



Decreto n. 152 del 14/10/2020

OGGETTO: Avvio procedura e nomina RUP per la fornitura di n.2 WORKSTATION, n.1 LAPTOP, n.1 STAMPANTE 3D, n.1 NAS 24 TB PER STORAGE DATI, n.2 TELEMETRI LASER PORTATA 1200 M CIRCA da utilizzare nell'ambito delle attività previste dal progetto Pianeta Dinamico come disciplinata dall'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020, da effettuarsi mediante TRATTATIVA DIRETTA da svolgersi sul MePA.

CUP: D53J19000170001

IL DIRETTORE DELL'OSSERVATORIO NAZIONALE TERREMOTI

CONSIDERATO 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 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 (ROF) dell'INGV emanato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 372/2017 del 09/06/2017, così come modificato dalla Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 516/2017 del 21/12/2017, approvato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, emanato con decreto del Presidente n.45/2018 del 21 febbraio 2018 e pubblicato sul sito istituzionale;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Bilancio (RAC) dell'INGV, emanato con Decreto del Presidente n. 119 del 14/05/2018;

VISTO il Piano integrato Performance, Anticorruzione e Trasparenza dell'INGV 2019- 2021

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;

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);

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 s.m.i " Codice dei contratti pubblici" nonché le vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa pubblica; Visti gli articolo 35 e 36 del D.Lgs 50 del 18 Aprile 2016 e s.m.i;

VISTO E RICHIAMATO il D.L. n. 76 del 16 Luglio 2020 avente d oggetto " Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" ed 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 Luglio 2021;



CONSIDERATO che, la procedura di che trattatasi rientra nell'ipotesi di cui al citato art.1 comma 2 lettera a) del D.L. del 16 luglio 2020;

VISTA la proposta di fornitura avanzata dal Dott.Marco Anzidei in data 12/10/2020 protocollo n. 0002459 del 14/10/2020 con la quale si manifesta la necessità dell'ONT di acquisire la fornitura dei beni indicati in oggetto. In particolare l'acquisto prevede:

n.1 Workstation Lenovo per fotogrammetria digitale tipo ThinkStation P920, Modello: 30BCCTO1WW dedicata all'analisi di i) dati aerofotogrammetrici, ii) DTM e DSM di porzioni di territorio costiero, iii) realizzazione di scenari di aumento di livello marino di dettaglio e simulazioni attraverso tecniche di realtà aumentata. Le attività del laboratorio di geomatica del CNT finalizzate al progetto "Pianeta Dinamico" richiedono infatti un significativo aumento della potenza di calcolo per la fotogrammetria, Geoprocessing, modellazione 3D e analisi immagini, poiché quelli attuali non sono sufficientemente adeguati ai nuovi software e all'analisi di grandi quantità di dati. Si richiede quindi l'acquisto di una workstation adatta al processamento di dati Raster, che sono particolarmente esigenti in termini di potenza di calcolo e di stoccaggio dati. La scelta della workstation è stata condizionata dai requisiti minimi dei software che dovranno essere installati su questo calcolatore, come ad es. PIX4D e Global Mapper, già acquisiti per il progetto.

N.1 Workstation HP Z2 Entry Tower G4 dedicata all'analisi di dati multiparametrici della Geosfera, nell'ambito dell'attività del task A1 (Ambiente) del progetto Pianeta Dinamico.

N.1 Notebook portatile 20QDCTO1WW - Lenovo ThinkPad X - X1 Extreme necessario per l'elaborazione dei dati da piattaforme satellitari finalizzate alle attività del Task XX. n.1. **Stampante 3D Alfawise U30** per l'auto-costruzione di oggetti disegnati e concepiti dagli sviluppatori stessi di parti che non esistono sul mercato, come staffe, scatole, pezzi di ricambio, prototipi, ecc. per adattare sensori da trasportare su droni o realizzare prototipi di strumenti per rilievi di campagna.

n.1 NAS 24 TB tipo QNAP Per lo storage dei dati.

n.2 Telemetri laser tipo AQFAR HX 1200 T Per stimare distanza e altezza di ostacoli fino a circa 1200 m di distanza, durante rilievi aerofotogrammetrici con droni, al fine di evitare eventuali collisioni accidentali.

