

ATTI DEI DIRETTORI DELLE SEZIONI DI RICERCA SCIENTIFICA O TECNOLOGICA, DELLE
STRUTTURE TECNICHE DI SERVIZIO E DEI DIRIGENTI - ANNO 2023

Atto n. 342 ADW del 24/05/2023

Oggetto: Procedura aperta telematica ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., suddivisa in lotti funzionali, al fine dell'aggiudicazione della fornitura di strumentazione per l'acquisizione di dati sismologici, finanziata nell'ambito del PNRR – Progetti “(MEET) “Monitoring Earth’s Evolution and Tectonics”, (GEOSCIENCES) “GeoSciences: un’infrastruttura di ricerca per la Rete Italiana dei Servizi Geologici”, (ITINERIS) “Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System” e (ECCSELLENT) “Development of ECCSEL-ERIC R.I. Italian facilities to improve user access, services and ENSure long-Term sustainability”. Importo complessivo a base di gara € 249.283,61, di cui € 76.250,00 per il lotto 1, € 144.233,61 per il lotto 2 e € 28.800,00 per il lotto 3 (oneri della sicurezza da rischi pari a zero).

LOTTO 1 C.I.G. 9842264D2E - C.U.P. D53C22001400005

**LOTTO 2 C.I.G. 9842286F55 - C.U.P. D53C22001400005 -
I53C22000800006 - B53C22002150006 - F53C22000560006**

LOTTO 3 C.I.G. 984228702D - C.U.P. F53C22000560006

CUI F00055590327202300005

Determinazione a contrarre.

IL DIRETTORE GENERALE

visto il Decreto MUR n. 114 di data 07.10.2021 di emanazione di un “Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per la creazione di nuove IR o potenziamento di quelle esistenti che concorrono agli obiettivi di Eccellenza Scientifica di Horizon Europe e costituzione di reti (Azione 3.1.1), 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 i propri progetti di ricerca denominati:

- “Monitoring Earth’s Evolution and Tectonics”, codice IR0000025 – CUP D53C22001400005

- “GeoSciences: un’infrastruttura di ricerca per la Rete Italiana dei Servizi Geologici”, Codice IR0000037 – CUP I53C22000800006
- “Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System”, codice IR0000032 – CUP B53C22002150006
- “Development of ECCSEL-ERIC R.I. Italian facilities to improve user access, services and ENSure long-Term sustainability”, codice IR0000020 – CUP F53C22000560006

finanziati 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 finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU;

rilevato che, nell’ambito del Progetto sopra richiamato, con Decreti MUR n. 131/2022, n. 129/2022, n. 130/2022 e n. 244/2022, l’OGS è risultato beneficiario di finanziamenti per un importo pari, rispettivamente, a € 43.000.000,00, € 16.671.850,52, € 155.208.808,81 e € 16.500.000,00;

che i Decreti di cui alla precedente premessa prevedono 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 le forniture oggetto di affidamento siano concluse e collaudate entro tale data;

vista la note prot. n. 3751 dd. 24.05.2023 del Vice Direttore del Centro di Ricerche Sismologiche dott. Paolo Comelli (Allegato “A”), con la quale è stato chiesto l’avvio della procedura, suddivisa in tre lotti funzionali, per l’acquisto di strumentazione per l’acquisizione di dati sismologici nell’ambito dei progetti Progetti “(MEET) “Monitoring Earth’s Evolution and Tectonics”, (GEOSCIENCES) “GeoSciences: un’infrastruttura di ricerca per la Rete Italiana dei Servizi Geologici”, Progetto (ITINERIS) “Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System” e (ECCSELLENT) “Development of ECCSEL-ERIC R.I. Italian facilities to improve user access, services and ENSure long-Term sustainability”, CUP D53C22001400005, I53C22000800006, B53C22002150006 e F53C22000560006, dalla quale risulta tra l’altro che il prezzo da porre a base di gara ammonta ad € 249.283,61, di cui € 76.250,00 per il lotto 1, € 144.233,61 per il lotto 2 e € 28.800,00 per il lotto 3 (oneri della sicurezza da rischi pari a zero);

preso atto che il valore della fornitura oggetto di affidamento è stato stimato, ai sensi dell’art. 35, comma 4 e 9 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. (di seguito “Codice”) in € 249.283,61 + IVA se dovuta, di cui:

- € 76.250,00 per il lotto 1 - Sistemi di acquisizione dati sismologici per stazioni permanenti ad alta risoluzione, alta dinamica e basso consumo
- € 144.233,61 per il lotto 2 - Velocimetri a larga banda e digitalizzatori a basso consumo per acquisizioni in campagna e in ambiente marino
- € 28.800,00 per il lotto 3 - Sismografi ultraportatili a corto periodo

che il Vice Direttore del Centro di Ricerche Sismologiche 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;

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 sopra descritta, suddivisa in tre lotti funzionali;

- visti** il D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ed in particolare gli artt. 3, c. 1, lettere ss) ed sss), 21, 59, 60, 83 e 95 e la legge 120/2020;
- accertato** che l'intervento di cui trattasi risulta inserito nel programma biennale degli acquisti di servizi e forniture 2023 - 2024 con CUI F00055590327202300005;
- ritenuto** di bandire una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del Codice 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 51 del Codice;
- preso atto** che la procedura è suddivisa in n. 3 lotti funzionali, e precisamente:
- Lotto 1: Sistemi di acquisizione dati sismologici per stazioni permanenti ad alta risoluzione, alta dinamica e basso consumo - CIG: 9842264D2E
 - Lotto 2: Velocimetri a larga banda e digitalizzatori a basso consumo per acquisizioni in campagna e in ambiente marino - CIG: 9842286F55
 - Lotto 3: Sismografi ultraportatili a corto periodo - CIG: 984228702D
- rilevato** che la gara dovrà essere aggiudicata secondo il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b), del Codice, in quanto le forniture oggetto di affidamento hanno caratteristiche standardizzate dettagliatamente riportate nel capitolato tecnico;
- viste** la deliberazione ANAC n. 773 del 24 novembre 2021 inerente all'approvazione del Bando-tipo n. 1 "Schema di disciplinare di gara - Procedura aperta telematica per l'affidamento di contratti pubblici di servizi e forniture nei settori ordinari sopra soglia comunitaria con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo", e ss.mm.ii., al quale sono apportate le opportune modifiche in ragione del criterio di aggiudicazione utilizzato;
- le successive deliberazioni ANAC n. 154 del 16 marzo 2021 e n. 322 del 20 luglio 2022, a mezzo delle quali è stato successivamente aggiornato lo Schema di disciplinare di gara telematica di cui alla precedente premessa;
- 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 Vice Direttore del CRS, si ritiene di individuare il seguente requisito di capacità tecnica e professionale:
- esecuzione, nell'ultimo triennio, di forniture analoghe a quella oggetto della procedura di gara, ove per fornitura analoga si intende aver già eseguito forniture di strumenti per il monitoraggio dei terremoti - sismografi o accelerografi, per un importo almeno pari a ciascun lotto per la quale l'operatore intende presentare offerta;
- 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;

- visti** l'articolo 31 del Codice, le Linee Guida ANAC n. 3, aggiornate al D. Lgs. 56 del 19/4/2017 con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11.10.2017;
- la L. 241/1990 e ss.mm.ii.;
- il D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., che ha esteso la disciplina transitoria prevista per il periodo emergenziale fino al 30 giugno 2023;
- 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. 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. 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;
- il D.L. 24 febbraio 2023, n.13;
- 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;
- 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. in quanto la procedura viene aggiudicata con il criterio del prezzo più basso;

dato atto che la sottoscritta è Responsabile Unico del Procedimento in relazione all'intervento di cui trattasi, avendo prestato la dichiarazione di assenza di conflitto di interessi da parte dell'interessato in relazione a tale incarico;

ritenuto di nominare il dott. Daniele Magrin, funzionario di Amministrazione di V livello, Responsabile dell'Istruttoria in relazione all'intervento di cui trattasi;

sentiti gli interessati;

esaminati la proposta di Capitolato Tecnico allegata alla richiesta di avvio della procedura presentata dal Vice Direttore del Centro di Ricerche Sismologiche dott. Paolo Comelli e preso atto dei suoi contenuti;

il Capitolato Speciale d'Appalto – Parte Amministrativa, lo Schema di contratto, il Disciplinare di gara e relativi allegati, conservati agli atti;

ritenuto di disporre l'approvazione dei predetti documenti di gara;

considerato 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 € 6.000,00 al netto di IVA, saranno riaddebitati all'operatore economico aggiudicatario della gara;

considerato altresì che l'OGS dovrà versare all'ANAC il contributo gara previsto in ragione di € 250,00;

rilevato stante il criterio di aggiudicazione non è necessario nominare una commissione giudicatrice della gara;

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. 60 del Codice, suddivisa in tre lotti funzionali, al fine dell'aggiudicazione della fornitura di strumentazione per l'acquisizione di dati sismologici nell'ambito dei progetti "(MEET) "Monitoring Earth's Evolution and Tectonics", (GEOSCIENCES) "GeoSciences: un'infrastruttura di ricerca per la Rete Italiana dei Servizi Geologici", Progetto (ITINERIS) "Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System" e (ECCSELLENT) "Development of ECCSEL-ERIC R.I. ItaLian facilities to improve user access, services and ENSure long-Term sustainability", finanziato dal 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" ad opera dell'Unione europea – Next Generation EU,

LOTTO 1 C.I.G. 9842264D2E - C.U.P. D53C22001400005

Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale - OGS - Atto n. 342 ADW del 24/05/2023

LOTTO 2 C.I.G. 9842286F55 - C.U.P. D53C22001400005 - I53C22000800006 - B53C22002150006 - F53C22000560006

LOTTO 3 C.I.G. 984228702D - C.U.P. F53C22000560006

CUI F00055590327202300005

2. di dare atto che l'importo complessivo stimato dell'appalto, comprensivo delle opzioni, è pari ad € 249.283,61, oltre IVA, di cui € 76.250,00 per il lotto 1, € 144.233,61 per il lotto 2 e € 28.800,00 per il lotto 3 (oneri della sicurezza da rischi pari a zero);
3. di dare atto che la gara verrà aggiudicata secondo il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b), del Codice;
4. di approvare il Capitolato Tecnico, il Capitolato Speciale d'Appalto – Parte Amministrativa, lo Schema di contratto, il Disciplinare di gara e relativi allegati, conservati agli atti;
5. di dare atto che la sottoscritta è Responsabile Unico del Procedimento per il procedimento;
6. di nominare Responsabile dell'Istruttoria il dott. Daniele Magrin, funzionario di Amministrazione di V livello;
7. 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;
8. di procedere alla verifica dei requisiti di ordine generale e dei requisiti di ordine speciale mediante il FVOE;
9. che la procedura di gara sarà svolta, ai sensi degli artt. 40 e 58 del Codice, mediante piattaforma telematica UnityFVG (<https://appalti.unityfvg.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>);
10. che l'OGS si riserva la facoltà, ai sensi dell'art. 32, commi 8 e 13, 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;
11. di impegnare la spesa complessiva di euro 304.376,01 sui capitoli di seguito elencati:

Eser.	EPF	Cap.	Art.	CIG	Cod Bilancio	Importo	Soggetto
2023	2023	62713	4	9842264D2E	62713	93.025,00	cod.fisc. / p.i.
2023	2023	62713	4	9842286F55	62713	1.159,00	cod.fisc. / p.i.
2023	2023	62713	6	9842286F55	62713	66.761,00	cod.fisc. / p.i.
2023	2023	62713	7	9842286F55	62713	71.396,00	cod.fisc. / p.i.
2023	2023	62713	1	9842286F55	62713	36.649,01	cod.fisc. / p.i.
2023	2023	62713	1	984228702D	62713	35.136,00	cod.fisc. / p.i.
2023	2023	41912	7	9842286F55	41912	250,00	ANAC AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE cod.fisc. 97584460584/ p.i.

12. che le spese derivanti dalla pubblicità legale vengano impegnate con successivi provvedimenti al momento dell'affidamento dei relativi servizi pubblicitari;

13. di dare atto che, ai sensi dell'articolo 29 del Codice, tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente" e sul sito del MIT;
14. 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 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: 24/05/2023 18:52:21

IMPRONTA: 7E389022732100224B1031976695A298B5C6E36B9443DCC989EA22EB5D31559E
B5C6E36B9443DCC989EA22EB5D31559E602A4CCEC52F8D51B5B099FF5C7C3F7D
602A4CCEC52F8D51B5B099FF5C7C3F7D4C3D1CEA3E4172C4AF194B5890C2AF78
4C3D1CEA3E4172C4AF194B5890C2AF78B186EA6B3E7BF37533977AD9F12510C7