

CALCESTRUZZO STRUTTURALE					
OPERA	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI CONSISTENZA	RAPPORTO a/c MASSIMO	# MAX INERTE
SCALE	C25/30 (Rck = 30 daN/mm²)	XC2	S4	0.60	25 mm

CALCESTRUZZO STRUTTURALE					
OPERA	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI CONSISTENZA	RAPPORTO a/c MASSIMO	# MAX INERTE
FONDAZIONI	C25/30 (Rck = 30 daN/mm²)	XC2	S3	0.60	25 mm
MURI	C25/30 (Rck = 30 daN/mm²)	XC2	S4	0.60	20 mm
PILASTRI 1° ORDINE (piano interrato)	C28/35 (Rck = 35 daN/mm²)	XC2	S4	0.60	20 mm
PILASTRI	C28/35 (Rck = 35 daN/mm²)	XC1	S4	0.60	20 mm
SOLAI E TRAVI	C25/30 (Rck = 30 daN/mm²)	XC1	S4/S5	0.60	20 mm

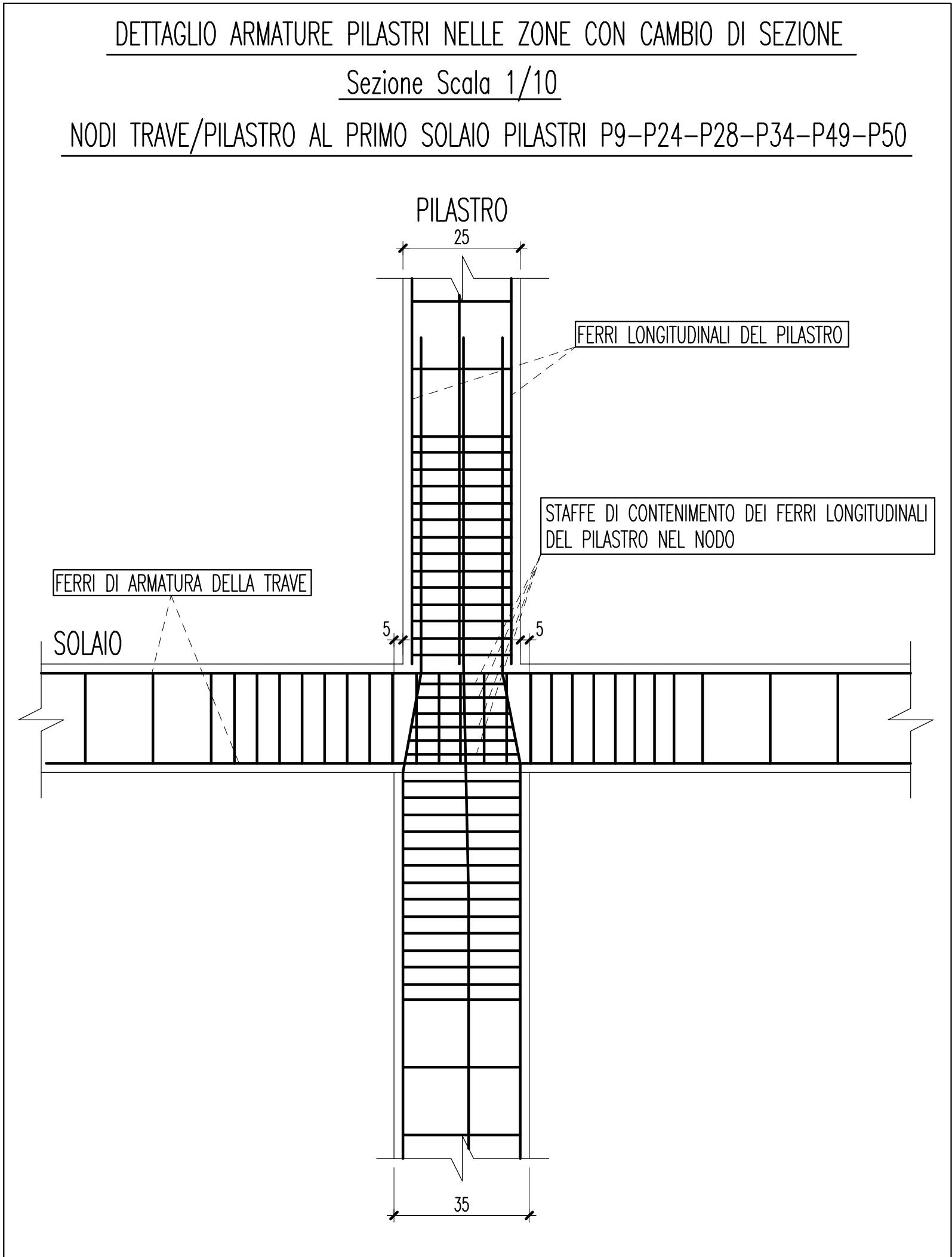
ACCIAIO: B450C

PRESCRIZIONI TECNICHE STRUTTURE
PIANO INTERRATO REI 120

I FERRI CORRENTI DELL'ARMATURA DIFFUSA DELLA PLATEA E DEL MURO DI FONDAZIONE DEVONO AVERE SOVRAPPOSIZIONE MINIMA SUPERIORE A 70 cm (le giunzioni devono essere sfalsate)

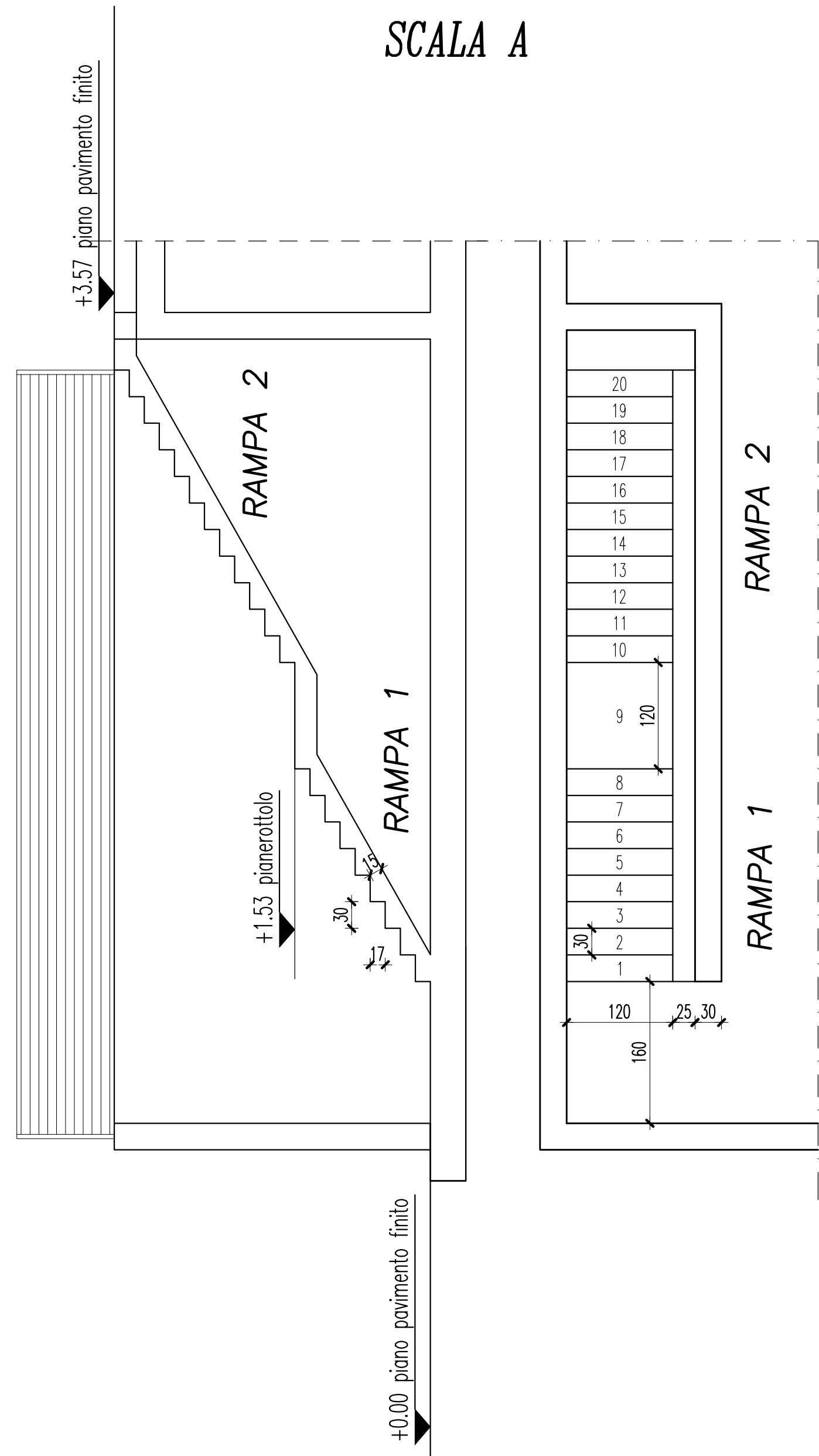
N.B.: essendo le strutture dell'interrato di tipo REI 120 si dovranno rispettare i seguenti copritermi minimi:

- pilastri 4,5 cm (con armatura diffusa aggiuntiva rete #5 passo 15x15 per assicurare la stabilità del ricoprimento, da posizionarsi a 3 cm dal filo più esterno del calcestruzzo)
- travi 4 cm
- solai in lastre tipo Predalles 4 cm
- pareti 3 cm

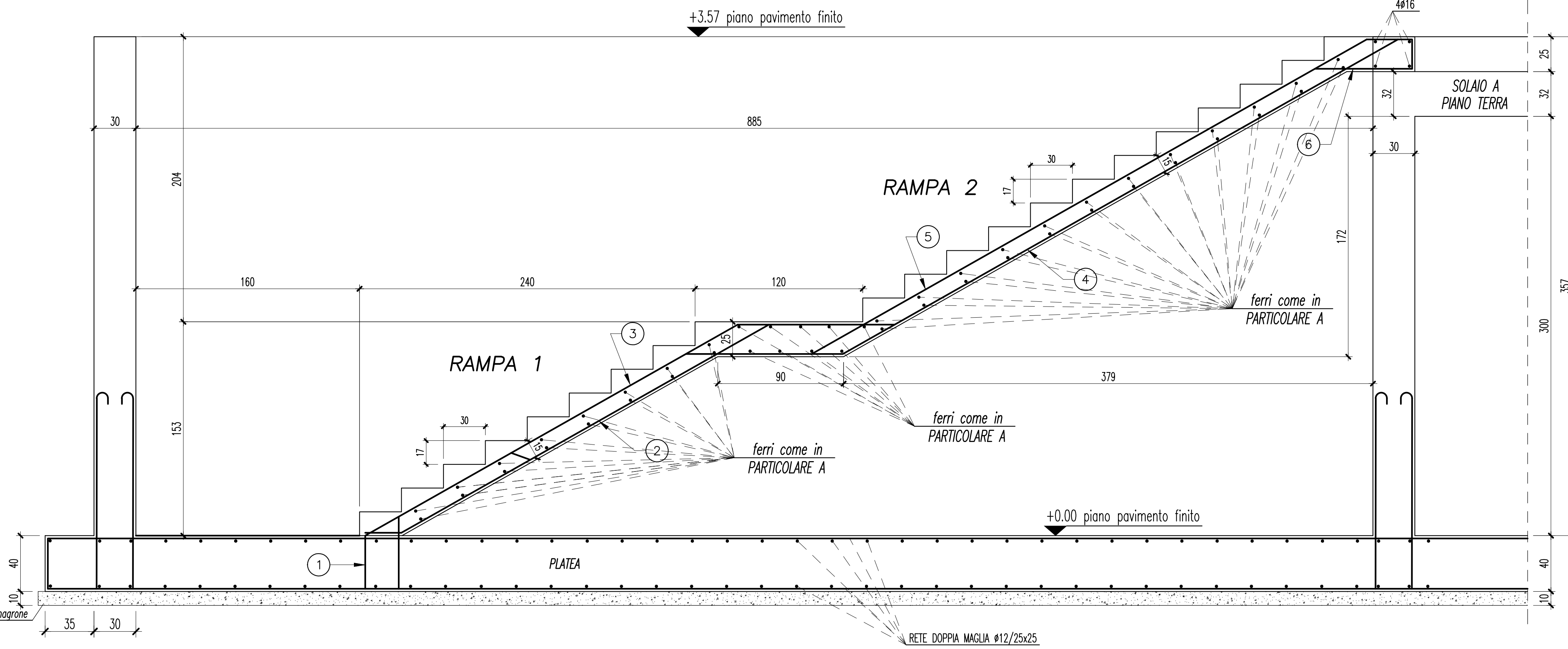


SCALA (A) DA PIANO INTERRATO A PIANO TERRA

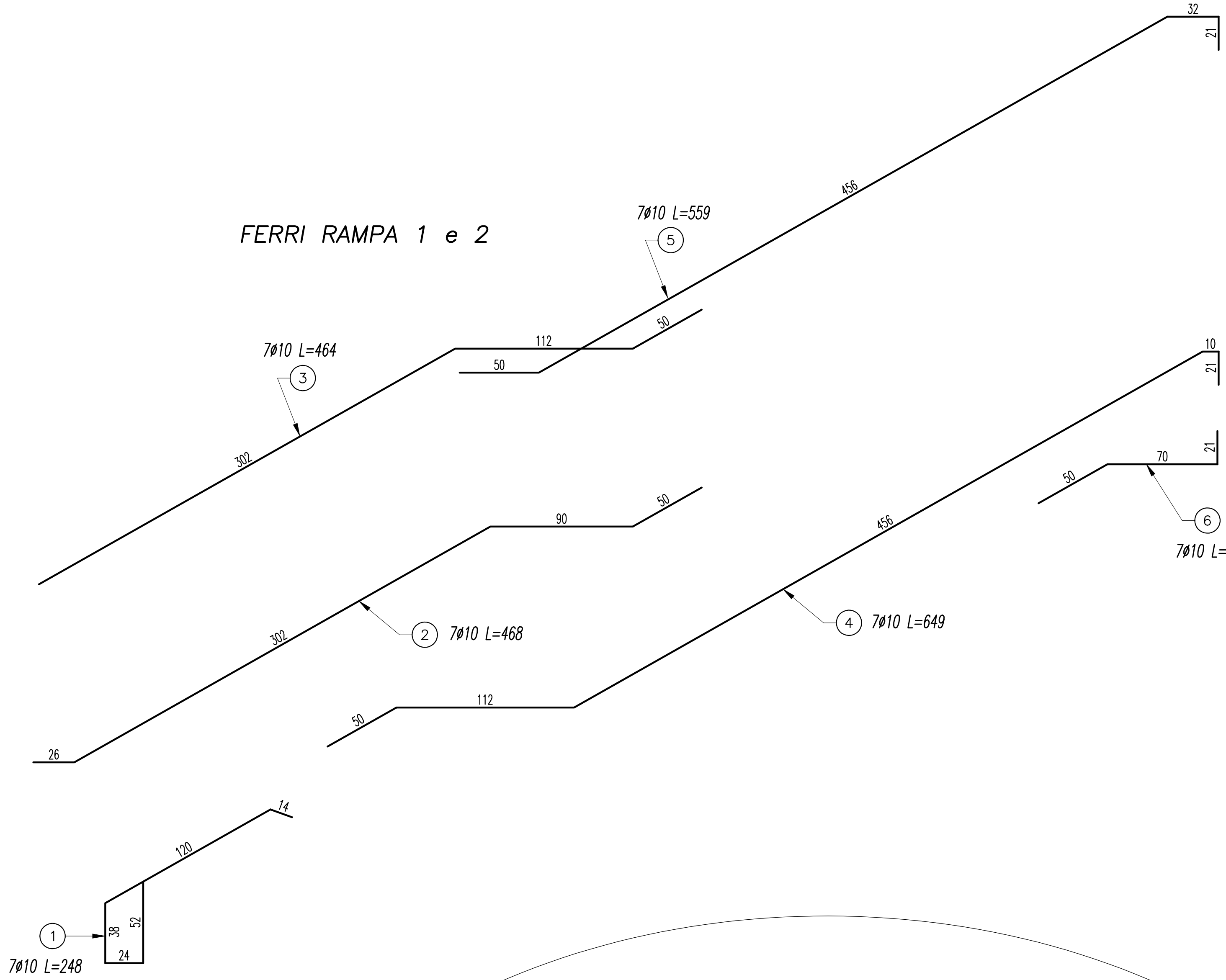
CALCESTRUZZO CLASSE C25/30 (Rck = 30 daN/mm²)
SOVRACCARICO TOTALE = 400 daN/mq



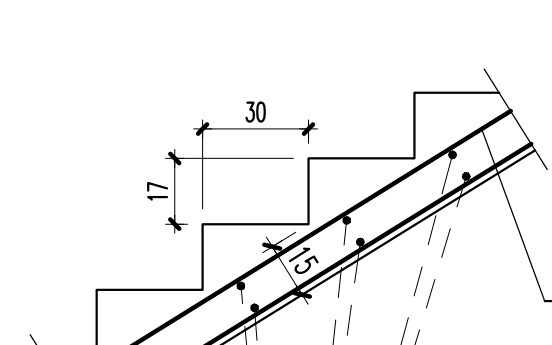
SCALA A



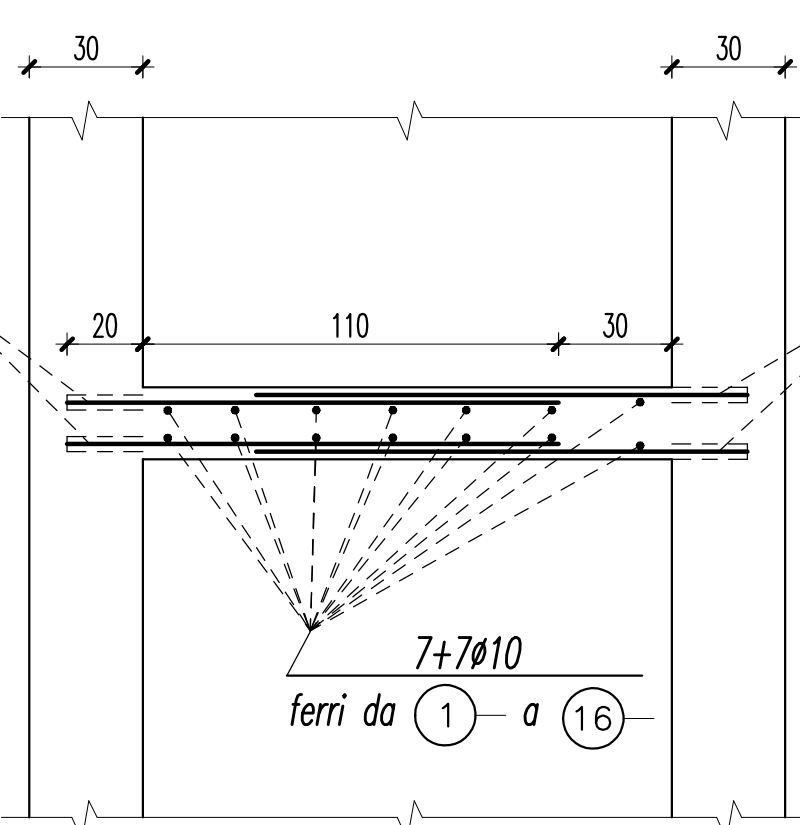
FERRI RAMPA 1 e 2



PARTICOLARE A

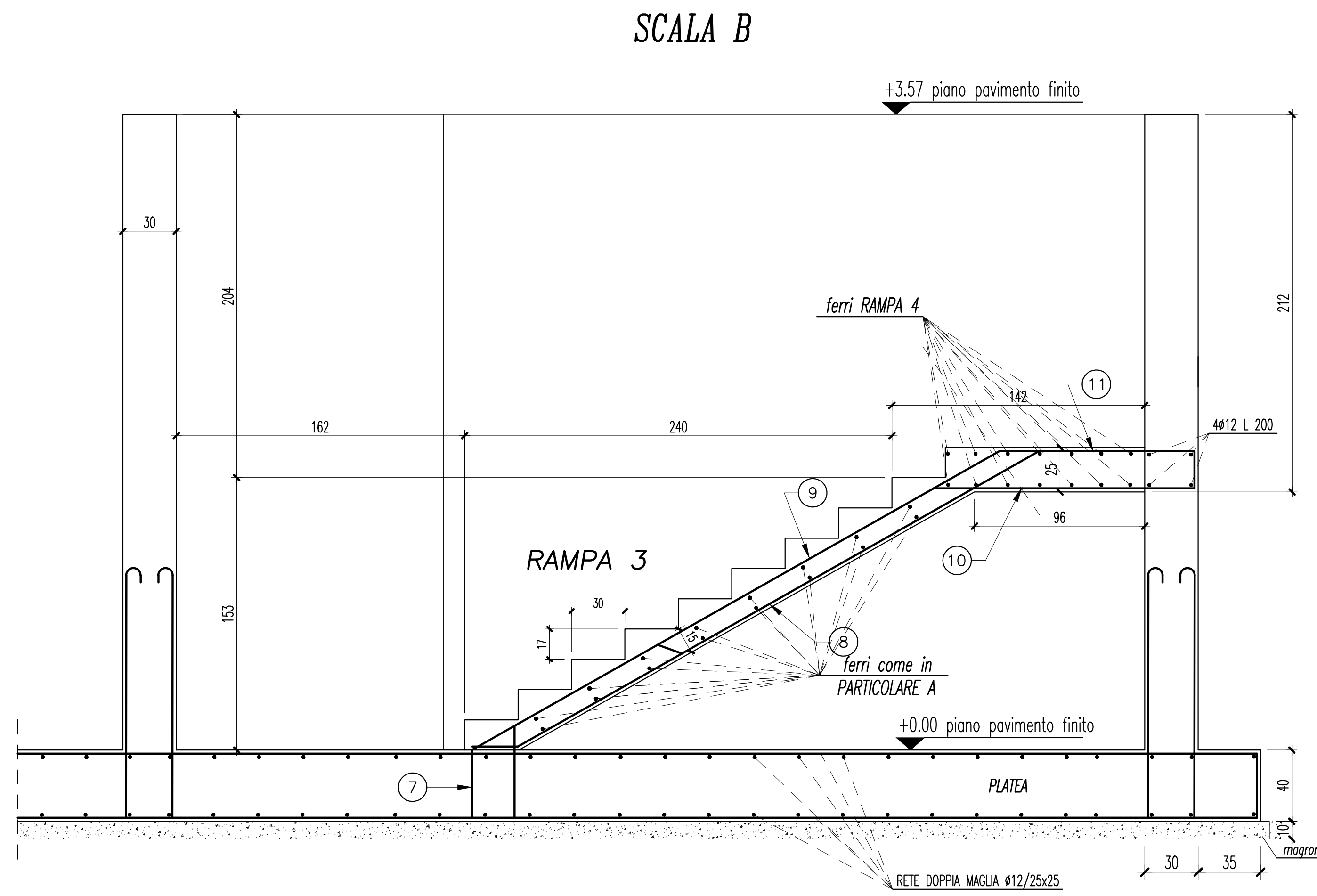


PARTICOLARE RIPRESE RAMPANTE SU MURI Scala 1:20

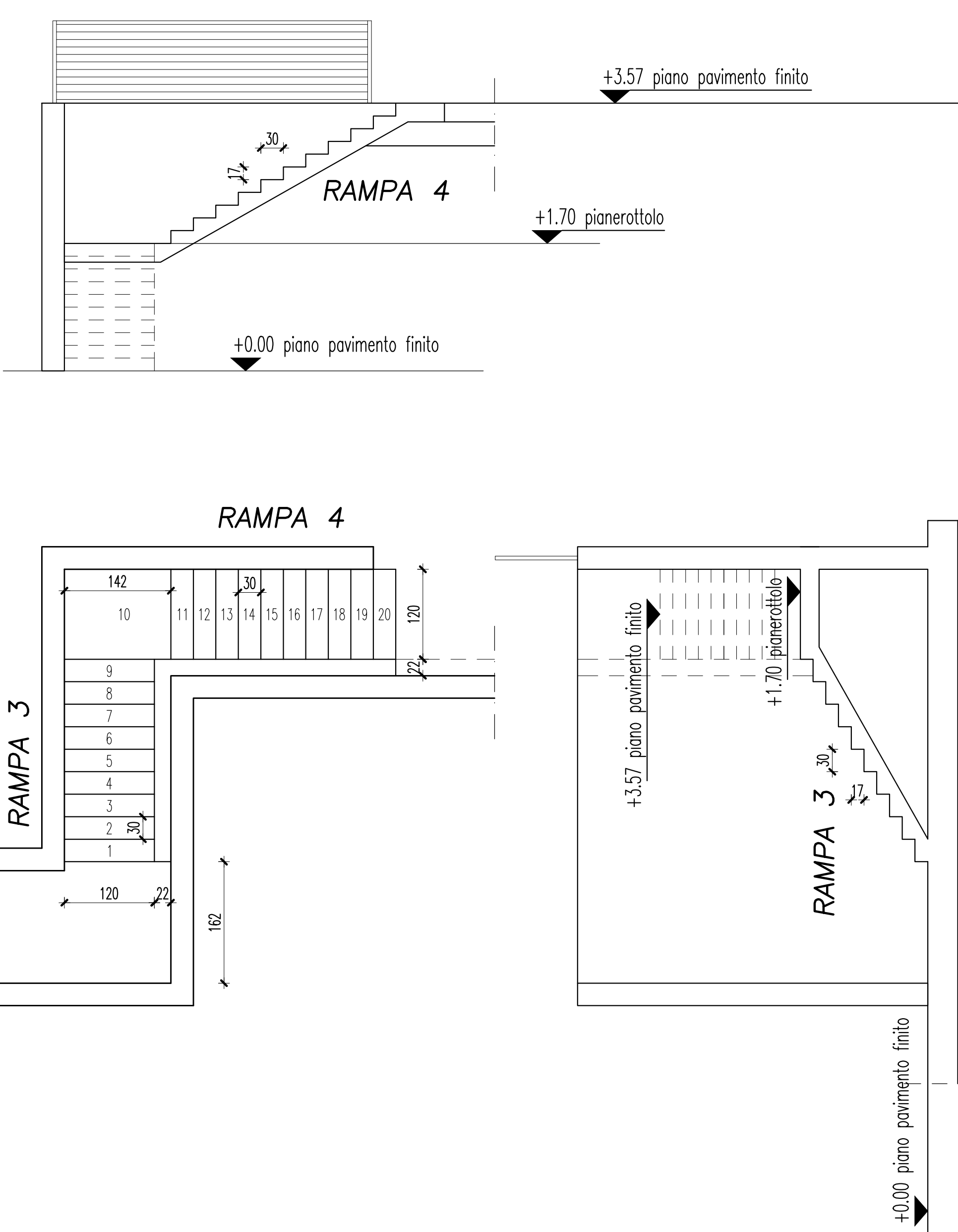


SCALA (B) DA PIANO INTERRATO A PIANO TERRA

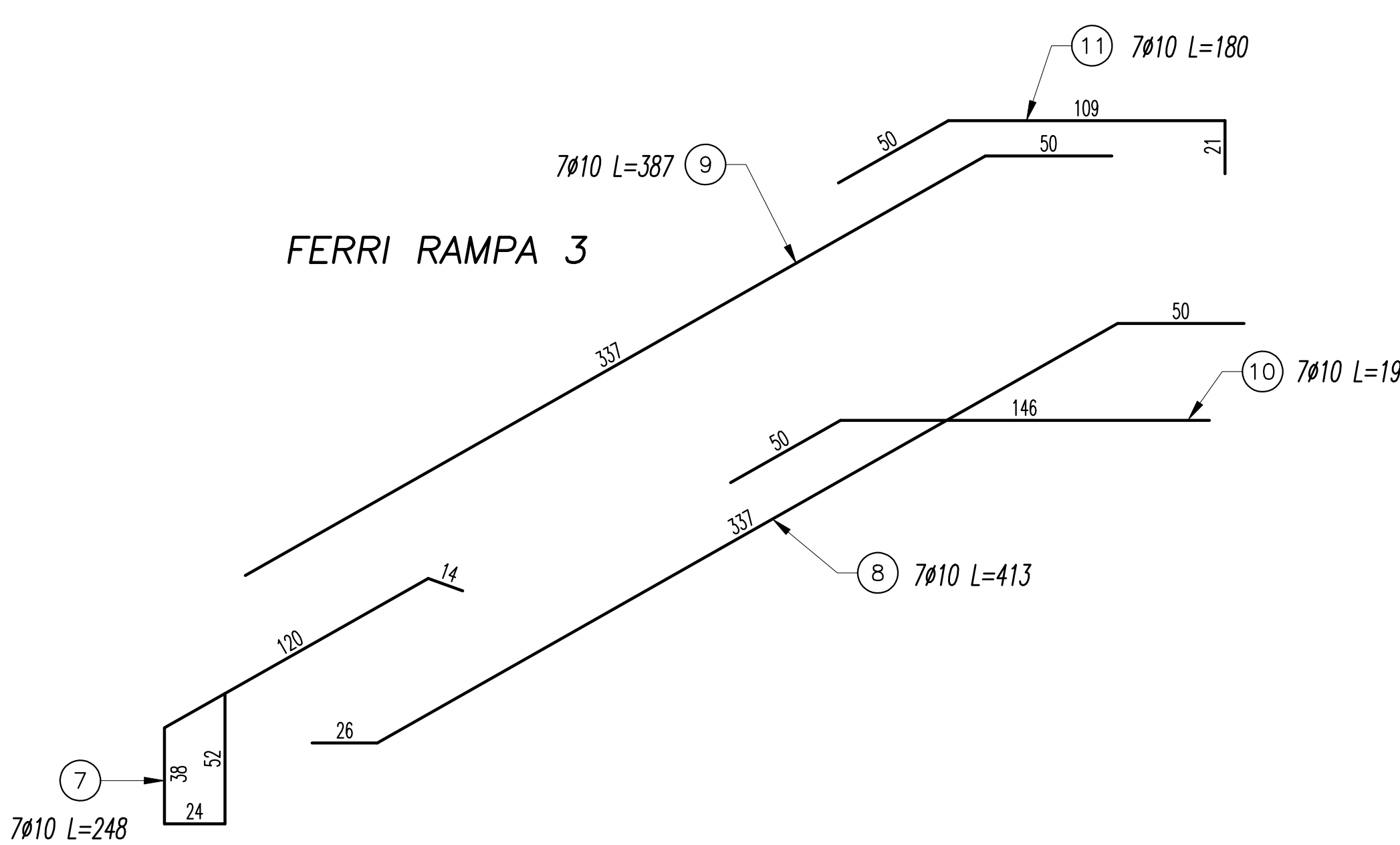
CALCESTRUZZO CLASSE C25/30 (Rck = 30 daN/mm²)
SOVRACCARICO TOTALE = 400 daN/mq



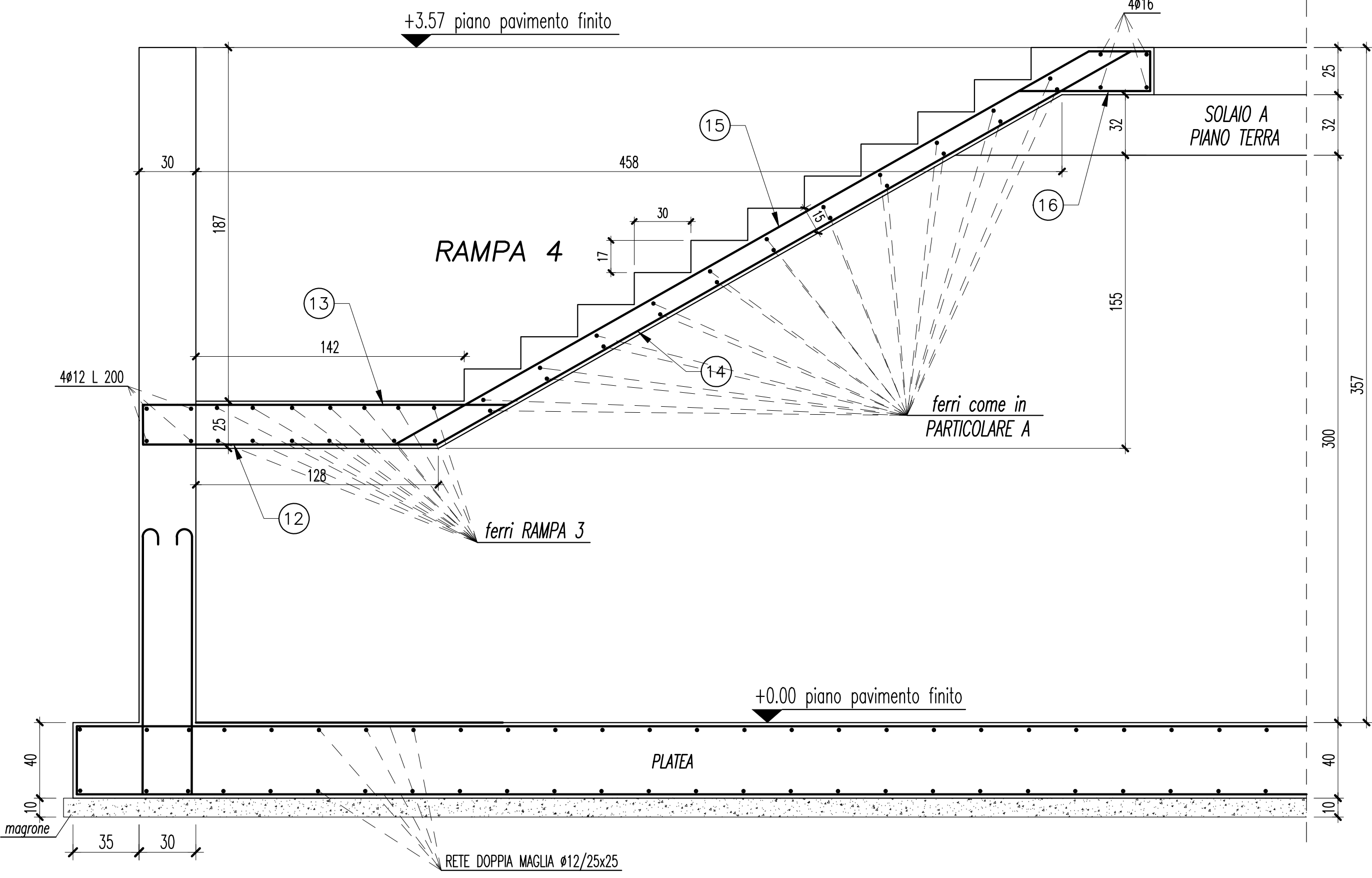
SCALA B



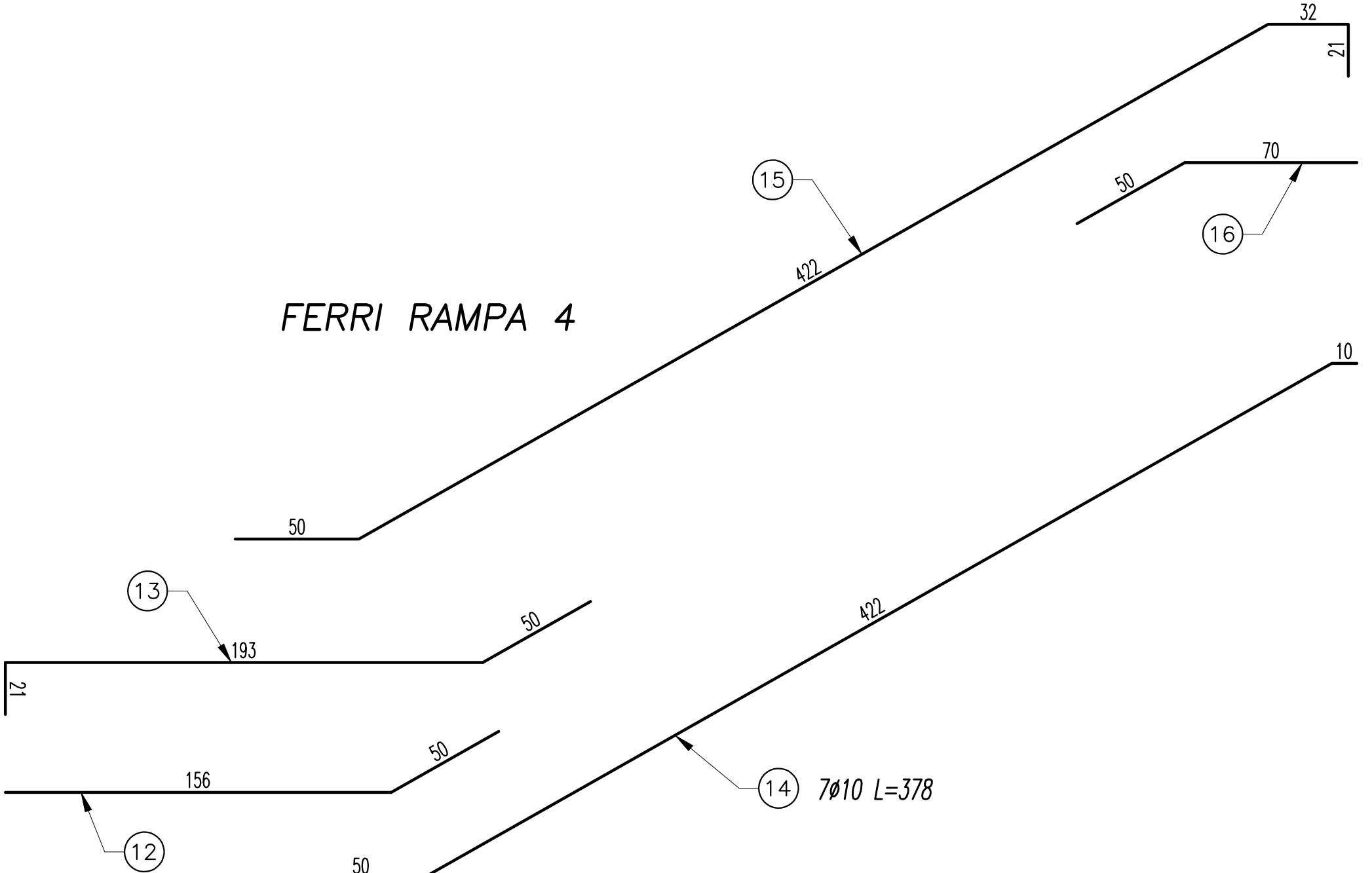
FERRI RAMPA 3



SCALA B



FERRI RAMPA 4



PARTICOLARE ANCORAGGIO MURATURE - Scala 1/20 -

