



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Centrale Acquisti

DECRETO DEL DIRIGENTE

GCPC054_2019_9 - Determina a contrarre _ 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 9534101D07 CUP B53C22005600002

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. 882/2022 prot. 138699 del 30/06/2022 contenente delega alla sottoscrizione degli atti della Centrale Acquisti;

PREMESSO che il Centro per la Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze ha effettuato un monitoraggio in continuo delle deformazioni del terreno del territorio regionale toscano tramite interferometria radar satellitare nell'ambito dell'accordo con la Regione Toscana, 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;

VISTO il nuovo Accordo Rep. 3730/2022 Prot. 253014 dell'8/11/2022 stipulato in data 4/11/2022, della durata di un anno, con cui si dà seguito al succitato rapporto di cooperazione e partnership con riferimento alle attività di "*Monitoraggio radar satellitare periodico delle deformazioni del terreno della Regione Toscana*" per cui le parti instaurano nello specifico un rapporto di collaborazione per la realizzazione di attività di studio, ricerca e supporto scientifico riguardanti il rischio da frana sul territorio regionale ai fini di protezione civile;

VISTA la richiesta del Centro per la Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze di affidamento del servizio di analisi A-InSAR sull'area della Regione Toscana che prevede il monitoraggio con restituzione mensile dei risultati;



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 4 novembre 2022 e che il servizio avrà termine in data 4 novembre 2023;

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. 22.OP4919 _PRP2.0 del 17 novembre 2022) come di seguito indicato:

Tipo di elaborazione: Analisi SqueeSAR®

Area oggetto d'indagine: Regione Toscana, 22.985 kmq

Durata del servizio: Annuale, 4 Novembre 2022 – 4 Novembre 2023

Dati satellitari: Sentinel-1, geometria ascendente e discendente

Tipologia di servizio: Monitoraggio con restituzione mensile dei risultati:

Risultati da consegnare: Mappe di velocità; Serie storiche di spostamento, per tutti i PS e DS individuati; Mappe di Trend Detection;

Prezzo annuale: € 65.574 ,00 IVA esclusa;

VISTO l'art. 54, comma 3, del D.Lgs 50/2016, e acquisito il CIG derivato 9534101D07;

ciò promesso,



DECRETA

- a) di affidare all'impresa Tre Altamira S.r.l. con sede legale in Milano, Ripa di Porta Ticinese, 79 P.I. 13097440153, il servizio di analisi A-InSAR sull'area della Regione Toscana, ai sensi dell'art. 54 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 € 65.574 ,00 + IVA;
- b) non sono stimati oneri di sicurezza;
- c) il contratto è identificato con CIG derivato 9534101D07;
- d) di dare atto che l'importo di corrispettivo delle prestazioni, pari a € 65.574 ,00 + IVA 22% , trova copertura sul fondo CAS_REGIONETOSCANA_2022, CUP B53C22005600002, conto CO.04.01.02.01.08.14 "Altre spese per servizi";
- e) 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 di regolarità contabile

Dott. Daniele Landi

IL DIRIGENTE

Dott. Massimo Benedetti