



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Decreto n. 04

OGGETTO: Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. n. 50/2016, in modalità telematica, per l'affidamento della fornitura di un sistema di reti geochimiche – nell'ambito del PIR01_00013 – Infrastruttura di Ricerca Italiana per le Geoscienze – GRINT (CUP: D57E19000020007 CUI AC06838821004201900007) di cui all'Avviso n. 424 del 28 febbraio 2018, sottoscritto in data 17 luglio 2019 - **Avvio procedura e nomina Responsabile unico del procedimento (RUP) e Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC).**

codice univoco bene PIR01_00013_440763 OR1.10

codice univoco bene PIR01_00013_439456 OR3.1

codice univoco bene PIR01_00013_441696 OR3.2

codice univoco bene PIR01_00013_442020 OR3.3

codice univoco bene PIR01_00013_442257 OR3.4

codice univoco bene PIR01_00013_442741 OR3.5

codice univoco bene PIR01_00013_438952 OR7.5

codice univoco bene PIR01_00013_439171 OR7.6

IL DIRETTORE DEGLI AFFARI GENERALI E BILANCIO

VISTO il Decreto Legislativo 29 settembre 1999, n. 381, con il quale è stato istituito l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV);

VISTA la Legge 27 settembre 2007, n. 165, concernente la "Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca;

VISTO il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213, concernente il "Riordino degli Enti di Ricerca" in attuazione dell'art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165;

VISTO lo Statuto dell'INGV, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 114/2020 del 19 giugno 2020, pubblicato sul Sito WEB istituzionale (Avviso di emanazione - Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie generale n. 264 del 24 ottobre 2020);

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento (ROF) dell'INGV vigente, così come modificato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 30/2019 del 15 marzo 2019, approvato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca con nota prot. n. 4518 del 25/03/2020, emanato con decreto del Presidente n.36/2020 del 22 aprile 2020 e pubblicato sul sito istituzionale;



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



VISTO il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Bilancio (RAC) dell'INGV adottato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 145 del 22 luglio 2020 ed emanato con Decreto del Presidente n. 75 del 21 ottobre 2020;

VISTO il Piano integrato Performance, Anticorruzione e Trasparenza dell'INGV 2020 - 2022;

VISTO il d.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 – Codice dei contratti pubblici e il d.lgs n.56 del 19 Aprile 2017 - correttivo al Codice dei contratti pubblici e successive integrazione e modificazioni;

VISTO la Legge n. 120/2020 di conversione del DL n.76 del 16 luglio 2020 recante “Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale” (Decreto Semplificazioni) che, in particolare, al Titolo I, Capo I, negli artt. dall'1 al 9, contiene la “Semplificazione in materia di contratti pubblici”;

VISTA la modalità telematica della procedura che si svolgerà interamente sulla piattaforma telematica INGV dedicata agli appalti;

VISTA la Delibera n.112/2020 del 13 giugno 2020 - Allegato A al Verbale n. 4/2020, concernente: Nomina Direttore Generale facente funzioni dell'INGV, Dott. Massimo BILOTTA;

VISTO il Decreto del Presidente n. 117 del 18/07/2019 con il quale veniva conferita la delega al Dott. Giovanni Torre, Direttore degli Affari Generali e Bilancio, nell'ambito del proprio incarico dirigenziale, per la sottoscrizione degli atti amministrativi e atti di gara per le procedure di gara sopra-soglia;

VISTO il PON “Ricerca e Innovazione 2014-2020” - Avviso D.D. n. 424 del 28/02/2018 per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'Azione II.1;

VISTO l'Atto d'obbligo connesso all'accettazione del finanziamento concesso dal MIUR per il progetto PIR01_00013 – Infrastruttura di Ricerca Italiana per le Geoscienze — GRINT (CUP: D57E19000020007) di cui all'Avviso n. 424 del 28 febbraio 2018, sottoscritto in data 17 luglio 2019;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 ed in particolare l'art. 6-bis rubricato: “conflitto di interessi” (così come introdotto dall'art. 1, comma 41 della L. n. 190/2012);

