

**RISERVATO ALL'UFFICIO**

Registrato al n° \_\_\_\_\_ del Verbale di

accettazione del \_\_\_\_\_

Codice modello -PND-2014/A/1

**Spett/le LABORATORIO AUTORIZZATO DI PROVE SUI MATERIALI  
DA COSTRUZIONE - Tel./Fax 0923 559418**Sito web [www.labgbamico.it](http://www.labgbamico.it) - e-mail [info@labgbamico.it](mailto:info@labgbamico.it)c/o **L'ISTITUTO SUPERIORE "S. Calvino" - "G.B. Amico"  
Sez. Istituto Tecnico per Geometri "G.B. Amico"  
Via Salemi, 49 - 91100 - TRAPANI Tel./Fax 0923/559418**Il sottoscritto \_\_\_\_\_  DIRETTORE DEI LAVORI  COLLAUDATORE VERIFICATORE DELLE STRUTTURE  \_\_\_\_\_ sotto specificati, **chiede** che vengano effettuate le seguenti prove non distruttive in sito:

x	Descrizione prova
	<b>Estrazione di carota</b> o microcarota da strutture in calcestruzzo o muratura, di diametro da 40 a 100 mm da eseguirsi con carotatrice a corona diamantata. UNI 6131-1:2002 UNI 12390-1:2002 D.M.14 gennaio 2008
	<b>Determinazione</b> in sito della profondità di <b>carbonatazione</b> su strutture in c.a. da eseguirsi secondo UNI 9944 (fenolftaleina).
	<b>Indagine magnetometrica con pacometro</b> (per ogni elemento investigato) per la misura dello spessore del copriferro in strutture in cemento armato e la verifica della posizione e delle dimensioni dei ferri di armatura superficiali. BS 1881-204:1988.
	<b>Prova sclerometrica</b> (massimo 12 battute), esclusa la preparazione della superficie da indagare. UNI 12504-2:2001 D.M. 14/01/2008.
	<b>Determinazione con ultrasuoni</b> della velocità di propagazione in elementi strutturali (Calcestruzzo, acciaio, legno, muratura, roccia ...).
	<b>Misura di potenziale</b> (determinaz. stato di corrosione dell'acciaio) <b>Half Cell</b> eseguita con rilevatore multicelle. UNI 9535:1989 + A1:1992.
	<b>Elaborazioni SONREB</b> , emesso da Liv.2 Rina UniEn473: richiedono l'esecuzione di prove sclerometriche ed ultrasoniche nonché di prove dirette su carote di cls estratte dalla struttura.
	<b>Esame endoscopico</b> (con endoscopio rigido o flessibile) su strutture in calcestruzzo o muratura per la verifica dello stato e della consistenza dei materiali al fine di individuare la presenza di cavità e/o anomalie e di ricostruire la stratigrafia dei paramenti murari. Inclusive nella prova sono la certificazione finale e la documentazione fotografica.
	<b>Messa in opera di base di misura</b> , costituita da due punti, con tasselli metallici fissi, per successiva lettura con deformometro millesimale.
	<b>Letture con deformometro</b> su base di misura, costituita da due punti, con tasselli metallici fissi, con deformometro millesimale.
	<b>Esame termografico</b> con termocamera ad alta definizione NEC G100, fino a 5 fotogrammi in sito. Fino a 20 Km dal Laboratorio.
	<b>Messa in opera di fessurimetro lineare o angolare</b> , in plexiglass, con resina epossidica e/o con tasselli metallici fissi, per succ. lettura.

Le quantità indicate nella superiore descrizione non impegnano il richiedente al rispetto delle quantità e del tipo di prove, che saranno definite e concordate con il personale Tecnico Specializzato del Laboratorio prove.

Fabbricato sito: \_\_\_\_\_

Committente dei lavori (Proprietario o Ente appaltante) \_\_\_\_\_

via \_\_\_\_\_ n° \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Comune \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

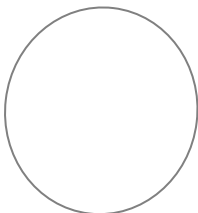
Fatturare a: \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ n° \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ Comune \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ P. I.V.A. \_\_\_\_\_ e

Data \_\_\_\_\_ Recapito Tel. \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_

Il sopralluogo e il preventivo comportano un anticipo di 100,00 € + I.V.A. per siti entro i 20 Km dal Laboratorio, e di 150,00 € + I.V.A. per siti da 20 a 100Km dal Laboratorio.

Tale spesa, in caso di effettuazione delle prove, costituirà anticipo sul costo delle prove, mentre in caso di rinuncia alle prove da parte del richiedente non sarà risarcita, rilasciandone apposita fatturazione.

<b>Pagamento con :</b> <b>- versamento su C/C Postale n° 001015464074</b> <b>- bonifico su IBAN POSTALE TP.</b> <b>IT 48 R 07601 16400 001015464074</b> intestato a: Laboratorio Autorizzato Prove . Istituto Superiore "S. Calvino" - "G.B. Amico" Via S. Michele, 2- 91100 TRAPANI <b>- pagobancomat presso il laboratorio</b>	 <b>Timbro</b>	<b>FIRMA</b> _____ <b>Recapito Tel.</b> _____ <b>E-mail:</b> _____
---	--	---