



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



Istituto Nazionale di Geofisica e
Vulcanologia AOO INGV Protocollo
Generale - U - n. 17879 del 17/11/2020



POR FESR 2014/2020 - Obiettivo Specifico 5.3 - Azione 5.3.1

PRESERVE - Rafforzamento dei Sistemi di Monitoraggio dei Vulcani Attivi dell'area Napoletana (Vesuvio - Campi Flegrei - Ischia)
CUP: D65J20000030002

Al dott. Giuseppe Vilardo
Responsabile Unico del Procedimento

Al dott. Fabio Sansivero
Coordinatore Scientifico del Progetto
Preserve

Alla dott.ssa Francesca Bianco
Direttore INGV-OV

Alla dott.ssa Agata Sangianantoni
Responsabile del Servizio Amministrativo

Alla Gestione Web

LL.SS.

Oggetto: CIG: 8510367105 – Aggiudicazione procedura per la fornitura di un servizio di rilievo con tecnica LIDAR (light detection and ranging) da piattaforma aeromobile e produzione di modello digitale del terreno e della superficie dell'area dei Campi Flegrei (Pozzuoli – Na), ai sensi dell'art.36 del D.Lgs n.50/2016 e ss.mm.ii., così come derogato dall'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. n. 76 del 16 luglio 2020, convertito dalla Legge 11 settembre 2020, n.120, nell'ambito della AP 1.4 Progetto PRESERVE - CUP D65J20000030002.

Si trasmette, per il seguito di competenza, il Decreto n. 343 del 17/11/2020, concernente l'autorizzazione in oggetto.

**Il Responsabile del Servizio
Amministrativo**

Agata Sangianantoni



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



Istituto Nazionale di Geofisica e
Vulcanologia AOO INGV Protocollo
Generale - U - n. 10879 del 17/11/2020



POR FESR 2014/2020 - Obiettivo Specifico 5.3 - Azione 5.3.1

PRESERVE - Rafforzamento dei Sistemi di Monitoraggio dei Vulcani Attivi dell'area Napoletana (Vesuvio - Campi Flegrei - Ischia)
CUP: D65J20000030002

Decreto n.343

Oggetto: CIG: 8510367105 – Aggiudicazione procedura per la fornitura di un servizio di rilievo con tecnica LIDAR (light detection and ranging) da piattaforma aeromobile e produzione di modello digitale del terreno e della superficie dell'area dei Campi Flegrei (Pozzuoli – Na), ai sensi dell'art.36 del D.Lgs n.50/2016 e ss.mm.ii., così come derogato dall'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. n. 76 del 16 luglio 2020, convertito dalla Legge 11 settembre 2020, n.120, nell'ambito della AP 1.4 Progetto PRESERVE - CUP D65J20000030002.

IL DIRETTORE

- Visto il Decreto legislativo 29 settembre 1999, n. 381, con il quale è stato istituito l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia,
- Vista la Legge 27 settembre 2007, n.165, concernente la "Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca";
- Visto il Decreto legislativo 31 dicembre 2009, n.213, concernente il "Riordino degli Enti di Ricerca" in attuazione dell'art.1 della Legge 27 settembre 2007, n.165;
- Visto il D.Lgs n.218 del 25 novembre 2016 (semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'art.13 della Legge del 7 agosto 2015, n.124) e successive modifiche e integrazioni;
- Visto il vigente Statuto dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia pubblicato sul sito istituzionale;
- Visto il vigente Regolamento di Organizzazione e Funzionamento (ROF) dell'INGV pubblicato sul sito istituzionale;
- Visto il vigente Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Bilancio (RAC) dell'INGV, pubblicato sul sito istituzionale;
- Visto il Piano integrato Performance, Anticorruzione e Trasparenza dell'INGV 2020 - 2022;
- Richiamata la normativa in materia di acquisizioni di lavori, beni e servizi e in particolare il D. Lgs n. 50 del 18 aprile 2016, e successive modifiche e integrazioni "Codice dei contratti pubblici" nonché, le vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa pubblica;
- Visti gli artt. 35 e 36 del D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e successive modifiche e integrazioni;
- Visto il Decreto legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito dalla Legge 120/2020 - Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale, convertito dalla Legge 11 Settembre 2020 n. 120 in particolare l'art. 1 il quale dispone che: *"al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n.50, recante Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 31 dicembre 2021"*;



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



Istituto Nazionale di Geofisica e
Vulcanologia AOO INGV Protocollo
Generale - U - n. 10879 del 17/11/2020



POR FESR 2014/2020 - Obiettivo Specifico 5.3 - Azione 5.3.1

PRESERVE - Rafforzamento dei Sistemi di Monitoraggio dei Vulcani Attivi dell'area Napoletana (Vesuvio - Campi Flegrei - Ischia)
CUP: D65J20000030002

- Vista la circolare informativa INGV prot. 2498, del 19/10/2020 avente ad oggetto Aggiornamenti successivi alla Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale;
- Considerato che la procedura di che trattasi rientra nell'ipotesi di cui al citato art.1 comma 2 lettera a) del DL 76/2020 e ss.mm.ii., convertito in Legge 11 settembre 2020, n.120;
- Visto il Decreto del Direttore degli Affari del Personale n. 423 del 26/08/2019, in esecuzione della deliberazione n. 148/2019, adottata in data 26/07/2019 dal Consiglio di Amministrazione dell'INGV, di conferimento di incarico di Direttore della Sezione di Napoli Osservatorio Vesuviano, alla Dott.ssa Francesca Bianco, a far data dal 01/09/2019 e per la durata di un triennio;
- Visto il proprio Decreto n. 268/2020 di avvio della procedura e nomina RUP;
- Vista la relazione istruttoria condotta dal RUP, assunta al prot.n.2836/2020, con la quale il dott. Giuseppe Vilardo, Dirigente di ricerca in servizio presso questa Sezione, richiede di procedere all'affidamento della fornitura di un servizio di rilievo con tecnica LIDAR (light detection and ranging) da piattaforma aeromobile e produzione di modello digitale del terreno e della superficie dell'area dei Campi Flegrei (Pozzuoli - Na), alla società Nuova Avioriprese S.r.l. - Aeroporto Civile Capodichino - 80144 Napoli - CF/P.IVA 07500550632 al prezzo complessivo di € 39.000,00 oltre iva, nell'ambito delle attività previste dalla AP 1.4 del Progetto Preserve, conformemente ai piani di attività, trasmettendo le risultanze della consultazione di mercato;
- Considerato che nella medesima relazione il RUP, ha sottolineato che il servizio richiesto consentirà il potenziamento del monitoraggio geodetico tramite anche l'attività di telerilevamento aereo LIDAR e sarà finalizzato all'acquisizione di un benchmark di dati morfo-altimetrici areali su cui impostare eventuali successivi voli per analisi differenziale delle deformazioni del suolo, nell'ambito delle azioni di potenziamento relative al "Telerilevamento aereo" dei vulcani attivi dell'area napoletana (Vesuvio - Campi Flegrei - Ischia) - AP 1.4;
- Tenuto conto inoltre che nella relazione de quo, il RUP ha evidenziato l'impossibilità di procedere ad una ricognizione degli operatori economici che offrirono il servizio da approvvisionare nella misura e per il prezzo ritenuti congrui e rispondenti alle esigenze, attraverso il MEPA, in quanto dalla consultazione effettuata con l'ausilio di alcuni punti istruttori della sezione è emerso che il servizio da acquisire, identificato con CPV 71354100-5 "Servizi di cartografia digitale", non è acquistabile attraverso il portale in quanto non presente in nessun capitolato tecnico allegato ai bandi di servizio presenti;
- Considerato che, sulla base dell'esito della ricerca MEPA, ai sensi della Legge 120/2020, il RUP ha provveduto ad effettuare una ricerca in rete volta all'individuazione di aziende specializzate in rilievi LIDAR da invitare a formulare una proposta tecnico-economica relativa alla fornitura del servizio in oggetto, al fine di identificare quelli che offrirono il suddetto servizio nella misura e per il prezzo ritenuti congrui e rispondenti alle esigenze;



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



Istituto Nazionale di Geofisica e
Vulcanologia AOO INGV Protocollo
Generale - U - n. 13879 del 17/11/2020



POR FESR 2014/2020 - Obiettivo Specifico 5.3 - Azione 5.3.1

PRESERVE - Rafforzamento dei Sistemi di Monitoraggio dei Vulcani Attivi dell'area Napoletana (Vesuvio - Campi Flegrei - Ischia)
CUP: D65J20000030002

- Viste le risultanze dell'indagine di mercato informale condotta dal RUP e riportate nella relazione di cui sopra, nella quale viene proposto di procedere ai sensi dell'art.1, comma 2 lett.a) del D.L. 76/2020 all'affidamento diretto del servizio richiesto alla società Nuova Avioriprese srl la cui offerta, a parità di condizioni, risulta essere quella al prezzo più basso, precisando altresì che il servizio richiesto risulta essenziale per le attività di ricerca previste dall'AP 1.4 del progetto Preserve;
- Considerato che, con nota prot.n. 13478/2020 è stata inoltrata a mezzo pec, alla società Nuova Avioriprese srl lettera d'invito a presentare, stesso mezzo, la documentazione necessaria a formalizzare la procedura di che trattasi;
- Vista l'offerta e la documentazione trasmessa con nota pec, assunta al prot.n.13691/2020, agli atti;
- Vista la nota istruttoria del RUP relativa all'esito ed acquisita agli atti con prot.n. 2945 del 16/11/2020;
- Ritenuto di approvare l'istruttoria condotta dal RUP nonché tutti gli elementi essenziali e complementari trasmessi di dover procedere all'aggiudicazione della procedura;
- Ravvisato pertanto, di procedere all'espletamento di una procedura semplificata per l'affidamento della fornitura in oggetto, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità e rotazione;
- Fatta salva la verifica del possesso dei requisiti minimi prescritti;
- Vista la L. 13 agosto 2010, n.136, concernente prescrizioni circa la tracciabilità dei flussi finanziari, con l'obbligo per le stazioni appaltanti, in particolare, di indicare il Codice identificativo gara (CIG) e il Codice unico di progetto (CUP) ove previsto;
- Ritenuto di dover procedere all'aggiudicazione definitiva della fornitura in oggetto;
- Accertata la disponibilità sui fondi 1.03.02.99.999.01 (Spese per Progetti/Convenzioni - Altre spese), centro di costo 1013.010, del bilancio di previsione della Sezione per l'esercizio finanziario 2020;
- Visto l'atto di prenotazione impegno n.8001 del 17/11/2020, sul predetto fondo;
- Visto l'art. 32 del D.lgs. n. 50/2016, il quale specifica le fasi della procedura di affidamento;
- Valutate le esigenze scientifiche, tecnologiche e gestionali della Sezione;

DECRETA

Per i motivi esposti in premessa, è aggiudicata, ai sensi dell'art.1, comma 2 lett.a) del DL 76/2020, convertito in Legge 11 settembre 2020, n.120, la fornitura del servizio di rilievo con tecnica LIDAR (light detection and ranging) da piattaforma aeromobile e produzione di modello digitale del terreno e della superficie dell'area dei Campi Flegrei (Pozzuoli - NA),



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



Istituto Nazionale di Geofisica e
Vulcanologia AOO INGV Protocollo
Generale - U - n. 17879 del 17/11/2020



POR FESR 2014/2020 - Obiettivo Specifico 5.3 - Azione 5.3.1

PRESERVE - Rafforzamento dei Sistemi di Monitoraggio dei Vulcani Attivi dell'area Napoletana (Vesuvio - Campi Flegrei - Ischia)
CUP: D65J20000030002

alla società NUOVA AVIORIPRESE SRL – AEROPORTO CIVILE DI CAPODICHINO – 80144 NAPOLI (NA)
– P.IVA/C.F: 07500550632, per l'importo complessivo di € 47.580,00 iva compresa;

Le premesse costituiscono parte integrante del presente provvedimento;

Di approvare l'istruttoria condotta dal Responsabile Unico del Procedimento, nonché tutti gli elementi essenziali e complementari trasmessi;

Ai fini dell'applicazione della L. 13 agosto 2010, n. 136 e ss.ii.mm., si procede all'indicazione del seguente CIG 8510367105 - CUP D65J20000030002;

Di far gravare la spesa di € 39.000,00+Iva sui fondi 1.03.02.99.999.01 (Spese per Progetti/Convenzioni – Altre spese), centro di costo 1013.010, del bilancio di previsione della Sezione per l'esercizio finanziario 2020;

È disposta la pubblicazione del presente provvedimento sul sito web dell'INGV/Amministrazione Trasparente.

Napoli, 17/11/2020

Il Direttore
dott.ssa Francesca Bianco