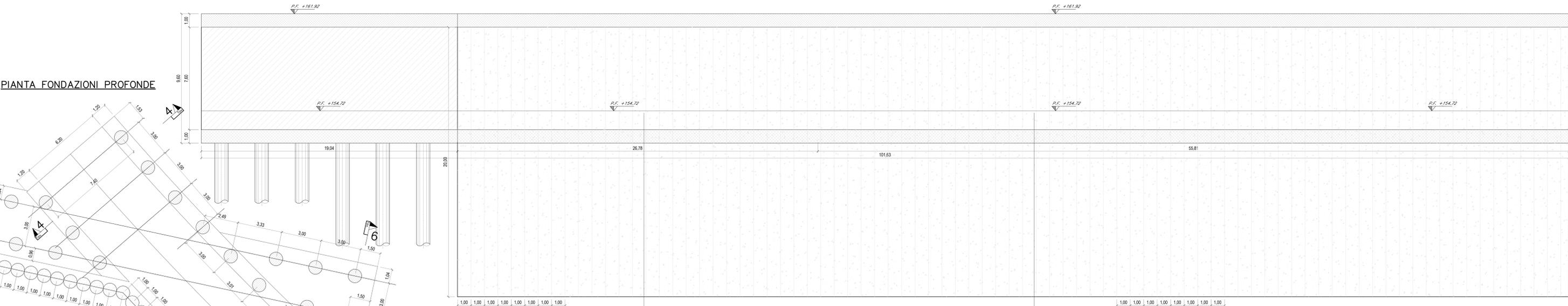
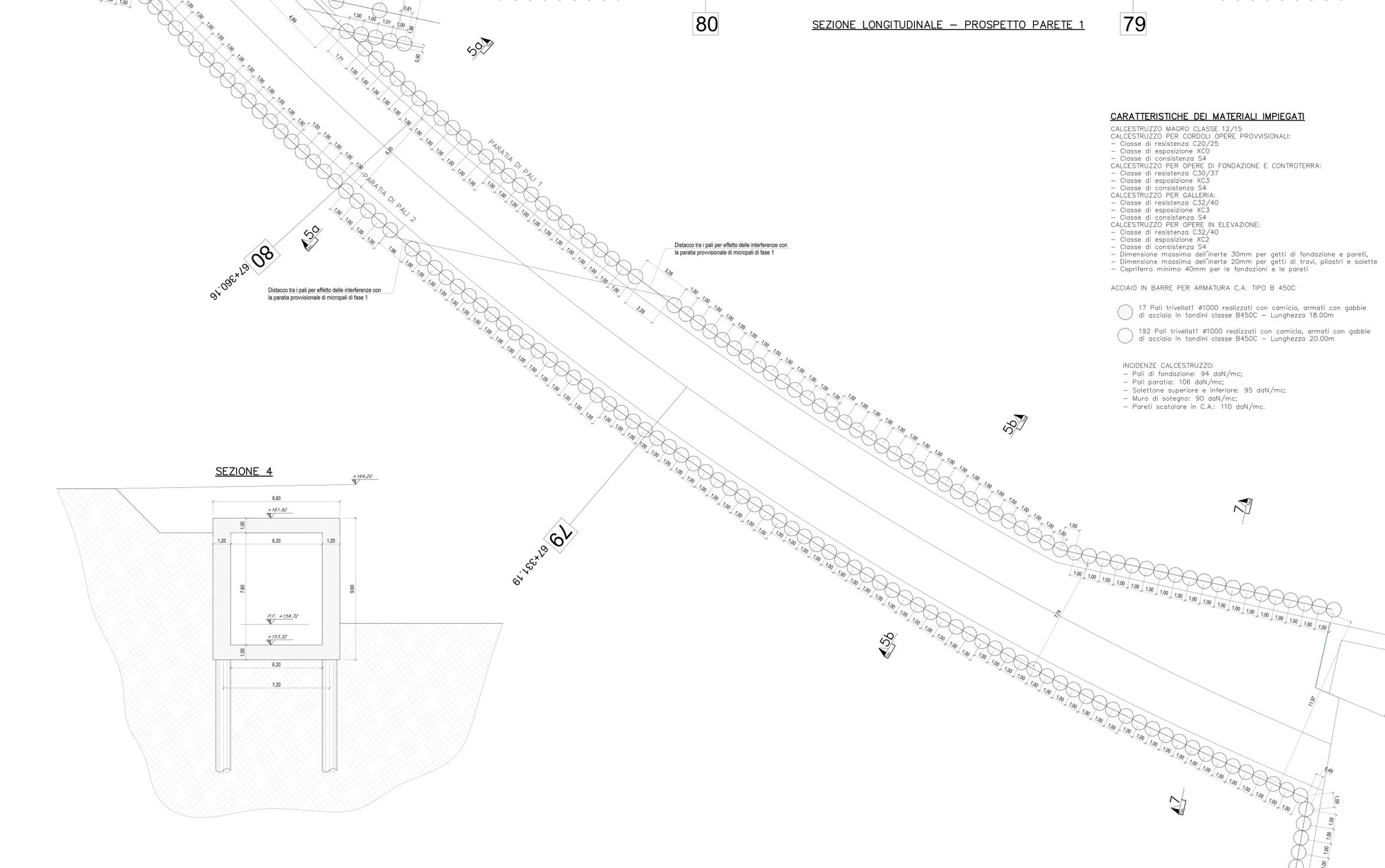


PIANTA FONDAZIONI PROFONDE



80 SEZIONE LONGITUDINALE - PROSPETTO PARETE 1 79



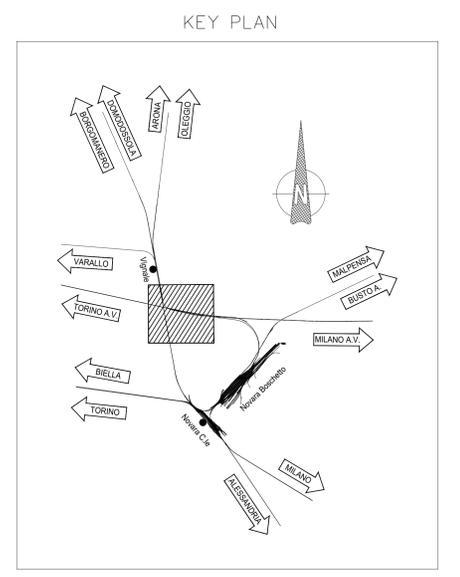
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI IMPIEGATI

- CALCESTRUZZO MAGRO CLASSE 12/15
 CALCESTRUZZO PER CORDOLI OPERE PROVVISORIALI:
 - 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 fondazioni e pareti,
 - Dimensione massima dell'inerte 20mm per getti di travi, pilastri e solette
 - Copriferro minimo 40mm per le fondazioni e le pareti

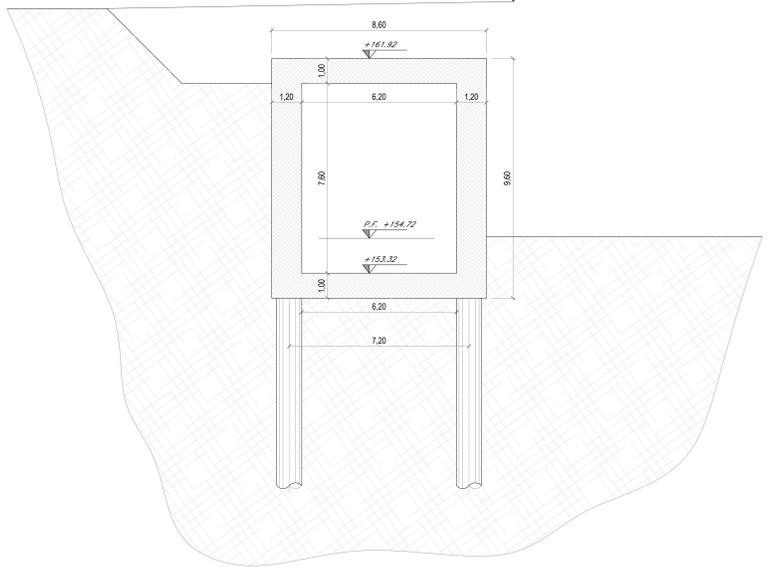
ACCIAIO IN BARRE PER ARMATURA C.A. TIPO B 450C

- 17 Pali trivellati Ø1000 realizzati con camicia, armati con gabbie di acciaio in tonдини classe B450C - Lunghezza 18,00m
- 192 Pali trivellati Ø1000 realizzati con camicia, armati con gabbie di acciaio in tonдини 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 sostegno: 90 daN/mc;
 - Pareti scatolette in C.A.: 110 daN/mc.



SEZIONE 4



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

PROGETTAZIONE: **ITALFER** 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 fondazioni profonde e prospetti

SCALA: 1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	A. Sighe	Maggio 2021	M. Minervini	Maggio 2021	F. Pirelli	Maggio 2021	D. Mariani Maggio 2021

File: NMIY00D11BBGA000001A.DWG n. Elab.: