

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

**Atto n. 840 ADW del 27/10/2023**

---

**Oggetto:** Procedura aperta telematica ai sensi dell'art. 2, comma 2, del D. L. 76/2020 e ss.mm.ii. e dell'art. 108, comma 2 del D. Lgs. 31 marzo 2023 per l'affidamento della fornitura multilotto di sistemi di telerilevamento da drone e terrestri (Lotto 1) e di sistemi di telerilevamento da drone, laptop e tablet (Lotto 2) finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto denominato “Development of ECCSEL-ERIC R.I. Italian facilities to improve user access, services and ENSure long-Term sustainability - ECCSELLENT” - Codice Progetto IR0000020. Prezzo complessivo a base di gara € 401.639,34, di cui € 0,00 per oneri della sicurezza da rischi da interferenza. Lotto 1 C.I.G. A02406263B – Lotto 2 C.I.G. A0240982CC – CUP F53C22000560006 - CUI F00055590327202300024. 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 “Development of ECCSEL-ERIC R.I. Italian facilities to improve user access, services and ENSure long-Term sustainability - ECCSELLENT” Codice IR0000020, 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 F53C22000560006;

**rilevato** che, nell'ambito del Progetto sopra richiamato, con Decreto MUR n. 244/08-08-2022, l'OGS è risultato beneficiario di un finanziamento per un importo pari a € 16.500.000,00;

che il Decreto di cui alla precedente premessa prevede che la procedura di individuazione del Soggetto Realizzatore sia conclusa entro il 31.12.2023;

che la durata complessiva del Progetto finanziato non può eccedere 36 mesi e, comunque, non può superare il termine del 31.12.2025 e che, pertanto, l'OGS ha la necessità che la fornitura oggetto di affidamento sia conclusa e collaudata entro tale data;

**viste** la nota prot. n. 8054 dd. 26/10/2023 del Direttore della Sezione GEO dott. Fausto Ferraccioli (Allegato "A") con il quale è stato chiesto l'avvio della procedura di gara per l'affidamento della fornitura di sistemi di telerilevamento da drone e terrestri, compresi di accessori e software, suddivisa in n. 2 lotti, finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto denominato “Development of ECCSEL-ERIC R.I. Italian facilities to improve user access, services and ENSure long-Term sustainability - ECCSELLENT”, codice progetto IR0000020, CUP F53C22000560006;

**preso atto** che il valore delle forniture oggetto di affidamento è stato stimato, ai sensi dell'art. 14, commi 4 del Codice, in € 401.639,34 al netto dell'IVA, di cui:

- € 286.885,24 per il Lotto 1 - Fornitura di sistemi di telerilevamento da drone e terrestri
- € 114.754,10 per il Lotto 2 - Fornitura di sistemi di telerilevamento da drone, laptop e tablet

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

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 sopra descritta, suddivisa in quattro lotti funzionali;

**visti** la L. 241/1990 e ss.mm.ii.;

il D. Lgs. 36/2023;

il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., limitatamente alle norme ancora in vigore fino al 31.12.2023 per effetto dell'art. 225, comma 2, del Codice;

il D.L. 77/2021 e ss.mm.ii.;

il D.L. 13/2023 ed, in particolare, l'art. 14, comma 4, che proroga fino al 31.12.2023 gli effetti delle disposizioni di cui agli articoli 1, 2, ad esclusione del comma 4, 3, 5, 6, 8 e 13 del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii.;

il D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., limitatamente alle norme ancora applicabili in virtù dell'art. 225, comma 8, del Codice e del rinvio al D.L. 13/2023 ivi contenuto;

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»;

**accertato** che l'intervento di cui trattasi risulta inserito nel programma triennale degli acquisti di servizi e forniture 2023 – 2025, con CUI F00055590327202300024;

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

il valore massimo previsto a base di gara, determinato ai sensi dell'art. 14, comma 4, del Codice, è pari a:

- €286.885,24 per il Lotto 1 - Fornitura di sistemi di telerilevamento da drone e terrestri
- € 114.754,10 per il Lotto 2 - Fornitura di sistemi di telerilevamento da drone, laptop e tablet

Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale - OGS - Atto n. 840 ADW del 27/10/2023

- 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;
- l'importo totale dei costi della manodopera è pari a € 0,00, in quanto trattasi di mera fornitura senza posa in opera;
- la scelta del contraente avverrà mediante procedura aperta di cui all'art. 2, comma 2, del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. e il criterio di aggiudicazione sarà quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art. 108, comma 2, del Codice;

**ritenuto** di bandire una procedura aperta, ai sensi dell'art. 2, comma 2, del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., con pubblicazione del bando di gara:

- sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea;
- sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana
- su due quotidiani a tiratura nazionale e due quotidiani a tiratura locale;
- sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Servizio Contratti Pubblici;
- sul sito istituzionale dell'Amministrazione;

**visto** l'articolo 58 del Codice;

**preso atto** che la procedura è suddivisa in n. 2 lotti funzionali, e precisamente:

- Lotto 1: Fornitura di sistemi di telerilevamento da drone e terrestri
- Lotto 2: Fornitura di sistemi di telerilevamento da drone, laptop e tablet

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

**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 GEO, si ritiene di individuare i seguenti requisiti di capacità tecnica e professionale:

- Lotto 1: esecuzione, nel triennio antecedente la pubblicazione del bando di gara, di una o più forniture analoghe, anche di importo unitario inferiore, il cui valore complessivo sia almeno pari al valore del lotto. Per fornitura analoga si intende fornitura di sistemi UAV con integrazione di strumentazione da telerilevamento (sensori laser, multispettrali e foto/video), fornitura di sistemi laser scan terrestri e fornitura di software per elaborazione dati laser;
- Lotto 2: esecuzione, nel triennio antecedente la pubblicazione del bando di gara, di una o più forniture analoghe, anche di importo unitario inferiore, il cui valore complessivo sia almeno pari al valore del lotto. Per forniture analoghe si intende: fornitura di sistemi UAV con integrazione di strumentazione da telerilevamento (sensori laser, multispettrali e foto/video), fornitura di laptop e tablet;

**rilevato** che gli appalti di cui trattasi concernono 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;

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

il D.L. 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;

il D.L. 9 giugno 2021 n. 80 (convertito con modificazioni dalla L. 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;

il D.L. 6 novembre 2021 n. 152 (convertito con modificazioni dalla L. 29 dicembre 2021 n. 233) recante disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose;

**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 suddetto 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;

**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 per il perfezionamento dell'aggiudicazione;
- 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 ragione della durata contenuta del contratto, il quale si risolve nella mera fornitura nei termini stabiliti di quanto richiesto, e della mancata necessità di assunzione di nuovo personale per l'esecuzione delle prestazioni oggetto di contratto;
- 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 Responsabile Unico del Procedimento in relazione all'intervento di cui trattasi, avendo acquisito la dichiarazione di assenza di conflitto di interessi da parte dell'interessato in relazione a tale incarico;
- il dott. Alessandro Pavan, Tecnologo III livello professionale in servizio presso la Sezione GEO, Direttore dell'Esecuzione del Contratto;
- la dott.ssa Sabina Vesnaver, Funzionario di Amministrazione IV livello apicale in servizio presso la Direzione per la gestione Finanziaria e Patrimoniale, Responsabile dell'Istruttoria in relazione all'intervento di cui trattasi;

<b>sentiti</b>	gli interessati;
<b>esaminati</b>	la proposta di Capitolato Tecnico allegata alla richiesta di avvio della procedura presentata dal Direttore della Sezione GEO dott. Fausto Ferraccioli e preso atto dei suoi contenuti;  il Disciplinare di gara e relativi allegati, conservati agli atti  il Capitolato Speciale d'Appalto – Parte Amministrativa e lo Schema di contratto relativo a ciascun lotto, conservati agli atti;
<b>ritenuto</b>	di disporre l'approvazione dei predetti documenti di gara;
<b>considerato</b>	che per la gara di cui trattasi sussiste l'obbligo di pubblicità legale sulla G.U.U.E., sulla G.U.R.I. e su almeno n. 2 quotidiani a tiratura nazionale e su almeno n. 2 quotidiani a tiratura locale e che i relativi costi, quantificati in presunti € 5.000,00 al netto di IVA, saranno riaddebitati all'operatore economico aggiudicatario della gara;  che per l'effettuazione delle pubblicazioni di cui alla precedente premessa l'OGS darà mandato al concessionario A. Manzoni & C. S.P.A., nell'ambito dell'Accordo quadro per i servizi di pubblicità legale con lo stesso stipulato in data 03/08/2023;
<b>considerato</b>	altresì, che l'OGS dovrà versare all'ANAC il contributo gara previsto in ragione di € 250,00;
<b>preso atto</b>	che il Direttore della Sezione GEO ha chiesto che vengano riconosciuti al personale dell'OGS che ne ha diritto gli incentivi per funzioni tecniche di cui all'articolo 45 del Codice nella misura dello 0,5% del prezzo a base di gara e ha indicato che la corrispondente spesa di € 2.008,00 può essere impegnata sul capitolo 62713 articolo 1, commessa 1300 del bilancio di previsione dell'esercizio finanziario 2023;
<b>visti inoltre:</b>	l'articolo 45 del Codice e l'Allegato I.10 del Codice;  l'articolo 1, comma 526 della legge 27 dicembre 2017 n. 205, che ha stabilito che gli incentivi fanno capo al medesimo capitolo di spesa previsto per i singoli lavori, servizi e forniture, con ciò escludendo che gli incentivi confluiscono nel capitolo di spesa relativo al trattamento accessorio del personale;  la deliberazione della Corte dei Conti n. 6/SEZAUT/2018/QMIG assunta nell'adunanza del 10 aprile 2018, che stabilisce che gli incentivi erogati su risorse finanziarie individuate ex lege facenti capo agli stessi capitoli sui quali gravano gli oneri per i singoli lavori, servizi e forniture, non sono soggetti al vincolo posto al complessivo trattamento economico accessorio dei dipendenti degli enti pubblici dall'art. 23, comma 2, del D. Lgs. n. 75 del 2017;
<b>considerato</b>	che l'erogazione di emolumenti economici accessori a favore dei dipendenti interni dell'OGS per attività tecniche e amministrative, nelle procedure di programmazione, aggiudicazione, esecuzione e collaudo (o verifica di conformità) degli appalti di lavori, servizi o forniture, è consentita previa adozione di un regolamento interno e della stipula di un accordo di contrattazione decentrata, qualora necessario;
<b>ritenuto</b>	nelle more dell'adozione del regolamento interno di cui alla precedente premessa e della stipula dell'accordo di contrattazione decentrata qualora necessario, di accantonare, al fine dell'attribuzione degli incentivi tecnici al personale coinvolto nella procedura aperta per la fornitura di cui trattasi, un fondo pari allo 0,5% dello stanziamento destinato alla copertura

delle spese per l'acquisto della strumentazione, limite massimo previsto dalla normativa vigente per tali incentivi, come richiesto dal dott. Fausto Ferraccioli;

- visti**
- l'articolo 24 del 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 del Direttore 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 ad una procedura aperta telematica ai sensi dell'art. 2, comma 2, del D. L. 76/2020 e ss.mm.ii. e dell'art. 108, comma 2 del D. Lgs. 31 marzo 2023 per l'affidamento della fornitura multilotto di sistemi di telerilevamento da drone e terrestri (Lotto 1) e di sistemi di telerilevamento da drone, laptop e tablet (Lotto 2) finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto denominato ““Development of ECCSEL-ERIC R.I. Italian facilities to improve user access, services and ENSure long-Term sustainability - ECCSELLENT” - Codice Progetto IR0000020, Lotto 1 C.I.G. A02406263B – Lotto 2 C.I.G. A0240982CC – CUP F53C22000560006 - CUI F00055590327202300024;
2. di dare atto che l'importo complessivo stimato dell'appalto, comprensivo delle opzioni, è pari ad € 401.639,34, di cui € 286.885,24 € per il lotto 1 e € 114.754,10 € per il lotto 2 e che gli oneri della sicurezza per rischi da interferenza sono pari a zero;
3. di dare atto che la gara verrà aggiudicata secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 108, comma 2, del Codice;
4. di approvare il Capitolato Tecnico, il Capitolato Speciale d'Appalto – Parte Amministrativa, lo Schema di contratto relativo a ciascun lotto, nonché il Disciplinare di gara e relativi allegati conservati agli atti;
5. di nominare Responsabile Unico del Procedimento per il procedimento di cui trattasi il dott. Fausto Ferraccioli;
6. di nominare Direttore dell'Esecuzione del Contratto il dott. Alessandro Pavan;
7. di nominare Responsabile dell'Istruttoria la dott.ssa Sabina Vesnaver;
8. di provvedere alla pubblicazione del bando di gara:
  - sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea;
  - sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana
  - su due quotidiani a tiratura nazionale e due quotidiani a tiratura locale;
  - sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Servizio Contratti Pubblici;
  - sul sito istituzionale dell'Amministrazione;
9. di procedere alla verifica dei requisiti di ordine generale e dei requisiti di ordine speciale mediante il FVOE;
10. che la procedura di gara sarà svolta mediante piattaforma telematica UnityFVG (<https://appalti.unityfvg.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>);
11. che l'OGS si riserva la facoltà, ai sensi dell'art. 17, commi 8 e 9, del Codice e dell'art. 8, comma 1, lett. a), D.L. 76/2020, di dare avvio anticipato all'esecuzione della fornitura, nelle more della stipula del contratto e delle verifiche sul possesso dei requisiti di partecipazione;

12. di stabilire che per la presente procedura verranno attribuiti ai dipendenti di OGS coinvolti nella procedura aperta di cui al presente provvedimento gli emolumenti economici accessori previsti dalla normativa vigente quali incentivi per funzioni tecniche, ad avvenuta adozione del regolamento interno e della stipula dell'accordo di contrattazione decentrata, qualora necessaria, nella misura dello 0,5% del prezzo posto a base di gara, pari a € 2.008,00;
13. di impegnare la spesa complessiva di euro 492.258,00 sui capitoli di seguito elencati:

Eser.	EPF	Cap.	Art.	CIG	Cod Bilancio	Importo	Soggetto
2023	2023	62713	1	A02406263B	62713	350.000,00	cod.fisc. / p.i.
2023	2023	62713	1	A0240982CC	62713	140.000,00	cod.fisc. / p.i.
2023	2023	62713	1		62713	250,00	ANAC AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE cod.fisc. 97584460584/ p.i.
2023	2023	62713	1		62713	2.008,00	cod.fisc. / p.i.

14. che le spese derivanti dalla pubblicità legale vengano impegnate con successivi provvedimenti al momento dell'affidamento dei relativi servizi pubblicitari;
15. di dare atto che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente";
16. in base a quanto stabilito dall'art. 9 del decreto-legge n. 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 relativa 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: 27/10/2023 18:28:21

IMPRONTA: 11685882FD4A353BEFACBCC0B657CF3DC04BDB1CAA9943033837B9D790360749  
C04BDB1CAA9943033837B9D790360749145AD43E04187A221EEDAFD648845061  
145AD43E04187A221EEDAFD64884506129A178F42725B4CDCD46C87CF8448294  
29A178F42725B4CDCD46C87CF84482944503E18DA7F5758B4017450B72316500