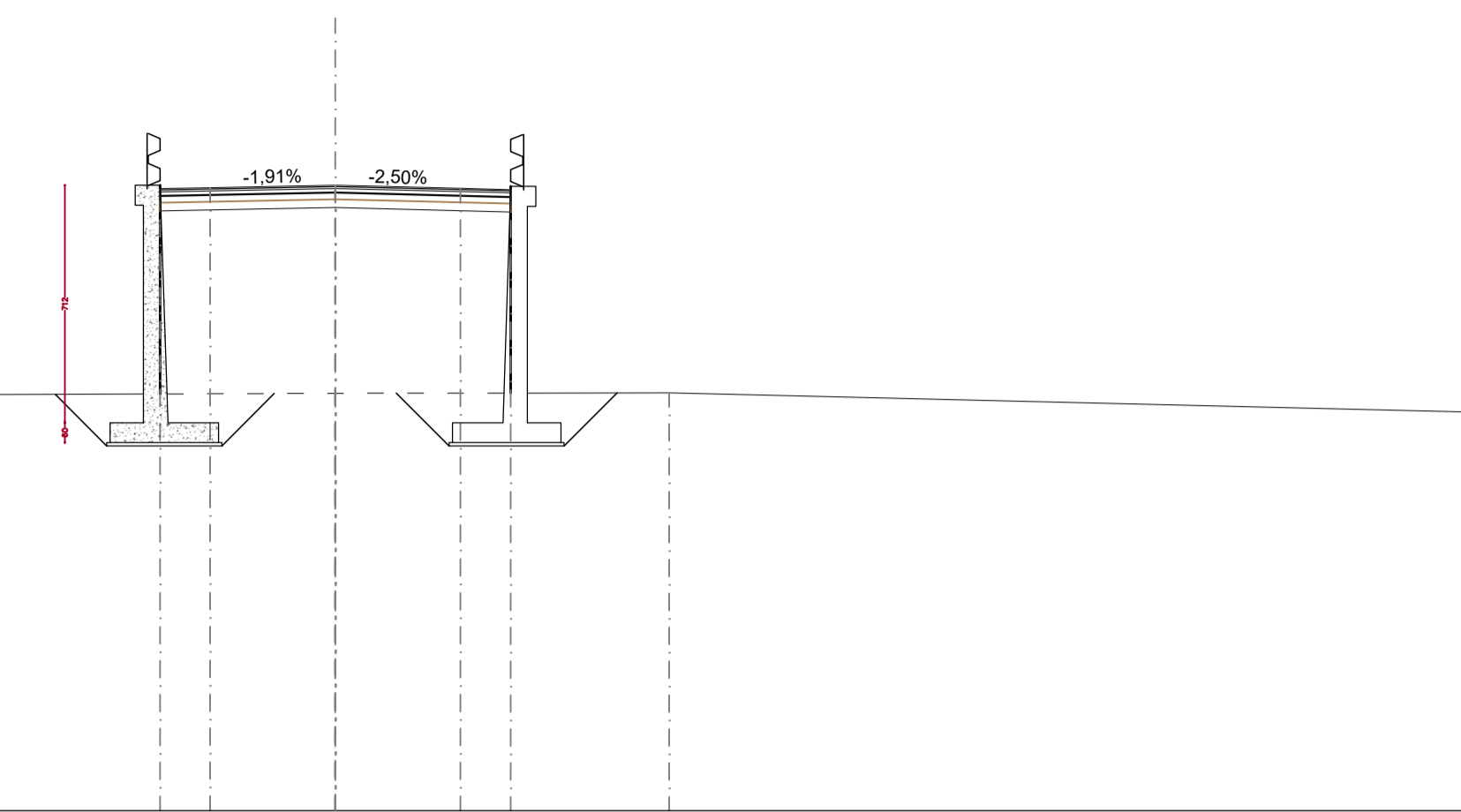
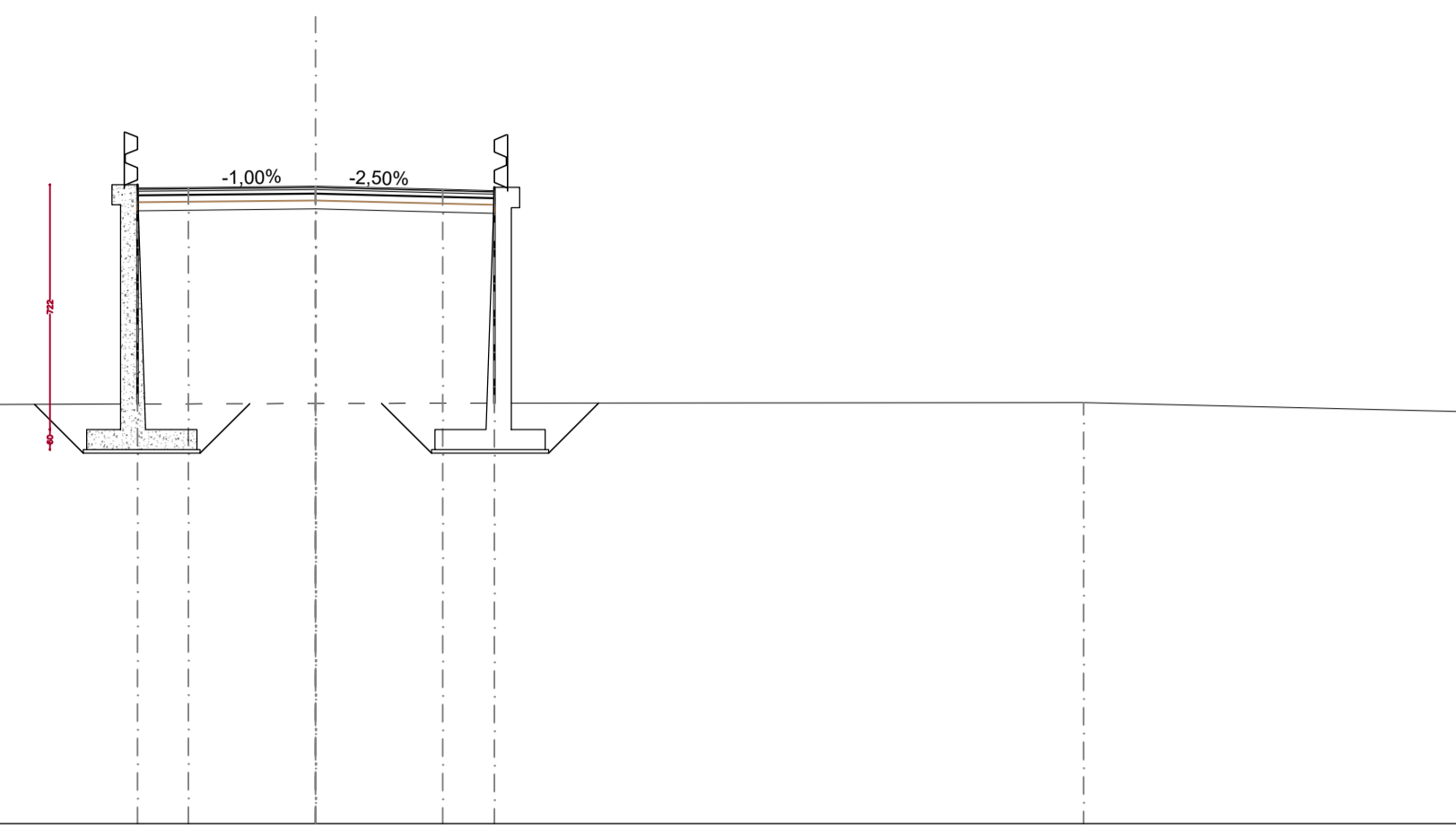


