



Consorzio di ricerca per la valutazione
ed il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture

SELEZIONE, PER TITOLI ED EVENTUALE COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI PRESTAZIONE AUTONOMA DI NATURA PROFESSIONALE (PROVVEDIMENTO DEL PRESIDENTE n. 37 del 14.3.2023)

IL PRESIDENTE

- **VISTO** lo Statuto del Consorzio FABRE, approvato il 22 luglio 2020 ed in particolare gli artt.11 e 16;
- **VISTO** il “REGOLAMENTO PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI DI LAVORO AUTONOMO A SOGGETTI ESTERNI NON DIPENDENTI DA FABRE” approvato con delibera del Consiglio Scientifico in data 30 luglio 2021;
- **ATTESO** che FABRE ha sottoscritto diversi contratti con il gruppo ASTM, ANAS, Regione Calabria, la Città Metropolitane di Torino e la Provincia di Perugia;
- **ATTESA** la necessità per la sede di UNIPI di avvalersi di un professionista esterno e di provvedere quindi in tempi brevi all’attivazione di una collaborazione autonoma di natura professionale di durata annuale per l’espletamento delle seguenti attività di natura tecnica: Valutazione della classe di attenzione strutturale-fondazionale e sismica di ponti e viadotti esistenti e sviluppo di procedure ed operazioni di verifica accurata della sicurezza secondo le “Linee Guida per la classificazione del rischio, la valutazione della sicurezza e la sorveglianza di ponti e viadotti esistenti” recentemente pubblicate dal Consiglio Superiore dei LL. PP. e adottate dal MIMS, necessarie a supportare le attività del Consorzio Fabre relativamente alle collaborazioni tra Fabre e le summenzionate commesse;
- **ATTESSO** altresì che in considerazione della durata dell’incarico e delle specifiche competenze per le attività connesse a detto incarico il compenso congruo da corrispondere è determinato in euro 50.000,00;
- **DATO** atto che esiste la disponibilità finanziaria necessaria a coprire il costo del contratto per l’intera durata dello stesso e che la spesa graverà sui summenzionati progetti.

DISPONE

ART. 1 E’ indetta una selezione al fine di reclutare la seguente figura professionale necessaria a supportare il Consorzio nelle attività e nei servizi erogati dal Consorzio di seguito indicati:

- Valutazione della classe di attenzione strutturale-fondazionale e sismica di ponti e viadotti esistenti e sviluppo di procedure ed operazioni di verifica accurata della sicurezza secondo le “Linee Guida per la classificazione del rischio, la valutazione della sicurezza e la sorveglianza di ponti e viadotti esistenti” recentemente pubblicate dal Consiglio Superiore dei LL. PP. e adottate dal MIMS, necessarie a supportare le attività del Consorzio Fabre relativamente alle



**Consorzio di ricerca per la valutazione
ed il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture**

collaborazioni tra Fabre e ASTM, ANAS, Regione Calabria, la Città Metropolitane di Torino e Provincia di Perugia;

L'incarico avrà ad oggetto le seguenti attività:

- Applicazione delle metodologie di classificazione del rischio strutturale-fondazionale e sismico di ponti e viadotti esistenti alla luce delle "Linee Guida per la classificazione del rischio, la valutazione della sicurezza e la sorveglianza di ponti e viadotti esistenti" (Livello 0, Livello 1 e Livello 2);
- Studi, ricerche e applicazione della metodologia di verifica accurata (Livello 4 delle sopracitate Linee Guida) delle opere d'arte in oggetto alle convenzioni sopradette;
- Sviluppo di procedure volte alla definizione del progetto della conoscenza finalizzato alle valutazioni accurate di Livello 4 di ponti e viadotti esistenti, relativamente al rischio strutturale-fondazionale e sismico.

La prestazione deve essere espletata personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia senza alcun vincolo. Sarà richiesto al collaboratore/collaboratrice di recarsi periodicamente presso la sede del Consorzio, sita in Largo Lucio Lazzarino 1- Pisa, ai fini di una miglior collaborazione.

L'incarico avrà la durata di 12 mesi con l'obbligo del raggiungimento del risultato oggetto del contratto. Per lo svolgimento dello stesso sarà corrisposto un compenso lordo onnicomprensivo di IVA, tasse e contributi pari a Euro 50.000,00. Sono escluse tutte le spese necessarie per l'espletamento delle sopracitate attività, ovvero tutte le spese relative a vitto, alloggio e spostamenti, le quali dovranno essere debitamente documentate ai fini dell'ottenimento del rimborso spese, così come previsto dal regolamento interno al Consorzio. I rimborsi spese avverranno con scadenza mensile. Eventuali proroghe del contratto richieste dal collaboratore non daranno luogo alcun incremento del compenso. Il pagamento verrà corrisposto in più soluzioni e per stati di attività, previa presentazione del progetto di notula:

- il 25% al momento della sottoscrizione del contratto,
- un ulteriore 20% entro la conclusione del terzo mese sulla base dell'attività svolta, debitamente verificata dal prof. Salvatore,
- un ulteriore 20% entro la conclusione del sesto mese sulla base dell'attività svolta, debitamente verificata dal prof. Salvatore,
- un ulteriore 20% entro la conclusione del nono mese sulla base dell'attività svolta, debitamente verificata dal prof. Salvatore,
- il restante 15% a conclusione delle attività sulla base dell'attività svolta, debitamente verificata dal Prof. Salvatore.

ART.2. La selezione sarà svolta mediante valutazione dei curricula di coloro che hanno presentato domanda e risultano in possesso dei requisiti di ammissione.



**Consorzio di ricerca per la valutazione
ed il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture**

Alla valutazione dei curricula potrà seguire, a giudizio della Commissione, un eventuale colloquio delle candidate e dei candidati ritenuti maggiormente idonei.

ART.3. Per l'ammissione alla selezione è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

a) titolo di studio: Laurea Magistrale in Ingegneria Strutturale e Edile;

Coloro che hanno conseguito il titolo di studio all'estero devono dichiarare l'avvenuto riconoscimento di equipollenza al titolo di studio italiano in applicazione della normativa vigente;

b) iscrizione all'Ordine degli Ingegneri;

c) comprovate esperienze in:

- Applicazione delle Linee Guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio dei ponti esistenti approvate dal Consiglio Superiore dei LL.PP., a ponti e viadotti esistenti di ordine provinciale e autostradale.

- Attività di approfondimento della conoscenza dello stato di conservazione di ponti e viadotti esistenti, nonché nella valutazione della durabilità ai fini del consolidamento degli stessi, con particolare riferimento alle attività di caratterizzazione meccanica dei materiali.

d) conoscenze avanzate di programmi per l'elaborazione e rappresentazione dati, per la modellazione tridimensionale di strutture esistenti e per il post processing delle nuvole di punti registrate tramite tecnologia Laser Scanner e Droni.

I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di presentazione della domanda.

Il mancato possesso di uno o più dei requisiti previsti dal presente avviso preclude la possibilità di partecipare alla selezione.

ART. 4. La domanda di ammissione alla selezione deve essere sottoscritta dal/la candidato/a redatta secondo il modello allegato al presente avviso ed essere corredata da curriculum vitae debitamente sottoscritto e da copia leggibile di un documento di identità in corso di validità.

Nel curriculum devono essere opportunamente riportati tutti gli elementi utili a consentire alla Commissione di valutare l'idoneità del candidato e la sua esperienza professionale

La domanda di partecipazione potrà inoltre essere corredata di una lettera di presentazione di non più di una cartella (non più di 600 parole) in cui mettere in evidenza i motivi della partecipazione alla selezione.

La domanda (facsimile sul sito www.consorziofabre.it), con i relativi allegati, dovrà essere indirizzata a "FABRE Consorzio interuniversitario di ricerca per la valutazione e monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture" e pervenire entro le ore 18:00 del 23.03.2023 pena esclusione dalla procedura esclusivamente tramite pec all'indirizzo consorziofabre@legalmail.it

Si precisa che la validità di tale invio è subordinata all'utilizzo da parte della candidata e del candidato di posta elettronica certificata, anche non personale ma con nominativo del candidato ben specificato.



**Consorzio di ricerca per la valutazione
ed il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture**

Non sarà pertanto ritenuto valido l'invio da casella di posta elettronica semplice/ordinaria anche se indirizzata all'indirizzo di posta elettronica certificata di cui sopra. Sarà cura della candidata e del candidato verificare l'avvenuta consegna della domanda inviata tramite l'utilizzo della posta PEC tramite la verifica di ricezione delle ricevute di accettazione e consegna

ART. 5. Le domande, con i relativi curricula pervenuti, saranno oggetto di comparazione attraverso compilazione di una sintetica scheda da parte della apposita commissione nominata dal Presidente del Consorzio.

L'eventuale colloquio sarà svolto in modalità telematica e verterà sulle principali attività del Consorzio e sulle conoscenze dichiarate in sede di presentazione del curriculum vitae da parte dei candidati.

Con riferimento a quanto sopra si precisa che qualora il curriculum presentato non fosse ritenuto adeguato alla posizione da ricoprire il candidato non sarà ritenuto idoneo a partecipare alle eventuali successive fasi di valutazione.

I candidati selezionati per l'eventuale colloquio verranno convocati tramite messaggio di posta elettronica all'indirizzo indicato da ciascuno nella domanda di candidatura. Non verranno effettuate convocazioni telefoniche.

FABRE si riserva la possibilità di non procedere alla selezione qualora i candidati e/o le candidate e i relativi curricula non risultassero in linea con quanto indicato all'art. 3.

Al termine della procedura di valutazione la commissione esaminatrice individuerà il/la candidato/a ritenuto/a più idonea.

ART. 6. Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679, si informa che il Consorzio, in qualità di titolare del trattamento, procede al trattamento dei dati dei candidati e delle candidate esclusivamente per le finalità di seguito indicate, nel rispetto della normativa in materia di protezione dei dati personali. I dati personali e quelli eventualmente appartenenti alle categorie particolari (come, ad esempio, l'informazione relativa all'appartenenza a categorie protette), sono trattati dal Consorzio al fine esclusivo di dare esecuzione alla procedura di selezione.

ART. 7 - Sulla base del verbale redatto dalla commissione, il Presidente, dopo aver accertato che non sussistono cause di incompatibilità, con apposito provvedimento disporrà il conferimento dell'incarico al soggetto ritenuto comparativamente più idoneo. Il rapporto sarà regolato da apposito contratto che l'incaricato sarà invitato a stipulare. Nello stesso sarà definito il regime previdenziale e fiscale cui assoggettare i relativi emolumenti. Nel caso in cui risulti vincitore un dipendente della Pubblica Amministrazione la sottoscrizione del contratto è subordinata alla presentazione del nulla osta da parte dell'Amministrazione di appartenenza.

ART. 8 -Le prestazioni richieste dovranno essere svolte dal collaboratore in piena autonomia, senza vincolo di subordinazione, senza predeterminazione di orari, né della sede di svolgimento dell'incarico.



**Consorzio di ricerca per la valutazione
ed il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture**

Il prestatore è obbligato al conseguimento dei risultati oggetto del contratto e risponderà di eventuali errori o negligenze connesse alla propria attività. Il regolare svolgimento della prestazione sarà verificato dal Presidente.

Il collaboratore dovrà munirsi di apposita copertura assicurativa contro gli infortuni e per la responsabilità civile verso terzi.

ART 9. I dati sono conservati solo per il periodo necessario a dare esecuzione alla procedura di selezione, salvi obblighi di ulteriore conservazione previsti per legge.

I nominativi di coloro che sono ammessi alle diverse fasi del processo di selezione e la graduatoria finale saranno pubblicati sul sito FABRE per la durata prevista dalla normativa (Art. 19 D.lgs. 33/2013 e Linee Guida ANAC approvate con determinazione n. 1134 del 08/11/2017).

I candidati possono esercitare i diritti riconosciuti dalla vigente normativa in materia di protezione dei dati personali, tra cui il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi, la limitazione o opposizione al trattamento, oltre al diritto alla portabilità dei dati, nei limiti di cui agli artt. 15-21 del Regolamento.

Ai sensi dell'art. 77 del Regolamento, qualora i candidati ritengano che il trattamento che li riguarda violi la normativa in materia di protezione dei dati personali, hanno diritto di proporre reclamo al Garante italiano per la protezione dei dati personali ovvero all'autorità di controllo dello Stato membro UE in cui risiede abitualmente, lavora ovvero del luogo ove si è verificata la presunta violazione.

Per l'esercizio dei suoi diritti, può rivolgersi al titolare del trattamento, inviando una comunicazione al seguente recapito: presidente@consorziofabre.it

Il Consorzio ha designato il proprio Responsabile della Protezione dei Dati, che può essere contattato, per tutte le questioni relative al trattamento dei propri dati personali e all'esercizio dei propri diritti, al seguente riferimento: presidente@consorziofabre.it

ART. 10. Il presente provvedimento è pubblicato e diffuso secondo i seguenti canali:
sul sito di FABRE alla pagina www.consorziofabre.it

All.to A. fac simile domanda

Il Presidente

Walter Salvatore