



**Istituto Nazionale di Geofisica
e Vulcanologia
AOO INGV
Protocollo Generale - U
N. 0003440
del 07/03/2019**



Al Responsabile Unico del Procedimento
Dott. Marco Olivieri

Al Direttore della Ragioneria e del Bilancio
Giovanni Torre

Alla Responsabile dei Servizi Amm.vi della Sezione di
Bologna
Dott.ssa Anna Carta

Alla Redattrice per la Matrice di Responsabilità
Sig.ra Loredana Vicini

Alla "Gestione WEB"
LL.SS.

Decreto n. 49 del 07/03/2019

OGGETTO: Autorizzazione all'avvio della procedura per l'affidamento del servizio di sostituzione SSD per macbook pro 13" e ripristino sistema operativo e dati da back-up da effettuarsi mediante RdO da svolgersi sul Me.PA., ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016, così come modificato dal D. Lgs. 56/2017. **Nomina RUP**

IL DIRETTORE

VISTO il Decreto Legislativo 29 settembre 1999, n. 381, con il quale è stato istituito l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV);

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 lo Statuto dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia emanato con delibera del CDA del 15 settembre 2017 n. 424 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n. 27 del 2 febbraio 2018;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento dell'INGV emanato con Decreto del Presidente n. 45 del 21/02/2018 e pubblicato sul sito istituzionale;



VISTO il Piano Triennale Integrato per la Performance, la Prevenzione della Corruzione e la Trasparenza 2018-2020 dell'INGV, approvato con D.P. n. 30/2018;

VISTO il D. Lgs. n. 50 del 18 Aprile 2016 - Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, pubblicato sulla G.U. n. 91 del 19 Aprile 2016, così come modificato dal D. Lgs n. 56/2017;

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);

VISTO il Decreto del Direttore Generale n. 402 del 01/09/2016 di conferimento di incarico di Direttore della Sezione di Bologna alla dott.ssa Francesca Quareni, a far data dal 01/09/2016 e per la durata di un triennio;

CONSIDERATA la proposta avanzata dal Dott. Marco Olivieri con la quale si manifesta la necessità della Sezione INGV di Bologna di acquisire la fornitura del servizio di sostituzione SSD per macbook pro 13" e ripristino sistema operativo e dati da back-up, aventi le caratteristiche dettagliate nel capitolato allegato al presente decreto;

RITENUTO, conseguentemente, di dover dar corso all'iter procedimentale finalizzato all'approvvigionamento riguardante la fornitura in oggetto;

CONSIDERATA la necessità di procedere ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. alla nomina del Responsabile del Procedimento (RUP) con compiti di vigilanza sulla attività istruttoria per la corretta esecuzione delle attività in argomento;

VISTO che il Dott. Marco Olivieri, dipendente in servizio presso l'INGV Sezione di Bologna, ha le competenze tecniche necessarie;

RITENUTO di utilizzare il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione ex art. 1, comma 450 della legge 296/2006;

PRESO ATTO che ai sensi dell'articolo 36, comma 6, del D. Lgs 50/2016, così come modificato dal D. Lgs. 56/2017, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., mette a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni e che sul MePA si può acquistare con procedura telematica di Richiesta di Offerta (RdO);

ATTESO che sussistono le condizioni previste dalla vigente normativa per il ricorso alla procedura tramite RdO da svolgersi sul MeMa di cui all'art.36, comma 2 lett. b), del D. Lgs. n. 50/2016, così come modificato dal D.Lgs 56/2017;

VISTI gli articoli 35, comma 1 e 36, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016;



VALUTATA l'esigenza di ricorrere a procedure di scelta più snelle e semplificate per acquisire il servizio di importo inferiore alla soglia comunitaria di cui all'art. 35, comma 1, lett. c) del D. Lgs. n. 50/2016, in quanto il ricorso alle ordinarie procedure di gara determinerebbe per l'acquisizione sopraindicata un rallentamento dell'azione amministrativa, oltre ad un notevole dispendio di tempi e risorse;

RITENUTO pertanto di procedere all'espletamento di una RdO per l'affidamento della fornitura in parola, definita e dettagliata nell'allegato al presente decreto (All. 1), nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità e rotazione;

RITENUTO che l'operatore economico deve possedere i requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016;

RITENUTO di determinare quale importo massimo dell'affidamento € 732,00 (settecentotrentadue/00) Iva inclusa;

RITENUTO che l'importo posto a base della presente procedura è congruo;

VISTO l'atto di prenotazione impegno n. 2008 del 6/3/2019 sul capitolo 1.03.02.99.999.01 (obiettivo Funzione: 0865.019 – FISR 2016 - Olivieri M.);

DETERMINA

- di autorizzare, per le ragioni indicate in premessa, una procedura con l'utilizzo del criterio del minor prezzo di cui all'art. 95 del D. Lgs. 50/2016, per l'acquisizione della fornitura di un servizio di sostituzione SSD per macbook pro 13" e ripristino sistema operativo e dati da back-up, come dettagliato nell'All. 1 al presente decreto, previa attivazione di procedura mediante R.d.O. sul MePA in conformità a quanto disposto dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D. Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii., con importo massimo pari ad € **732,00 (settecentotrentadue/00) Iva inclusa**;
- che il Dott. Marco Olivieri, dipendente presso la Sezione di Bologna dell'INGV, è nominata Responsabile Unico del Procedimento in relazione alla procedura del presente Decreto;
- il RUP svolgerà tutti i compiti relativi alla fase dell'affidamento, dell'esecuzione della fornitura del servizio in argomento previste dalle disposizioni del Codice che non siano specificatamente attribuiti ad altri organi o soggetti;
- di procedere all'acquisizione di offerte economiche tramite Me.Pa, fermo restando la verifica del possesso dei requisiti secondo quanto previsto dalla Direttiva 2/2018 Protocollo Generale - U n. 4429 del 28/03/2018;



- che la spesa graverà sugli stanziamenti assegnati sul capitolo **1.03.02.99.999.01 obiettivo Funzione: 0865.019 - FISR 2016 - Olivieri M.**, del bilancio di previsione della Sezione per l'esercizio finanziario 2019, sul quale esiste la relativa disponibilità;
- di stabilire che, in caso di parità di offerta, si procederà mediante sorteggio;
- di riservare all'INGV la facoltà di procedere all'aggiudicazione anche in caso di una sola offerta.

Il Direttore della Sezione di Bologna

~~Dot.ssa~~ Francesca Quareni



Servizio di sostituzione memoria SSD per macbook pro 13" e ripristino sistema operativo e dati da back-up (Capitolato tecnico)

Premessa

Nell'ottica di migliorare le performance del computer portatile MacBook Pro Retina 13" (modello early 2015, s/n C02S6C4LFVH5) si richiede la sostituzione della memoria a stato solido attualmente presente (SSD Flash PCI da 256GB) con una memoria SSD Flash PCI da 480GB, ripristino del sistema operativo e dei dati da back up su hard disk esterno.

Caratteristiche Tecniche scheda flash SSD:

Dato le necessità in premessa, la Sezione di Bologna richiede pertanto, l'installazione di una memoria SSD Flash PCI con le seguenti specifiche, che sono da considerarsi minime:

Capacità minima	480GB
Compatibilità	MacBook Pro Retina 13" (modello early 2015, s/n C02S6C4LFVH5)
Interfaccia	PCI-e x4 (4 linee)
Supporto TRIM	SI
Supporto SMART	SI
Compatibilità bootcamp	SI
Garanzia	come di legge
Velocità minima di trasferimento dati in lettura	1300MB/s
Velocità minima di trasferimento dati in scrittura	1000MB/s



caratteristiche ulteriori del servizio richiesto:

- esecuzione del lavoro a regola d'arte
- consegna a mano presso il vostro laboratorio su appuntamento e ritiro a lavoro eseguito entro la giornata stessa.
- installazione del sistema operativo Mac OSX "El Capitan" 10.11.6
- recupero dei dati da back-up su hard disk esterno mediante l'utilizzo dell'applicazione "Time Machine"
- test di funzionamento
- restituzione dell'elemento SSD sostituito.

Garanzia

La garanzia deve coprire la scheda SSD installata, il Macbook Pro nella sua interezza, e l'hard disk esterno di back-up da eventuali conseguenze legate al lavoro di smontaggio e montaggio della SSD.

Fornitura:

in merito al servizio richiesto si precisa che tutti gli elementi e i loro componenti devono essere nuovi di fabbrica ed essere costituiti da parti nuove.

Bologna, 05 Marzo 2019