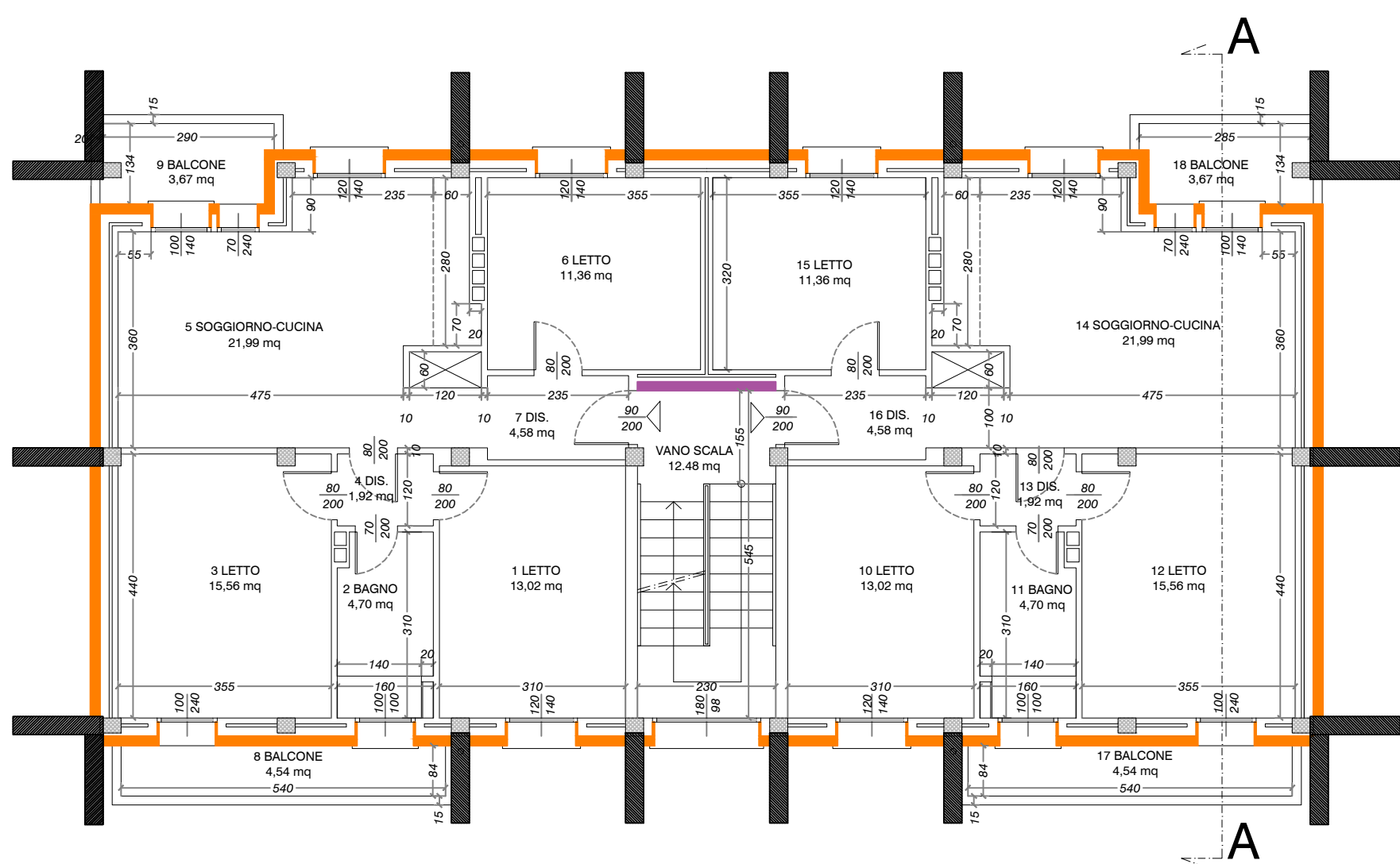
