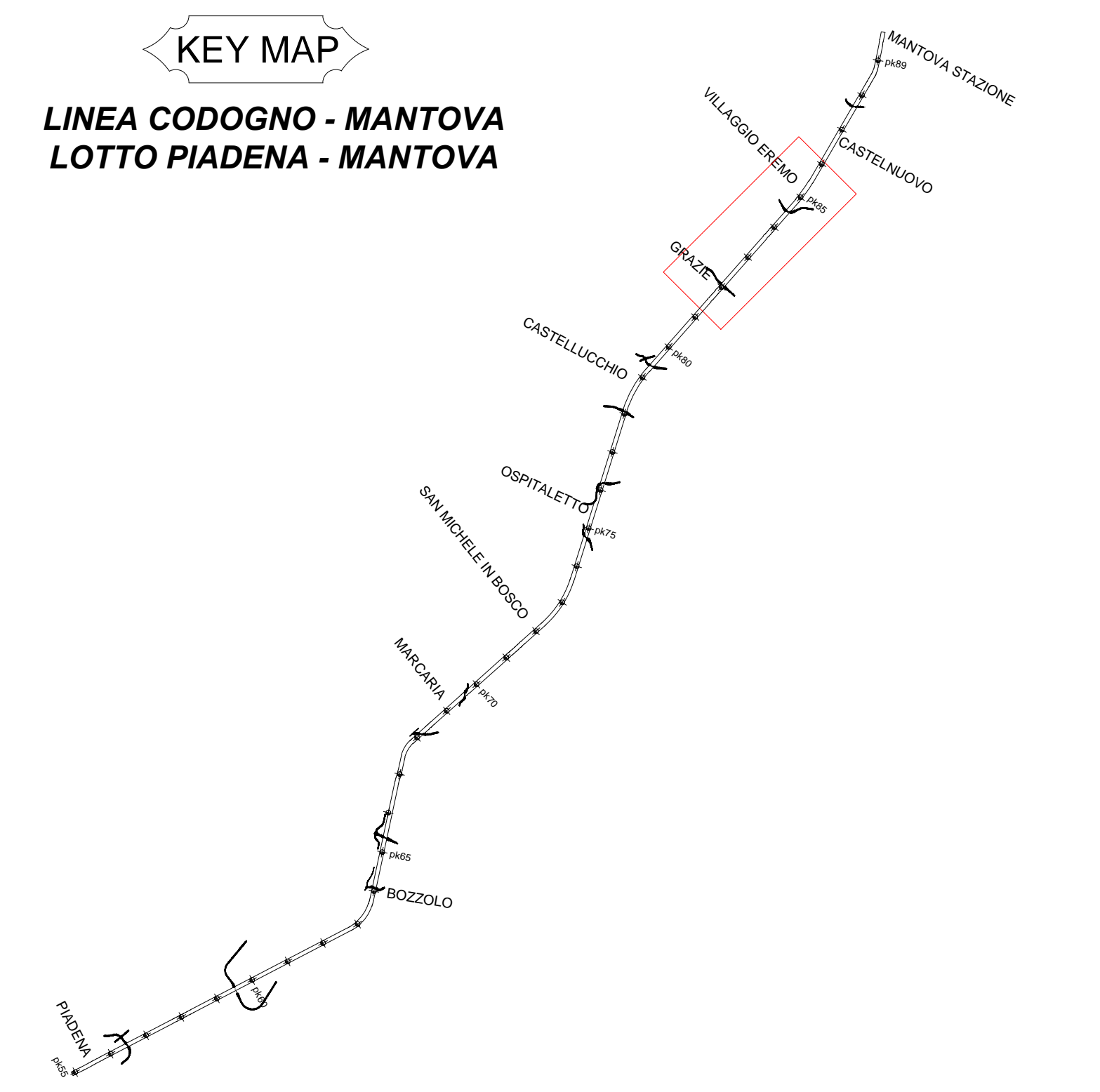
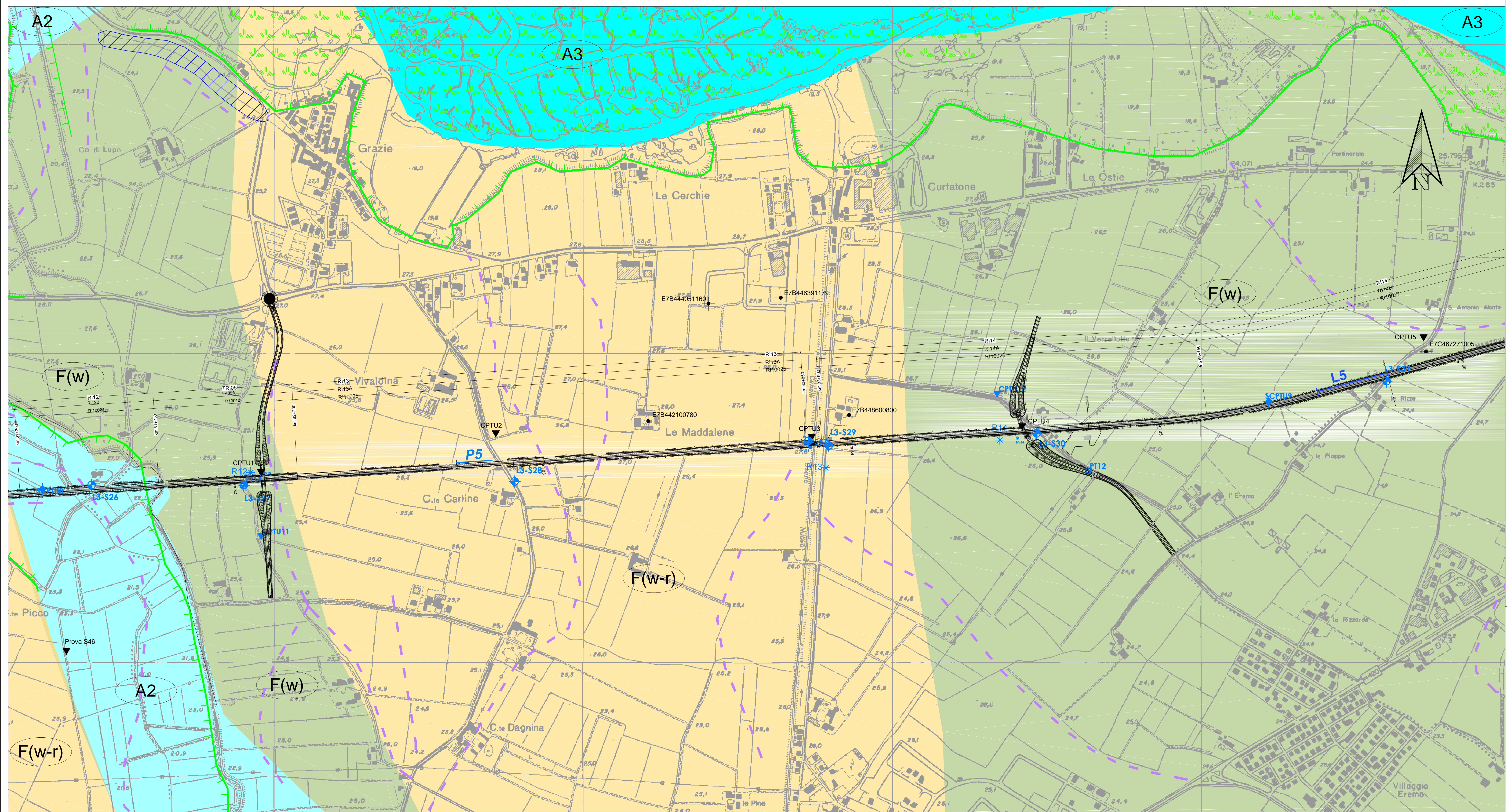


Legenda

- UNITÀ GEOLOGICHE**
- Olocene**
- A3: Depositi ghiaiosi con lenti sabbiose o sabbioso argillose costituenti l'alveo attivo del F. Oglio (Alluvioni attuali)
 - A2: Depositi sabbioso-argillosi, talora ghiaiosi costituenti un ripiano terrazzato di poco sospeso sull'alveo inciso del F. Oglio (Alluvioni medio-recenti)
- Pleistocene**
- F(w): Depositi prevalentemente sabbiosi con lenti limose e sottili livelli ghiaiosi (Fluviale Wurm)
 - F(w-r): Depositi fluvioacustri argillosi, scarsi ciottoli e concrezioni calcaree (Interglaciale Wurm-Riss)
 - F(r): Sabbie calcaree, quarzose, debolmente argillose (Fluviale Riss)
- ELEMENTI GEOMORFOLOGICI**
- Area paludosa
 - Scarpata fluviale/orlo di terrazzo
 - Paleoalveo
 - Traccia di alveo fluviale abbandonato
- INDAGINI**
- Indagini Progetto Definitivo Italferr 2019
- L3-S1+55: Sondaggi a carotaggio continuo
 - CPTU 1+12: Prova CPTU
 - SCPTU 1+10: Prova CPT sismica
 - L1+5: Tracce profili elettrici
 - DH 1+5: Prove sismiche Down-Hole
 - PT1+13: Carico su piastra in pozzetto
 - R1+15: Prove geofisiche MASW
 - K01+K05: Prova di permeabilità in pozzetto
 - HV1+15: Prove HVSR
 - P1+5: Tracce profili sismici a rifrazione
- Indagini PFTF Italferr 2018
- Prove geotecniche SCPTU
 - Prove geofisiche MASW
 - Indagini da archivio progetto ENSER (2007)
 - Prova CPTU
- Indagini da PGT comunali
- 0980190064
- Indagini da DB Regione Lombardia
- C5C31308380



COMMITTENTE: **RFI**
RAI - RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

CUP: J84H17000930009

U.O. GEOLOGIA TECNICA, DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA CODOGNO - CREMONA - MANTOVA
TRATTA PIADENA - MANTOVA

GEOLOGIA
 Carta geologica con elementi di geomorfologia (tav 7/8)

SCALA:
 1:5000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
NM25	03	D	69	G5	GE0001	007	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	M. Geronzi	Aprile 2019	M. Geronzi	Aprile 2019	M. Geronzi	Aprile 2019	M. Geronzi	Aprile 2019

File: NM2503D69SGSE0001001A_BA.dwg n. Elab.: