



**LEGENDA**

**Subsistema di Ravenna**  
 AES8 Depositi fluviali costituiti da ghiaie di canale fluviale ricoperte da tracimazioni fluviali argillose, limose e sabbiose, variamente pedogenizzate, passanti nel settore di pianura alluvionale, ad argille, limi ed alternanze limoso-sabbiose di tracimazione fluviale

**Unità di Modena**  
 AES8a1 Ghiaie eterogenee prevalenti, in matrice sabbiosa e limosa  
 AES8a2 Limi ed argille prevalenti

**Sintema Emiliano-Romagnolo Superiore**  
 AES Depositi limosi sabbiosi quaternari di origine continentale affioranti in corrispondenza del margine appenninico padano

— Limiti geologici da banca dati RER  
 — Limiti geologici modificati  
 — Tracciato di progetto  
 T1: Tratta 1  
 T2: Tratta 2

**NOTA:** limiti geologici tratti dalla banca dati geologica online ref. <http://geo.regione.emilia-romagna.it/geocatologo>, modificati nell'area delle opere in progetto sulla base delle risultanze dei sondaggi geostorici.

**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI**  
**REGIONE EMILIA ROMAGNA**

**FER**  
 FERROVIE EMILIA ROMAGNA

**FERROVIE EMILIA ROMAGNA s.r.l.**

**LINEA SFM2 - BOLOGNA-PORTOMAGGIORE**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**STUDI E INDAGINI**  
**GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA**  
**CARTA GEOLOGICA**

**AGGIORNAMENTI**

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	Emissione finale	31-10-19	KIE	AEU	ADE	VFE
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

**IL PROGETTISTA**  
 MANDATARIA: **GEODATA ENGINEERING**  
 Responsabile del progetto e dell'integrazione:  
 Ing. Vincenza Floria  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino, n. 8042  
 (Pratica di numero)

**CONCESSIONARIA**  
 Il Responsabile Unico del Procedimento:  
 Ing. Fabrizio Maccari  
 (Pratica di numero)

**Il Geologo:**  
 Dr. Antonio Demattis  
 Ordine dei Geologi del Piemonte, n. 400  
 (Pratica di numero)

**CARTELLA**  
 2.1

**SCALA**  
 1: 5.000

**DATA**  
 31-10-2019

**DIS.N.**  
 FER BP D TO GEO GEN S 002

**REV.**  
 0