



DETERMINA A CONTRARRE

N. DC-PG-20210217-01

PER L'ACQUISTO DI: **CONSULTANCY FOR THE UPGRADE OF A SOFTWARE,
BASED ON GRASS OPEN SOURCE GIS**

IL DIRETTORE

- Vista** la Legge 241/1990 che stabilisce che "L'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di economicità, di efficacia, di pubblicità e di trasparenza", oltre che l'art. 30 del D.Lgs. n. 50/2016, che prevede tra l'altro che l'affidamento di forniture debba avvenire nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza oltre che di libera concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità;
- Vista** la Legge n. 244 del 24 dicembre 2007 recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2008)";
- Visto** il D.Lgs. n. 213 del 31 dicembre 2009, recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche";
- Vista** la Legge 136, art. 3 del 13 agosto 2010 e il D.L. n. 187/2010 convertito dalla Legge n. 217 del 17 dicembre 2010, che introduce l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche;
- Visto** il D.Lgs. n. 52 del 7 maggio 2012, trasformato dalla Legge n. 94 del 6 luglio 2012, recante "Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica, e la successiva Legge 135 del 7 agosto 2012 recante "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica";
- Visto** il D.Lgs. n. 50/2016 del 18 aprile 2016 e s.m.i., recante "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 (G.U. n. 91 del 19 aprile 2016)" ed in particolare l'art. 36;
- Visto** il D.Lgs. 25 maggio 2016, n. 97, recante "Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche";
- Vista** la Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici (AVCP);

- Visto** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del CNR approvato con provvedimento del Presidente del CNR n. 14 Prot. n. 0012030/2019 del 18/02/2019, entrato in vigore il 1 marzo 2019;
- Visto** il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con decreto del Presidente del CNR del 4 maggio 2005, prot. n. 25034, pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124, del 30 maggio 2005, ed in particolare la Parte II - Titolo I, che disciplina l'attività contrattuale, l'art. 59 intitolato "Decisione di contrattare";
- Vista** la Circolare CNR 28/2016 e il D.Lgs. 25 novembre 2016, n. 218, che solleva le Pubbliche amministrazioni dall'obbligo di ricorrere a MePA per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente collegati all'attività di ricerca;
- Visto** il Codice di comportamento dei dipendenti del CNR, approvato dal Consiglio di Amministrazione del CNR con delibera n. 132 del 10 luglio 2015;
- Visto** il Decreto del Presidente del CNR prot. n. 15768 del 22 gennaio 2001, relativo alla costituzione dell'Istituto di Ricerca e Protezione Idrogeologica, e le successive integrazioni e modificazioni;
- Visto** il provvedimento del Direttore Generale del CNR n. 2 del 19 gennaio 2021 prot. AMMCEN n. 0003758 del 19 gennaio 2021 di nomina del dott. Tommaso Moramarco a Direttore dell'Istituto di Ricerche per la Protezione Idrogeologica (IRPI);
- Vista** la richiesta del 18/01/2021 da parte della dott.ssa Paola Reinchenbach di procedere all'acquisto di un servizio di Implementazione GRASS GIS, per una spesa di € 15.000,00 IVA esclusa, necessaria per l'attività di ricerca o per il supporto all'attività di ricerca;
- Vista** la motivazione riportata nella suddetta richiesta relativamente all'oggetto e all'operatore economico proposto che spiega che il software r.slope.stability è un modulo di GRASS GIS che viene utilizzato per fare verifiche di stabilità su superfici di scivolamento ellissoidiche su territori vasti. Nell'ambito del progetto FRASI si vorrebbero inserire nel software le necessarie implementazioni finalizzate ad integrare le forzanti sismiche. Si è quindi pensato di incaricare la ditta in cui lavora il principale sviluppatore di moduli GRASS GIS (al mondo): Markus Neteler (https://en.wikipedia.org/wiki/Markus_Neteler).
- Considerato** che è stata individuato, per l'affidamento diretto, l'operatore economico mundialis GmbH & Co. KG, come da preventivo allegato alla richiesta d'acquisto, e il CIG per la spesa in oggetto è ZD63048E1B;
- Visto** l'art. 36-comma 2 lett. A) del d.lgs. n. 50/2016 che consente "per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici";
- Ritenuto** che vi siano i presupposti normativi e di fatto per acquisire i beni e servizi in oggetto, mediante procedura di cui all'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 "Contratti sotto

soglia", nel rispetto dei principi richiamati dall'art. 36;

Considerata la copertura finanziaria data dall'impegno n. 9170000031 di euro 18.300,00 preso in base all'art. 28 del regolamento di Amministrazione, contabilità e finanza del CNR, Decreto del Presidente del CNR del 4/5/2005 prot. n. 0025034;

Valutata la necessità di provvedere all'acquisizione come indicato in oggetto;

DISPONE

Di nominare, quale Responsabile Unico del Procedimento in base all'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, il dott. Ivan Marchesini, il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo e che dovrà dichiarare di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi in relazione alla presente procedura (art. 42, comma 2, D.Lgs. 50 del 18 aprile 2016);

Di avviare la procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. A) del d.lgs. n. 50/2016, mediante ordine di acquisto per una spesa complessiva massima di € 15.000,00 con iva soggetta a reverse charge;

Di rispettare i principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, criteri ambientali minimi (CAM), rotazione degli inviti, clausole sociali, prevenzione del conflitto di interessi;

Di stabilire inoltre che le clausole essenziali del contratto saranno:

- luogo di consegna: CNR IRPI, Sede di Perugia
- modalità di pagamento: bonifico bancario a 30 giorni dalla data di verifica di regolarità della fornitura/prestazione e di rispondenza della stessa ai requisiti previsti in Progettazione (cfr. verbale di verifica/collaudato), verifica che avrà luogo entro trenta giorni dalla data della consegna della merce o della prestazione del servizio o, se successiva alla verifica, dalla data di ricezione della fattura (Circolare CNR n. 36/2012).

Il personale CNR citato nella presente Determina a contrattare è tenuto ad operare nel rispetto dei regolamenti del CNR, del codice di comportamento dei dipendenti del CNR, e del codice di comportamento dei dipendenti pubblici.

Ing. Tommaso MORAMARCO
Direttore CNR IRPI

Perugia, 17/02/2021