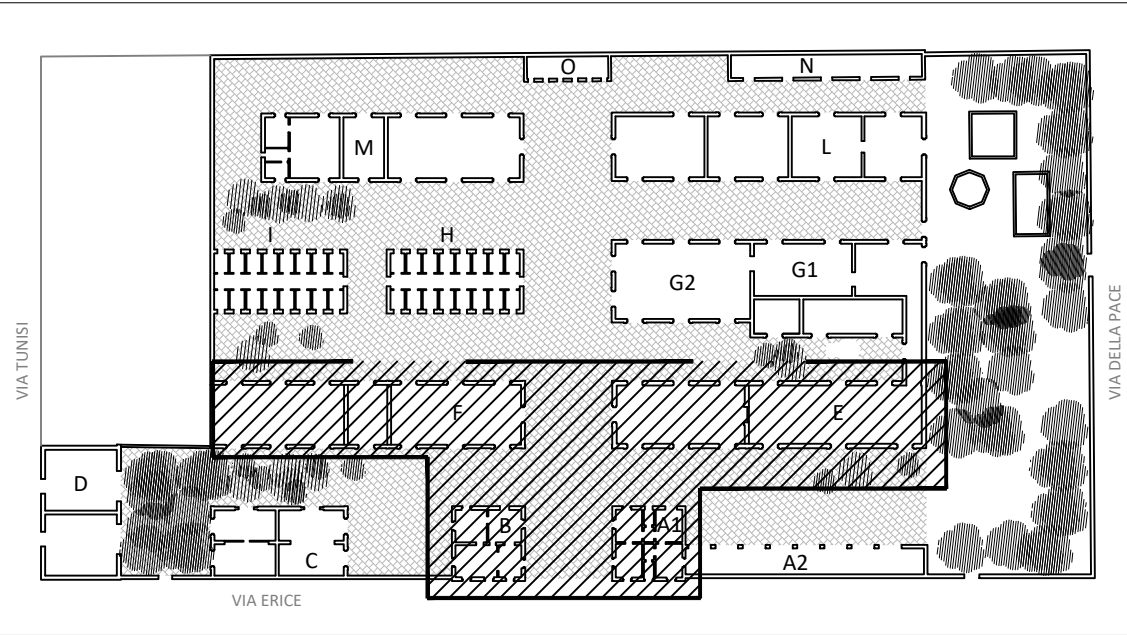
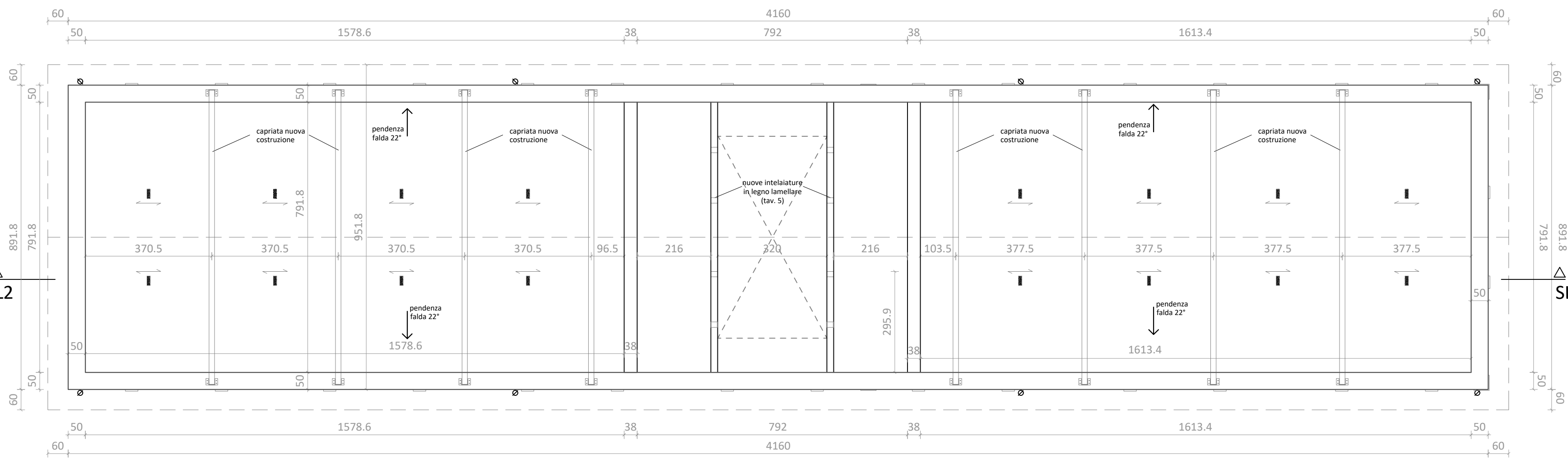


**Edifici E - F**  
Coperture in legno lamellare a due falde.  
Orditura principale:  
capriate e telai in LL  
Orditura secondaria:  
pannello sandwich isolante  
(favolato inferiore e superiore s = 12 mm,  
irrigidimenti 50x200 mm passo max 600 mm  
Manto finale in tegole marsigliesi

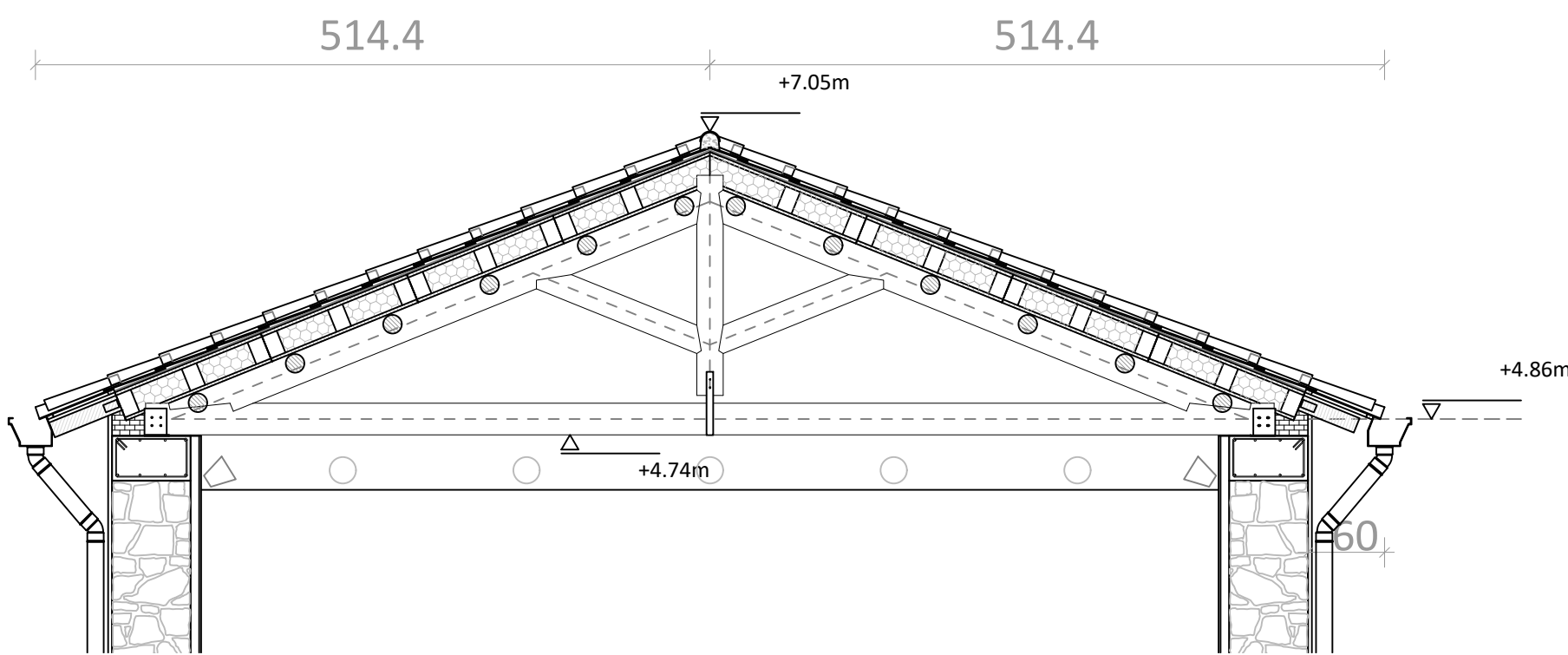


Carpenteria Coperture Edificio E (Quota + 4,80 m) -  
scala 1:100

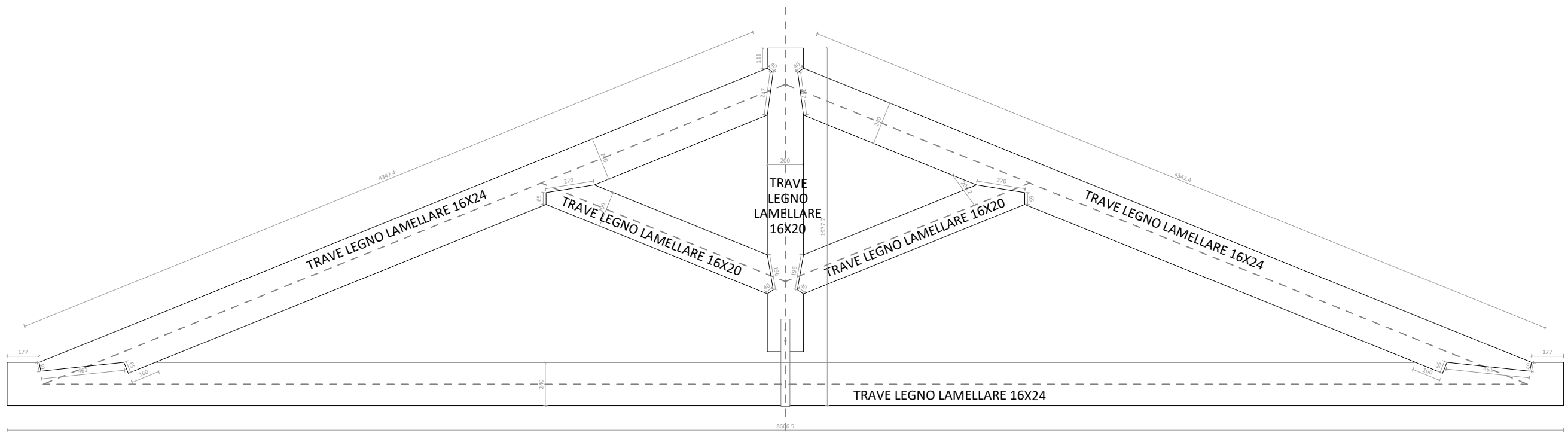


Copertura lignea a due  
falde composta da  
capriate, pannello  
sandwich isolante  
sp.20cm,guaina e tegole

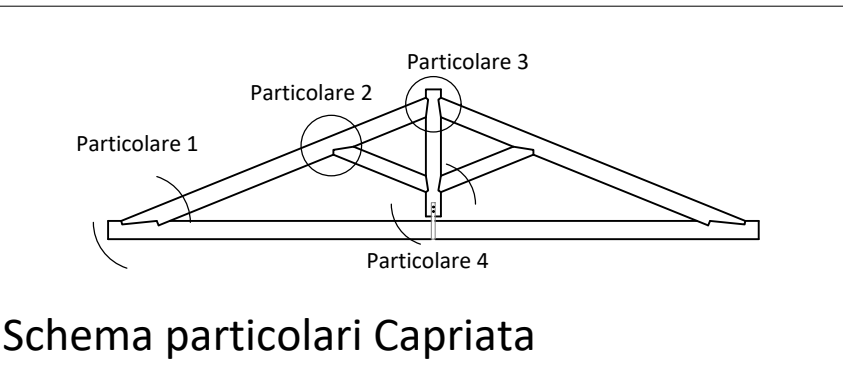
Carpenteria Coperture Edificio F (Quota + 4,80 m) -  
scala 1:100



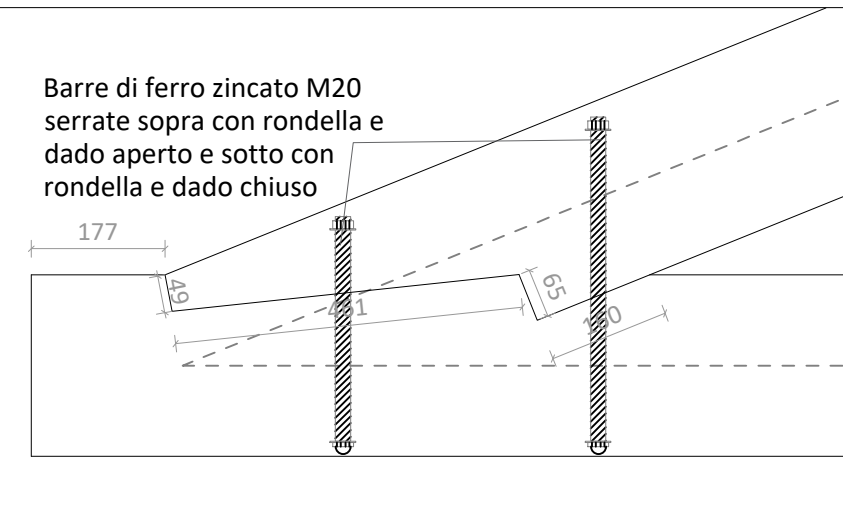
Sezione ST3 - scala 1:50



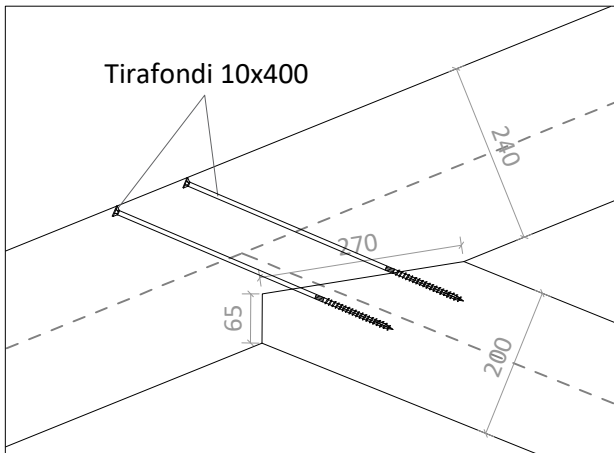
Schema capriata - scala 1:25



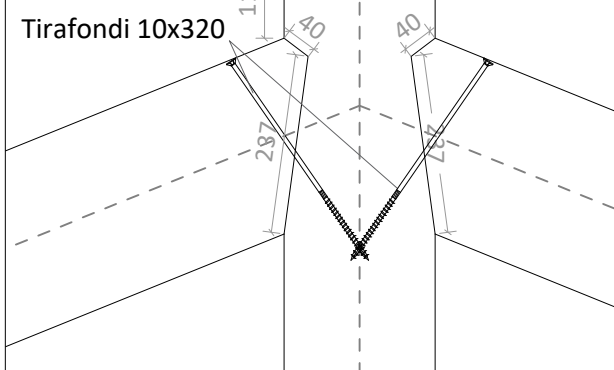
Schema particolari Capriata



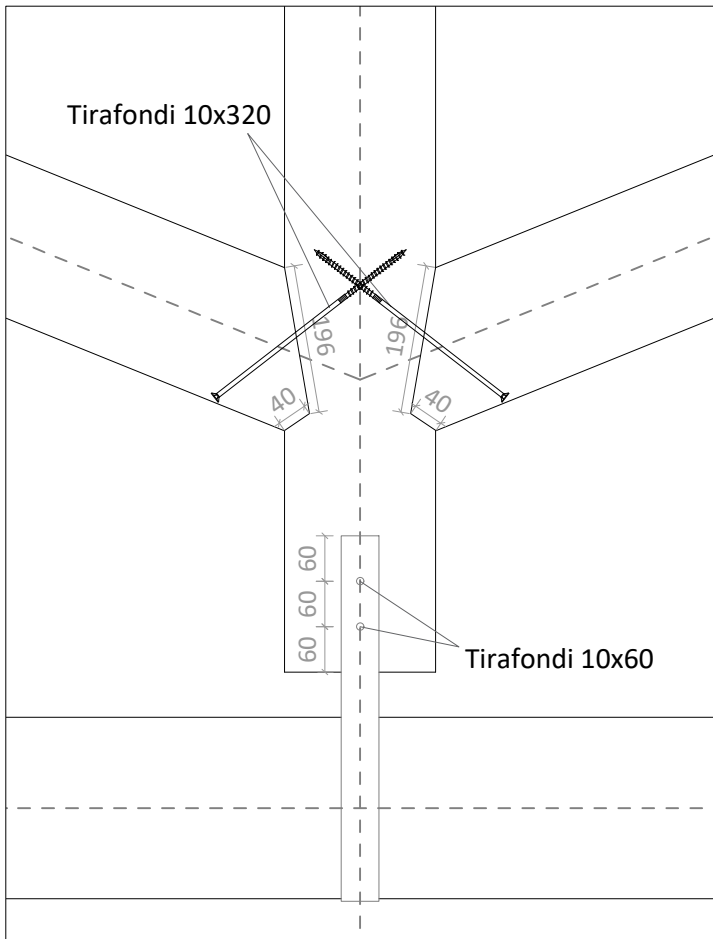
Particolare 1 - scala 1:10



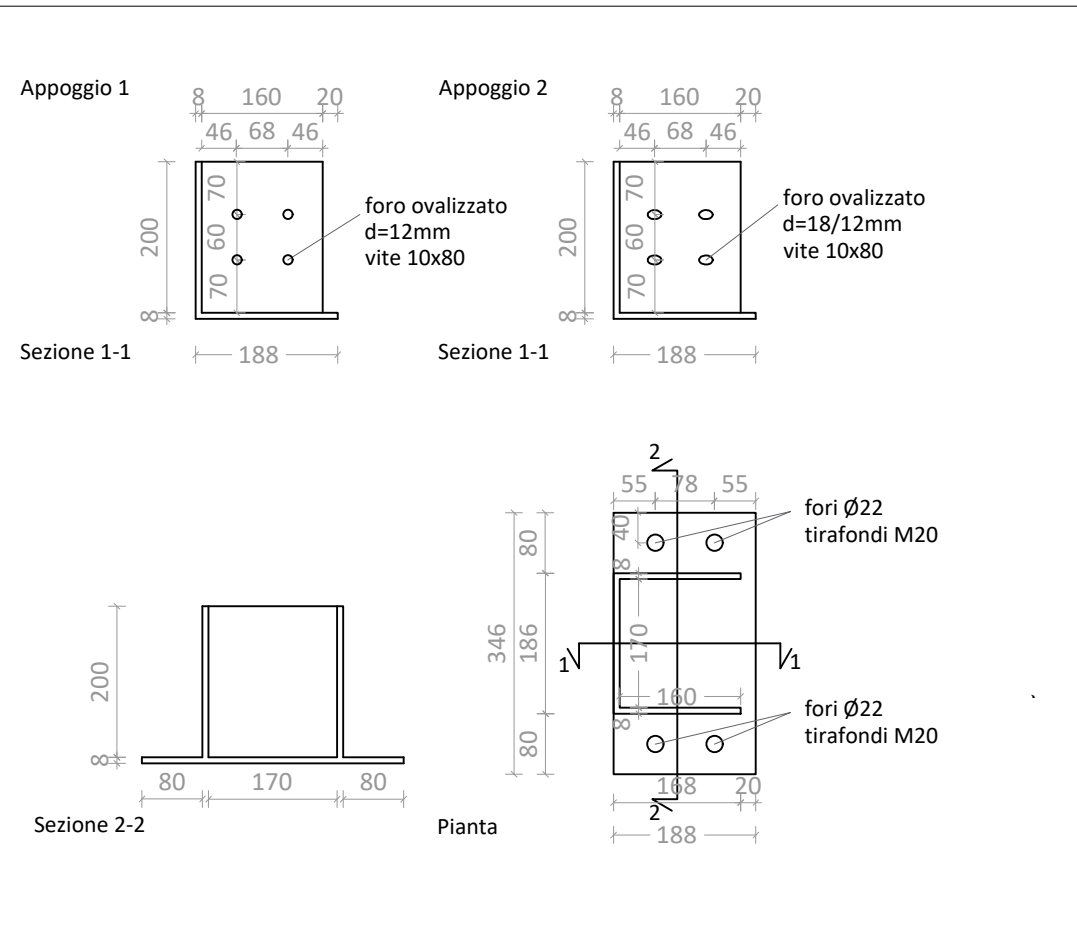
Particolare 2 - scala 1:10



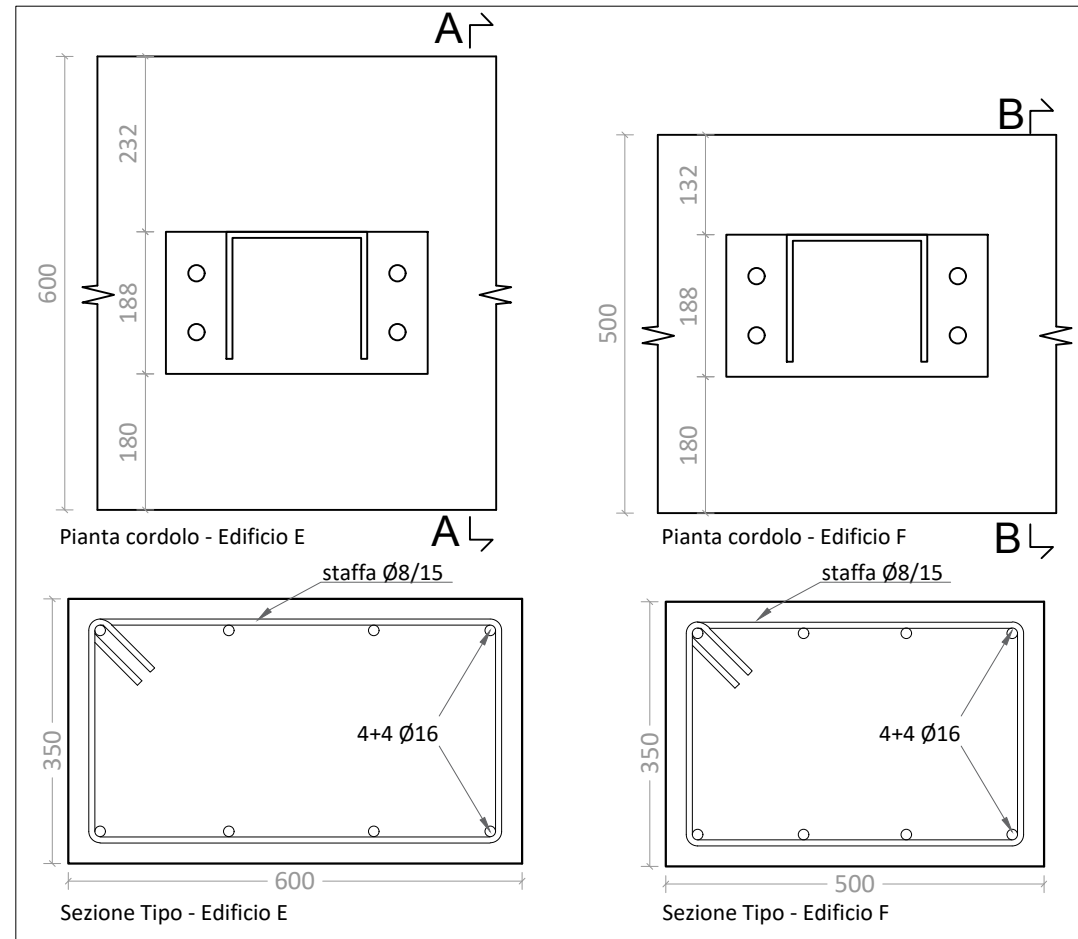
Particolare 3 - scala 1:10



Particolare 4 - scala 1:10



Staffe per capriata - scala 1:10



Cordoli in cemento armato - scala 1:10

#### Specifiche materiali:

- Legno lamellare classe GL28h
- Connettori classe 8.8
- Viti da legno classe 8.8
- piastre acciaio zincato S275
- Pannelli tipo Timber (Legno lamellare GL28h) per coperture h=200 con irrigidimenti ogni 60cm 50x200mm
- Pannelli multistrato in legno lamellare h=120 cm



#### "EX MATTATOIO COMUNALE" DI TRAPANI CAMPUS del MEDITERRANEO

PROGETTO DI RECUPERO FUNZIONALE E RIUSO DI ALCUNI CAPANNONI DELL'EX  
MATTATOIO COMUNALE PER REALIZZARE LABORATORI ARTIGIANALI E SPAZI  
FORMATIVI PER MIGRANTI REGOLARI - CUP: 198D20000050001

SEDE CENTRALE ED ISTITUZIONALE EUROPEA:  
SAIR-EWIV, D-7076 STUTTGART ROSENHEIMSTR. 66  
SEDE LEGALE ED AMMINISTRATIVA IN ITALIA:  
SAIR-GEIE - L. F. G. S. L. VIALE ROMA, 66  
tel. +39 0541 48000 fax +39 0541 59850  
E-MAIL: info@sair-europe.com mail PEC: sairpec@pec.it

CAPO GRUPPO RESPONSABILE  
**FRANCESCO SINDONI** architetto  
Piazza Villa Oliva, 19017 - SANTA FLAVIA (PA)  
tel. +39 091 932710 fax +39 091 932741  
mail: francesco.sindoni@sair-europe.com

COORD. DELLE INTEGRAZIONI SPECIALISTICHE TRA LE PARTI  
**Responsabile:** **Giuseppe BELLANCA** architetto

ARCHITETTURA (E.20)  
**Responsabile:** **Carles GELPI** architetto  
Giuseppe BELLANCA architetto  
Agata BUXADE architetto  
Anna CALTAGIRONE architetto  
Federica MORANA architetto  
Esterina SINDONI architetto

STRUTTURE (S.03)  
**Responsabile:** **Giovanni MARGIOTTA** ingegnere  
Piercarlo MARGIOTTA ingegnere  
Ramon FERRANDO architetto

IMPIANTI FLUIDI E TERMOFLUIDI (IA.01 - IA.02)  
**Responsabile:** **Antonio SINDONI** ingegnere  
Carmelo FILIPPINI ingegnere  
Salvatore VENTO ingegnere

IMPIANTI ELETTRICI (IA.03)  
**Responsabile:** **Sergio RAPPA** ingegnere  
Giuseppe MIRELLI ingegnere

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA  
**Responsabile:** **Daniele CARRUBA** ingegnere  
Francesco CASTRONOVO architetto

GEOLOGIA E RIEVI  
aspetti geologici  
rilievi **Daniele POLIZZI** geologo  
**Luigi FONTANA** geometra

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:  
**Antonino ALESTRA** architetto

TITOLO  
**PROGETTAZIONE ESECUTIVA**

TIPOLOGIA  
**STRUTTURE**

ELABORATO  
**STRALCIO 1**

CARPENTERIA DELLE COPERTURE EDIFICI E ed F

TITOLO	TIPOLOGIA	ELABORATO
PE1	S03	011
CODICE DI RIFERIMENTO 07.10 CM 182	DATA PROGETTO 15.APR.2021	REV DATA
ELABORATO REDATTO DA PIERCARLO MARGIOTTA	VERIFICATO DA GIOVANNI MARGIOTTA	APPROVATO DA FRANCESCO SINDONI
		AUTORIZZATO DA FRANCESCO SINDONI