



**Istituto Nazionale di Geofisica
e Vulcanologia
AOO INGV**

Protocollo Generale - U

N. 0018990

del 27/11/2018



Al Responsabile Unico del Procedimento
Dott. Daniele Randazzo

Al Direttore della Ragioneria e del Bilancio
Dott. 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.

OGGETTO: Autorizzazione all'avvio della procedura per l'affidamento della fornitura di n. 1 oscilloscopio da effettuarsi mediante richiesta di offerta aperta da svolgersi sul Me.PA., ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, così come modificato dal D. Lgs. 56/2017. **Nomina RUP**

Si trasmette, per il seguito di competenza, il decreto n. 129 del 27/11/2018 concernente l'autorizzazione in oggetto.

Cordiali saluti

Anna Carta
Anna Carta



Decreto n. 129 del 27/11/2018

OGGETTO: Autorizzazione all'avvio della procedura per l'affidamento della fornitura di n. 1 oscilloscopio da effettuarsi mediante richiesta di offerta aperta da svolgersi sul Me.PA., ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) 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 Quarenì, a far data dal 01/09/2016 e per la durata di un triennio;

CONSIDERATA la proposta avanzata dal Dott. Daniele Randazzo, con la quale si manifesta la necessità dell'INGV - Sezione di Bologna di acquisire la fornitura di n. 1 oscilloscopio, come dettagliato nell'allegato n. 1 che costituisce parte integrante del presente decreto;



RITENUTO, conseguentemente, di dover dar corso al relativo iter procedimentale;

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. Daniele Randazzo, 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 aperta da svolgersi sul MeMa di cui all'art.36, comma 2 lett. a), 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 aperta per l'affidamento della fornitura in parola, definito e dettagliato 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 € 3.100,00 (tremilacento/00) Iva esclusa;

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



VISTO l'atto di prenotazione impegno n. 13421 del 26/11/2018 sul capitolo 1.03.01.02.008 (obiettivo Funzione: 9999.999 – Fondi Istituzionali);

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 **n. 1 oscilloscopio**, aventi le caratteristiche tecniche specificate nell'All. 1 al presente decreto, previa attivazione di procedura mediante R.d.O. aperta a tutti gli abilitati sul MePA in conformità a quanto disposto dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii., con importo presunto pari ad € **3.100,00 (tremilacento/00) Iva esclusa**;
- che il **Dott. Daniele Randazzo**, dipendente presso la Sezione di Bologna dell'INGV, è nominato 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 **1.03.01.02.008 obiettivo Funzione: 9999.999**, che presenta la necessaria disponibilità nell'esercizio finanziario dell'anno in corso;
- 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

Dott.ssa Francesca Quarenì

Capitolato Oscilloscopio

Si richiede la seguente fornitura:

Quantità	Componente
1	Oscilloscopio, 4+16 Canali, 100 MHz, 1 GSPS, 1 Mpts, 3.5ns. Specifiche: - Mixed Signal Oscilloscope (MSO) - 100MHz bandwidth, - 4 analog channels, - Rise time: 3,5ns - 16 digital channels, - 1 GS/s sample rate on all channels, - 1 megapoint record length on all channels, - 5,000 wfm/s maximum waveform capture rate (digital phosphor technology) Key features: - Wave controls, to provide easy navigation and automated search of waveform data - Variable low-pass filter, to allow the removal of unwanted signal noise while still capturing high-frequency events - Automated measurements and FFT analysis for simplified waveform analysis - Probe interface to support active, differential, and current probes for automatic scaling and units - 7 in. (180 mm) wide-screen TFT-LCD color display Connectivity: - USB 2.0 host port on the front panel for quick and easy data storage - USB 2.0 device port on rear panel for easy connection to a PC or direct printing to a compatible printer - Optional 10/100 Ethernet port for network connection and video-out port to export the oscilloscope display to a monitor or projector

Alla consegna, il personale della Sezione verificherà e controllerà le caratteristiche ed il funzionamento di tutti i componenti. L'assenza di tale requisito, invalida l'esito positivo del collaudo.

Richiediamo 5 anni di garanzia