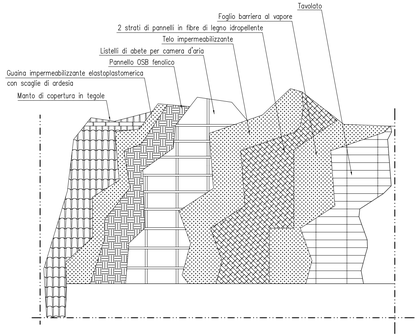
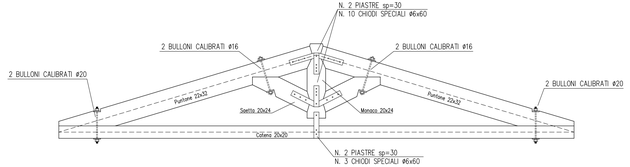
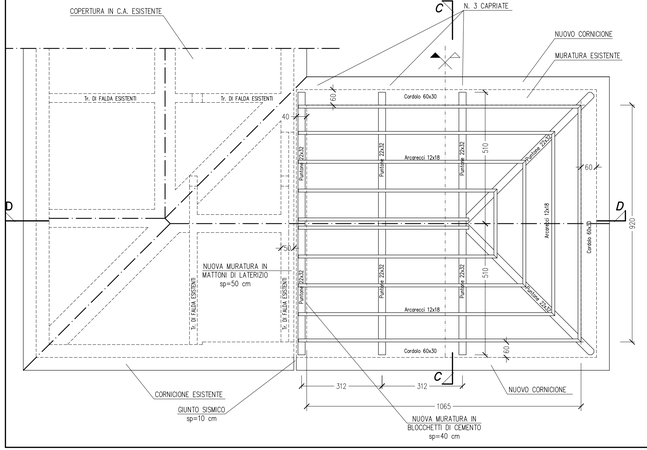
PARTICOLARE TETTO VENTILATO
(pacchetto previsto sopra gli arcarecci e travi reticolari in lamellare)



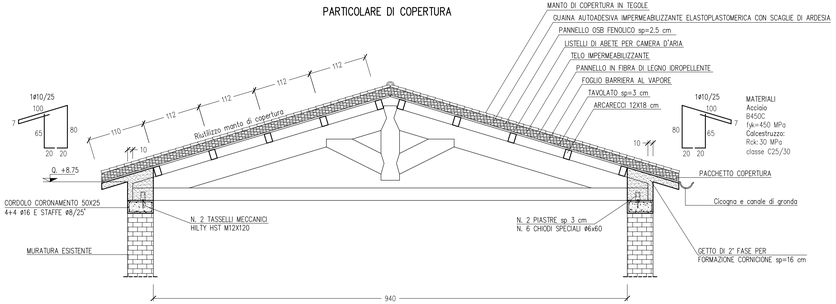
PARTICOLARE COPERTURA IN LEGNO LAMELLARE
(Il materiale deve essere piallato, impregnato e trattato con vernice ignifuga.
Le dimensioni specificate si intendono finite)

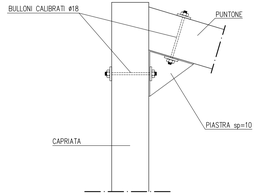


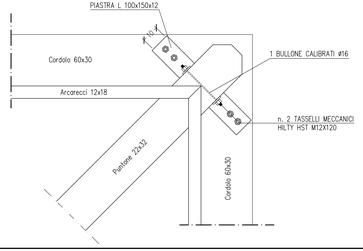
PARTICOLARE NUOVA COPERTURA
CONCORDARE CON LA DL LE MODALITA' CON CUI RIALLINEARE IL NUOVO COLMO CON QUELLO ESISTENTE



PARTICOLARE DI COPERTURA







MATERIALI

ELEMENTI IN CEMENTO ARMATO (vedere relazione qualità dei materiali):

BAGNO, SOLAIO CORRIDOIO		EDIFICIO CORPO CENTRALE:
Calcestruzzo:		
Rck:	30 N/mm2	30 N/mm2
Classe di consistenza:	S2	S3
Diametro massimo inerte:	32 mm	26

ELEMENTI IN LEGNO LAMELLARE:
Classe di resistenza (Gruppo EN338 / EN 11035) GL24h,
Classe di servizio 2 caratterizzato dalle seguenti proprietà meccaniche caratteristiche:
fm,k 24.00
ft,0,k 16.50
ft,90,k 0.40
fc,0,k 24.00
fc,90,k 2.70
fv,k 2.70

ANCORANTE CHIMICO

Tipologia :	Ancorante chimico vinilestere ibrido per calcestruzzo
Materiale base:	Calcestruzzo fessurato e non: Calcestruzzo alveolare
Certificazioni:	ETA-11/0493 ETA-12/0084,
Temperatura di esercizio:	-40 °C - 120 °C
Resistenza caratteristica a Trazione:	450 MPa (su supporto di cls classe C20/25 non fessurato, bulloni M16 cl. 5.8, Lad = 125 mm)
Resistenza caratteristica a Trazione:	320 MPa (su supporto di cls classe C20/25 fessurato, bulloni M16 cl. 5.8, Lad = 125 mm)
Resistenza caratteristica a Taglio:	250 MPa (su supporto di cls classe C20/25 non fessurato, bulloni M16 cl. 5.8, Lad = 125 mm)
Resistenza caratteristica a Taglio:	250 MPa (su supporto di cls classe C20/25 fessurato, bulloni M16 cl. 5.8, Lad = 125 mm)

NOTE GENERALI

- Le misure sono espresse in centimetri.

COMUNE DI LENOLA
(PROVINCIA DI LATINA)

AREA TECNICA - URBANISTICA - SERVIZIO LL. PP.

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO PER L'INNALZAMENTO DEL LIVELLO DI SICUREZZA E LA RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SCUOLA ELEMENTARE "R. TATARELLI"

UBICAZIONE: 04025 - LENOLA (LT) - Piazza Lago, 12

TITOLO ELABORATO
STRUTTURALE
PORZIONE CORPO C1
CARPENTERIE E PARTICOLARI
COPERTURA IN LEGNO LAMELLARE

TAVOLA
45

ELABORATO

SCALA
VARIE

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

STUDIO DI INGEGNERIA CIVILE: Ing. Rocco Rosato
04025 Lenola (LT) .
Email: roccorosato@libero.it

IL PROGETTISTA:
ing. Rocco Rosato

REV.	DATA	DESCRIZIONE OGGETTO REVISIONE	REDATTO	APPROVATO
0		EMISSIONE		

Questo documento è di proprietà dell'Ing. Rocco Rosato, che salvaguarderà legalmente i propri diritti ai sensi delle leggi e disposizioni vigenti in materia. La copia, la riproduzione o la trasmissione dell'intero documento, o anche solo parziale, è proibita senza autorizzazione scritta.