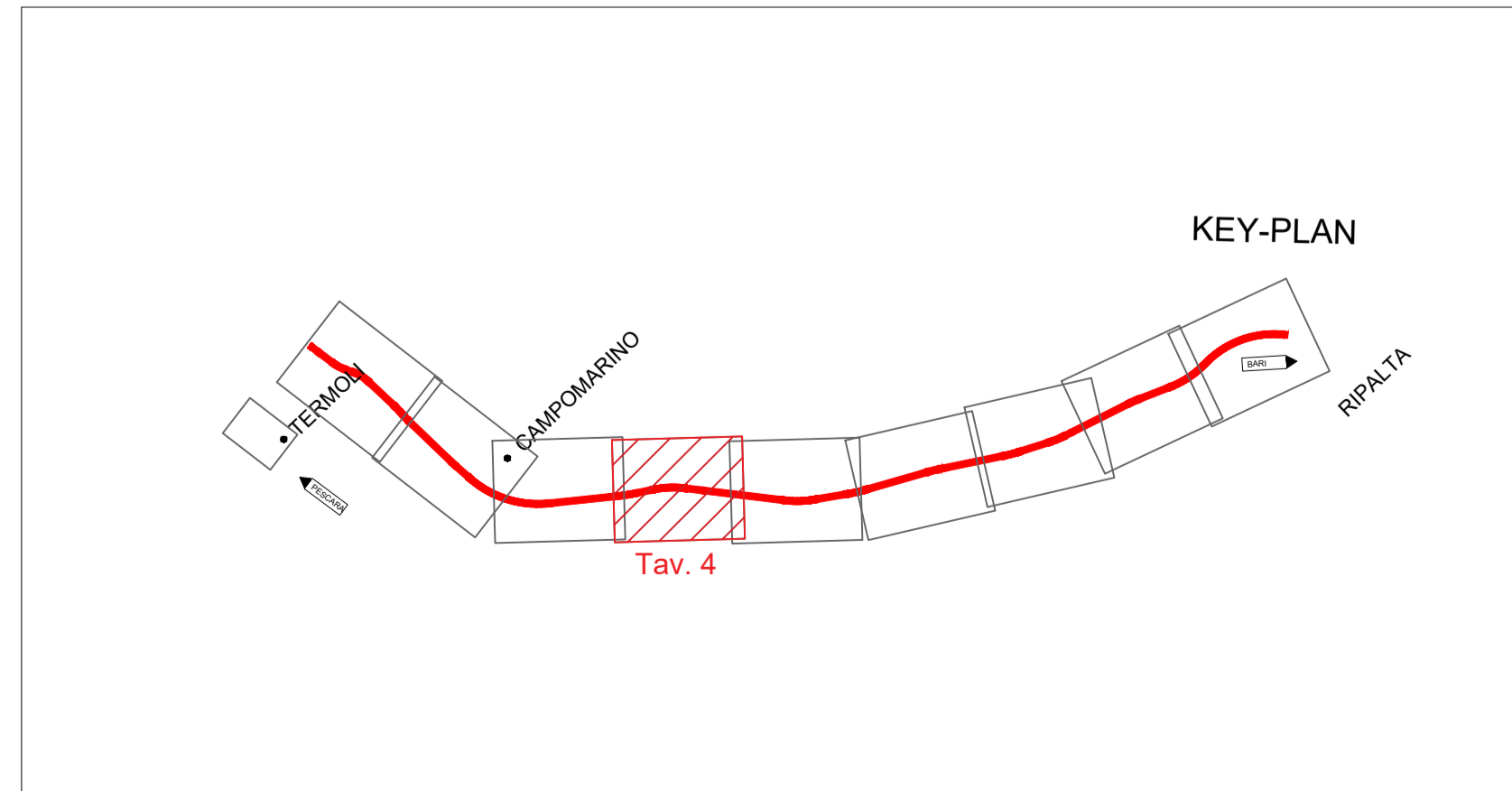
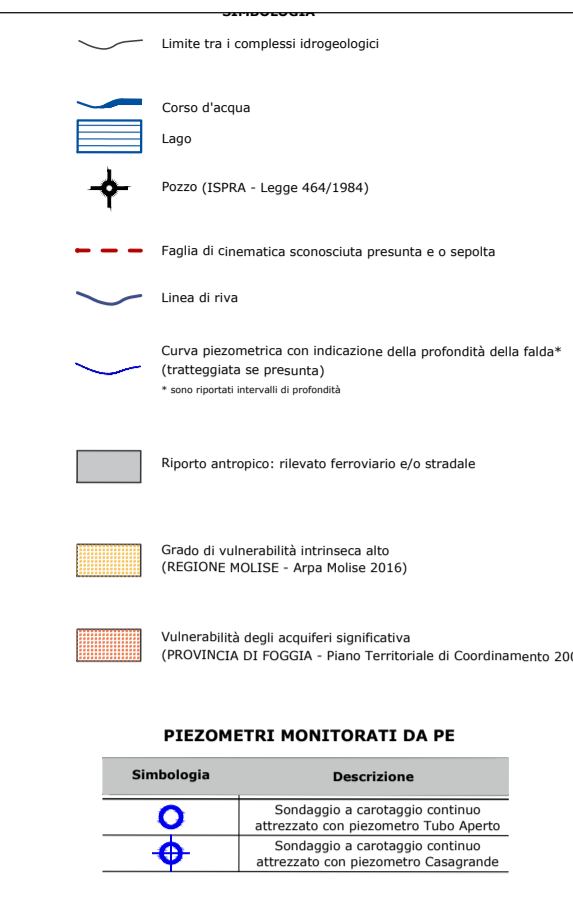




COMPLESSO IDROGEOLOGICO		TIPO DI PERMEABILITÀ		GRADO DI PERMEABILITÀ (m/d)				
Descrizione		Unità Litologiche	Caratteristiche	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	10 <sup>3</sup>	10 <sup>4</sup>	10 <sup>5</sup>
001	<b>Complesso calcareo-colluviale</b> Lenti calcaree e sabbie limose, a struttura calcarea o indifferita, con diffusi resti vegetali e locali ghiaie poligeniche di sub-arenoidale e sub-arenoidale, e argille e rinvergono passaggi argille limose, limi argillosi e sabbie limose, a struttura calcarea e indifferita, con diffusi resti vegetali e locali ghiaie poligeniche di sub-arenoidale e sub-arenoidale. Costituiscono acquiferi di scarsa importanza. Moderatamente eterogenei ed anisotropi; sono privi di ogni tipo di struttura di importanza significativa, a meno di piccole falde a carattere stagionale. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da bassa a media.	b2						
002	<b>Complesso limoso-argilloso</b> Argille limose, limi argillosi, argille sabbiose e limi argillo-sabbiosi, a struttura indifferita e laminata, con abbondanti resti vegetali e locali ghiaie poligeniche di sub-arenoidale e sub-arenoidale. Costituiscono acquiferi di scarsa importanza. Moderatamente eterogenei ed anisotropi; sono privi di ogni tipo di struttura di importanza significativa, a meno di piccole falde a carattere stagionale. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da molto bassa a bassa.	b3, b4, b5						
003	<b>Complesso sabbioso-limoso</b> Sabbie, sabbie limose e limi-sabbiosi, a struttura indifferita e laminata, con abbondanti resti vegetali e locali ghiaie poligeniche di sub-arenoidale e sub-arenoidale. Costituiscono acquiferi di scarsa importanza. Moderatamente eterogenei ed anisotropi; sono privi di ogni tipo di struttura di importanza significativa, a meno di piccole falde a carattere stagionale. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da molto bassa a media.	b6, b7, b8, b9						
004	<b>Complesso ghiaioso-sabbioso</b> Ghiaie poligeniche di sub-arenoidale e sub-arenoidale, da sabbie limose e sabbie limose, da sabbie limose e sabbie limose, da sabbie limose e sabbie limose, da sabbie limose e sabbie limose. Costituiscono acquiferi di scarsa importanza. Moderatamente eterogenei ed anisotropi; sono privi di ogni tipo di struttura di importanza significativa, a meno di piccole falde a carattere stagionale. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da molto bassa a media.	c1, c2, c3, c4						
005	<b>Complesso conglomeratico-sabbioso</b> Conglomerati calcarei e calcareo-marnosi, da sabbie limose e sabbie limose, da sabbie limose e sabbie limose, da sabbie limose e sabbie limose. Costituiscono acquiferi di scarsa importanza. Moderatamente eterogenei ed anisotropi; sono privi di ogni tipo di struttura di importanza significativa, a meno di piccole falde a carattere stagionale. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da molto bassa a media.	d1, d2, d3, d4						
006	<b>Complesso sabbioso-arenaceo</b> Sabbie medio-fine, prevalentemente quarzose e a grado di cementazione variabile, in strati da medi a molto spessi; a luoghi si rinvergono passaggi argillosi e argille limose, a struttura indifferita e laminata, con abbondanti resti vegetali e locali ghiaie poligeniche di sub-arenoidale e sub-arenoidale. Costituiscono acquiferi di scarsa importanza. Moderatamente eterogenei ed anisotropi; sono privi di ogni tipo di struttura di importanza significativa, a meno di piccole falde a carattere stagionale. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da molto bassa a media.	e1, e2, e3, e4, e5, e6, e7, e8, e9, e10, e11, e12, e13, e14, e15, e16, e17, e18, e19, e20						
007	<b>Complesso argilloso-limoso</b> Argille limose, limi argillosi e limi argillo-sabbiosi, in strati da sottili a medi, e sabbie limose e sabbie limose, a struttura indifferita e laminata, con abbondanti resti vegetali e locali ghiaie poligeniche di sub-arenoidale e sub-arenoidale. Costituiscono acquiferi di scarsa importanza. Moderatamente eterogenei ed anisotropi; sono privi di ogni tipo di struttura di importanza significativa, a meno di piccole falde a carattere stagionale. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da molto bassa a media.	f1, f2, f3, f4, f5, f6, f7, f8, f9, f10, f11, f12, f13, f14, f15, f16, f17, f18, f19, f20, f21, f22, f23, f24, f25, f26, f27, f28, f29, f30, f31, f32, f33, f34, f35, f36, f37, f38, f39, f40, f41, f42, f43, f44, f45, f46, f47, f48, f49, f50, f51, f52, f53, f54, f55, f56, f57, f58, f59, f60, f61, f62, f63, f64, f65, f66, f67, f68, f69, f70, f71, f72, f73, f74, f75, f76, f77, f78, f79, f80, f81, f82, f83, f84, f85, f86, f87, f88, f89, f90, f91, f92, f93, f94, f95, f96, f97, f98, f99, f100						



COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE  
DIREZIONE INVESTIMENTI  
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI  
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI:

APPALTATORE: **AGOSTINO COSTRUZIONI** MANDATARIA | **ATLANTE** MANDANTI

PROGETTAZIONE: MANDATARIA **HUB** | MANDANTI **HYpro**

**PROGETTO ESECUTIVO**  
**LINEA PESCARA - BARI**  
**RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA**  
**LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA**

Carta idrogeologica - Tav 4 di 9

APPALTATORE DIRETTORE TECNICO Ing. G. Babini A.A. D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.p.A. Il Direttore Tecnico (Ing. Giancarlo Babini)	PROGETTAZIONE DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. Facchini	SCALA: 1:5000
--	--	------------------

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI0B	02	E	ZZ	N5	GE0002	004	C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
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. Santoro	Settembre 2023	G. De Fazio	Settembre 2023	G. Cerchiaro	Settembre 2023	

File: LI0B02EZZN5GE0002004C.DWG n. Elab.:191