



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

CPC
CENTRO PER
LA PROTEZIONE
CIVILE



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

OGGETTO: G010_2024_n.1/2026 – “Fornitura di prodotti e servizi ADVANCED PS-INSAR sull’area di Niscemi (CL)” nell’ambito dell’Accordo Quadro G010_2024 “Fornitura di prodotti e servizi advanced PS-InSAR tecniche Avanzate (persistent scatterers interferometric synthetic Aperture radar) per la misurazione ad alta precisione delle deformazioni del terreno da satellite,” CIG B1888585V5 - CIG derivato BA6E458012 - CUP B53C24003010001.

IL DIRIGENTE

VISTO lo Statuto dell’Università degli Studi di Firenze;

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

DANDO ATTO che, ai sensi dell’art. 15, co. 1 del d.lgs. 36/2023 è nominato Responsabile Unico di Progetto il Dott. Massimiliano Nocentini, il quale ha dichiarato l’assenza di conflitto di interessi ai sensi del successivo art. 16;

DATO ATTO che il presente affidamento in esecuzione di un Accordo Quadro stipulato in vigore del D.lgs. 36/2023 sarà contrattualizzato seguendo i dettami del menzionato Codice dei contratti;

VISTO l’Accordo triennale stipulato, ai sensi dell’art. 15 L. 241/90 e dell’art. 4 D. Lgs. 1/2018, tra il Dipartimento della Protezione Civile ed il Centro per la Protezione Civile dell’Università degli Studi di Firenze in data 10 maggio 2024 per “Sviluppo della conoscenza e supporto tecnico-scientifico per la valutazione degli scenari di rischio idrogeologico e vulcanico”;

VISTO i movimenti franosi che, a partire dal 16 gennaio 2026 e successivamente ripetutisi con maggiore intensità il 26 gennaio 2026, hanno interessato alcune aree ricadenti nell’ambito del territorio del Comune di Niscemi (CL), comportando la contestuale evacuazione a scopo precauzionale di circa cinquecento persone;



VISTO che, su richiesta della Regione Siciliana, il Dipartimento Nazionale della Protezione Civile ha attivato il Centro per la Protezione Civile al fine di effettuare un monitoraggio del fronte di frana e la verifica del rischio residuo per il territorio interessato;

CONSIDERATO che, per tale scopo, è stato richiesto di procedere all'analisi storica dei dati interferometrici ottenuti dalle costellazioni satellitari *Cosmo-SkyMed*, (1st e 2nd generation) e della costellazione SAOCOM e che il Centro per la Protezione Civile intende avvalersi, a tal fine, del supporto tecnico di TRE Altamira;

CONSIDERATO che l'acquisizione è da collocare nell'ambito di esecuzione del vigente Accordo Quadro G010_2024 concernente la "Fornitura di prodotti e servizi advanced PS-InSAR tecniche Avanzate (persistent scatterers interferometric synthetic Aperture radar) per la misurazione ad alta precisione delle deformazioni del terreno da satellite," stipulato in data 08/01/2025, per la durata di anni 4, con la Società TRE ALTAMIRA SRL, con sede legale in Milano (MI), 20143 Ripa di Porta Ticinese 79, C.F. e P.I. 13097440153, ai sensi dell'art. 71 del D.lgs. n. 36/2023, identificato con CIG B1888585V5;

VISTA su START (Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana) l'offerta di TRE ALTAMIRA s.r.l., affidataria dell'Accordo Quadro per un importo di euro € **60.560,1** oltre IVA, come di seguito indicato:

- Tipo di elaborazione: Analisi Advanced PS-InSAR SqueeSAR
- Area oggetto d'indagine: 25 kmq
- Dati satellitari: COSMO-SkyMed (CSK) Ascendente e Discendente, SENTINEL-1 (SNT) Ascendente e Discendente, SAOCOM Ascendente e Discendente
- Tipologia di servizio: Analisi storica CSK + SNT+SAOCOM
- Periodo di analisi 2015-2025

VISTO l'art. 54, comma 3, del D.lgs. 50/2016, e acquisito il CIG derivato B8C04964FE, ciò premesso,

DETERMINA



- a) di affidare di affidare alla Società Tre Altamira S.r.l. con sede legale in Milano, Ripa di Porta Ticinese, 79, P.I. 13097440153, la "Fornitura di prodotti e servizi ADVANCED PS-INSAR sull'area di Niscemi (CL)", nell'ambito dell'Accordo Quadro G010_2024 concernente la "Fornitura di prodotti e servizi advanced PS-InSAR tecniche Avanzate (persistent scatterers interferometric synthetic Aperture radar) per la misurazione ad alta precisione delle deformazioni del terreno da satellite," CIG B1888585V5 - CIG derivato BA6E458012 per l'importo di € **60.560,1** oltre IVA di legge;
- b) Il Responsabile unico di Progetto è il Dott. Massimiliano Nocentini, che accerterà la regolare esecuzione del contratto;
- c) che il contratto è identificato con CIG derivato BA6E458012;
- d) di dare atto che l'importo di corrispettivo delle prestazioni, pari a € **60.560,1** oltre IVA, trova copertura sul progetto CASDPC_2024-2027– CUP B53C24003010001;
- e) che il presente provvedimento è sottoposto agli obblighi di pubblicazione e comunicazione di legge;

Il Dirigente