SEZIONE N. 277
 QT. PROGETTO: 48,805
 DIST. PROJ.: 5885,753
 DIST. PREG.: 0,010
 DIST. SUCC.: 9,095

SEZIONE N. 278
 QT. PROGETTO: 48,747
 DIST. PROJ.: 5994,848
 DIST. PREG.: 9,095
 DIST. SUCC.: 0,010



SCALA 1:200

SCALA 1:200

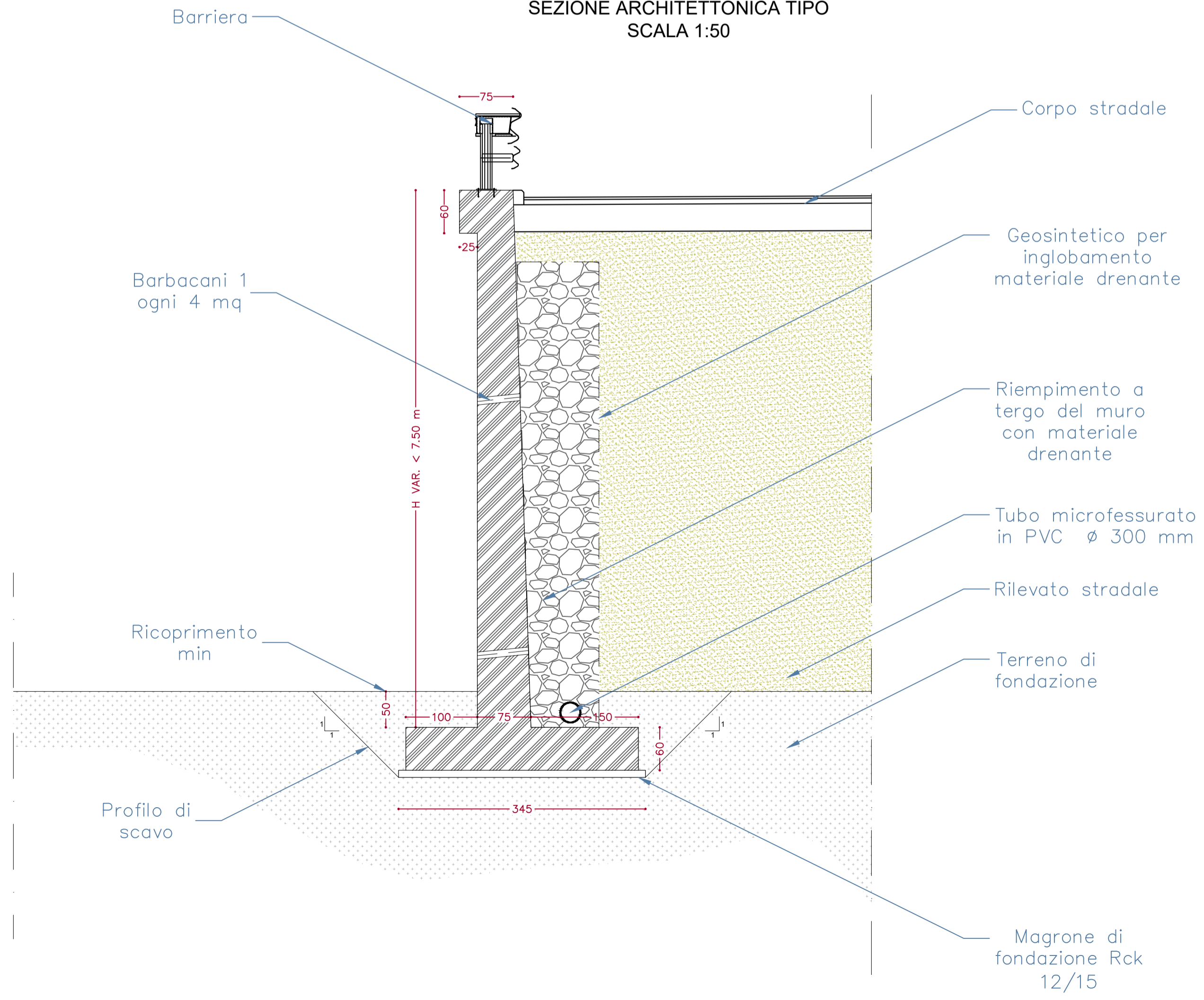
QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO	42,329	42,298	42,399	42,428	42,156
DIST. PARZIALI TERRENO	6,296	27,704	22,653	11,347	
DIST. PROJ. TERRENO	-34,000	-27,704	-0,000	-22,653	-34,000
QUOTE STRATO SUP.		48,768	48,805	48,711	
DIST. PARZIALI STRATO SUP.		3,750	3,750		
DIST. PROJ. STRATO SUP.		-3,750	-0,000	-3,750	

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO	42,379	42,511	42,523	41,949
DIST. PARZIALI TERRENO	34,000	10,002	23,998	
DIST. PROJ. TERRENO	-34,000	-0,000	-10,002	-34,000
QUOTE STRATO SUP.		48,675	48,747	48,653
DIST. PARZIALI STRATO SUP.		3,750	3,750	
DIST. PROJ. STRATO SUP.		-3,750	-0,000	-3,750

SEZIONE ARCHITETTONICA TIPO
 SCALA 1:50



MATERIALI

GETTO DI PULIZIA E LIVELLAMENTO
 - CONFORME ALLA EN 206-1:2006
 CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE
 CON CEMENTO: 150 Kg/mc

CALCESTRUZZO PER PALI E OPERE DI FONDAZIONE
 - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 25/30
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4,S5
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2
 - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 25
 - COPRIFERRO: 45mm

CALCESTRUZZO PER ELEVAZIONE (MURI)
 - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 30/37
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S3, S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC3
 - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 25
 - COPRIFERRO: 30mm

CALCESTRUZZO PER DIAFRAMMI E SOLETTE INFERIORI (GALLERIE ARTIFICIALI E TRINCEE)
 - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 30/37
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC1
 - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 32
 - COPRIFERRO: 75mm

CALCESTRUZZO PER SOLETTE SUPERIORI, FODERE E CORDOLI (GALLERIE ARTIFICIALI E TRINCEE)
 - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 30/37
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2
 - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 25
 - COPRIFERRO: 35mm

ACCIAIO PER ARMATURE ORDinarie E PER RETE ELETTRICA SALDATA
 - B450C

Sanas
 GRUPPO FS ITALIANE
 Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Variante alla SS12 da Buttapietra alla tangenziale SUD di Verona

PROGETTO DEFINITIVO COD. VE92

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: MANDANTI:
 RAGGRUPPAMENTO: Sigeco Engineering IDRO.STRADE s.r.l. Barci Engineering
 PROGETTISTI: Sigeco Engineering IDRO.STRADE s.r.l. Barci Engineering

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
 Ing. Antonio Alvaro - SIGECO ENGINEERING srl
 Ordine Ingegneri Provincia di Cosenza n. A282

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Arch. Giuseppe Luciano - SIGECO ENGINEERING srl
 Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. A2316

IL PROGETTISTA:
 Arch. Giuseppe Luciano - SIGECO Eng. srl Ordine Architetti di Reggio Cal. n. A2316
 Ing. Francesco Tucci - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A222
 Ing. Carmine Guido - N.D.D. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1379
 Ing. Sandro D'Agostini - Ordine Ingegneri Belluno n. A457
 Ing. Antonio Barci - BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1023

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
 Ing. Giovanni Costa - Steel Project Engineering - Ordine Ingegneri Livorno n. A1632
 Arch. Alessandra Alvaro - SIGECO Eng. srl Ordine Architetti Cosenza n. A1490
 Ing. Gaetano Zupo - SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5385
 Geom. Giuseppe Crispino - SIGECO Eng. srl Collegio Geometri Potenza n. 2296

VEDI: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Ing. Antonio Marsella

PROTOCOLLO: DATA:

**S.24 Muro di sostegno MS24
 SEZIONI TRASVERSALI E SEZIONI TIPO**

CODICE PROGETTO	T00MS24STRSZ01_A	REV.	SCALA:
CODICE ELAB.	T00MS24STRSZ01	A	VARIE
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	DIC 2021	Sigeco Engineering Ing. G. Zupo Arch. G. Luciano Ing. A. Alvaro
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA' REDATTO VERIFICATO APPROVATO