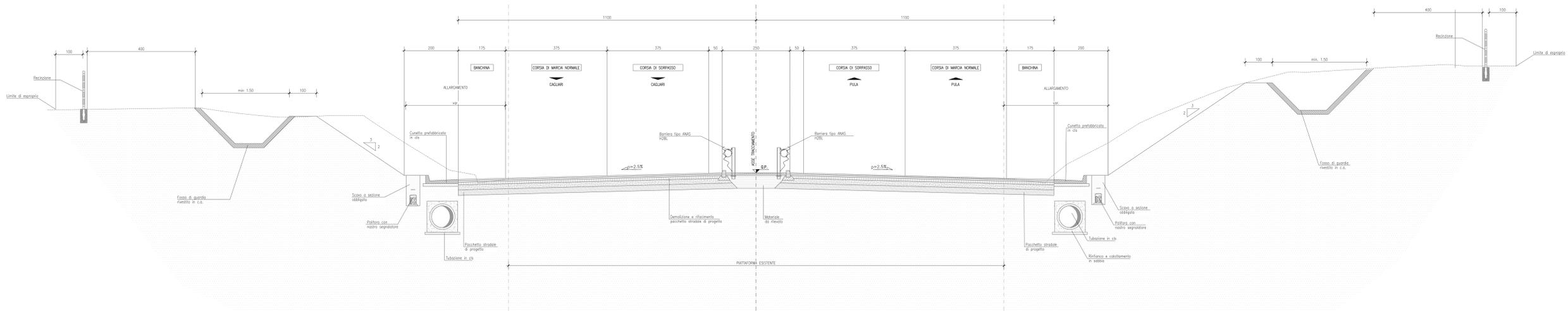


NOTE
 RILEVATO ESISTENTE CON CARATTERISTICHE DEL PIANO DI POSA DA CAPITOLATO:
 - $M_d \geq 20$ MPa, NEL PRIMO METRO DELLA FONDAZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE;
 - $M_d \geq 15$ MPa, DA 2 0 PIU METRI DALLA FONDAZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE.
 SUL PIANO DI POSA DELLA FONDAZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE, SIA IN RILEVATO CHE IN TRINCEA, IL MODULO DI DEFORMAZIONE AL PRIMO CICLO DI CARICO SU PIASTRA (DIAMETRO 30 cm) DOVRA' RISULTARE ≥ 50 MPa (NELL'INTERVALLO COMPRESO TRA 0,15 - 0,25 N/mm²), 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 ²	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. BOCCELLI

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
 Ing. D. BONADERI, 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 MANDATARIA
PINI PINI SWISS ENGINEERS SA MANFREDI
PINI PINI SWISS ENGINEERS SH MANFREDI

IL GEOLOGO
 G. PIZZOLI

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

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: DP/CA12	POOP500TRAST02A.dwg		
LA. PROG. N. PROG. D 2001	CODICE QUAD. P00 P500 TRA ST 02	A	1:50
D			
C			
B			
A	EMMISSIONE		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO