



INGV

terremoti
vulcani
ambiente

ISTITUTO NAZIONALE
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

Sezione di Napoli
OSSERVATORIO VESUVIANO

*UF5 PSP - Unità Funzionale
Programmazione e Supporto
per Grandi Progetti dell'Ente*

**Istituto Nazionale di Geofisica
e Vulcanologia**

AOO INGV

Protocollo Generale - U

N. 0009569

del 29/07/2016



Oggetto: Sezione di Napoli. Pubblicità atti.

Si, trasmette in allegato, per opportuna conoscenza, copia del D.D. n. 49 del 29/7/2016 ed eventuale documentazione, con preghiera di procedere all'affissione degli stessi agli Albi ufficiali.

Si richiede inoltre la pubblicazione sull'Albo on-line del sito web INGV (ove necessario) per almeno 15 gg. (ovvero diverso termine se indicato nel provvedimento).

Cordiali saluti.

IL COMMISSARIO
(ex D.Dir.Gen. n.102 del 18.2.2016)
Dr. Marcello Martini

Via Diocleziano, 328
80124 NAPOLI | Italia
Tel.: +39 0816108483
Fax: +39 0816102304
aoo.napoli@pec.ingv.it
www.ov.ingv.it



Oggetto: Autorizzazione a contrarre per l'affido di attività di analisi e di redazione di apposita perizia tecnica sullo stato di tenuta tecnica del pozzo scientifico CFDDP profondo 500 mt sito nell'area di Bagnoli in Napoli.

IL COMMISSARIO

- Visto il D.Lgs. 29.9.1999, n. 381, istitutivo dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), nel quale è confluito questo Osservatorio Vesuviano come Sezione istituzionale;
- Visto lo Statuto dell'INGV pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana serie Generale n.90 del 19 aprile 2011;
- Visto l'art. 7 del D.Lgs. n.165/2001 sulle "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";
- Visto il decreto del D.G. dell'INGV. n.102 del 18.2.2016, con il quale è stato conferito al dr. Marcello Martini l'incarico di Commissario di questa Sezione a seguito della delibera del Consiglio di Amministrazione INGV n. 214/2016 del 17.02.2016 di commissariamento di questa stessa Sezione;
- Visto il decreto del D.G. dell'INGV. n.163 del 29.3.2016, con il quale è stato reintegrato nell'incarico di Direttore della Sezione il dr. Giuseppe De Natale, a seguito dell'Ordinanza del TAR Campania Sez. IV n.491/2016 del 24.3.2016;
- Visto il decreto del D.G. dell'INGV. n.183 del 14.4.2016, con il quale è stato reintegrato, in ultima modifica, nell'incarico di Commissario il dr. Marcello Martini a seguito del decreto del Consiglio di Stato n.1253/2016 del 13.4.2016;
- Visto l'art.31, comma 8, del D.Lgs. n.50/2016 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", il quale prevede che «...gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta»;
- Viste le Linee guida sull' "Affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria" approvate dal Consiglio dell'ANAC il 21.6.2016, in particolare il paragrafo 1.3 sull'affidamento diretto degli incarichi inferiori a 40.000 euro;
- Visto il Regolamento per l'affidamento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa, consulenza professionale e prestazione occasionale dell'INGV, approvato con delibera n. 175 del Consiglio di Amministrazione del 24.03.2015;
- Visto l'avviso di selezione pubblica n.9/09 del 15.5.2009 (prot. n.1631), pubblicato sul sito istituzionale, per il conferimento di un incarico professionale per la predisposizione del progetto tecnico esecutivo di una perforazione pilota sino a quota -500 mt nell'area di Bagnoli in Napoli e relativi documenti tecnici per l'installazione in profondità di strumentazione scientifica, nell'ambito del progetto di ricerca CFDDP (Campi Flegrei Deep Drilling Project);
- Visto il verbale della commissione selezionatrice del 5.6.2009, acquisita con prot.n.1941 dell'11.6.2009, con il quale è stato individuato l'Ing. Alberto Bottai quale professionista idoneo all'incarico, in quanto iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Pisa ed in possesso di notevole esperienza in ingegneria della perforazione applicata ai sondaggi;
- Visto il contratto del 3.7.2009, rep. n.1557, con il quale è stato conferito l'incarico all'Ing. Bottai per lo svolgimento della progettazione del pozzo suindicato dal 3.7.2009 al 2.1.2010;
- Visto il D.D. n.23 del 3.9.2010 con il quale è stata autorizzata la stipula di un ulteriore contratto professionale con l'Ing. Bottai per la redazione di un'analisi dei rischi minerari connessi alla realizzazione del medesimo pozzo scientifico e per la consulenza ed assistenza continua in fase di programmazione ed esecuzione della perforazione;
- Visto il contratto del 20.9.2010, rep. n.1615, con il quale è stato conferito l'incarico all'Ing. Bottai per lo svolgimento della consulenza ed assistenza tecnica al pozzo sopracitato dal 20.9.2010 al 19.3.2011;
- Vista la nota PEC del 14.7.2016 del dr. Giuseppe De Natale e della dr.a Claudia Troise, in qualità di coordinatori e responsabili scientifici del progetto CFDDP di questa Sezione, con la quale rappresentano, secondo loro parere: la mancanza di esperienza tecnica necessaria ad una corretta manutenzione del pozzo CFDDP da parte del personale di questa Sezione attualmente preposto; la presunta probabilità di eventuali rischi conseguenti all'insufficiente messa in sicurezza del pozzo, localizzato in un area di facile accesso, a discapito dell'incolumità dei residenti e degli

- avventori occasionali; la necessità, anche occasionale, di interventi urgenti per la verifica dello stato del pozzo da parte di professionisti altamente qualificati nel settore delle perforazioni;
- Vista la nota del Presidente INGV del 20.7.2016, prot. int. n.1634, con la quale, in considerazione delle segnalazioni da parte del dr. De Natale e del Commissario della Sezione secondo i quali il pozzo CFDDP risulta parzialmente ostruito da materiale fangoso verosimilmente risalito dal fondo, ha chiesto a questa Sezione di attuare le procedure necessarie al fine di avvalersi della consulenza di un esperto di chiara fama nel settore delle perforazioni per una verifica dello stato del pozzo e le opportune misure da adottare per la messa in sicurezza, nel caso che queste fossero ritenute necessarie;
 - Considerata la necessità e l'opportunità di affidare l'incarico di cui sopra all'ing. Bottai, in adesione ai principi di economicità, efficacia ed efficienza delle procedure amministrative, in quanto l'idoneità professionale è stata già accertata in passato con la selezione pubblica in premessa e il medesimo professionista ha rivestito i ruoli di progettista e di assistente nella perforazione nel progetto CFDDP;
 - Considerato necessario e urgente verificare la presenza, ovvero la ragionevole previsione, di situazioni dannose o pericolose per la pubblica o privata incolumità derivanti dalla messa in sicurezza del pozzo CFDDP in Napoli;
 - Vista la nota del 20.7.2016, prot.n.9066, con la quale è stato richiesto all'Ing. Bottai un preventivo economico per un sopralluogo tempestivo per la verifica delle condizioni attuali di tenuta tecnica del pozzo CFDDP con la redazione di apposita relazione dalla quale si rappresentino eventuali lavori necessari di somma urgenza ed un preventivo per verifiche periodiche con sopralluoghi a richiesta di intervento;
 - Visto il preventivo dell'Ing. Bottai del 27.7.2016, prot.n. 9412, con il quale indica in € 4.500,00, oltre Iva e Cpa, il costo di una missione in loco e della stesura di una perizia tecnica sullo stato del pozzo; indica in € 1.100,00, oltre Iva e Cpa, ulteriori missioni in area designate dall'INGV per ogni giorno di lavoro; indica in € 850,00, oltre Iva e Cpa, per ogni giorno di impegno concordato presso la propria sede per altre attività quali la preparazione di relazioni o formulazione di programmi di intervento;
 - Verificato che sul MEPA e tra le convenzioni attive della Consip S.p.A. non sono disponibili i servizi in questione, ai quali poter eventualmente aderire;
 - Constatato che i servizi in oggetto rientrano nei limiti di valore indicati nel D.Lgs. n.50/2016 sui contratti pubblici;
 - Accertata la copertura finanziaria sui fondi di cui al Bilancio di previsione di questa Sezione di cui al progetto Monica corrispondenti al Capitolo di spesa 1.03.02.99.9999/0539.010;

DECRETA

Art. 1. Per le motivazioni in premessa, di autorizzare la stipula di apposito contratto ai sensi l'art.31, comma 8, del D.Lgs. n.50/2016 con l'Ing. Alberto BOTTAI di San Giuliano Terme (PI) per le attività di analisi e di redazione di apposita perizia tecnica sullo stato di tenuta tecnica del pozzo scientifico CFDDP profondo 500 mt sito nell'area di Bagnoli in Napoli, con un sopralluogo tempestivo per la verifica visiva dei componenti della testa pozzo, del loro stato apparente di conservazione, per la rilevazione di anomalie osservabili, di perdite di fluido dai componenti di testa pozzo e dall'esterno dei casing ed altro periziabile.

La perizia deve rappresentare l'eventuale presenza, ovvero la ragionevole previsione, di situazioni dannose o pericolose per la pubblica o privata incolumità ed i conseguenti lavori necessari di somma urgenza derivanti dalla messa in sicurezza del pozzo.

Per l'intervento e la verifica suindicata il professionista consegue un compenso onnicomprensivo lordo di € 4.500,00, oltre Iva e cpa, da far gravare sui fondi di cui al Bilancio di previsione di questa Sezione al progetto Monica corrispondenti al Capitolo di spesa 1.03.02.99.9999/0539.010.

Art.2. Il medesimo contratto, deve contenere le seguenti opzioni, a richiesta di questa Sezione di: ulteriori ed eventuali interventi in loco in aree designate dall'INGV con presenza di perforazioni scientifiche, per un massimo di n.2 interventi in 12 mesi e per un compenso onnicomprensivo lordo di € 1.100,00, oltre Iva e cpa, per ogni giorno di lavoro concordato; eventuali attività di assistenza quali la preparazione di relazioni o formulazione di programmi di intervento da redigere presso la propria sede, per un massimo di n.2 interventi in 12 mesi e per un compenso onnicomprensivo lordo di € 850,00, oltre Iva e cpa, per ogni giorno di lavoro concordato.

Per le opzioni a richiesta suindicate l'impegno complessivo di € 3.900,00, oltre Iva e cpa, grava sui fondi di cui al Bilancio di previsione di questa Sezione al progetto Monica corrispondenti al Capitolo di spesa 1.03.02.99.9999/0539.010.

Napoli, li 25/7/2016

IL COMMISSARIO
Dr. Marcello Martinelli

