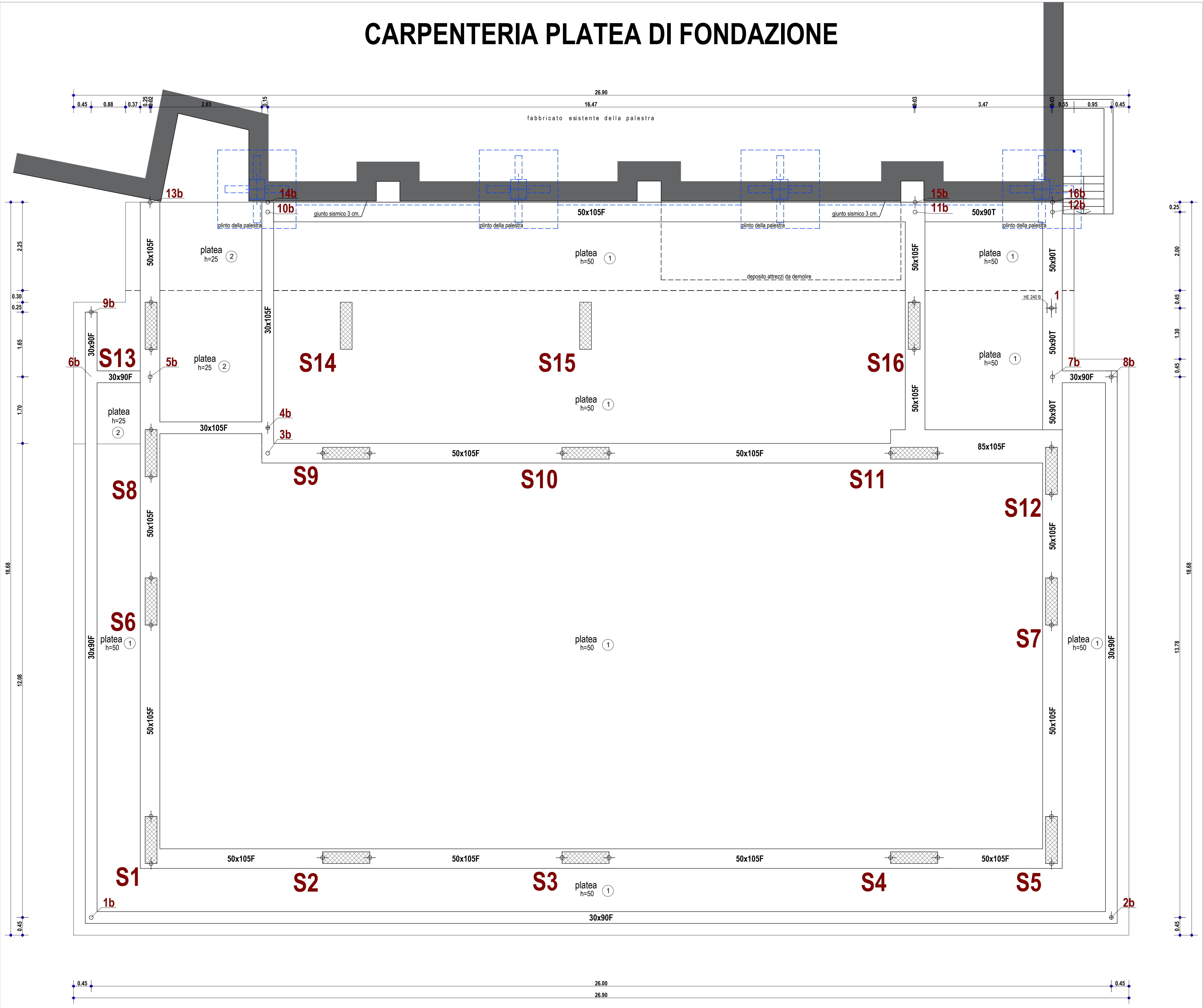


CARPENTERIA PLATEA DI FONDAZIONE



Scala: 1/50

PLATEA DI FONDAZIONE MENSA H=50			
rif.	ANALISI DEI CARICHI	kN/mq.	NOTE
①	Carichi variabili	3,00	scuole, ristoranti
	Carichi permanenti non strutt.	6,50	
	Carichi permanenti strutturali	1,25	(platea c.a. H=50 cm.)
	TOTALE	10,75	
PLATEA DI FONDAZIONE MENSA H=25			
rif.	ANALISI DEI CARICHI	kN/mq.	NOTE
②	Carichi variabili	3,00	scuole, ristoranti
	Carichi permanenti non strutt.	6,30	
	Carichi permanenti strutturali	0,63	(platea c.a. H=25 cm.)
	TOTALE	9,93	

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 permarn. 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	
SALDATURE	S 275 - UNI EN 10025-2 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.

		26015 SORESINA (CR) - Viale U. Foscolo n. 14 Mob. 333-5670730 E-mail: progetti.loso@gmail.com	
Progettazioni strutturali in c.a., acciaio, legno e muratura		Ordine degli Ingegneri di Cremona n. 584	
Valutazioni della sicurezza, vulnerabilità sismiche		Coordinatore sicurezza D.Lgs n. 81/2008	
Consolidamenti e restauri di edifici esistenti			
Collaudi statici e tecnico amministrativi			
REV. 3	DESCRIZIONE	TAVOLA 1 STRU	
REV. 2	DESCRIZIONE		
REV. 1	DESCRIZIONE		
DATA	25/01/23	DESCRIZIONE	emissione
COMMESSA	22-026	SCALA	1: 25/50/100
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 CARPENTERIA PLATEA DI FONDAZIONE			