

DESCRIZIONE	CODICE
FA03A - Fabbricato Ventilazione - Relazione di calcolo	IF1W00298BFAD3A0001A
FA03A - Fabbricato Ventilazione - Carpentaria Fondazioni	IF1W00298BFAD3A0001A
FA03A - Fabbricato Ventilazione - Carpentaria copertura	IF1W00298BFAD3A0002A
FA03A - Fabbricato Ventilazione - Sezioni di carpenteria longit.	IF1W00298BFAD3A0003A
FA03A - Fabbricato Ventilazione - Sezioni di carpenteria trasv.	IF1W00298BFAD3A0004A

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO C28/C15
ELEVAZIONI: Rapporto Acqua/cemento = 0,55
 Classe di esposizione = XC3
 Cemento tipo: III-V
 Dimensione max aggregato = 25 mm
 Contenuto minimo di cemento: 320 kg/m³
 Contenuto massimo di cemento: 400 kg/m³
 Slump: 53

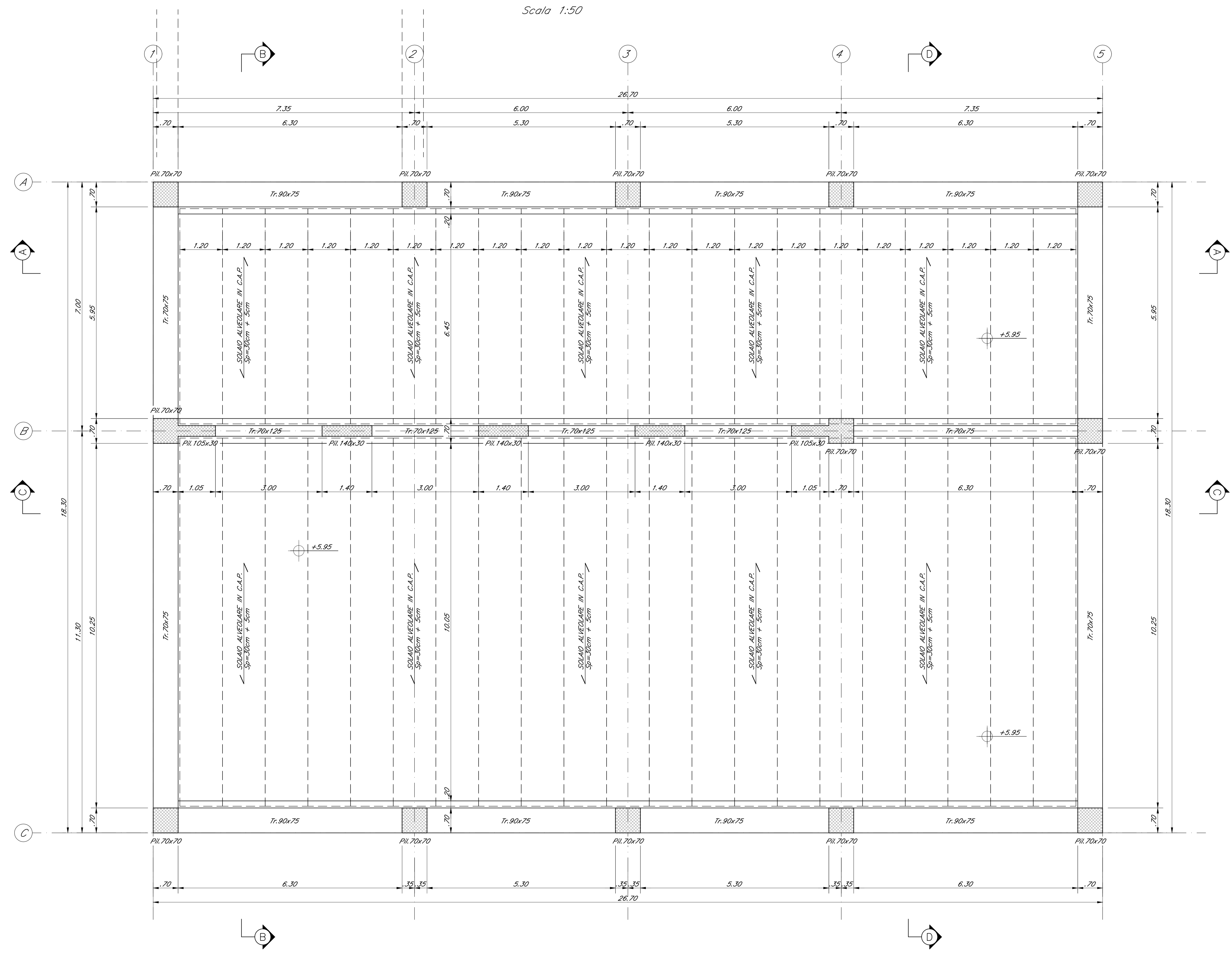
CALCESTRUZZO C25/C30
FONDAZIONI: Rapporto Acqua/cemento = 0,60
 Classe di esposizione = XC2
 Cemento tipo: III-V
 Dimensione max aggregato = 25 mm
 Contenuto minimo di cemento: 300 kg/m³
 Contenuto massimo di cemento: 400 kg/m³
 Slump: 53

MAGRONE DI PULIZIA: C12/15
ARMATURA: Barre B450C per acciaio
 Per tutto quanto non espressamente richiamato si farà riferimento alle prescrizioni di cui al CAPITOLATO di COSTRUZIONE delle OPERE CIVILI ITALFERR

NOTE:
 Prevedere capiferro netto non inferiore a 4cm in elevazione e in fondazione.

INCIDENZE	
Travi di Fondazione	120 kg/m³
Pilastri strutturali in elevazione	270 kg/m³
Travi principali strutturali in elevazione	110 kg/m³
Travi secondarie strutturali in elevazione	130 kg/m³
Setti strutturali in elevazione	200 kg/m³

CARPENTERIA COPERTURA
 Scala 1:50



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

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

DIREZIONE TECNICA
 U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO
 ITINERARIO NAPOLI - BARI
 RADDOPPIO TRATTA BOVINO - ORSARA

FABBRICATI
 FA03A - Fabbricato Ventilazione - Carpentaria Copertura

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF1W	00	D	29	BB	FA03A0	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	G. Usa	13/1	F. Di Noia	17/1	D. Armi	17/1	F. Armi	17/1