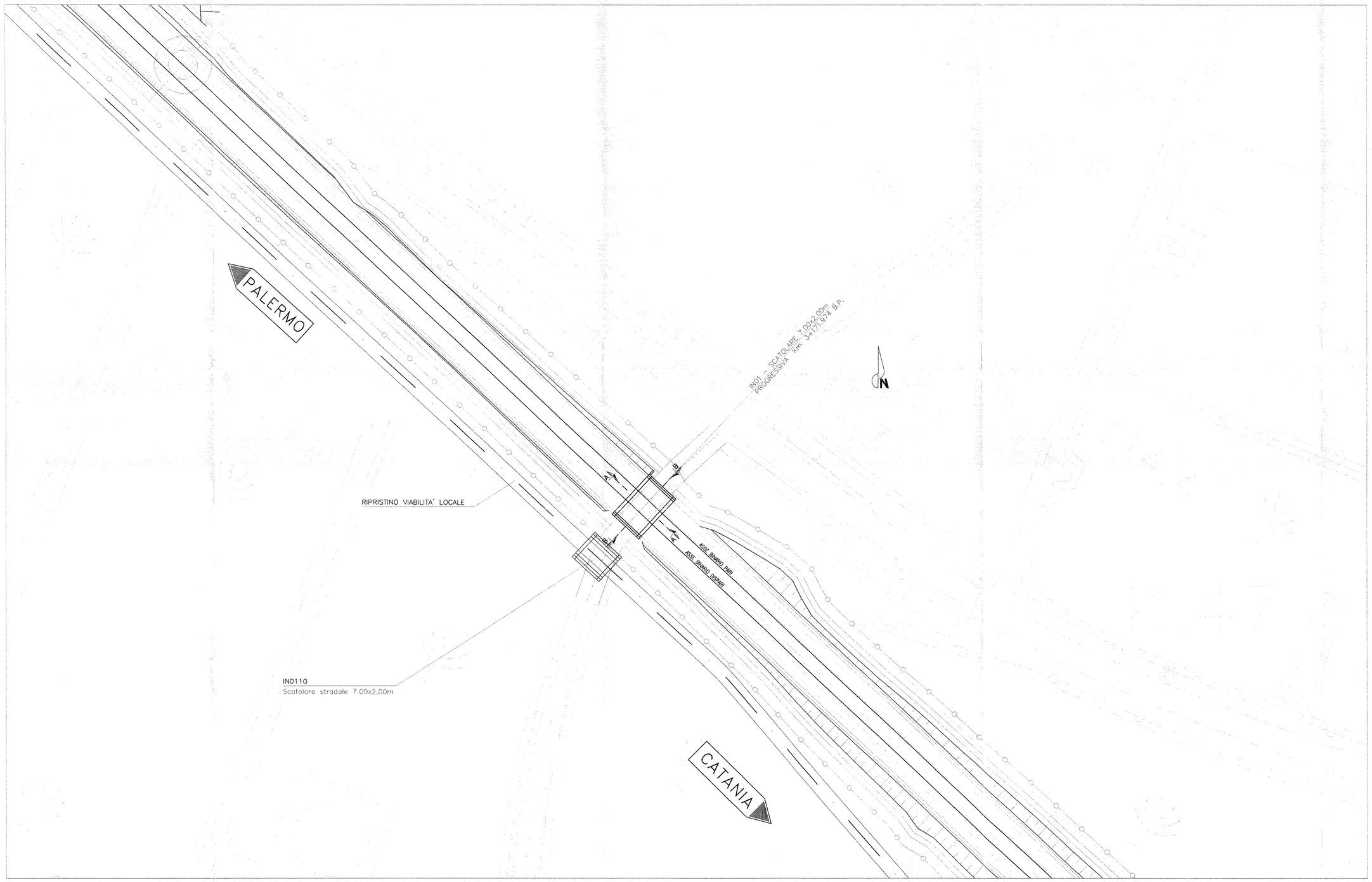
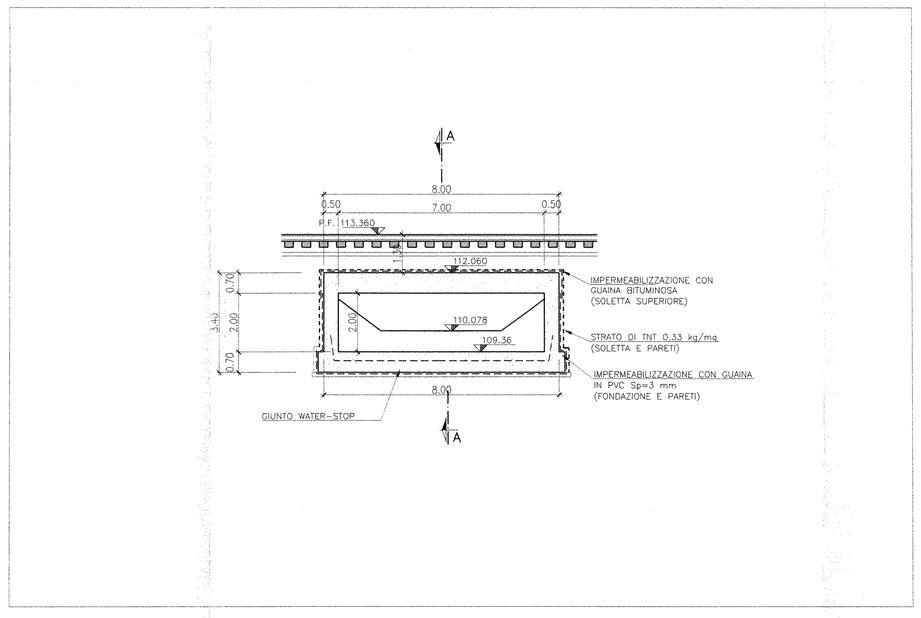
STRALCIO PLANIMETRICO

