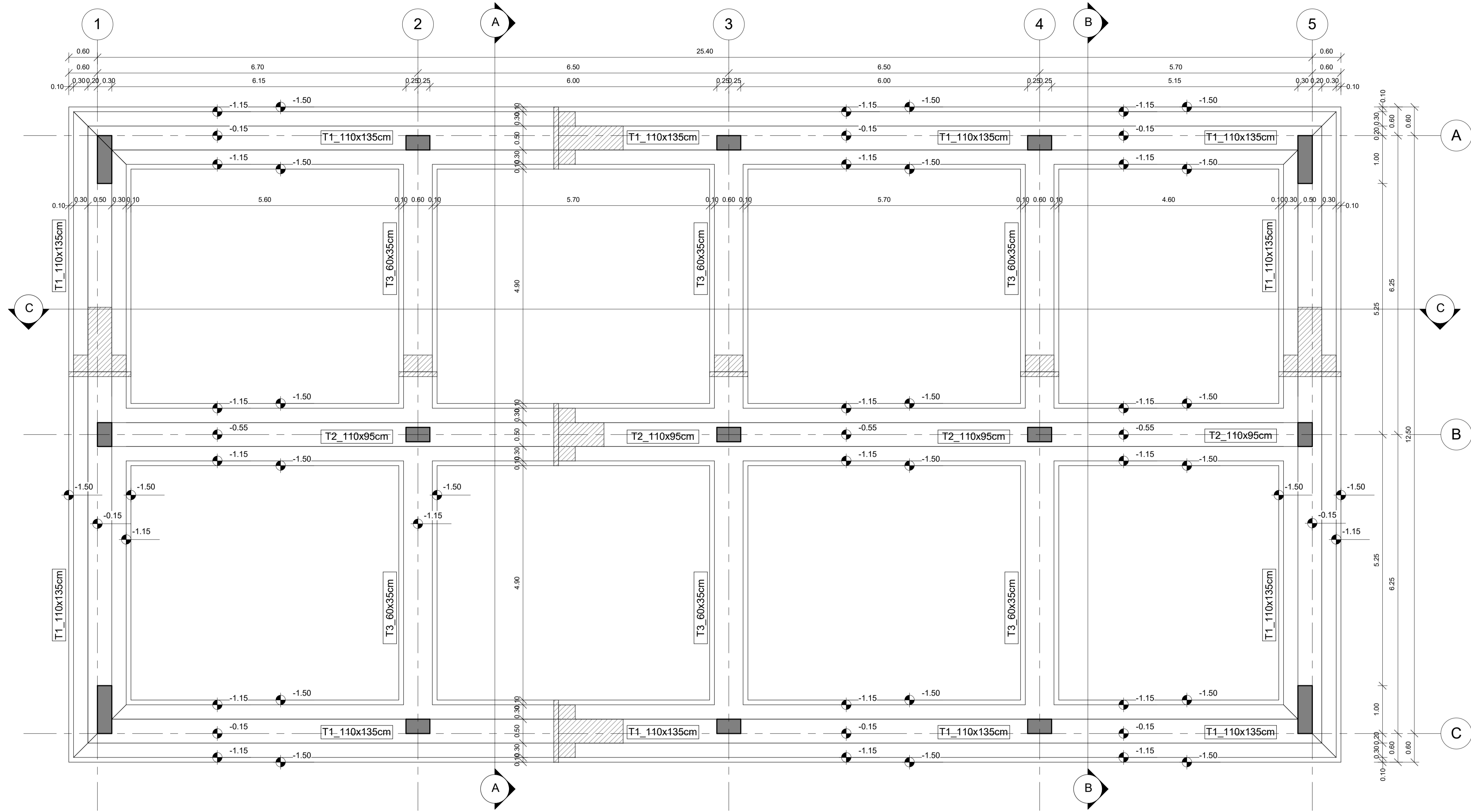
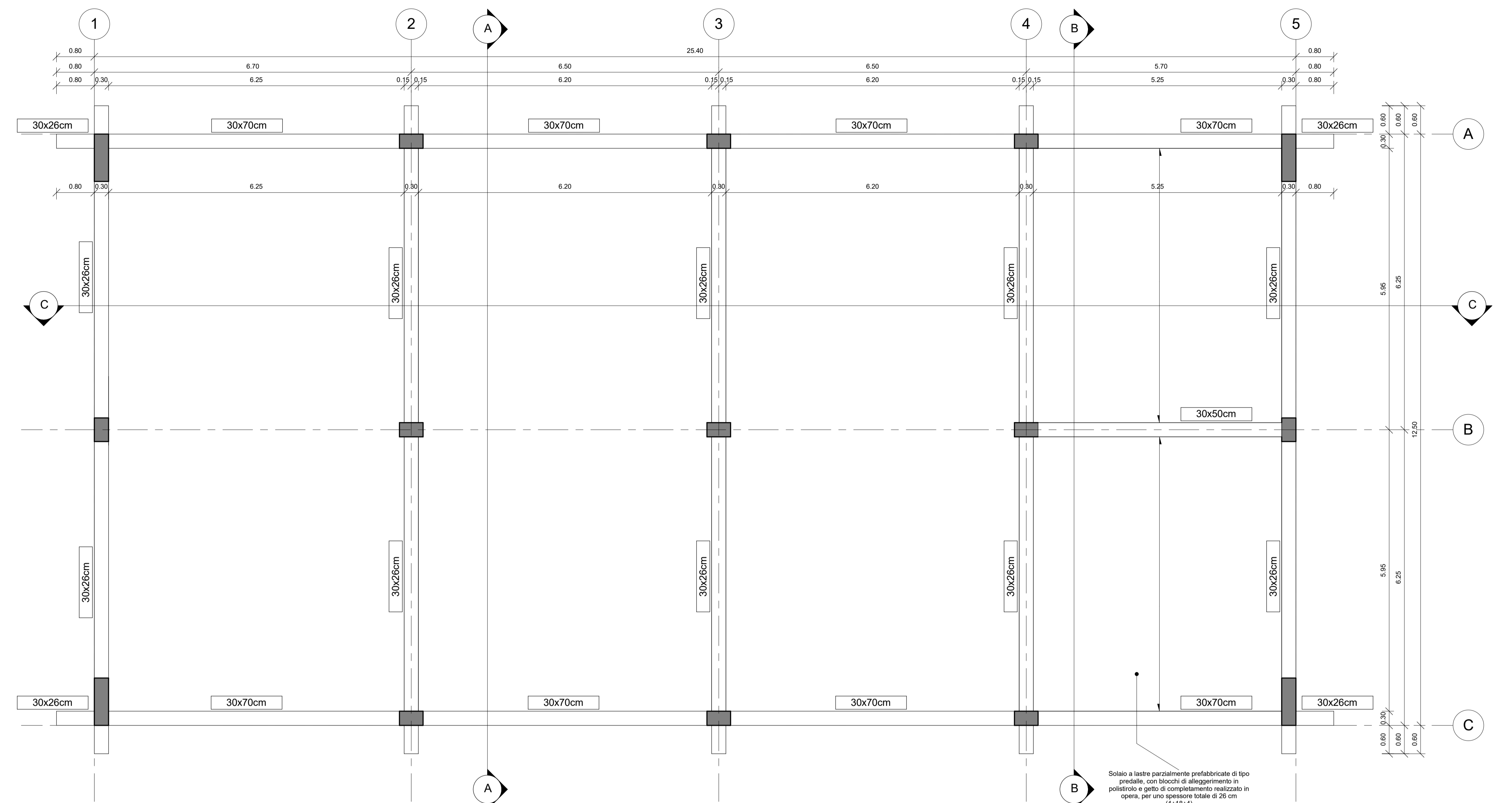


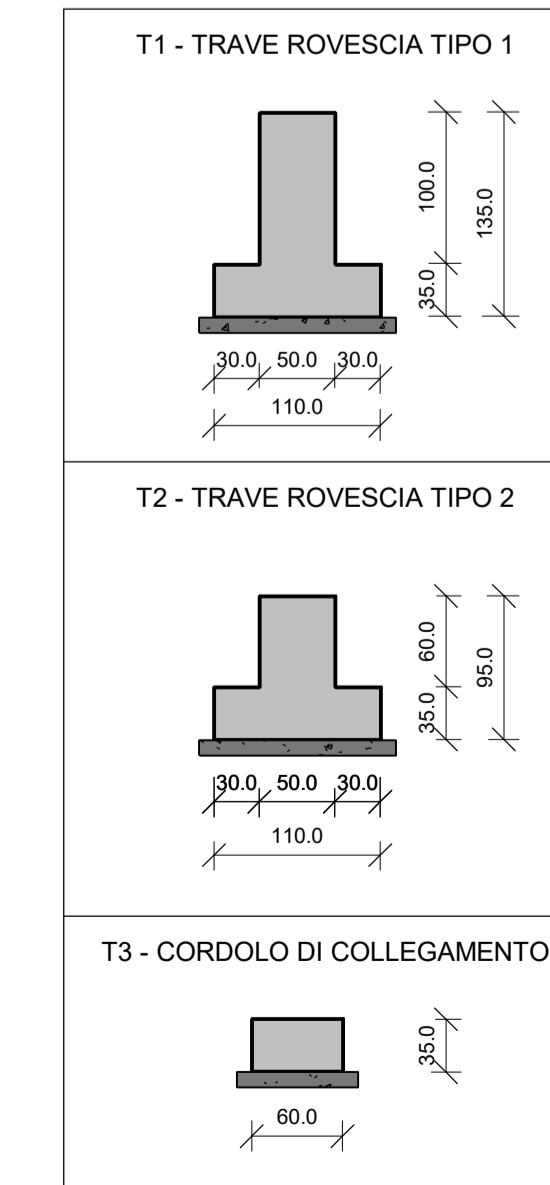
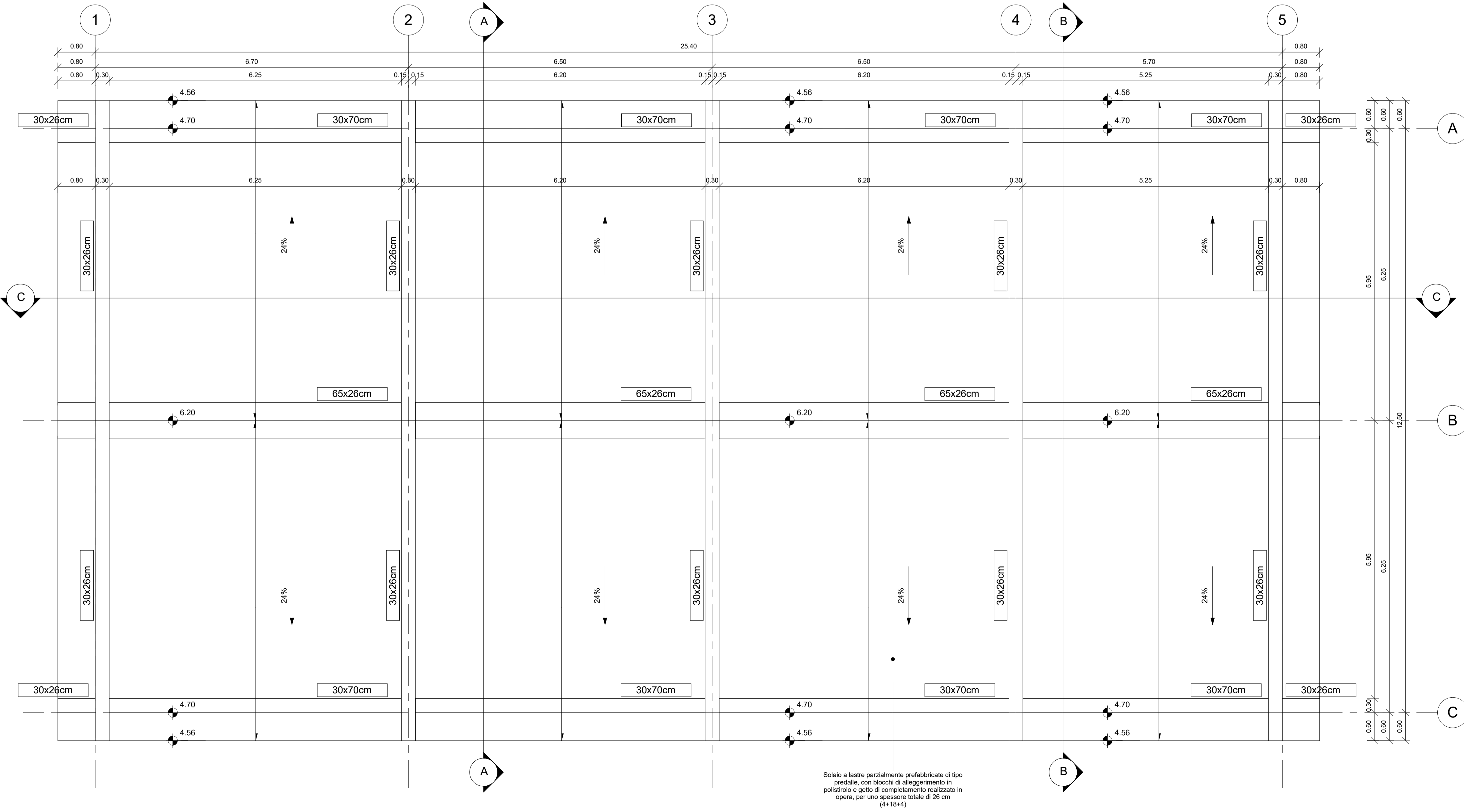
1 Carpentaria Fondazioni
1:50



2 Carpentaria Solaio Sottotetto
1:50



3 Carpentaria Copertura
1:50



MATERIALI:

- 1 - CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONE
 - Classe C12/15
 - Dimensioni massime degli inerti < 30 mm
 - Rapporto A/C < 0,65
 - Classe di consistenza S3
 - Classe di esposizione XC0
- 2 - CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE
 - Classe C25/30
 - Dimensioni massime degli inerti < 25 mm
 - Rapporto A/C < 0,50
 - Classe di consistenza S4/S5
 - Classe di esposizione XC2
- (*) getto con pompa
- 3 - CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE
 - Classe C30/37
 - Dimensioni massime degli inerti < 25 mm
 - Rapporto A/C < 0,55
 - Classe di consistenza S4
 - Classe di esposizione XC3
- 4 - ACCIAIO PER BARRE IN C.A. Tipo B450C
- 5 - ACCIAIO PER RETI ELETTROSALDATE Tipo B450C

INCIDENZA ARMATURE:

- Travi Struttura di Fondazione 80 kg/m³
- Travi Struttura in Elevazione 150 kg/m³
- Pilastri Struttura in Elevazione 220 kg/m³

NOTE RELATIVE ALLE ARMATURE:

- PRESCRIZIONI RELATIVE ALLE BARRE CORRENTI**
- Sovrapposizione minima = 50 diametri
 - Alle estremità rivolgere le barre (90°)
- PRESCRIZIONI RELATIVE ALLE STAFFE**
- La lunghezza del tratto piegato a 135° deve essere > 10 diametri
- PRESCRIZIONI PER IL DIAMETRO DI MANDRINO D**
- Diametro barra <= 16 mm D = 4 diametri
 - Diametro barra > 16 mm D = 7 diametri

NOTE RELATIVE AI COPRIFERRI:

- I ricoprimenti minimi da adottare sono i seguenti (valori riferiti al ferro più esterno)
- Strutture di Fondazione 40 mm
 - Strutture in Elevazione 30 mm
 - Solai e solette 20 mm

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

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

CUP: J4709000030009

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA
QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE II - QUADRUPPLICAMENTO PIEVE EMANUELE - PAVIA

SOTTOSTAZIONE ELETTRICA PAVIA NORD km 25+250
Carpenterie del Fabbricato Tav. 1/2

SCALA: 1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autografo	Data
A	Emissione Esecutiva	[Firma]	15/01/2018	[Firma]	15/01/2018	[Firma]	15/01/2018	[Firma]	15/01/2018

File: N.M.02.2.0-D-2-B-B-F-A.11.00.0.1-A.M.