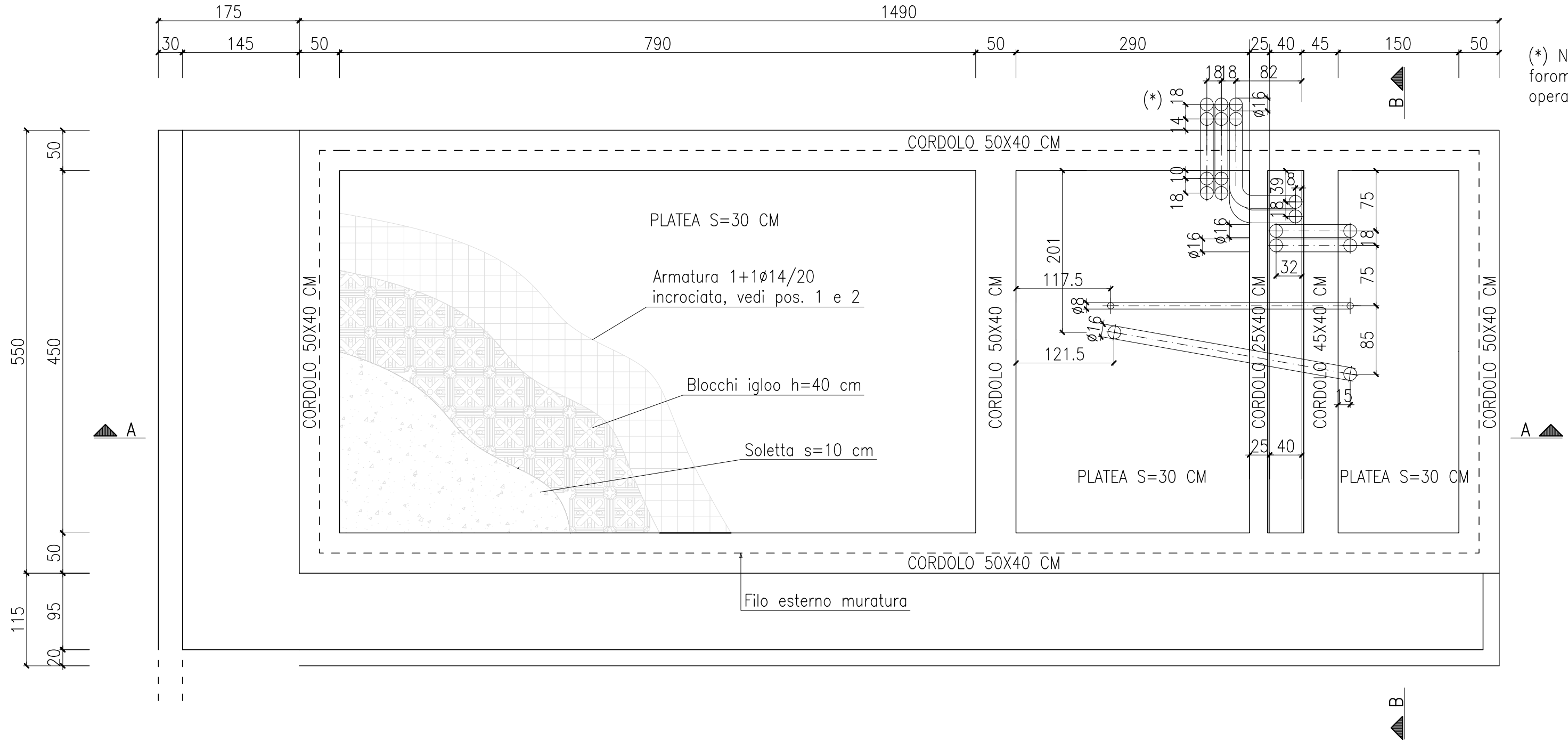
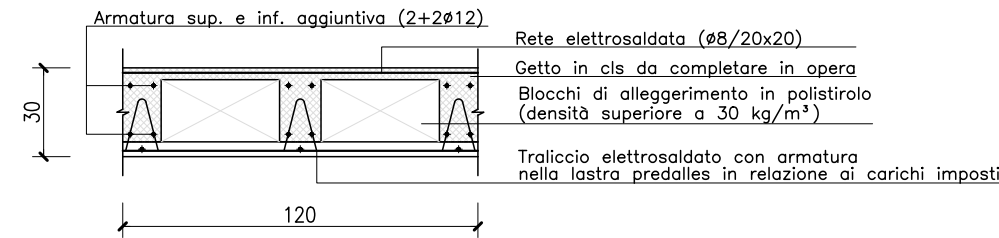


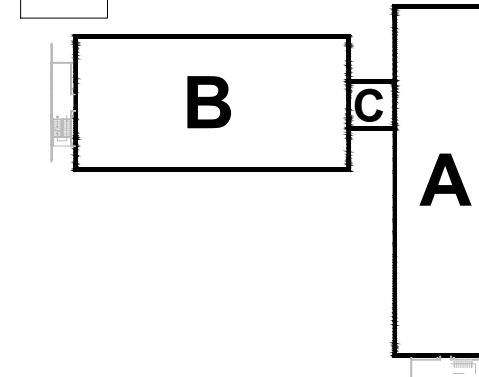
CARPENTERIA FONDAZIONE Scala 1:50



PARTICOLARE "1"
Solaio in lastre predalles REI 120



CABINA ELETTRICA



CARICHI Solaio predalles

Peso proprio solaio: 415 daN/m²
Carichi permanenti solaio: 180 daN/m²
Carico neve: 150 daN/m²

MATERIALI

CALCESTRUZZO

Classi di resistenza del cls (UNI 11104:2016)
Classi di esposizione del cls (UNI EN 206:2016)

STRUTTURA	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE ESPOSIZIONE	CLASSE CONSISTENZA	COPRIFERRO di (mm)
Alimentazione solofondazione	C16/20	X0	S3	—
PIASTRE E SETTI	C25/30	XC1	S4	30
TRAM E SOLAI	C25/30	XC1	S4	30

CALCESTRUZZO ADDITIVATO PENETRON (o equivalente)

Classi di resistenza del cls (UNI 11104:2016)
Classi di esposizione del cls (UNI EN 206:2016)

STRUTTURA	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE ESPOSIZIONE	CLASSE CONSISTENZA	COPRIFERRO di (mm)
PLATEA	C25/30	XC2	S4	30
MURI	C25/30	XC2	S4	30

• Tempo di maturazione >28 gg.
• Rapporto acqua/cemento massimo: UNI EN 206:2016
• Classe di resistenza del cemento (UNI EN 197-1:2011): CEM 42,5
• Controllo di accettazione (D.M. 17 gennaio 2018 §11.2.5): Tipo A
Tutte le caratteristiche sopra indicate devono essere riportate nella bolta di consegna. È vietata qualunque aggiunta d'acqua in cantiere. Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori.

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO

Acciaio ad aderenza migliorata tipo B450C qualificato secondo le procedure del D.M. 17 gennaio 2018 §11.3.1.2 e controllato secondo il D.M. 17 gennaio 2018 §11.3.2.11, con le seguenti caratteristiche meccaniche:

• $f_{yk} \geq 450$ N/mm²; $f_{yk} \geq 540$ N/mm²; $A_{gk} \geq 7,5\%$

Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore a tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

LUNGHEZZA SOVRAPPOSIZIONI

per armature correnti di distribuzione

quantità non indicate (cm)

COPRIFERRO

per armature correnti di distribuzione

quantità non indicate (cm)

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

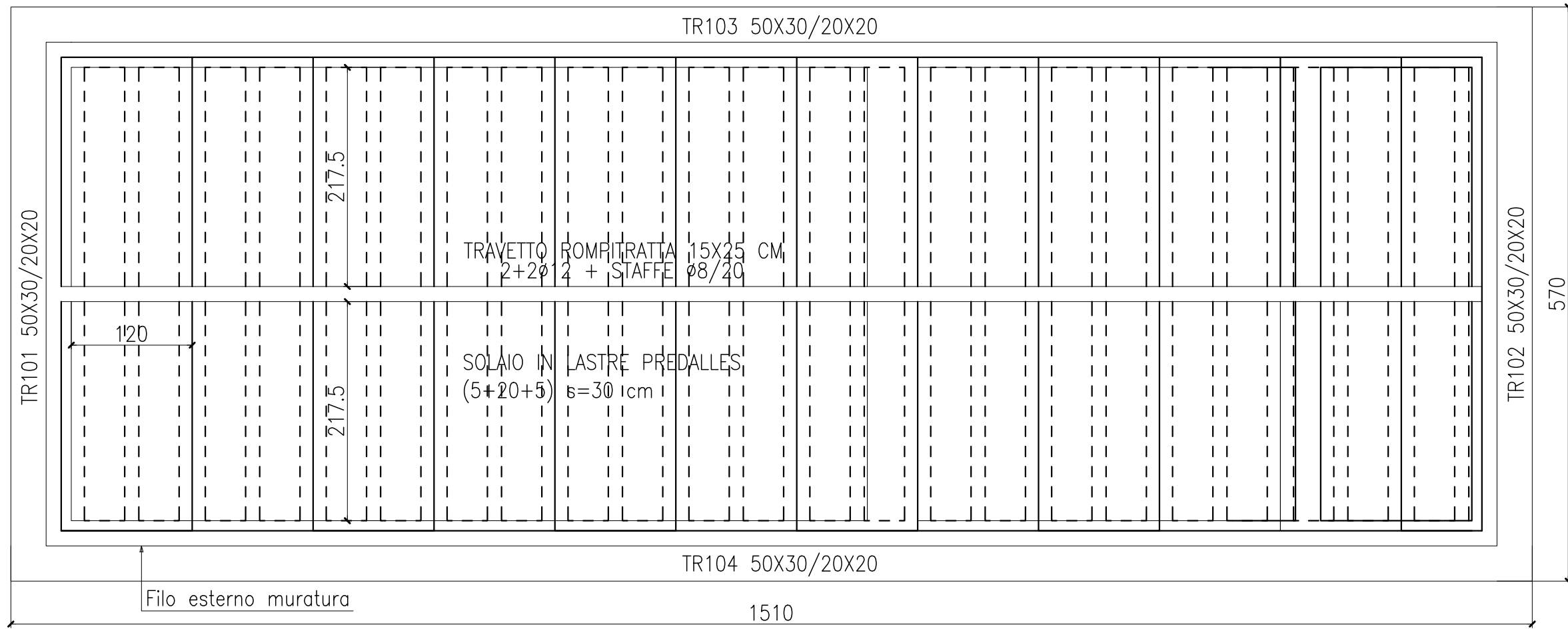
note disegno

note disegno

note disegno

note disegno

CARPENTERIA SOLAIO Scala 1:50



SEZIONE A-A Scala 1:50

ARMATURA PLATEA

