



LEGENDA GEOLITOGICA

TERRENO DI NATURA ANTROPICA

- Suolo agrario
- Argini e/o rilevati in terra
- Riepimenti e/o cumuli di cava
- Rilevati stradali

TERRENI ALLUVIONALI POSTGLACIALI (OLOCENE)

- Ghiaia prevalente, in matrice sabbiosa e/o limosa, talora con sabbia
- Sabbia prevalente, limosa talora con ghiaia
- Limo prevalente, argilloso-debolmente sabbioso
- Argilla prevalente, limosa o debolmente limosa, talora con inclusi tortosi
- Presenza di piccoli resti vegetali/organici
- Torbe

LEGENDA CAMPAGNE GEONOSTICHE

- S1 SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO (campagna 2003 e 2005)
- P1 PROVE PENETROMETRICHE A PUNTA ELETTRICA (campagna 2003 e 2005)
- E1 POZZETTI ESPLORATIVI (campagna 2003 e 2005)
- P1 PROVE PENETROMETRICHE A PUNTA MECCANICA (campagna 2001)
- P49 PROVE PENETROMETRICHE A PUNTA MECCANICA (campagna 1998)
- P32-86 PROVE PENETROMETRICHE A PUNTA MECCANICA (campagna 1986)

LEGENDA DELLE INDAGINI GEONOSTICHE

SAD3 Prof. 40m q.ta 248.2m f.a. 105m S (2011)

CODICE SONDAGGIO
PROFONDITA' (m)
QUOTA ASSOLUTA BOCCAFFORO (m s.l.m)
FUORI ASSE dal tracciato (m) ad EST (E) o OVEST (O)
CAMPAGNA INDAGINI

CLASSI INTERMEDIE TERRENI: % termini AGI esempio

50 - 50 e SL=sabbia e limo
50 - 25 con SL=sabbia con limo
25 - 10 -oso SL(s)=sabbia limosa
10 - 5 deb. -oso SL(s)=sabbia deb. limosa

LIVELLO MAX 1a FALDA
LIVELLO MAX 2a FALDA

FALDA : Livello max e min 1a FALDA (m. da p.c.)
Livello max e min 2a FALDA (m. da p.c.)
Livello max e min 3a FALDA (m. da p.c.)

PIEZOMETRO - t=Tipo tubo aperto (tratto finestrato)
C=Tipo CASAGRANDE (prof. cello)

ALTERNANZE E INTERCALAZIONI :
S=L=alteranze paritetiche di sabbia e limo
S/L=alteranze subordinate di limo in sabbia
C=Inclusioni di blocchi o clasti calcarei

SIS 01/TE01 STENDIMENTI SISMICI / ELETTRICI
LIVELLETTA

DESCRIZIONE DELLA MODIFICA:
- AGGIORNATO TITOLO PER ISTRUZIONE RINA prot. n° 730 del 08/09/2014

Comittente: **AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A.**
Via Cambara 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

Impresa Esecutrice: **PIZZAROTTI** FONDATA NEL 1910

AUTOSTRADA DELLA CISA A15 RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L' AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR) E L' AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR). I LOTTO.
C.U.P. G61B04000060008 C.I.G. 307068161E

PROGETTO ESECUTIVO

AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A. Il Direttore Tecnico: Il Responsabile del Procedimento: Il Presidente:

IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A. Il Direttore Tecnico: **Il Responsabile di Progetto Dott. Ing. Luca Bondanelli**

Il Geologo: Dott. Geol. Fiorenza Penfido Ordine dei Geologi della Lombardia n. 5757

PROGETTAZIONE DI: **PIZZAROTTI** FONDATA NEL 1910

A.T.I.: **idroses engineering** **ROCKSOIL** **VIA**

Il Progettista: NA
Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione: Ing. Giovanni Maria Cepparotti Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo n. 392

Consulenza specialistica a cura di: **PIZZAROTTI & C. S.p.A.**
Progettista Responsabile **Dott. Ing. PIETRO MAZZOLI**
Impresa Pizzarotti & C. S.p.A. **PIETRO MAZZOLI**
Ing. Pietro Mazzoli **INGEGNERI PARMA n. 821**
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma n. 821

Titolo Elaborato: **Generale Generale - Geologia, idrogeologia e geomorfologia Profilo Geologico - Asse Principale - Tav. 9/9** Data Emisione Progetto: 18/03/2014
Scala: 1:2000 - 1:200

Identif. Elaborato:

NRO IDENTIFICATIVO	CODICE COMMESA	LOTTO	FASE	ENTE	AMBITO	CAT. OPERA	NRO OPERA	PARTI OPERA	TPQ DOC.	NRO PROGR. DOC.	REVISIONE
RAAA	1	E	R	GE	XX	01	0	PG	008	B	

B	02/10/2014	Intrutoria RINA prot. n° 730 del 08/09/2014	L. BELLARDO	F. PENNINO	MAZZOLI
A	27/08/2014	RIEMMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO	L. BELLARDO	F. PENNINO	MAZZOLI
Rev.	Data	DESCRIZIONE REVISIONE	Redatto	Controllato	Approvato

SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:2000
QT.RIF. -30,000m