

Rev. Agg.	Data	Descrizione	Redazione	Direttore Tecnico SAT s.c. a r.l. arch. Milena QUERCIA
00	set. 2022	prima redazione		Coordinamento progettuale SAT s.c. a r.l. arch. Milena QUERCIA ing. Barbara DI NINNI

Progettista:	STUDIO TECNICO ASSOCIATO STUDIO TECNICO ASSOCIATO S.p.A. 10036 SETTIMO TORINESE TO Tel. 011 40397435
--------------	---

COD:928-22 FN: 22032_G3_ST_001-016_rev05.dwg RC: mq/bd/RP: ac

NON È PERMESSO COPIARE A TITOLO DI RIPRODUZIONE QUESTO DOCUMENTO NE UTILIZZARNE IL CONTENUTO A FINI DI RENDICOLI, NÉ PER IL COPIARE, NÉ PER LA REPRODUZIONE ESEMPLARE DI SAT S.p.A. IN TUTTE LE SUE ATTIVITÀ. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI.

--Dimensioni altimetriche espresse in m.
--Dimensioni planimetriche espresse in cm.

MATERIALI

CALCESTRUZZO
Calcestruzzo a prestazione (preN206) con le seguenti caratteristiche:
C25/30 (Rck 30 N/mm²)
Classe di stagionalità 4

STRUTTURA	DIMENSIONE MAX AGGREGATO (mm)	CLASSE ESPOSIZIONE	CLASSE CONSISTENZA	COPRIFERRO cf (mm)
05 cassero	20	XC2	S-4	30

• Rapporto acqua/cemento massimo: 0,60
• Classe di resistenza del cemento (UNI EN197/1): CEM 42,5
• Minimo contenuto di cemento: 300 kg/m³
• Minimo contenuto di materiale riciclato: 5 %

COPRIFERRO

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO
Acciaio ad aderenza migliorata tipo B450C controllato in stabilimento, addobbato, con le seguenti caratteristiche:
• $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$; $f_{tk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$; $A_s \geq 12\%$
Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore di tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

LUNGHEZZA SOVRAPPOSIZIONI per armature correnti di distribuzione quando non indicate (cm)

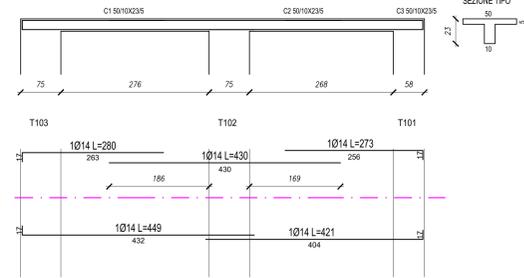
Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø20	Ø22	reti
50	72	84	96	120	132	maglie

È previsto l'utilizzo dei distanziatori in plastica per garantire il copriferro prescritto su tutte le superfici di getto

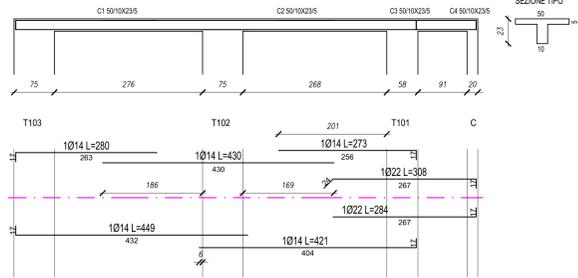
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA
profili e piastre in acciaio tipo S275JR controllato in stabilimento, addobbato, con le seguenti caratteristiche:
• $f_{yk} \geq 275 \text{ N/mm}^2$; $f_{tk} \geq 430 \text{ N/mm}^2$; $A_s \geq 21\%$
Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore di tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

Ogni solatiera deve essere di classe I
Bulloni di classe secondo quanto indicato sugli elaborati grafici
Tutte le caratteristiche sopra indicate devono essere riportate nella bolta di consegna, e validate qualunque riappunto d'acqua in cantiere. Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori.

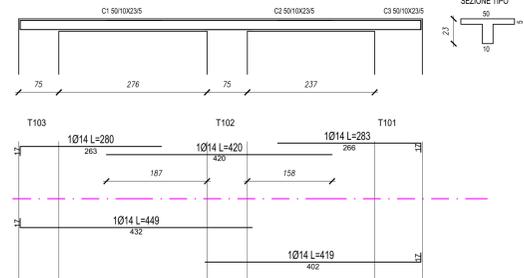
S101



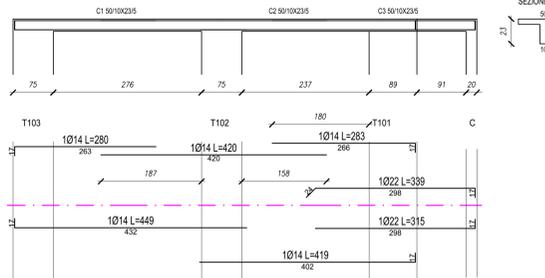
S102



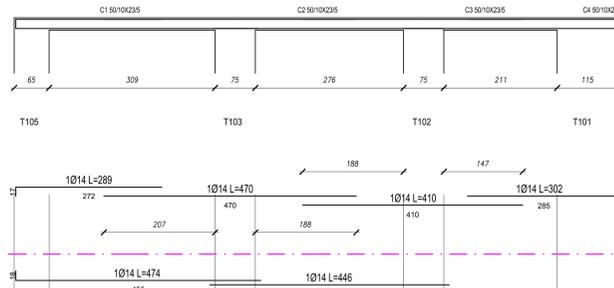
S103



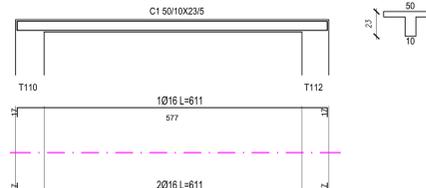
S104



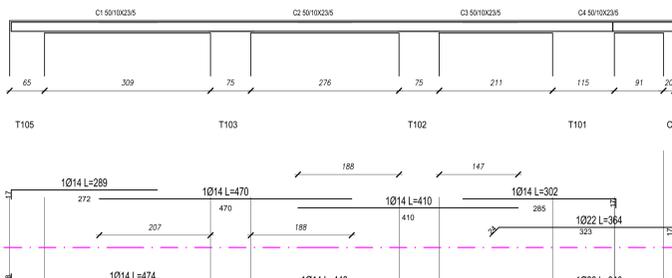
S105



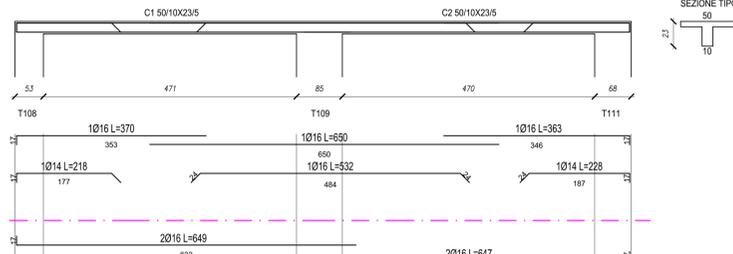
S109-110



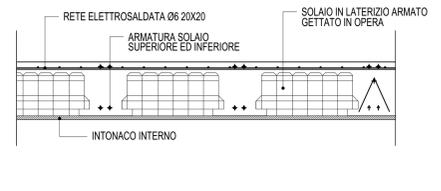
S105



S108



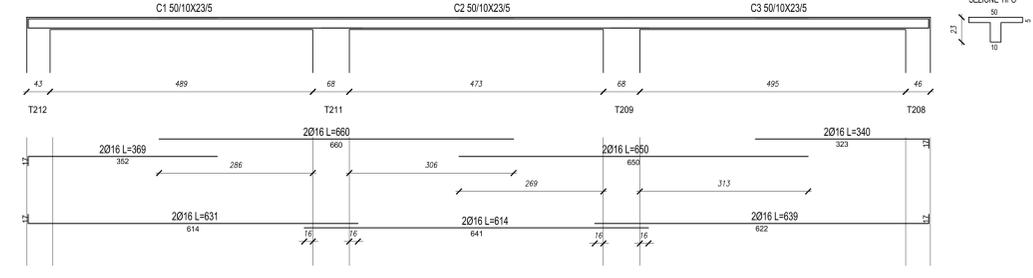
PARTICOLARE SOLAIO



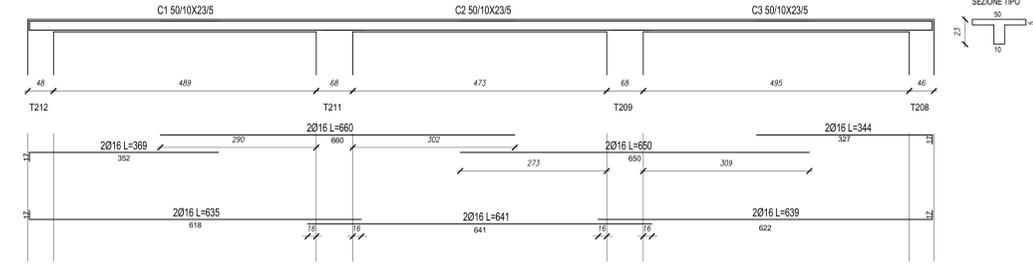
Cordolo rompitratta in cls armato, realizzato con blocchi di laterizio ribassati H=12 cm e armatura 4 Ø 12 e staffe Ø8/25



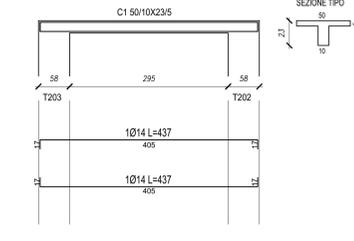
S201



S203



S202



S204

