



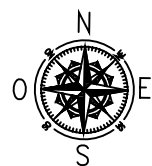
COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA
DETERMINATASI NEL SETTORE DEL TRAFFICO E DELLA MOBILITÀ NEL
TERRITORIO DELLE PROVINCE DI TREVISO E VICENZA

SUPERSTRADA A PEDAGGIO PEDEMONTANA VENETA




CONCESSIONARIO		PROGETTISTA					
 SPV srl Via Invorio, 24/A 10146 Torino		 SIPAL S.p.A. Via Invorio, 24/A 10146 Torino					
Società di progetto ai sensi dell'art. 156 D.LGS 163/06 subentrato all'ATI		Consorzio Stabile fra le Imprese:      <small>SIS Scpa Via Invorio, 24/A 10146 Torino</small> <small>Sacyr Construcción S.A.U. INC S.p.A. SIPAL S.p.A. INFRAESTRUCTURAS S.A. Paseo de la Castellana, 85-85 28046 Madrid</small>					
RESPONSABILE PROGETTAZIONE	RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE DELL'INFRASTRUTTURA E DELLE OPERE CIVILI					
 ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CUNEO 1211 <i>Dott. Ing. Claudio Dogliani</i>	 ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO Dott. Ing. GEORGIOS KALAMABAS n° 8178 H	 ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TARANTO Dott. Ing. TROCCOLI M. COLA N° 836					
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	GEOLOGO	 ORDINE INGEGNERI PROVINCIA TARANTO Dott. Ing. TURSO Adriano n° 1400 Sezione A Settore: Civile Ambientale Industriale Informazione					
 ORDINE DEGLI ARCHITETTI DELLA PROVINCIA DI TORINO Arch. Roberto BONOMI R. 3101	 ORDINE DEI GEOLOGI DEL PIEMONTE ALESSIO Carlo - N° 255 -						
N. Progr. _____ Cartella N. _____	PROGETTO DEFINITIVO (C.U.P. H51B03000050009)		LOTTO 3 - TRATTA "C" dal Km. 74+075 al Km 75+625				
TITOLO ELABORATO:							
DOCUMENTAZIONE GENERALE DOCUMENTAZIONE INDAGINI GEOTECNICHE (indagini) SONDAGGI E POZZETTI ESPLORATIVI							
P V D I N G E G E 3 C 0 0 0 - 0 0 1 0 0 0 1 R A 0			SCALA: -				
REV.	DESCRIZIONE	REDATTO	DATA	VERIFICATO	DATA	APPROVATO	DATA
0	PRIMA EMISSIONE	SIS	24/03/2014	SIPAL	26/03/2014	SIS	28/03/2014
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:		IL COMMISSARIO:		<input type="checkbox"/> VALIDAZIONE:			
Ing. Giuseppe FASIOL		Ing. Silvano VERNIZZI		PROTOCOLLO : _____			
				DEL: _____			



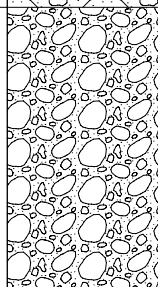
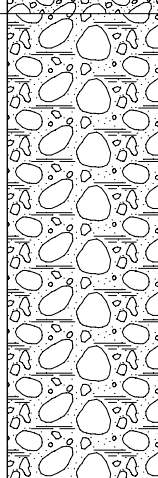
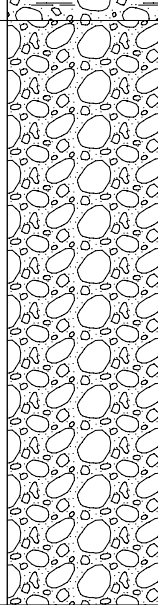


COROGRAFIA DI INQUADRAMENTO GENERALE
 DELL'AREA OGGETTO DELL'INTERVENTO
 (Reg. Veneto - C.T.R. Raster Sez. 105020)



Scala 1:10.000

Associazione Temporanea di Imprese   	Committente <u>ATI SIS Scpa e ITINERE</u>	SONDAGGIO	FOGLIO
	Cantiere <u>Progettazione definitiva Pedemontana Veneta</u>	PD/S43/PZ	1/1
	Località <u>Montebelluna (TV) - SR 348 Gall. A.</u>	Il geologo	
	Inizio Perforazione <u>18/12/2009</u> Fine Perforazione <u>22/12/2009</u>	Dott. Caruso	
Scala <u>1:75</u>			

Quota	profondità dal p.c. [m]	potenza dello strato [m]	sezione stratigrafica	descrizione litologica	falda	metodo e diam. di perforazione	diametro rivestimenti	percentuale di carotaggio	R.Q.D. %	piezometro tubo aperto	S.P.T.	pocket penetrometer	pocket vane test	campioni indisturbati	campioni rimaneggiati	permeabilità [cm/s]	prova pressiométrica [MPa]
89.00	0.00	0.60		Terreno di copertura vegetale ghiaioso-limoso, colore bruno rossiccio.													
88.40	0.60	0.90		Ghiaia eterometrica limoso-sabbiosa, discreto grado di alterazione, elevata ossidazione, moderatamente addensata, colore bruno scuro con screziature ocracee.													
87.50	1.50	2.90		Ghiaia prevalentemente medio-grossolana con rari ciottoli in matrice sabbiosa, debolmente limosa in livelli centimetrici, addensata, debole grado di ossidazione, colore nocciola grigiastro con rare screziature ocracee.							3.00 38-rifiuto						
84.60	4.40	4.80		Ghiaia eterometrica ciottolosa in matrice sabbioso-limoso, a livelli decimetrici limoso-sabbiosa anche abbondante, generalmente addensata con passate ben addensate, debole ossidazione e alterazione concentrata in livelli decimetrici, colore bruno chiaro grigiastro con sfumature ocracee.		rotazione con carotaggio continuo diam 101mm	127mm	90-100%			6.00 39-42-rifiuto						
79.80	9.20	5.80		Ghiaia prevalentemente medio-grossolana con sparsi ciottoli in matrice sabbiosa da debolmente limosa a limosa talora anche abbondante, da addensata a ben addensata, colore nocciola grigiastro.							9.00 36-44-49						
74.00	15.00										12.00 33-40-46						
											15.00 34-39-46						

Il piezometro installato è del tipo a tubo aperto in PVC diam. 3", finestrato alla profondità compresa tra 3.00 e 15.00 m .
 Falda assente
 Coordinate
 N 45° 45' 35.2"
 E 12° 05' 28.7"

