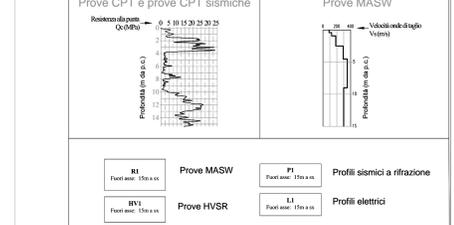
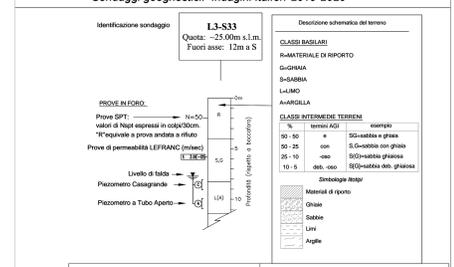
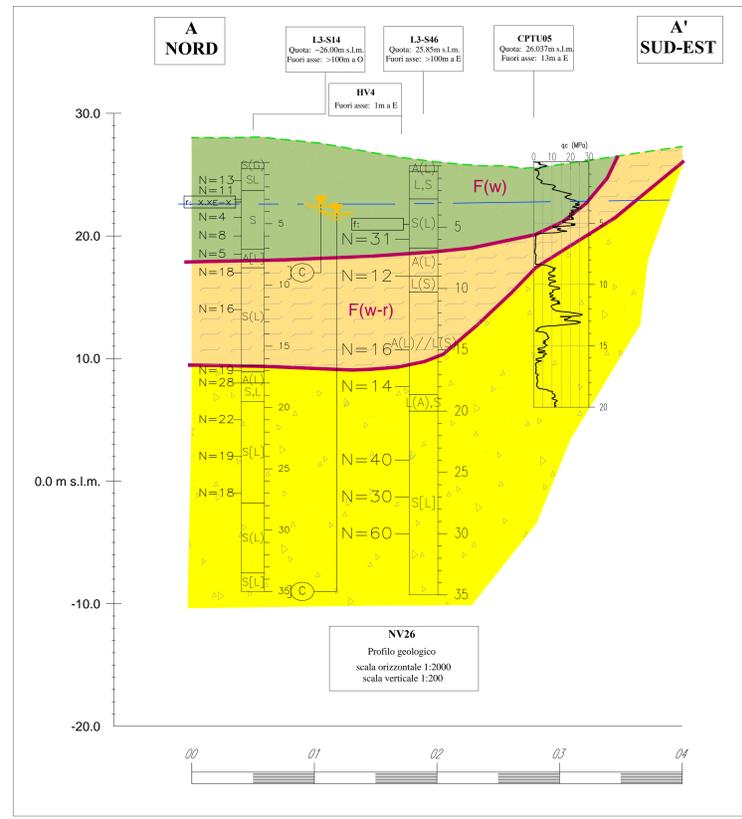
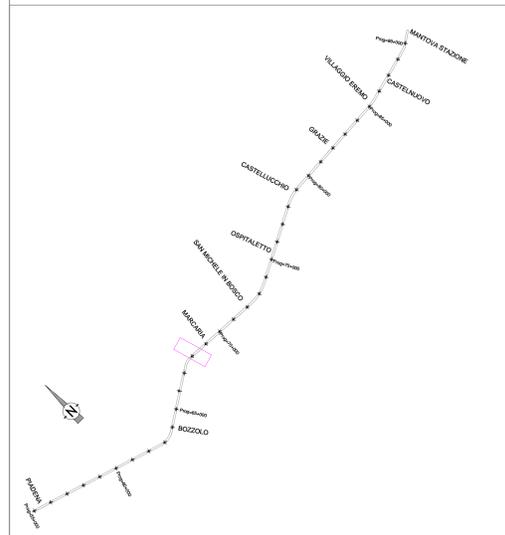


- LEGENDA**
- A1: Depositi ghiaiosi con lenti sabbiose o sabbioso argillose (Alluvioni attuali)
 - A2: Depositi sabbioso-argillosi, talora ghiaiosi (Alluvionimedio-recenti)
 - F(w): Depositi sabbioso-argillosi, con lenti a ciottoli di piccole dimensioni (Fluviale Wurm)
 - F(w-r): Depositi fluvioacustri argillosi, scarsi ciottoli e concrezioni calcaree (Interglaciale Wurm-Riss)
 - F(r): Sabbie calcaree, quarzose, debolmente argillose (Fluviale Riss)
 - F(r-m): Argille sabbiose fluvioacustri (Interglaciale Riss-Mindel)

- ELEMENTI GEOMORFOLOGICI**
- Scarpata fluviale/orlo di terrazzo
 - Paleoavevo
 - Traccia di alveo fluviale abbandonato
- INDAGINI**
- Indagini Progetto Definitivo Italferr 2019-2020
- L3-S1+55 Sondaggi a carotaggio continuo
 - CPTU 1+12 Prova CPTU
 - SCPTU+10 Prova CPT sismica
 - L+15 Tracce profili elettrici
 - DH 1+5 Prove sismiche Down-Hole
 - R 1+15 Prove geofisiche MASW
 - K01+K05 Prova di permeabilità in p...
 - HV1+15 Prove HVSR
 - P 1+5 Tracce profili sismici a rif...
- Limite stratigrafico
Superficie piezometrica corrispondente alla soggiacenza minima nei mesi di: Gennaio (2020)



- Indagini pregresse**
- CPTU1: Prova CPTU da Archivio Enser
 - SCPTU4: Prova SCPTU da campagna Italferr 2018
 - ETRI18866A: Pozzo per acqua da DB Regione Lombardia
 - MASW 7: Prova Masw da campagna Italferr 2018



COMMITTENTE: **RFI**
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

CUP: J84H17000930009

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

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA CODOGNO - CREMONA - MANTOVA
TRATTA PIADENA - MANTOVA

GEOLOGIA
PROFILO GEOLOGICO Opera NV 26 - Cavalcaferrovia 68+187

SCALA: 1:2000/200

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	F. Gobbi	Aprile 2020	F. Gobbi	Aprile 2020	F. Gobbi	Aprile 2020	

File: NM250306N2GE0001005A.dwg