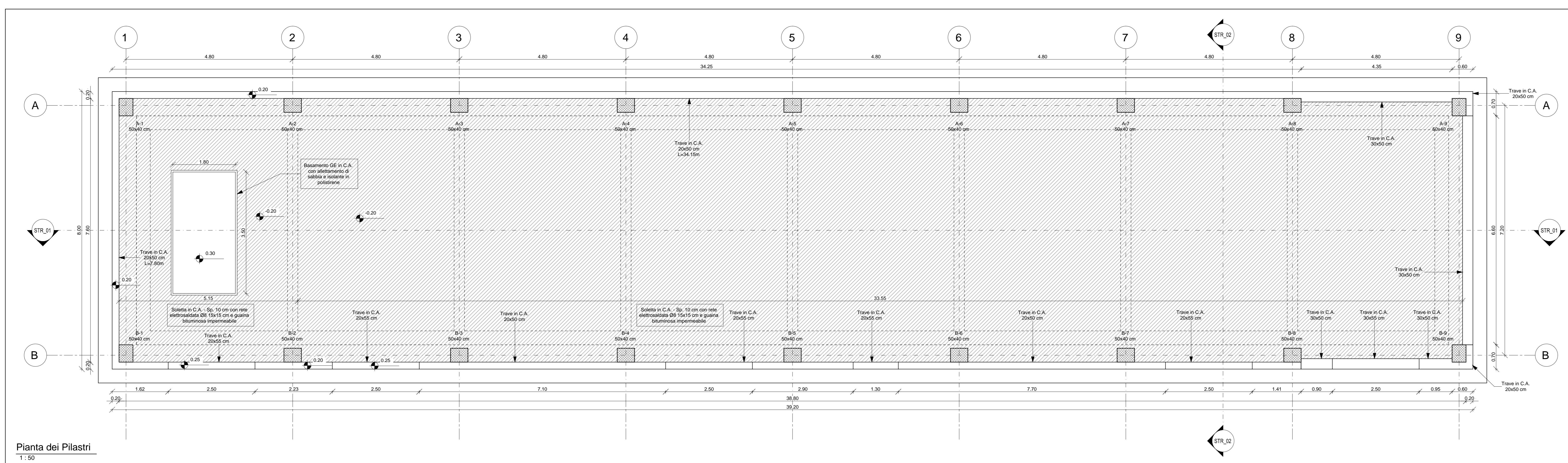
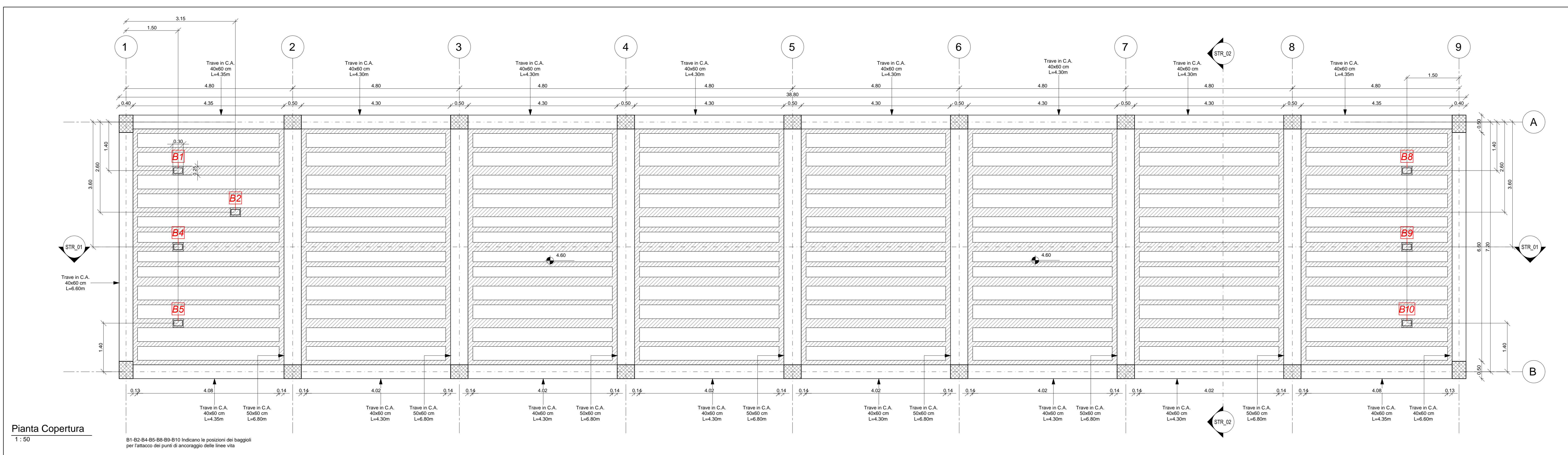


Pianta Fondazioni
1:50



Pianta dei Pilastri
1:50



Pianta Copertura
1:50

INCIDENZA ARMATURE:

Fondazione	Elevazione	Copertura	Carichi Fondazioni
- 120 kg/m ³	- 270 kg/m ³	- 270 kg/m ³	- 270 kg/m ³

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZI

Rapporto q/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima C18/25	Classe di esposizione ambientale	Minimo contenuto cemento	Campi di Impiego
C35	SA-35	C18/25	XC3	320 kg/m ³	- Strutture in c.a. in elevazione - Sottile in c.a. gettata in opera in elevazione
C45	SA-35	C28/35	XC2	320 kg/m ³	- Opere contraerea e muro di ritenzione
C40	SA-35	C25/30	XC2	300 kg/m ³	- Fondazioni armate
---	---	C12/15	XD	---	- Mappare di guida, riempimento o livellamento

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSAUDATE

B 400 C Controlato SALDABILE
1.15 < (l/4) < 1.35
Come da D.M. 14-1-08 dove
l/4 = Tensione caratteristica di snervamento
(N) = Tensione caratteristica di rottura

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

- Strutture in c.a. in elevazione s 240 mm
- Strutture in contatto con il terreno s 240 mm

COMMITTENTE: RFI - INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: CONSORZIO CFT

PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI: PIZZAROTTI, SINTAGMA, INTERFERA

PROGETTISTA: Ing. FEDERICO DURASTANTI

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. PIETRO MAZZOLI

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE MADDALONI

FABBRICATI
ELABORAZIONI STRUTTURALI
FA03 - PC - Piante di carpenteria

APPALTATORE: CONSORZIO CFT & DIRETTORE TECNICO
Gen. C. BIANCHI
Ottobre 2018

SCALA: 1:50

COMMESSA: LOTTO FASE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

IF1N 01 E Z Z BB FA 03 2.0.001 B.dwg

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	L. Bianchi	10/01/2018	F. Durastanti	10/01/2018	F. Mazzoli	10/01/2018	F. Durastanti
B	Preparazione tabulata	M. Biondi	Ottobre 2018	F. Durastanti	Ottobre 2018	F. Mazzoli	Ottobre 2018	

File: IF1N.01.E.ZZ.BB.FA.03.2.0.001.B.dwg n. Elab.: 1