CONSTATATO, conseguentemente, che l'INGV ONT deve dare corso all'iter procedimentale finalizzato all'approvvigionamento riguardante la fornitura di cui sopra;

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

VISTO il curriculum del Dott.Marco Anzidei dipendente in servizio presso l'INGV ONT;

VISTO l'art. 26, comma 3, della legge 488/1999, il quale espressamente dispone che: *"Le amministrazioni pubbliche possono ricorrere alle convenzioni stipulate ai sensi del comma 1, ovvero ne utilizzano i parametri di prezzo-qualità, come limiti massimi, per l'acquisto di beni e servizi comparabili oggetto delle stesse, anche utilizzando procedure telematiche per l'acquisizione di beni e servizi. La stipulazione di un contratto in violazione del presente comma è causa di responsabilità amministrativa; ai fini della determinazione del danno erariale si tiene anche conto della differenza tra il prezzo previsto nelle convenzioni e quello indicato nel contratto"*;

CONSTATATO che dalla consultazione del sito Consip www.acquistinretepa.it, non sono attive convenzioni Consip;

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

VISTA la nota del Punto Istruttore che attesta che dalla consultazione sul sito Consip www.acquistinretepa.it, risulta che la fornitura di beni/servizi, comparabili con quelli da acquisire, è ricompresa nel capitolato tecnico del bando di abilitazione al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA);



PRESO ATTO che ai sensi dell'articolo 36, comma 6, del D. Lgs 50/2016, 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 TRATTATIVA DIRETTA;

VERIFICATO che risulta possibile attivare apposita procedura mediante TRATTATIVA DIRETTA sul MEPA della Consip;

ATTESO che sussistono le condizioni previste dalla vigente normativa per il ricorso all'affidamento diretto, mediante TRATTATIVA DIRETTA da svolgersi sul MePA, di cui all'art.1, comma 2, lett. a), del D. L. n. 76/2020;

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

VALUTATA l'esigenza di ricorrere a procedure di scelta più snelle e semplificate per acquisire il servizio/bene 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;

RILEVATO che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in questione **e non sono** stati riscontrati i predetti rischi pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI. Non sussistono conseguentemente costi per la sicurezza;

RITENUTO pertanto di procedere all'espletamento di una procedura semplificata per l'affidamento della fornitura in parola - nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità e rotazione;

TENUTO CONTO che l'appalto, ai sensi dell'art. 51 del D. Lgs. n. 50/2016, non può essere suddiviso in lotti per motivi tecnici e funzionali;

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

CONSTATATO che il prezzo presunto praticato per la fornitura di n.2 WORKSTATION,n.1 LAPTOP, n,1 STAMPANTE 3D, n.1 NAS 24 TB PER STORAGE DATI, n.2 TELEMETRI LASER PORTATA 1200 M CIRCA.è stabilito euro 14.000,00 iva inclusa e risulta congruo in quanto allineato con i prezzi di mercato accertati mediante indagine di mercato condotta on-line;

CONSIDERATO che la scelta del contraente verrà effettuata mediante affidamento diretto ex art. 1, co. 2, lett. a) del D.L. 76/2020 con l'utilizzo del criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36, co. 9 bis del D.Lgs. 50/2016

VISTO l'atto proposto di prenotazione impegno n.**6738 del 14/10/2020**;

DECRETA

- di autorizzare la procedura in affidamento diretto da effettuarsi mediante TRATTATIVA DIRETTA da svolgersi sul MePA, per la fornitura di n.2 WORKSTATION,n.1 LAPTOP, n,1 STAMPANTE 3D, n.1 NAS 24 TB PER STORAGE DATI, n.2 TELEMETRI LASER PORTATA 1200 M , per un importo pari ad euro 11475,41 più IVA pari a euro 14000,00;
- non sono previsti costi di sicurezza derivati da DUVRI;
- che il Dott. Marco Anzidei dipendente presso l'ONT dell'INGV, è nominato Responsabile Unico del Procedimento in relazione alla procedura del presente Decreto stanti le competenze professionali nonché tecnico-scientifiche in relazione alla presente procedura.



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

- di approvare l'istruttoria da questi condotta, nonché tutti gli elementi essenziali e complementari trasmessi;
- che la spesa graverà sugli stanziamenti assegnati **2020** sul capitolo 2.02.01.99.999.01 obiettivo funzione 1020.010 **CUP:** D53J19000170001 che presenta la necessaria disponibilità nell'esercizio finanziario dell'anno in corso.

Il Direttore dell'ONT
Salvatore Stramondo