

PLANIMETRIA DI PROGETTO  
SCALA 1:200

**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/m<sup>3</sup>

**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: D<sub>max</sub> 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: D<sub>max</sub> 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: D<sub>max</sub> 32
- COPRIFERRO: 75mm

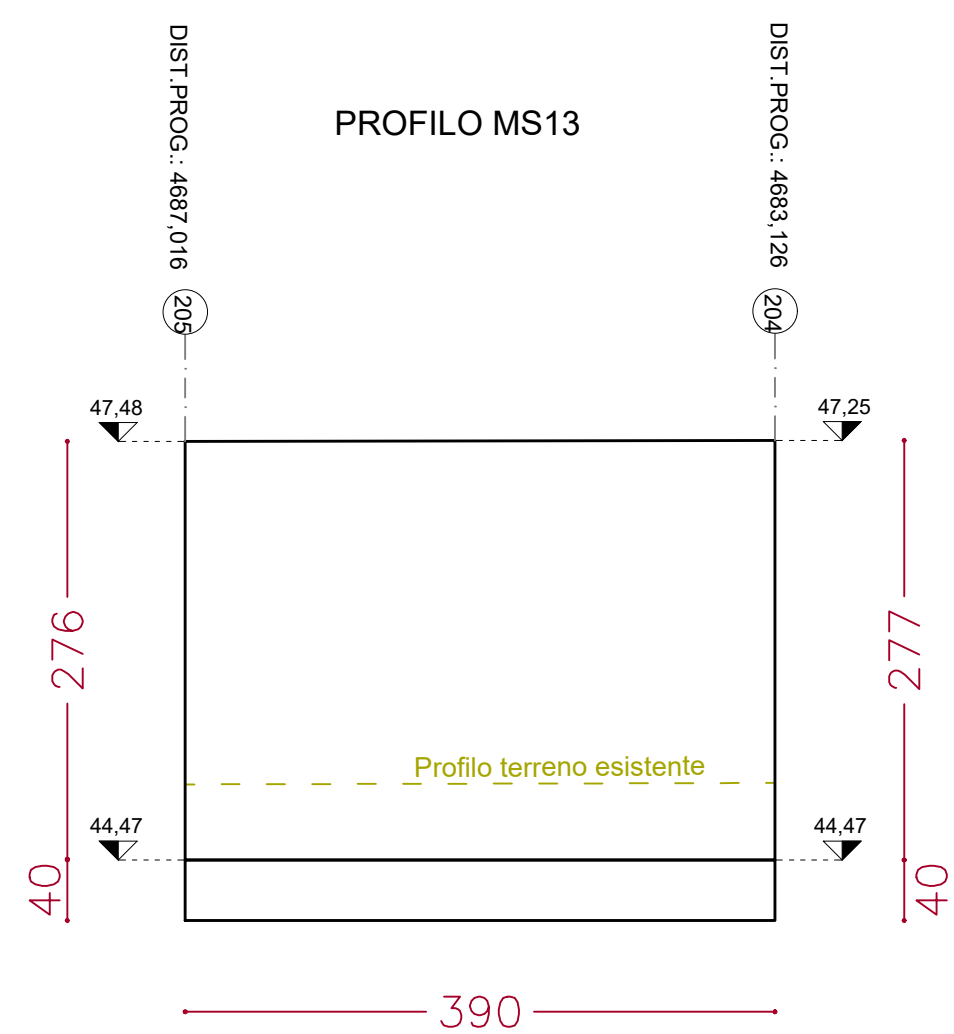
**CALCESTRUZZO PER SOLETTE SUPERIORI, FODERE E CORDOLI (GALLERIE ARTIFICIALI E TRINCEE)**

- 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: D<sub>max</sub> 25
- COPRIFERRO: 35mm

**ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE E PER RETE ELETTRICITÀ**

- B450C

PROFILO LONGITUDINALE  
LATO SX  
SCALA 1:50





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: 	
PROGETTISTI:   	

<b>IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:</b> Ing. Antonio Alvaro - SIGECO ENGINEERING srl Ordine Ingegneri Provincia di Cosenza n. A282	<b>IL PROGETTISTA:</b> Arch. Giuseppe Luciano - SIGECO Eng. srl Ordine Architetti di Reggio Cal. n. A2316 Ing. Francesca Tucci - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A222 Ing. Carmine Gallo - N.O.D.O. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1379 Ing. Sandra D'Agostini - Ordine Ingegneri Belluno n. A457 Ing. Antonio Barci - BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1023
<b>IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:</b> Arch. Giuseppe Luciano - SIGECO ENGINEERING srl Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. A2316	
<b>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:</b> Ing. Antonio Marsella	
<b>IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:</b> 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 Ing. Paolo Tucci - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5488 Ing. Mario Perri - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A3784 Arch. Simona Tucci - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1637 Ing. Roberto Sciviano - N.O.D.O. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A2061 Ing. Emiliano Domestico - N.O.D.O. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5501 Geol. Carolina Simone - N.O.D.O. e Serv. srl Ordine Geologi della Calabria n. 730 Ing. Giorgio Barci - BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Prov. di Cosenza n. A5873 Dott.ssa Laura Casaddei - Kara s.r.l. - soc. di Operatori abilitati Archeologia Prov. n. 2248	

**S.13 Muro di sostegno MS13  
PLANIMETRIA E PROFILO**

CODICE PROGETTO	NOME FILE T00MS13STRDIO1_A	REV.	SCALA:
CO VE 00 29 D 20 01	CODICE ELAB. T00MS13STRDIO1	A	VARIE
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	DIC 2021	Sigeco Engineering G. Zupo Arch. G. Luciano Ing. A. Alvaro
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA' REDATTO VERIFICATO APPROVATO