

Dott. Ing. ERNESTO GEMINIANI

STUDIO TECNICO D' INGEGNERIA 48022 LUGO (RA) Via F.lli Cortesi, 41
Tel. 0545 31359 Cell. 335 6583633 E-mail: ing.ernesto.geminiani@gmail.com
Partita IVA 01026050391 - c.f. GMNRST55P17H199P - PEC: ernesto.geminiani@ingpec.eu

Lavoro

**AMPLIAMENTO DEL CAMPEGGIO ADRIA ATTRAVERSO
LA RIQUALIFICAZIONE, PROMOZIONE E INCENTIVAZIONE
DELL'ATTIVITA' PRODUTTIVA ESISTENTE**

Località

Via Spallazzi n. 30 - 48123 Casalborgorsetti (RA)

Committente

CAMPING ADRIA s.r.l.
Via Spallazzi n. 30 - 48123 Casalborgorsetti (RA)

Legale Rappresentante : [REDACTED]

L.R. n. 19/2008 art. 10, comma 3

Documentazione ai sensi dell'Allegato A alla D.G.R. n. 1373/2011

per presentazione del progetto esecutivo strutturale NON CONTESTUALE alla richiesta del titolo edilizio

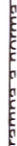
ELABORATI GRAFICI

IL PROGETTISTA DELLE STRUTTURE
E DIRETTORE LAVORI STRUTTURALI
Dott. Ing. ERNESTO GEMINIANI



Data : luglio 2024

Scala 1:100



Pianta tetto piano

Scala 1:100



alzata 17,5cm
pedata 30cm

B'

1

2

3

4

5

6

7

19,40

+1,85

+1,85

+1,85

1,20

5,90

+1,85

1,30

+1,85

2,00

1,30

5,90

+1,85

1,20

6,80

11,75

tetto piano
2,27%

8,35

area per pannelli fotovoltaici
38,00mq

8,75

travi a vista
con scossalina

struttura copertura in
plexiglass

tetto piano
2,27%

presidio sicurezza per
accesso tetto

6,80

8,35

veletta
con scossalina

area per pannelli fotovoltaici
38,00mq

veletta
con scossalina

pensilina

frangisole

seduta
30x240xh40cm

muretto di
contenimento

seduta
30x240xh40cm

canale di
gronda
pluviale

prato

rampa a norma
disabili < 8%

+1,35

+1,85

rampa a norma
disabili < 8%

+1,35

A

A

Pianta copertura in plexiglass

Scala 1:100



alzata 17,5cm
pedata 30cm

B'

1
2
3
4
5
6
7
8

19,40

16,40

1,20

1,20

11,75

8,75

+1,85

+1,85

+1,35

+1,85

+1,35

presidio sicurezza per
accesso tetto

tetto piano
2,27%

area per pannelli fotovoltaici
38,00mq

copertura in
plexiglass

tetto piano
2,27%

area per pannelli fotovoltaici
38,00mq

veletta
con scossalina

pensilina

frangisole

seduta
30x240xh40cm

muretto di
contenimento

seduta
30x240xh40cm

canale di
gronda
pluviale

prato

A

A

[illegible]

sezione A-A
scala 1:100

canale di gronda

veletta con scossalina

massetto di pendenza 2,27%

area per pannelli fotovoltaici

0.70

0.35

2.40

2.00

travatura a vista con scossalina

area per pannelli fotovoltaici

copertura in plexiglass con pendenza

frangisole

pannello di copertura/scossalina con pendenza

pensilina

pluviale

+1.85

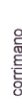
+1.85

+0.43

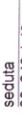
+1.00

+0.00

copertura in plexiglass con pendenza



Scala 1:100



parapetto su

seduta
30x240xh40cm

rampa a norma
disabili < 8%

Scala 1:100

parapetto su cordolo

seduta 30x240x40cm

cordolo rampa h10cm

fascia fermapiedi

corrimano

presidio sicurezza per accesso tetto

+0.43

+0.80

+1.35

+1.00

+1.85

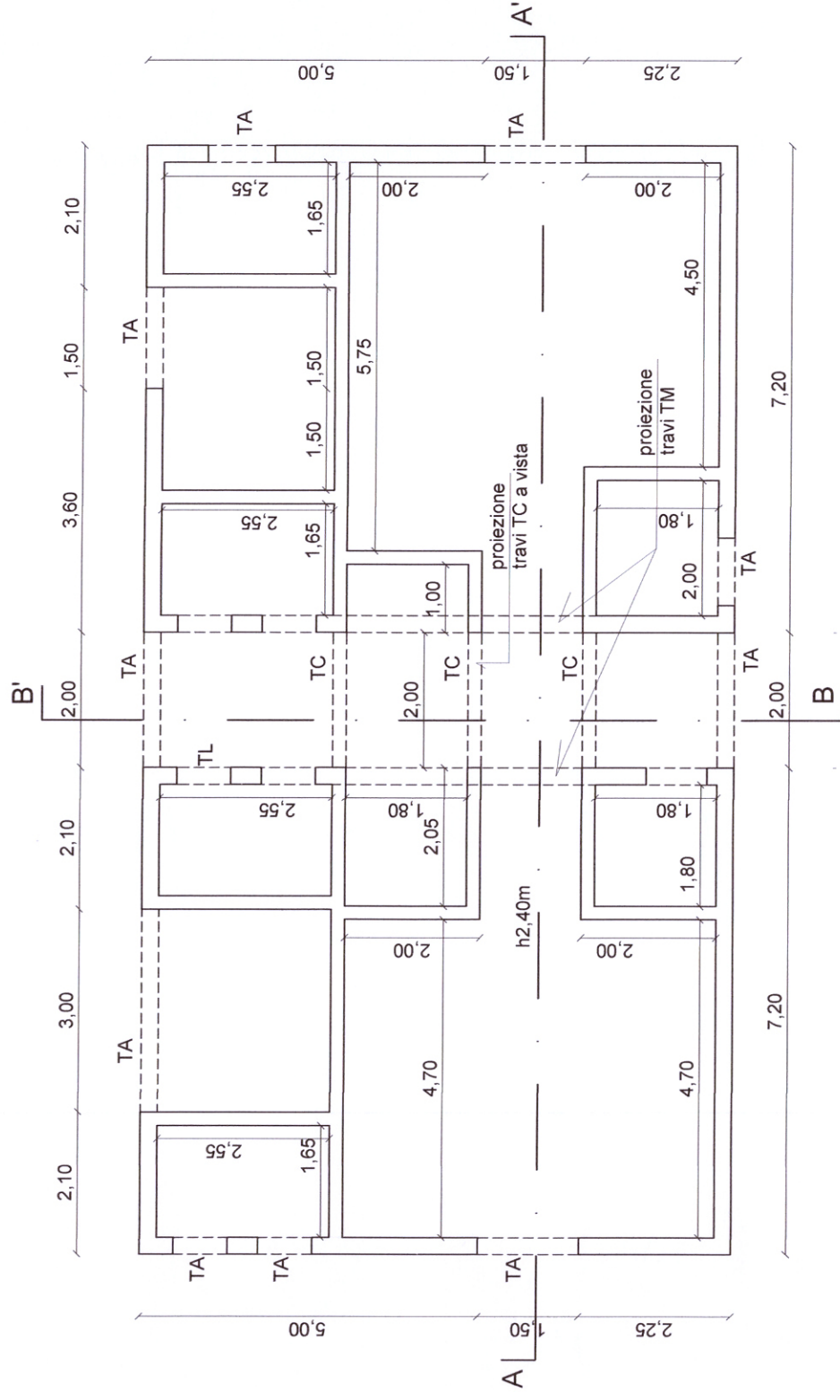
+0.45

+0.00

Architectural section drawing of a building with a sloped roof and a ramp. The drawing shows a cross-section of a structure with a sloped roof covered in plexiglass. Inside, there are rooms with heights of 2.40m and 3.45m. A ramp with a height of 1.85m leads to a platform. A person is shown sitting on a bench (seduta 30x240x140cm) with a parapet (parapetto su cordolo) and a handrail (cordolo rampa h10cm). The ground level is marked as +0.45 and +0.80. The roof level is marked as +0.40. The drawing is labeled with various dimensions and materials, including 'copertura in plexiglass con pendenza', 'travi a vista con scossalina', 'veletta con scossalina', 'fascia fermapiedi', and 'terreno raccordato'.

Pianta piano terra : PIANTA PARETI

Scala 1:100



TA : architrave per aperture esterne, in legno lamellare tipo GL24h di sezione b_xh=16x24 .

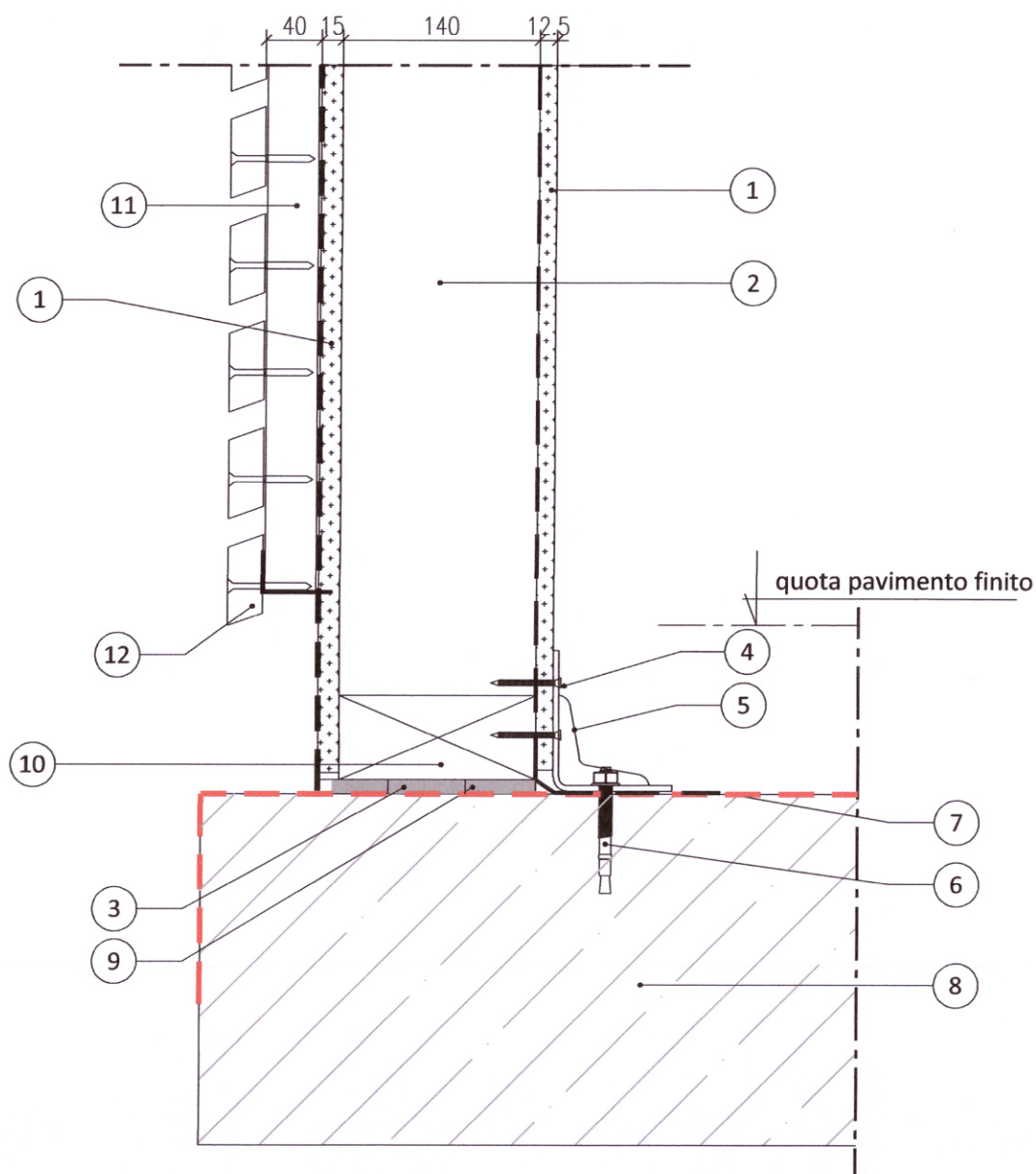
Gli architravi TA sono complanari (alla stessa quota) alle travi principali in legno lamellare TL di sezione b_xh = 16x24

TC : trave secondaria di collegamento in legno lamellare tipo GL24h di sezione b_xh=16x24 .

Le travi TC sono complanari (alla stessa quota) alle travi principali in legno lamellare TL di sezione b_xh = 16x24

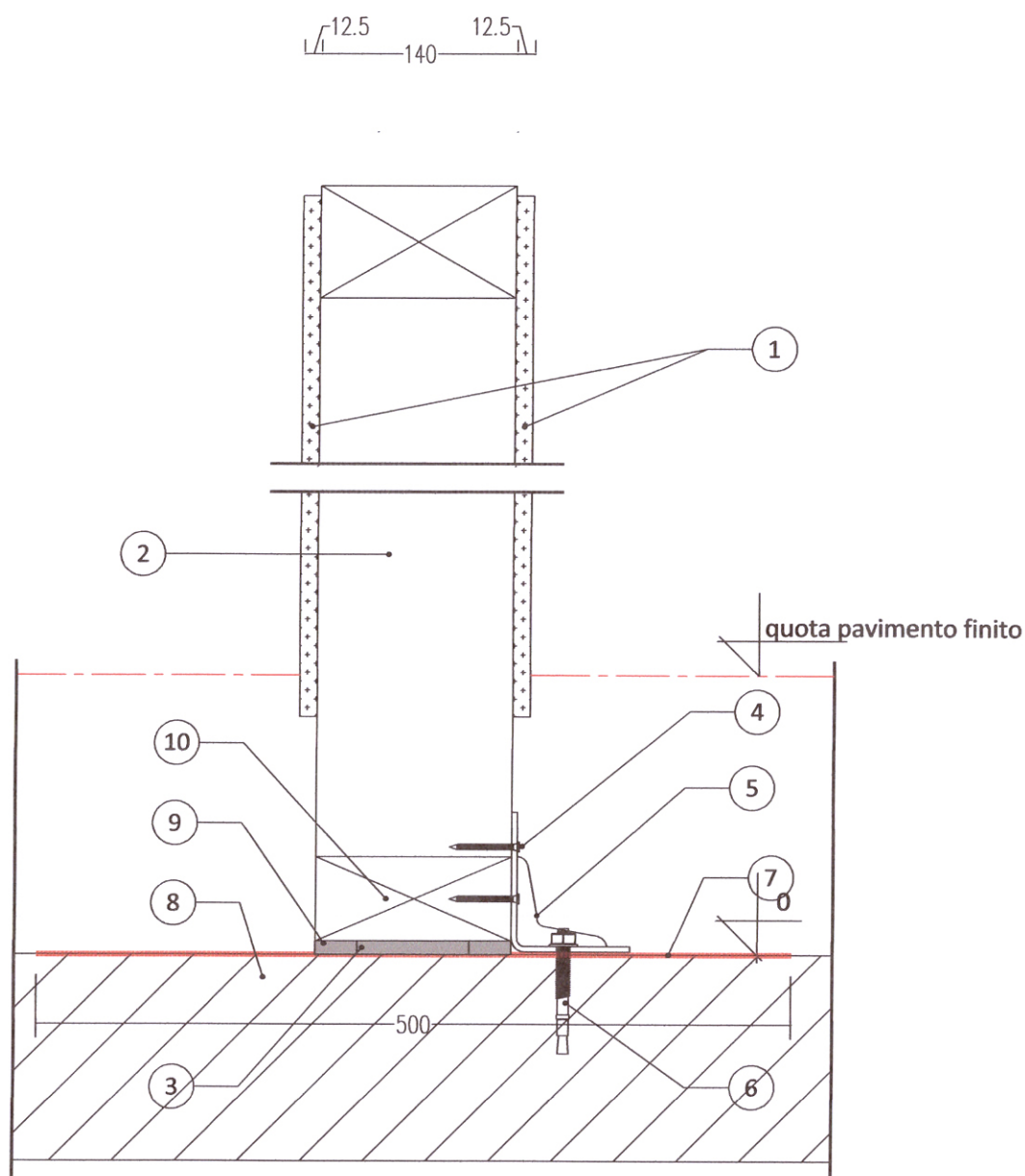
Tutte le travi TL sono indicate nella pianta del tetto piano .

1	lastra in gesso fibrato s=12,5 mm	6	ancoraggio; FBN II 10 x 86 mm
2	intelaiatura portante in legno C24 , composta da montanti e traversi	7	idroisolamento bituminoso
3	spessore in legno	8	platea di fondazione in C.A.
4	chiodo, BMF 4 x 50 mm	9	malta espansiva in altezza fino a 30 mm
5	angolare ABR 100	10	traverso portante di base in legno C24
		11	listelli in legno di ventilazione da mm.40
		12	facciata in doghette di legno di Larice



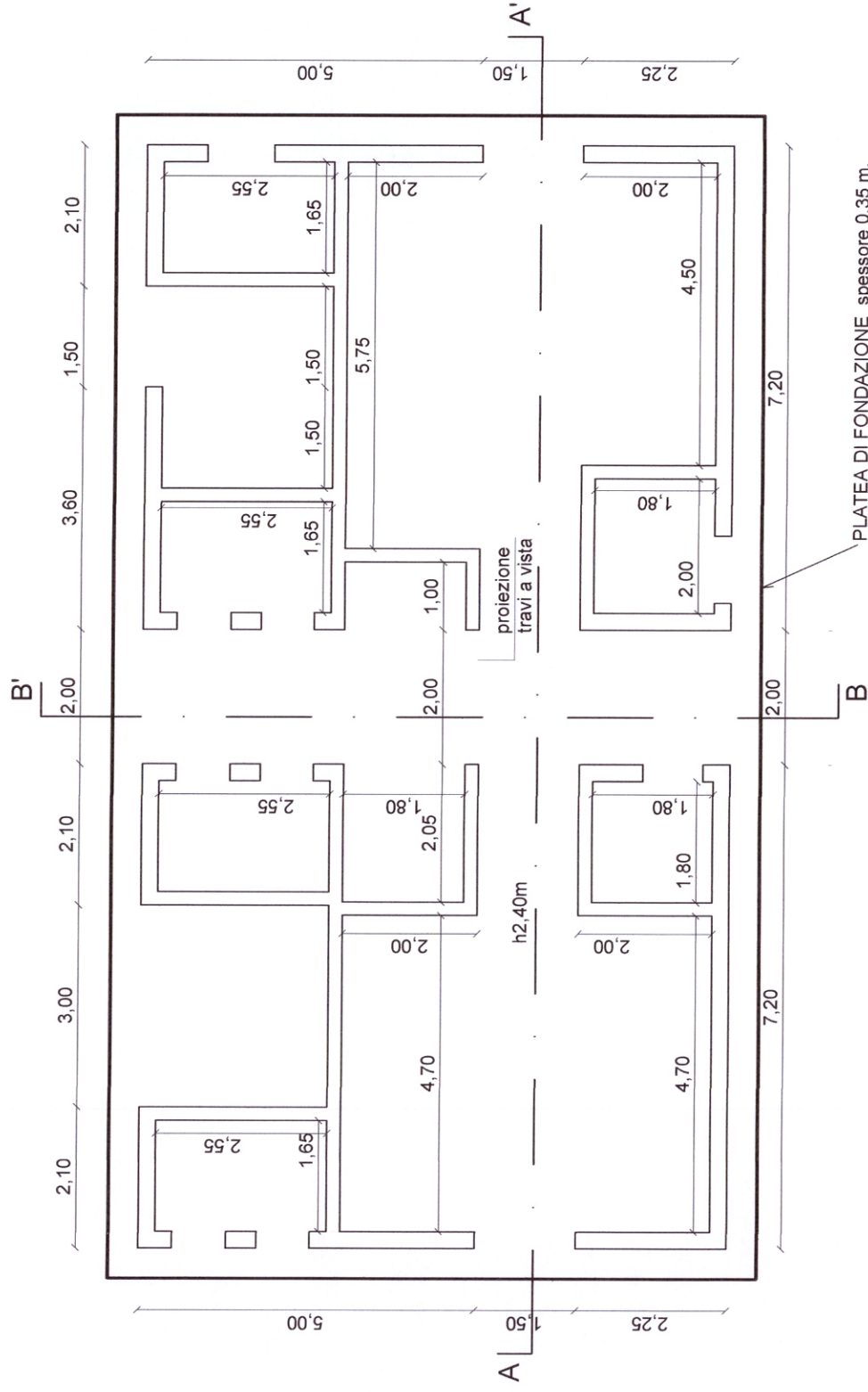
**Dettaglio: SEZIONE VERTICALE
BASE PARETE ESTERNA**

1	lastra in gesso fibrato s=12,5 mm	6	ancoraggio; FBN II 10 x 86 mm
2	intelaiatura portante in legno C24 , composta da montanti e traversi	7	idroisolamento bituminoso
3	spessore in legno	8	platea di fondazione in C.A.
4	chiodo, BMF 4 x 50 mm	9	malta espansiva in altezza fino a 30 mm
5	angolare ABR 100	10	traverso portante di base in legno C24



**Dettaglio: SEZIONE VERTICALE
BASE PARETE INTERNA**

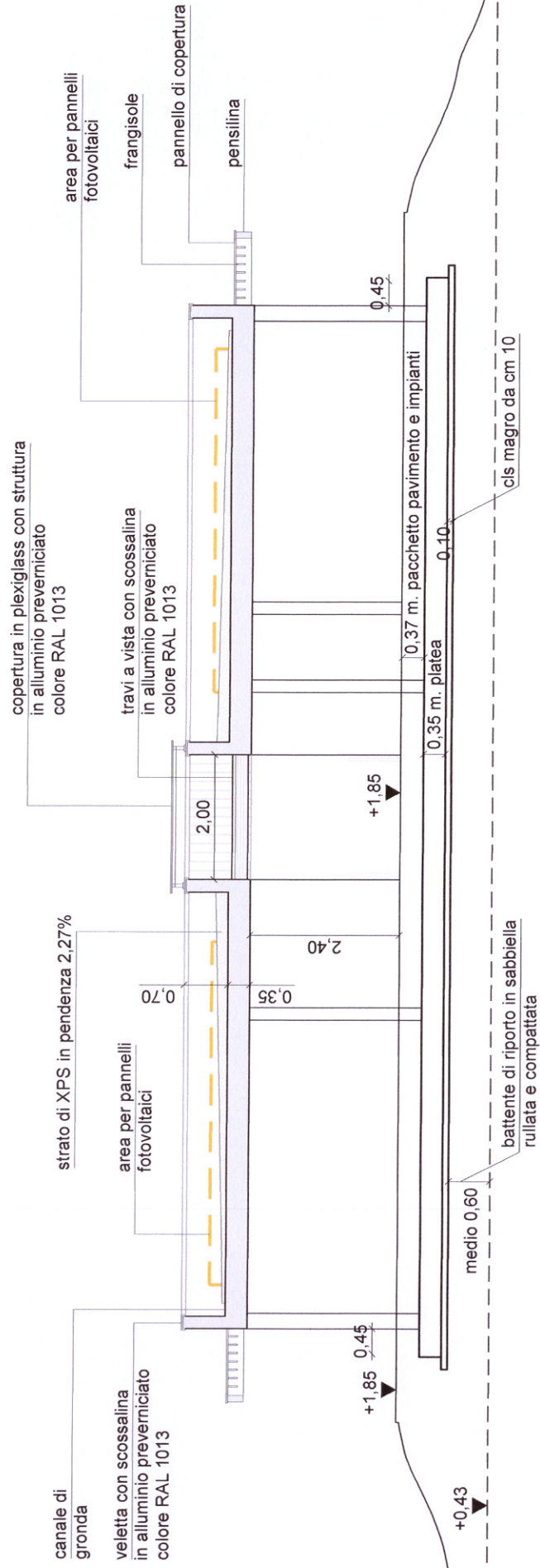
Scala 1:100



Calcestruzzo classe di resistenza C25/30
 classe di consistenza S4
 classe di esposizione XC2
 diametro max inerte mm 25
 Acciaio per C.A. tipo B450C

Sezione A-A'

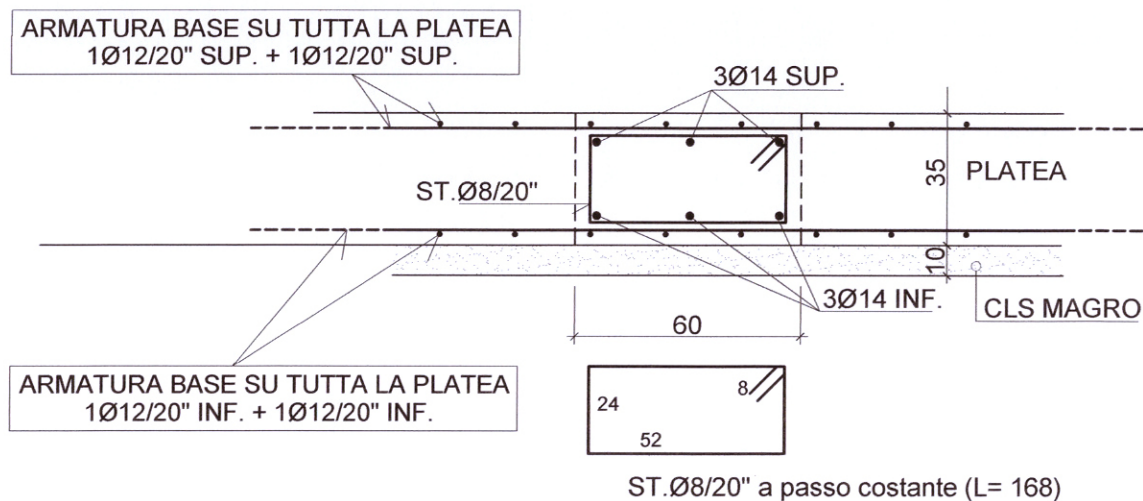
Scala 1:100



PARTICOLARE ARMATURE CORDOLI b x h = 60 x 35

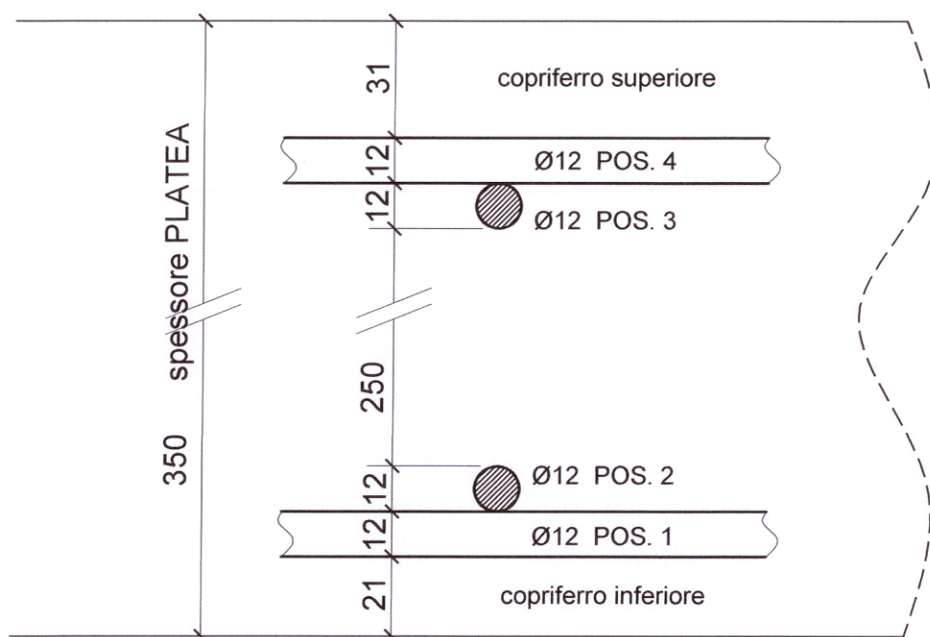
SCALA 1:20

Inserire cordoli b x h = 60 x 35 in spessore di platea
sotto alle aperture per passaggi nelle pareti portanti in legno interne ed esterne



Prescrizione per PLATEA : SCHEMA POSA ARMATURE

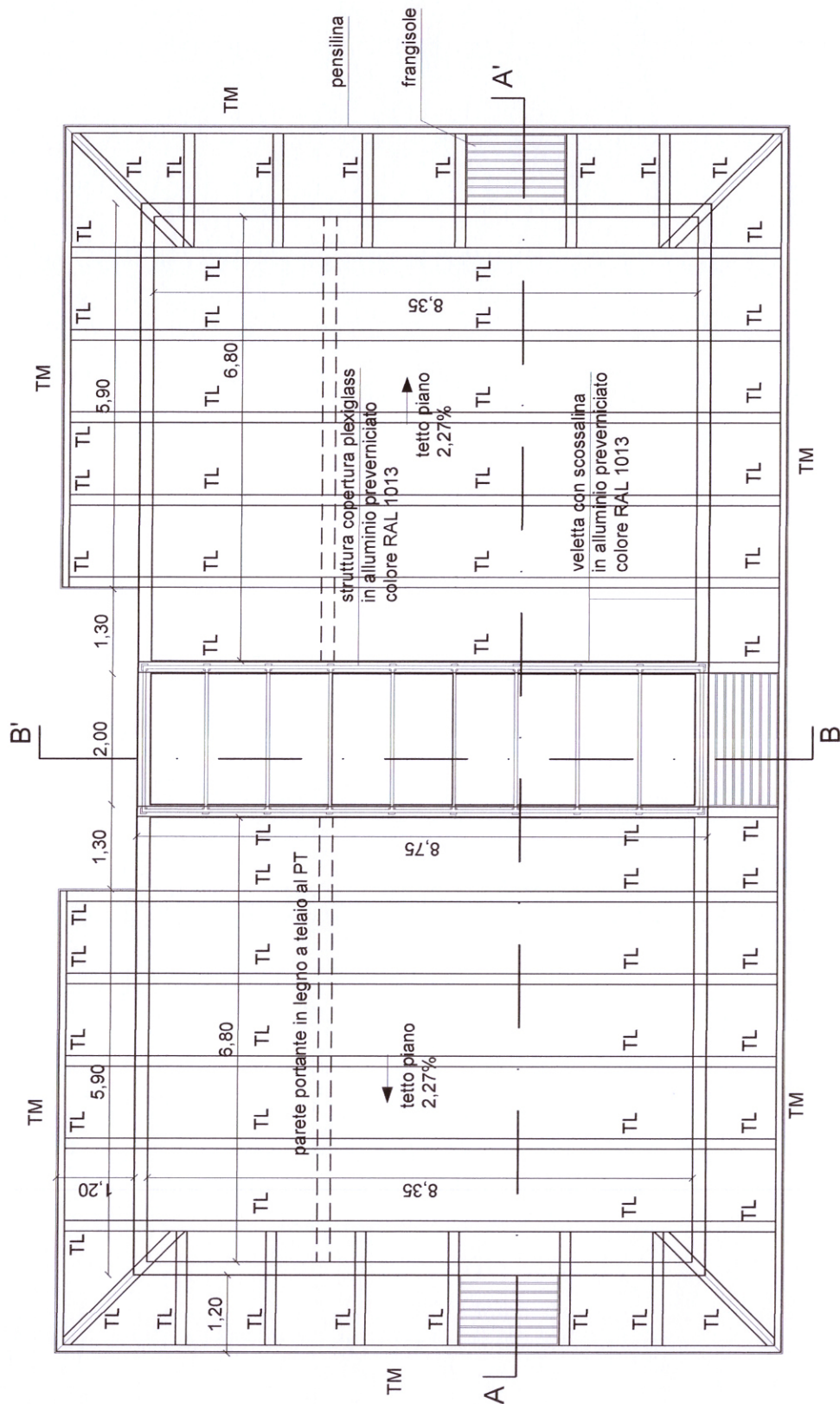
misure in MM



STRATO DI CLS MAGRO DI SOTTOFONDAZIONE

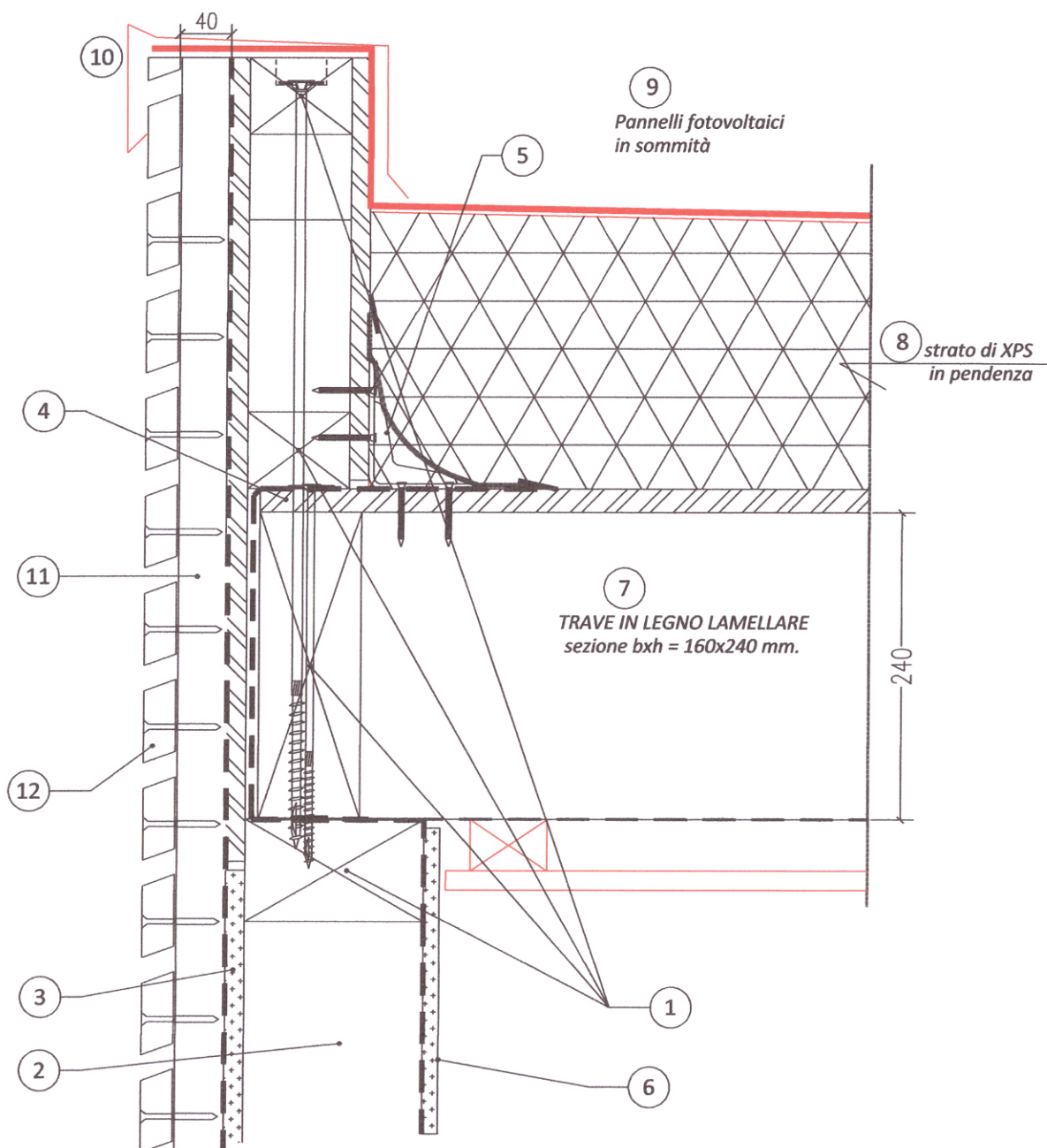
Pianta tetto piano

Scala 1:100



TL : trave principale in legno lamellare tipo GL24h di sezione b_xh=16x24
TM : trave secondaria di testata in legno lamellare tipo GL24h di sezione b_xh=10x24

1	traversi portanti in legno C24	7	trave portante in legno lamellare GL24h
2	intelaiatura portante in legno C24 , composta da montanti e traversi	8	strato di XPS in pendenza
3	lastra in gesso fibrato s=15 mm	9	pannelli fotovoltaici in sommità copertura
4	assito da 30 mm	10	scossalina in alluminio
5	angolare	11	listelli in legno di ventilazione da mm.40
6	lastra in gesso fibrato s=12,5 mm	12	facciata in doghette di legno di Larice



**Dettaglio: SEZIONE VERTICALE
SOMMITA' PARETE ESTERNA**