



- LEGENDA**
- DEPOSITI DI COPERTURA**
- Materiale di riporto
 - Coltre detritico colluviale
- DEPOSITI ALLUVIONALI**
- Depositi alluvionali attuali (a)
 - Ghiaie in matrice sabbioso-limosa non alterate.
 - Depositi alluvionali indifferenziati (f)
 - Depositi ghiaioso-sabbiosi in matrice sabbioso-limosa per i quali non è stato possibile definire l'unità di appartenenza. Distinti ove possibile in:
 - Depositi alluvionali recenti (f3)
 - Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso-limosa con modesta alterazione superficiale. Aree affioranti (f3af).
 - Depositi alluvionali medi (f2)
 - Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso-limosa localmente con coltre di alterazione superficiale di spessore fino a 4-5 metri.
 - Depositi alluvionali antichi (f1)
 - Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso-limosa molto alterati.
- SUCCESSIONI SEDIMENTARIE DEL BACINO TERZIARIO PIEMONTESE**
- MARNE DI CESSOLE (mC) (Burdigaliano-Langhiano)
 - Alternanze di marne silteose omogenee biancastre, con siltiti ed areniti fini bioturbate.
- INDAGINI**
- SA301G114 Campagna di indagini 2001-2002 (P.P.)
 - SP25 Campagna di indagini 2004 (P.D.)
 - SI22 Indagini P.E. Lotto 1 (2012-2013) - sondaggi eseguiti
 - SI4 Sondaggi non eseguiti
 - L2 Sondaggi Lotto 2 (L.A. Sondaggi per prelievo campionamento asbesto)
- LEGENDA SONDAGGI**
- Suolo a uso agricolo (rielaborazione dei depositi alluvionali recenti f3)
 - Depositi alluvionali recenti f3 (poco addensati e con scarsa matrice)
 - Depositi alluvionali recenti f3
 - Materiale di riporto (r)
- Simboli:**
- Faglia, caratterizzata da superficie principale di movimento con roccia di faglia (protocataclasti, cataclasti, breccia cataclastiche e/o gouge) e da sabbiane con densità della fratturazione particolarmente intensa (righettato).
 - Contatto tettonico.
 - Limite stratigrafico.
 - Andamento della foliazione principale o della stratificazione.
 - Fascia di alterazione/fratturazione superficiale, all'interfaccia substrato-copertura.
 - Livello piezometrico interpretato
 - Quota di falda (da sondaggio)
 - Orlo di terrazzo
- Linee Sismiche:**
- LINEA SISMICA 8-9 (P.P.)
 - LINEA SISMICA 8-9 (P.D.)
 - LINEA SISMICA 8-9 (P.E.)
 - LINEA SISMICA 8-9 (P.E.)

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA Sorveglianza: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: **COCIV** Consorzio COCIV Ing. P. P. Marcheselli

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI PROGETTO ESECUTIVO

Rilevato di Linea III Vallico da pk 29+064,72 a pk 29+491,39

Profilo geologico ed idrogeologico

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio **Cociv** Ing. P. P. Marcheselli

DIRETTORE LAVORI: _____

SCALA: 1:1000/100

COMMESSA: **I G 5 1** LOTTO: **0 2** FASE: **E** ENTE: **C V** TIPO DOC: **I F Z** OPERA/DISCIPLINA: **R I 1 2 0 0** PROG. REV: **0 0 1 A**

PROGETTAZIONE:

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	_____	15/07/2013	_____	15/07/2013	_____	19/07/2013	_____

Nome File: I01_01E_CV_FZ_012_00_001_A00
CUP: F01H200000000