

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>

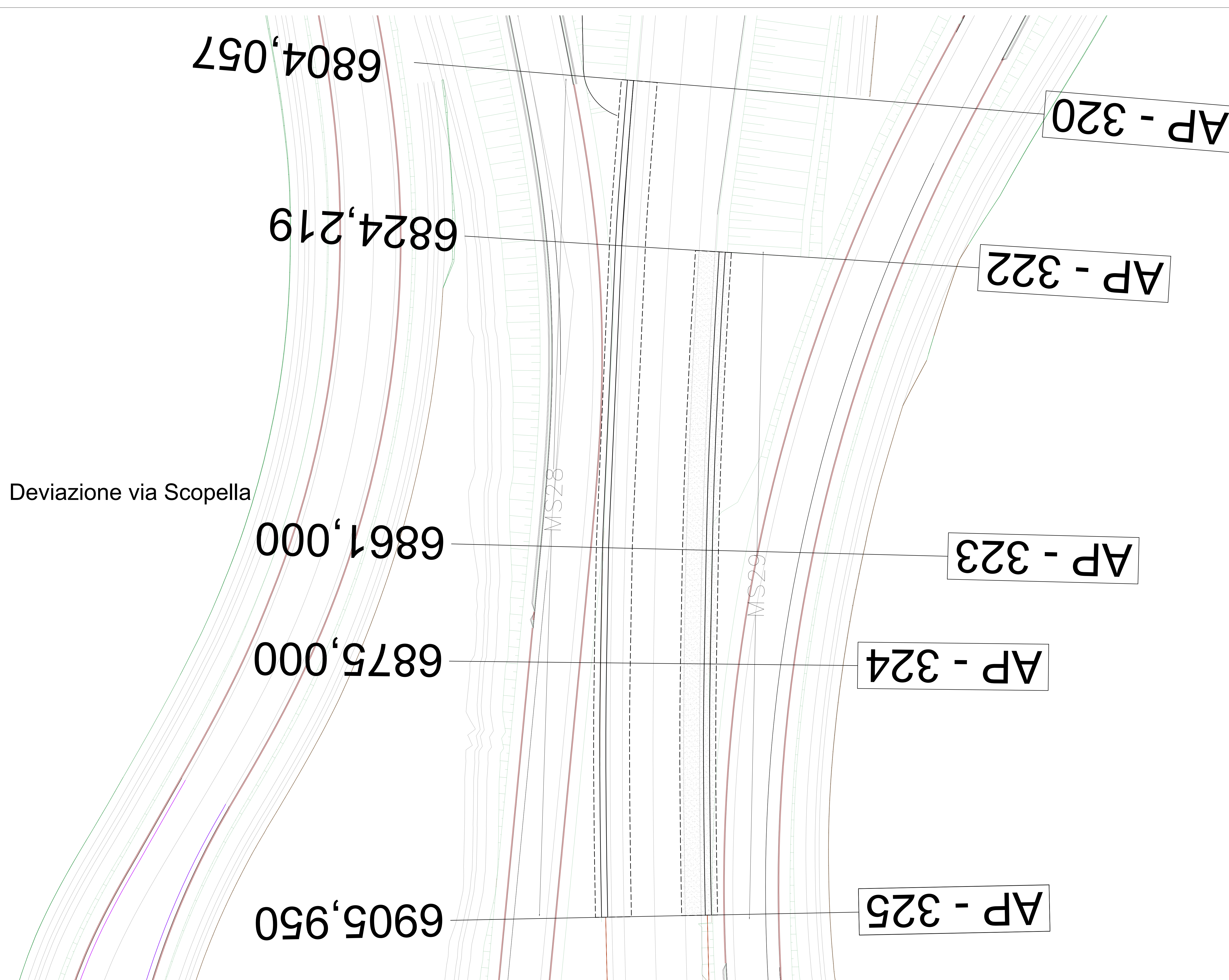
**CALCESTRUZZO PER PALI E OPERE DI FONDAZIONE**  
- A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006  
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 25/30  
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S3, S5  
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2  
- DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 25  
- COPRIFERRO: 45mm

**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

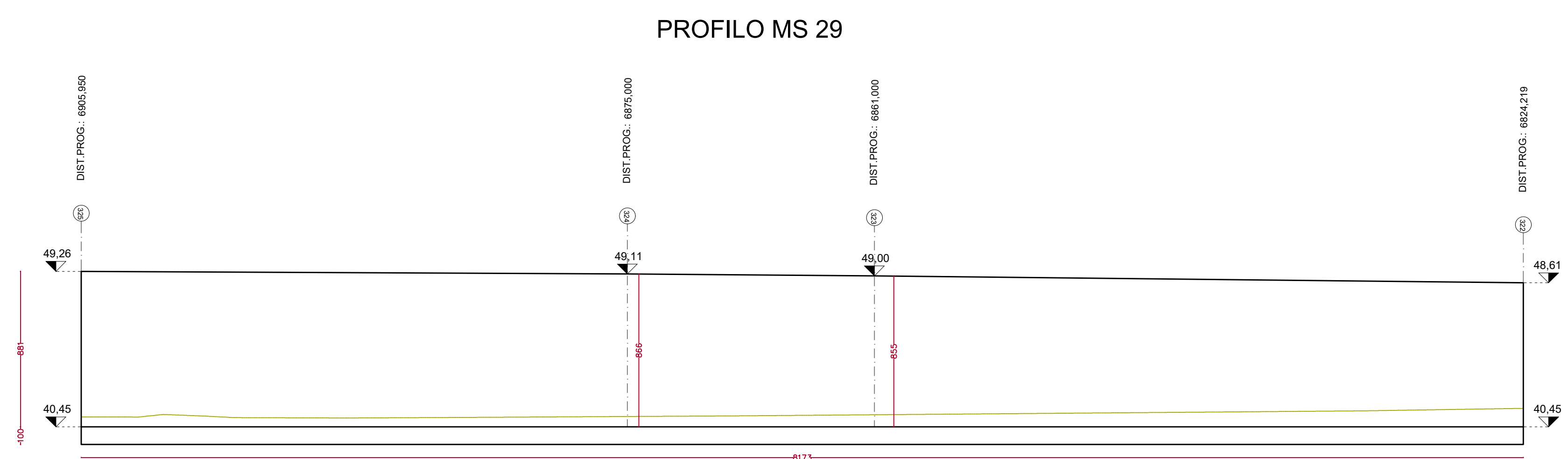
**CALCESTRUZZO PER DIAPHRAGMI E SOLETTE INFERIORI (GALLIE ARTIFICIALI E TRINCEE)**  
- A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006  
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 30/37  
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4  
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC1  
- DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: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

**CALCESTRUZZO PER SOLETTE SUPERIORI, FODERE E CORDOLI (GALLIE 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 ELETTRO SALDATA**  
- B450C



PROFILO LONGITUDINALE  
LATO SX  
SCALA 1:200



**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Variante alla SS12 da Buttapietra alla tangenziale SUD di Verona

PROGETTO DEFINITIVO cod. VE29

RAGGRUPPAMENTO: MANDANT:

PROGETTISTI:

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:  
Ing. Antonino Alvaro - SIGECO ENGINEERING srl  
Ordine Ingegneri Provincia di Caserta n. 4652

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 Caserta n. A3822  
Ing. Carmine Gallo - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Caserta n. A13279  
Ing. Sandro D'Alipoloni - Ordine Ingegneri Belluno n. A4657  
Ing. Antonio Barci - BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Caserta n. A1003

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:  
Ing. Giovanni Costa - Steel Project Engineering - Ordine Ingegneri Livorno n. A1632  
Arch. Alessandro Alvaro - SIGECO Eng. srl Ordine Architetti Caserta n. A1499  
Ing. Costantino Zappalà - SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Caserta n. A5589  
Geom. Giuseppe DiGirolamo - SIGECO Eng. srl Ordine Geometri Potenza n. 2206  
Ing. Paolo Tucci - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Caserta n. A5488  
Ing. Mario Flori - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Caserta n. A3294  
Arch. Simona Tucci - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Caserta n. A1827  
Ing. Roberto Sorrentino - IDROSTRADE s.r.l. Ordine Ingegneri Caserta n. A3881  
Ing. Emiliano D'Amore - IDROSTRADE s.r.l. Ordine Ingegneri Caserta n. A5501  
Geom. Carolina Simone - IDROSTRADE s.r.l. Ordine Geometri della Calabria n. 730  
Ing. Giorgio Barci - BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Prov. di Caserta n. A5573  
Dott. Saverio Lisciani - IDROSTRADE s.r.l. Ordine Geometri della Calabria n. 2249

I GEOLOGI:  
Dott. Geol. Domenico Carrà - SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 641  
Dott. Geol. Francesco Mellaro - SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 1083

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:  
Ing. Antonio Alvaro

PROTOCOLLO: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

S.29 Muro di sostegno MS29  
PLANIMETRIA E PROFILO

CODICE PROGETTO: NOME FILE: T00MS29STRD101\_A REV. SCALA: A 1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	EMISSIONE	DIC 2021	SIGECO Engineering	Ing. G. Zappalà	Arch. G. Luciano	Ing. A. Alvaro
B						
C						
D						