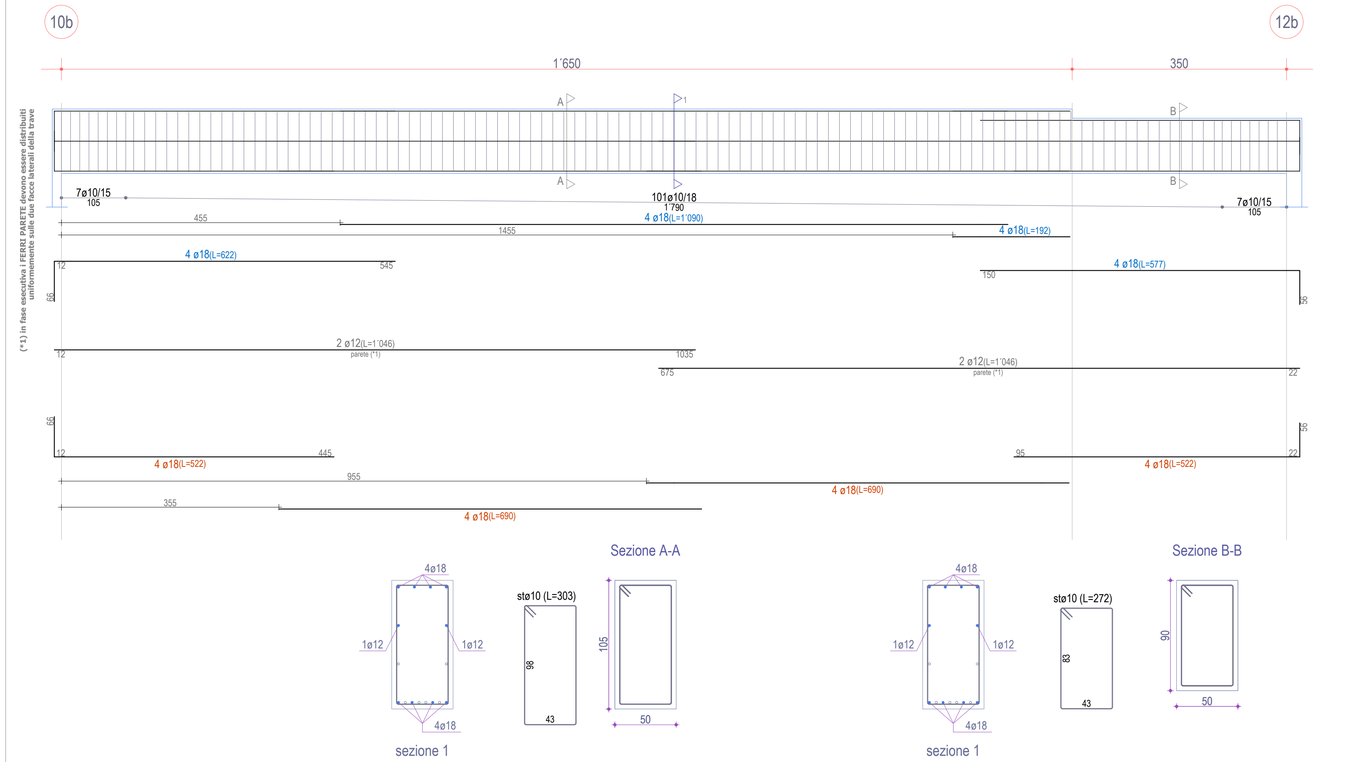
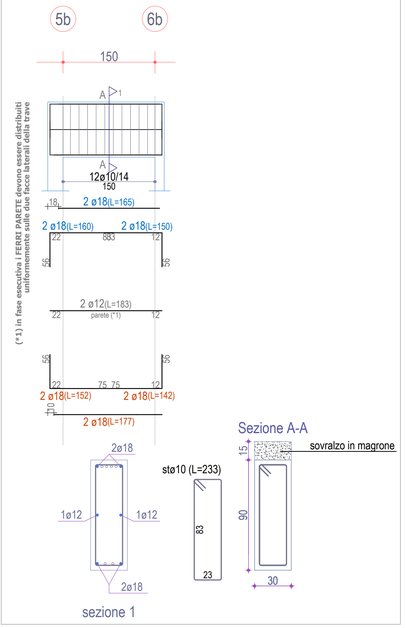
TRAVE 10b-11b-12b



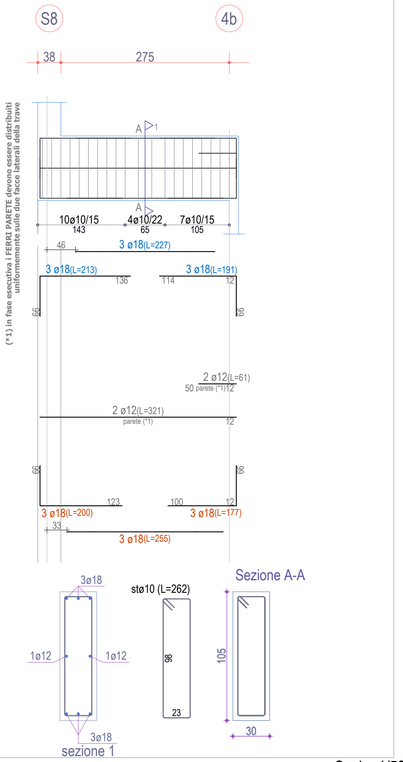
Scala: 1/50

TRAVE 5b-6b



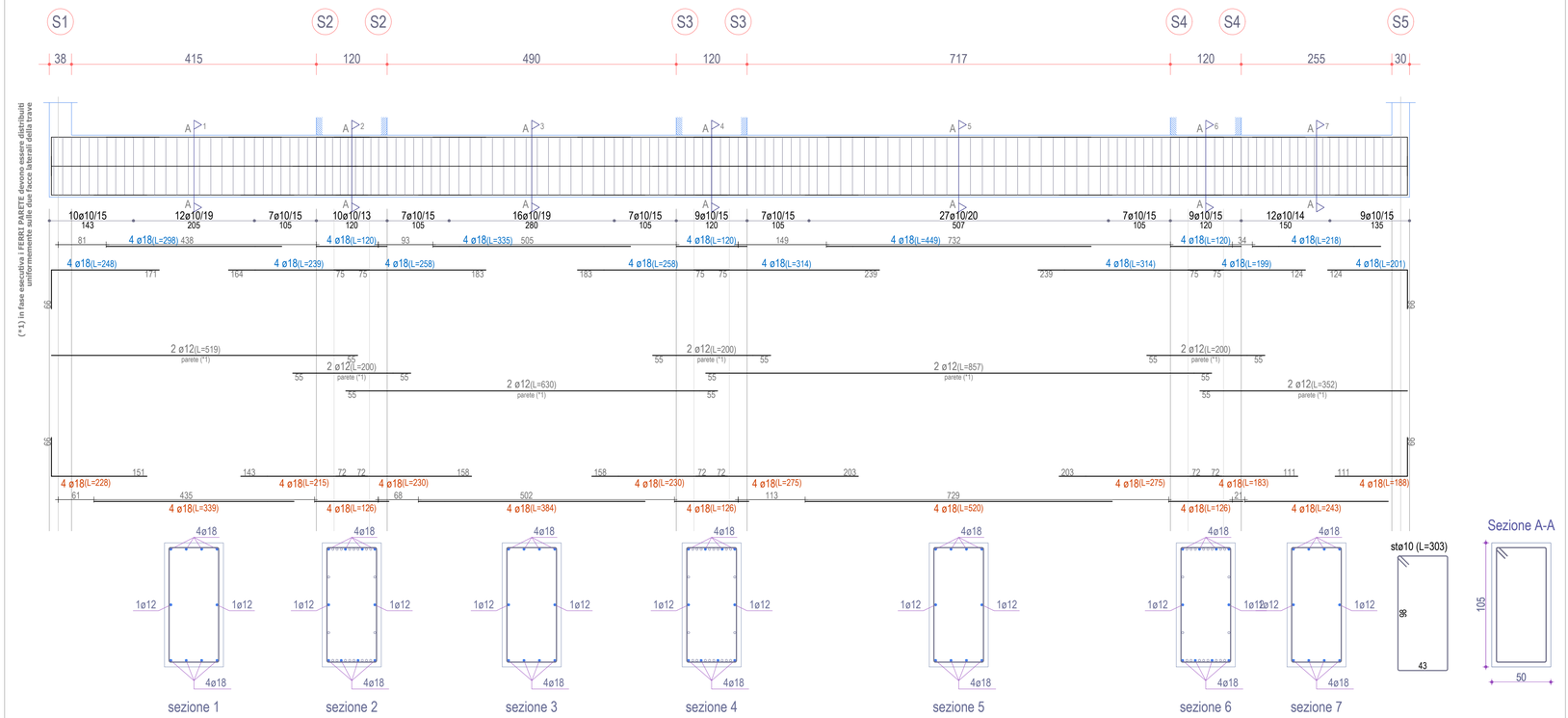
Scala: 1/50

TRAVE S8-4b



Scala: 1/50

TRAVE S1-S2-S2-S3-S3-S4-S4-S5



Scala: 1/50

PRESCRIZIONI - NTC 2018

CALCESTRUZZO ARMATO A PRESTAZIONE GARANTITA (UNI EN 206-1)	
Magrone di sottofondazione:	C 16/20 - X0 (cls privo di armatura)
Fondazioni e strutture entro terra:	C 28/35 - XC2 (bagnato, raramente asciutto)
Strutture in elevazione:	C 28/35 - XC1 (asciutto o permam. bagnato)
Classe di consistenza:	S3 per plinti, platee, scale, solai inclinati S4 per solai, travi, pilastri, getti sottili
Diametro inerte:	Dmax < 25 mm.
Rapporto A/C acqua/cemento max:	0,60
Copriferro minimo:	3,5 cm.
ACCIAIO PER C.A.	B450C - Staffe chiuse con uncini a 135°
ACCIAIO LAMINATO E PIASTRAME	S 275 - UNI EN 10025-2
SALDATURE	UNI 5132:1974 - UNI EN ISO 4063:2001
VITI	8.8 - UNI EN ISO 898-1 : 2001
DADI	8 - UNI EN 20898-2 : 1994
ROSETTE E PIASTRINE	Acciaio C50 UNI EN 10083-2 : 2006

N.B. verificare le misure in cantiere

Il Tecnico
(Ing. Giovanni Losi)

Il RUP
(Geom. Gaetano Italia)

DOCUMENTO INFORMATICO FIRMATO DIGITALMENTE
AI SENSI DELL'ART. 21 DEL D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.

STUDIO DI INGEGNERIA
DOTT. ING. GIOVANNI LOSI

26015 SORESINA (CR) - Viale U. Foscolo n. 14
Mob. 333-5670730
E-mail: progetti.losi@gmail.com

Progettazioni strutturali in c.a. , acciaio, legno e muratura
Valutazioni della sicurezza, vulnerabilità sismiche
Consolidamenti e restauri di edifici esistenti
Collaudi statici e tecnico amministrativi

Ordine degli Ingegneri di Cremona n. 584
Coordinatore sicurezza D.Lgs n. 81/2008

REV. 3		DESCRIZIONE	TAVOLA
REV. 2		DESCRIZIONE	6 STRU
REV. 1		DESCRIZIONE	
DATA	25/01/23	DESCRIZIONE emissione	
COMMESSA	22-026	SCALA 1: 25/50	

COMMITTENTE
COMUNE DI LODI
Piazza Broletto n. 1
26900 Lodi

OGGETTO
PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO
PNRR Missione 4 - Istruzione e Ricerca componente 1 Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università - Investimento 1.2: Piano di estensione del tempo pieno e mense.
REALIZZAZIONE NUOVA MENSA PRESSO LA SCUOLA PRIMARIA PEZZANI
Via Papa Giovanni XXIII n. 13 Lodi - CUP E15E22000170001

ELABORATO
OPERE STRUTTURALI
ARMATURA TRAVI PLATEA DI FONDAZIONE DIR. X (1/2)