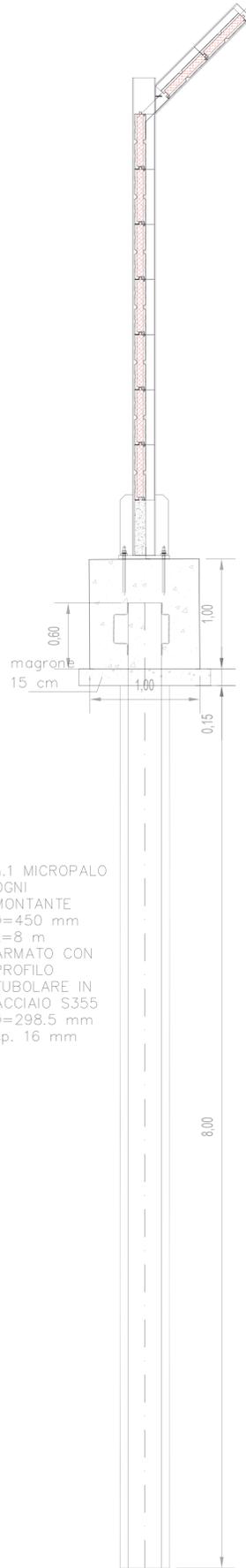


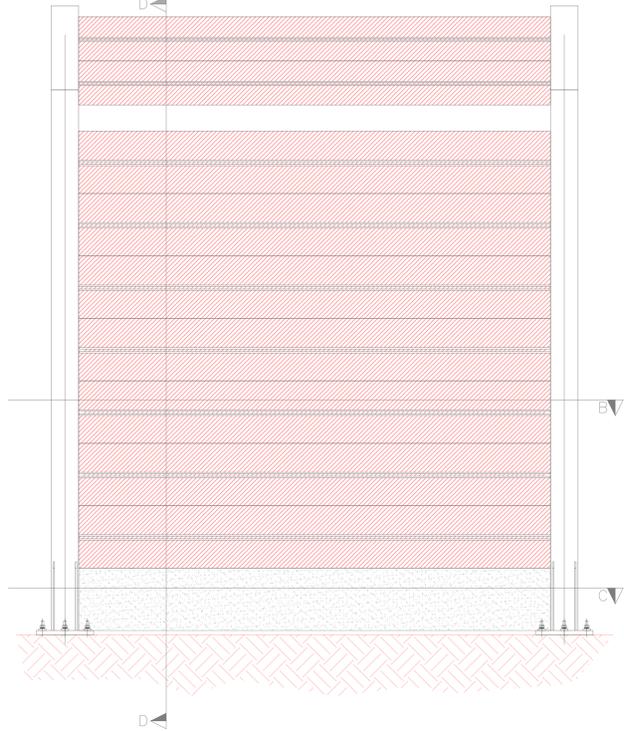
STUDIO DELLE FONDAZIONI - Scala 1:20



n.1 MICROPALO OGNI MONTANTE
 Ø=450 mm
 L=8 m
 ARMATO CON PROFILO TUBOLARE IN ACCIAIO S355
 Ø=298.5 mm
 sp. 16 mm

VISTA LATO RICETTORI

4,00 (TIPICO)

