

**Spett. GEOLAB SRL**  
**Via Cernaia, 24 - 25124 Brescia**  
**tel. 030-3543925-fax 030-3532405**

In qualità di Laboratorio in Concessione per la certificazione delle prove geotecniche su terreni e rocce

Data .....

Il sottoscritto Direttore dei Lavori - Progettista ..... (indicare altra figura che abbia titolo in proposito)

.....

Indirizzo: .....

Tel. .... richiede che vengano eseguite le prove indicate, sui seguenti campioni:

sondaggio	campione	tipo	profondità	data prelievo	prove richieste	Protocollo

note:.....  
 .....  
 .....

Cantiere: .....  
 .....

**Intestazione certificati**

Committente: .....  
 .....

**Intestazione fattura** (Circ. n.349/STC del 15/12/99 p.to G "...è esclusa la fatturazione ad intermediari.")

Ragione sociale: .....  
 via e numero .....  
 città ..... CAP ..... P.I./C.F. ....  
 Tel. ....

il Direttore dei Lavori (Progettista)  
 ( ..... )  
 (timbro e firma)

<b>Cod.</b>	<b>TERRENI</b>	<b>Norma</b>	<b>Anno</b>
T032	Granulometria via secca (10 setacci)	CNR BU n.23	1971
T033	Granulometria via umida (10 setacci)	CNR BU n.23	1971
T034	Sedimentometria	ASTM D 422	1994
T038	Sedimentometria con curva completa	ASTM D 422	1994
T021	Massa volumica apparente	CNR BU n.22	1972
T020	Determinazione umidità %	CNR UNI 10008	1963
T022	Massa vol.app.dei granuli con picnometro	CNR BU n.63	1978
T028	Limite liquido, limite plastico, indice plastico	ASTM D 4318	1995
T077	Contenuto sostanze organiche	ASTM D 2974	2000
T153	Determinazione contenuto in solfati	UNI EN 1744-1	1999
T152	Determinazione contenuto in carbonati	GEO 10	2000
T050	Prova carico edometrico	ASTM D 2435	1996
T043	Taglio diretto CD su limi-argille (3 provini)	ASTM D 3080	1990
T040	Espansione laterale libera	ASTM D 2166	1991
T087	Triassiale CD sat: 3 prov.	GEO 07	1995
T085	Triassiale CU sat: 3 prov.	ASTM D 4767	1995
T081	Triassiale UU sat: 3 prov.	ASTM D 2850	1995
T071	Sommersione campione CBR	CNR UNI 10009	1964
T070	Determinazione indice CBR	CNR UNI 10009	1964
T059	Permeabilità a car.cost. I determ.	ASTM D 2434	1994
T061	Permeabilità a car.variab.	GEO 6	
N225	Determinazione densità min.	CNR BU n.62	1978
N304	Calcolo dell'indice dei vuoti aggregato	CNR BU n.65	1978
N224	Determinazione densità max	CNR BU n.76	1980
T092	Prova AASHTO Normale AASHTO	AASHTO T 99	1974
T093	Prova AASHTO Modificata AASHTO	AASHTO T 180	1974
T052	Swelling test in edometro	ASTM D 4546	1996
T053	Determinazione della pressione di rigonfiamento	ASTM D 4546	1996
<b>Cod.</b>	<b>ROCCE E MATERIALI LAPIDEI</b>	<b>Norma</b>	<b>Anno</b>
R001	Massa volumica del provino	UNI EN 1936	2001
R002	Massa volumica apparente della roccia	UNI EN 1936	2001
R023	Determinazione dell'umidità	ASTM D 2216	1998
R022	Coefficiente di imbibizione	UNI 9724-2	1990
R035	Point Load Strength Index	I.S.R.M.	1985
R005	Compressione cubetto (7,1x7,1x7,1cm)	UNI 9724-3	1990
R030	Prova di compressione triassiale (3 prov. D=54 mm)	I.S.R.M.	1983
R031	Prova di taglio diretto (3 provini)	I.S.R.M.	1974
R012	Determinazione della resistenza a flessione	ASTM C880	1985
R032	Prova di trazione indiretta	I.S.R.M.	1978
R021	Prova di resistenza all'usura (getto di sabbia)	LLPP R.D. 2232	1939
R020	Usura per attrito radente senza riferimento	LLPP R.D. 2232	1939
N321	Coefficiente di levigabilità accelerata	CNR BU n.140	1992
R039	Misura della velocità ultrasonica onde elastiche	I.S.R.M.	1978
R036	Misura della rugosità dei giunti (J.R.C.)	I.S.R.M.	1978
A102	Abrasione Los Angeles (x ogni classe)	UNI EN 1097-2	1999
R037	Prova sclerometrica	I.S.R.M.	1978
R038	Prova di permeabilità	ASTM D 4525	1995
<b>Cod.</b>	<b>PROVE IN SITO</b>	<b>Norma</b>	<b>Anno</b>
S011	Modulo di deformazione con piastra ø 30 cm	CNR BU n.146	1992
S012	Modulo di deformazione con piastra ø 45 cm	CNR BU n.146	1992
S013	Modulo di deformazione con piastra ø 60 cm	CNR BU n.146	1992
S014	Md per ogni ripet.ciclo; sovrapp. alla voce S011	CNR BU n.146	1992
S016	Modulo di reazione K ø 76 cm	CNR BU n.92	1983
S020	Prova di piastra ø 30 su sabbia	ASTM D 1194	1994
S021	Prova di piastra ø 45 su sabbia	ASTM D 1194	1994
S022	Prova di piastra ø 60 su sabbia	ASTM D 1194	1994
S023	Prova di piastra ø 30 su semicoes.	ASTM D 1194	1994
S024	Prova di piastra ø 45 su semicoes.	ASTM D 1194	1994
S025	Prova di piastra ø 60 su semicoes.	ASTM D 1194	1994
S010	Massa volumica in sito	CNR BU n.22	1972