

## DETERMINA DEL DIRIGENTE

**Determina n. 651/2019 prot. 74089 del 19.04.2019**

**Data della determina: 19.04.2019**

**Oggetto:** Determina di affidamento \_ 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\_ nell'ambito dell'Accordo Quadro G470 - CIG 6843107689 Art. 54 D.Lgs 50/2016

**Contenuto:** Servizio di monitoraggio di tipo “permanent monitoring” per il controllo delle deformazioni della Sciara del Fuoco a Stromboli utilizzando il sistema GBInSAR LiSALab, anno 2019-2021

**CIG DERIVATO 7878116AFA**

**Struttura Esigente:** Centro di Protezione Civile

**Responsabile Unico del Procedimento:** Dott. Pietro Vannocci

**Struttura proponente P'atto:** Obiettivo Strategico – Centrale Acquisti

**Dirigente:** Dr. Massimo Benedetti

**Conti Economici - Spesa Descrizione Conto Codice Conto Anno Bilancio:**

- fondo CASDPC\_2019-2021 I anno

- fondi residui del Centro di Protezione Civile II e III anno

**Tipologia di pubblicazione**

**Integrale**

## IL DIRIGENTE

PREMESSO che il Centro per la Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze ha stipulato con il Dipartimento di Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri un accordo ai sensi dell'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e dell'art. 6 della legge 24 febbraio 1992, n.225, in data 17 gennaio 2019, con durata triennale, attraverso il quale è stato instaurato un rapporto di collaborazione e partnership, nell'ambito delle rispettive finalità istituzionali, per lo sviluppo della conoscenza e supporto tecnico scientifico per la valutazione degli scenari di pericolosità idrogeologica e vulcanica;

VISTO che gli ambiti disciplinari riconosciuti al Centro di competenza nell'allegato al decreto del Capo del Dipartimento della Protezione Civile del 19 giugno 2018, n. 2616, comprendono, tra le altre, attività di consolidamento e rafforzamento delle attività di monitoraggio presso il COA di Stromboli, nonché di assistenza tecnico scientifica al Dipartimento, relative sia all'attività esplosiva ai crateri dello Stromboli, sia all'innescio e/o al manifestarsi di movimenti franosi della Sciara del Fuoco, anche ai fini della previsione della possibile generazione di maremoti;

VISTA l'esigenza, rappresentata dal Centro per la Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze, di prosecuzione del servizio di monitoraggio di tipo "permanent monitoring" per il controllo delle deformazioni della Sciara del Fuoco a Stromboli utilizzando il sistema GBInSAR LiSALab, anno 2019-2021;

CONSIDERATO che l'acquisizione è da collocare nell'ambito di esecuzione dell'Accordo Quadro Repertorio n. 1015/2017 Prot n. 139858 del 02/10/2017 G470 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 l'impresa Ellegi Srl con sede in Milano C.so Magenta 12 P.I. 05903450962 ai sensi e per gli effetti dell'art. 54 D.Lgs 50/2016, identificato con CIG 6843107689;

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. 181228.Stromboli2019.01 del 28/12/2018, agli atti) pari a € 189.696,00, oltre iva di legge, al netto dello sconto aggiuntivo del 5%, con previsione di inizio delle attività a decorrere dal 1° maggio 2019, e di fine attività al 31 dicembre 2021;

CONSIDERATO che il Centro di Protezione Civile ha rappresentato l'opportunità di prevedere, all'interno del periodo complessivo sopra indicato, una suddivisione dell'efficacia del vincolo contrattuale mediante previsione di una verifica della permanenza dell'esigenza di monitoraggio decorsi 12 mesi dal 1° maggio 2019;

VISTO l'art. 54, comma 3, del D.Lgs 50/2016, e acquisito il CIG derivato 7878116AFA identificativo del contratto applicativo dell'accordo quadro;

Il sottoscritto in qualità di Dirigente, preposto della Centrale Acquisti, Responsabile del Procedimento, ai sensi e per gli effetti dell'art. 5 della L. 241/90, è individuato nell'ambito del procedimento in oggetto, limitatamente all'endoprocedimento di gara e contratto, per le motivazioni espresse nella parte narrativa del presente atto che qui si intendono integralmente richiamate:

## DETERMINA

1. di affidare all'impresa Ellegi Srl con sede in Milano C.so Magenta 12 P.I. 05903450962, il servizio "*di monitoraggio di tipo "permanent monitoring" per il controllo delle deformazioni della Sciara del Fuoco a Stromboli*

*utilizzando il sistema GBInSAR LiSALab, anno 2019-2021*”, con le specifiche dettagliate nell’offerta tecnica ed economica (offerta n. 181228.Stromboli2019.01 del 28/12/2018, agli atti) ai sensi dell’art. 54, comma 3, del D.Lgs. n. 50/2016, nell’ambito dell’Accordo Quadro Repertorio n. 1015/2017 Prot n. 139858 del 02/10/2017 G470, CIG 6843107689, per l’importo presunto di € 189.696,00, oltre IVA di legge.

Il rapporto, formalizzato mediante sottoscrizione del contratto applicativo dell’Accordo Quadro, è identificato con CIG derivato 7878116AFA

**2.** di dare atto che:

- l’importo di corrispettivo delle prestazioni, previsto per la potenziale durata del monitoraggio (1° maggio 2019 / 31 dicembre 2021) in **€ 231.429,12, IVA 22%** inclusa, trova copertura sul fondo CASDPC\_2019-2021 per il I anno e su fondi residui del Centro di Protezione Civile per il II e III anno;

**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 “Amministrazione trasparente” – Bandi di gara; sulla Piattaforma SITAT SA Regione Toscana - Pubblicazione provvedimento ai sensi art. 29 D.lgs 50/2016 e D. Lgs 33/2013.

Visto l’art. 6-bis della Legge 7 agosto 1990 n. 241, con la sottoscrizione del presente provvedimento, in qualità di Responsabile del procedimento nella fase di affidamento, si attesta l’insussistenza di ipotesi di conflitto di interesse e/o incompatibilità.

Visto

Il Responsabile dell’ Unità di Processo

"Servizi di Ragioneria e Contabilità"

f.to digitalmente Dott. Francesco Oriolo

IL DIRIGENTE

Centrale Acquisti

f.to digitalmente Dott. Massimo Benedetti