



KEYPLAN
SCALA 1:5.000

Legenda:

Unità litostatiche:

- Ug1 (G3): Ghiaie con sabbie / sabbie con ghiaie
- Ug2 (S1/S2): Sabbie, Sabbie limose ghiaiose / sabbie con limo
- Ug3 (L5): Limo sabbioso (debolmente argilloso)

Correlazioni:

- Correlazione litostatica
- Correlazione litostatica ipotizzata
- Livello di falda di cantiere (lettura del 20 novembre 2014)

Indagini disponibili:

- Prove penetrometriche dinamiche - campagna di indagine 2014
- Prove penetrometriche dinamiche - campagna di indagine 2000/2008
- Indagine sismica - campagna di indagine 2014
- Prove penetrometriche dinamiche - campagna di indagine 2000/2008

UNITA'	PARAMETRI GEOTECNICI GENERALI						
	D _s (%)	γ _t (kN/m ³)	φ [']	c' (kPa)	LL (%)	eu (kPa)	E (MPa)
Ug1 (G3)	40 - 70	18.50 - 19.50	28° - 38°	---	---	20 - 40	---
Ug2 (S1/S2)	---	18.00 - 20.00	25° - 35°	---	26.00 - 36.00	---	---
Ug3 (L5)	---	18.00 - 19.00	20° - 30°	---	26.00 - 34.00	30.00	21 - 32

ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

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

STUDIO CORONA, UNING, SETAC, ARKE, ECOPLAN, G&M, DOTT. GIULIO DANILLO GALLO, ING. RENATO DEL PRETE, ING. VALERIO BIANCHI, ING. RENATO DEL PRETE, ARCH. NICOLA FRUSTI, ING. GAETANO BIANCHI, ING. VALERIO BIANCHI, ING. LUGI MONTERESI, ING. LUGI MONTERESI, ING. GAETANO BIANCHI, DOTT. GIULIO DANILLO GALLO, DOTT. GIULIO DANILLO GALLO, DOTT. GIULIO DANILLO GALLO, DOTT. GIULIO DANILLO GALLO.

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROGETTO: *Giuseppe D'Amico*

INTERUTTORE DELLE PREVISIONI SPECIALI: *Giuseppe D'Amico*

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: *Giuseppe D'Amico*

BB13

B - GEOLOGIA E GEOTECNICA

PROFLO GEOTECNICO C16 - CAVALCAVA

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LO203	BB13-POGGEOTFC01_B.dwg	B	1:1000/100
PROGETTO	ELAB.	REVISIONE	SCALA:
LO203	E 1801	P00GE00GETFC01	B
C			
B	EMISSIONE A SEGUITO DI RAPPORTO INTERMEDIO DI VERIFICA (FC-C18001-14-ATT-RA-0001)	MARZO 2019	ING. LUGI MONTERESI
A	EMISSIONE	LUGLIO 2018	ING. LUGI MONTERESI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO
			ING. GAETANO BIANCHI, ING. VALERIO BIANCHI, ING. GAETANO BIANCHI, ING. VALERIO BIANCHI