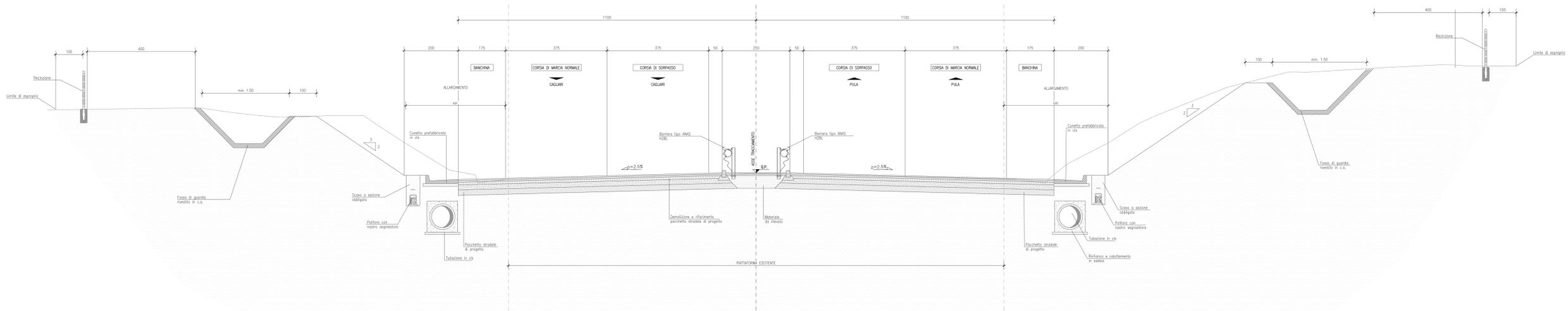


**NOTE**  
 RILEVATO ESISTENTE CON CARATTERISTICHE DEL PIANO DI POSA DA CAPITOLATO:  
 -  $M_d \geq 20$  MPa, NEL PRIMO METRO DELLA FONDAZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE;  
 -  $M_d \geq 15$  MPa, DA 2 O PIU' METRI DALLA FONDAZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE.  
 SUL PIANO DI POSA DELLA FONDAZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE, SIA IN RILEVATO CHE IN TRINCEA, IL MODULO DI DEFORMAZIONE AL PRIMO CICLO DI CARICO SU PIASTRA (DIAMETRO 30 cm) DOVRA' RISULTARE  $\geq 50$  MPa (NELL'INTERVALLO COMPRESO TRA 0,15 - 0,25 N/mm<sup>2</sup>), COME DA CAPITOLATO.

SCALA GRAFICA 1:50  
 0 cm 50 100 150 200 250 cm



**CARATTERISTICHE DEL GEOCOMPOSITO**

Proprietà	Valori ammissibili	Norma di riferimento
Capacità drenante (Pressione=50 kPa; gradiente idraulico i=1)	1,0 ± 2,3 l/s*m	EN 12958
Permeabilità	70 mm/s	EN 11058
Apertura dei pori	140-180 micron	EN 12956
Spessore	0,6 mm	EN 964-1
Absorbimento di energia (al 5% di allungamento)	80 J/m <sup>2</sup>	EN 10319
Resistenza a trazione (al 5% di allungamento in entrambe le direzioni)	3,2 kN/m	EN 10319

SCALA GRAFICA 1:50  
 0 cm 50 100 150 200 250 cm

**anas** GRUPPO FI ITALIANE

**ANAS S.p.A.**  
 Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**S.S.195 "SULCITANA"**  
**COMPLETAMENTO ITINERARIO CAGLIARI - PULA - LOTTO 2**  
 COLLEGAMENTO CON LA S.S 130 E AEROPORTO CAGLIARI ELMAS  
 DAL Km 21+488,70 AL Km 23+900,00  
 RELAZIONE ARCHEOLOGICA E PROGETTAZIONE DEFINITIVA

**PROGETTO DEFINITIVO** cod. CA12

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

**PROGETTISTA E RESPONSABILE INTEGRATORE PRESTAZIONI**  
 Ing. M. BIGNARDI

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE**  
 Ing. D. BONARDI, Ing. M. TANDINI, Ing. S. LOZZEROTTO, Ing. A. LUCCA, Ing. S. PELLERINI, Ing. A. PULLI, Ing. G. CASTELLANO, Ing. G.N. GUERRINI

**IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:**  
**tpa** (Ing. M. TANDINI)  
**MANDATARIA**  
**PINI** (Ing. G.N. GUERRINI)  
**PINI SWISS ENGINEERS SA** (Ing. G. CASTELLANO)  
**PINI SWISS ENGINEERS SH** (Ing. A. PULLI)

**COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE**  
 Ing. L. IOVINE

**VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO**  
 Ing. M. COSME

**PROTOCOLLO** DATA:

**PROGETTO STRADALE**  
 SEZIONI TIPO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI  
 SEZIONI TIPO ASSE PRINCIPALE IN TRINCEA IN RETTIFILLO

**UNIVERSITA' DEL SALENTO**  
 Dipartimento di Ingegneria e Architettura  
 Corso Politecnico, 1 - 73100 Lecce (BR)

PROGETTO	LA. PROJ.	N. PROJ.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DP/CA12	D	2001	POOP500TRAST02A.dwg	A	1:50
D					
C					
B					
A	EMMISSIONE				
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO