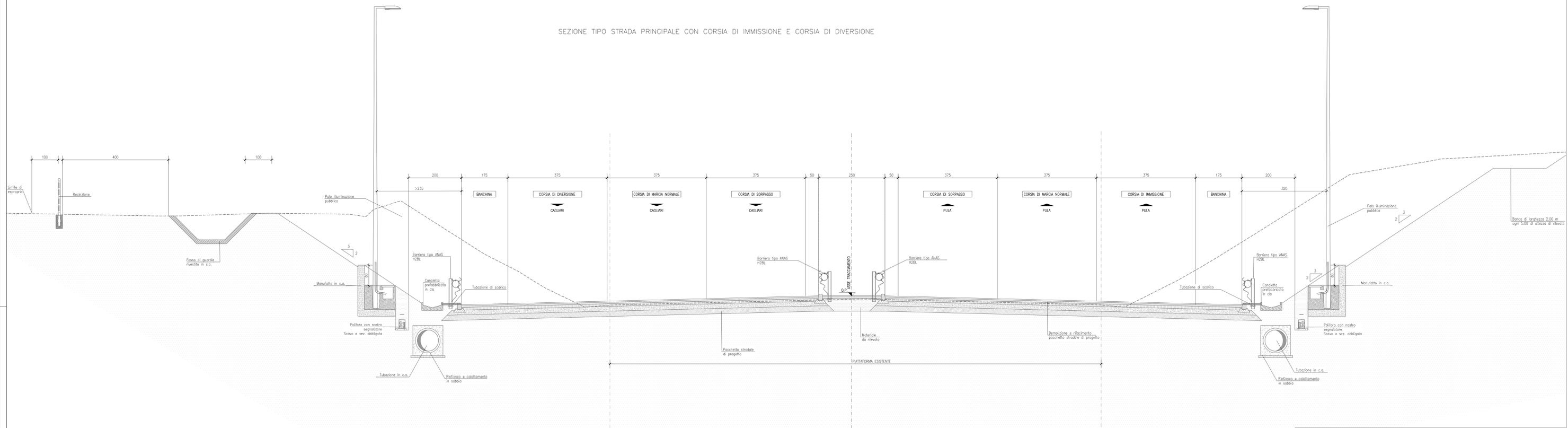


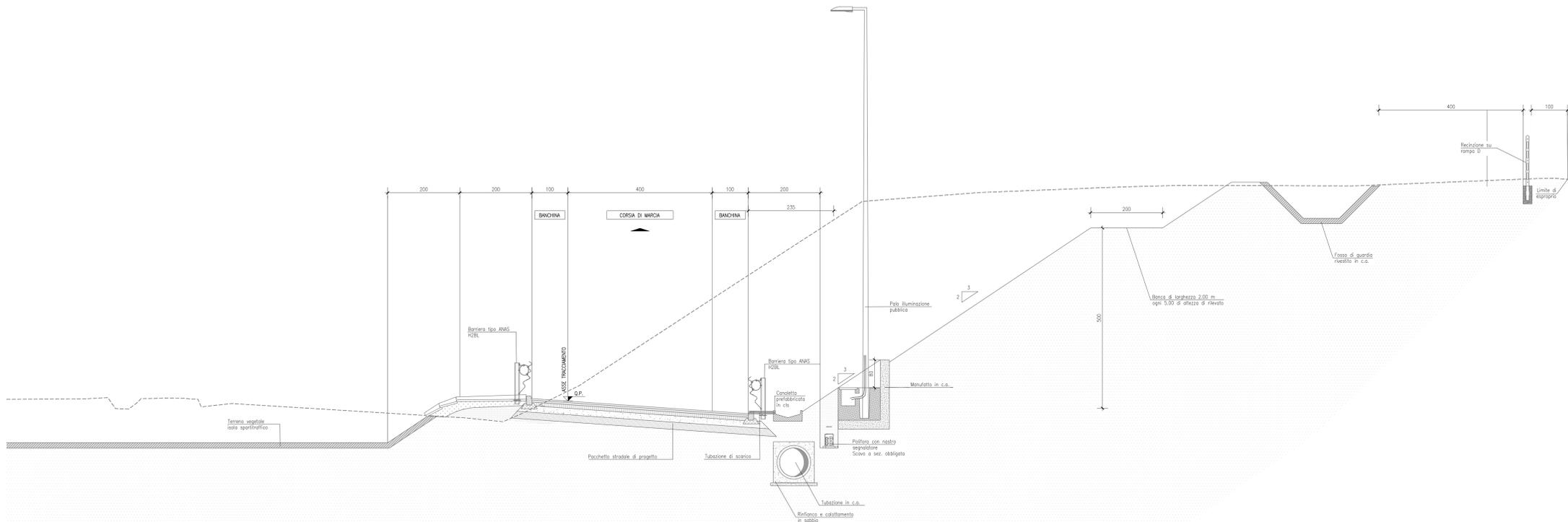
SEZIONE TIPO STRADA PRINCIPALE CON CORSIA DI IMMISSIONE E CORSIA DI DIVERSIONE



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 ≥ 50 MPa (NELL'INTERVALLO COMPRESO TRA 0,15 - 0,25 N/mm²), COME DA CAPITOLATO.

SEZIONE TIPO RAMPA



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

CARATTERISTICHE DEL GEOCOMPONISTO

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 ²	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
ING. M. BROSANELLI
Gruppo Ingegn. Provinc. di Perugia, n° 4632

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
ING. D. BONDACI ING. M. TANZINI
ING. P. LOFFENATO 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 **PIPI** **SWISS ENGINEERS SA**
MANDATARIA
PIPI **SWISS ENGINEERS Srl**
ITALIA
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