

ATTI DEI DIRETTORI DELLE SEZIONI DI RICERCA SCIENTIFICA O TECNOLOGICA, DELLE  
STRUTTURE TECNICHE DI SERVIZIO E DEI DIRIGENTI

**Atto n. 245 ADW del 16/04/2025**

---

**Oggetto:** Procedura aperta telematica ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i. per l'aggiudicazione della fornitura di un sistema aerogravimetrico termicamente stabilizzato e software nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), M4C2, Linea di investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione". Progetto ITINERIS, codice IR0000032. Importo complessivo a base di gara € 373.667,91 (oneri della sicurezza da rischi pari a zero). CUI F0055590327202500003, CUP B53C22002150006. Decisione di contrarre.

**LA DIRETTRICE GENERALE**

- Visto** il Decreto MUR n. 3264 di data 28.12.2021 di emanazione di un "Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca", da finanziare nell'ambito del PNRR 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 – Next Generation EU;
- considerato** che l'OGS, in risposta al bando pubblicato con il succitato Decreto ha presentato il proprio progetto di ricerca denominato "ITINERIS - Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System", codice IR0000032, finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), 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 – Next Generation EU – CUP B53C22002150006;
- rilevato** che, nell'ambito del Progetto sopra richiamato, con Decreto MUR n. 130 del 21.06.2022, l'OGS è risultato beneficiario di un finanziamento per un importo pari a € 17.541.772,24;
- che il Decreto di cui alla precedente premessa prevede che la procedura di individuazione del Soggetto Realizzatore sia conclusa entro il 31.12.2023, con possibilità di dare comunicazione al MUR in ordine a singole procedure di gara per le quali l'individuazione avverrà in data successiva;
- che la durata complessiva del Progetto finanziato non può eccedere 36 mesi;
- che con nota prot. n. 1480 dd. 02.02.2024 il Ministero dell'università e della ricerca - Direzione generale dell'internazionalizzazione e della comunicazione - Ufficio III –

Internazionalizzazione della ricerca ha comunicato all'OGS di aver preso atto dell'impossibilità di individuare entro il 31.12.2023 i soggetti realizzatori del progetto avente codice IR0000032 ed ha altresì rammentato che, come previsto dalla FAQ n.2.5, "tutti gli affidamenti previsti devono essere perfezionati e rendicontati entro e non oltre la data di termine progettuale approvata. Qualsiasi spesa sostenuta in data successiva non sarà ritenuta ammissibile";

che il termine inizialmente previsto del 30.04.2025 per la conclusione del Progetto "ITINERIS" è stato successivamente prorogato dal MUR, con decreto dirigenziale prot. 110 di data 24.04.2024, per un periodo di 6 mesi e che, per effetto di tale proroga, la conclusione del Progetto non potrà superare il termine del 31.10.2025 e che, pertanto, l'OGS ha la necessità che la fornitura oggetto di affidamento sia conclusa e collaudata entro e non oltre il termine del 30.09.2025;

**vista** la nota prot. n. 4080/2025 dd. 15.04.2025 del Direttore della Sezione di Geofisica, dott. Fausto Ferraccioli, con la quale è stato chiesto l'avvio della procedura per l'acquisto della fornitura in oggetto;

**visto** il "Documento di stima economica ai sensi dell'art. 41, comma 12, del Codice e dell'art. 4-bis dell'Allegato I.7 del Codice", conservato agli atti e redatto quale unico livello di progettazione dell'appalto e che si intende qui approvare;

**preso atto** che il valore stimato dell'appalto relativamente alle forniture oggetto di affidamento è stato stimato, ai sensi dell'art. 14, comma 4 del Codice in € 373.667,91 al netto dell'IVA;

che il Direttore della Sezione di Geofisica ha verificato la possibilità di acquistare la fornitura in oggetto tramite Convenzione Consip, riscontrando che non sono attualmente attivi strumenti Consip S.p.A. a cui aderire per soddisfare il fabbisogno dell'OGS;

che il Direttore della Sezione di Geofisica ha comunicato che non è stato possibile considerare i Criteri Ambientali Minimi (CAM) in quanto non disponibili per l'appalto di cui trattasi;

**accertato** che ai sensi dell'art. 4 D.L. 126/2019 e ss.mm.ii. per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione all'OGS non si applicano le disposizioni di cui all'art. 1, commi 449, 450 e 452 L. 296/2006 in materia di ricorso alle convenzioni-quadro;

la conseguente necessità di bandire una procedura di gara ad evidenza pubblica in ambito comunitario per l'affidamento della fornitura in oggetto;

**accertato** che l'intervento di cui trattasi risulta inserito nel programma triennale degli acquisti di servizi e forniture 2025 - 2027 con CUI F00055590327202500003;

**visti** il D.lgs. 36/2023 e s.m.i.;

il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021 n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

il D.L. 31 maggio 2021 n. 77 (convertito con modificazioni dalla L. 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";

il D.L. 13/2023 e, in particolare, l'art. 14, comma 4-bis, che proroga fino al 31.12.2026 le disposizioni di cui all'articolo 3, commi da 1 a 6, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120;

la Circolare del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti di data 2 luglio 2023, avente ad oggetto «Il regime giuridico applicabile agli affidamenti relativi a procedure afferenti ad opere PNRR e PNC successivamente al 1° luglio 2023 – Chiarimenti interpretativi e prime indicazioni operative»;

la legge n. 241/1990 e ss.mm.ii.;

**dato atto**

quindi che, ai sensi dell'art. 17, comma 1, del Codice:

- Il valore stimato dell'appalto, determinato ai sensi dell'art. 14, comma 4, del Codice, è pari a € 373.667,91 al netto dell'IVA;
- l'importo totale degli oneri per la sicurezza da interferenze è pari a € 0,00, in quanto trattasi di mera fornitura senza posa in opera;
- non si rende necessario effettuare una stima dei costi della manodopera in quanto trattasi di mera fornitura senza posa in opera;
- la scelta del contraente avverrà mediante procedura aperta di cui all'art. 71 del Codice ed il criterio di aggiudicazione sarà quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, basato sul miglior rapporto qualità/prezzo, di cui all'art. 108, comma 2, del Codice;

**ritenuto**

di bandire una procedura aperta, ai sensi dell'articolo 71 del Codice, con pubblicazione del bando di gara, ai sensi degli articoli 84 e 85, del Codice:

- sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea, mediante la piattaforma di approvvigionamento digitale, di cui all'art. 25 del Codice, in uso all'Amministrazione;
- sulla Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici – Sezione PVL, mediante la piattaforma di approvvigionamento digitale, di cui all'art. 25 del Codice, in uso all'Amministrazione;

**visto**

l'articolo 57 del Codice;

**rilevato**

che la gara dovrà essere aggiudicata secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa e che il Direttore della Sezione di Geofisica ha comunicato che, nella determinazione dei criteri e subcriteri di valutazione e dei relativi punteggi, non è stato possibile considerare i Criteri Ambientali Minimi (CAM) in quanto non disponibili per l'appalto di cui trattasi;

**visto**

l'articolo 58 del Codice;

**preso atto**

che la gara non può essere suddivisa in lotti in quanto le prestazioni oggetto della fornitura devono essere necessariamente eseguite da un unico operatore economico, per ragioni di uniformità ed omogeneità nell'esecuzione della fornitura stessa, tenuto conto anche dell'elevato grado di complessità tecnica che contraddistingue la fornitura e che chiede pertanto un'uniformità di esecuzione da parte di soggetti specializzati;

**ritenuto**

che alla procedura aperta possano partecipare tutti gli operatori economici in possesso di adeguate capacità tecnico professionali, in considerazione della necessità che si tratti di operatori economici particolarmente qualificati in relazione all'oggetto della fornitura per cui, sentito il Direttore della Sezione di Geofisica, si ritiene di individuare quale requisito di capacità tecnica e professionale l'aver eseguito negli ultimi dieci anni dalla data di indizione della procedura di gara di contratti aventi ad oggetto una o più forniture di strumentazione aerogeofisica;

**rilevato**

che l'appalto di cui trattasi concerne la mera fornitura di beni senza posa in opera, per cui non sussistono rischi da interferenza, non è necessario predisporre il DUVRI ed i costi della sicurezza per rischi da interferenza sono nulli;

**considerati**

i principi trasversali previsti dal Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241 tra i quali 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 nonché L'inclusione lavorativa delle persone con disabilità;

gli obiettivi ambientali e il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH – *Do no significant harm*) definiti dall'art. 17 del succitato Regolamento (UE) 18 giugno 2020 n. 2020/852, nonché gli "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio DNSH a norma

del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza” stabiliti dalla Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01;

**preso atto** che è stato verificato che si farà riferimento a quanto previsto in materia di DNSH dalla Scheda Tecnica n. 3 prevista dalla Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all’ambiente (c.d. DNSH) allegata alla Circolare della Ragioneria Generale dello Stato n. 32 del 30.12.2021 e ss.mm.ii.;

**rilevato** che, con specifico riferimento alle disposizioni normative introdotte con il D.L. 77/2021 e ss.mm.ii. in relazione agli affidamenti di interventi rientranti in tutto o in parte nei progetti finanziati con fondi PNRR, l’OGS:

- procede, ai sensi dell’art. 47, comma 2, del D.L. 77/2021 e ss.mm.ii., all’esclusione dalla procedura di gara dell’operatore economico qualora lo stesso sia tenuto alla redazione del rapporto sulla situazione del personale, ai sensi dell’art. 46 d.lgs. 198/2006, in caso di mancata presentazione dello stesso all’interno della documentazione richiesta in sede di presentazione dell’offerta;
- prevede, ai sensi del comma 6 dell’art. 47 del D.L. 77/2021 e ss.mm.ii., nel Capitolato Speciale d’Appalto – Parte Amministrativa e nel contratto d’appalto l’applicazione di penali nel caso di mancato adempimento a quanto previsto dal comma 3 dell’art. 47, del D.L. 77/2021 e ss.mm.ii., in relazione agli operatori economici che occupano un numero pari o superiore a quindici dipendenti;
- prevede, ai sensi del comma 6 dell’art. 47 del 77/2021 e ss.mm.ii., nel Capitolato Speciale d’Appalto – Parte Amministrativa e nel contratto d’appalto l’applicazione di penali nel caso di mancato adempimento a quanto previsto dal comma 3-bis dell’art. 47 del D.L. 77/2021 e ss.mm.ii., in relazione agli operatori economici che occupano un numero pari o superiore a quindici dipendenti;
- in deroga a quanto previsto dal comma 4 dell’art. 47 del D.L. 77/2021 e ss.mm.ii., non prevede nel Capitolato Speciale d’Appalto e nel contratto specifiche clausole dirette all’inserimento di criteri orientati a promuovere l’imprenditoria giovanile, l’inclusione lavorativa delle persone disabili, la parità di genere e l’assunzione di giovani con età inferiore a trentasei anni e donne, in quanto si stima che non vi sia per l’appaltatore la necessità di assunzione di nuovo personale per l’esecuzione delle prestazioni oggetto di contratto e che, anche qualora lo stesso debba procedere a più di tre assunzioni, la scarsa occupazione femminile nel settore e l’esigenza di avere assicurate adeguate esperienze e abilitazioni professionali rende opportuno non imporre obblighi occupazionali all’appaltatore;
- non prevede ulteriori misure premiali ai sensi del comma 5, dell’art. 47 D.L. 77/2021 e ss.mm.ii.;

**ritenuto** di nominare:

il dott. Fausto Ferraccioli, Direttore della Sezione di Geofisica, Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell’art. 15 del Codice;

il dott. Daniele Magrin, Funzionario di Amministrazione V livello in servizio presso l’Ufficio Contratti ed Economato, Responsabile dell’Istruttoria;

avendo acquisito le dichiarazioni di assenza di conflitto di interessi da parte degli interessati in relazione a tali incarichi;

**sentiti** gli interessati;

**esaminati** le proposte di Capitolato Tecnico e di Capitolato Speciale d’Appalto – Parte Amministrativa, allegata alla richiesta di avvio della procedura presentata dal dott. Fausto Ferraccioli e preso atto dei suoi contenuti;

lo Schema di contratto, conservato agli atti;

- ritenuto** di autorizzare la stipula dei contratti in forma di scrittura privata anziché in forma pubblica amministrativa, in deroga al disposto dell'articolo 16, comma 2, lettera a) del Regolamento interno per la definizione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture approvato in data 27/03/2023, in considerazione del fatto che tale forma contrattuale risulta rispondente al principio del risultato introdotto dal D. Lgs. 36/2023 e s.m.i. e del fatto che il Regolamento dell'OGS appresso citato sarà oggetto di imminente revisione per renderlo conforme al nuovo Codice dei Contratti;
- dato atto** della pubblicazione sul supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 305 del 31 dicembre 2024 – Serie Generale del Decreto Legislativo 31 dicembre 2024 n. 209 "Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36";
- visto** il comunicato del Presidente dell'ANAC del 14/01/2025 riguardante l'impatto del decreto legislativo 31 dicembre 2024, n. 209 sulle clausole del Bando-tipo n. 1/2023 nel quale si comunica che l'Autorità ha già avviato l'attività di revisione delle clausole del Bando-tipo n. 1/2023;
- preso atto** che alla data di adozione del presente provvedimento l'ANAC non ha messo a disposizione degli utenti lo strumento aggiornato alle più recenti modifiche normative;
- ritenuto** pertanto di dover necessariamente modificare/integrare le clausole del Bando-tipo n. 1/2023 in conformità alle modifiche introdotte dal D. lgs. 209/2024, come del resto previsto dal Comunicato del Presidente ANAC del 14.01.2025;
- esaminato** il Disciplinare di Gara e relativi allegati, conservati agli atti;
- ritenuto** di disporre l'approvazione dei predetti documenti di gara;
- considerato** che per la presente gara l'OGS dovrà versare all'ANAC il contributo di gara previsto in ragione di € 250,00;
- visti** il Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'OGS;
- il Regolamento interno per la definizione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture approvato in data 27/03/2023;
- il Patto d'integrità approvato con determinazione della Direttrice Generale n. 230 ADW del 12/05/2023;
- ciò tutto premesso e considerato;

## **DETERMINA**

1. di autorizzare, per i motivi esposti in premessa, il ricorso a una procedura aperta telematica ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i. al fine dell'aggiudicazione della fornitura di un sistema aerogravimetrico termicamente stabilizzato e software, CUI F00055590327202500003, CUP B53C22002150006;
  2. di dare atto che l'importo a base di gara è pari ad 373.667,91 al netto dell'IVA (oneri della sicurezza da rischi pari a zero);
  3. che il termine per l'esecuzione della fornitura è stabilito in 4 (quattro) settimane a decorrere dalla sottoscrizione del contratto ovvero dall'emissione dell'ordine di servizio per l'esecuzione in via di urgenza, e comunque entro e non oltre il 30.09.2025;
  4. di dare atto che ciascun lotto della fornitura verrà aggiudicato secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 108, comma 2, del Codice, per le motivazioni espresse in premessa;
  5. di approvare il Capitolato Tecnico, il Capitolato Speciale d'Appalto – Parte Amministrativa, lo Schema di contratto, nonché il Disciplinare di gara e relativi allegati, conservati agli atti;
- Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale - OGS - Atto n. 245 ADW del 16/04/2025

6. di dare atto che, trattandosi di mera fornitura, non sussistono rischi da interferenza ai sensi del D. Lgs. 81/2008, per cui non si rende necessaria la predisposizione del DUVRI ed i costi della sicurezza per rischi da interferenza sono nulli;
7. di nominare il dott. Fausto Ferraccioli Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 del Codice;
8. di nominare Responsabile dell'Istruttoria il dott. Daniele Magrin;
9. di provvedere alla pubblicazione del bando di gara ai sensi degli articoli 84 e 85, del Codice:
  - sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea, mediante la piattaforma di approvvigionamento digitale, di cui all'art. 25 del Codice, in uso all'Amministrazione;
  - sulla Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici – Sezione PVL, mediante la piattaforma di approvvigionamento digitale, di cui all'art. 25 del Codice, in uso all'Amministrazione;
10. che la procedura di gara sarà svolta mediante piattaforma telematica UnityFVG (<https://appalti.unityfvg.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>);
11. di procedere alla verifica dei requisiti di ordine generale e dei requisiti di ordine speciale in capo all'aggiudicatario mediante il FVOE 2.0;
12. di riservarsi la facoltà di autorizzare, a seguito dell'aggiudicazione, l'eventuale avvio anticipato dell'esecuzione della fornitura ai sensi dell'art. 17, commi 8 e 9, del Codice;
13. di dare atto che in relazione alla spesa di € 372.100,00 relativa al prezzo a base di gara compresa IVA per l'Item 1 (Sistema aerogravimetrico inerziale completo termicamente stabilizzato completo di GPS), è stata registrata la Richiesta Acquisto ID DG 37435, numero riga DG 1, sui fondi del Codice progetto "ITINERIS\_comm.1306\_art.7\_n23" del bilancio dell'esercizio finanziario 2025, numero registrazione 19 dd. 01/04/2024, UO DFP;
14. di dare atto che in relazione alla spesa di € 83.774,85 relativa al prezzo a base di gara compresa IVA per l'Item 1 (Software per elaborazione dati IMU (INERTIAL MEASUREMENT UNIT) e GPS al fine di computare le anomalie gravimetriche fino alla correzione in aria libera (Free-Air)), è stata registrata la Richiesta Acquisto ID DG 37435, numero riga DG 2, sui fondi del Codice progetto "ITINERIS\_comm.1306\_art.7\_n23" del bilancio dell'esercizio finanziario 2025, numero registrazione 19 dd. 01/04/2024, UO DFP;
15. in relazione alla spesa di € 250,00 relativa al contributo gara dovuto all'ANAC, è stato registrato il Generico Uscita ID DG 39245 sui fondi del Codice progetto "ITINERIS\_comm.1306\_art.7\_n23" del bilancio dell'esercizio finanziario 2025, conto di budget CA.C.1.02.02.13.999 "Altre spese per servizi amministrativi", numero registrazione 22 dd. 15/04/2024, UO DFP;
16. di dare atto che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione Amministrazione trasparente/Bandi di gara e contratti e sulla piattaforma di approvvigionamento digitale UnityFVG;
17. in base a quanto stabilito dall'art. 9 del D.L. 77/2021, di assicurare la completa tracciabilità delle operazioni e la tenuta di una apposita codificazione contabile, conservando inoltre tutti gli atti e la relativa documentazione giustificativa relativi al presente affidamento su supporti informatici adeguati, che saranno resi disponibili per le attività di controllo e di audit ai soggetti competenti.

LA DIRETTRICE GENERALE  
Dott.ssa Paola Del Negro

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: DEL NEGRO PAOLA

CODICE FISCALE: DLNPLA59L58L483M

DATA FIRMA: 16/04/2025 17:13:17

IMPRONTA: 89B2B81BBB666EDE7964C7339E4678E8B903EC439818EC52ED1FB3160BA0684B  
B903EC439818EC52ED1FB3160BA0684B66B1AD6D44EF485C6F6EAEDED98505CFA  
66B1AD6D44EF485C6F6EAEDED98505CFA369BB23229E60869FCAECAA2E986D72E  
369BB23229E60869FCAECAA2E986D72ECFFCA243B8E38F59F13F2109410B382E