Sondaggio PD S43 PZ L=15.00m

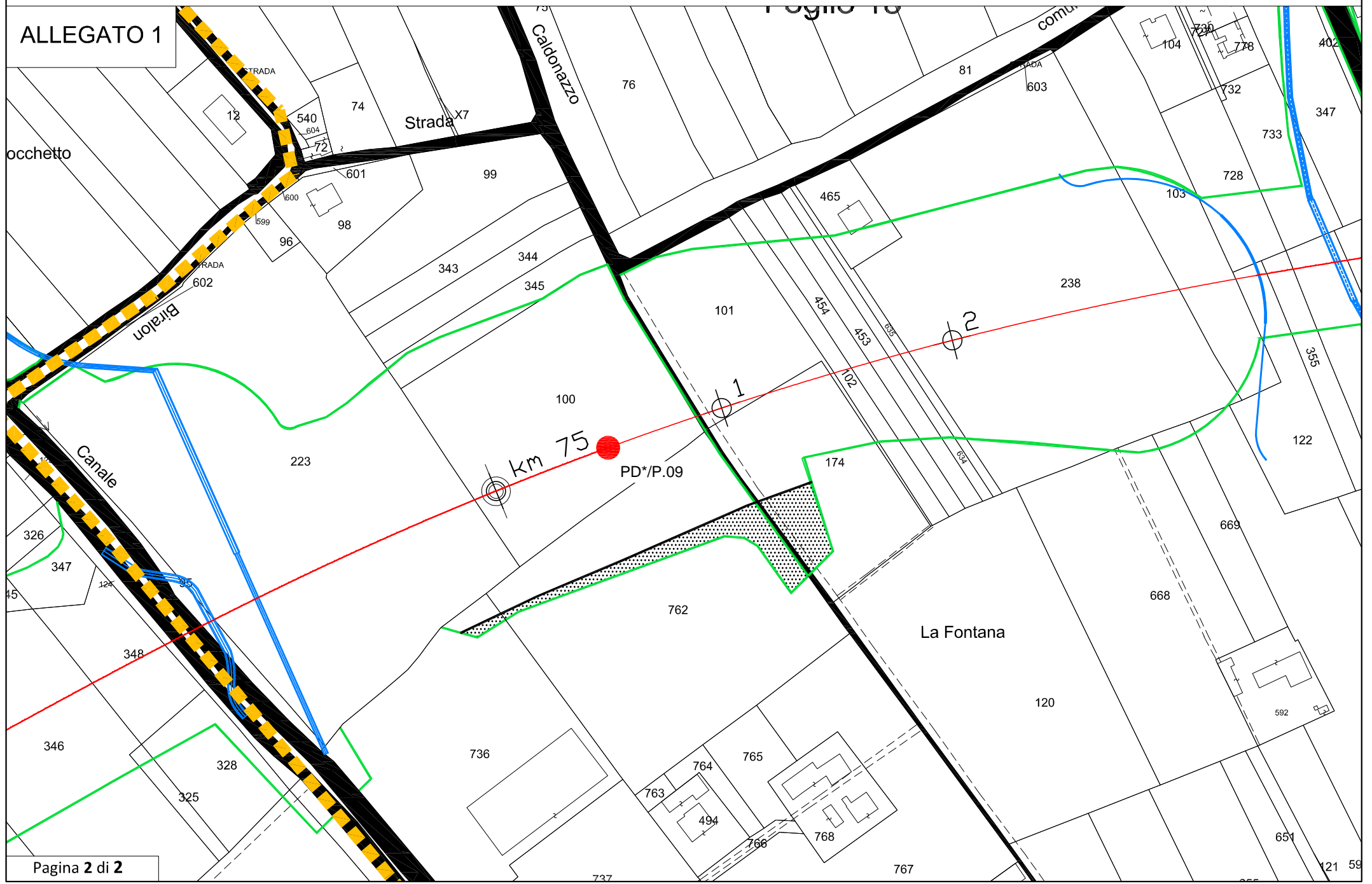


Cantiere: Pedemontana Veneta- Montebelluna (TV)

Cantiere: Pedemontana Veneta – Montebelluna(TV) - Sondaggio PD S43 PZ L=15.00m



ALLEGATO 1



Descrizione stratigrafica pozzetto esplorativo

**Progettazione esecutiva Superstrada Pedemontana Veneta
VOLPAGO DEL MONTELLO (VI)**

Pozzetto PD* /P.09 (Prof. 4,00m)

Prof. [m da p.c.]	Descrizione
0,00-1,00 →	■ <i>Terreno di copertura vegetale costituito da argilla con limo sabbioso, ghiaia e abbondanti frustoli vegetali, colore marrone.</i>
1,00-4,00 →	■ <i>Ghiaia, ciottoli e sabbia in scarsa matrice limosa con locali lenti cm di argilla con ghiaia debolmente sabbiosa, colore marrone.</i>

NOTE: *Utilizzo di escavatore a benna rovescia.
FALDA NON RILEVATA.*





Prelievo di n.1 campione rimaneggiato a fondo scavo tra -3,90m e -4,00m da p.c..

Coordinate geografiche

Latitudine: 45°45'41" N Longitudine: 12°05'34" E Quota: 88 m s.l.m..

Data: 18/12/2010