

SEZIONE N. 229  
 OT. PROGETTO: 45.574  
 DIST. PROG.: 5131.004  
 DIST. PREC.: 0,010  
 DIST. SUCC.: 3,890

SEZIONE N. 230  
 OT. PROGETTO: 45.555  
 DIST. PROG.: 5134.894  
 DIST. PREC.: 0,010  
 DIST. SUCC.: 3,890

SCALA 1:200

SCALA 1:200

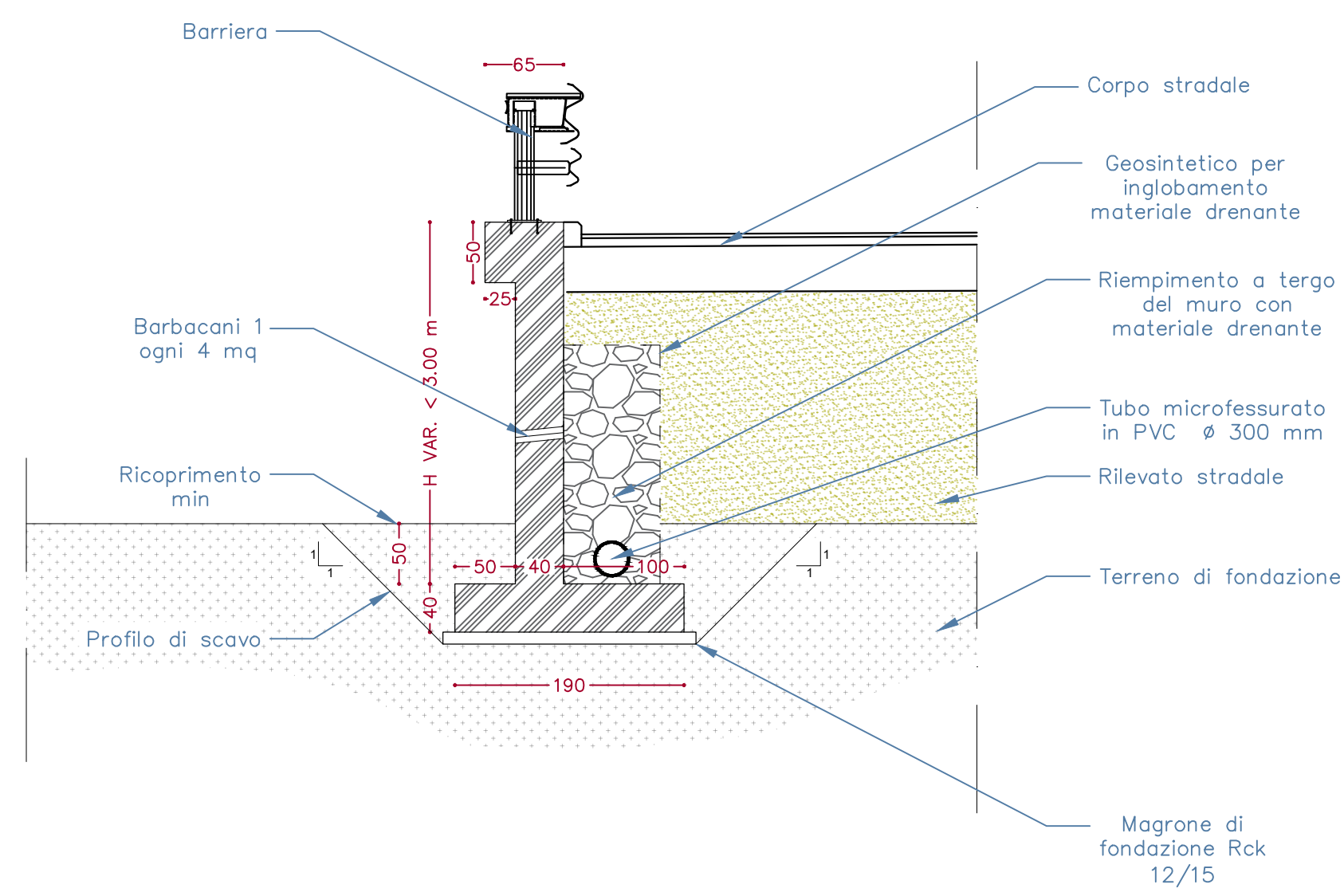
QT.RIF. 30.000

QUOTE TERRENO	44,631	45,000	45,046	45,046	44,654	44,652	44,156	44,009		43,040	43,041	43,079	2,802	0,884	42,850	42,853		43,114	43,273		43,530
DIST. PARZIALI TERRENO	0,010	5,521	2,443	1,038	1,876	6,405	1,980	0,062	43,079	2,802	0,884	42,850	42,853		8,780	11,628		22,372			43,530
DIST. PROGR. TERRENO	-34,000	-33,090	-32,966	-27,445	-24,913	-24,666	-23,550	-23,526	-21,650	-15,246	-13,265	-12,594	2,802	0,884	-9,782	-8,780		-0,000	-11,628		-34,000
QUOTE STRATO SUP.															45,480	45,574		45,480			
DIST. PARZIALI STRATO SUP.															3,750	3,750					
DIST. PROGR. STRATO SUP.															-3,750	-0,000		-3,750			

QT.RIF. 30.000

QUOTE TERRENO	44,641	44,889	45,046	45,046	44,048	44,048	44,044	44,044	43,612	43,557	43,369	43,012	3,419	1,177	43,014	42,849	42,843		43,086	43,438		43,623	
DIST. PARZIALI TERRENO	0,843	5,521	2,374	0,941	1,309	1,839	2,226	2,408	43,012	3,419	1,177	2,860	0,810	42,849	42,843		43,086		43,438	43,623		43,623	
DIST. PROGR. TERRENO	-34,000	-33,157	-32,970	-27,456	-24,808	-24,514	-23,541	-23,541	-22,868	-21,579	-19,740	-17,514	-15,106	-11,687	-10,508	-7,650	-6,786		-0,000	-21,626	-30,008		-34,000
QUOTE STRATO SUP.																45,461	45,555		45,461				
DIST. PARZIALI STRATO SUP.																3,750	3,750						
DIST. PROGR. 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 MAGNONE 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 COMPRESIONE: 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 COMPRESIONE: 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 COMPRESIONE: C 30/37  
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4  
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XA1  
 - 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 COMPRESIONE: 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 ELETTRO SALDATA**  
 - B450C



Variante alla SS12 da Buttapietra alla tangenziale SUD di Verona

PROGETTO DEFINITIVO

COD. VE92

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: SIGECO MANDANTI: 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. A282  
 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

IL 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

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:  
 Ing. Antonio Marsella

PROTOCOLLO: DATA:

S.16 Muro di sostegno MS16  
 SEZIONI TRASVERSALI E SEZIONI TIPO

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REV.	SCALA:
	T00MS16STRSZ01_A		
CODICE ELAB.	T00MS16STRSZ01	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