



P.4

S.7PZ

P.6

P.14 P.13

PROF. ING. GEOTECNICO ASSE "A"
Scala 1:2000/1:200

LEGENDA

- Sabbia: limata a sabbia, limata a ghiaiolata di fine a grossa, o tritoli con limi e fanghi di grosso. Parametri caratteristici: $\gamma = 1900 \text{ kg/m}^3$, $c = 21 \text{ kg/m}^2$, $\phi = 30^\circ$.
- Limo e limo argilloso: limo argilloso, con contenuto in sabbia variabile (da sabbia a con sabbia), con silti fini e limi di medio spessore. Parametri caratteristici: $\gamma = 1900 \text{ kg/m}^3$, $c = 27 \text{ kg/m}^2$, $\phi = 0/10^\circ$.
- Argilla: argilla, con contenuto in sabbia variabile (da sabbia a con sabbia), con silti fini e limi di medio spessore. Parametri caratteristici: $\gamma = 1900 \text{ kg/m}^3$, $c = 27 \text{ kg/m}^2$, $\phi = 0/10^\circ$.
- Tonda di roccia grigia scura, di cui non è stato effettuato il collaudo geomeccanico. Parametri caratteristici: $\gamma = 2500 \text{ kg/m}^3$, $c = 150 \text{ kg/m}^2$, $\phi = 30^\circ$.
- Tonda di roccia grigia scura, di cui non è stato effettuato il collaudo geomeccanico. Parametri caratteristici: $\gamma = 2500 \text{ kg/m}^3$, $c = 150 \text{ kg/m}^2$, $\phi = 30^\circ$.
- Livello di falda (fasciando nel periodo di esecuzione dei sondaggi)

- Indagini 1997
 - S.1 Sondaggi geognostici
 - P.1 Prove Penetrometriche Dinamiche SPT
- Indagini 2007
 - S.1 Sondaggi geognostici
 - P.1 Prove Penetrometriche Statiche CPT
- Indagini 2011
 - Multibeam Analysis Surface Meter - 2011
- Indagini 2016
 - S.1 Sondaggi geognostici (DH = Danni Idrici, PZ = Rappetimento)
 - P.1 Prove Penetrometriche con piezometro (SPTU)
 - 38 Vapore rilevato di tipo
 - 38 Campioni industriali

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

S.S. N. 9 "VIA EMILIA"
VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE
PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234
PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTISTA	INTERESSE	PROGETTISTA
CESTUM GORNIA Ing. Roberto De Rosa Via S. Maria 10 01013 - Tel. 0761/41111	REDAZIONE Ing. Roberto De Rosa Via S. Maria 10 01013 - Tel. 0761/41111	PROGETTISTA Ing. Roberto De Rosa Via S. Maria 10 01013 - Tel. 0761/41111
SETAC S.p.A. Via S. Maria 10 01013 - Tel. 0761/41111	GG Via S. Maria 10 01013 - Tel. 0761/41111	COMPTON Via S. Maria 10 01013 - Tel. 0761/41111
UNING GAM Via S. Maria 10 01013 - Tel. 0761/41111	ARRE Via S. Maria 10 01013 - Tel. 0761/41111	GEOTECNICA Via S. Maria 10 01013 - Tel. 0761/41111

<p>BB12</p> <p>PROF. ING. GEOTECNICO ASSE PRINCIPALE - TAVOLA 08 DI 10</p>	<p>NOVITÀ FILE</p> <p>BR12PROG0007P08.dwg</p> <p>COMI E 1701</p> <p>COMI E 1701</p>	<p>REVISIONE</p> <p>SCALA</p> <p>1:2000 / 200</p>
<p>ESISTENZE ASSIEMI BENTONITA</p> <p>ESISTENZE ASSIEMI BENTONITA</p>	<p>ESISTENZE ASSIEMI BENTONITA</p> <p>ESISTENZE ASSIEMI BENTONITA</p>	<p>ESISTENZE ASSIEMI BENTONITA</p> <p>ESISTENZE ASSIEMI BENTONITA</p>