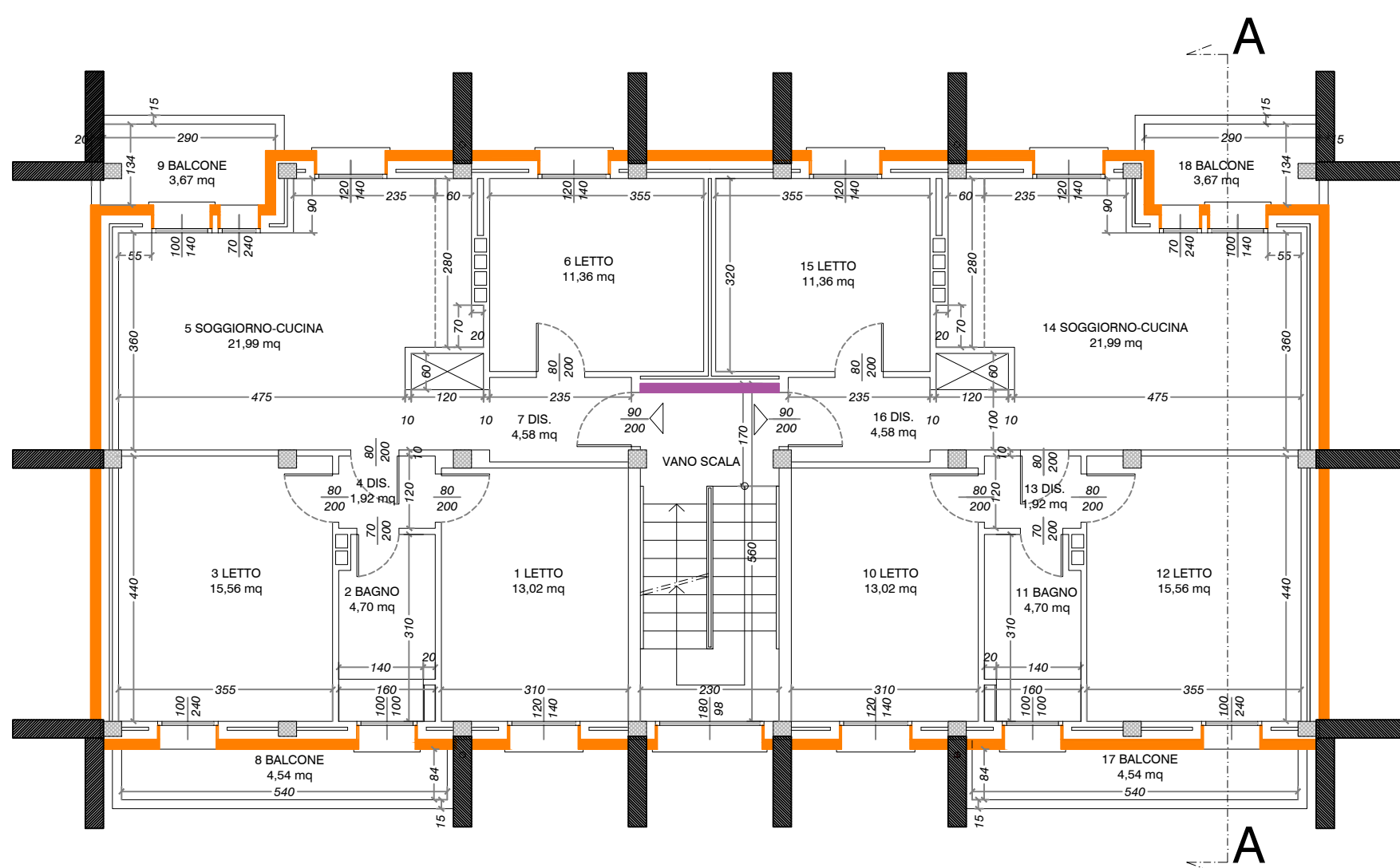


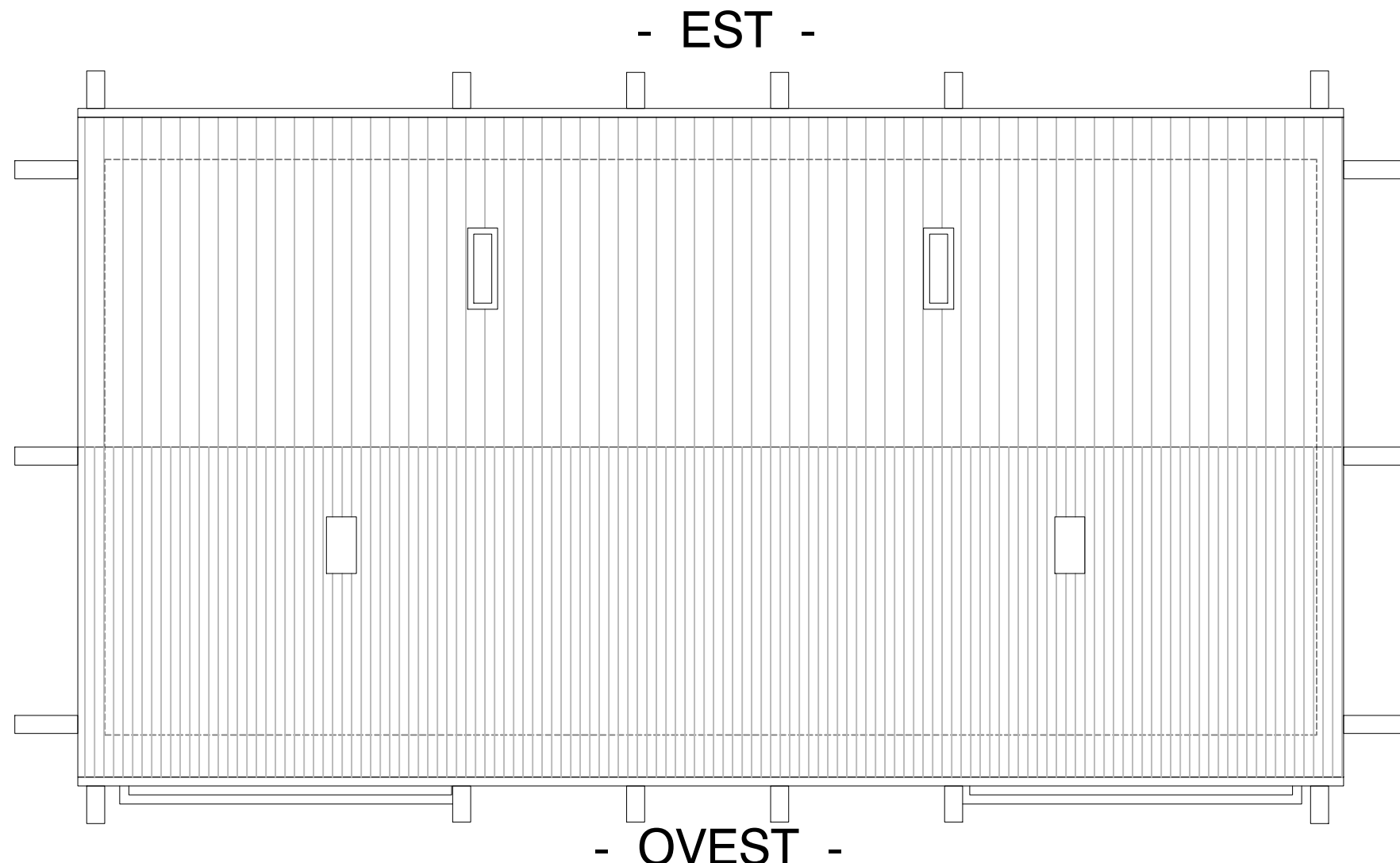
PROGETTO - PIANTA PIANO TERRA



PROGETTO - PIANTA PIANO PRIMO

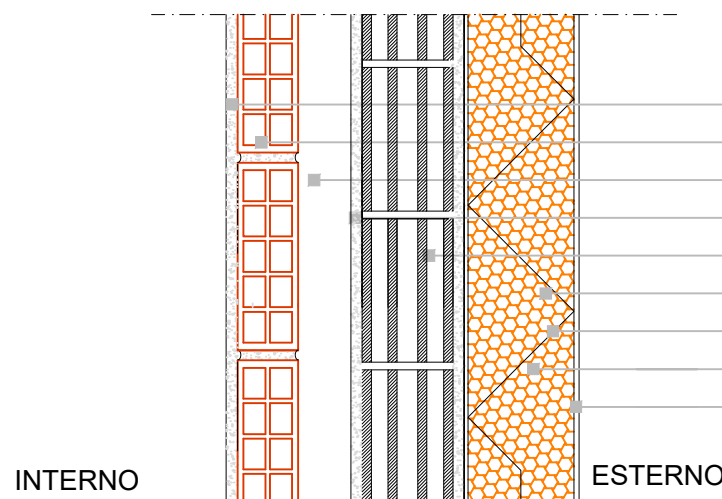


PROGETTO - PIANTA SECONDO



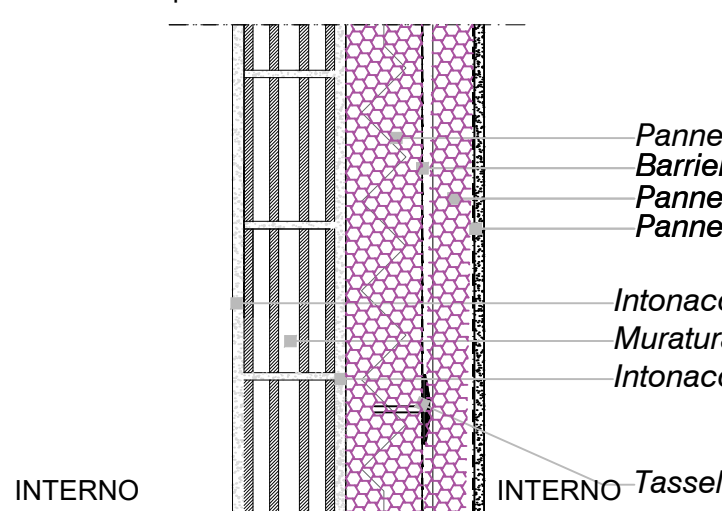
PROGETTO - COPERTURA

SV.01
Parete cassa vuota verso esterno con cappotto

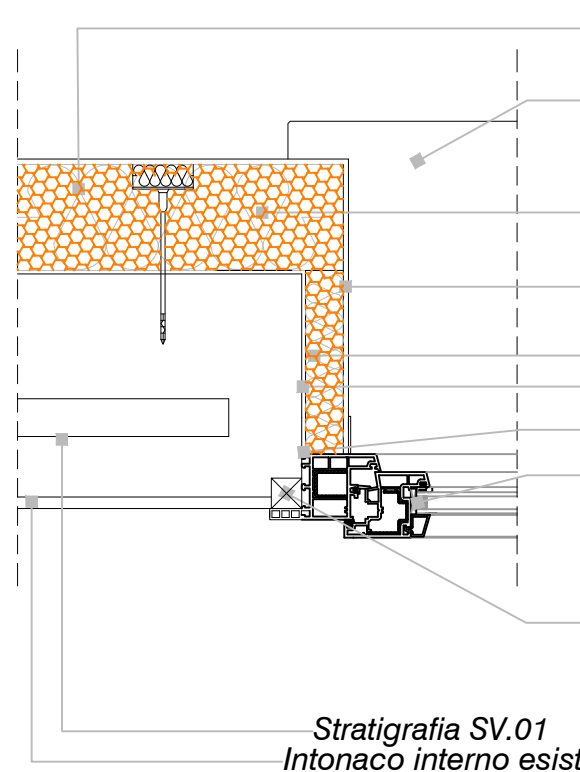


Intonaco esistente - sp. 15 mm
Muratura in blocchi di laterizio forato 250x250x80 - sp. 80 mm
Intercapedine d'aria ferma - sp. 50 mm
Intonaco esistente - sp. 15 mm
Muratura a una testa in bimattoni semipieni - sp. 125 mm
Intonaco esistente esterno - sp. 15 mm
Spessore di collante discontinuo per sistema a cappotto - sp. 5 mm
Isolante in EPS sistema a cappotto - sp. 140 mm
Doppio strato di rasante per sistema a cappotto armato con rete in fibra di vetro e finitura superficiale con intonachino idrosiliconico - sp. 7 mm

SV.02
Parete portante a 1 testa interna - vano scale

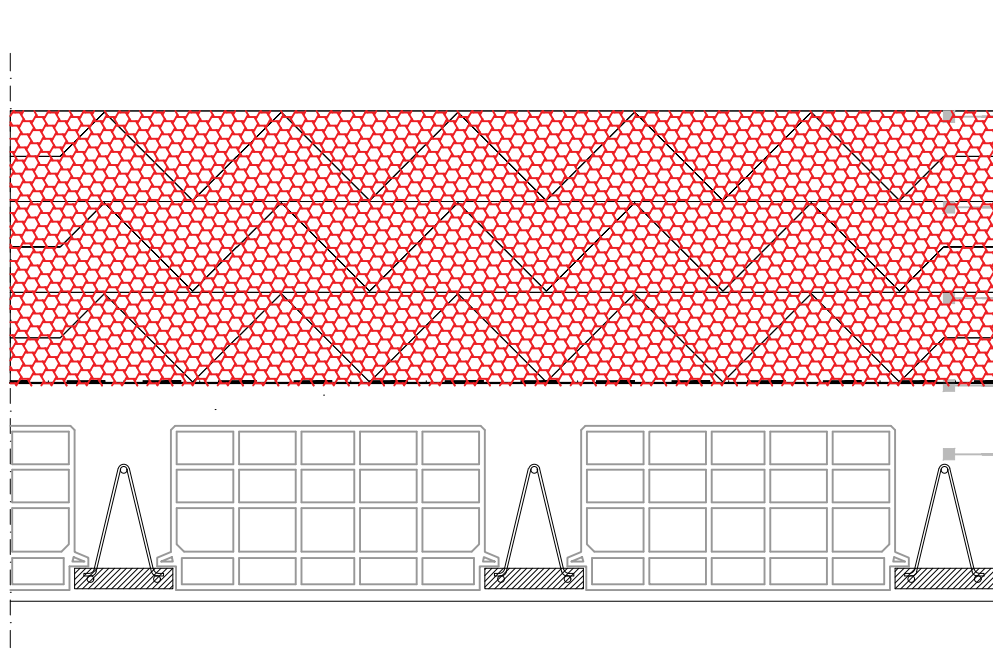


Pannello termoisolante in poliuretano con barriera vapore preapplicata - sp. 100 mm
Barriera al vapore in alluminio preapplicata ai pannelli isolanti
Pannello termoisolante in lana di roccia tra montanti a "C" - densità 50 kg/mc - sp. 60 mm
Pannello in cartongesso tipo A con lamina d'alluminio - sp. 12.5 mm
Intonaco esistente - sp. 15 mm
Muratura a una testa in bimattoni semipieni - sp. 125 mm
Intonaco esistente - sp. 15 mm
Tassello ad espansione in materiale plastico per pannelli isolanti



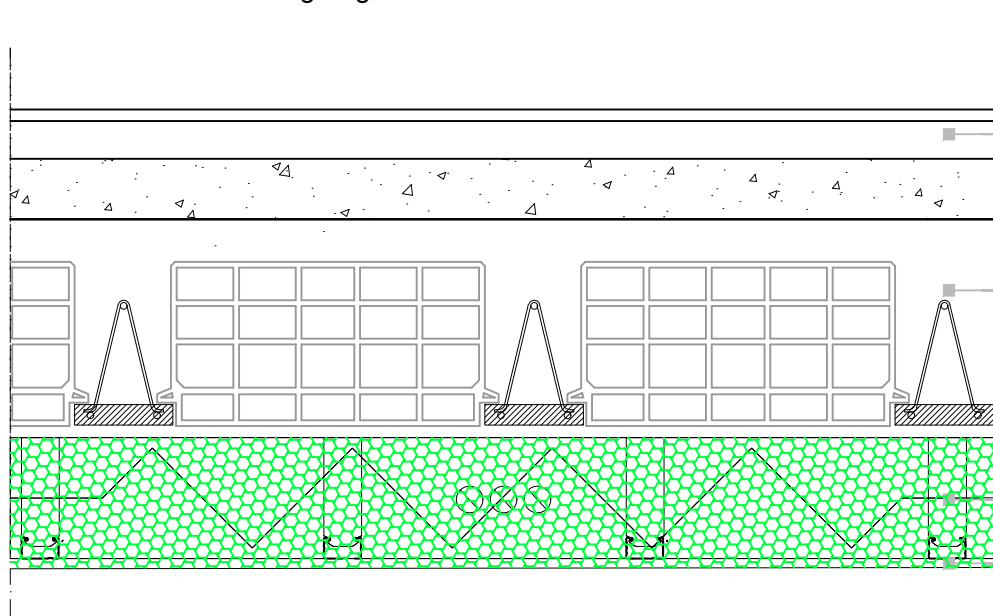
Pannelli isolanti in EPS100 con grafite per sistema a cappotto - sp. 140 mm
Davanzale in marmo con gocciolatoio posato a colla - sp. 40 mm
Murale in legno di abete grezzo dim. indicative 100x100 fissato con tasselli ad espansione per fissaggio persiane
Doppio strato di rasante a colla con rete in fibra di vetro con sovrastante rasatura in pasta idrosiliconico - sp. 6-7 mm
Pannello termoisolante EPS - sp. 50 mm - Oppure schiuma Polyiso sp.30mm
Strato di collante discontinuo per sistema a cappotto - sp. 5 mm
Coprifilo in PVC a "L" 30x30x3
Serramento in PVC con vetrocamera - Uw < 1,2 W/mq*K - vetro 33.1-16Kr-33.1
Posato in opera con nastro espandente di tenuta aria-acqua-rumore
Sigillatura con schiume espandenti e nastro siliconico continuo sul perimetro
Profilo da ristrutturazione a "Z" con ala > 30 mm fissato su controtelaio nuovo
Telaio ligneo finestra esistente oppure nuovo listello
Stratigrafia SV.01
Intonaco interno esistente - sp. 15 mm

SO.01
Solaio di sottotetto



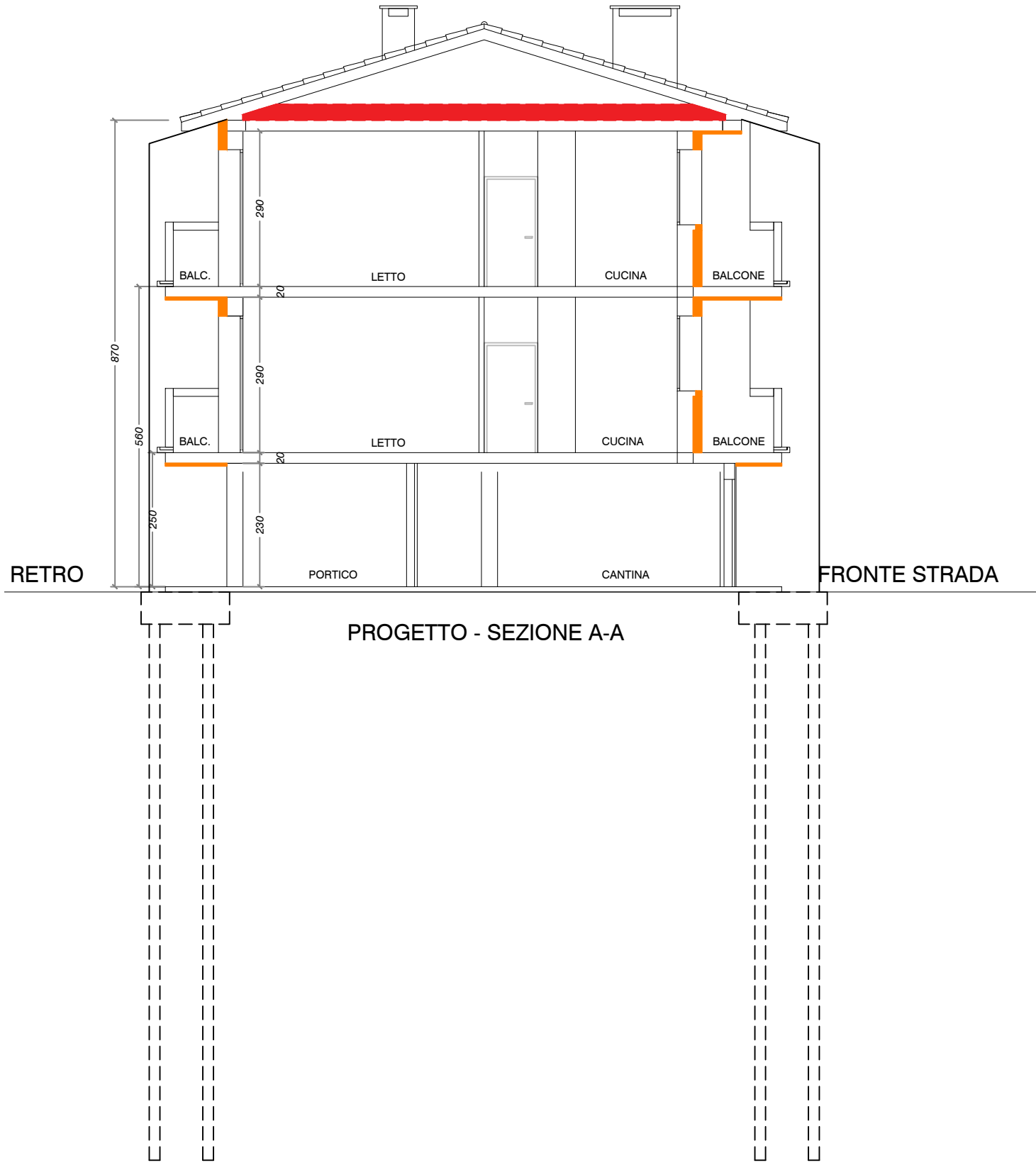
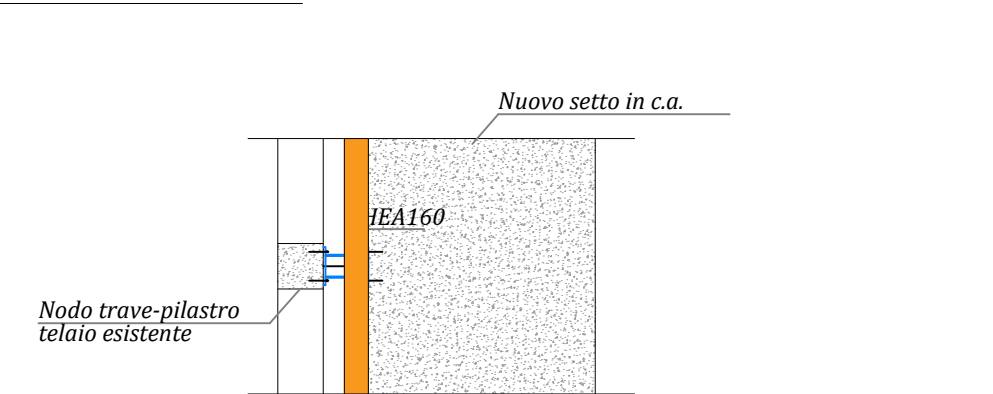
Pannello in XPS - Sp. 100mm
Pannello in XPS - Sp. 100mm
Pannello in XPS - Sp. 100mm
Barriera al vapore - triplo strato in PE
Solaio laterocemento esistente

SO.02
Solaio verso esterno o garage



Massetto e pacchetto esistente
Solaio laterocemento esistente
Schiuma Polyiso - sp. 160mm
Aquapanel Outdoor - sp. 13mm

COLLEGAMENTO TELAIO-SETTO



PROGETTO - SEZIONE A-A

N.B. Le verifiche energetiche sono state condotte non considerando il contributo della spalletta isolata pertanto, se nelle successive fasi progettuali dovesse essere dimostrata l'impossibilità tecnica di procedere con l'isolamento per esempio a causa di un restringimento delle bucatore che non permetterebbe il rispetto dei parametri aero-illuminati, sarà possibile rimuoverlo.




COMUNE di CENTO

Provincia di FERRARA



PROGRAMMA "SICURO, VERDE E SOCIALE.
RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA"
P.C. P.N.R.R.
Via della Quercia n. 20 - COMUNE di CENTO (FE)
ID: FE_07

Titolo della progettazione  ACER FERRARA C.so V. Veneto, 7 - 44021 Ferrara Servizio Tecnico Dirigente: arch. M. Cenacchi	Responsabile unico del procedimento ACER FERRARA Servizio tecnico: arch. M. Cenacchi Coordinamento generale programma ACER FERRARA Servizio tecnico: ing. G. Adesso Progetto architettonico arch. Bellino Galante Progetto struttura ing. Massimo Muzzioli Progetto impianti elettrici e Relazione Legge 10 ing. Massimiliano Campanella Sicurezza in Fase di Progettazione D.lgs. 81/2008 e.s.m. arch. Giuseppe Rondinelli Collaboratori geom. Stefano Dianati		

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

Stato elaborato		Individuazione strutture disperdenti e particolari esecutivi - c.n. 20		cod. commessa 2105	codice elaborato
				scala 1:100	IM-P-003-1
REV. 0	Emissione	30 Giugno 2022			
REV. 1	Revisione	15 Settembre 2022			