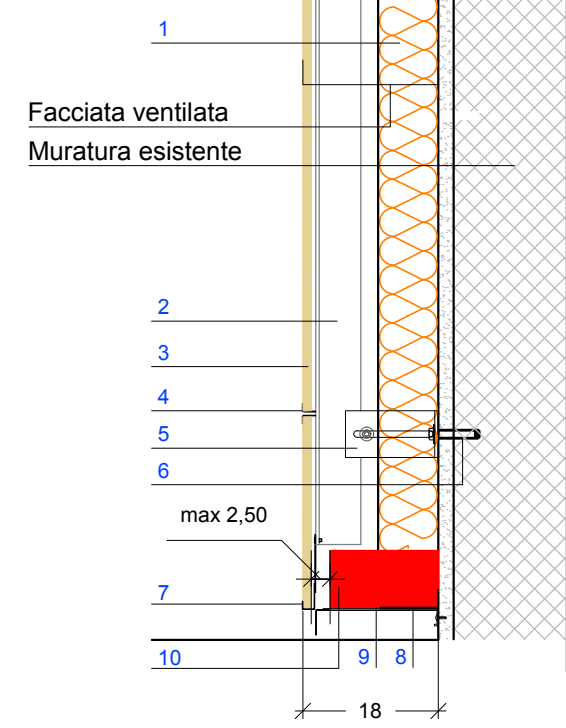


1. Lastre di rivestimento in gres porcellanato sp. 1 cm ca.
 2. Staffe in alluminio e clips di ancoraggio piastrelle
 3. Muratura esistente M2 con caratteristica di resistenza al fuoco REI120.
 4. Spallina in blocchetti di calcestruzzo cellulare espanso (gasbeton) EI120, di spessore a>10 cm e lunghezza b>45 cm (a+2b>100 cm)
 5. Nuovo elemento di separazione tra i balconi (pannelli in lamiera stritata)
- L'appaltatore dovrà presentare, ai fini dell'accettazione della fornitura da parte della DL, i certificati di conformità alla resistenza al fuoco del materiale utilizzato per la realizzazione della spallina.

Dettaglio giunto dilatazione tra i civici

SEZIONE VERTICALE



1. Isolante: lana di roccia sp. 10 cm, $\lambda=0.035$ W/mK, classe di reazione al fuoco B-s3-d0, idrofilo
2. Montanti in alluminio/aria ventilata
3. Lastre di rivestimento in gres porcellanato sp. 1 cm ca.
4. Clips in acciaio di fissaggio lastre - sistema a vista
5. Staffa in alluminio
6. Ancoraggio alla muratura esistente (meccanico o chimico)
7. Gancio di base delle lastre di rivestimento
8. Staffe di sostegno del sistema antifumo di chiusura inferiore
9. Scossalina in acciaio accoppiata al sistema antifumo di chiusura inferiore, piegata in modo da garantire il deflusso dell'acqua dall'interno della facciata
10. Sistema di chiusura inferiore della facciata ventilata: elemento in lana minerale ricoperto da lastra di alluminio, con bordo intumescente, classe di reazione al fuoco B, s3, d0, classe di resistenza al fuoco:

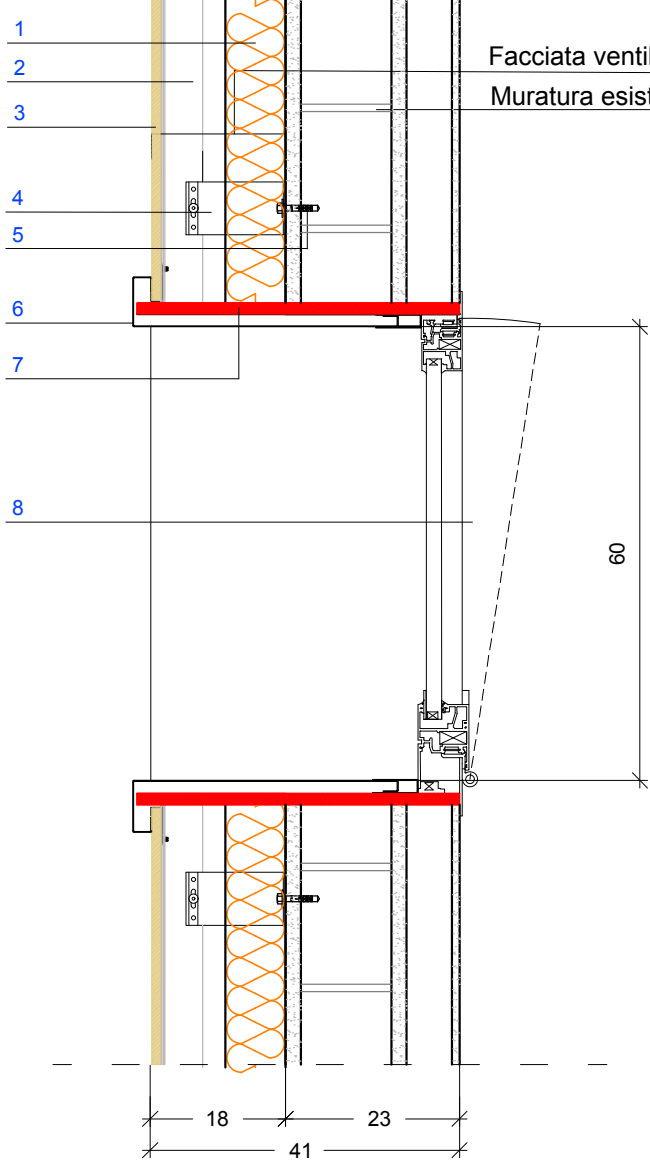
- in corrispondenza delle bucatore dell'autorimessa EI90
- in corrispondenza delle bucatore delle cantine e del locale "ENEL" EI60

Per il posizionamento delle barriere al fuoco si vedano tav. A40 e tav. A41.

È obbligo dell'appaltatore, ai fini dell'accettazione della fornitura da parte della DL e prima di ogni operazione di posa, la presentazione dei certificati di conformità delle caratteristiche richieste dalla "Guida tecnica sui requisiti di sicurezza antincendio nelle facciate degli edifici civili", per il sistema facciata ventilata e le barriere al fuoco di chiusura inferiore. In assenza delle stesse sono a carico dell'Appaltatore gli oneri per l'ottenimento di dette certificazioni anche tramite la realizzazione di prove su prototipi.

Dettaglio sistema di chiusura inferiore in prossimità delle finestre dell'autorimessa, delle cantine e del locale ENEL

SEZIONE VERTICALE



1. Isolante: lana di roccia sp. 10 cm, $\lambda=0.035$ W/mK, classe di reazione al fuoco B-s3-d0, idrofilo
2. Montanti in alluminio/aria ventilata
3. Lastre di rivestimento in gres porcellanato sp. 1 cm ca.
4. Staffa in alluminio
5. Ancoraggio alla muratura esistente (meccanico o chimico)
6. Scossalina in lega di alluminio di finitura dell'imbotte e di collegamento con la facciata ventilata
7. Pannello in calcio fibrosilicato dello spessore di 15 mm classe di reazione al fuoco B, s3, d0 classe di resistenza al fuoco EI60, accoppiato alla scossalina metallica
8. Finestra con apertura a vasistas

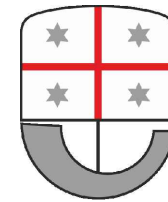
L'appaltatore dovrà presentare, ai fini dell'accettazione della fornitura da parte della DL, il certificato di conformità alle caratteristiche di reazione e resistenza al fuoco del pannello.

Dettaglio finestra vano scala

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
REV.A	11/05/18	Per Commenti	SR/IR	EG	-
REV.1	05/09/18	Per Emissione	SR/IR	EG	



COMUNE DI GENOVA
Area Tecnica
Direzione Politiche Attive per la Casa



Infrastrutture Recupero Energia
Agenzia Regionale Ligure
Divisione Amministrazione
Area Recupero e Riqualificazione Urbana

CONVENZIONE TRA IL COMUNE DI GENOVA ED IRE S.p.A. PER LO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE DELL'INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA CON RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'IMMOBILE SITO IN VIA BROCCHI 12A E B E VIA PEDRINI 26 A GENOVA.

ATTIVITA'
PROGETTO ESECUTIVO - 2° LOTTO
MANUTENZIONE STRAORDINARIA E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'INTERO IMMOBILE

OGGETTO
OPERE EDILI

TITOLO
DETTAGLI COSTRUTTIVI PROGETTO
DISPOSITIVI ANTINCENDIO INVOLUCRO

COORDINAMENTO DELLA PROGETTAZIONE: arch. Stefania Rossi c/o I.R.E. S.p.A.

PROGETTO OPERE EDILI
arch. Stefania Rossi c/o IRE
COLLABORATORE
arch. Ileana Romiti c/o IRE



TAVOLA N.

A42

REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	DATA	SCALA	FORMATO	N.DOCUMENTO	REVISIONE
SR/IR	EG		05/09/18	1:10	A1	A0560 AMM ESE EDL T42	1

Infrastrutture Recupero Energia Agenzia Regionale Ligure - I.R.E. S.p.A.
Sede Legale: Via Pesciera 15, 16122 - Genova - Italy
E-mail: info@ireliguria.it
WEB: www.ireliguria.it

DIVISIONE AMMINISTRAZIONE
Via XX Settembre 41, 16121 Genova
Tel. +39 0105488444 fax +39 0105700490
amministrazione@ireliguria.it

E' VIETATA A NORMA DI LEGGE LA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, NON AUTORIZZATA DEL PRESENTE DISEGNO