



Pozzetti

Stendimenti di sismica a rifrazione  
 [a] posizione del geofono n°1  
 [b] intersezione con asse di progetto  
 [c] distanza in m tra il geofono n°1 e l'asse di progetto

Prospezioni MASW

### SCHEMA GRAFICO SONDAGGI E POZZETTI

The diagram shows two survey sections. The top section, P3 S001p, is at km 0+300.00. It features a vertical borehole (pozzetto) with a red circle at its top (geophone position). A horizontal dashed line extends from the borehole to the right, labeled '5'. The borehole has a depth of 20.00 m and reaches a bedrock level at 7.80 m depth. The bottom section, P2 P084, is at km 4+000. It features a vertical borehole with a blue square at its top (projected borehole). The borehole has a depth of 2.20 m. Arrows indicate the direction of seismic waves (P-waves) traveling through the ground.

**1** Sigla di riferimento; ( ) distanze asse  
 Sigla di riferimento; [ ] quota testa sondaggio e  
 pozetto in m s.l.m  
 Sigla di riferimento; (0+300) progressiva

**1a** Simbolo d'identificazione tipologia sondaggio e pozetto

**2** Marca di ubicazione del sondaggio e del pozetto

**3** Livello della falda superficiale

**4** Profondità raggiunta dalla perforazione o dal pozetto

**5** Sondaggio proiettato

 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti  
Struttura di Vigilanza sulle Concessionarie Autostradali



PROGETTO DEFINITIVO

**LOTTO 7**  
**GEOLOGIA E GEOTECNICA**  
**Geologia**  
Profilo geologico asse sinistro - Catania Ragusa

## Tavola 6 di 7

Attista		Supporto specialistico				
bile di progetto ed delle integrazioni tra estazioni:		Ottimizzazione della cantierizzazione delle opere				
G. Monaco - Ordine Ing. Torino 5760H		Ing. Gianmaria De Stavola - Ordine Ing. Venezia 2074				
Consulenze specialistiche						
o: eologo Fabio Melchiorri Geologi del Lazio A.P. n 663		Geotecnica e opere d'arte minori: Ing. Antonio Alparone				
l'arte principali:		Opere di mitigazione dell'impatto ambientale:				
Mondello <b>ALCONSULT</b>	Gallerie Ing. G. Guiducci <b>GP ingegneria</b>	Ecosistemi e paesaggio	 Rumore, vibrazioni ed atmosfera			
MENTO ELABORATO		DATA	<b>GENNAIO '17</b>			
TRLT	DISCIPLINA\OPERA	DOC	PROGR.	ST.\REV.	FOGLIO	SCALA
1-T1L7	GG026	1-F6	006	0A	06 DI 07	1:2000/200
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO/CONSULENTE	VERIFICATO	APPROVATO		
GENNAIO '17	Emissione	SILEC	Melchiorri	Monaco		
IL CONCESSIONARIO		L'ENTITA' COSTRUTTRICE				
PONSABILE DEL	SARC SRI		VISTO PER ACCETTAZIONE			