Scala 1:500



SEZIONE A–A

Scala 1:100



SEZIONE B–B

Scala 1:100

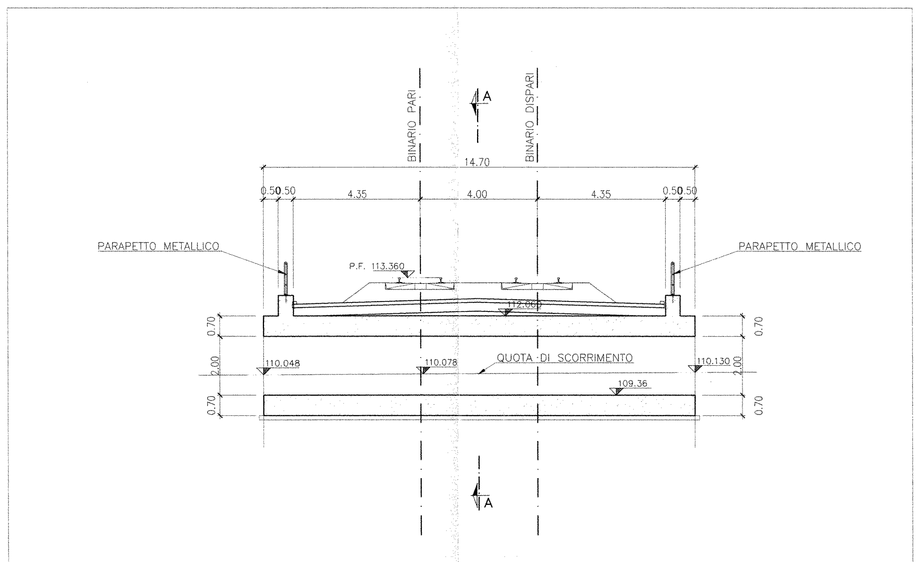


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO

Tipo Calcestruzzo	Rapporto a/c max (se in 3M)	Classe di lavorabilità	Tipo di cemento	Classe di resistenza minima (C/cv/Rck)mm	Classe di esposizione ambientale (ore EN 206)	Dmax inerti (mm)	Campi di impiego
D	0.50	S3–S4	CEM II/A	C28/35	XC4	25	– Tombini a struttura scatolare e circolare
G	––	––	CEM I-V	C12/15	X0	––	– Magrone di riempimento e livellamento

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE

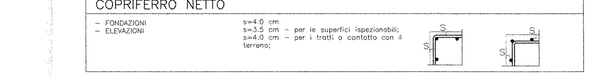
B450C
fyk>=450Mpa ftk>=540Mpa
1.13<(ftk/fyk < 1.35
fyk= tensione caratteristica di snervamento
ftk= tensione caratteristica di rottura

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

– FONDAZIONI
– ELEVAZIONI

s=4.0 cm
s=3.5 cm – per le superfici ispezionabili;
s=4.0 cm – per i tratti a contatto con il terreno;



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

PROGETTO PRELIMINARE

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA
RADDOPPIO DELLA TRATTA BICOCCA-CATENANUOVA

IN01 - Scatolare idraulico progr. km 3+171.974

Piante fondazioni ed impalcati, sezioni longitudinale e trasversale

SCALA : VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RSJ1	01	R	79	AZ	IN0100	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	F.Eusepi	Mar. 2011	F.Sparacino	Mar. 2011	A.Farina	Mar. 2011	

ITALFERR S.p.A. Centro Direzionale Napoli Direz. Tecnica Progetto Definitivo Progettazione Ferroviaria Ing. Antonio Farina Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli n. 11788

File: RSJ101R78AZIN0100001 A.DWG

A4