



Decreto n. 221 del 02/12/2020

OGGETTO: Aggiudicazione per l'affidamento della 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 CIRCAda utilizzare nell'ambito delle attività previste dal progetto Pianeta Dinamico come disciplinata dall'art.36 del Dlgs 50/2016 così come derogato dall'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020, effettuata mediante TRATTATIVA DIRETTA - MePA.

CIG: 84925967EB

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 dell'INGV, emanato con Decreto del Presidente n. 36/2020 del 22/04/2020, pubblicato sul sito Web istituzionale;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza, emanato con Decreto del Presidente n. 75/2020 del 21/10/2020, pubblicato sul Sito WEB istituzionale;

VISTO il Piano integrato Performance, Anticorruzione e Trasparenza dell'INGV;

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 trattasi rientra nell'ipotesi di cui al citato art.1 comma 2 lettera a) del D.L. del 16 luglio 2020;

VISTI gli 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. (GU Serie Generale n. 228 del 14-09-2020 - Suppl. Ordinario n. 33). Circolare Informativa



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.

VISTO il decreto n.152/2020 di avvio procedura e Nomina RUP protocollo n.0011865 del 14/10/2020 relativo alla fornitura di cui sopra, disciplinata dall'art.36 del Dlgs 50/2016 così come derogato dall'art. 1, del D.L. n.76 del 16 Luglio effettuato mediante mercato libero.

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"*;

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;



PRESO ATTO della relazione trasmessa dal RUP protocollo n. **0003162 del 02/12/2020** con proposta di affidamento/aggiudicazione nei confronti dell'operatore economico R-STORE CF e P.IVA 05984211218;

CONSIDERATO che la scelta del contraente è stata 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

DATO ATTO che ai fini della stipula del contratto il menzionato operatore economico dovrà essere in possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016

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

DECRETA

- di affidare, per i motivi indicati in premessa, la 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 CIRCAda utilizzare nell'ambito delle attività previste dal progetto Pianeta Dinamico, per l'importo di euro **10.666,00** iva esclusa in favore dell'operatore economico **R-STORE CF e P.IVA 05984211218** per un importo pari ad euro 13012,52 Iva Inclusa;
- di confermare che non sono previsti costi di sicurezza derivati da DUVRI;
- che il presente decreto produrrà i suoi effetti solo dopo aver ricevuto la comunicazione del Responsabile Unico del procedimento circa la regolarità della verifica dei requisiti previsti dall'art.80 e quanto previsto in merito alla garanzia definitiva prevista ai sensi dell'art.103 del D.Lgs 50/2016;
- che il contratto verrà stipulato nel formato elettronico fornito da MEPA;
- che la spesa graverà sugli stanziamenti assegnati **2020** sul capitolo **2.02.01.99.999.01** obiettivo funzione **1020.010** che presenta la necessaria disponibilità nell'esercizio finanziario dell'anno in corso;
- di disporre, inoltre, la pubblicazione del presente atto sul portale "Amministrazione Trasparente" in attuazione dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, nonché di adempiere agli obblighi di pubblicazione dei dati previsti dagli articoli 37 del D.Lgs. 33/2013 ed 1, co. 32 della Legge 190/2012.

Il Direttore dell'ONT
Salvatore Stramondo