



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

Centrale Acquisti

Repertorio n. 929/2021 Prot n. 183768 del 07/07/2021

## DETERMINA DEL DIRIGENTE

**Oggetto:** GCPC540\_16\_2021 Determina di affidamento \_ Rinnovo Servizio di monitoraggio permanente, continuo e in tempo reale con apparecchiatura GB-InSAR (sistema mobile completo) modello LiSAMobile sull'Area di Pomarico nell'ambito dell'Accordo Quadro G470 - CIG 6843107689 Art. 54 D.Lgs 50/2016 CIG DERIVATO: Z783260D71 CUP B95F21000770001

### IL DIRIGENTE

VISTO il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 recante "Codice dei contratti" e ss.mm.ii.;

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Università degli Studi di Firenze;

RICHIAMATO il decreto del Direttore Generale n. 67/2021 prot. n. 15666 del 15/01/2021, per il Coordinamento delle Funzioni direzionali di programmazione, organizzazione e controllo;

RICHIAMATO il D.D. Rep. n. 455/2020 Prot n. 57822 del 16/04/2020 di affidamento del servizio di monitoraggio permanente GB-InSAR sull'area di Pomarico a favore della società Ellegi Srl con sede in Milano via Bandello 5, P.I. 05903450962;

PRESO ATTO che il relativo contratto derivato dall'Accordo Quadro G470 CIG 6843107689 concernente "*attività di monitoraggio del territorio con finalità di protezione civile con prodotti e servizi basati su advanced gb-insar - tecniche avanzate ground-based interferometric synthetic aperture radar, per la misurazione remota e continua delle deformazioni del suolo ad altissima precisione*", stipulato con la suddetta impresa Repertorio n. 946/2019 Prot n. 121599 del 04/07/2019 è scaduto in data 31 dicembre 2020;

PRESO ATTO del vigente Accordo di collaborazione Rep. n. 1724/2021 Prot n. 175562 del 28/06/2021 per attività congiunta di studio e ricerca in materia di protezione civile ai sensi dell'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e dell'artt. 4 e 21 comma 3 del d. lgs. 2 gennaio 2018 n. tra il Centro per la Protezione Civile dell'Università di Firenze e il comune di Pomarico, avente ad oggetto lo studio, il monitoraggio e la valutazione della frana di Pomarico (Matera) tramite dati radar interferometrici da terra;



VISTO l'offerta economica formulata dall'impresa Ellegi Srl del 5/07/2021 (agli atti), relativa alle prestazioni richieste del Centro di Ateneo per la Protezione Civile per la prosecuzione delle attività di monitoraggio del sito interessato dall'evento di dissesto, per un ammontare di € 27.540,00 oltre IVA di legge;

TENUTO CONTO che, in particolare il programma specifico di studio e monitoraggio di tipo "permanent monitoring" per il controllo delle deformazioni della versante a Pomarico (MT) utilizzando il sistema GBInSAR LiSALab (sistema mobile completo) modello LiSAmobile, comprende:

- postazione di monitoraggio e relativa copertura con radome rigido;
- manutenzione ordinaria;
- upgrade hardware e software;
- gestione e controllo del sistema
- assistenza tecnica sul sistema e sui risultati
- elaborazione dei dati in tempo reale

con esclusione dell'allacciamento e la gestione della linea elettrica di alimentazione e linea comunicazione dati;

RITENUTO necessario evitare l'interruzione delle attività di monitoraggio per la tutela della pubblica e privata incolumità, nelle more del perfezionamento del rinnovo dell'Accordo di collaborazione sopracitato, che ricomprende retroattivamente tutte le attività a far data dal 1° gennaio 2021 per una durata di mesi 12;

VISTO l'art. 54, comma 3, del D.Lgs 50/2016, e acquisito il CIG derivato Z783260D71 identificativo del contratto applicativo dell'Accordo Quadro;

ciò premesso,

### **DETERMINA**

1. Di rinnovare l'affidamento del servizio in oggetto nell'ambito dell'Accordo Quadro n. 1015/2017 Prot n. 139858 del 02/10/2017 G470 CIG 6843107689 concernente "*attività di monitoraggio del territorio con finalità di protezione civile con prodotti e servizi basati su advanced gb-insar - tecniche avanzate ground-based interferometric synthetic aperture radar, per la misurazione remota e continua delle deformazioni del suolo ad altissima precisione*", stipulato tra l'Università di Firenze e l'impresa Ellegi Srl, con sede in Milano, C.so Magenta n. 12, P.I. 05903450962, per



la durata stimata di mesi 12, retroattivo dal 1 gennaio al 31 dicembre 2021, per l'importo di corrispettivo pari a € 27.540,00 oltre IVA di legge.

Il contratto è identificato con CIG derivato Z783260D71;

**2.** di dare atto che:

- l'importo complessivo del corrispettivo stimato, pari a € 27.540,00 IVA esclusa, trova copertura sul fondo UA.A.50000.101507.CAS\_COMUNEPOMARICO\_2021 CO.04.01.02.01.08.14 CUP B95F21000770001;

- il contratto di appalto verrà stipulato mediante scambio di lettere commerciali ai sensi e per gli effetti dell'art. 32, comma 14, del D. Lgs 50/2016;

**3.** di procedere alla pubblicazione della presente Determina: all'Albo Ufficiale di Ateneo (<https://www.unifi.it/albo-ufficiale.html>) sul profilo web della Stazione Appaltante, sezione Bandi di gara ai sensi dell'art. 29 D.lgs 50/2016, e D. Lgs 33/2013.

Visto per la copertura finanziaria

Il Responsabile Amministrativo

f.to Dott. Daniele Landi

f.to IL DIRIGENTE

Dott. Massimo Benedetti