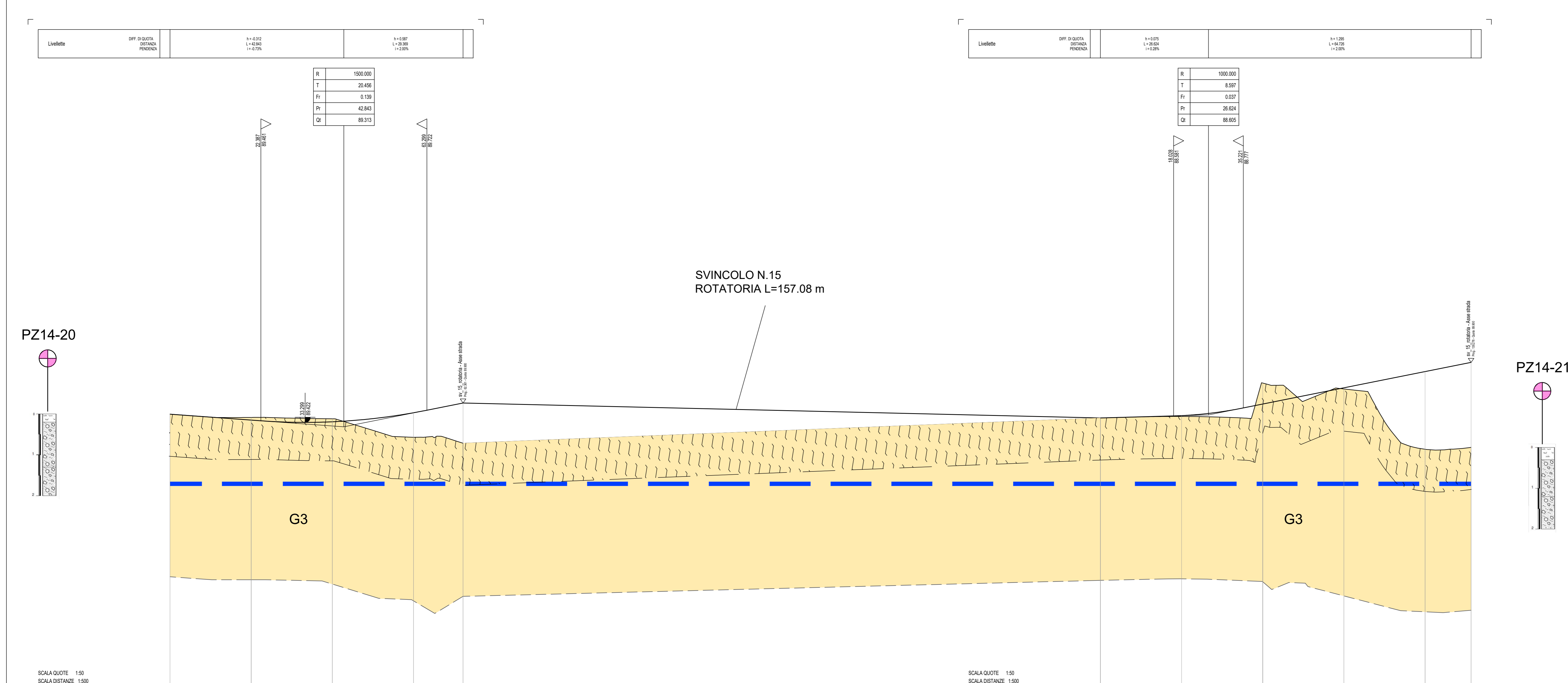


PROFILO LONGITUDINALE RAMO NORD
SCALA 1:500/1:50

PROFILO LONGITUDINALE ROTATORIA
SCALA 1:500/1:50

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

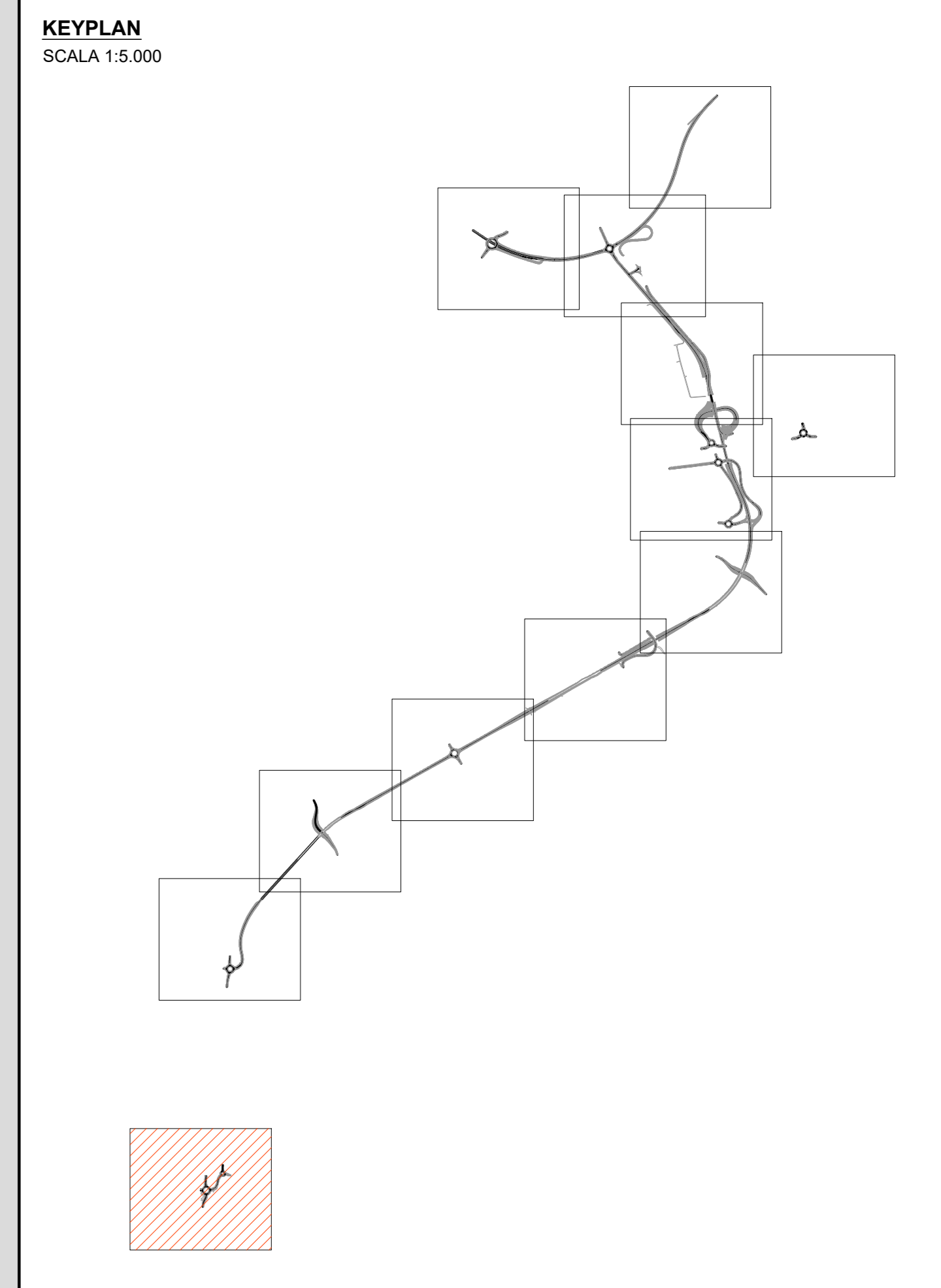
PROFILO LONGITUDINALE RAMO OVEST
SCALA 1:500/1:50



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	89,54	89,51	89,55	89,51
QUOTE PROGETTO	89,52	89,48	89,44	89,48	89,48
DIFFERENZA DI QUOTA	0,00	-0,06	-0,07	-0,07	-0,03
ETOMETRICHE					
ANDAMENTO PLANIMETRICO					
Superalzatori					
Diagramma delle velocità					

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6
DISTANZE PARZIALI		20,00	20,00	20,00	20,00	11,15
DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+20,00	0+40,00	0+60,00	0+80,00	0+91,15
QUOTE TERRENO	89,53	89,57	89,50	89,55	87,75	87,51
QUOTE PROGETTO	89,53	89,50	89,57	89,57	89,57	89,50
DIFFERENZA DI QUOTA	0,00	-0,07	-0,03	0,02	0,02	-0,01
ETOMETRICHE						
ANDAMENTO PLANIMETRICO						
Superalzatori						
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		
Superalzatori		
Diagramma delle velocità		



Legenda:

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

- G3** Ghiaie con sabbie / sabbie con ghiaie
Si tratta di terreni granulari di composizione media granulometrica prevalentemente privi di frizione che invece (prezente solo localmente in tracce) rappresenta la litologia più difficile lungo il tracciato in esame.
- S1** 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
ING. VITTORIO BIGNARDI	ING. ROBERTO DEL PRATE	ING. MARCO FANTINI	ING. GIUSEPPE MONTESERVO
CONSORZIO UNING	SETAC	ARKE'	DOTT. GEOL. DANIO GALLO
ING. MARCO VIGORE	ING. LUIGI MONTESERVO	ING. GIUSEPPE ANTONI	ING. GIULIO DANIELI
ING. GIUSEPPE DANIELI MAUGERI	ING. ENRICO BIANCHI	ING. LUIGI MONTESERVO	ING. GIULIO DANIELI

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 MONTESERVO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVATO