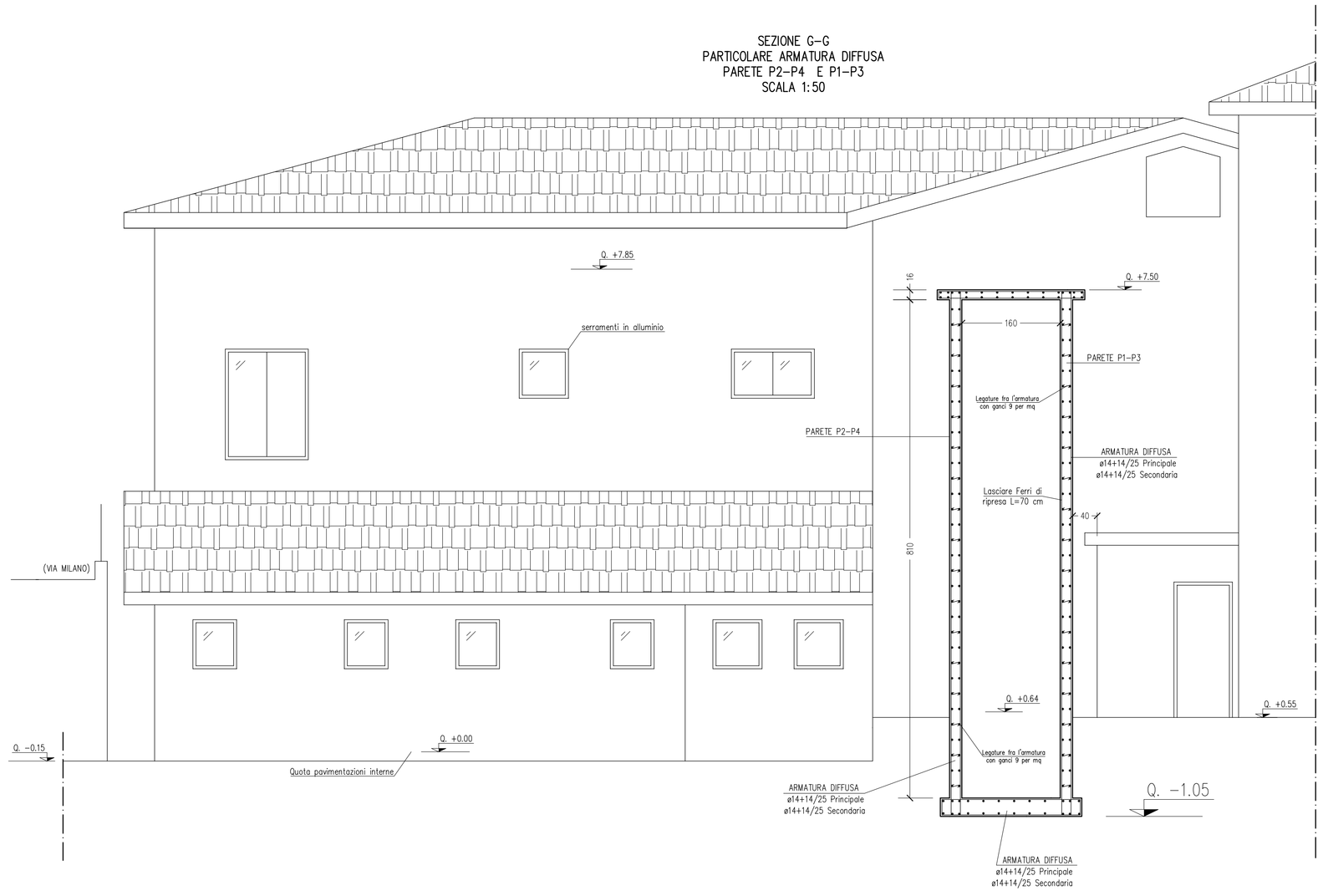
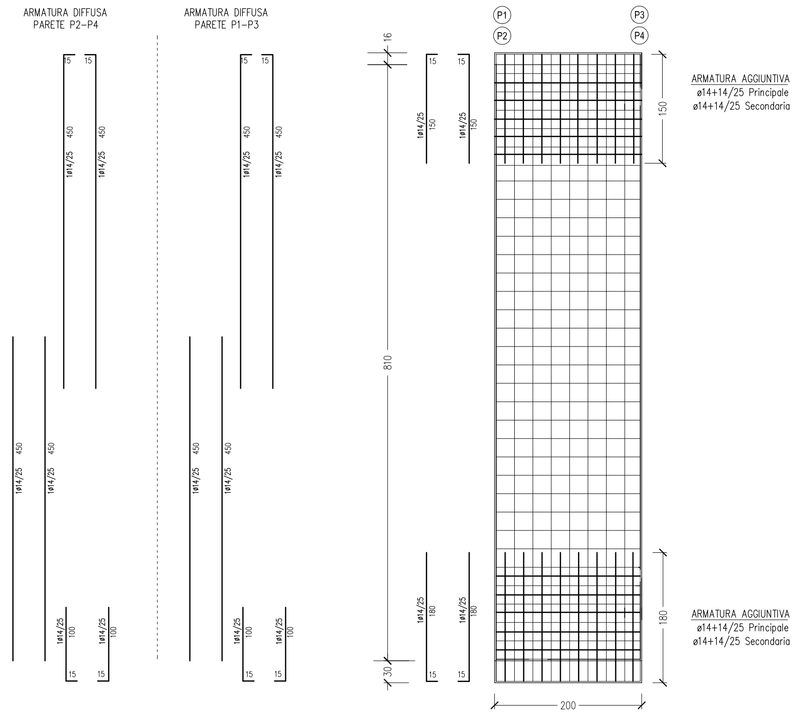
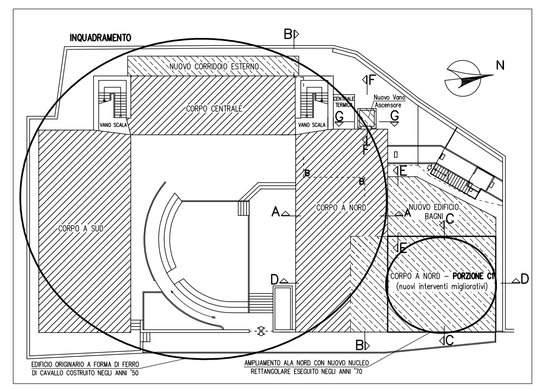
SEZIONE G–G
PARTICOLARE ARMATURA DIFFUSA
PARETE P2–P4 E P1–P3
SCALA 1:50

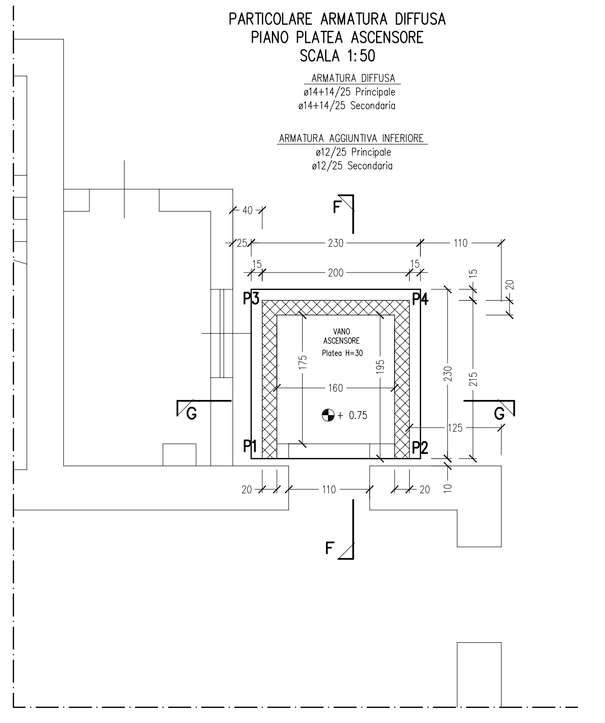


PARTICOLARE ARMATURA AGGIUNTIVA
PARETE P2–P4 E P1–P3
SCALA 1:50





PARTICOLARE ARMATURA DIFFUSA
PIANO PLATEA ASCENSORE
SCALA 1:50



NOTE GENERALI

– Le misure sono espresse in centimetri.

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

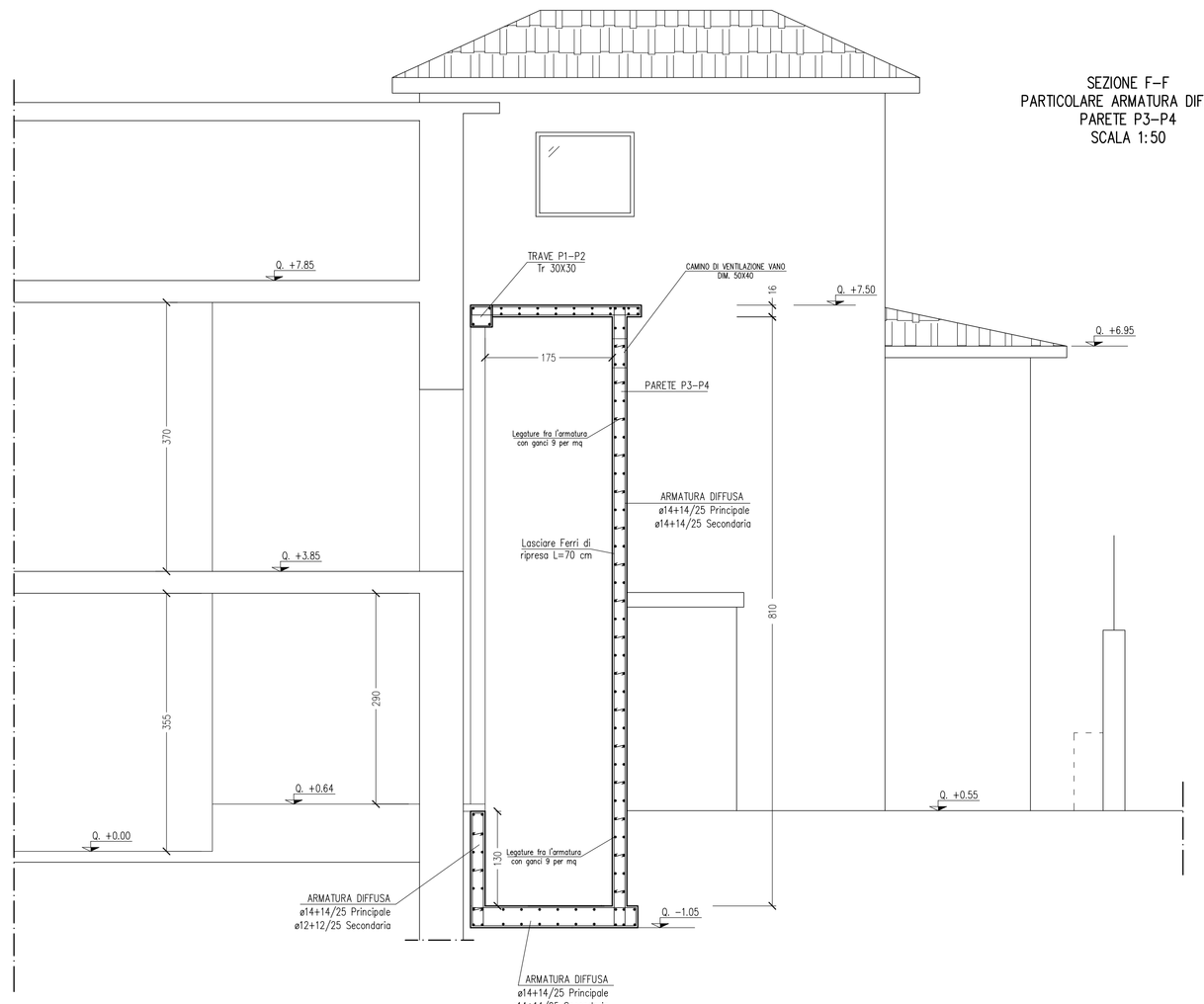
ELEMENTI IN LEGNO LAMELLARE:

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)

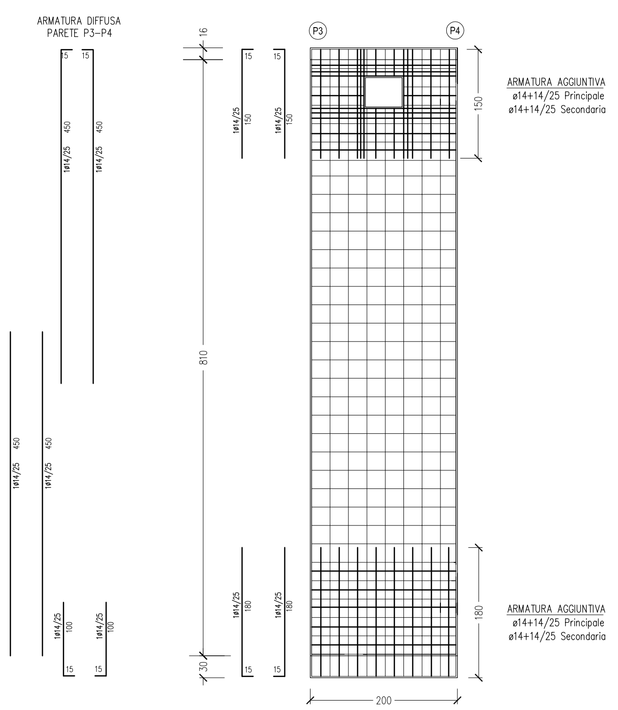
SEZIONE F–F
PARTICOLARE ARMATURA DIFFUSA
PARETE P3–P4
SCALA 1:50



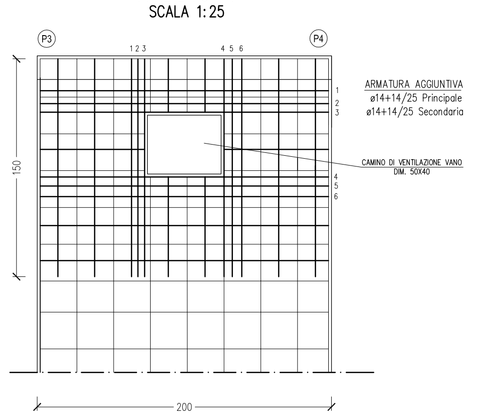
NOTA:
L'armatura di solai e sbalzi è riferita a travetti da 14 cm ad interasse di 52 cm (per i solai è integrativa al traliccio).
Armatura di ripartizione:
– solai rete ø6/20x30
– sbalzi e soletta 1+1ø8/30
Copriferro armature sbalzi 25 mm.
Copriferro armature travi 25 mm.
Copriferro armature pilastri 25 mm.
Copriferro armature basamenti 50 mm.
Verificare lunghezza barre nei cassari.

MATERIALI
Acciaio
B450C
fyk=430 N/mm2
Calcestruzzo
Rck: 40 MPa
classe C32/40

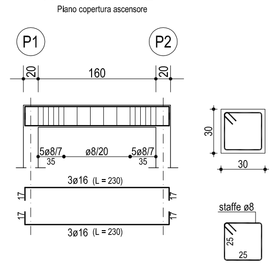
PARTICOLARE ARMATURA AGGIUNTIVA
PARETE P3–P4
SCALA 1:50



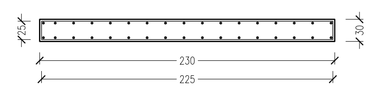
PARTICOLARE ARMATURA AGGIUNTIVA
INTORNO AL CAMINO DI VENTILAZIONE VANO ASCENSORE
PARETE P3–P4
SCALA 1:25



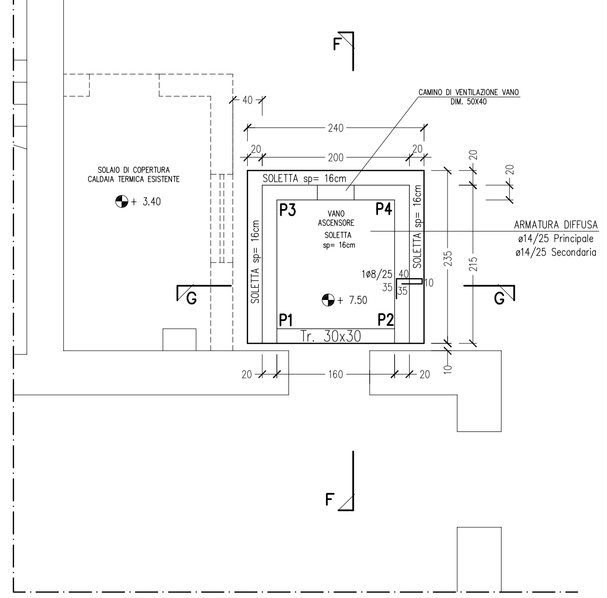
TRAVE P1-P2
Piano copertura ascensore



SEZIONE TIPO PLATEA – H=30 cm
SCALA 1:50



PARTICOLARE ARMATURA DIFFUSA
PIANO COPERTURA ASCENSORE
SCALA 1:50



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
CARPENTERIE E ARMATURE VANO ASCENSORE
PARTICOLARI COSTRUTTIVI

TAVOLA 52

ELABORATO: D W G 0 2

SCALA: 1:50/1:100

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.