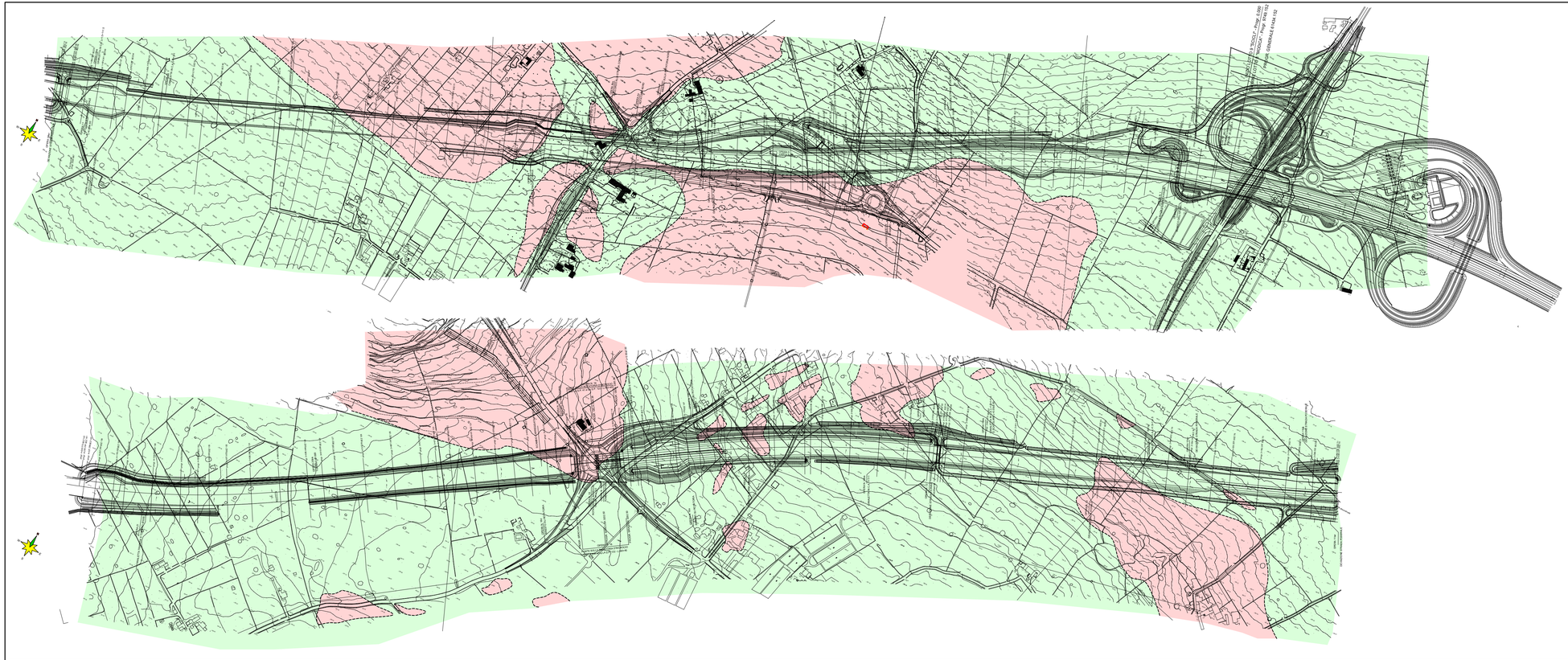

LEGENDA

Copertura detritica e/o eluviale
Limi argilloso-sabbiosi con elementi calcarenitici sopra la formazione Ragusa

Parametri geotecnici:

Peso di volume	γ = 1,9 ton/m³
Angolo di attrito interno	φ' = 28°
Coesione	**C'** = 0,05 Kg/cm²

Calcareniti e calcari marnosi (Formazione Ragusa)
Alternanza irregolare di calcareniti, calcari sabbiosi e calcari marnosi

Parametri geotecnici:

Peso di volume	γ = 2,300 ton/m³
Resistenza alla compressione monoassiale	σ_{mass} = 228 Kg/cm²
Angolo di attrito interno lungo le discontinuità	$\varphi \geq$ 45°

0 40 80 120 160 200 m

N.			FIRMA 1	FIRMA 2	FIRMA 3
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

SOSTITUISCE L'ELABORATO N. ° | SOSTITUITO DALL'ELABORATO N. °

CONSORZIO PER LE AUTOSTRADE SICILIANE
AUTOSTRADA SIRACUSA - GELA
2° TRONCO ROSOLINI - RAGUSA
LOTTO 9: "SCICLI"
PROGETTO ESECUTIVO

Carta litotecnica
Scala 1:4.000

Tav. 15

ELABORATO N.	A18-9-g35		
DATA		PROGETTAZIONE	
CODICE CAD-FILE	Tav.15.dsf	IL RESPONSABILE : DOTT. ING. A. SCOTTI	

OPERA PROTETTA A NORMA DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N. 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATA SARANNO PERSEGUITE A NORMA DI LEGGE