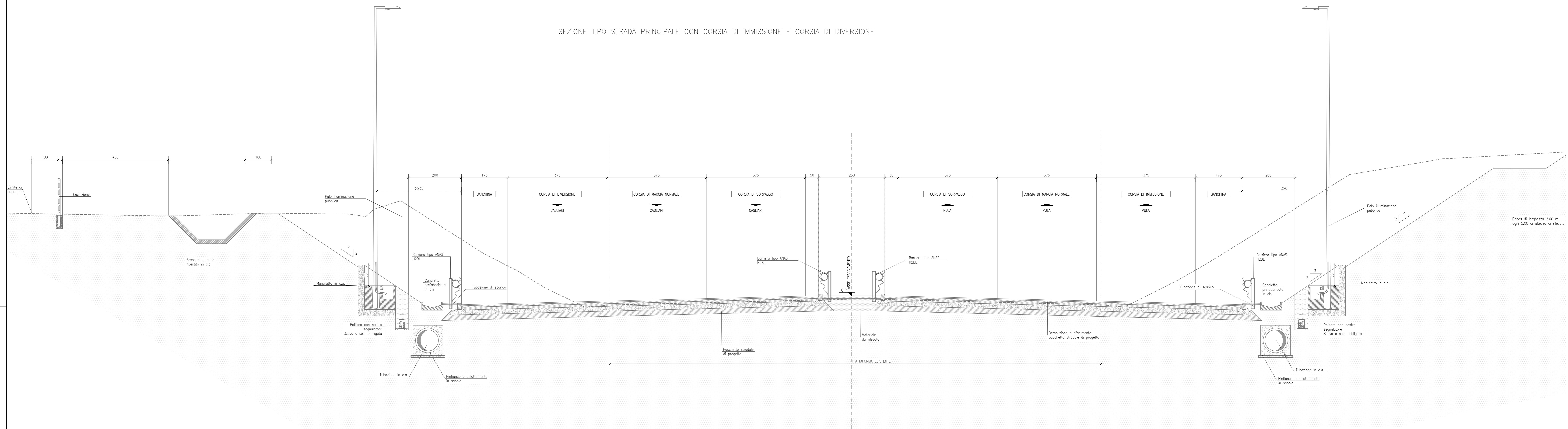


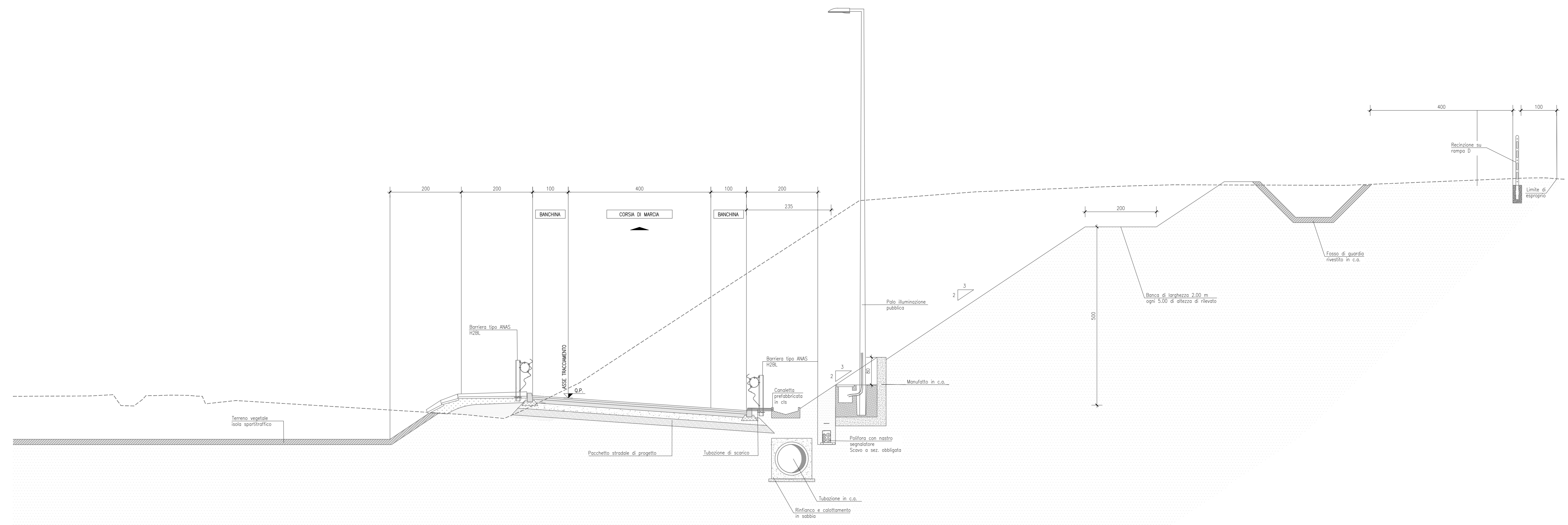
SEZIONE TIPO STRADA PRINCIPALE CON CORSIA DI IMMISSIONE E CORSIA DI DIVERSIONE



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

**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.

SEZIONE TIPO RAMPA



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

**CARATTERISTICHE DEL GEOCOMPONITO**

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)	90 J/m <sup>2</sup>	EN 10319
Resistenza a trazione (al 5% di allungamento in entrambe le direzioni)	3.2 kN/m	EN 10319

**anas** GRUPPO FS ITALIANI **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  
SPECIALISTICHE  
Ing. M. BROSANELLI  
Dipartimento Provinciale di Perugia, n° 4632

GRUPPO DI PROGETTAZIONE  
Ing. D. BONDARDES Ing. M. TANZINI  
Ing. P. LOFFENBATO Ing. A. LUCA  
Ing. S. PELLEGRINI  
Ing. A. PULLI  
Ing. C. CASTELLANO  
Ing. G.M. GUERRINI

IL GEOLOGO  
S. PIAZZOLI

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

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO  
Ing. M. COGHE

PROTOCOLLO DATA:

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:  
**rpa** **SWISS** **PINI**  
MANDATARIA  
**PINI SWISS ENGINEERS SA**  
MANDANTE  
**PINI**  
ITALIA **PINI SWISS ENGINEERS Srl**  
MANDANTE

**PROGETTO STRADALE**  
SEZIONI TIPO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI  
SEZIONI TIPO SU RAMPE DI SVINCOLO

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO DPCA12 D 2001	VOOP500TRAST01A.dwg		
	CODICE ELMAS: V00P500TRAST01	A	1:50
D			
C			
B			
A	EMISSIONE		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO