



Ufficio delle commesse pubbliche e della programmazione  
 Ufficio della gestione dei manufatti  
 Ufficio del tracciato  
 Ufficio della segnaletica stradale e degli impianti pubblicitari

Palazzo amministrativo 3  
 Via Franco Zorzi 13

telefono  
 fax  
 e-mail

091 814 2777  
 091 814 2739  
 dt-asco@ti.ch

Repubblica e Cantone Ticino  
 Dipartimento del territorio  
 Divisione delle costruzioni

Funzionario  
 incaricato

Nicole Bordogna

**Area del supporto e del coordinamento  
 6501 Bellinzona**

telefono  
 fax  
 e-mail

091 814 27 68  
 091 814 27 39  
 nicole.bordogna@ti.ch

A tutti i concorrenti del  
**concorso 0221.201-CAB**

Bellinzona  
 26 aprile 2022



Ns. riferimento

Vs. riferimento

bn

**0221.201-CAB**

Comuni di Agno, Bioggio e Muzzano

Formazione strada di circonvallazione dal Vallone di Agno all'incrocio 5 Vie di Bioggio.

**Prestazioni di servizio per sondaggi e prove in sito**

Egregi signori,

in merito al concorso suddetto vogliate cortesemente prendere nota della risposta alla domanda/osservazione sinora pervenuta:

0221.201-CAB		
Nr.	Domanda/Osservazione	Risposta
01	<p><u>Calcolo offerta:</u>            Per calcolare esattamente l'offerta avrei bisogno di una lista dove sono elencati i singoli carotaggi o le prove con la lunghezza del foro e se il foro é verticale, orizzontale o inclinato.</p>	<p>Vedi tabella "Indagini geologiche, geotecniche e idrogeologiche" in allegato e scaricabile al seguente link <a href="http://www.ti.ch/dc-commesse">www.ti.ch/dc-commesse</a>, alla pagina "Altre commesse".</p>

Contro la presente è data facoltà di ricorso al Tribunale cantonale amministrativo entro 10 giorni dalla pubblicazione. Per principio il ricorso non ha effetto sospensivo.

Vogliate prendere nota di quanto sopra e gradire distinti saluti.

Area del supporto e del coordinamento  
 Il Capoarea

Ufficio delle commesse pubbliche  
 e della programmazione  
 Il Capoufficio

ing. Carlo Celpi

arch. Sven Canonica

Indagini geologiche, geotecniche e idrogeologiche

tratta	oggetto	nome indagine	tipo indagine	piezometro	lunghezza indagine	osservazioni
GALLERIA VALLENF	tratta lunga	SGV1	1 sondaggio orizzontale prove in foro (dilatometriche) e di laboratorio, scansione ottica del foro		80 m	forate muro e ripristino
		SGV2	1 sondaggio inclinato 10° prove in foro (dilatometriche, di permeabilità) e di laboratorio, scansione ottica del foro	x	70 m	pulizia arbusti
		SGV7	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, dilatometriche, di permeabilità) e di laboratorio, scansione ottica del foro	x	15 m	
		SGV8	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, dilatometriche, di permeabilità) e di laboratorio, scansione ottica del foro	x	60 m	
		SGV3	1 sondaggio inclinato 20° prove in foro (dilatometriche, di permeabilità) e di laboratorio, scansione ottica del foro	x	70 m	
	tratta corta	SGV4	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, dilatometriche, di permeabilità) e di laboratorio, scansione ottica del foro	x	25 m	creazione pista o ponteggio
		SGV5	1 sondaggio inclinato 20° prove in foro (dilatometriche, di permeabilità) e di laboratorio, scansione ottica del foro	x	30 m	
		SGL1	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, pressiometriche, di permeabilità) e di laboratorio, prove di pompaggio	x	35 m	p.pompaggio in funzione profondità palancole a 2 profondità (3-11 m, 20/25-30/35 m)
		SGL2	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, pressiometriche, di permeabilità) e di laboratorio, prove di pompaggio	x	35 m	p.pompaggio in funzione profondità palancole a 2 profondità (3-11 m, 20/25-30/35 m)
		SGL3	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, pressiometriche, di permeabilità) e di laboratorio, prove di pompaggio	x	35 m	p.pompaggio in funzione profondità palancole a 2 profondità (3-11 m, 20/25-30/35 m)
AGNO	galleria lago	SGL4	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, dilatometriche, pressiometriche, di permeabilità) e di laboratorio, prove di pompaggio	x	20 m	
		SGL5	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, pressiometriche, di permeabilità) e di laboratorio, prove di pompaggio	x	25-30 m	
		SGL6	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, di permeabilità) e di laboratorio	x	10-15 m	
		SGL7	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, di permeabilità) e di laboratorio	x	10-15 m	
		SGL8	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, di permeabilità) e di laboratorio	x	10-15 m	
		DPSH/CPTU8	1 prova penetrometrica DPSH/CPTU	x	25-30 m	ev. preforo 5 m
		SGF1	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, pressiometriche, di permeabilità) e di laboratorio, prove di pompaggio	x	35 m	p.pompaggio in funzione profondità palancole a 2 profondità (3-11 m, 20/25-30/35 m)
		SGF2	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, pressiometriche, di permeabilità) e di laboratorio, prove di pompaggio	x	35 m	p.pompaggio in funzione profondità palancole a 2 profondità (3-11 m, 20/25-30/35 m)
		DPSH/CPTU1	1 prova penetrometrica DPSH/CPTU		10 m	ev. preforo 5 m
		DPSH/CPTU2	1 prova penetrometrica DPSH/CPTU		10 m	ev. preforo 5 m
CENTRALE	galleria foce	DPSH/CPTU3	1 prova penetrometrica DPSH/CPTU		10 m	ev. preforo 5 m
		DPSH/CPTU4	1 prova penetrometrica DPSH/CPTU		10 m	ev. preforo 5 m
		DPSH/CPTU5	1 prova penetrometrica DPSH/CPTU		10 m	ev. preforo 5 m
		SG9	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, di permeabilità) e di laboratorio	x	25-30 m	ev. preforo 5 m
		SG10	1 sondaggio verticale prove in foro (SPT, di permeabilità) e di laboratorio	x	25-30 m	