



Campi Bisenzio 10/10/2019

Spett.le
Comune di Empoli
Via G del Papa 41
50053 Empoli

Prev.n.558

Oggetto: indagini geotecniche e chimiche di laboratorio edifici siti nel Comune di Empoli

Facendo seguito alla Vs richiesta formuliamo preventivo di spesa per l'esecuzione delle seguenti tipologia di prova:

PROVE DI LABORATORIO GEOTECNICHE E CHIMICHE			
DESCRIZIONE	Q.tà	c.u	c.tot
Apertura campione indisturbato contenuto in fustella cilindrica mediante estrusione e descrizione sommaria e costi finali di smaltimento	4	15,94 €	63,76 €
Determinazione di peso e volume	4	11,39 €	45,56 €
Determinazione del contenuto d'acqua	4	8,86 €	35,44 €
Analisi granulometrica per sedimentazione e per vagliatura	4	53,13 €	212,52 €
Prova di taglio diretto Casagrande compresa la restituzione dei dati:prova consolidata (CD)	4	199,24 €	796,96 €
Prova di compressione edometrica	4	70,84 €	283,36 €
Prova espansione laterale libera e/o prova triassiale UU	1	107,02 €	107,02 €
Totale prove di laboratorio geotecniche e chimiche			1.544,62 €

Prezzi iva esclusa, comprensivi delle certificazioni finali

A carico della Committenza:

Consegna del materiale da sottoporre a prove

Rimaniamo comunque a completa disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento.

Laboratorio Sigma s.r.l
Geom.Walter Gavini