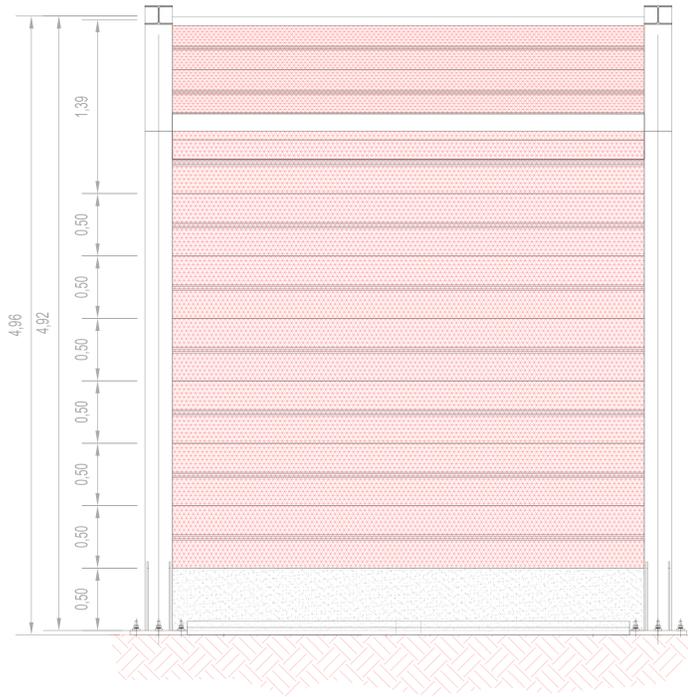


SEZIONE B-B
 SCALA 1:25



VISTA LATO STRADA

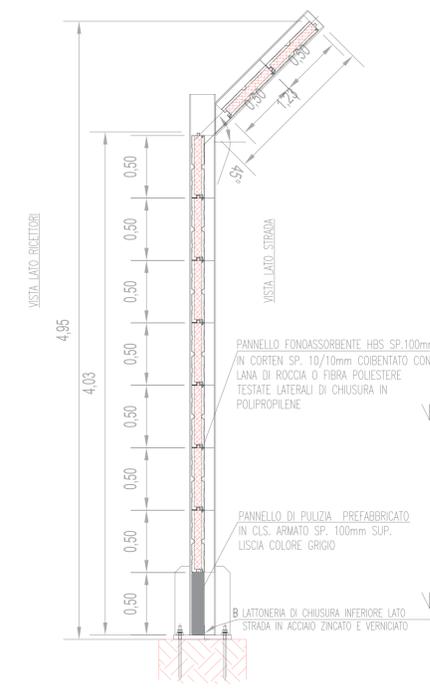
4,00 (TIPICO)



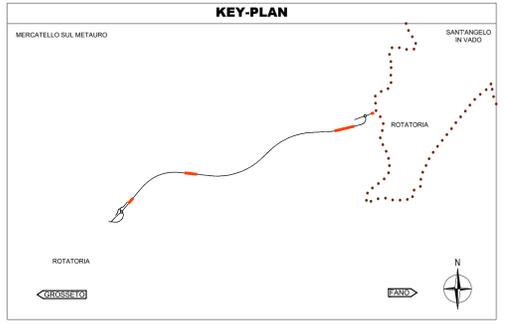
SEZIONE C-C
 SCALA 1:25



Barriere acustiche - Scala 1:20



SEZIONE D-D



Barriere acustiche

MATERIALI E TRATTAMENTI

CARPENTERIA METALLICA

- Acciaio S355J0W / S3550WP (versione COR-TEN) o in S275JR (versione ZINCATA E VERNICIATA)

TIRAFONDI

- Acciaio CL 8.8 in accordo UNI EN ISO 898-1
- Zincatura a caldo per immersione in accordo alla Norma UNI EN ISO 1461
- Dadi CL 8 in accordo UNI EN 24032
- Rosetta piana normale ISO7089 200HV

BAGGIOLI

- Malta espansiva tipo Masterflow 928 o similare

FISSAGGIO TIRAFONDI

- Predisposizione nel getto in cls. o in seconda fase con malta espansiva tipo Masterflow 928 o similare

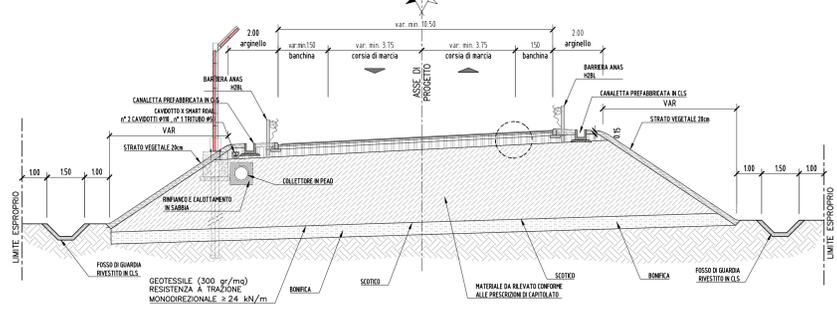
SALDATURE

- Quando non specificato saldature continue a cordone d'angolo

INCIDENZA ACCIAIO	
CORDOLO TESTA PALO	114 kg/mc

ASSE PRINCIPALE IN RILEVATO - CATEGORIA C1

SCALA 1:100



GETTO DI PULIZIA E LIVELLAMENTO

- CONFORME ALLA EN 206-1:2006
- CONCRETO ARMATO PER MASSIME E/D OPERE DI SOTTOPONDAZIONE
- CONV. CEMENTO: 150 kg/mc

CALCESTRUZZO PER FONDAZIONE

- A. PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 25/30
- CLASSE DI CONSISTENZA SLM/1 - S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2
- DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 20
- COPRIFERRO: 45mm

MATERIALI

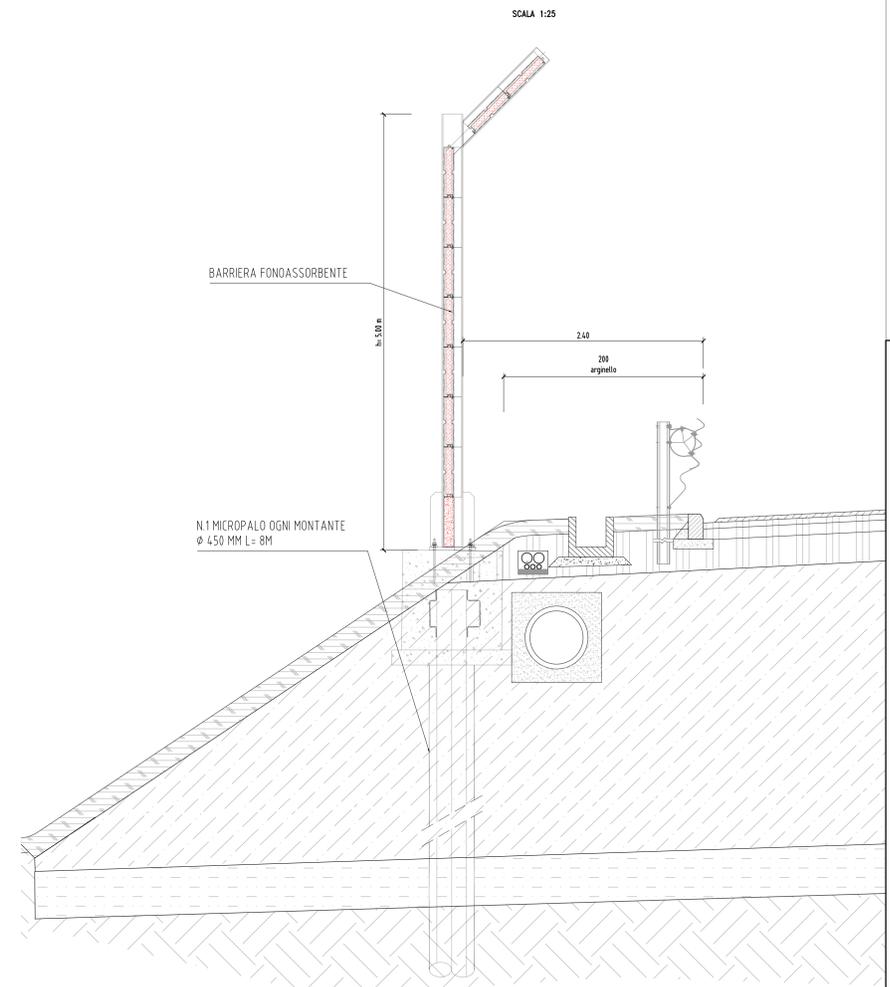
- Elementi saldati in acciaio con sp. < 30mm S355J0W
- Elementi saldati in acciaio con sp. > 30mm < sp. < 40mm S355J0WP
- Elementi saldati in acciaio con sp. > 40mm S355J0WP
- Elementi non saldati, angolari e piastre acciaio S355J0W
- Inchiodare con sp. < 30mm S355J0W
- Acciaio secondo norma UNI EN 10025

ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE E PER R.E.S.

- B450C

ACCIAIO PER TUBI MICROPALO

- S355H



Sanas
 GRUPPO PS ITALIANI
 Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

E 78 GROSSETO - FANO
TRATTO SELCI - LAMA (E 45) - S. STEFANO DI GAIFA
Adeguamento a 2 corsie del tratto Mercatello sul Metauro Ovest - Mercatello sul Metauro Est (Lotto 4°)

PROGETTO DEFINITIVO AN 245

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Giuseppe Resto Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Signorile Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatario) GPI INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l. cooprogetti engeko
IL GEOLOGO Dott. Geol. Salvatore Marino Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Vincenzo Galone	IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE (DPR07/10 ART 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GIUDICCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14033

OPERE D'ARTE MINORI
 Barriere acustiche

Prospetti, sezioni e carpenteria

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO DTAN245	T000M02STRDIO1A	A	varie
D			
C			
B			
A	Emissione a seguito istruttoria U.0030221 del 16.01.2023	Febbraio '23	Cecchetti Panfilì Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO