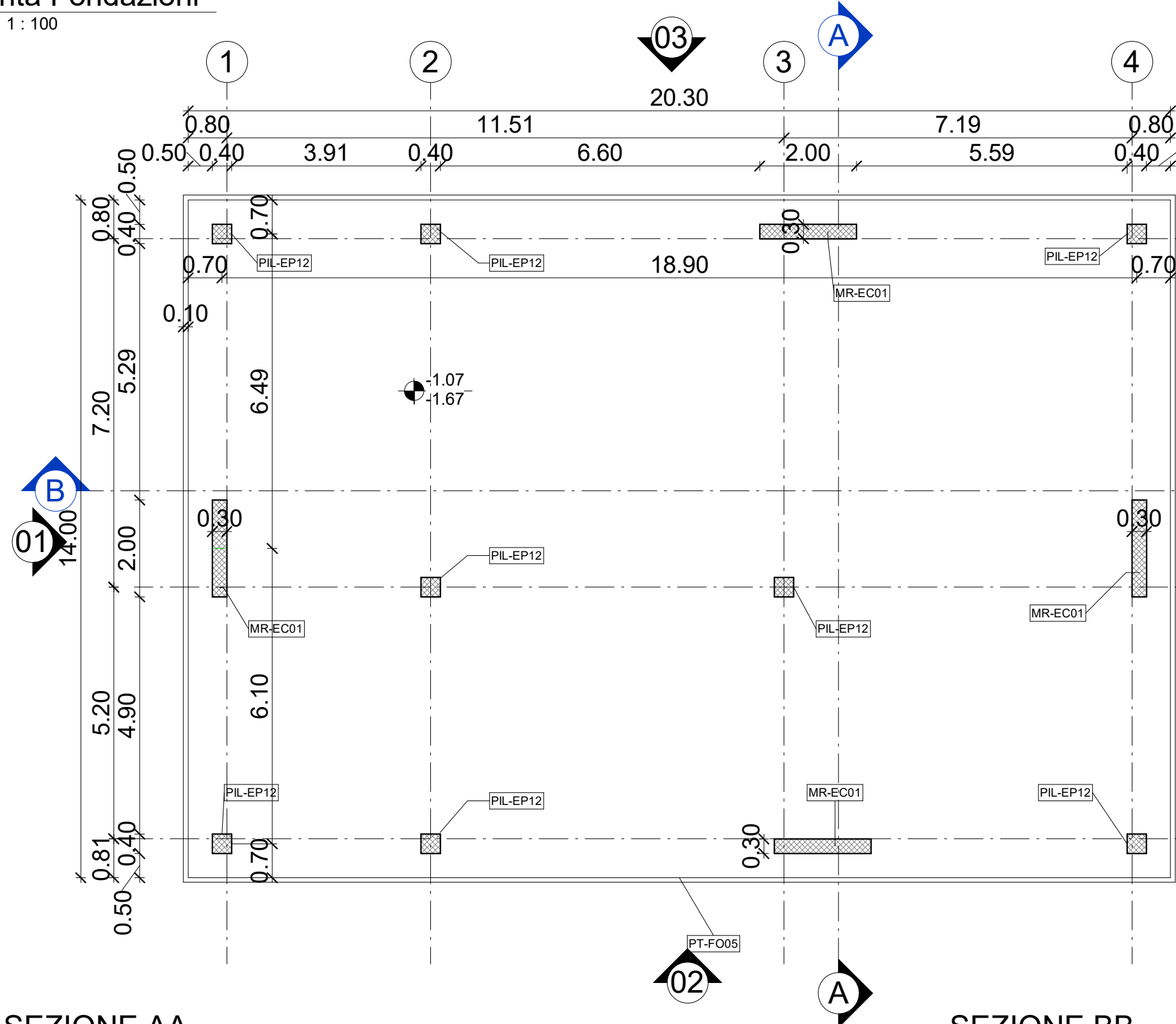


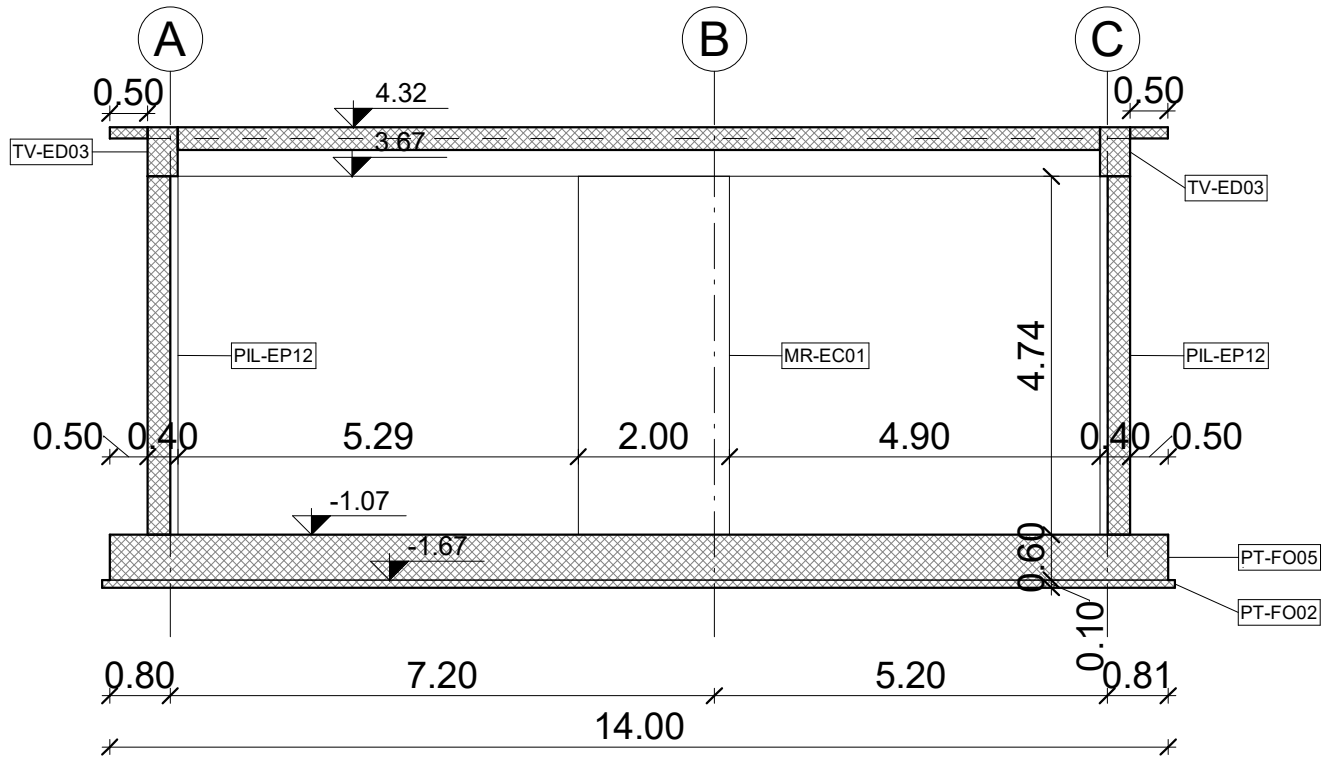
Pianta Fondazioni

Scala 1 : 100



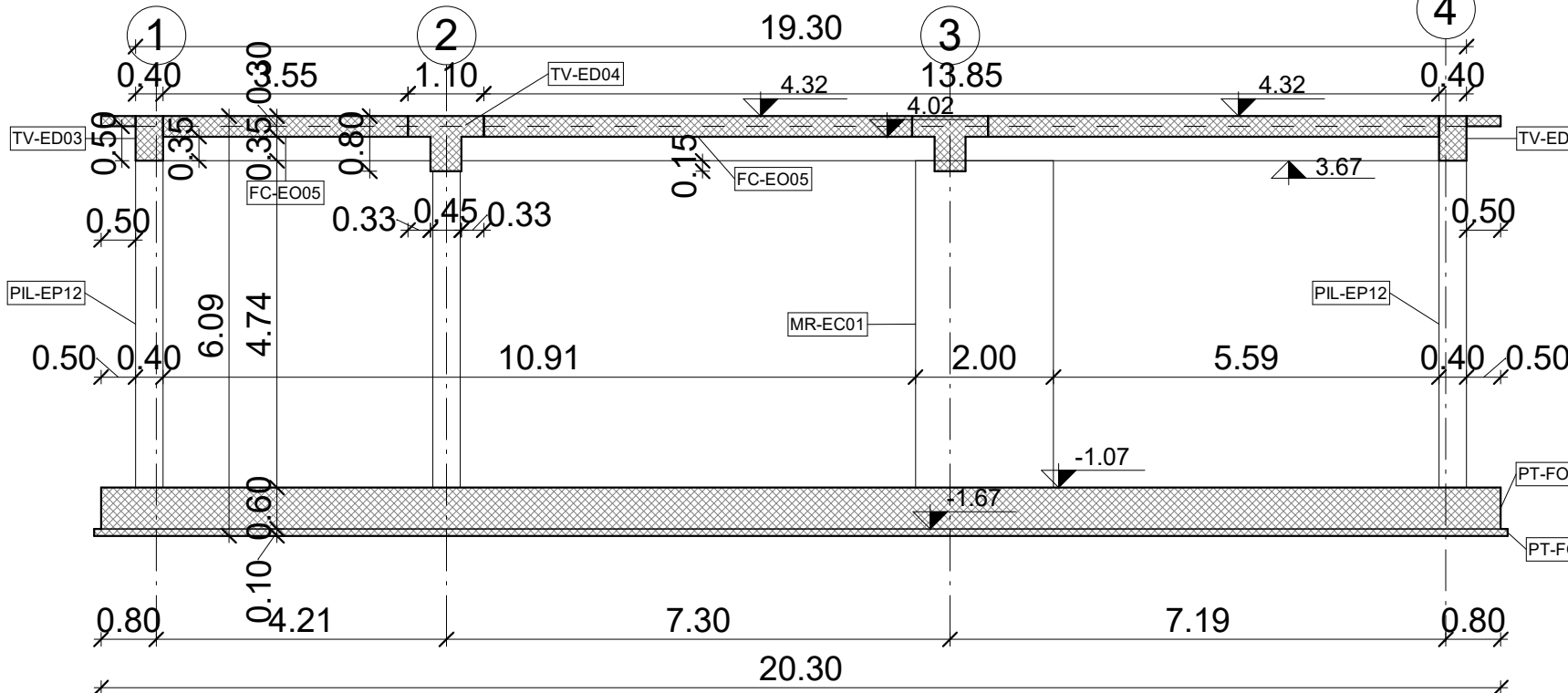
SEZIONE AA

Scala 1 : 100



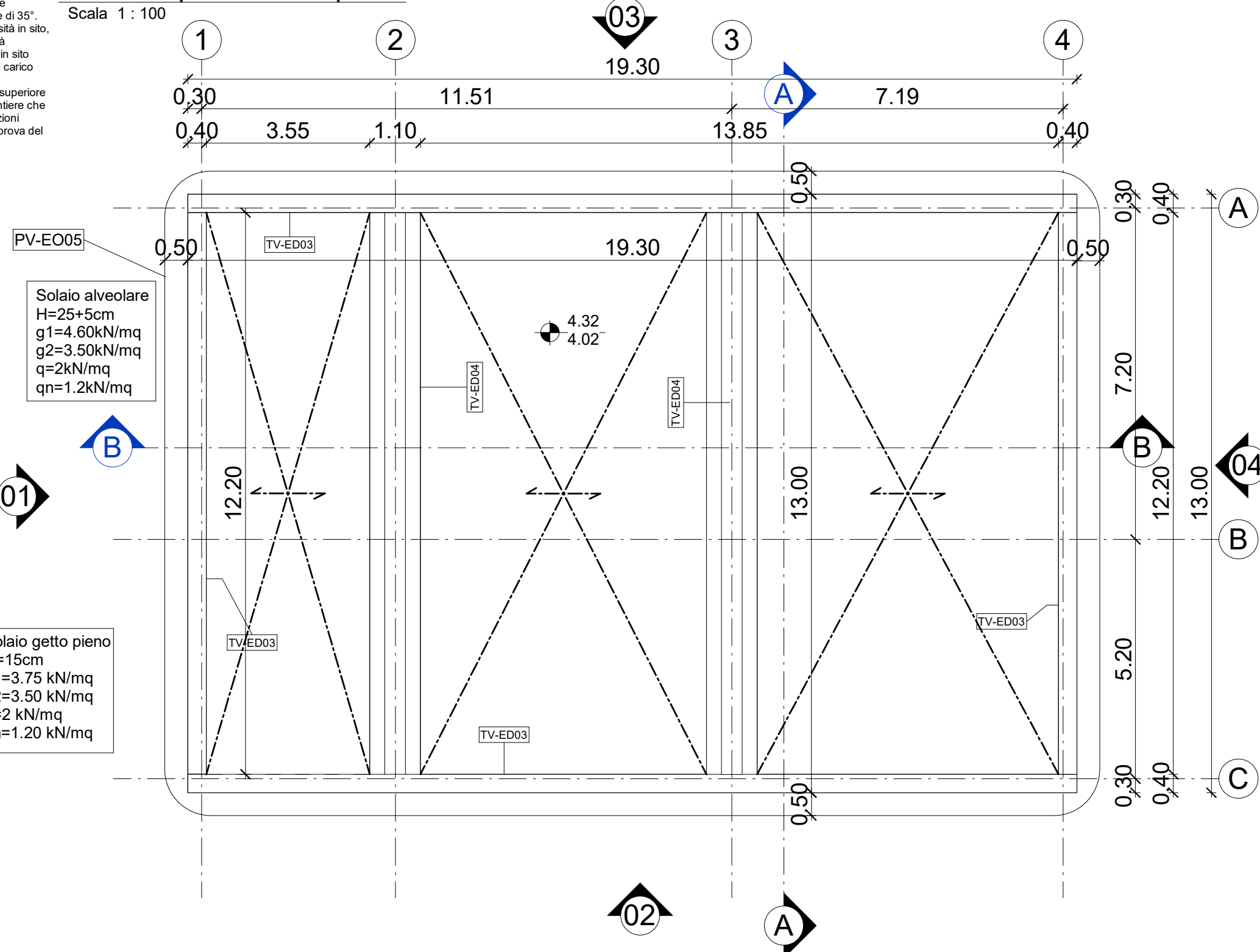
SEZIONE BB

Scala 1 : 100



Pianta Speculare Copertura

Scala 1 : 100



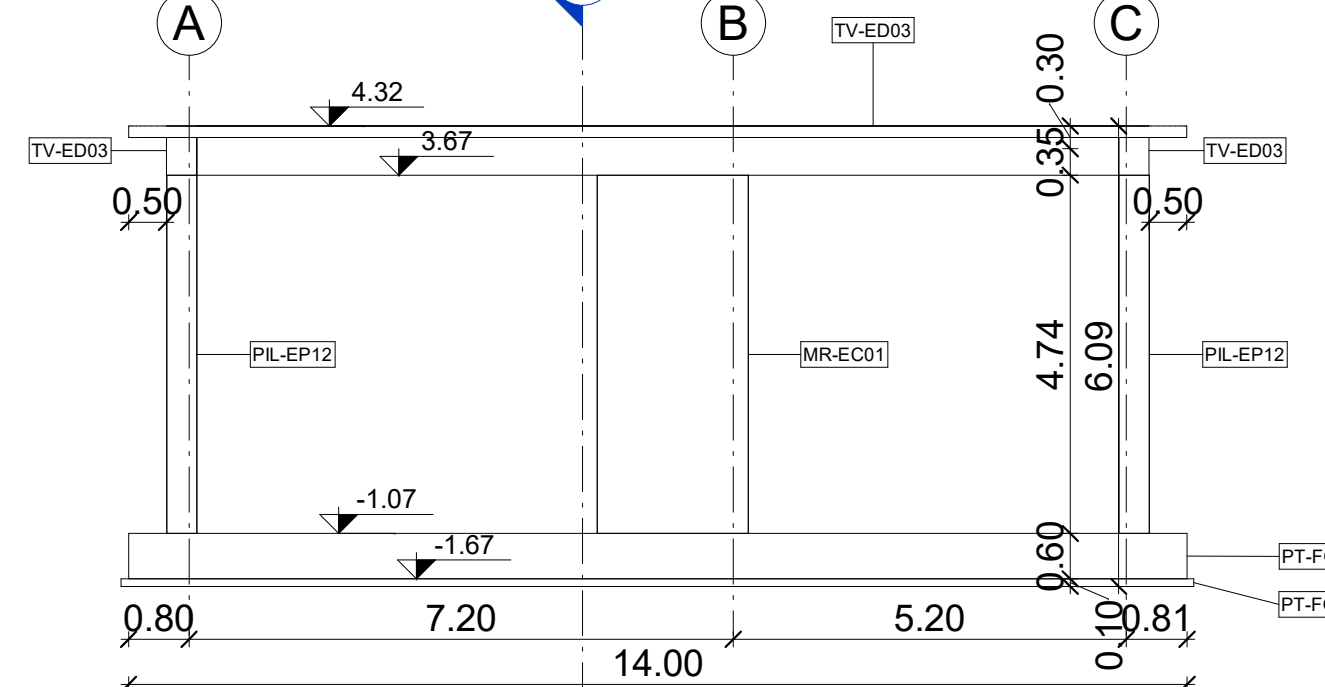
NOTE GENERALI

- Elaborato ad integrazione dei disegni di architettura ed impianti
- L'appaltatore dovrà verificare quote e dimensioni
- I livelli indicati ∇ intradosso ∇ estradosso sono riferiti rispettivamente all'intradosso e all'estradosso di fondazioni e solai
- Tutte le quote altimetriche sono espresse in metri
- Le dimensioni sono espresse in metri salvo diversa indicazione

RESISTENZA AL FUOCO R60

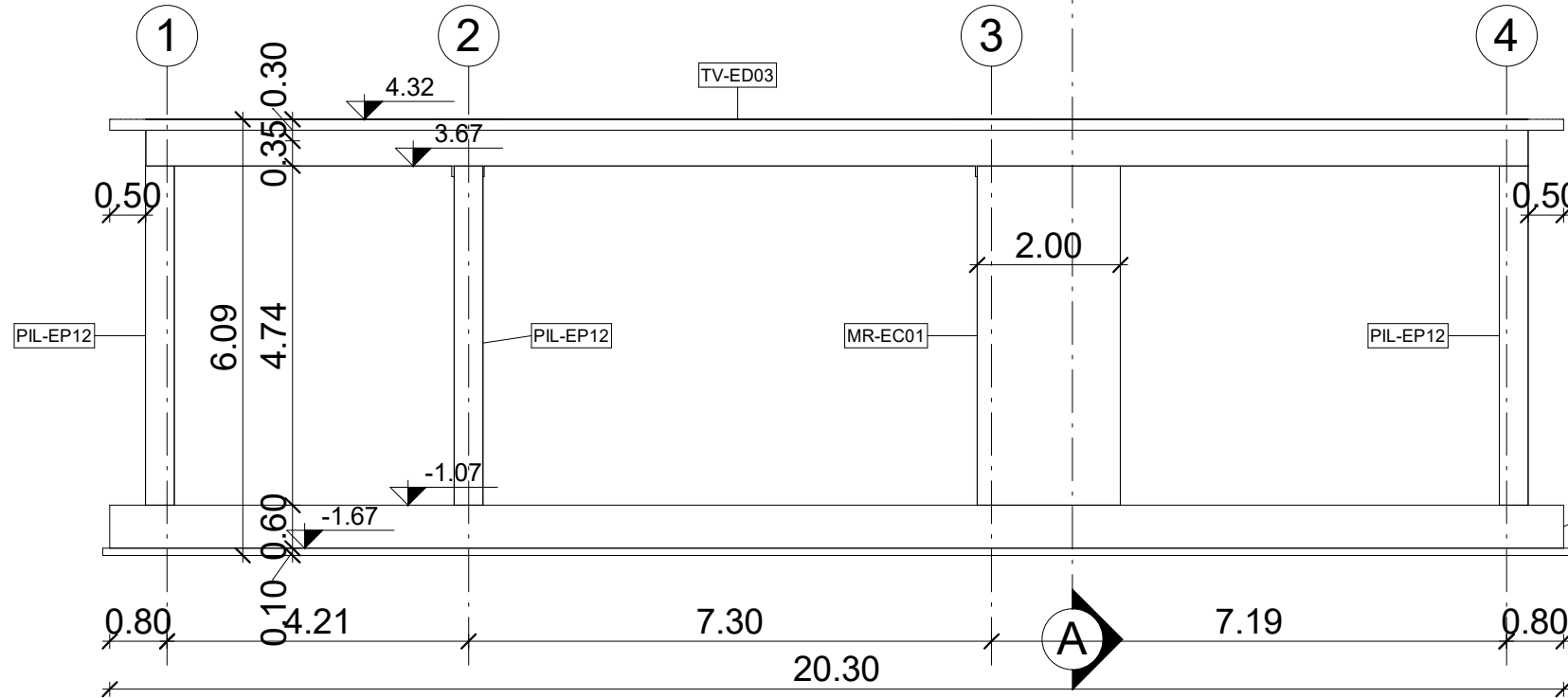
Prospetto 01

Scala 1 : 100



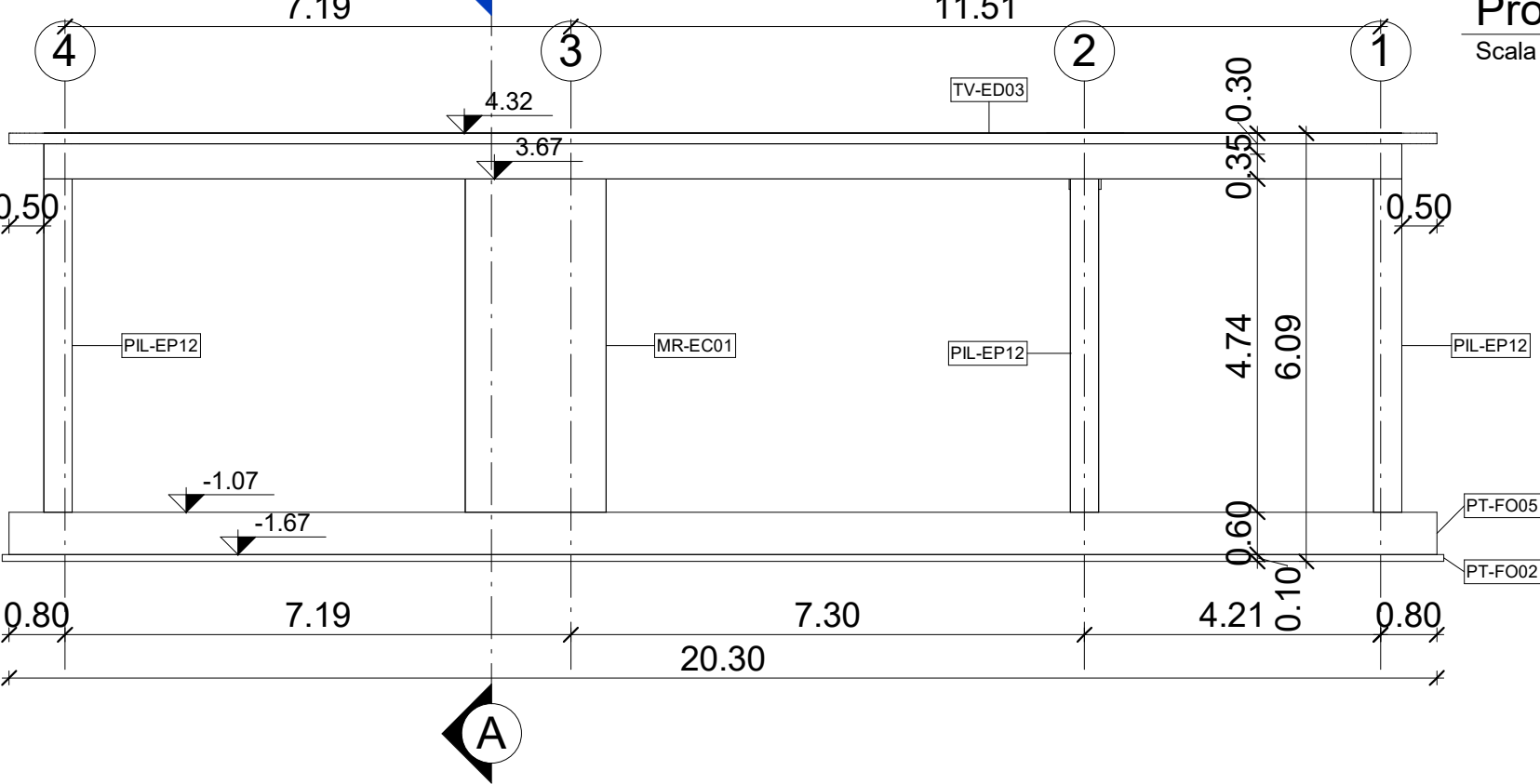
Prospetto 02

Scala 1 : 100



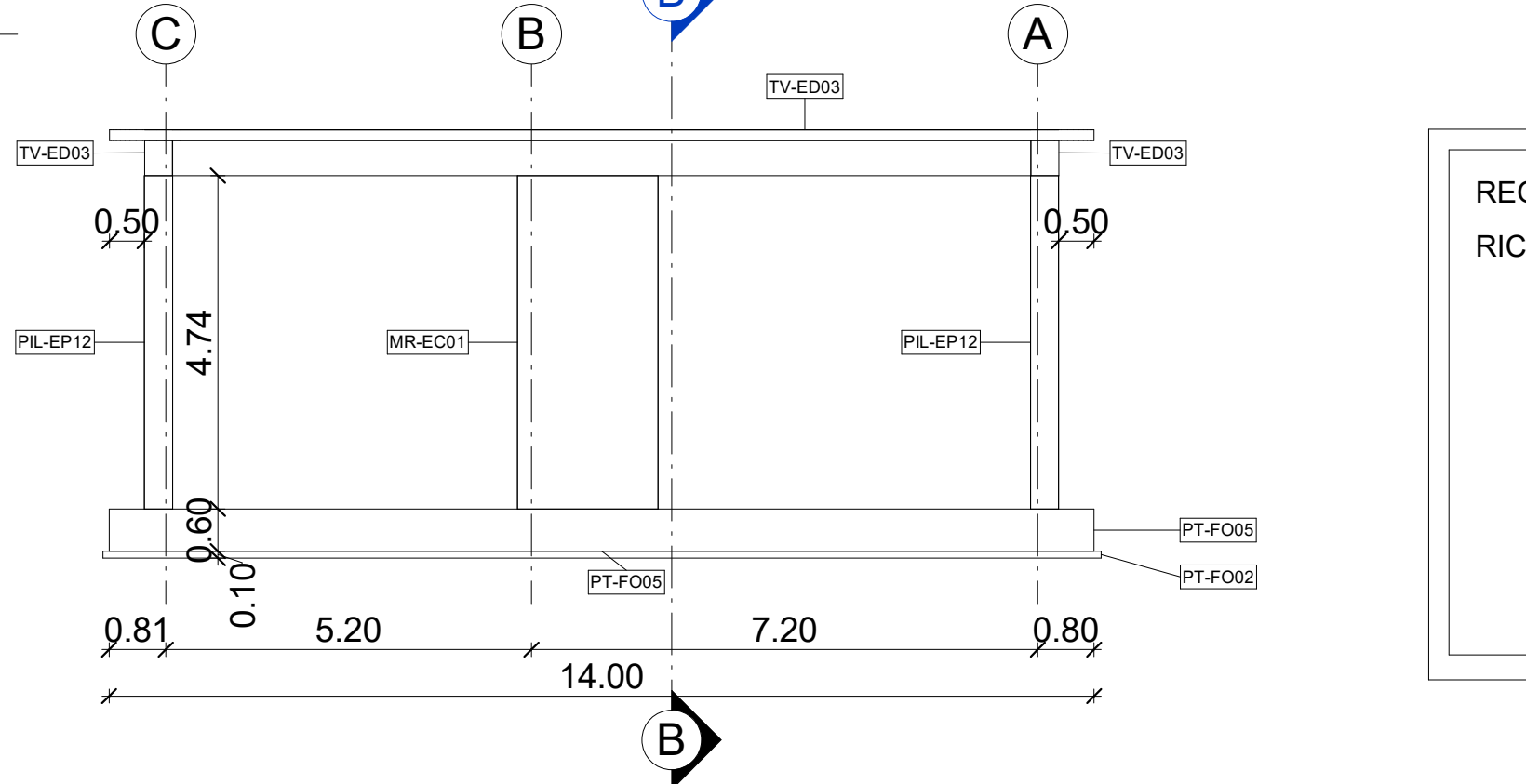
Prospetto 03

Scala 1 : 100

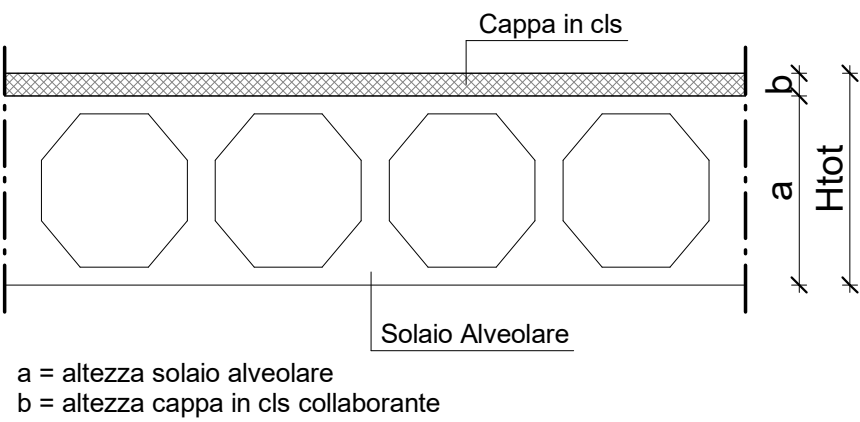


Prospetto 04

Scala 1 : 100

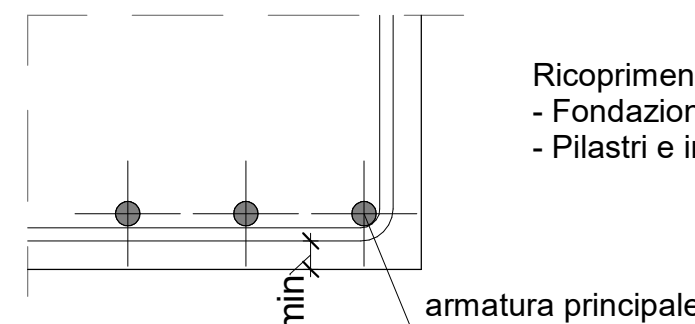


TIPOLOGICO SOLAIO ALVEOLARE



REGOLE DI ESECUZIONE

RICOPRIMENTO CLS:



Ricoprimento minimo
- Fondazioni: 3 cm;
- Pilastri e impalcati: 3 cm;

Prescrizioni per i materiali

Calcestruzzo

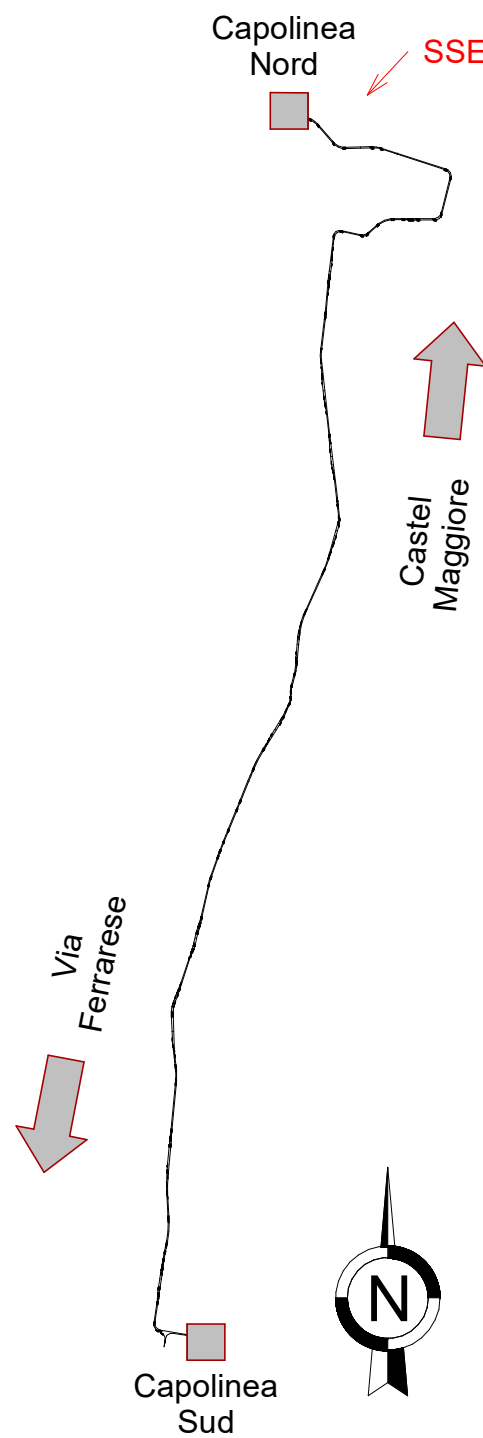
	Cl.res	A/C max	Min.cont.cem.	ømax. inerti	Cl.cons.	Cl.esp.
Cls magro	C12/15					
Fondazioni	C28/35	0.6	300kg/mc	20mm	S4	XC2
Pilastri	C28/35	0.6	300kg/mc	20mm	S4	XC1
Impalcati (travi,solai)	C28/35	0.6	300kg/mc	20mm	S4	XC1

ACCIAIO per cemento armato B450C

fyk 4500kg/cmq

RETE ELETTROSALDATA HD ALTA DUTTLITA' B450C

fyk 4500kg/cmq



RTI Progettisti:



PROGETTO DEFINITIVO
DELLA SECONDA LINEA TRANVIARIA DI BOLOGNA
(TRATTO NORD LINEA VERDE)

OPERE CIVILI LUNGO LINEA
Locali tecnologici di linea - Strutturale

Sottostazione elettrica fuori terra - Rimessa
Pianta, sezioni e prospetti

COMUNE DI BOLOGNA
SETTORE MOBILITA' SOSTENIBILE E INFRASTRUTTURE

IL DIRETTORE DEL SETTORE
ING. CLETO CARLINI

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
ING. GIANCARLO SGUBBI

IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO
ING. MIRKA RIVOLA

SEGRETERIA TECNICA
ING. BARBARA BARALDI

ARCH. VIRGINIA BORRELLO

ING. GIULIO CIMBALI

GEOM. AGNESE PERÒ

ING. STEFANIA GUADAGNINI

GEOM. LUCIANO NOTTE

ING. LISA OMBRA

ING. MARCO PESARE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

RESPONSABILE DI COMMESSA
ING. PAOLO MARCHETTI

COORDINATORE TECNICO
ING. ALESSANDRO PIAZZA

SISTEMA TRANVIARIO
ING. SANTI CAMINITI

ARCHITETTURA E INSERIMENTO URBANETICO
ARCH. SEBASTIANO FULCI DE SARNO

OPERE A VERDE
ARCH. NICOLA CANTARELLI

OPERE STRUTTURALI
ING. STEFANO TORTELLA

SEGNALEMENTO E TELECOMUNICAZIONI
ING. ANGELA TORTORELLA

AMBIENTE
PROF. MATTEO MATTIOLI

SECUREZZA
ARCH. SERGIO MOSCHEO

ARCHEOLOGIA
DOTT. CRISTINA BIGAZZI

BIM MANAGER
GEOM. MIRKO CASAROLI

RESP. INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
ING. SANTI CAMINITI

IMPIANTI TECNOLOGICI
ING. SIMONE VILLA

STUDI TRANSPORTISTICI
ING. ANDREA SPINOSA

VERIFICHE INTERFERENZE E SOTTOSERVIZI
DOTT. GEOL. ANTONIO PAONE

TRAZIONE ELETTRICA
ING. DOMENICO D'APOLLONIO

IMPIANTI MECCANICI
ING. SALVATORE GIUA

COMMESSA	FASE	LOTTO	WBS	DISCIPLINA	TIPO	NUMERO	REV.	SCALA	NOME FILE
B381C	D	X00	S00	STR	CA	01	A	Varie	B381C-D-X00-S00-STR-CA-01-A

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Ago. 2023	PRIMA EMISSIONE	SISTO	TORTELLA	S. CAMINITI