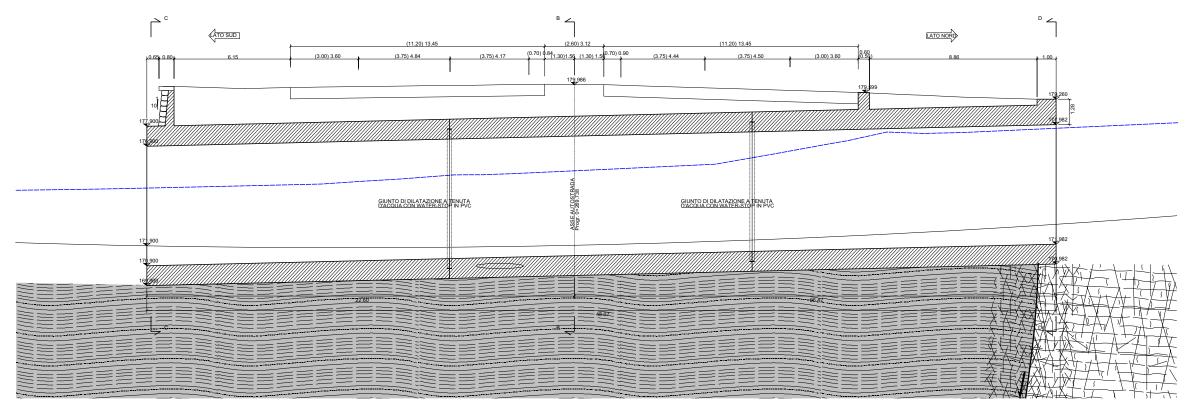
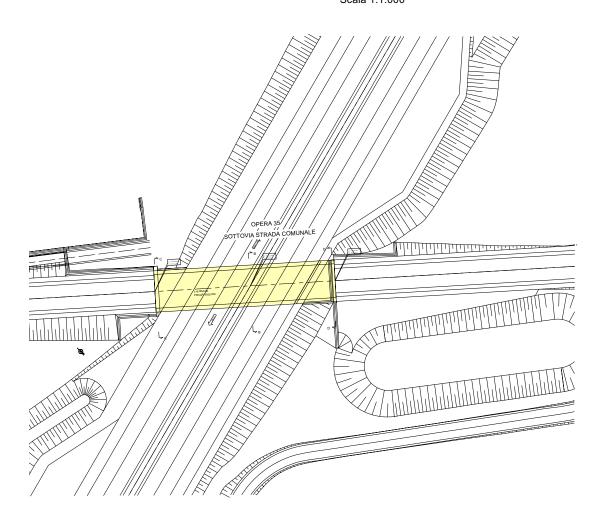
OPERA N° 35 - SEZIONE LONGITUDINALE



LEGENDA

PLANIMETRIA Scala 1:1.000



<u>Marne argillose ed argille marnose (Formazione Tellaro)</u> Alternanza irregolare di marne argillose ed argille marnose con frequenti livelli calcareo-marnosi

so di volume $\gamma = 2,000 \text{ ton/m}^3$

Peso di volume Angolo di attrito interno

 (sforzi efficaci)
 \(\phi = 26^\circ

 Coesione
 \(\phi = 0,6 \) Kg/cm²

 (sforzi efficaci)

Coesione (sforzi totali) $C_u = 1.5 \div 1.7 \text{ Kg/cm}^2$

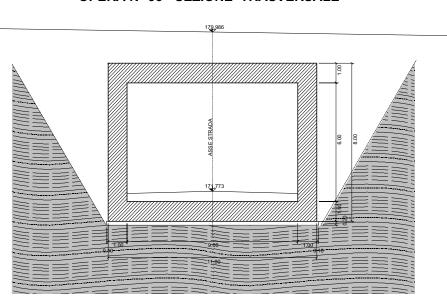
Calcareniti e calcari marnosi (Formazione Ragusa)

Parametri geotecnici:

Peso di volume $\gamma = 2{,}300 \;\; ton/m^3$ Resistenza alla compressione monoassiale $\sigma_{med} = 228 \; Kg/cm^2$ Angolo di attrito interno lungo

le discontinuità $\phi \ge 45^{\circ}$

OPERA N° 35 - SEZIONE TRASVERSALE





Formazione Tellaro

Marne argillose ed argille marnose giallastre, alterate, con frequenti livelli calcareo-marnosi



Formazione Ragusa - Membro Irminio

Alternanza di calcareniti compatte e calcari marnosi



Faglie

00				AMANTIA S.F.	AMANTIA S.F.	VERSACE P.	
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	_	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
SOSTITUISCE L'ELABORATO N °			SOSTITUITO	SOSTITUITO DALL'ELABORATO N °			
		CONSORZIO PER LE AL	JTOSTRADE	SICILIANE			
		AUTOSTRADA S	IRACUSA - (GELA			
		2° TRONCO: RO	SOLINI - RA	GUSA			
		LOTTO	9 : "SCICLI"				
		PROGETTO	ESECUTIVO	o			

Opera 35 - Sottovia strada comunale Profilo geotecnico - Scala 1:200 Tav. 22

ELABORATO N.	A18-9-g	182			
DATA		PROGETTAZIONE TROUTING TO THE PROGETTAZIONE			
CODICE CAD-FILE	Tav.22gt.dsf	IL RESPONSABILE : DOTT. ING. A. SCOTTI			
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N. 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI					