



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

Centrale Acquisti

Repertorio n. 608/2021 Prot. n. 130602 del 29/04/2021

### **DETERMINA DEL DIRIGENTE**

**Oggetto: GCPC054\_6\_2021** - Determina di affidamento \_ Rinnovo servizio di monitoraggio del rischio idrogeologico nel territorio della Regione Toscana\_ nell'ambito dell'Accordo Quadro G054\_2019 - CIG 81859034DA Art. 54 D.Lgs 50/2016 CIG DERIVATO 87336682D5 CUP B56C19000460002

#### IL DIRIGENTE

PREMESSO che il Centro per la Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze sta effettuando un monitoraggio in continuo delle deformazioni del terreno del territorio regionale toscano tramite interferometria radar satellitare nell'ambito dell'accordo ai sensi dell'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e dell'art. 4 del Decreto-Legge 02 gennaio 2018, n. 1, stipulato in data 4 marzo 2019, con durata triennale da confermare annualmente con la Regione Toscana;

VISTO il D.D. n. 6326 del 19.04.2021, certificato in data 21.04.2021, con cui la Regione Toscana rimodula l'impegno del contributo per la terza annualità prevista nell'ambito dell'Accordo tra Regione Toscana e Centro per la Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze per l'attività di monitoraggio del rischio idrogeologico in Toscana;

VISTA la richiesta del Centro per la Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze di rinnovo del servizio di analisi A-InSAR sull'area della Regione Toscana che prevede la creazione di una nuova baseline, relativa agli ultimi 3 anni (marzo 2019 – marzo 2021) di acquisizioni SENTINEL-1 e la conseguente generazione di una nuova "rete di punti" che sarà aggiornata con frequenza trimestrale;

CONSIDERATO che il rinnovo è da collocare nell'ambito di esecuzione dell'Accordo Quadro G054\_2019 Rep. n. 437/2020 Prot n. 60888 del 24/04/2020, avente ad oggetto "*Prodotti e servizi di telerilevamento tramite interferometria radar da satellite per il monitoraggio di frane, dissesti idrogeologici ed altri fenomeni geologici*", stipulato tra Università degli Studi di Firenze e impresa TRE ALTAMIRA S.r.l., con sede legale in Milano, Ripa di Porta Ticinese, 79 P.I. 13097440153, identificato con CIG 81859034DA;



DATO ATTO che per ragioni di urgenza e di continuità delle prestazioni in oggetto, il presente affidamento comprende retroattivamente tutte le attività svolte dal 7 marzo 2021 e il servizio ha una durata prevista di 12 mesi a partire da tale data;

VISTO l'ammontare del corrispettivo delle prestazioni richieste dal Centro per la Protezione Civile, determinato sulla base delle condizioni economiche offerte dall'affidataria dell'originario Accordo Quadro (offerta n. 21.OP4426 \_PRP1.0 del 3 aprile 2021) come di seguito indicato:

Tipo di elaborazione: Analisi SqueeSAR®

Area oggetto d'indagine: Regione Toscana, 22.985 kmq

Durata del servizio: 1 anno, Marzo 2021-Marzo 2022

Dati satellitari: Sentinel-1 A e B (SNT)

Geometrie di acquisizione: Ascendenti e discendenti

Tipologia di servizio: Monitoraggio annuale, con restituzione trimestrale dei risultati (4 aggiornamenti/anno)

Prezzo: € 48.000,00

VISTO l'art. 54, comma 3, del D.Lgs 50/2016, e acquisito il CIG derivato 87336682D5;

ciò promesso,

### **DETERMINA**

a) di affidare all'impresa Tre Altamira S.r.l. con sede legale in Milano, Ripa di Porta Ticinese, 79 P.I. 13097440153, il rinnovo del servizio di analisi A-InSAR sull'area della Regione Toscana, ai sensi dell'art. 54, comma 3, del D.Lgs. n. 50/2016, nell'ambito dell'Accordo Quadro Rep. n. 437/2020 Prot. n. 60888 del 24/04/2020, CIG 81859034DA, per l'importo di € 48.000,00 oltre IVA di legge;

b) il contratto è identificato con CIG derivato 87336682D5 CUP B56C19000460002;



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

Centrale Acquisti

- c) di dare atto che l'importo di corrispettivo delle prestazioni, pari a € 48.000,00 IVA 22% esclusa, trova copertura su UA.A.50000.101507.CASREGIONETOSCANA2019 CO.04.01.02.01.08.14;
- d) di procedere alla pubblicazione della presente Determina: all'Albo Ufficiale di Ateneo, sul profilo web della Stazione Appaltante, sezione Bandi di gara e contratti, ai sensi art. 29 D.lgs 50/2016 e D. Lgs 33/2013.

Visto

Il Responsabile dell' Unità di Processo

"Servizi di Ragioneria e Contabilità"

Dott. Francesco Oriolo

f.to IL DIRIGENTE

Dott. Massimo Benedetti