VISTA la richiesta del Dott. Salvatore Inguaggiato, sottoscritta dal responsabile amministrativo del PON GRINT, Dott.ssa Fabrizia Buongiorno, con la quale si comunica la necessità di procedere all'acquisto della fornitura di un sistema di reti geochimiche necessaria al potenziamento infrastrutturale della rete geochimica dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia nonché gli allegati capitolati speciali d'appalto riguardanti rispettivamente i beni oggetto della procedura di gara;



DATO ATTO che il presente provvedimento si pone in esecuzione del programma biennale degli acquisti approvato con Delibera del CdA n. 251/2019 del 27/11/2019 – Allegato F al verbale n. 10/2019;

CONSTATATO conseguentemente, che l'INGV deve dare corso all'iter procedimentale finalizzato all'approvvigionamento riguardante la fornitura in oggetto;

CONSIDERATA la necessità di procedere ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 alla nomina del Responsabile del Procedimento (RUP) con compiti di vigilanza sulla attività istruttoria per la corretta esecuzione delle attività in argomento;

VISTO il curriculum del dott. Salvatore Inguaggiato, dipendente presso l'INGV, in possesso della specifica professionalità necessaria per lo svolgimento dei compiti propri del RUP nonché la relativa dichiarazione di assenza di conflitto di interesse presentata;

VISTO l'art. 31 co.5, del codice degli Appalti;

CONSIDERATA la Linea guida n. 3 dell'ANAC di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni», approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n. 1096 del 26 ottobre 2016 e aggiornate al d.lgs. 56 del 19/4/2017 con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017;

VISTO il Decreto 7 marzo 2018, n. 49 del MIT;

CONSIDERATA la proposta del proponente la spesa, Dott. Salvatore Inguaggiato, di individuare i seguenti nominativi per ricoprire la funzione di Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC): Il dr Antonio Piersanti per il lotto 1; il dr Marco Camarda per il lotto 2; il dr Giorgio Capasso per il lotto 3; il dr Antonio Caracausi per lotto 4; il dr Manfredi Longo per lotto 5; il dr Salvatore Giammanco per lotto 6; il dr Stefano Caliro per lotto 7;

CONSIDERATO che la nomina del direttore dell'esecuzione è necessaria e dovuta sotto il profilo organizzativo, richiamando integralmente il paragrafo 10.2 della Linea Guida dell'ANAC, per consentire un'effettiva gestione e coordinamento delle forniture di cui trattasi e che i dipendenti individuati dispongono della qualificazione professionale e dell'esperienza necessaria per l'assegnazione dell'incarico;

VISTO l'art. 26, comma 3, della legge 488/1999, il quale espressamente dispone che le amministrazioni pubbliche possono ricorrere alle convenzioni stipulate ai sensi del comma 1, ovvero ne utilizzano i parametri di prezzo-qualità, come limiti massimi, per l'acquisto di beni e servizi;

VISTO il D.lgs. n. 218 del 2016 in materia di "Semplificazione delle attività degli Enti pubblici di Ricerca" ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124 e, in particolare, l'art. 10 co. 3 che recita testualmente: "Le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 450, primo



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



periodo, e 452, primo periodo, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, non si applicano agli Enti per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca”;

CONSIDERATA la Legge n. 159 del 2019 di conversione del decreto legge n. 126 del 2019 ed in particolare l'art. 4 in materia di “Semplificazione di acquisti funzionali alle attività di ricerca” il quale prevede che gli Enti Pubblici di Ricerca, per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, non sono assoggettati all'obbligo di ricorso agli strumenti di acquisto e negoziazione della Consip S.p.a.;

VISTO il decreto del Direttore Generale n. 6 del 22/01/2019 con il quale viene costituita una Task Force, quale unità organizzativa anche a supporto delle attività dei Rup per l'attuazione e gestione del PIR01_00013 – Infrastruttura di Ricerca Italiana per le Geoscienze – GRINT (CUP: D57E19000020007) di cui all'Avviso n. 424 del 28 febbraio 2018, sottoscritto in data 17 luglio 2019;

TENUTO CONTO che l'appalto, ai sensi dell'art. 51 del D.Lgs. n. 50/2016, può essere suddiviso in n. 7 (sette) lotti al fine di favorire l'accesso delle microimprese, piccole e medie imprese;

DATO ATTO che i lotti nei quali sarà suddivisa la gara hanno come oggetto:

- **Lotto 1 Fornitura del bene denominato OR 1.10** consistente in strumentazione sismologica necessaria al potenziamento infrastrutturale della rete sismica dell'INGV;
- **Lotto 2 Fornitura dei beni denominati OR 3.1** consistente in strumentazione necessaria per la realizzazione di una nuova rete geochimica infrastrutturale dell'INGV e **OR 3.2** consistente in strumentazione necessaria per la realizzazione di una nuova rete geochimica infrastrutturale dell'INGV;
- **Lotto 3 Fornitura del bene denominato OR 3.3** consistente in 4 Spettrofotometri laser;
- **Lotto 4 Fornitura del bene denominato OR 3.4** consistente in Spettrometri di massa portatili;
- **Lotto 5 Fornitura del bene denominato OR 3.5** consistente in strumentazione geochimica necessaria al potenziamento infrastrutturale della rete geochimica dell'INGV;
- **Lotto 6 Fornitura del bene denominato OR 7.5** consistente in strumentazione geochimica;
- **Lotto 7 Fornitura del bene denominato OR 7.6** consistente in strumentazione necessaria al potenziamento infrastrutturale della rete geochimica dell'INGV;

RITENUTO di determinare quale importo massimo della procedura € 2.336623,77 (IVA esclusa), così suddiviso:



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



- Lotto 1 € 221.311,475 oltre IVA
- Lotto 2 € 706.098,36 oltre IVA;
- Lotto 3 € 403.000,000 oltre IVA;
- Lotto 4 € 129.340,164 oltre IVA;
- Lotto 5 € 155.060,656 oltre IVA;
- Lotto 6 € 445.621,311 oltre IVA;
- Lotto 7 € 276.191,803 oltre IVA;

ACCERTATO altresì che nel presente appalto sono assenti rischi interferenziali e pertanto nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi viene riconosciuta all'operatore economico;

VISTA la prenotazione dell'impegno nel bilancio 2021

- n. 9/1 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 270.000,00 IVA inclusa, per il lotto 1;
- n. 9/2 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 861.440,00 IVA inclusa, per il lotto 2;
- n. 9/3 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 491.660,00 IVA inclusa, per il lotto 3;
- n. 9/4 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 157.795,00 IVA inclusa, per il lotto 4;
- n. 9/5 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 189.174,00 IVA inclusa, per il lotto 5;
- n. 9/6 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 543.658,00 IVA inclusa, per il lotto 6;
- n. 9/7 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 336.954,00 IVA inclusa, per il lotto 7;

RAVVISATA la necessità di provvedere;

DECRETA

Art. 1

(Premessa)

di dare atto che quanto specificato in premessa è parte integrante del dispositivo del presente atto;

Art. 2

(Indizione della gara)



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



di indire, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, una procedura aperta, in modalità telematica, per l'affidamento della fornitura di un sistema di reti geochimiche;

Art. 3

(Documentazione di gara)

di approvare gli allegati capitolati tecnici che fissano i requisiti e le modalità di esecuzione della fornitura, nonché il bando e disciplinare di gara che stabiliscono le modalità ed i requisiti che l'operatore economico deve possedere per partecipare alla presente procedura d'appalto;

Art. 4

(Criterio di selezione delle offerte)

di individuare quale criterio di selezione delle offerte quello del miglior rapporto qualità/prezzo, sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del D.lgs. 50/2016;

Art. 5

(Base d'asta)

di porre a base d'asta la somma di € 2.336.623,77 (IVA esclusa), così suddiviso:

- Lotto 1 € 221.311,475 oltre IVA
- Lotto 2 € 706.098,36 oltre IVA;
- Lotto 3 € 403.000,000 oltre IVA;
- Lotto 4 € 129.340,164 oltre IVA;
- Lotto 5 € 155.060,656 oltre IVA;
- Lotto 6 € 445.621,311 oltre IVA;
- Lotto 7 € 276.191,803 oltre IVA;

Art. 6

(Rischi da interferenza)

di confermare l'assenza di rischi da interferenza e pertanto di stabilire che nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi verrà riconosciuta all'operatore economico affidatario dell'appalto, e che non si rende, altresì, necessaria la predisposizione del (DUVRI) Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali;



Art. 7

(Pubblicazione del bando di gara)

di disporre la pubblicazione del Bando di gara sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, su due quotidiani a rilevanza nazionale e due a rilevanza locale, nonché sulla piattaforma telematica dell'INGV il cui accesso è consentito dall'indirizzo internet: <https://garetelematiche.ingv.it/>

Art. 8

(Responsabile Unico del Procedimento)

di nominare il dott. Salvatore Inguaggiato, dipendente presso l'INGV, Responsabile Unico del Procedimento in relazione alla procedura del presente decreto e di approvare tutta la documentazione predisposta per la procedura in oggetto, richiamata in premessa;

Art. 9

(Direttore dell'esecuzione del contratto)

di nominare, in relazione alla procedura del presente decreto, direttore dell'esecuzione del contratto (DEC), ai sensi dell'art. 31 co. 5, i seguenti dipendenti per i singoli beni come di seguito indicati:

- Il dr dott. Antonio Piersanti per il lotto 1;
- Il dr Marco Camarda per il lotto 2;
- Il dr Giorgio Capasso per il lotto 3;
- Il dr Antonio Caracausi per il lotto 4;
- Il dr Manfredi Longo per il lotto 5;
- Il dr Salvatore Giammanco per il lotto 6;
- Il dr Stefano Caliro per il lotto 7;

I DEC individuati svolgeranno le funzioni del direttore dell'esecuzione del contratto con le modalità previste dal Decreto 7 marzo 2018, n. 49 del MIT;

Art. 10

(Soglia di anomalia)

di dare atto che l'Amministrazione procederà alla determinazione della soglia di anomalia mediante ricorso ai metodi di cui all'art. 97 comma 3 del D.Lgs. n. 50/2016 solamente in presenza di almeno tre offerte ammesse. Nel caso in cui le offerte ammesse siano inferiori a tre non si procederà alla determinazione della soglia di anomalia, salva la facoltà per la



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



stazione appaltante di valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa ai sensi dell'art. 97 comma 6 del D.Lgs. 50/2016;

Art. 11

(Impegno di spesa)

che la spesa presunta pari ad € 2.850.681,00 IVA Inclusa graverà sui seguenti impegni:

- n. 9/1 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 270.000,00 IVA inclusa, per il lotto 1;
- n. 9/2 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 861.440,00 IVA inclusa, per il lotto 2;
- n. 9/3 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 491.660,00 IVA inclusa, per il lotto 3;
- n. 9/4 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 157.795,00 IVA inclusa, per il lotto 4;
- n. 9/5 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 189.174,00 IVA inclusa, per il lotto 5;
- n. 9/6 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 543.658,00 IVA inclusa, per il lotto 6;
- n. 9/7 del 5-01-2021 sul capitolo 2.02.01.99.999.01 Obiettivo Funzione 0979.010 per l'importo di € 336.954,00 IVA inclusa, per il lotto 7;

Art. 12

(Amministrazione trasparente)

di dare atto, ai sensi dell'articolo 29 del d.lgs 50/2016, che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente", all'indirizzo <https://garetelematiche.ingv.it/>, con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. 33/2013.

Roma, 11/01/2021

Il Direttore degli Affari Generali e Bilancio
(Dott. Giovanni TORRE)