

## Determinazione

**Oggetto:** Affidamento diretto, ex art. 50, co. 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36 del 2023, del servizio di supporto scientifico nell'ambito del progetto di ricerca "Timing performance monitoring and characterization activities in the frame of Galileo System Support for exploitation Phase" (contratto FOC-Exploitation).

[CIG 15B26B544420; CPV 73220000-0]

### IL DIRETTORE GENERALE

— **Visti:**

- il decreto legislativo n. 38 del 21 gennaio 2004, pubblicato sulla G.U. n. 38, del 16 febbraio 2004, con il quale viene istituito l'INRiM;
- lo Statuto dell'INRiM, emanato ai sensi del D.Lgs. n. 218 del 25 novembre 2016, approvato con Decreto del Presidente n. 073/2017 del 14 dicembre 2017, in vigore dal 1° marzo 2018;
- il Regolamento dell'INRiM per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, emanato ai sensi dell'art. 4 D.Lgs. n. 218 del 2016 e approvato dal MIUR con nota prot. 1478 del 30 gennaio 2018;
- il D. Lgs. n. 36 del 2023 recante "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 in particolare l'art. 50 c.1 lett. b) relativo alla procedura di affidamento diretto;
- la Legge 7 agosto 1990, n. 241 recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

— **Premesso che:**

- l'INRiM, partecipa alla realizzazione del progetto di ricerca scientifica "Timing performance monitoring and characterization activities in the frame of Galileo System Support for exploitation Phase" (di seguito anche contratto FOC-Exploitation), autorizzato con Decreto n. 3 del 2017;
- per la realizzazione delle attività oggetto del predetto progetto, con determinazione Direttore Generale n. 211 del 2021 (prot. n. 9795 del 08/07/2021) è stato autorizzato un primo affidamento diretto ex art. 1 co. 2, lett. a) D.L. 16 luglio 2020, n. 76, conv. in L. n. 120 del 2020, e s.m.i., del servizio tecnico-scientifico di supporto per attività di taratura della strumentazione Due-Vie in uso e in via di sviluppo presso INRiM per confronti remoti di tempo e frequenza "Galileo System Performance Validation" (contratto FOC-Exploitation);
- il contratto è stato affidato al dott. Giovanni Daniele Rovera, 1170, Chemin de la Tour du Pey Blanc, 13090, Aix en Provence, risultato unico fornitore in grado di garantire l'esecuzione del servizio richiesto, come da consultazione preliminare di mercato (consultazione autorizzata con Determinazione del Direttore Generale dell'INRiM n. 129 del 22 aprile 2021 e contratto sottoscritto in data 13/07/2021);

- **Premesso altresì** che durante lo svolgimento dell'attività di ricerca scientifica oggetto del contratto FOC-Exploitation, è emersa la necessità di effettuare ulteriori attività, aggiuntive rispetto a quelle previste dal precedente affidamento ma comunque funzionali alla realizzazione degli obiettivi di ricerca oggetto del progetto e nello specifico, volte a:
  - realizzare un sistema di compensazione per i collegamenti in fibra per ridurre le instabilità dei collegamenti in fibra tra diversi laboratori a causa delle fluttuazioni termiche della temperatura della fibra;
  - sviluppare un sistema di calibrazione itinerante GNSS dedicato per ridurre l'incertezza dei ricevitori GNSS dell'INRiM dai 2,5 ns del gruppo G2 agli 1,5 ns del gruppo G1;
  - condurre un'indagine sulla metodologia di calibrazione del tempo DO del GNSS, nell'ambito della raccomandazione BIPM 4 del CCTF (2022);
- **Visti:**
  - la richiesta di affidamento di un nuovo contratto di supporto scientifico al dott. Rovera, come formulata dalla Dott.ssa Ilaria Sesia, prima ricercatrice afferente al settore QN 05 Tempo e Frequenza e alla struttura QN Metrologia quantistica e nanotecnologie (**RdA 687.2024**);
  - la dichiarazione di unicità sottoscritta dalla dott.ssa Ilaria Sesia, agli atti della stazione appaltante, che attesta l'infungibilità delle prestazioni indicate ai fini del raggiungimento degli obiettivi di ricerca scientifica di cui al (contratto FOC-Exploitation) e l'unicità del fornitore selezionato, per la peculiarità delle prestazioni sopraindicate dal contenuto altamente specialistico;
  - il testo del Contract change Notice (di seguito anche CCN3), nell'ambito del quale è stata formalizzata l'esigenza di effettuare le ulteriori attività come sopra descritte, i corrispettivi previsti e le relative tempistiche e il Capitolato Speciale d'Appalto predisposto per disciplinare il servizio oggetto del presente affidamento (All. 1 e 2);
- **Dato atto che:**
  - il servizio si svolgerà nel 2024-2025, per la durata di 13 settimane come indicate nel CCN3;
  - in base dell'andamento dell'attività di ricerca al momento in essere potrebbe essere necessario rinnovare il contratto con il dott. Rovera per il 2026;
  - è, pertanto, ritenuto opportuno prevedere l'opzione di rinnovo nei termini predetti;
- **Rilevato che:**
  - per le attività indicate l'importo totale dovuto è pari ad euro 41.600,00 IVA esclusa per il periodo 2024-2025 e pari a euro 83.200 IVA esclusa, considerato l'eventuale rinnovo;
  - l'importo del contratto sarà imputato sul conto C.1.02.03.02.999 Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c., progetto ITA\_FOCEXPLO\_C\_202012, FOCEXPLO-Galileo Exploitation, Phase System and Service Support, Activities, scrittura anticipata n. 6845/2024 e l'amministrazione provvederà con un nuovo impegno di spesa in caso di rinnovo del contratto;
- **Accertato inoltre che** ricorrono le condizioni indicate all'art. 49 del Codice in quanto, con riferimento alla struttura del mercato, alla assoluta specificità e specialità delle prestazioni richieste, alla effettiva assenza di alternative sul mercato, alla accurata esecuzione del precedente contratto, si ritiene legittimo l'affidamento del contratto al contraente uscente;

- **Dato atto** che, ai sensi dell'art. 53 del Codice, ai fini della verifica del possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti, da parte dell'operatore economico selezionato, viene acquisita acquisita dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà da parte dell'operatore economico;
- **Ritenuto** infine che stante l'affidabilità del fornitore selezionato, dimostrata dall'esecuzione puntuale e corretta, di precedenti contratti con INRiM, non verrà chiesta la garanzia definitiva;

#### **DETERMINA**

- 1) di autorizzare l'affidamento diretto ex art. 50, co. 1, lett. b) del D.lgs. n. 36 del 2023, del servizio di supporto scientifico nell'ambito del progetto di ricerca "Timing performance monitoring and characterization activities in the frame of Galileo System Support for exploitation Phase" (contratto FOC-Exploitation) secondo le tempistiche e modalità indicate nel Contract change Notice - CCN 003, per il periodo 2024-205, rinnovabile nel 2026, al Dr. Giovanni Daniele Rovera, 1170, chemin de la Tour du Pey Blanc, 13090 AIX EN PROVENCE, e-mail: danielle.rovera@obspm.fr, Siret 833 504 904 00011, TVA-Intracom FR 06883504904, e secondo quanto stabilito nel Capitolato Speciale d'Appalto;
- 2) di approvare il Capitolato Speciale d'Appalto e il Contract change Notice - CCN 003;
- 3) di dare atto che l'importo per l'affidamento, pari a euro 41.600 oltre IVA per il periodo 2024-205, è imputato sul conto C.1.02.03.02.999 Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c., progetto ITA\_FOCEXPLO\_C\_202012, FOCEXPLO-Galileo Exploitation, Phase System and Service Support, Activities, scrittura anticipata n.2924/2020, dell'e.f. 2021 del Bilancio dell'Istituto e che, in caso di rinnovo del medesimo, verrà assunto un nuovo impegno di spesa;
- 4) di nominare Responsabile unico di Progetto la dott.ssa Suele Zoppetti e il Direttore dell'esecuzione del contratto la Dott.ssa Ilaria Sesia, trattandosi di servizio particolarmente complesso sotto il profilo tecnologico ai sensi dell'art. 8, co. 2, lett. b dell'All. I.2 e art. 32 dell'All.II.14 del Codice;
- 5) di autorizzare il RUP a porre in essere le pubblicazioni previste per legge.

Si allega:

Allegato 1 - CCN n. 3

Allegato 2 - Capitolato speciale d'Appalto

Il Direttore generale  
Dott. Moreno Tivan

*Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. 82/2005*