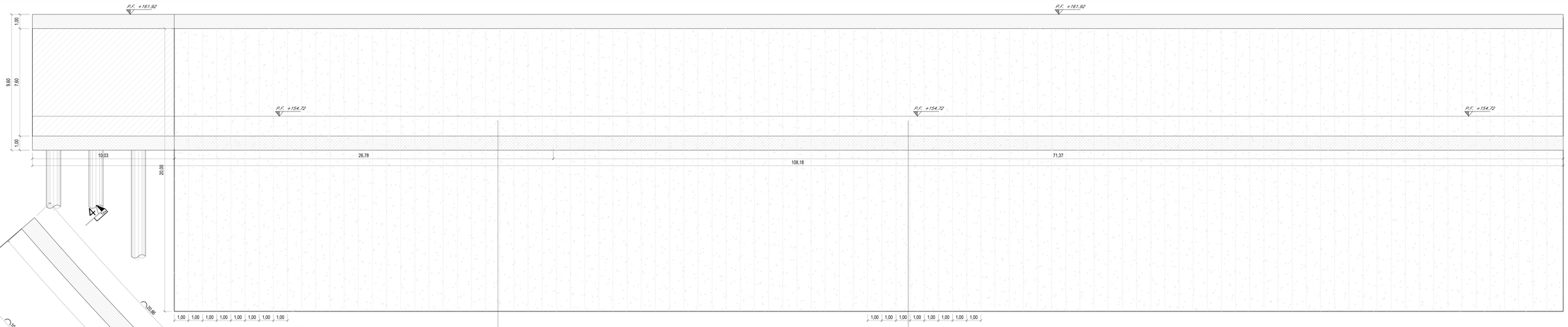
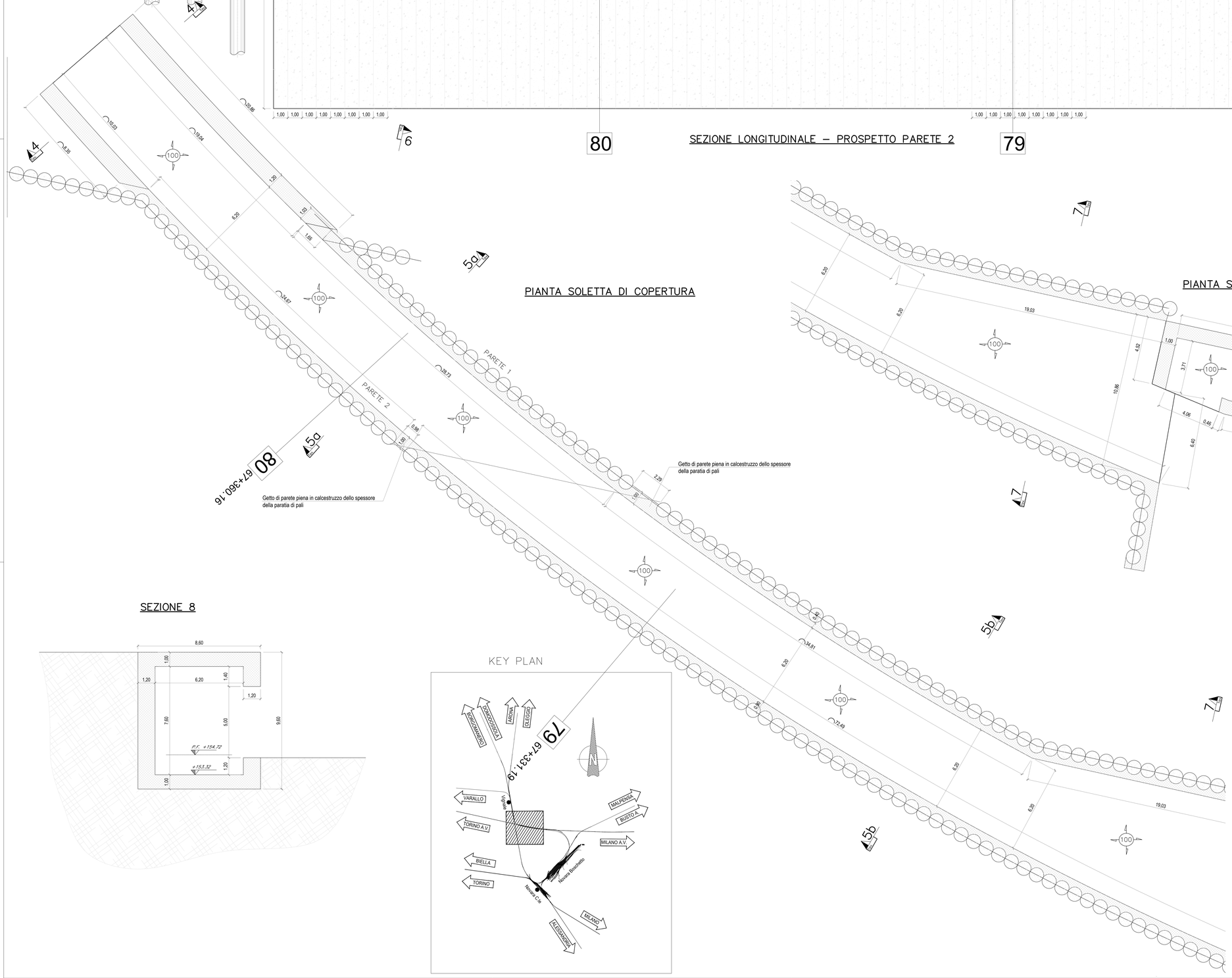


SEZIONE LONGITUDINALE – PROSPETTO PARETE 2



PIANTA SOLETTA DI COPERTURA

PIANTA SBOCCO SUD

SEZIONE 8

KEY PLAN

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI IMPIEGATI

CALCESTRUZZO MAGRO CLASSE 12/15
CALCESTRUZZO PER CORDOLI OPERE PROVVISIONALI:
- Classe di resistenza C20/25
- Classe di esposizione XC0
- Classe di consistenza S4

CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE E CONTROTERRA:
- Classe di resistenza C30/37
- Classe di esposizione XC3
- Classe di consistenza S4

CALCESTRUZZO PER GALLERIA:
- Classe di resistenza C32/40
- Classe di esposizione XC3
- Classe di consistenza S4

CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE:
- Classe di resistenza C32/40
- Classe di esposizione XC2
- Classe di consistenza S4
- Dimensione massima dell'inerte 30mm per getti di fondazione e pareti,
- Dimensione massima dell'inerte 20mm per getti di travi, pilastri e solette
- Copriferro minimo 40mm per le fondazioni e le pareti

ACCIAIO IN BARRE PER ARMATURA C.A. TIPO B 450C

17 Pali trivellati ø1000 realizzati con camicia, armati con gabbie di acciaio in tondini classe B450C – Lunghezza 18.00m

192 Pali trivellati ø1000 realizzati con camicia, armati con gabbie di acciaio in tondini classe B450C – Lunghezza 20.00m

INCIDENZE CALCESTRUZZO:
- Pali di fondazione: 94 daN/mc;
- Pali paratia: 106 daN/mc;
- Solettone superiore e inferiore: 95 daN/mc;
- Muro di sotegno: 90 daN/mc;
- Pareti scatolare in C.A.: 110 daN/mc.

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTO DEFINITIVO

NODO DI NOVARA
1^ FASE PRG DI NOVARA BOSCHETTO

GALLERIA ARTIFICIALE DI DUE CANNE SOTTO AUTOSTRADA A4
Carpenteria galleria Nord - Pianta traverso superiore e sezioni

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NM0Y	00	D	11	BB	GA0200	003	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	A. Inglese	Maggio 2021	M.Milovanovic	Maggio 2021	F.Perrone	Maggio 2021	D. Marancano Maggio 2021

File: NM0Y00D11BBGA0200003A.DWG

n. Elab.: