

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

## AVVISO DI PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI PER L’AFFIDAMENTO DI INCARICHI DI LAVORO AUTONOMO

### IL RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

(in base alla delega del Direttore Generale con decreto nr. 4307 del 08/10/2019)

- Visto** il D. Lgs. 165/2001 e, in particolare, l’art. 7, commi 5 bis e 6;
- Visto** il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di collaborazione esterna e successive modifiche, che disciplina tra l’altro le procedure di valutazione comparativa di cui sopra;
- Vista** la delibera del Consiglio di Dipartimento del 03/10/2019;
- Vista** la ricognizione interna effettuata a mezzo posta elettronica in data 07/10/2019;
- Considerato** che non è pervenuta nei termini richiesti alcuna dichiarazione di disponibilità da parte del personale in servizio presso l’Università di Genova allo svolgimento dell’attività prevista;
- Ravvisata** la necessità di affidare a personale esterno un incarico con il seguente oggetto: "Attività professionale di supporto allo studio sulla degradazione dei tensioattivi in terre e rocce da scavo"
- Considerato** che le prestazioni richieste sono altamente qualificate e sono necessarie per sopperire ad una esigenza di natura temporanea;
- Verificata** la disponibilità di bilancio su fondi relativi al Contratto stipulato con C.O.C.I.V. (Consorzio Collegamenti Integrati Veloci) - responsabile Prof. Maurizio Ferretti.

### DETERMINA

1. Ai sensi dell’art. 7 del Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di collaborazione esterna, è indetta una procedura comparativa per titoli, per l’affidamento di n. 1 incarico di lavoro autonomo avente ad oggetto "Attività professionale di supporto allo studio sulla degradazione dei tensioattivi in terre e rocce da scavo".
2. La prestazione da svolgere è dettagliatamente descritta nella “scheda progetto” che fa parte integrante del presente avviso.
3. Per poter essere ammessi alla procedura i candidati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:
  - a) Laurea specialistica o magistrale in Chimica Industriale o Scienze Chimiche.
  - b) Iscrizione all’Ordine dei Chimici e dei Fisici
  - c) Comprovata esperienza, da almeno due anni, nell’analisi dei terreni, in particolare nella determinazione dei tensioattivi
  - d) Comprovata esperienza, da almeno due anni, nella gestione di attività in cui sono coinvolti enti di controllo
  - e) Qualità di libero professionista in possesso di partita IVA o impegno ad operare in qualità di libero professionista e ad attivare partita IVA in caso di affidamento dell’incarico.

- f) Non aver riportato condanne penali definitivamente accertate che incidano sulla moralità professionale, non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, o in ogni caso non trovarsi in situazioni a cui la legge ricollega un'incapacità di contrarre con le Pubbliche Amministrazioni;
- g) Non avere motivi di incompatibilità previsti dalla legge o legati ad interessi di qualsiasi natura con riferimento all'oggetto dell'incarico;
- h) Godimento dei diritti civili e politici;
- i) Godimento dell'elettorato attivo;
- j) Possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionali ex art. 26, comma 1, lett. a), punto 2, del D. Lgs. 81/08 e allegato XVII (di norma per prestazioni intellettuali il possesso di tali requisiti si limita alla regolarità contributiva nei confronti degli enti previdenziali competenti).

Ai sensi dell'art.18, comma 1, lett. c) della Legge 30.12.2010, n. 240, non possono essere ammessi alla valutazione comparativa coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'ateneo.

I cittadini stranieri dovranno essere in possesso di un titolo di studio riconosciuto equipollente a quelli di cui al precedente comma in base ad accordi internazionali, ovvero con le modalità di cui all'art. 332 del Testo Unico 31/8/1933, numero 1592. Tale equipollenza dovrà risultare da idonea certificazione rilasciata dalle competenti autorità.

4. La valutazione dei titoli avverrà mediante l'assegnazione di un punteggio massimo di 60 così ripartito:

- |                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| a) Percorso di studi:                | fino a punti 20 |
| b) Esperienze specifiche in materia: | fino a punti 40 |

5. Le domande di partecipazione – redatte secondo gli allegati moduli A e B e corredate da un *curriculum* professionale e dalla copia di un documento di riconoscimento – dovranno essere consegnate (anche a mezzo e-mail all'indirizzo di posta elettronica certificata [dcci@pec.unige.it](mailto:dcci@pec.unige.it), firmate e in formato PDF) a: Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale – Via Dodecaneso 31 – Genova, CAP 16146, **entro e non oltre le ore 12,00 del decimo giorno a partire dalla data di pubblicazione del presente avviso di procedura comparativa sul sito dell'Ateneo.**

6. La valutazione degli elementi di cui al precedente punto 4 sarà effettuata da un'apposita commissione, composta da:

Dott.ssa Maila Castellano  
 Dott.ssa Nadia Parodi  
 Prof. Maurizio Ferretti (responsabile del progetto)  
 Dott. Massimo Maccagno e/o Dott. Dario Cavallo (membri supplenti)

7. L'esito della procedura sarà pubblicato sul sito internet dell'Università nella sezione degli avvisi di procedura comparativa. Apposita comunicazione sarà inviata per posta elettronica - all'indirizzo e-mail comunicato nella domanda - al solo vincitore della medesima.

Si precisa che l'amministrazione committente si riserva, a suo insindacabile giudizio, di non procedere al conferimento dell'incarico.

8. Qualora il vincitore sia un pubblico dipendente il conferimento dell'incarico sarà subordinato alla preventiva autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza ai sensi dell'art. 53, commi 7, 8 e 10 del D.Lgs. n. 165/2001.

