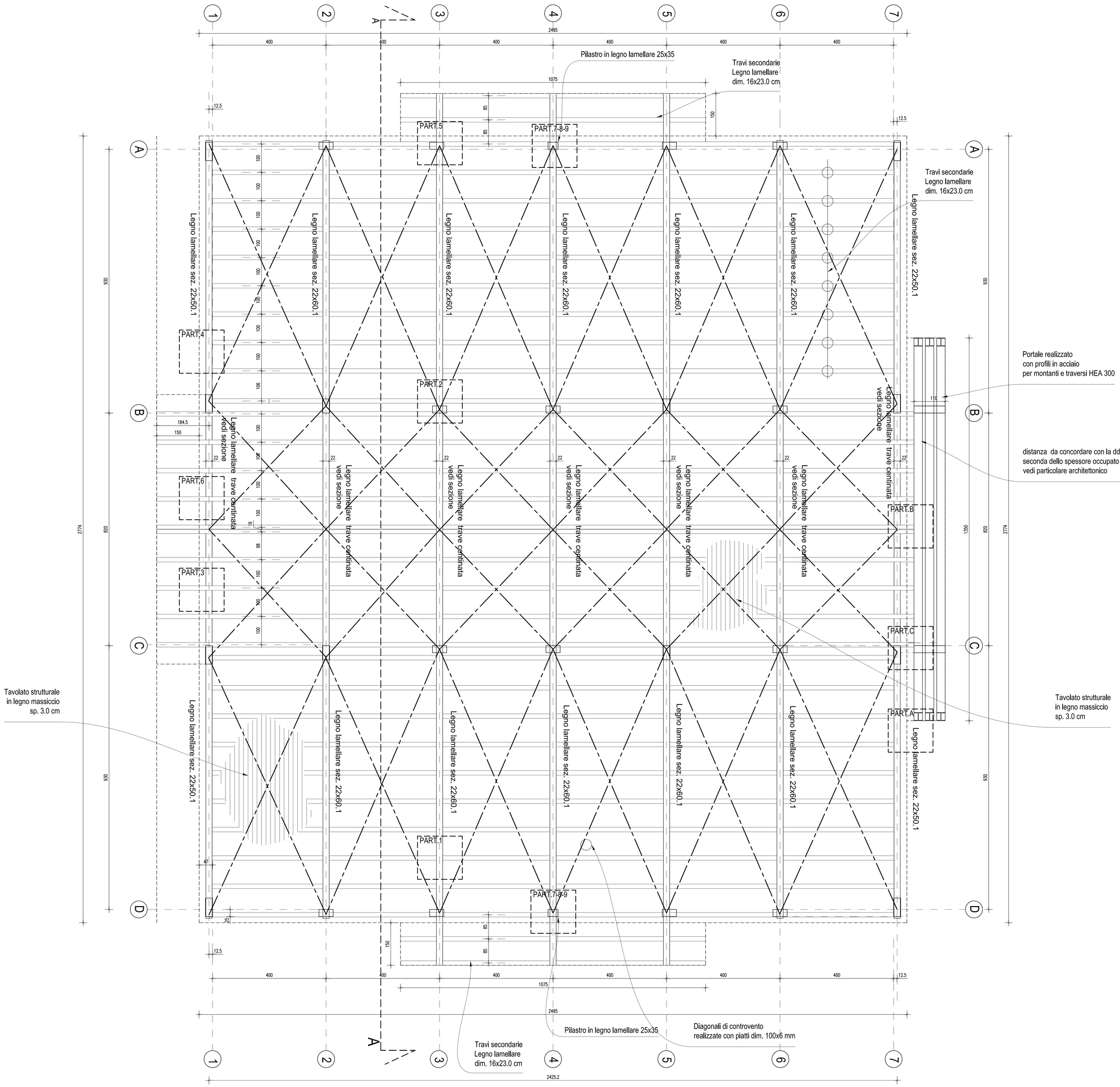
CARPENTERIA COPERTURA scala 1:50



CARATTERISTICHE DELLA CARPENTERIA METALLICA

ACCIAIO DA CARPENTERIA	FE360 B
BULLONI	
VITI	CLASSE 6.8
DADI	CLASSE 6
SALDATURE	manuali ad arco con elettrodi rivestiti omologati secondo uni 5132/74

N.B. Concordare con la DD.LL. dimensioni e posizionamento delle forometrie a servizio degli impianti.

resistenza al fuoco minima del solaio R60

CARATTERISTICHE DEI CONGLOMERATI CEMENTIZI

CAMPO DI IMPIEGO	CLS/MALTA RESISTENZA CUBICA Rck (kg/cmq)	DIAMETRO MAX AGGREGATO (mm)	CLASSE DI ESPOSIZIONE MINIMA	TIPO DI CEMENTO DOSAGGIO MINIMO (kg/mc)	RAPPORTO A/C MAX	ARMATURE	SLUMP MIN.
MAGRONI	150	30	2A	200	0.60	-	S3
FONDAZIONI	300	25	2A	CEM 425 II AL 380	0.5	B450C	S5
STRUTTURE IN ELEVAZIONE	350	25	2A	CEM 425 II AL 380	0.5	B450C	S5

CARATTERISTICHE DEL LEGNO LAMELLARE

TRAVI PRINCIPALI E PILASTRI	GL 28H (BS14 secondo DIN 1052)
TRAVI SECONDARIE	GL 24H (BS11 secondo DIN 1052)
CHIODI Fu,k (N/mmq)	>600
BULLONI Fu,k (N/mmq)	>400 classe 4.6
legname per tavolato strutturale: abete categoria S2 secondo uni 11035-2	

COMUNE DI PRATO

ASSESSORE AI LAVORI PUBBLICI	ENRICO GIARDI
Dirigente AREA OPERE PUBBLICHE E AMBIENTE	Ing. LORENZO FRASCONI
Dirigente SERVIZIO EDILIZIA PUBBLICA	Ing. PAOLO BARTALINI
CODICE FISCALE	84006890481
OGGETTO	REALIZZAZIONE DI TRE SEZIONI DI SCUOLA MATERNA A MEZZANA
UBICAZIONE	VIA VIOTTOLO DI MEZZANA
FASE	PROGETTO ESECUTIVO-OPERE STRUTTURALI
TAVOLA S_04	CARPENTERIA di COPERTURA
PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE	Ing. Paolo Bartalini
COLLABORATORI	Geom. Ivo Frosini - Geom. Antonio Silvestri
PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI	Ing. Alessandro Becherucci
PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI	Ing. Leonardo Cecchi
PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI	Ing. Vittorio Bardazzi
SCALA	1:50
DATA	DICEMBRE 2006