

Unità geotecnica	Caratteristiche stratigrafiche	Descrizione	Permeabilità K (m/s)
R		Materiali eterogenei di tipo, presenza di lateriti, argille e calcareuzzi	
UG1		Unità di Modena (AEISb) del Subistema di Ravenna (AEIS)	10 ⁻⁷
UG2a		Fino a profondità di circa 70-80 m comprende le unità del Sotistema Emiliano-Romagnolo Superiore AEIS (Quaternario di Ravenna AEIS, Via Verucchio AEIS, Agazzano AEIS e Masiato AEIS). Tra 70-80 e 100 m il Sotistema Emiliano-Romagnolo Inferiore AEIS e oltre 100 m il superistema Quaternario Marino Qm	1-5x10 ⁻⁵
UG2b			10 ⁻⁷

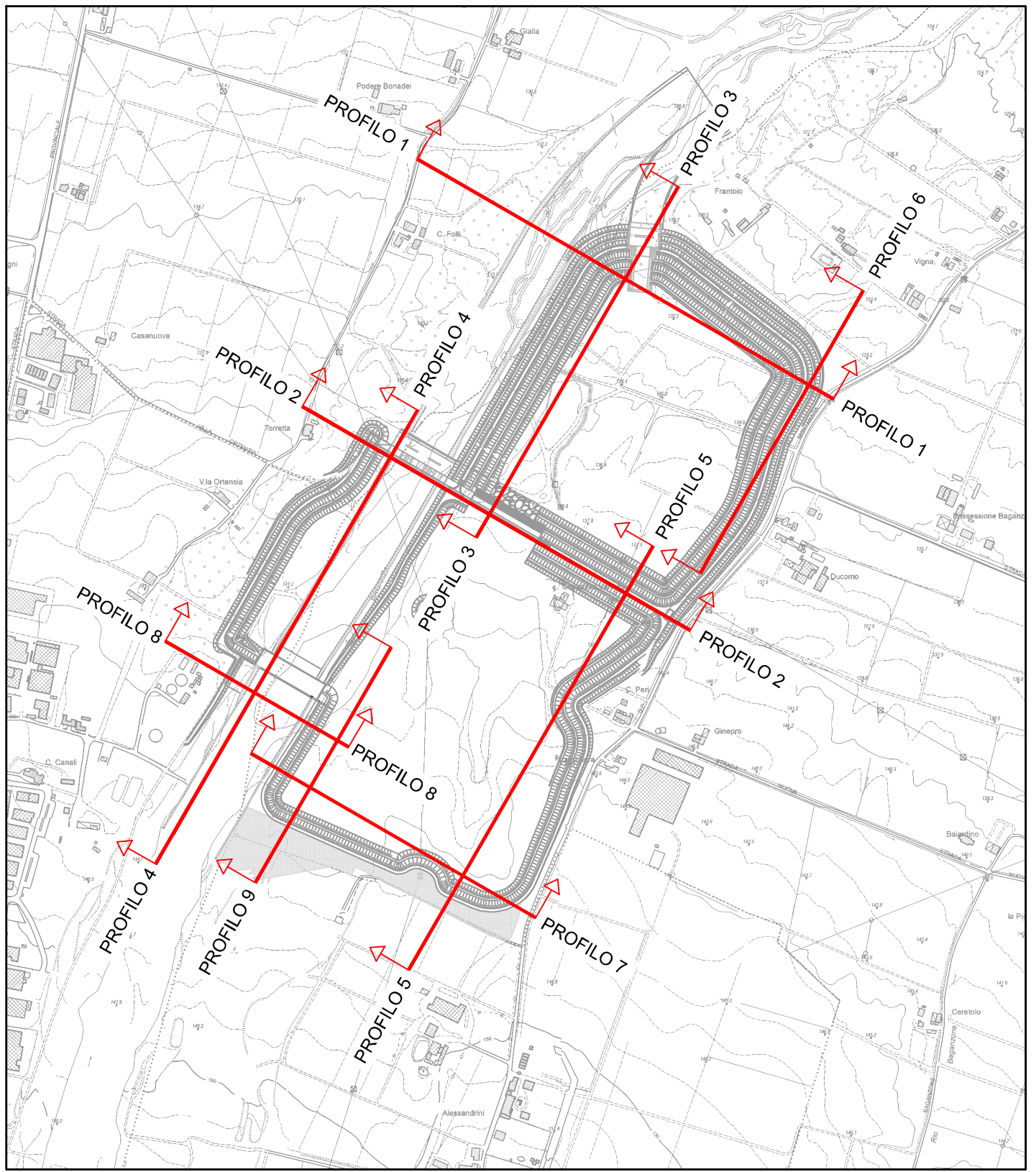
Unità geotecnica	Caratteristiche stratigrafiche	Descrizione	Permeabilità K (m/s)
R		Materiali eterogenei di tipo, presenza di lateriti, argille e calcareuzzi	
UG1		Unità di Modena (AEISb) del Subistema di Ravenna (AEIS)	10 ⁻⁷
UG2a		Fino a profondità di circa 70-80 m comprende le unità del Sotistema Emiliano-Romagnolo Superiore AEIS (Quaternario di Ravenna AEIS, Via Verucchio AEIS, Agazzano AEIS e Masiato AEIS). Tra 70-80 e 100 m il Sotistema Emiliano-Romagnolo Inferiore AEIS e oltre 100 m il superistema Quaternario Marino Qm	1-5x10 ⁻⁵
UG2b			10 ⁻⁷

Litologie

G	Ghiaia	S	Sabbia
A	Argilla	L	Limo

La lettera maiuscola indica la componente principale
Le lettere minuscole indicano le componenti secondarie

KEY PLAN
Scala 1:10.000



Via Garibaldi 75 - 43121 PARMA

CASSA DI ESPANSIONE DEL TORRENTE BAGANZA
NEI COMUNI DI FELINO, SALA BAGANZA,
COLLECCHIO E PARMA (PR-E-1047)

PROGETTO ESECUTIVO

01	24/07/2020	Revisione per osservazioni DGR e validazione	INGALLI CASSANI	BERTERO
02	24/07/2020	Prima emissione	INGALLI CASSANI	BERTERO
REV.	DATA	MODIFICHE	REDAZIONE	VERIFICA AUTORIZZ

GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA
PROFILI GEOTECNICI
TAV. 5

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI IMPRESE	
HYDRODATA	ART
IL R.U.P.:	
Dott. Ing. Mirella Vergnani (documento firmato digitalmente)	Dott. Ing. Roberto Bertero (documento firmato digitalmente)
Dott. Ing. Giovanni Cassani (documento firmato digitalmente)	
CODICE ELABORATO:	
BAG303GEO0PR141	
1:1000/1:1500	
LUGLIO 2020	