9. Il contratto sarà stipulato nelle forme di legge entro 20 giorni dal ricevimento dell'esito da parte del vincitore della procedura fatti salvi i tempi necessari per acquisire l'ulteriore autorizzazione di cui al punto 8. Trascorso tale termine senza che, per colpa del professionista, si addivenga alla

stipula, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento per il conferimento di incarichi di collaborazione esterna, si provvederà a contattare gli eventuali professionisti ammessi alla procedura secondo l'ordine di graduatoria.

10. L'incarico sarà svolto personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia e senza vincolo di subordinazione. I collaboratori non sono inseriti nell'organizzazione gerarchica dell'Amministrazione committente.

11. L'efficacia del contratto sarà condizionata alla pubblicazione dei relativi dati sul sito web di Ateneo ai sensi dell'art. 3, comma 18, della L.n. 244/2007.

12. L'incarico avrà la durata di 12 mesi.

13. Il compenso lordo prestatore sarà di euro 17.000,00 e graverà sulla voce CO.04.01.02.05.01.01 (Prestazioni di servizi di lavoro autonomo occasionali e professionali).

14. Gli oneri per la sicurezza sono stati definiti pari a 0 e, ai sensi dell'art. 26, comma 3 bis del D.Lgs. 81/08, trattandosi di prestazione intellettuale, non è stato redatto il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI).

15. Il Responsabile del procedimento è Segretario Amministrativo del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale Dott. Paolo Mosto.

16. Il trattamento dei dati personali del collaboratore avverrà secondo le modalità stabilite dal Regolamento UE n. 2016/679 (GDPR) e D.lgs. 30.06.2003, n. 196 (Codice in materia in protezione dei dati personali), come modificato dal D.lgs. 10.08.2018, n. 101 nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, limitazione della finalità, minimizzazione dei dati, esattezza, limitazione della conservazione, integrità, riservatezza e responsabilizzazione.

17. Copia dell'avviso di indizione della presente procedura comparativa sarà pubblicata sul sito Internet dell'Ateneo.

**IL DIRETTORE GENERALE**

Dott. Cristian Borrello

Per delega con decreto nr. 4307 del 08/10/2019

Il Responsabile amm.vo

Dott. P. Mosto

Documento firmato digitalmente

## SCHEDA PROGETTO

<b>Responsabile del progetto:</b> Prof. M. Ferretti, professore ordinario di Chimica Fisica in servizio al Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale e responsabile del Contratto 6400018136 con il Consorzio Collegamenti Integrati Veloci – COCIV
<b>Obiettivo del progetto:</b> Valutazione, attraverso analisi spettrofotometrica, della degradazione di tensioattivi anionici e non ionici in differenti terre e rocce da scavo provenienti da lavorazioni con TBM.
<b>Oggetto della prestazione:</b> "Attività professionale di supporto allo studio sulla degradazione dei tensioattivi in terre e rocce da scavo"
<b>Descrizione dettagliata della prestazione:</b> La presente richiesta si inquadra nell'ambito del Contratto stipulato dal Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale con il Consorzio Collegamenti Integrati Veloci per la valutazione dei possibili rischi ambientali associati all'utilizzo di additivi condizionanti durante l'escavazione di terre e rocce nelle operazioni di realizzazione della Linea ferroviaria ad alta capacità Milano- Genova, tratta del Terzo Valico dei Giovi. Oggetto del Contratto è lo studio della degradazione, attraverso analisi chimiche, di tensioattivi presenti sul materiale da scavo condizionato con additivi per scavo meccanizzato. La procedura di analisi, messa a punto attraverso un processo di intercalibrazione a cui ha partecipato, insieme al Laboratorio M&M, il Laboratorio ARPA Piemonte di Alessandria e l'Istituto Mario Negri di Torino, è stata approvata dal Ministero dell'Ambiente e prevede che le analisi vengono effettuate previa estrazione dei tensioattivi tramite una miscela di acqua e metanolo ed eseguite mediante uno Spettrofotometro DR 3900- VIS con l'impiego di KIT HACH LANGE S.R.L. Come si evince da quanto descritto, tenuto conto del numero elevato di campioni forniti dal Committente (complessivamente circa 100/mese) e dalla tempistica richiesta di consegna dei RP inferiore alle 72 ore, l'impegno richiesto dal Contratto non è sostenibile con la sola partecipazione del personale strutturato afferente al Laboratorio M&M per cui si ritiene necessario l'apporto di professionista abilitato iscritto all'Ordine dei Chimici e dei Fisici. La figura professionale selezionata dovrà essere in grado di svolgere in piena autonomia le procedure sopra descritte.
<b>Competenze richieste al prestatore:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Laurea specialistica o magistrale in Chimica Industriale o Scienze Chimiche.</li><li>• Iscrizione all'Ordine dei Chimici e dei Fisici</li><li>• Comprovata esperienza, da almeno due anni, nell'analisi dei terreni, in particolare nella determinazione dei tensioattivi</li><li>• Comprovata esperienza, da almeno due anni, nella gestione di attività in cui sono coinvolti enti di controllo</li><li>• Qualità di libero professionista in possesso di partita IVA o impegno ad operare in qualità di libero professionista e ad attivare partita IVA in caso di affidamento dell'incarico.</li></ul>
<b>Durata del progetto:</b> La prestazione avrà una durata di 12 mesi.
<b>Compenso:</b> Il compenso lordo prestatore sarà di euro 17.000,00. Si ritiene tale compenso congruo in quanto ci si è basati su compensi corrisposti precedentemente per prestazioni analoghe. La spesa complessiva graverà sul progetto relativo al contratto COCIV.
<b>Natura Fiscale della prestazione:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Contratti con prestazione di durata : lavoro autonomo – professionisti abituali (art. 53, comma 1, D.P.R. 917/86 TUIR)</li></ul>