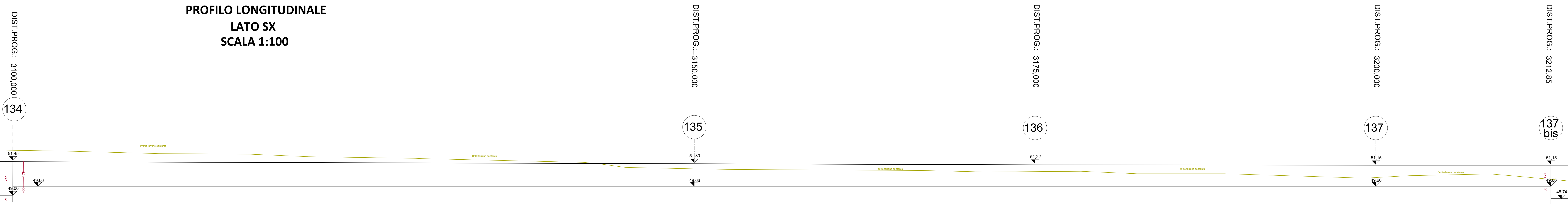
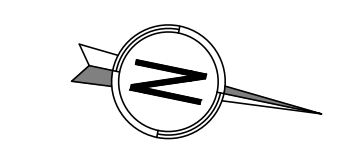
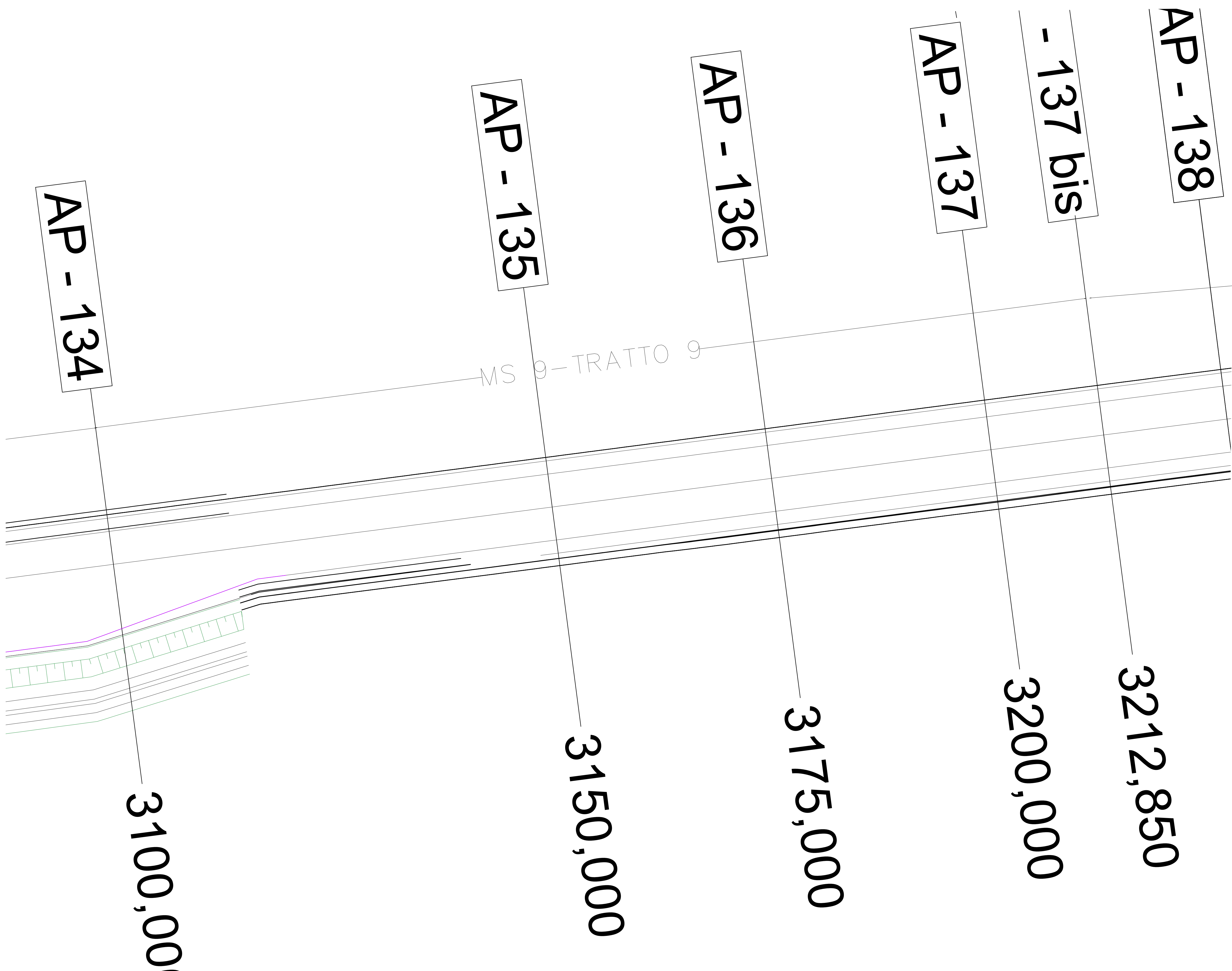


PROFILO LONGITUDINALE
LATO SX
SCALA 1:100



PLANIMETRIA DI PROGETTO
SCALA 1:200

TRATTO 9 (DA SEZ. 134 A SEZ. 137 BIS L= 112,85 m)



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/m³

CALCESTRUZZO PER PALI E OPERE DI FONDAZIONE

- A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 20/20
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4,55
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2
- DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: D_{max} 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: S3,54
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC3
- DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: D_{max} 25
- COPRIFERRO: 30mm

CALCESTRUZZO PER DIAPHRAGMI E SOLETTE INTERIORI (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_{max} 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_{max} 25
- COPRIFERRO: 35mm

ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE E PER RETE ELETTRO SALDATA

- B450C

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Variante alla SS12 da Buttapietra alla tangenziale SUD di Verona

PROGETTO DEFINITIVO cod. VE29

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. Antonino Alvaro - SIGECO ENGINEERING srl
Ordine Ingegneri Provincia di Caserta n. 4282
Ing. Carmine Gallo - M202 s. Soc. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41379
Ing. Sandro D'Agostini - Ordine Ingegneri Salerno n. 4457
Arch. Giuseppe Luciano - SIGECO ENGINEERING srl Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. A2316
Arch. Giuseppe Luciano - SIGECO ENGINEERING srl Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. A2316
Dott. Geol. Domenico Carrà - SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 641
Dott. Geol. Francesco Meliara - SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 1062

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Arch. Giuseppe Luciano - SIGECO ENGINEERING srl Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. A2316
Ing. Roberto Turchi - SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41503

IL PROGETTISTA:
Arch. Giuseppe Luciano - SIGECO Eng. srl Ordine Architetti di Reggio Cal. n. A2316
Ing. Francesco Tucci - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Caserta n. 4332
Ing. Carmine Gallo - M202 s. Soc. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41379
Ing. Sandro D'Agostini - Ordine Ingegneri Salerno n. 4457
Ing. Antonio Barci - BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41503

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Ing. Giovanni Costa - Steel Project Engineering - Ordine Ingegneri Salerno n. 41632
Arch. Alessandro Alvaro - SIGECO Eng. srl Ordine Architetti Caserta n. 41460
Ing. Francesco Tucci - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Caserta n. 4332
Ing. Carmine Gallo - M202 s. Soc. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41379
Ing. Sandro D'Agostini - Ordine Ingegneri Salerno n. 4457
Ing. Antonio Barci - BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41503
Ing. Roberto Turchi - SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41503
Ing. Mario Merisio - SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41503
Arch. Simona Lucà - SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41503
Ing. Roberto Scriverio - M202 s. Soc. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41503
Ing. Emiliano Demareco - M202 s. Soc. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41503
Dott. Carolina Simone - M202 s. Soc. srl Ordine Geologi della Calabria n. 730
Ing. Giorgio Eberl - BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Prov. di Caserta n. 41503
Dott.ssa Laura Cassobbi - M202 s. Soc. srl Ordine Geologi della Calabria n. 2264

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Antonio Merisio

PROTOCOLLO: DATA:

**S.09 Muro di sostegno MS09
PLANIMETRIA E PROFILO_TRATTO 9**

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REV.	SCALA:
VE29	T00MS09STRDIO6_A	A	VARIE
D			
C			
B			
A			
A	EMISSIONE	DIC 2021	SIGECO Eng. srl
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'
			REDATTO
			VERIFICATO
			APPROVATO