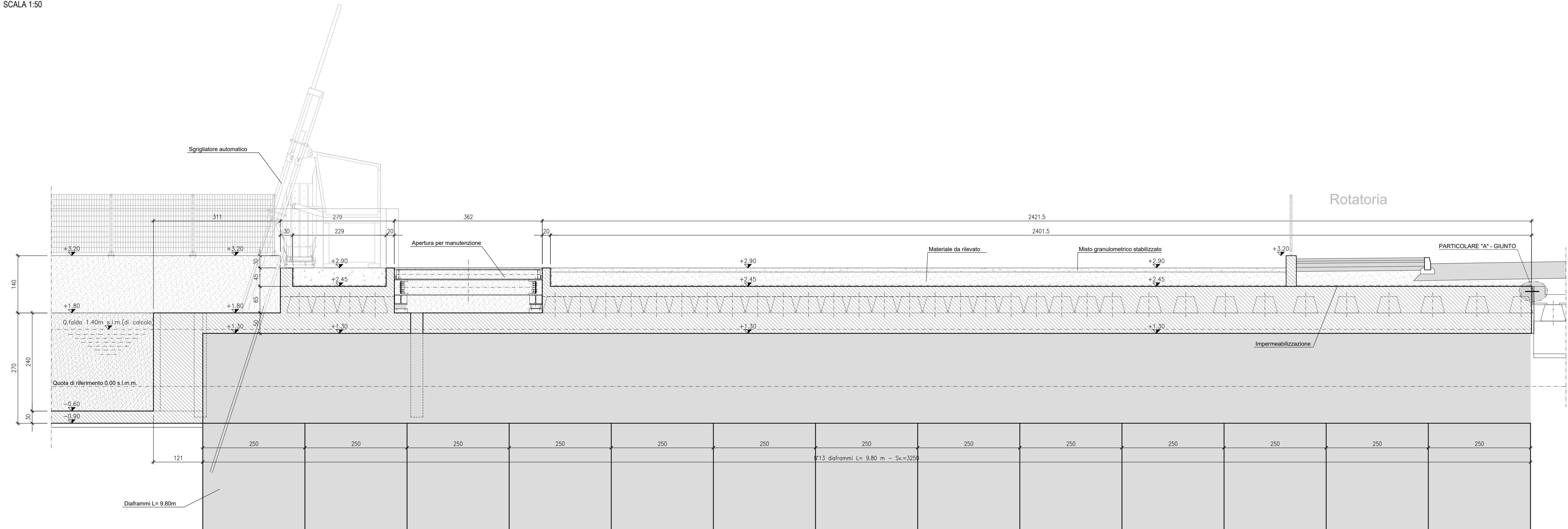
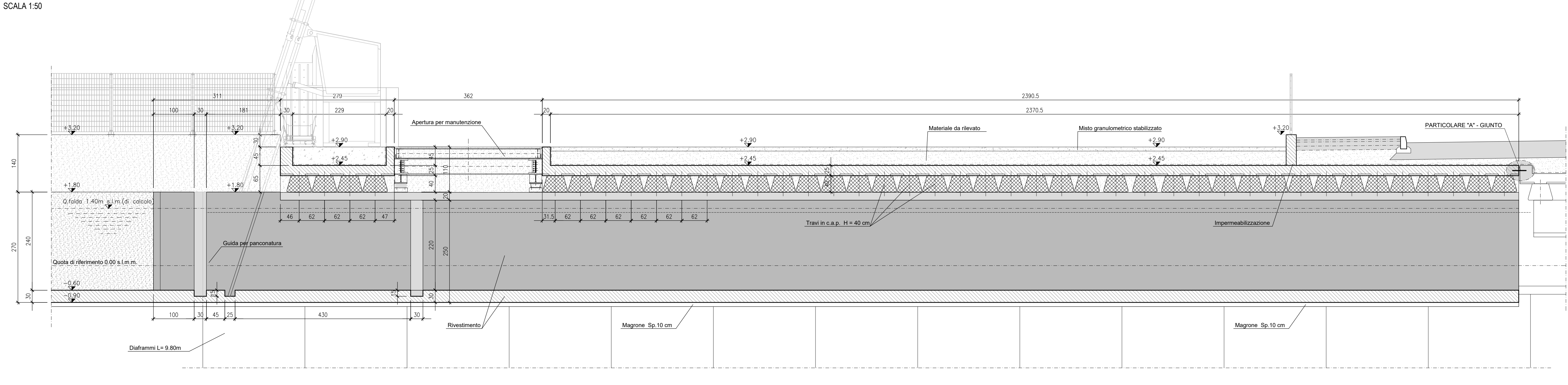


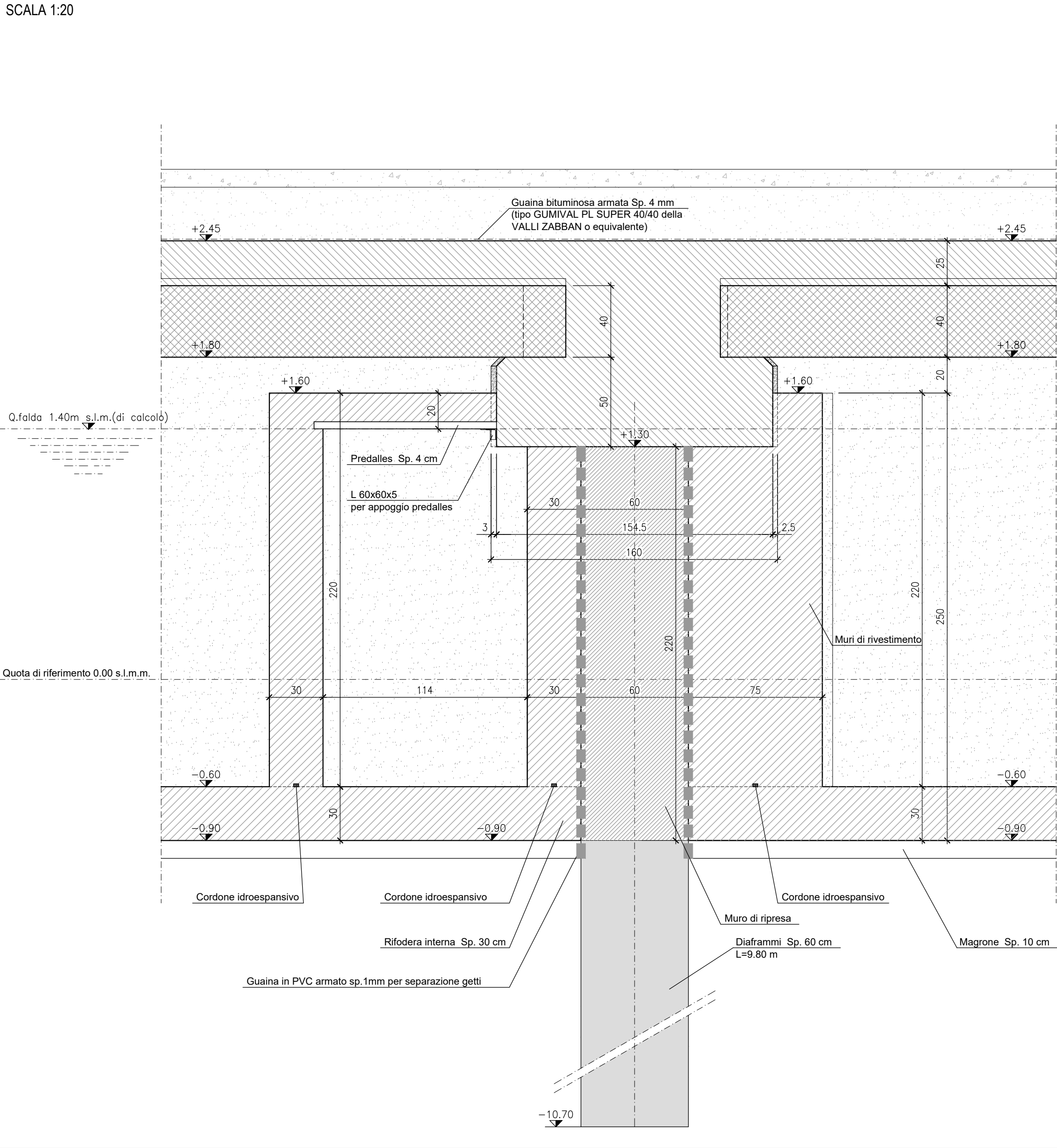
SEZIONE E-E
SCALA 1:50



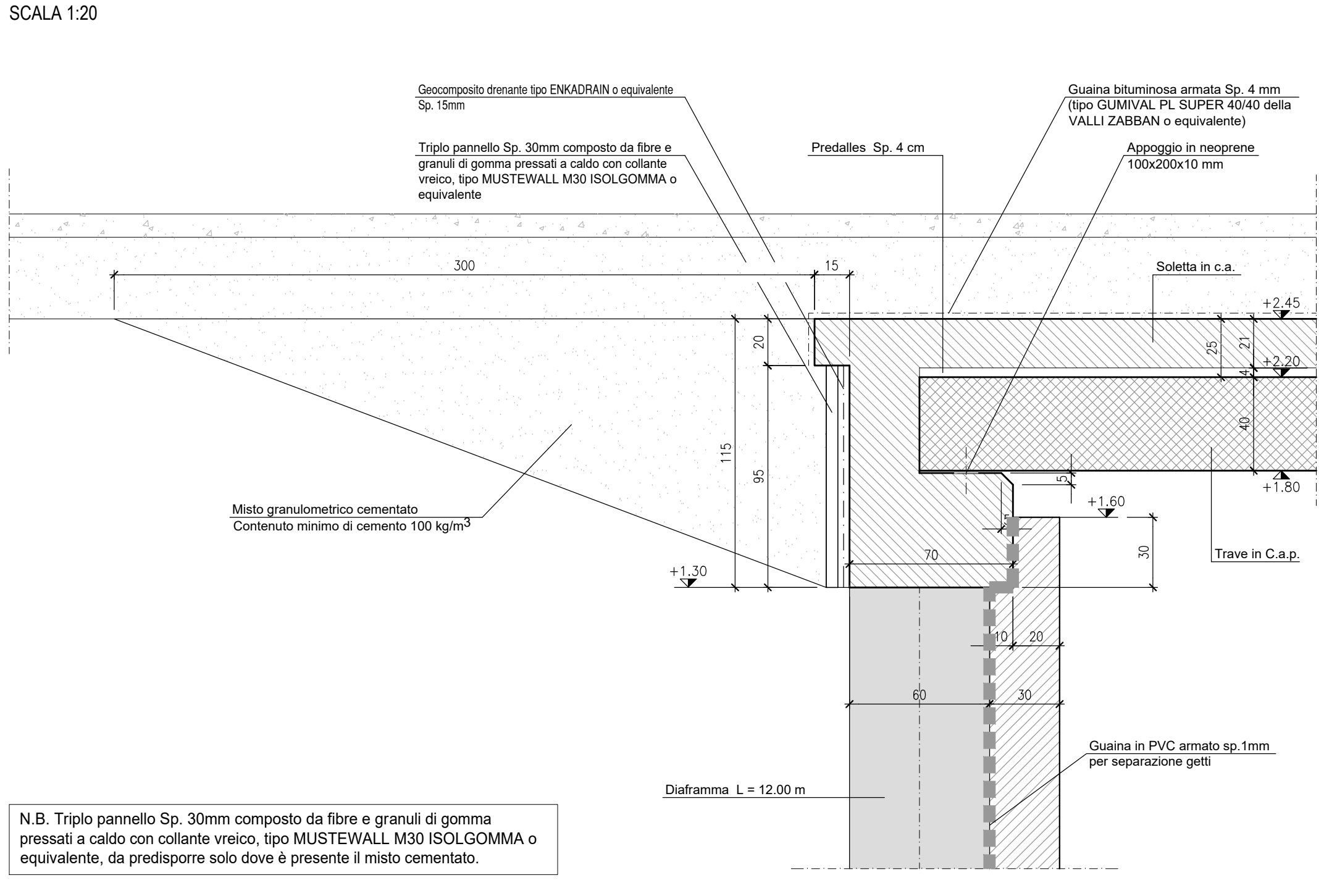
SEZIONE F-F
SCALA 1:50



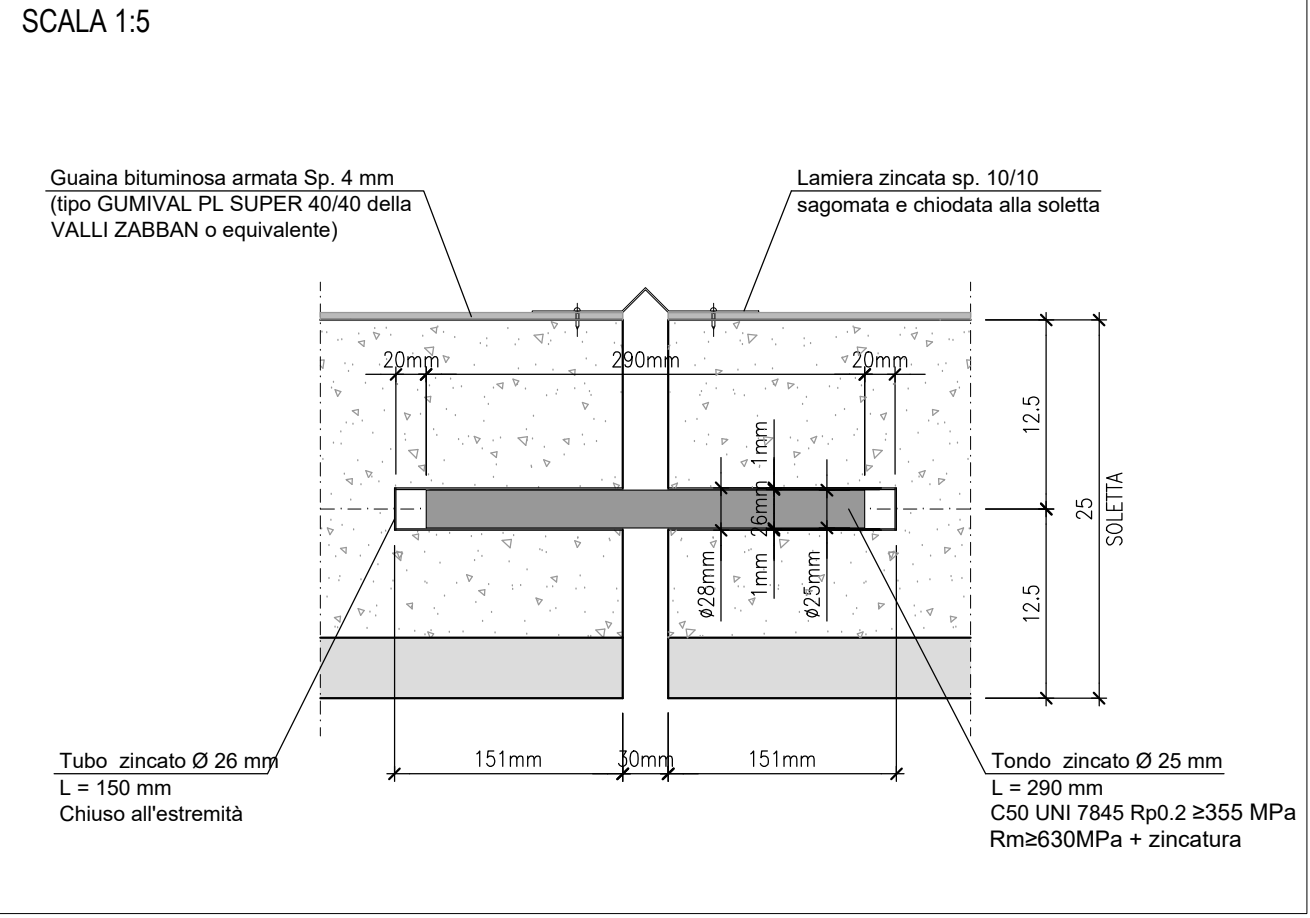
SEZIONE G-G
SCALA 1:20



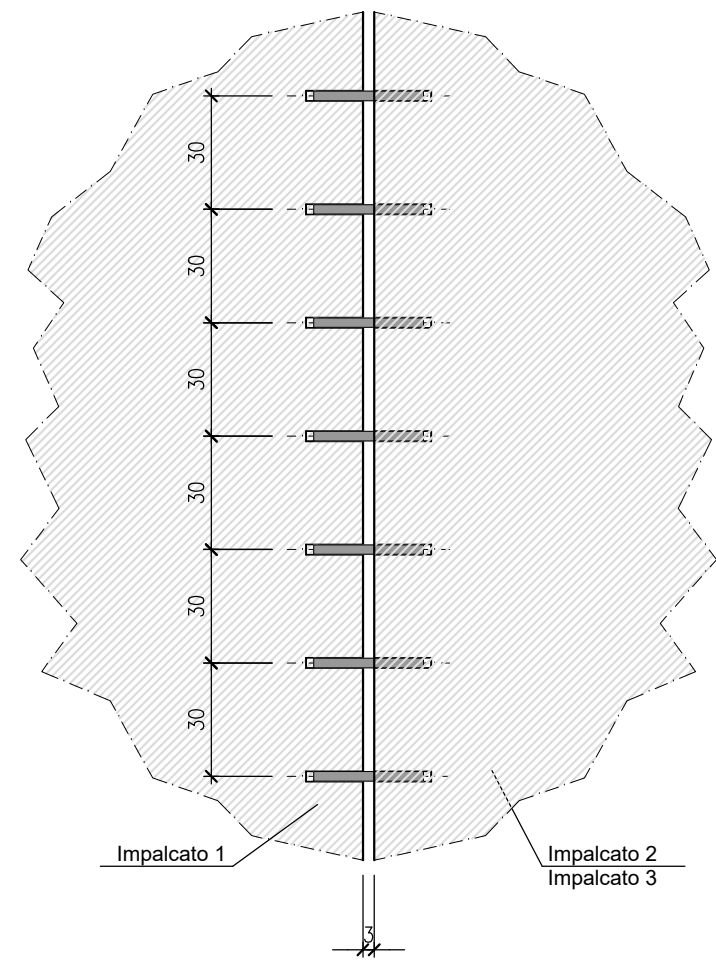
PARTICOLARE SPALLA - CORDOLO DIAFRAMMA
SCALA 1:20



PARTICOLARE "A" - GIUNTO
SCALA 1:5



PIANTA GIUNTO
SCALA 1:20



CARPENTERIA TRAVI

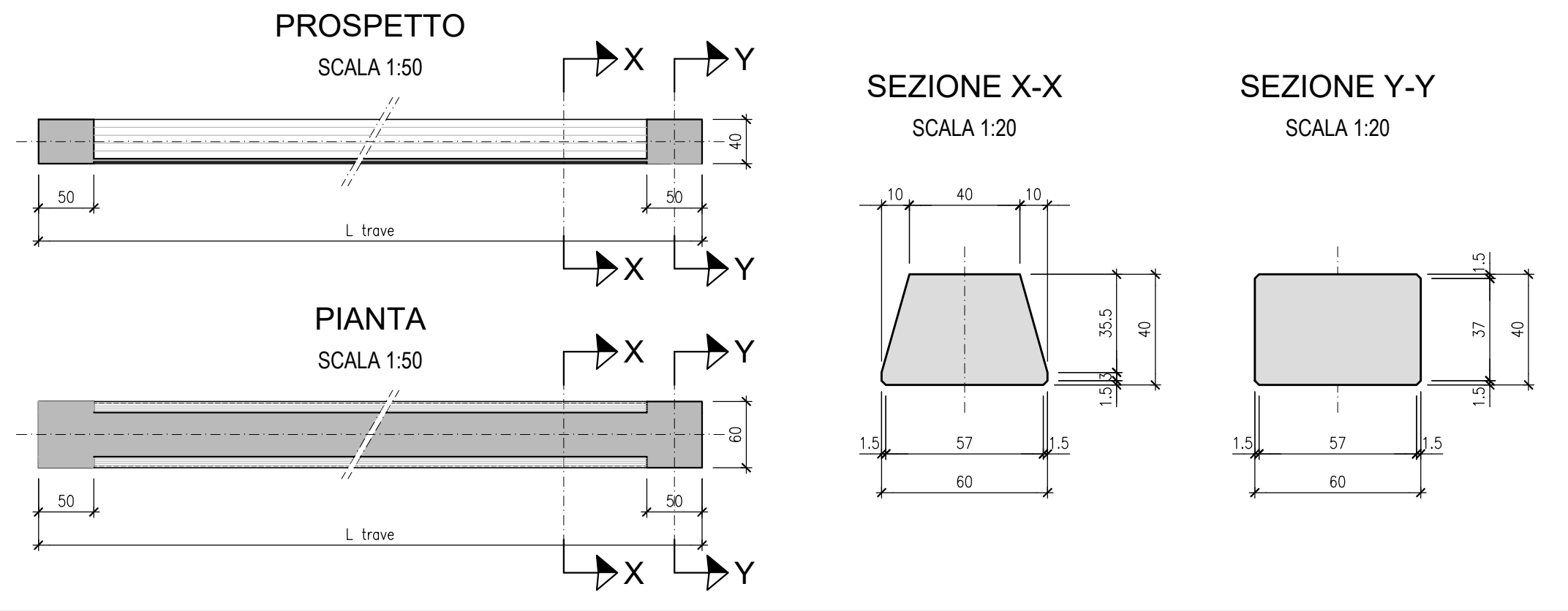
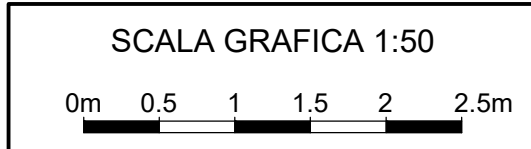
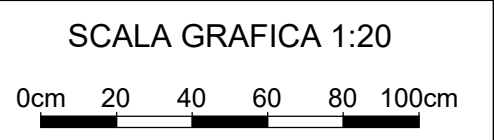
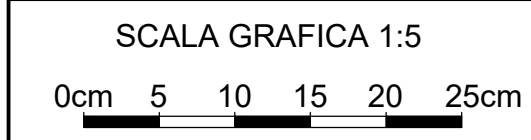


TABELLA MATERIALI						
STRUTTURA	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI ESPOSIZIONE	MAX RAPPORTO ACQUA/CEMENTO	CONTENUTO MIN DI CEMENTO [kg/m³]	CONTENUTO MIN DI ARIA [%]	SLUMP
CALCESTRUZZO MAGRO	C12/15	X0	—	—	—	—
TRAVE DI CORONAMENTO	C32/40	XC4–XF2	0.5	340	4	S3
TRAVI PREFABBRICATE	C45/55	XC4	0.5	340	—	—
DIAFRAMMI	C25/30	XC2	0.6	300	—	S3
SOLETTA E RITI DI RIVESTIMENTO	C25/30	XC2	0.6	300	—	S3
PALI DI FONDAZIONE	C25/30	XC2	0.6	300	—	SCC–SF1
SOLETTA DI COPERTURA	C32/40	XC4–XF4	0.45	360	4	S3
ACCIAIO PER ARMATURA ORDINARIA : B450C						
COPRIFERRO NETTO: 5 cm; SOLETTA E TRAVI C.A.P.: 4 cm			SOVRAPPORZIONE: 50 Ø (ove non diversamente indicato)			
PIEGATURA FERRI DI ARMATURA: R=4 Ø (fino a Ø16) ; R=7 Ø (da Ø18 a Ø30)						
ACCIAIO STRUTTURALE :			ACCIAIO CAVI PRECOMPRESSIONE :			
• UNI EN 10025-2 S355 • Tensione caratteristica a snervamento: $f_{yk} = 355$ MPa • Bulloni cl. 8.8			• Trefoli area 139mm² (Ø = 0.6") stabilizzati			
			• $f_{yk} = 1860$ MPa			
			• $f_{yk1/1k} = 1670$ MPa			
			• $f_{yk0.1/1k} = 1600$ MPa			
			• Tensione di tiro: $\sigma_{st} = 1250$ MPa			



REGIONE DEL VENETO

AREA TUTELA E SVILUPPO DEL TERRITORIO - DIREZIONE INFRASTRUTTURE TRASPORTI E LOGISTICA
UO INFRASTRUTTURE STRADE E CONCESSIONI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Marco d'Elia

SISTEMA FERROVIARIO METROPOLITANO REGIONALE
S. F. M. R.
(Atto del 06/12/2016)

LINEE VENEZIA-QUARTO D'ALTINO e MESTRE-TREVISO
ELIMINAZIONE DEI P.L. AL km 1+337 e km 1+445
VENEZIA - Via Gazzera Alta

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTO 1.09bis

OPERE D'ARTE
Copertura su scolo Roviego e allacciante di ponte
Impalcato 1
Sezioni e particolari - Carpenteria

N° ELABORATO

08.06.02.00

SCALA

VARIE

NOME FILE

0409E02-08060200-RL001_E00

EDIZIONE

0409E02

REVISIONE

0409E02

Il Direttore Tecnico
Ing. Stefano Susani

Il Responsabile dell'Integrazione
tra le prestazioni specialistiche
Ing. Michele Fioratti

Il Progettista
Ing. Roberto Zanon

NETENGINEERING

Via S. Maria, 12 - 35043 Monsiecca (PD)

Questo documento, elaborato da Net Engineering, non può essere riprodotto o comunicato a terzi senza preventivo consenso scritto (legge 24-4-1, n. 633 - art. 2975 e segg. C.C.).