

DETERMINAZIONE N° 23 DEL 29 GENNAIO 2026

OGGETTO: Determina a contrarre "**Procedura di affidamento diretto**, espletata ai sensi dell'art. 50, comma 1 lettera b) del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i., e gestita secondo lo schema contrattuale dello Accordo quadro, articolo 59 del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i., per l'affidamento dei "**Servizi di diagnostica e ripristino dei servo sistemi principali del Sardinia Radio Telescope, oltreché eventuale acquisizione di componentistica di ricambio**".

RS 1456

CUP C59C20000420001

Decisione di contrarre

IL DIRETTORE

- VISTO il Decreto Legislativo del 23 luglio 1999, numero 296, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 26 agosto 1999, numero 200, che prevede e disciplina la istituzione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", definendolo, con l'articolo 1, comma 1, "*... ente di ricerca non strumentale ad ordinamento speciale, con sede in Roma e con strutture operative distribuite sul territorio, nel quale confluiscono gli osservatori astronomici e astrofisici...*";
- VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero 165, e successive modifiche e integrazioni, che contiene "**Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche**";
- VISTO il Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, numero 138, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 19 giugno 2003, numero 140, che disciplina il "**Riordino dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", come modificato e integrato dallo "Allegato 2" del Decreto Legislativo 21 gennaio 2004, numero 38;
- VISTO il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, numero 196, con il quale è stato adottato il "**Codice in materia di protezione dei dati personali**";
- VISTO il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, numero 82, con il quale è stato adottato il "**Codice della Amministrazione Digitale**";
- VISTO il Decreto Legislativo del 31 dicembre 2009, numero 213, pubblicato nella 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 6 novembre 2012, numero 190, che contiene "**Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e della illegalità nella Pubblica Amministrazione**" e, in particolare, l'articolo 1, commi 7, 8, 8-bis, 9, e 10;

- VISTO il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, che disciplina la **“Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell’articolo 13 della Legge 7 agosto 2015, numero 124”**, e, in particolare, gli articoli 3 (Statuti e regolamenti), 4 (Adozione degli statuti e dei regolamenti e controlli di legittimità e di merito) e 10 (Disposizioni finanziarie e acquisti di beni e servizi);
- VISTA la Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, con la quale, a seguito della conclusione, con esito positivo, del procedimento di controllo, sia di legittimità che di merito, previsto e disciplinato dall’articolo 4 del Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, il Consiglio di Amministrazione ha approvato, in via definitiva, il nuovo **“Statuto”** dello **“Istituto Nazionale di Astrofisica”**;
- VISTO Lo **“Statuto”** dello **“Istituto Nazionale di Astrofisica”**, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, pubblicato sul “Sito Web Istituzionale” il 7 settembre 2018 ed entrato in vigore il **24 settembre 2018**, come modificato dal medesimo Organo con Delibera del 29 aprile 2021, numero 21 e da ultimo modificato ed integrato con la Delibera del 13 settembre 2024, numero 16;
- VISTO il **“Regolamento sull’amministrazione, sulla contabilità e sull’attività contrattuale dell’Istituto Nazionale di Astrofisica”**, predisposto ai sensi dell’articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con la Delibera del 2 dicembre 2004, numero 3, e pubblicato nel Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300, e, in particolare, l’articolo 24;
- VISTO il **“Regolamento di Organizzazione e Funzionamento”** dello **“Istituto Nazionale di Astrofisica”**, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 5 giugno 2020, numero 46, e modificato dal medesimo Organo con la Delibera del 29 aprile 2021, numero 21, pubblicato in data 24 giugno 2021 ed entrato in vigore il 9 luglio 2021 e da ultimo modificato ed integrato con la Delibera del 13 settembre 2024, numero 16;
- VISTO il **“Regolamento del Personale dello Istituto Nazionale di Astrofisica”**, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione dell’11 maggio 2015, numero 23, pubblicato in Gazzetta Ufficiale - Serie Generale n. 253 del 30 ottobre 2015, entrato in vigore il 1° novembre 2015 e successivamente modificato con Delibera del Consiglio di Amministrazione del 25 febbraio 2021, numero 8;
- VISTA la Legge 6 novembre 2012, numero 190, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene le **“Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e della illegalità nella Pubblica Amministrazione”**;
- CONSIDERATO che in attuazione delle disposizioni contenute nella Legge 6 novembre 2012, numero 190, è stato, tra gli altri, emanato anche il Decreto Legislativo 14 marzo 2013, numero 33, che disciplina gli **“... obblighi di informazione, trasparenza e pubblicità da parte delle pubbliche amministrazioni ...”** e l’esercizio del **“... diritto di accesso civico ...”**;

- VISTO il Decreto Legislativo 25 maggio 2016, numero 97, che ha modificato ed integrato, in attuazione di quanto previsto dall'articolo 7 della Legge 7 agosto 2015, numero 124, in materia di **"Riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche"**, le disposizioni contenute nella Legge 6 novembre 2012, numero 190, e nel Decreto Legislativo 14 marzo 2013, numero 33, ai fini della **"Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza"**;
- VISTO il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, numero 82, con il quale è stato adottato il **"Codice della Amministrazione Digitale"**, e il Decreto Legislativo 26 agosto 2016, numero 179, che contiene **"Modifiche ed integrazioni al Codice della amministrazione Digitale di cui al Decreto Legislativo 7 marzo 2005, numero 82, ai sensi dell'articolo 1 della Legge 7 agosto 2015, numero 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche"**, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 13 settembre 2016, numero 214, ed, in particolare, gli articoli 17, 40, 40 bis e 44, comma 1-bis;
- VISTO il Decreto del Presidente del 3 luglio 2023, numero 28, con il quale, ai sensi del combinato disposto degli articoli 14, comma 3, lettera f), e 18, comma 10, dello **"Statuto"** dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, la **Dottorssa Federica Govoni** attualmente in servizio presso lo **"Osservatorio Astronomico di Cagliari"** con la qualifica di Dirigente di Ricerca, Primo Livello Professionale, è stata nominata, a decorrere dal 1° agosto 2023 e per la durata di un triennio, Direttore dello "Osservatorio Astronomico di Cagliari";
- VISTA la Determinazione del Direttore Generale del 3 luglio 2023, numero 76, con la quale viene conferito l'incarico di Direzione dell'Osservatorio Astronomico di Cagliari alla **Dottorssa Federica Govoni a decorrere dal 1° agosto 2023** e per la durata di **un triennio**;
- VISTA la Delibera del 22 giugno 2023, numero 34, con la quale il Consiglio di Amministrazione dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** ha deliberato di designare la **Dottorssa Federica Govoni** quale Direttrice dello **"Osservatorio Astronomico di Cagliari"**, con sede a Cagliari (CA), a decorrere dal 1° agosto 2023 e per la durata di un triennio;
- VISTO il Decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, recante il **"Codice dell'amministrazione digitale"**, e ss.mm.ii., e in particolare l'art. 65, rubricato **"Istanze e dichiarazioni presentate alle pubbliche amministrazioni per via telematica"**;
- PRESO ATTO che il Parlamento Europeo e il Consiglio dell'Unione Europea hanno adottato la **Direttiva 2014/24/UE del 26 febbraio 2014 sugli appalti pubblici** e che abroga la direttiva 2004/18/CE;
- VISTA la Legge 21 giugno 2022, n. 78 recante **"Delega al Governo in materia di contratti pubblici"**, dove, l'articolo 1 comma 1 recita **"Il Governo è delegato ad adottare, entro sei mesi dalla data di entrata in vigore della presente legge, uno o più decreti legislativi recanti la disciplina dei contratti pubblici, anche al fine di adeguarla al diritto europeo e ai principi espressi dalla giurisprudenza della Corte costituzionale e delle giurisdizioni superiori, interne e sovranazionali, e di razionalizzare, riordinare e semplificare la disciplina vigente in"**

materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, nonché al fine di evitare l'avvio di procedure di infrazione da parte della Commissione europea e di giungere alla risoluzione delle procedure avviate” e il successivo comma 4 “I decreti legislativi di cui al comma 1 sono adottati su proposta del Presidente del Consiglio dei ministri e del Ministro delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, di concerto con i Ministri competenti e previa acquisizione del parere della Conferenza unificata di cui all'articolo 8 del decreto legislativo 28 agosto 1997, n. 281, e del parere del Consiglio di Stato”;

VISTO il **Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36**, recante il “*Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici*”, e s.m.i. (“**Codice**”), che, per il disposto di cui all'art. 226, abroga, a far data dal 1° luglio 2023, il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, fatti salvi i procedimenti in corso, come definiti dal comma 2 dell'art. 226 del Codice;

VISTO il **Decreto legislativo 31 dicembre 2024, n. 209**, recante le “*Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36*” (“**Correttivo**”), pubblicato nel Supplemento Ordinario n. 45/L alla Gazzetta Ufficiale del 31 dicembre 2024, Serie Generale n. 305, che, per il disposto di cui all'Art. 97 del citato “Correttivo”, è entrato in vigore il 31 dicembre 2024;

VISTO il “**Regolamento che disciplina la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'articolo 113 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche e integrazioni**”, predisposto, congiuntamente, dal “**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare, ivi comprese le Grandi Attrezzature Scientifiche, e di Lavori Pubblici**” e dal “**Tavolo Tecnico Permanente**” in materia di “**Appalti Pubblici**”, con la supervisione della Direzione Generale, approvato dal Consiglio di Amministrazione con la Delibera del 31 marzo 2023, numero 21, pubblicato sul “**Sito Web Istituzionale**” dell'Ente, nella Sezione “**Amministrazione Trasparente**”, ed entrato in vigore il **1° aprile 2023**, nel seguito citato anche solo come “**Regolamento**”;

VISTO l'articolato del disposto normativo che attua il programma per la razionalizzazione degli acquisti nella Pubblica Amministrazione (P.A.):

- la Legge 23 dicembre 1999 n. 488 - **Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2000)**, art. 26 e ss.mm. e ii., che attua il programma per la razionalizzazione degli acquisti nella P.A.;
- il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 24 febbraio 2000, in forza del quale viene conferito a Consip S.p.A. (“**CONSIP**”) “*l'incarico di stipulare convenzioni e contratti quadro per l'acquisto di beni e servizi a favore della pubblica amministrazione*”;
- l'articolo 9 comma 1 del Decreto legge 24 aprile 2014, numero 66, e ss. mm. e ii., che istituisce presso l'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, ora Autorità Nazionale Anticorruzione, “*l'elenco dei soggetti aggregatori di cui fanno parte la CONSIP e una centrale di committenza per ciascuna regione*”;

VISTA la Legge 27 dicembre 2006, n. 296, “**Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e**

pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2007)”, e in particolare

- l’art. 1 comma 449, come successivamente modificato ed integrato, dove dispone che “tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche ... omissis ... sono tenute ad approvigionarsi utilizzando le convenzioni-quadro” messe a disposizione da CONSIP e dalle centrali di committenza regionale;
- l’art. 1 comma 450, come successivamente modificato ed integrato, dove dispone che “tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche ... omissis ... per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione”, che si concretizzano per lo Osservatorio Astronomico di Cagliari nel ricorso agli strumenti di spesa in e-procurement resi disponibili da CONSIP o dalla centrale di committenza della Regione Sardegna;

EVIDENZIATO

il combinato disposto dal Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218 (**“Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell’articolo 13 della Legge 7 agosto 2015, numero 124”**), in particolare l’articolo 3 (*Disposizioni finanziarie e acquisti di beni e servizi*), e dalla Legge 20 dicembre 2019, numero 159, (**“Misure di straordinaria necessità ed urgenza in materia di reclutamento del personale scolastico e degli enti di ricerca e di abilitazione dei docenti”**), in particolare l’art. 4 (*Semplificazione in materia di acquisti funzionali alle attività di ricerca*), dove prevedono che **“alle università statali, agli enti pubblici di ricerca e alle istituzioni di alta formazione artistica, musicale e coreutica”, non si applicano “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** e 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**;

RITENUTO

che, vigente il combinato disposto delle *Leggi speciali* di cui al capo precedente, consegua il dettato costituzionale espresso dall’articolo 97, che recita **“I pubblici uffici sono organizzati secondo disposizioni di legge, in modo che siano assicurati il buon andamento e l'imparzialità dell'amministrazione”**, tale che l’adozione, degli strumenti offerti dai Soggetti aggregatori, ove consentano di garantire che l’acquisizione di beni, servizi e lavori

- avvenga nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, imparzialità, parità di trattamento, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, tutela dell’ambiente ed efficienza energetica;
- risponda a criteri di **efficienza ed economicità** dell’organizzazione e conseguente **efficacia** dell’azione amministrativa;
- risponda alle esigenze dell’OACA di perseguire semplicità, speditezza e non aggravamento del procedimento amministrativo;

PRESO ATTO

che la **Direttiva Europea numero 2014/24/UE del 26 febbraio 2014** sugli Appalti Pubblici, in particolare l'art. 22 ("Regole applicabili alle comunicazioni"), dispone che gli Stati membri, ferme le puntuali deroghe che lo stesso articolo elenca, **a partire dal 18 ottobre 2018** "provvedono affinché tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni di cui alla presente direttiva, in particolare la trasmissione in via elettronica, siano eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici in conformità con quanto disposto dal presente articolo. Gli strumenti e i dispositivi da utilizzare per comunicare per via elettronica, nonché le relative caratteristiche tecniche, hanno carattere non discriminatorio, sono comunemente disponibili e compatibili con i prodotti TIC generalmente in uso e non limitano l'accesso degli operatori economici alla procedura di aggiudicazione. tutte le fasi della procedura, compresa la trasmissione di richieste di partecipazione e, in particolare, la presentazione (trasmissione per via elettronica) delle offerte, siano eseguite utilizzando mezzi di comunicazione elettronica";

PRESO ATTO

che il Direttore Generale dell'INAF, con "**Nota**" **prot. 8291/19 del 18 dicembre 2019**, avente ad oggetto "**Obbligo di utilizzo di mezzi di comunicazione elettronici nello svolgimento delle procedure previste dal vigente "Codice dei Contratti Pubblici"**", ha precisato che "l'obbligo previsto e disciplinato dall'articolo 40, comma 2, del Codice dei Contratti Pubblici si applica a tutte le procedure di gara, con importi sia inferiori che superiori alla "soglia comunitaria". La "Nota" citata in apertura chiarisce e puntualizza testualmente che "il predetto obbligo deve essere, peraltro, rispettato utilizzando, in primo luogo, gli strumenti di acquisto e di negoziazioni resi disponibili dalla Centrale degli Acquisti della Pubblica Amministrazione Italiana, denominata "Concessionaria dei Servizi Informativi Pubblici (CONSIP)";

ATTESO

che il **Direttore Generale** dell'INAF, con la "**Nota**" di cui al precedente capoverso, ha precisato che "**laddove il ricorso agli strumenti di acquisto e di negoziazione resi disponibili dalla "CONSIP Società per Azioni" non sia espressamente previsto e/o non sia possibile, il rispetto dell'obbligo sancito dall'articolo 40, comma 2, del "Codice dei Contratti Pubblici" può essere comunque assicurato mediante l'utilizzo di piattaforme elettroniche di negoziazione idonee a garantire, ai sensi dell'articolo 52, comma 5, del "Codice", sia l'integrità dei dati in tutte le forme di comunicazione, di scambio e di archiviazione delle informazioni relative alla procedura di gara, sia la riservatezza delle domande di partecipazione e delle offerte presentate dagli operatori economici**";

PRESO ATTO

che al fine di ottemperare agli obblighi richiamati al precedente capoverso, 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 elettronica**" denominata "**U-Buy**" dedicata alla gestione, con modalità telematica, delle procedure disciplinate dal Codice;

VISTA

la Parte II, Libro I, artt. 19-36 del Codice intitolato "**Della digitalizzazione del ciclo di vita dei contratti**";

- PRESO ATTO che per dare attuazione alla digitalizzazione è stato realizzato un complesso sistema denominato “**Ecosistema nazionale di approvvigionamento digitale (e-procurement)**”, di cui all’art. 22, comma 1, del Codice, il quale ha come fulcro la **Banca dati nazionale dei contratti pubblici (BDNCP)** gestita dall’**Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC)** che interagisce con le piattaforme di approvvigionamento digitale certificate utilizzate dalle Stazioni Appaltanti ed Enti concedenti per gestire il ciclo di vita dei contratti;
- PRESO ATTO che dal 1° gennaio 2024 le Stazioni Appaltanti sono tenute ad utilizzare le **Piattaforme di approvvigionamento digitale certificate (PAD)**, di cui all’art. 25 del Codice, per gestire le fasi di programmazione, progettazione, pubblicazione, affidamento ed esecuzione di contratti di appalto o concessione, di qualunque importo, nei settori ordinari e nei settori speciali come definito dall’art. 21, comma 1, del Codice;
- PRESO ATTO che l’ANAC ha reso disponibile attraverso il **Registro Piattaforme Certificate (RPC)** l’elenco delle piattaforme di approvvigionamento digitale che hanno ottenuto la certificazione, il quale è consultabile nella sezione *Registro Piattaforme Certificate*, in particolare alla pagina <https://dati.anticorruzione.it/#/regpiacert>;
- RITENUTO pertanto obbligatorio il ricorso esclusivo a **Piattaforme di approvvigionamento digitale certificate**, l’INAF-OACA può avvalersi, per la gestione informatizzata e telematica delle procedure di gara, di tre piattaforme certificate presenti all’interno del RPC secondo quanto previsto dalle delibere dell’AGID, ovvero:
- La piattaforma “**www.acquistinretepa.it**”, gestita da Consip per conto del Ministero dell’Economia e delle Finanze, che contiene, per affidamenti di importo inferiore alla soglia comunitaria, il portale **MEPA**;
 - La soprariportata piattaforma **U-Buy**, gestita da CINECA;
 - La piattaforma **SardegnaCAT**, in uso alla Regione Sardegna, resa disponibile a tutte le Stazioni appaltanti operanti nel territorio della Regione Sardegna, in coerenza con quanto disposto dall’art. 2 della L.R. n. 5 del 13 aprile 2017;
- VISTO il **Parere numero 2961 del 29 ottobre 2024**, emesso dal Servizio Supporto Giuridico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, con il quale viene chiarito che “*si può considerare equivalente l’uso di un “sistema telematico messo a disposizione dalla centrale di competenza regionale” con la PAD in uso presso la stazione appaltante*”, tale per cui si può ritenere che l’adozione della PAD certificata utilizzata dalla stazione appaltante equivalga all’utilizzo del MEPA;
- PRESO ATTO che il Codice al comma 1 dell’art. 17, prevede che “**Prima dell’avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte**”;
- PRESO ATTO che il Codice, all’art. 15, rubricato “**Responsabile unico del progetto (RUP)**”, dispone:
- al comma 1 che “**Nel primo atto di avvio dell’intervento pubblico da realizzare mediante**

un contratto **le stazioni appaltanti** e gli enti concedenti **nominano ... un responsabile unico del progetto (RUP)** per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento e per l'esecuzione di ciascuna procedura soggetta al codice”;

2. al comma 2 che “Le stazioni appaltanti e gli enti concedenti nominano il RUP tra i dipendenti assunti anche a tempo determinato ... preferibilmente in servizio presso l'unità organizzativa titolare del potere di spesa, in possesso dei requisiti di cui all'allegato I.2¹ e di competenze professionali adeguate in relazione ai compiti al medesimo affidati, nel rispetto dell'inquadramento contrattuale e delle relative mansioni ... L'ufficio di RUP è obbligatorio e non può essere rifiutato. In caso di mancata nomina del RUP nell'atto di avvio dell'intervento pubblico, l'incarico è svolto dal responsabile dell'unità organizzativa competente per l'intervento”;

CONSIDERATO

che l'INAF-OACA si avvale di una *piattaforma telematica per la gestione del flusso documentale delle procedure di affidamento*, denominata “**portale ModAdmin**” (in seguito richiamata anche solo “**Portale**”), con il supporto della quale i dipendenti INAF registrati e autorizzati come *punto istruttore (“PI”)*, dotati di credenziali di accesso personali, possono sottoporre all'attenzione del Direttore dello INAF-OACA, attraverso una *richiesta motivata di spesa (“RS”)*², le proposte di acquisizione di servizi, approvvigionamento di beni ed esecuzione di lavori, indicandone gli elementi essenziali, eventualmente suffragate con l'allegazione di documenti, che consentano al Direttore medesimo, all'Amministrazione e alla/al titolare dei fondi sui quali il PI propone di far gravare la spesa, di prenotare l'impegno di spesa e nominare il “**Responsabile Unico del Progetto (RUP)**”, come sopra definito, che dovrà eseguire la relativa procedura;

VISTA

la richiesta di spesa **RS 1456**, presentata dal Punto Istruttore **Poppi Sergio**, approvata dal responsabile dei fondi, e successivamente autorizzata dal Direttore in data 02.12.2025, nella quale si rappresenta l'esigenza di procedere all'acquisizione di un *servizio specialistico di diagnostica e ripristino dei servo sistemi principali del Sardinia Radio Telescope, necessario a seguito di un guasto di natura elettrica che ha coinvolto i sistemi di movimentazione dell'antenna, rendendo impossibile la normale operatività dello strumento*, per un importo pari a **130.000,00 euro oltre l'IVA**, corrispondente ad un importo, compresa l'I.V.A., pari a **158.600,00 euro, di cui alla ex prenotazione n. 12135/2025 e alla nuova prenotazione n. 12642/2026**;

ATTESO

che l'assegnazione telematica da parte del Direttore dello INAF-OACA della sopra richiamata

¹ l'art. 5 dell'Allegato I.2 richiede che **per i contratti di servizi e forniture** “il RUP debba essere in possesso di titolo di studio di livello adeguato e di esperienza professionale soggetta a costante aggiornamento ai sensi dell'articolo 15, comma 7, del Codice, maturata nello svolgimento di attività analoghe a quelle da realizzare in termini di natura, complessità e importo dell'intervento, in relazione alla tipologia e all'entità dei servizi e delle forniture da affidare”. Nel merito, il RUP deve essere in possesso di esperienza nel settore dei contratti di servizi e forniture, attestata anche dall'anzianità di servizio maturata:

1. di almeno un anno per gli importi inferiori alla soglia di cui all'articolo 14 del Codice;
2. di almeno tre anni per gli importi pari o superiori alla soglia di cui all'articolo 14 del Codice.

² alla richiesta motivata di spesa (“RS”) viene assegnato un codice numerico progressivo univoco di protocollo, e viene identificata con acronimo “RS_XXX”, rappresentando la stringa “XXX” suddetto “protocollo”

richiesta di spesa alla **Dott.ssa Giorgia Ortu** costituisce contestuale e cogente individuazione dello stesso quale **Responsabile unico del progetto** (“RUP”);

VISTA

la relazione tecnica, allegata alla summenzionata RS, predisposta dallo stesso Punto Istruttore, in quanto Responsabile delle Operazioni del Sardinia Radio Telescope, nella quale vengono descritti nel dettaglio:

- la natura del guasto occorso ai servo sistemi;
- i vincoli tecnici che richiedono l'intervento di personale altamente specializzato;
- l'impossibilità di prevedere ex ante l'esatto ammontare delle attività necessarie, poiché l'esito del sopralluogo potrebbe evidenziare la necessità di ulteriori servizi tecnici o di forniture specifiche per il ripristino completo dei sistemi;
- la conseguente necessità di rivolgersi a un operatore economico dotato di competenze specialistiche nel campo dei sistemi servo del Sardinia Radio Telescope;

PRESO ATTO

che il RUP ha predisposto *la Relazione generale illustrativa*, redatta in conformità all'*art. 41 e Allegato I.7 del Codice*, e che tale documento, trasmesso all'Ufficio Protocollo della stazione appaltante di cui al prot. n. 137 del 28 gennaio 2026, specifica che:

1. il Responsabile delle Operazioni del Sardinia Radio Telescope ha predisposto una relazione tecnica nella quale viene descritto il guasto che ha interessato i servo sistemi dell'antenna e che ne ha determinato il blocco completo;
2. l'intervento richiesto riguarda un servizio specialistico di diagnostica e ripristino dei servo sistemi principali del Sardinia Radio Telescope, nonché l'eventuale componentistica specifica di ricambi;
3. la situazione del SRT si configura come un tipico caso di lock-in tecnologico inevitabile, determinato dalla natura stessa del bene, riconosciuto dalla giurisprudenza come condizione sufficiente a rendere l'affidamento oggettivamente infungibile. Tali sistemi infatti sono stati progettati, costruiti e integrati dalla società **MT Mechatronics GmbH (oggi incorporata in OHB Digital Connect GmbH)**, pertanto risulta necessario avvalersi di tale soggetto per garantire la continuità e la coerenza tecnica degli interventi su sistemi complessi e altamente specializzati;
4. per tali motivazioni, l'unico soggetto in grado di garantire l'esecuzione delle attività necessarie è OHB Digital Connect GmbH, quale naturale continuatore tecnico del costruttore originario MT Mechatronics GmbH.
5. l'operatore economico OHB Digital Connect GmbH ha trasmesso il preventivo (Proposal No. 2025095A) per l'attività di *on-site error analysis* e sopralluogo diagnostico per un importo pari a **14.500,00 euro**; tuttavia, non essendo attualmente possibile determinare la totalità delle prestazioni e dei ricambi necessari al ripristino definitivo, si rende necessario procedere mediante lo schema dell'**Accordo Quadro**, ai sensi dell'**art. 59 del D.Lgs. 36/2023**, al fine di garantire la necessaria flessibilità nell'acquisizione di servizi supplementari e ricambi indispensabili al ripristino;
6. il **valore dell'accordo quadro**, pari a **130.000,00 euro**, è inferiore alla vigente soglia di rilevanza comunitaria;

7. la durata dell'Accordo Quadro è fissata in **10 (dieci) mesi**;
8. nell'ambito dell'Accordo Quadro, le singole esigenze (sopralluogo, diagnostica, forniture e assistenza specialistica) saranno attuate tramite **Ordinativi di Prestazione (ODP)**;
9. l'affidamento delle prestazioni sarà effettuato tramite **affidamento diretto**, in applicazione dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. 36/2023;
10. l'INAF-OACA è assoggettata al pagamento del contributo a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione, in attuazione dell'articolo 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2025, secondo l'importo e le modalità di cui alla delibera 30 dicembre 2024, numero 598. Nella fattispecie, l'importo dovuto è pari a **40,00 euro**;
11. viene proposta la costituzione della "*Struttura di supporto al RUP*", formata dai dipendenti dello "Istituto Nazionale di Astrofisica" che attenderanno allo svolgimento delle specifiche funzioni tecnico-amministrative necessarie per il regolare svolgimento dell'appalto;
12. i dipendenti sono stati individuati sulla base delle effettive competenze e dei carichi di lavoro complessivi, e ad essi vengono assegnati i singoli incarichi per l'espletamento delle attività incentivabili;
13. si ravvisa l'esigenza di individuare un Direttore per l'esecuzione del contratto diverso dal RUP, in conformità con l'articolo 32 dell'Allegato II.14, data la particolare importanza del contratto di servizi da affidare. Nella fattispecie, il RUP evidenzia che i servizi oggetto di affidamento richiedono l'apporto di una pluralità di competenze e impongono il coinvolgimento di unità organizzativa diversa da quella cui afferiscono i soggetti che hanno curato l'affidamento. Le competenze in possesso del RUP sono strettamente di carattere amministrativo, con particolare focus sul procurement, mentre l'esecuzione del contratto richiede specifiche competenze e conoscenze sulla configurazione dei complessi sottosistemi elettrici e meccanici del radiotelescopio "Sardinia Radio Telescope". In questo senso, al fine di tutelare tale infrastruttura scientifica e assicurarne il corretto funzionamento, viene posta la necessità di garantire la corretta e puntuale esecuzione del contratto attraverso l'impiego di unità di personale con elevata qualificazione tecnica;

CONSIDERATO che l'Art. 15, comma 6, del Codice recita che "*... Le stazioni appaltanti e gli enti concedenti possono istituire una **struttura di supporto al RUP** ...*";

CONSIDERATO che l'Allegato I.2 del Codice recita, all'Art. 3 comma 1, che "*...ai sensi dell'articolo 15, comma 6, del codice, la stazione appaltante può istituire una struttura stabile a supporto del RUP e può conferire, su proposta di quest'ultimo, incarichi per la migliore realizzazione dell'intervento pubblico, nel caso di appalti di particolare complessità che richiedano valutazioni e competenze altamente specialistiche...*" e all'Art. 8, comma 4 "*... **il direttore dell'esecuzione del contratto è soggetto diverso dal RUP** nei seguenti casi:*

- a) "*...prestazioni di importo superiore alle soglie di cui all'articolo 13 del Codice*";
- e) "*...per ragioni concernenti l'organizzazione interna alla stazione appaltante, che impongano il coinvolgimento di unità organizzativa diversa da quella cui afferiscono i soggetti che hanno curato l'affidamento*";

- PRESO ATTO** che, per l'affidamento dei servizi oggetto del presente atto, le attività tecniche che possono essere oggetto di riconoscimento di incentivo previsto dall'articolo 45 del Codice, sono solo e soltanto quelle tassativamente elencate dall'Allegato I.10 del Codice, e nel merito:
1. responsabile unico del progetto;
 2. collaborazione all'attività del responsabile unico del progetto (responsabili e addetti alla gestione tecnico-amministrativa dell'intervento);
 3. predisposizione dei documenti di gara;
 4. direzione dell'esecuzione;
 5. collaboratori del direttore dell'esecuzione;
 6. verifica di conformità.
- PRESO ATTO** che gli "Incentivi alle funzioni tecniche", relativamente alle sole attività di cui all'elenco tassativo sopra riportato:
- a) [comma 1] "... sono a carico degli stanziamenti previsti per le singole procedure di affidamento di lavori, servizi e forniture negli stati di previsione della spesa o nei bilanci delle stazioni appaltanti ...";
 - b) [comma 2] "... le stazioni appaltanti e gli enti concedenti destinano risorse finanziarie per le funzioni tecniche svolte dai dipendenti specificate nell'Allegato I.10 e per le finalità indicate al comma 5, a valere sugli stanziamenti di cui al comma 1, in misura non superiore al 2 per cento dell'importo dei lavori, dei servizi e delle forniture, posto a base delle procedure di affidamento. Il presente comma si applica anche agli appalti relativi a servizi o forniture nel caso in cui è nominato il direttore dell'esecuzione";
- VISTA** la "**Tabella BS1**" di cui all'articolo 11 del Regolamento recante norme per la ripartizione degli incentivi per funzioni tecniche al personale non dirigenziale dello "Istituto Nazionale di Astrofisica", approvato ai sensi dell'articolo 113 del d.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016, che, sulla base del valore dell'accordo quadro, fissa pari allo **2,00 per cento** la percentuale da applicare per la costituzione del "*Fondo*";
- PRESO ATTO** della valutazione formulata dal RUP in sede di "**Relazione**" in merito alla costituzione di un "Gruppo di lavoro", come sotto tabellato, che opererà lungo tutto l'arco delle attività sopra esplicitate. Per quanto attiene la ripartizione degli incentivi, come collegate ai ruoli assegnati, si applica la "**Tabella BS**" dell'**Allegato n. 1** al "*Regolamento che disciplina la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'articolo 113 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche e integrazioni*" ("**Regolamento**"), approvato dal Consiglio di Amministrazione dello "Istituto Nazionale di Astrofisica" con la Delibera 21/2023 del 31 marzo 2023;
- RIMARCATO** che solo alle figure professionali elencate tassativamente dall'Allegato I.10 e incaricate di formare la predetta "Struttura di supporto al RUP" introdotta dall'articolo 3 dell'Allegato I.2 del Codice, si applichino gli "incentivi alle funzioni tecniche" nella misura percentuale e secondo gli importi stabiliti per ciascuno di essi nella seguente, da cui discende la seguente "**Tabella di ripartizione degli incentivi**":

Attività	Percentuale attribuita	Ruolo	Percentuale attribuita	Nominativo incaricato
Responsabilità unica del progetto	30%	RUP	30%	Giorgia Ortu
Predisposizione dei documenti di gara	15%	Addetti alla verifica della rispondenza del testo dei documenti di gara	5%	Coiana Tiziana
		RUP	10%	Giorgia Ortu
Direzione della esecuzione (ovvero controllo di esecuzione dei contratti)	20%	Direttore dell'esecuzione	15%	Poppi Sergio
		Assistenti al DEC e altri componenti che hanno prestato attività di supporto al DEC, risultante da evidenze agli atti, nella fase di esecuzione della fornitura/servizio	5%	<i>Da definire in fase successiva</i>
Regolare esecuzione	20%	Soggetto Verificatore	15%	<i>Da definire in fase successiva</i>
		Altri componenti che hanno prestato attività di supporto al Soggetto Verificatore, risultante da evidenze agli atti, nella fase di esecuzione della conformità	5%	<i>Da definire in fase successiva</i>

Tabella A – Ripartizione degli incentivi per le attività tecniche (percentuali riferite alla quota dello 80 per cento).

PRESO ATTO

che il RUP e il DEC hanno presentato dichiarazione di assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'articolo 16 del Codice;

CONDIVISA

la valutazione del RUP in merito alla **insussistenza di un interesse transfrontaliero certo**, non idonea ad attrarre l'interesse di operatori esteri per l'affidamento del contratto in oggetto, in quanto, anche sulla scorta di pronunciamenti della Corte di Giustizia dell'Unione Europea:

- a) l'ubicazione della sede di esecuzione dei servizi, nella fattispecie un'isola raggiungibile solo con l'ausilio di mezzi aerei e navali, ed una durata minima della traversata, da una località nazionale, non inferiore a 120 minuti;
- b) la tempistica richiesta per l'intervento "on demand" ritenuta incompatibile con la tempistica integrata per raggiungere la sede di esecuzione dei servizi;

DEFINITO

per quanto sinora premesso, il seguente quadro economico di gara:

SEQ	Voce di spesa	Importo (€)
a	Valore massimale accordo quadro	130.000,00
b	Contributo ANAC	40,00
c	Incentivi alle funzioni tecniche 2% su voce <i>a</i>	2.600,00
d	Quota IRAP su voce <i>c</i>	178,38
e	I.V.A. 22% su voce <i>a</i>	28.600,00
Totale complessivo		161.418,38

Tabella B – Quadro economico di gara

- VALUTATO che non possa sussistere, alla data di emanazione del presente provvedimento e nella fase della procedura trattata, l'elenco definitivo del personale che sarà parte della **“struttura di supporto al RUP”**, tale che detto elenco debba ritenersi emendabile in successiva sede e fase di esecuzione dell'appalto;
- PRESO ATTO che il Codice, con l'art. 62 (“Aggregazioni e centralizzazione delle committenze”), comma 1, del Codice, dispone che (per sintesi) **“tutte le stazioni appaltanti**, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, **possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo non superiore alle soglie previste per gli affidamenti diretti, e all'affidamento di lavori d'importo pari o inferiore a 500.000 euro**, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza qualificate e dai soggetti aggregatori.”;
- PRESO ATTO che il valore del contratto come sopra individuato, essendo inferiore alla soglia comunitaria, consentirebbe l'utilizzo del **“Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione”** ma che:
- non si ravvisano sulla piattaforma elettronica **“www.acquistinretepa.it”** della **CONSIP** Convenzioni-quadro che possano soddisfare le esigenze espresse;
 - le prestazioni richieste **non rientrano** nell'elenco dei lavori, beni e servizi assoggettati a centralizzazione degli acquisti ai sensi dell'art. 1 dPCM del 24 dicembre 2015;
- PRESO ATTO che l'Osservatorio Astronomico di Cagliari, come stazione appaltante, utilizzerà per lo svolgimento della procedura in oggetto la **PDA U-Buy**;
- PRESO ATTO che con la **Delibera del 19 dicembre 2025, numero 101**, il Consiglio di Amministrazione dello **“Istituto Nazionale di Astrofisica”** ha approvato il **“Bilancio Annuale di Previsione”** per l'**Esercizio Finanziario 2026**;
- ACCERTATA la **disponibilità finanziaria** sul CRA 1.10 Osservatorio Astronomico di Cagliari, Ob. Fu. 1.06.03.01 “SRT - Sardinia Radio Telescope”, capitolo 1.03.02.09.005.03 “Manutenzione ordinaria grandi attrezzature scientifiche”, della cifra **comprensiva di IVA pari a 158.600,00 euro**, come da **ex prenotazione n. 12135/2025 e nuova prenotazione n. 12642/2026**;
- ACCERTATA la **disponibilità finanziaria** sul C.R.A. 1.10 “Osservatorio Astronomico di Cagliari”, Funzione

Obiettivo 1.06.03.01, capitolo 1.02.01.99.999 “*Imposte, tasse e proventi a carico dell’Ente n.a.c.*” della cifra pari a **40,00 euro**, non assoggettata alla I.V.A., come da **prenotazione n. 12792/2026**, relativa agli oneri connessi con il pagamento del **contributo di “stazione appaltante”** dovuto dalla stazione appaltante all’Autorità Nazionale Anticorruzione in sede di indizione della presente procedura;

ACCERTATA la **disponibilità finanziaria** sul CRA 1.10 Osservatorio Astronomico di Cagliari, Funzione Obiettivo 1.06.03.01 “SRT – Sardinia Radio Telescope”, capitolo 1.01.01.02.999.02 “Altre spese per il personale n.a.c.”, della cifra massima stimata necessaria per la copertura degli incentivi per funzioni tecniche, pari a **2.600,00 euro**, non assoggettata alla I.V.A., come da **prenotazione n. 12790/2026**;

ACCERTATA la **disponibilità finanziaria** sul CRA 1.10 Osservatorio Astronomico di Cagliari, Funzione Obiettivo 1.06.03.01 “SRT – Sardinia Radio Telescope”, capitolo 1.02.01.01.001 “Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP) della cifra massima stimata necessaria per la copertura della **aliquota IRAP** calcolata a valere sull’importo massimo degli incentivi per funzioni tecniche, pari a **178,38 euro** come da **prenotazione n. 12791/2026**;

RITENUTO quindi che vi siano i presupposti normativi e di fatto per l’avvio della procedura in oggetto ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b), del decreto legislativo n. 36 del 31 marzo 2023 e gestita secondo lo schema contrattuale dello Accordo quadro, articolo 59 del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i.;

DETERMINA

- Art. 1. le premesse di cui al presente atto, che costituiscono **decisione di contrarre** ai sensi dell’art. 17, comma 1, del Codice, sono parte integrante e sostanziale dello stesso e ne costituiscono le motivazioni ai sensi dell’art. 3 della Legge n. 241/90 e s.m.i..
- Art. 2. di **approvare** gli schemi dei documenti proposti dal RUP, parte integrante della presente Determinazione anche se non materialmente ad essa allegati, che si ritengono formalmente emanati ed autorizzati previa finalizzazione da parte del RUP in accordo con le prescrizioni fornite dal presente provvedimento.
- Art. 3. di nominare quale **Responsabile unico del progetto (RUP)** la **Dott.ssa Giorgia Ortu**, in possesso di adeguata esperienza professionale maturata nello svolgimento di attività analoghe a quelle da realizzare in termini di natura, complessità e importo dell’intervento.
- Art. 4. di nominare quale **Direttore dell’esecuzione del contratto (DEC)** il **Dott. Sergio Poppi**, in possesso di adeguata esperienza professionale maturata nello svolgimento di attività analoghe a quelle da realizzare in termini di natura, complessità e importo dell’intervento;
- Art. 5. di dare atto che il **valore massimo** stimato dell’Accordo quadro, calcolato ai sensi dell’art. 14 comma 4 del Codice, è di **130.000,00 euro** (importo escluso IVA).
- Art. 6. che il summenzionato importo di **130.000,00 euro** costituisce il valore massimo dell’accordo quadro, e

non comporta alcun impegno di spesa, rappresentando esclusivamente la somma potenzialmente raggiungibile attraverso successivi **Ordinativi di Prestazione (ODP)**, sulla base degli importi certificati dal DEC. Gli affidamenti nell'ambito dell'Accordo Quadro saranno infatti attuati mediante ODP, emessi secondo le esigenze delle strutture e **previa certificazione del DEC**.

- Art. 7. di fissare la **durata** dell'accordo quadro in **10 (dieci) mesi**.
- Art. 8. di **dare mandato** alla Dott.ssa Giorgia Ortu, in qualità di RUP, di acquisire dal proposto affidatario l'offerta e la documentazione necessaria finalizzata all'affidamento.
- Art. 9. di **approvare** lo schema di riparto degli incentivi alle funzioni tecniche, come risultante dalla **Tabella A** in premessa;
- Art. 10. di **approvare** il "*quadro economico dell'appalto*" come risultante dalla **Tabella B** in premessa.
- Art. 11. che la **spesa** relativa ai servizi/forniture da erogare, per la sede di San Basilio, come sopra definiti, di importo pari a **158.600,00 euro** graverà sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico Cagliari", 1.06.03.01 "SRT – Sardinia Radio Telescope", Capitolo 1.03.02.09.005.03 "Manutenzione ordinaria grandi attrezzature scientifiche", come da Ex **prenotazione n. 12135/2025 - prenotazione n. 12642/2026**.
- Art. 12. che la **spesa** relativa al contributo di "stazione appaltante" dovuto all'Autorità Nazionale Anticorruzione, di importo pari a **40,00 euro** graverà sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico Cagliari", 1.06.03.01 "SRT – Sardinia Radio Telescope", capitolo 2.01.99.99 "**Imposte, tasse e proventi a carico dell'Ente n.a.c.**", come da **prenotazione 12792/2026**.
- Art. 13. che la **spesa** relativa all'erogazione degli incentivi per funzioni tecniche, di importo pari a **2.600,00 euro** graverà sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico Cagliari", Ob. Fu. 1.06.03.01 "SRT – Sardinia Radio Telescope", capitolo 1.02.01.99.99 – "*Imposte, tasse e proventi a carico dell'Ente n.a.c.*", come da **prenotazione 12790/2026**.
- Art. 14. che la **spesa** relativa alla copertura degli oneri derivanti dall'aliquota IRAP, calcolata a valere sull'importo massimo degli incentivi per funzioni tecniche, di importo pari a **178,38 euro**, graverà sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico Cagliari", Ob. Fu. 1.06.03.01 "SRT – Sardinia Radio Telescope", capitolo 1.02.01.01.001– "*Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP).*", come da **prenotazione 12791/2026**.
- Art. 15. che il contratto conseguente al presente provvedimento **non sarà soggetto al termine dilatorio**, ai sensi del combinato disposto art. 18 ("*Il contratto e la sua stipulazione*"), comma 3 lett. d), del Codice.
- Art. 16. con riferimento all'art. 108, comma 9, del Codice, trattandosi di un appalto di servizi, la stazione appaltante non procederà alla predisposizione di un DUVRI; provvederà, invece, a informare preventivamente il Servizio di Prevenzione e Protezione (SPP) OACa/SRT, ciò al fine di coordinare le attività e programmare l'esecuzione del contratto in assenza di rischi da interferenza.
- Art. 17. che il presente provvedimento sarà pubblicato ai sensi dell'art. 28 del decreto legislativo n. 36 del 2023 e dell'art. 37 del decreto legislativo n. 33 del 2013 e s.m.i. sul sito istituzionale dello I.N.A.F. - Osservatorio Astronomico di Cagliari nella sezione "Amministrazione Trasparente".

Art. 18. che il “*struttura di supporto al RUP*” potrà essere integrato e modificato su richiesta del RUP per garantire l’efficace andamento del contratto.

Il Direttore

Dott.ssa Federica Govoni

Firmato digitalmente

Estensore: RUP Giorgia Ortu

VISTO: il Responsabile Amministrativo – Schirru M. R.