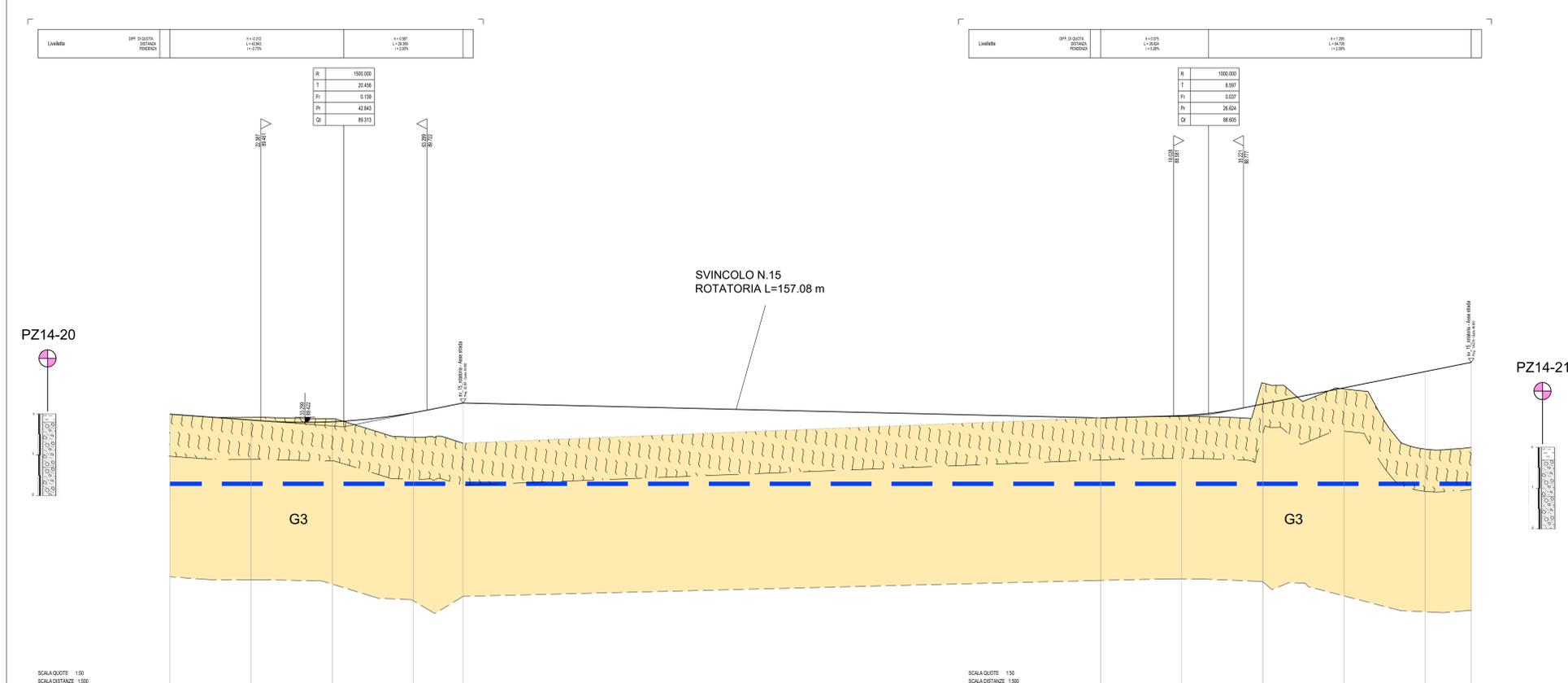


PROFILO LONGITUDINALE RAMO NORD
SCALA 1:500/1:50

PROFILO LONGITUDINALE ROTATORIA
SCALA 1:500/1:50

PROFILO LONGITUDINALE RAMO SUD
SCALA 1:500/1:50

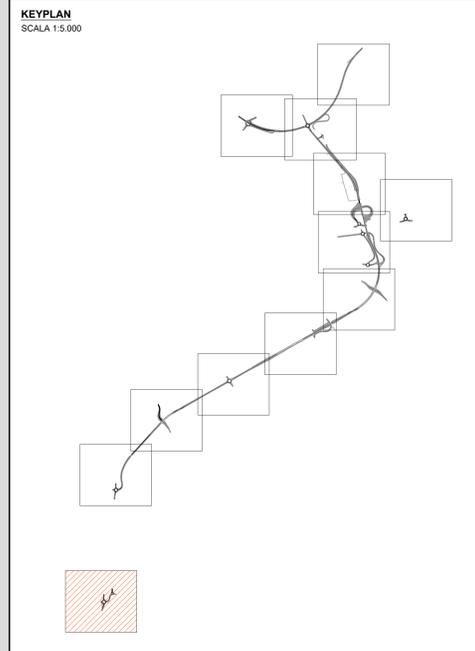
PROFILO LONGITUDINALE RAMO OVEST
SCALA 1:500/1:50



NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5
DISTANZE PARZIALI		20,00	20,00	20,00	12,21
DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+20,00	0+40,00	0+60,00	0+72,21
QUOTE TERRENO	89,52	89,52	89,51	89,55	89,51
QUOTE PROGETTO	89,52	89,48	89,44	89,48	89,48
DIFFERENZA DI QUOTA	0,00	-0,04	-0,07	-0,07	-0,03
ETOMETRICHE					
ANDAMENTO PLANIMETRICO					
Superalzature					
Diagramma delle velocità					

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6
DISTANZE PARZIALI		20,00	20,00	20,00	20,00	11,35
DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+20,00	0+40,00	0+60,00	0+80,00	0+91,35
QUOTE TERRENO	89,53	89,57	89,50	89,25	87,75	87,51
QUOTE PROGETTO	89,53	89,50	89,57	89,27	89,17	89,00
DIFFERENZA DI QUOTA	0,00	-0,02	-0,02	-0,02	-0,08	-0,08
ETOMETRICHE						
ANDAMENTO PLANIMETRICO						
Superalzature						
Diagramma delle velocità						

NUMERO SEZIONI	1	2
DISTANZE PARZIALI		13,45
DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+13,45
QUOTE TERRENO	89,55	89,55
QUOTE PROGETTO	89,55	89,50
DIFFERENZA DI QUOTA	0,00	-0,05
ETOMETRICHE		
ANDAMENTO PLANIMETRICO		
Superalzature		
Diagramma delle velocità		



Legenda:

Alluvioni fluvio-glaciali ghiaioo-ciotolose e fluviali prevalentemente sabbioso-limose (WUIMA), suddivise nelle seguenti sott-unità litostratigrafiche:

- G3** Ghiaie con sabbie / sabbie con ghiaie
Si tratta di terreni granulari di composizione media granulosa generalmente privi di frizione che invece (prezioso solo localmente in tracce) rappresenta la litologia più diffusa lungo il tracciato in esame.
- S1 S2** Sabbie (S1) Sabbie limose ghiaiose / sabbie con limo (S2)
Si tratta di terreni prevalentemente sabbiosi con una percentuale non trascurabile di limo e di ghiaie.
- L5** Limo sabbioso (debolmente argilloso)
Questo litotipo fine è presente unicamente lungo il tracciato; è stato individuato nei sondaggi S1/S2 e S1/S3.

Potenziale spessore del "Fronte di alterazione" dell'unità litotecnica

Correlazioni

- Correlazione litostratigrafica
- Correlazione litostratigrafica ipotizzata
- Livello di falda di cantiere (tema del 20 novembre 2014)

Indagini disponibili

- Pozzetto esplorativo - campagna di indagine 2014

ANAS S.p.A.
Direzione Tecnica

LAVORI DI COLLEGAMENTO TRA LA S.S.11 A MAGENTA E LA TANGENZIALE OVEST DI MILANO
VARIANTE DI ABBATEGRASSO E ADEGUAMENTO IN SEDE DEL TRATTO ABBATEGRASSO-VIGEVANO FINO AL PONTE SUL FIUME TICINO
1° STRALCIO DA MAGENTA A VIGEVANO - TRATTA C
PROGETTO ESECUTIVO - COD. MI608

STUDIO CORONA	ING. SENATO DEL PRETE	ECOPLAN	EC
UNING	SETAC	ARKE'	DOTI. GEOL. DANLO GALLO
GA&M	Prof. Ing. Luigi Montorsi	Ing. Geologo Antonio	Dir. Geol. Danilo Gallo

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

INTEGRATORE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

GEOLOGO

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

BB12		B - GEOLOGIA E GEOTECNICA	
PROFILO GEOTECNICO SVINCOLO N.15 SORIA VECCHIA			
CODICE PROGETTO	NOV. FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	BB12-POGE00GEOFF10_A.dwg	A	1:500/50
ELAB.	POGE00GEOFF10		
C			
B			
A	EMMISSIONE	OTTOBRE 2013	ING. LUIGI MONTORSI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVAT