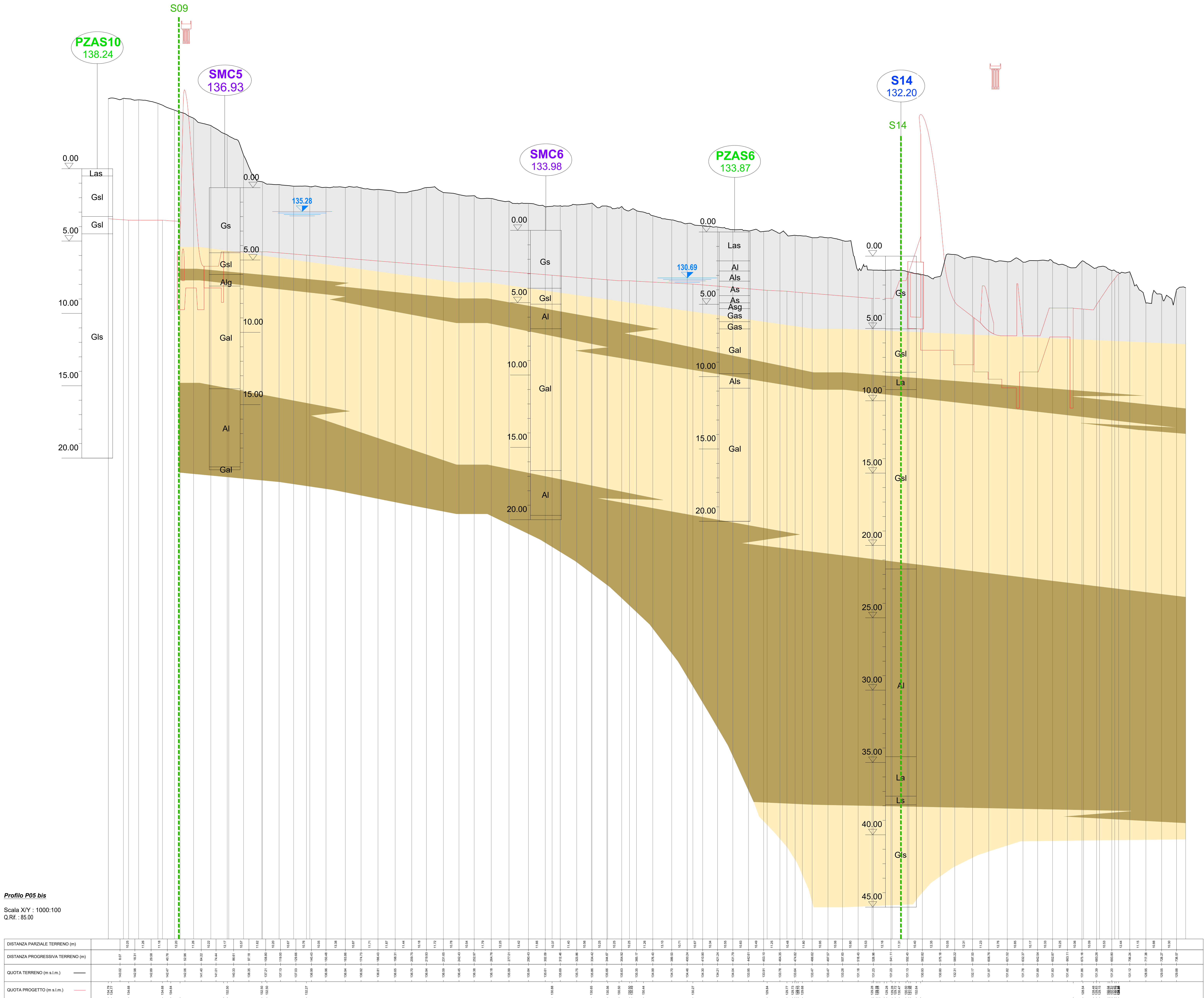


PROFILO STRATIGRAFICO LUNGO P05bis  
Scala orizzontale 1:1'000 - Scala verticale 1:100



Profilo P05 bis  
Scala X/Y : 1000:100  
Q.Rif. : 85.00

LEGENDA			
	W.L. MASSIMO INVASO T1000		
	OPERE DI PROGETTO		
	LINEA PIEZOMETRICA DI RIFERIMENTO (ANTE OPERAM)		
	LIVELLO PIEZOMETRICO 15/04/2013 (Valore massimo della quota piezometrica media, periodo di monitoraggio 2012-2019)		
Unità geotecnica	Caratteristiche stratigrafiche	Descrizione	Permeabilità K (m/s)
R		Materiali eterogenei di riporto, presenza di laterizi, calcisti e calcistruzzi	
UG1	Unità di Modena (AESb) del Subistema di Ravenna (AESb)	Ghiaie e sabbie	10 <sup>-3</sup>
UG2a	Fino a profondità di circa 70-80 m comprende la unità del Sottosistema Emiliano-Romagnolo Superiore AES3 (Subistema di Ravenna AES3, Villa Verucchio AES3, Agazzano AES3 e Malatico AES3), Tra 70-80 e 100 m il Sottosistema Emiliano-Romagnolo Inferiore AE1 e oltre 100 m il superistema Quaternario Marino Qm	Ghiaie e sabbie in abbondante matrice limosa/argillosa	1-5x10 <sup>-5</sup>
UG2b		Livelli prettamente limosi argillosi	10 <sup>-7</sup>
Litologie			
G	Ghiaia	S	Sabbia
A	Argilla	L	Limo
La lettera maiuscola indica la componente principale Le lettere minuscole indicano le componenti secondarie			


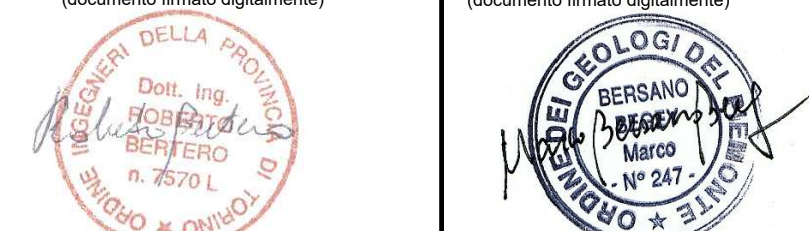
KEY PLAN  
Scala 1:10.000



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	01/2020	Ricevimento risultati modello fisico	BERSANO	BERTERO	BERTERO	
00	07/2019	Prima emissione	BERSANO	BERTERO	BERTERO	
REV.	DATA	MODIFICHE	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZ.	
GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI E SEZIONI GEOLOGICHE E IDROGEOLOGICHE - Tav 3						
ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI IMPRESE						
<div>IMPRESE</div> <div></div>						
IL R.U.P.:						
Dott. Ing. Mirella Vergnani (documento firmato digitalmente)		Ing. Roberto Bertero (documento firmato digitalmente) Dott. Ing. Roberto Bertero (documento firmato digitalmente)		Ing. Marco Bersano Begey (documento firmato digitalmente) Dott. Geol. Marco Bersano Begey (documento firmato digitalmente)		
<div>STAMPATI</div> <div></div>						
CODICE ELABORATO:						1:1000/1:100
BAG303GEO0DPR030						GENNAIO 2020