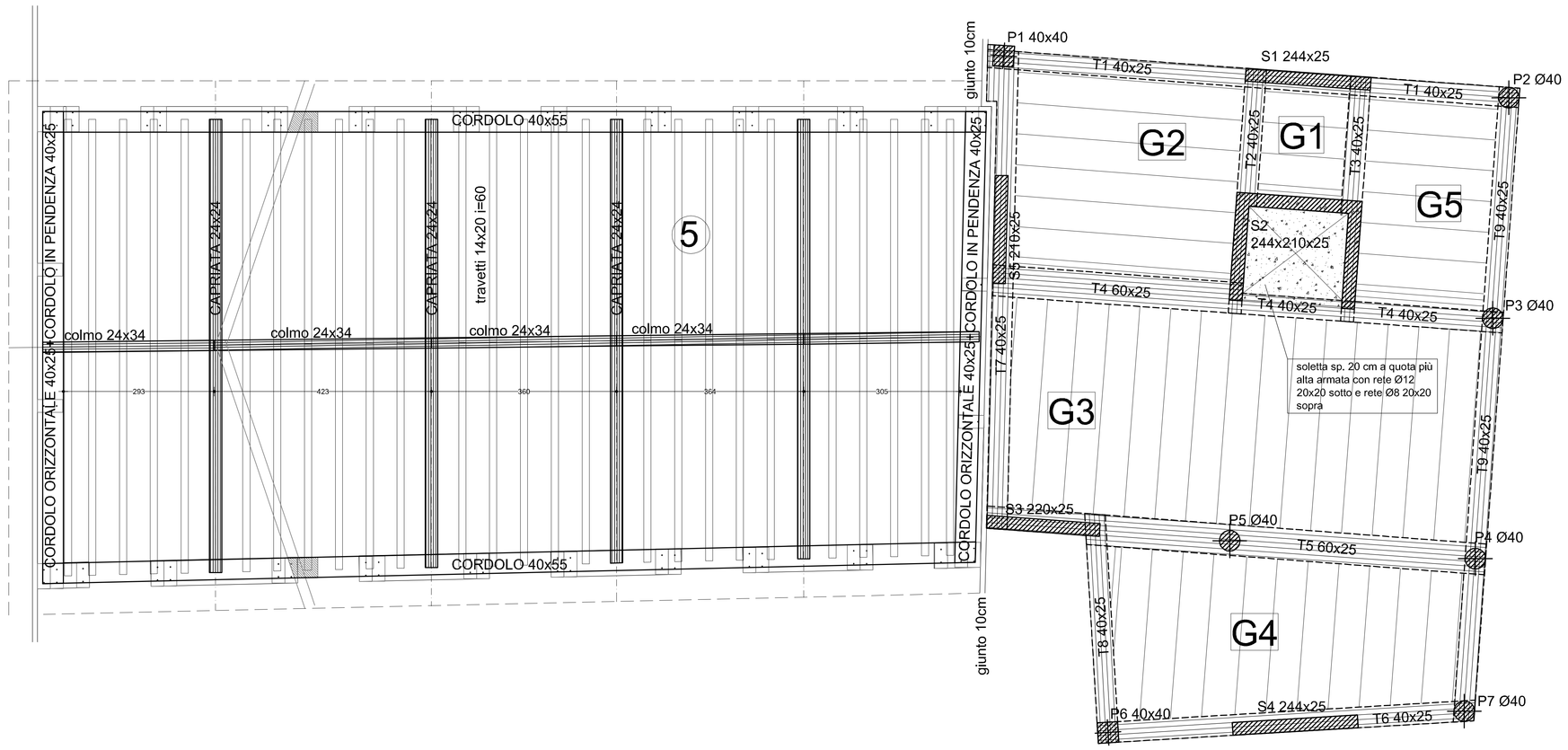
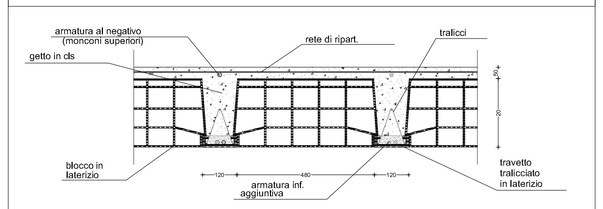
PIANTA DELLA COPERTURA DEL BLOCCO 2 E COPERTURA PIANA DEL BLOCCO 3 sc.1:50



TIPOLOGIE SOLAI sc.1:10

SOLAIO TIPO BAUSTA CON TRAVETTO TRALICCIATO H=20+5cm

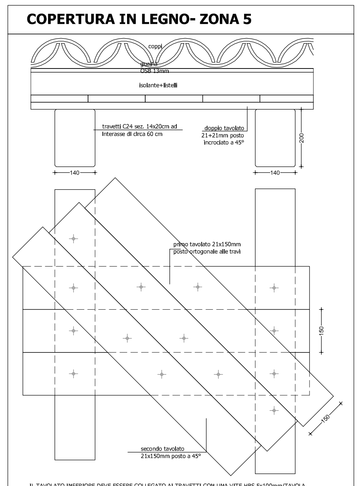
ZONA G



peso proprio G1=3.00 KN/mq
permanente portato G2=2.30 KN/mq
variabile Q=1.20 KN/mq

TIPOLOGIE COPERTURE sc.1:10

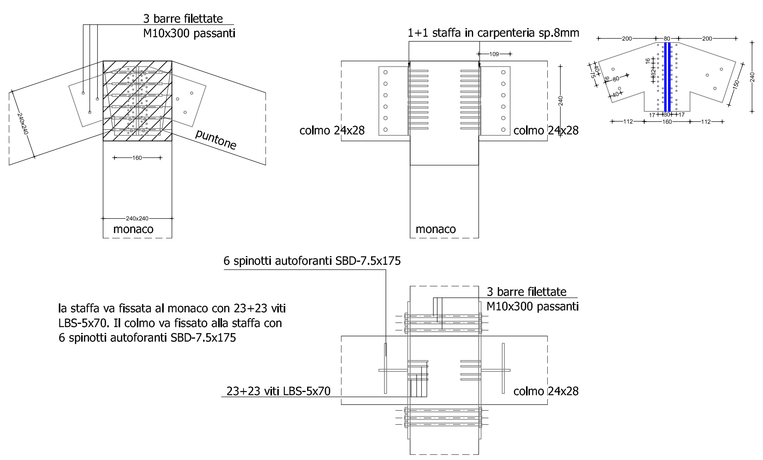
COPERTURA IN LEGNO- ZONA 5



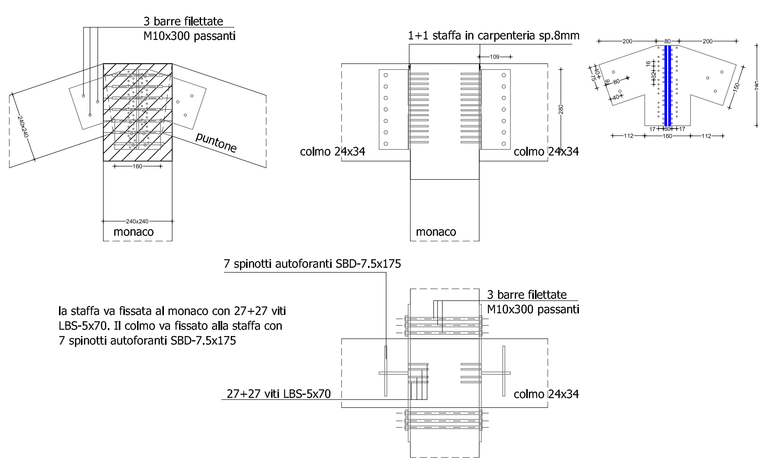
IL TAVOLATO INFERIORE DEVE ESSERE COLLEGATO AI TRAVETTI CON UNA VITE HBS 6x100mm/TAVOLA
IL TAVOLATO SUPERIORE DEVE ESSERE COLLEGATO CON ALMENO 10 VITI HBS 4x35mm/mq A QUELLO INFERIORE ED AI TRAVETTI CON UNA VITE HBS 5x120mm/TAVOLA

CARICHI SULL'IMPALCATO:
-PESO PROPRIO G1=0.55 KN/mq
-PERMANENTE PORTATO G2=1.45 KN/mq
-VARIABILE Q=1.20 KN/mq

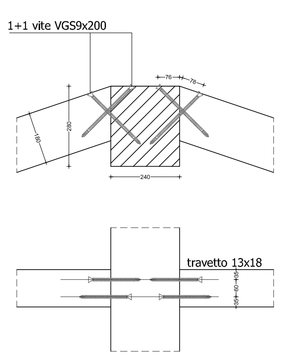
FISSAGGIO COLMO-CAPRIATA ZONA 1-2-3 sc.1:10



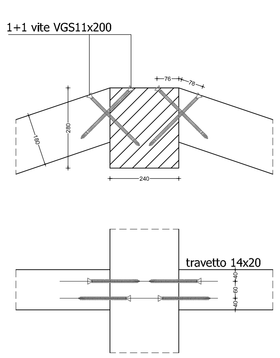
FISSAGGIO COLMO-CAPRIATA ZONA 4-5 sc.1:10



FISSAGGIO TRAVETTI-COLMO ZONE 1-4 sc.1:10

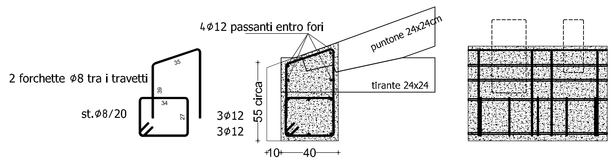


FISSAGGIO TRAVETTI-COLMO ZONE 2-3-5 sc.1:10

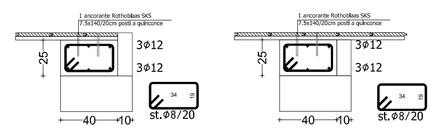


SEZIONI CORDOLI E DETTAGLIO APPOGGIO SOLAI BLOCCHI 1-2-4 sc.1:20

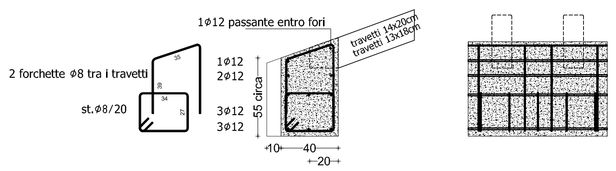
FISSAGGIO CAPRIATA AI CORDOLI



FISSAGGIO DOPPIO TAVOLATO AI CORDOLI IN PENDENZA

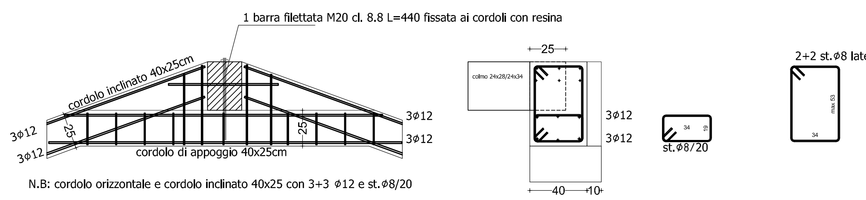


FISSAGGIO TRAVETTI AI CORDOLI



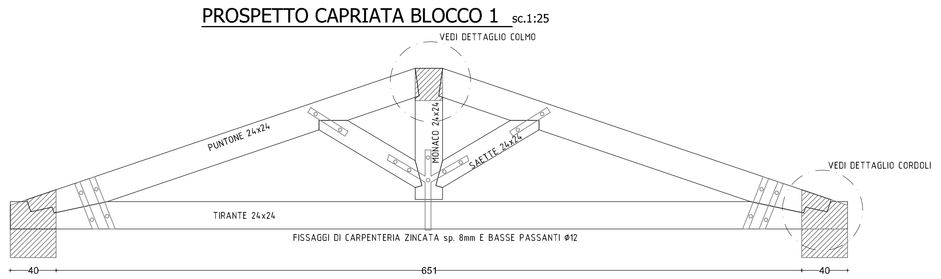
SEZ. CORDOLI INTERMEDI ORIZZONTALI

FISSAGGIO COLMO AI CORDOLI

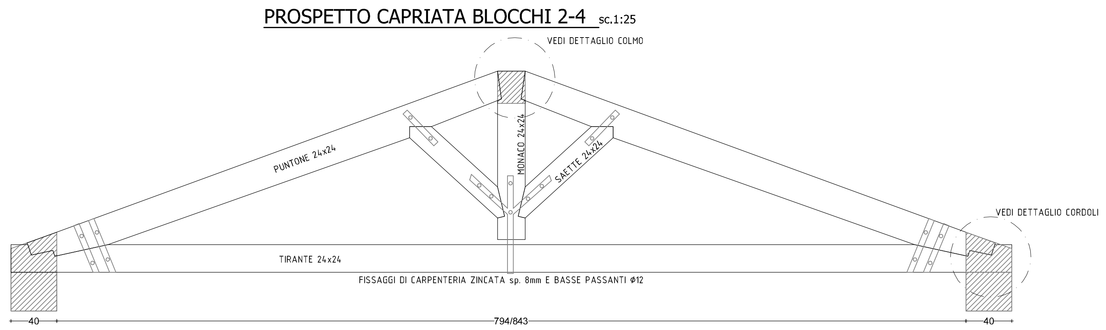


N.B: cordolo orizzontale e cordolo inclinato 40x25 con 3+3 Ø12 e st.Ø8/20

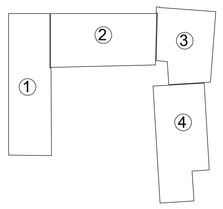
PROSPETTO CAPRIATA BLOCCO 1 sc.1:25



PROSPETTO CAPRIATA BLOCCHI 2-4 sc.1:25



KEYPLAN sc.1:500



STUDIO MARIO ingegneria e architettura
31015 CONEGLIANO (TV) - viale Veneto, 7 www.studiomario.it
seguici anche su facebook
tel. +39 0438 34375
fax +39 0438 35689
posta@studiomario.it
postacert@pec.ingmassimomario.it
SISTEMA QUALITA' CERTIFICATO ISO 9001:2008

DERSUT CAFFE' SPA - CONEGLIANO -

INTERVENTO DI EDILIZIA PRODUTTIVA REALIZZABILE IN DEROGA ALLO STRUMENTO URBANISTICO GENERALE AI SENSI DELL'Art. 4 L.R. 31.12.2012 n. 55

n. tavola	scale:	contenuto della tavola:
11	1:50 1:10 1: 1:	MUSEO DEL CAFFE'

STRUTTURE-COPERTURA BLOCCHI 2-3 E DETTAGLI COMUNI

data	ver.	rev.	disegnata da	verificata da	approvata da	note modifica
14.12.2018	0	0	SD	SD	MM	

COMPONENTI	MATERIALI								
	calcestruzzo						acciaio per armature	acciaio in profilati a caldo	legname o legno lamellare
	classe di resistenza	classe di esposizione	A/C max	copriferro min. (mm)	classe di consist.	D max inerti (mm)			
fondazioni	C28/35	XC2	0.55	50	S4	30	B450 C		
muri							f_{yk} >= 450 N/mmq		
pilastri							f_{tk} >= 540 N/mmq	S 275	
travi e solette							$1,13<=(f_t/f_y)_k<=1,35$	S 275	GL24H-C24
solai							$(f_y/f_{nom})_k <=1,25$		GL24H-C24
							$(Agt)_k$ >= 7%		

CONTROLLARE SEMPRE QUOTE E PARTICOLARI SUI DISEGNI ARCHITETTONICI IN CASO DI DISCORDANZE INTERPELLARE LA DIREZIONE DEI LAVORI

W:\Dersut.1029\E-Strutture\museo\R0V0\1029-M13-FD-TS-V0R0-D.dwg scala plot 1: