



COMPLESSO IDROGEOLOGICO		UNITÀ	TIPO DI PENETRABILITÀ	GRADO DI PENETRABILITÀ							
Descrizione	Unità			0	10 ⁻¹	10 ⁻²	10 ⁻³	10 ⁻⁴	10 ⁻⁵		
Complexo detritico-colluviale											
Limi sabiosi e sabbie limosas, a struttura casca o sabbia limosa, con abbondanza di locali ghiacciai poligonici da sub-anisotropi a sub-anisotrodi; a luoghi si riscontrano passaggi di ghiaie argillose-sabiosi e limi argilos-sabiosi, a struttura casca o sabbia limosa. Istruttura composta da sabbie e sabbie ghiaiose. Composto da sabbie e sabbie limosas, con buona trasmissività ed anisotropi, sono primi di corso, con buona permeabilità, mentre nei corsi minori di piccole falda a carattere stagionale. La permeabilità, per i corsi minori, è variabile da bassa a media.											
Complexo limoso-argilloso											
Argille e limi argilos-sabiosi, a struttura indistinta o stratificata, con abbondanza di locali ghiacciai poligonici da sub-anisotrodi ad anisotropi; a luoghi si riscontrano passaggi di ghiaie argillose-sabiosi e limi sabiosi, sabbie e sabbie limosas, a struttura indistinta o stratificata. Istruttura composta da sostanza organica e locali ghiacciai poligoniche da sub-anisotropi a sub-anisotrodi; a luoghi si riscontrano argille limosas e limi argilos-sabiosi, a struttura indistinta o stratificata. Composto da sabbie e sabbie limosas, con buona trasmissività, ma con bassa permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da bassa a media.											
Complexo sabbioso-limoso											
Sabbie e sabbie limosas, a struttura indistinta o stratificata, con abbondanza di locali ghiacciai poligonici da sub-anisotropi a sub-anisotrodi; a luoghi si riscontrano passaggi di ghiaie poligoniche da sub-anisotropi a sub-anisotrodi; a luoghi si riscontrano passaggi di ghiaie poligoniche da sub-anisotropi a sub-anisotrodi, con abbondanza di locali ghiacciai poligonici da sub-anisotropi a sub-anisotrodi. Composto da sabbie e sabbie limosas, con buona permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da bassa a media.											
Complexo calcareo-sabbioso											
Calcareo-sabiosi, a struttura indistinta o stratificata, con abbondanza di locali ghiacciai poligonici da sub-anisotropi a sub-anisotrodi. In maniera prevalente, sabbie limosas, con abbondanza di calcareo-sabiosi, a struttura indistinta o stratificata, con abbondanza di locali ghiacciai poligonici da sub-anisotropi a sub-anisotrodi. Composto da sabbie e sabbie limosas, con buona permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da bassa a media.											
Complexo conglomeratico-sabioso											
Conglomerati poligoni ed erioclastici, ad elementi prevalente di arenarie e calcareo-marnose, da sub-anisotropi a sub-anisotrodi; a luoghi si riscontrano intercalazioni medio-fin di sabbie grossolane. Composto da sabbie e sabbie limosas, con buona permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da bassa a media.											
Complexo sabbioso-arenoso											
Sabbie e sabbie limosas, con grado di penetrazione previamente quattro e a bassa resistenza, con molto spessi; a luoghi si riscontrano intercalazioni medie-fin di sabbie grossolane. Composto da sabbie e sabbie limosas, con prevalente arenarie e calcareo-marnose, da poco a moderata resistenza, con spessori variabili, con presidi sotto livelli di gravità. Medio-fini, da sabbie e sabbie limosas, con prevalente arenarie e calcareo-marnose, da poco a moderata resistenza, con spessori variabili, con presidi sotto livelli di gravità. Composto da sabbie e sabbie limosas, con buona permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da bassa a media.											
Complexo argilloso-limoso											
Argille e limi argilos-sabiosi, a strati da sottosuolo a spessi, a struttura indistinta o stratificata, con abbondanza di locali ghiacciai poligonici da sub-anisotropi a sub-anisotrodi. Composto da sabbie e sabbie limosas, con buona trasmissività, localmente piuttosto estremo ed anisotropi; sono sede di una buona resistenza, con spessori variabili, con scarsa rilevanza, frazionata o a deflusso unilaterale. La permeabilità, per i corsi minori, è variabile da bassa a media.											

COMMITTENTE:	RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE DIREZIONE INVESTIMENTI DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA							
DIREZIONE LAVORI:	ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE							
APPALTATORE:	ATLANTE							
MANDATARIA	MANDANTI							
PROGETTAZIONE:	HUB	HYpro						
PROGETTO ESECUTIVO								
LINEA PESCARA - BARI RADDOPOGGIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA LOTTO 2 e 3: RADDOPOGGIO TERMOLI - RIPALTA								
Carta idrogeologica - Tav 3 di 9								
APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:						
DIRETTORE TECNICO Ing. G. Cerchiaro A.A. D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.r.l. Il Direttore Tecnico (Ing. Giacomo Bozzi)	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. Facchini	1:5000						
COMMESA - LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.		
L10B	02	E	ZZ	N5	GE0002003	C		
Revis.	Descrizione	Redato	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	Emissione Esecutiva	M. Santoro	Dicembre 2022	G. De Fazio	Dicembre 2022	G. Cerchiaro	Dicembre 2022	
B	Revisione	M. Santoro	Giugno 2023	G. De Fazio	Giugno 2023	G. Cerchiaro	Giugno 2023	
C	Revisione	M. Stefanoff	Settembre 2023	G. De Fazio	Settembre 2023	G. Cerchiaro	Settembre 2023	
File: L10B02EZZN5GE0002003.DWG								
n. Elab.: _____								

