

PROGETTISTA

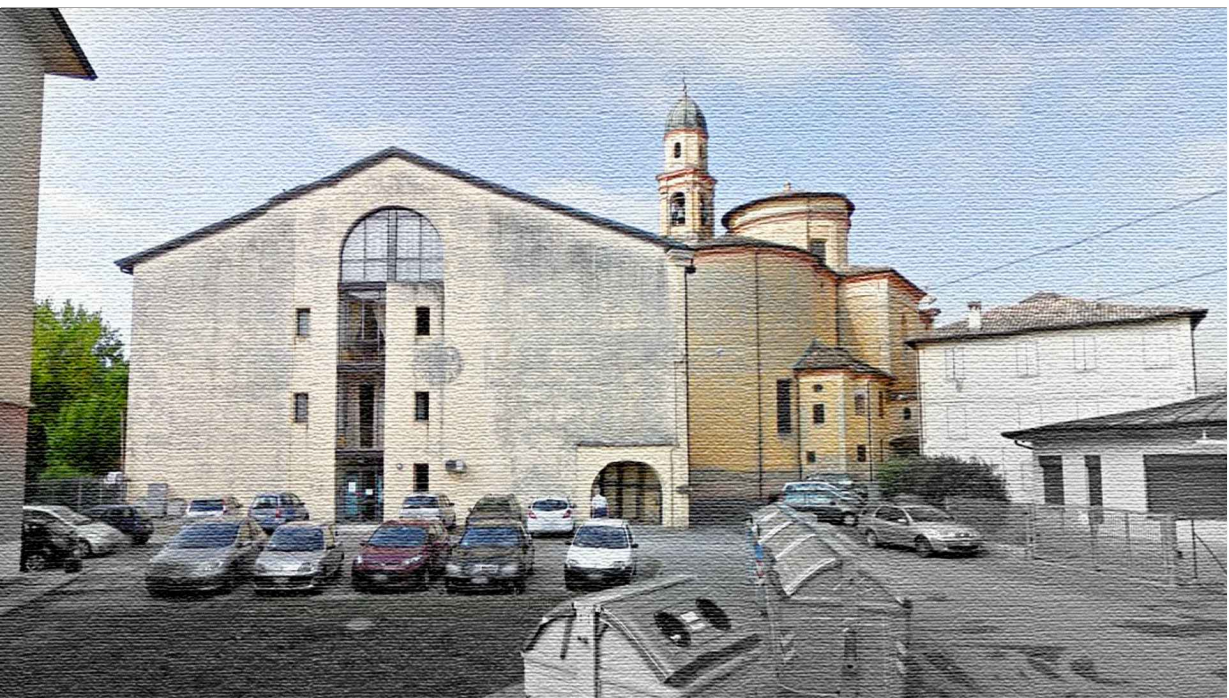
Gasparini Associati
studio di ingegneria e architettura
di Piero A. Gasparini e Ilaria Gasparini
Via E. Petrolini n.14/A
42122 REGGIO EMILIA
TEL: 0522/557508
FAX: 0522/557556
E-MAIL: edilizia@gaspariniassociati.it
P.IVA: 02532680358
Progettista:
Arch. Ilaria Gasparini
Gruppo di lavoro:
Ing. Piero A. Gasparini
Arch. Giulia Dallaglio
Dott. Francesco Caselli

COMMITTENTE

Azienda Pubblica di Servizi alla Persona
(Asp) Opus Civium
PROPRIETARIO
COMUNE DI CASTELNOVO DI SOTTO
OGGETTO
PRATICA DI RIORDINO PREVENZIONE INCENDI
CASA PROTETTA E CENTRO DIURNO
DI CASTELNOVO DI SOTTO (RE) - II Stralcio
TITOLO
Stato di progetto:
Abaco dei controplaccaggi e
delle partizioni interne

TIMBRI		SCALA
		1:100

EMISSIONE	DATA	TAVOLA A.13
progetto preliminare	dicembre 2013	
progetto definitivo (pratica n. 19179 VVF)	gennaio 2014	
progetto esecutivo	settembre 2017	
aggiornamento	novembre 2020	



N.B. : il rilievo geometrico è desunto dagli elaborati forniti dall'Amministrazione Comunale.
Il contenuto di questo documento è da ritenersi riservato e non può essere divulgato a terzi senza una autorizzazione formale della proprietà e dei progettisti.
Anche in caso di autorizzazione è obbligatorio citare la committenza, il progettista e l'esecutore.

	Parete di separazione REI 30
	Parete di separazione REI 60
	Parete di confine REI 90
	Controplaccaggi REI 30
	Controplaccaggi REI 60
	Cartongessi REI 30

di Piero A. Gasparini e Ilaria Gasparini

studio di ingegneria e architettura
Gasparini Associati



PIANO TERRA



PIANO PRIMO

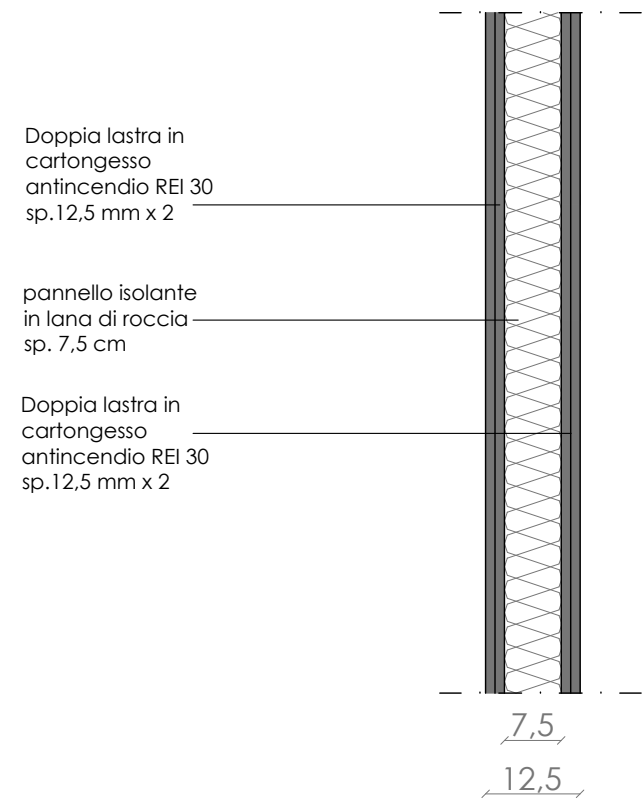


PIANO SECONDO



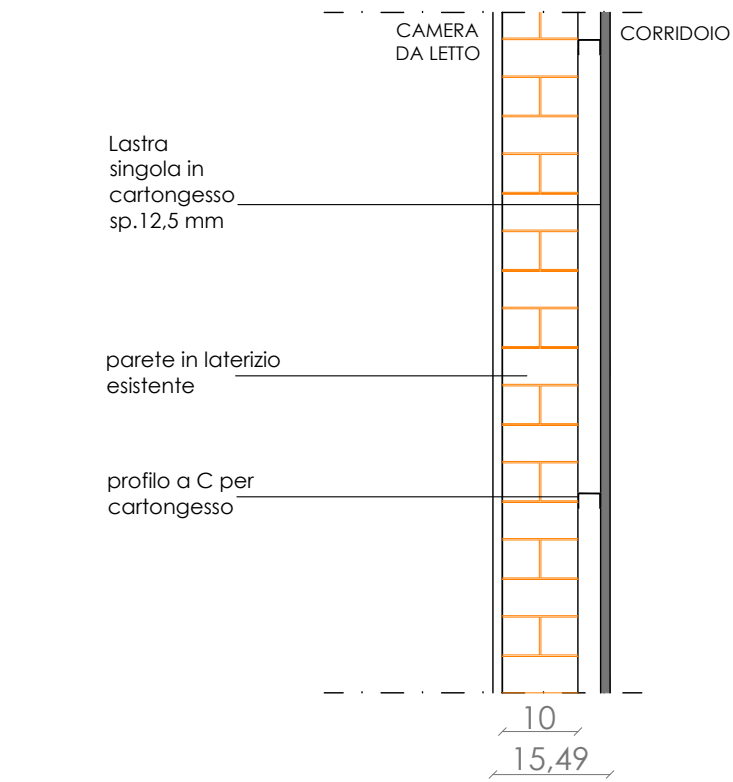
PIANO TERZO

PARETE IN
CARTONGESSO REI 30



Parete in cartongesso con resistenza al fuoco almeno pari a REI 30 costituita da doppia lastra e intercapedine in lana di roccia 7,5 cm

CONTROPLACCAGGIO PARETE
ESISTENTE CON CARTONGESSO
ALMENO REI 30/60
SITUAZIONE "TIPO"



La lavorazione si intende comprensiva dello smontaggio e rimontaggio di quanto attualmente presente sulla parete (lampade di emergenza, interruttori e prese elettriche, luci di chiamata delle stanze, termosifoni, targhette e cartelli, ecc) e del del ripristino di tutti gli eventuali collegamenti elettrici ed idraulici meccanici attualmente presenti. Sarà inoltre onere della ditta lo smontaggio del corrimano esistente e la realizzazione di nuovo corrimano per tutta la lunghezza della parete e comunque nella stessa posizione del corrimano esistente.

PARETE DI SEPARAZIONE
REI 30 ESISTENTI



PARETE DI SEPARAZIONE
REI 60 ESISTENTI



PARETE DI SEPARAZIONE
REI 90 ESISTENTI



Sarà onere dell'impresa verificare, tramite saggi stratigrafici, l'effettiva consistenza delle murature in oggetto e certificare l'effettiva resistenza al fuoco delle porzioni murarie segnalate, verificando che esse rispettino i requisiti richiesti in base alla seguente tabella allegata alla circolare 1968 del 15 febbraio 2008.

Materiale	Tipo blocco	Classi					
		30	60	90	120	180	240
Laterizio (*)	Pleno (foratura ≤ 15%)	120	150	170	200	240	300
Laterizio (*)	Sempieno e forato (15% < foratura ≤ 55 %)	170	170	200	240	280	330
Calcestruzzo	Pleno, semipieno e forato (foratura ≤ 55 %)	170	170	170	200	240	300
Calcestruzzo leggero (*)	Pleno, semipieno e forato (foratura ≤ 55 %)	170	170	170	200	240	300
Pietra squadrata	Pleno (foratura ≤ 15 %)	170	170	250	280	360	400

(*) presenza di 10 mm di intonaco su ambedue le facce ovvero di 20 mm sulla sola faccia esposta al fuoco; i valori in tabella si riferiscono agli elementi di laterizio sia normale che alleggerito in pasta
(**) massa volumica netta non superiore a 1700 kg/m³