



Ing. Alessandro Torre
Cell. 335/5467914
alessandro.torre@4emme.it

4 EMME Service S.p.A.

PROVE SPERIMENTALI IN SITO

Filiale di Genova

Via Borzoli 162 S-T rossi- cap 16153 - Genova
Tel. 010/586195 Fax 010/543324



www.4emme.it

Offerta n GE/011/21
Genova, 20 gennaio 2021

Spett.
Comune di Genova
Area Servizi alla Comunità
Direzione Beni e Attività Culturali
Ufficio Tecnico Museografico
Via del Seminario 16

c.a. Arch. Gabriele Filippi

gfilippi@comune.genova.it

Oggetto: Indagine Georadar e prova di carico presso Sala Mostre Biblioteca Berio al civico 12 di via del Seminario a Genova.

In riferimento al sopralluogo effettuato in data odierna, con la presente ci preghiamo inviarLe la nostra migliore offerta relativa alle prove descritte in oggetto.

Tipologie e numeri di prove

- 1) verifica tramite georadar per l'individuazione della stratigrafia del solaio al piano terra, in relazione alla posa in opera di alcuni macchinari. Se necessario, esecuzione di alcune endoscopie atte a completare l'indagine georadar;
- 2) n. 1 prova di carico statica in corrispondenza della porzione di soletta atta a sostenere un peso da 15kN su un'area di circa 1m², compatibilmente con il comportamento della struttura in esame.

Modalità delle prove

- 1) rilievo mediante tecnica georadar con opportuna antenna trasmittente/ricevente, esecuzione di una serie di passate longitudinali e trasversali nella zona di indagine;
- 2) posizionamento all'estradosso della porzione di soletta trave in esame di un numero di serbatoi rigidi atti a simulare il carico di progetto; misura delle deformazioni all'estradosso della soletta tramite n.5 sensori di deformazione con registrazione.

Relazione conclusiva con specificate sia la tipologia delle prove che le specifiche delle attrezzature utilizzate.

Offerta

- | | | |
|--------------------|----|----------|
| 1) Importo a corpo | €. | 1.500,00 |
| 2) Importo a corpo | €. | 1.300,00 |

Nota: l'importo indicato si riferisce ad un intervento nei giorni da Lunedì a Venerdì nel normale orario lavorativo (8-17).

A carico della Committenza

- libero accesso alle zone di prova
- pulizia delle zone di prova
- energia elettrica 220V-50Hz;
- predisposizione di sistema di adduzione acqua tramite manichetta antincendio munita di opportune prolunghe per raggiungere i serbatoi sulla zona di prova.

Pag. 1 di 2

Sede Legale: Via L. Zuëgg, 20 - 39100 Bolzano Tel.-Fax 0471/543111-543110 4emme@legalmail.it ISO 9001/08 Certificato RINA n. 6441/01/S
C.F.- P.I. IT 01288130212 - Cap. Soc. 500.000,00 Euro - R.E.A. - BZ 111601 BNL IT97 H 01005 11600 000000021486

Bologna 051-6346808	Firenze 055-461000	Padova 049-8020707	Torino 011-7706023	Laboratori Autorizzati
Bolzano 0471-543111	Genova 010-586195	Palermo 091-6703629	Treviso 0438-990200	Bolzano 0471-543111
Cagliari 070-490732	Milano 02-40092545	Piacenza 0523-755849	Verona 045-8004278	Milano 02-40092545
Como 031-305253	Modena 059-395414	Roma 06-71546992		

Condizioni commerciali

Prezzi: esclusa IVA di legge

Intervento: indagine georadar possibile il 22/01/2021 previa accettazione scritta del ns. preventivo. Eventuale prova di carico nella settimana successiva.

Tempi esecutivi: 1/2gg. lavorativi

Pagamento: R.B. 30gg f.m. senza spese

Validità offerta: 60gg

In attesa di cortese riscontro rimanendo a disposizione per eventuali chiarimenti cogliamo l'occasione per inviarVi i migliori saluti

Il Direttore della filiale di Genova

Ing. Alessandro Torre

ACCETTAZIONE INTEGRALE OFFERTA Offerta n GE/011/21
 da restituire compilata e firmata via mail a genova@4emme.it o fax allo 010/543324

Società / Persona Fisica _____

Via _____ n. _____ CAP _____ Città _____ Prov. _____

E-mail _____ Tel. _____ Fax _____

C.F. _____ Partita I.V.A. _____

IBAN _____

Banca _____ Filiale _____

Cantiere Pubblico no sì: CIG _____ CUP _____

Fatt. Elettronica no sì Cod. Contratto _____ Data Contratto _____

Cod. Univ. uff. _____ PEC _____

Referente _____ Mail _____

Split Payement no sì

Autorizzo il trattamento dei dati ai fini dell'attività richiesta ai sensi degli art. 13-14 del Regolamento UE 2016/679.

Data ____ / ____ / ____

 (firma e timbro)

RIESAME DELL'ORDINE
 a cura di 4 Emme Service Spa

Data ____ / ____ / ____

Firma _____