AREA GESTIONE EDILIZIA

SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

PROGETTO DEFINITIVO

Restauro e Risanamento Conservativo



Interventi di recupero e valorizzazione dell'area denominata Borghetto Flaminio

Edificio ex Atac (Via Mariano Fortuny - Roma)

SCALA:	ELABORATO:	N° TAVOLA
1:10	ABACO delle murature	AR-TAV-10
		DATA: 04-2015 / REV: 01

R.U.P.:
arch. Claudio De Angelis

PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI, SPECIALI E MECCANICI:
ing. Paolo Sodani

PROGETTISTA DEFINITIVO E STRUTTURALE COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE:
arch. Giuseppe Luciani

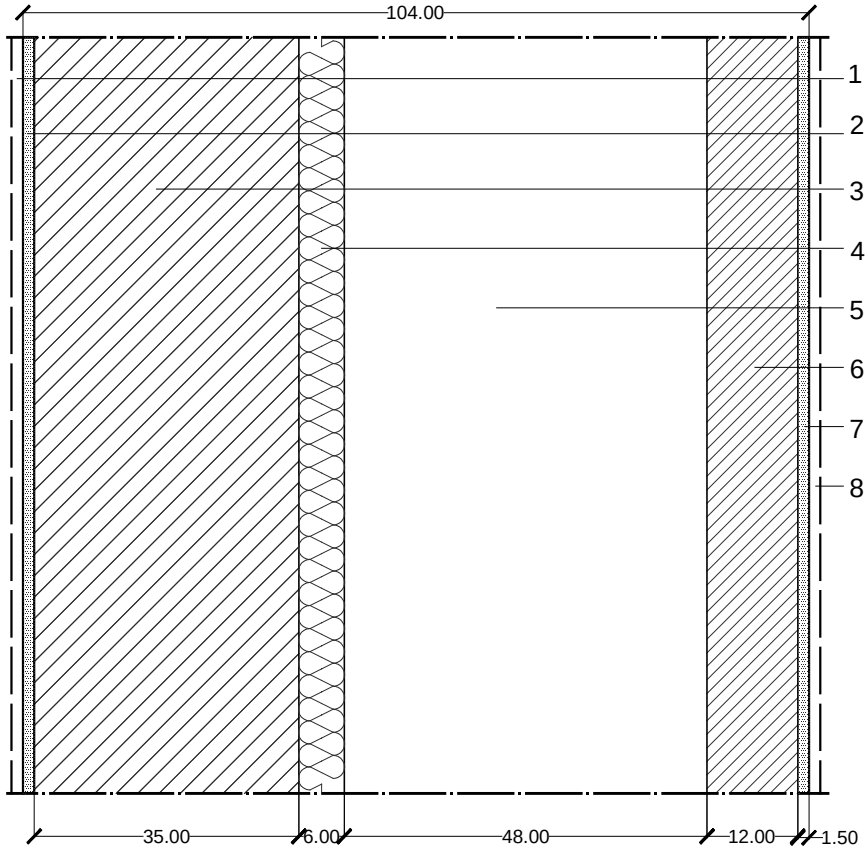
SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA PER L'INSERIMENTO URBANISTICO:
arch. Giuseppe Rebecchini
SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE STRUTTURALE:
ing. arch. Giovanni Morabito
SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI SPECIALI E MECCANICI:
arch. Francesco Guglielmi

COLLABORATORI INTERNI:
arch. Alessia Passaretta
geom. Giovanni Perrotti

DIRETTORE:
arch. Paola Di Bisceglie

COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
LENZI CONSULTANT S.r.l.
arch. Braccio Oddi Baglioni

M01b

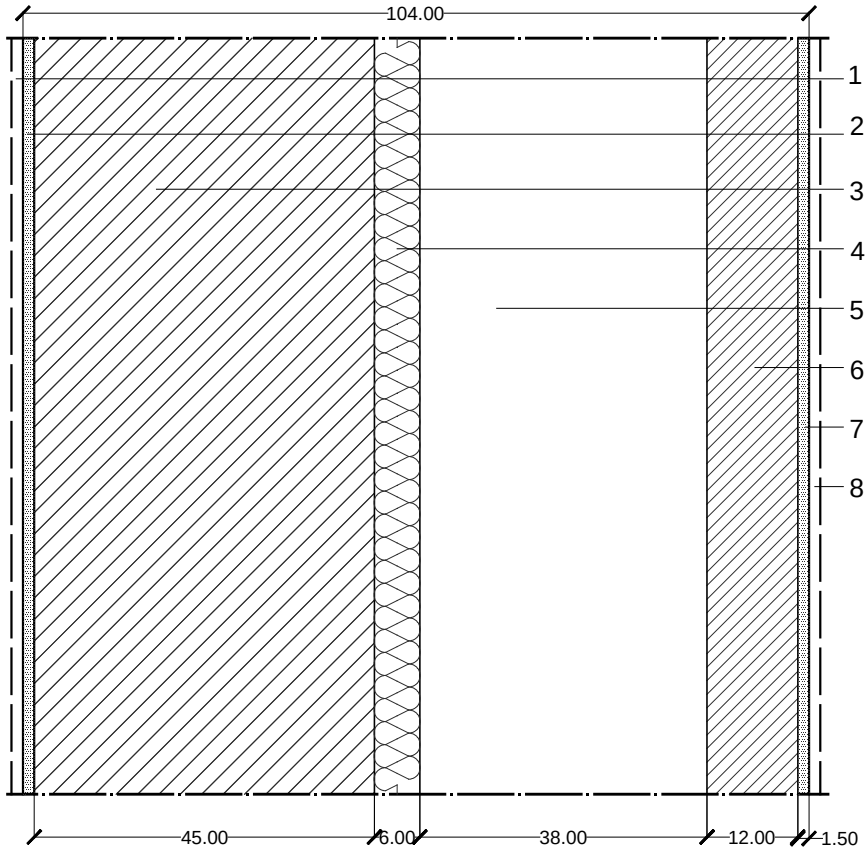


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-Intonaco
3-Muratura in pietrame esistente
4-Strato di isolamento termico: lana di roccia sp. 60 mm
5-Intercapedine
6-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato) 12x30x24 cm (sino a quota +1,76)
7-Intonaco civile sp. 1,5 cm
8-Strato di finitura

M01b	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	104 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	0,30 W/mqK

NOTE: Muratura lato giardino

M01c

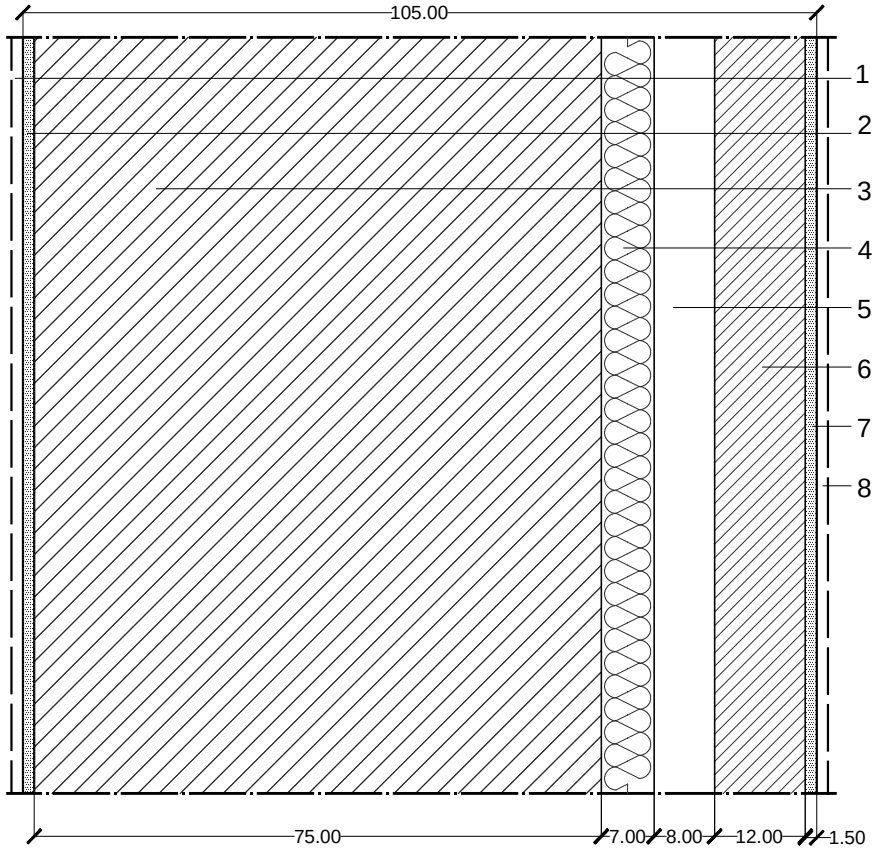


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-Intonaco
3-Muratura in pietrame esistente
4-Strato di isolamento termico: lana di roccia sp. 60 mm
5-Intercapedine
6-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato) 12x30x24 cm (sino a quota +1,76)
7-Intonaco civile sp. 1,5 cm
8-Strato di finitura

M01c	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	104 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	0,30 W/mqK

NOTE: Muratura lato giardino

M01d

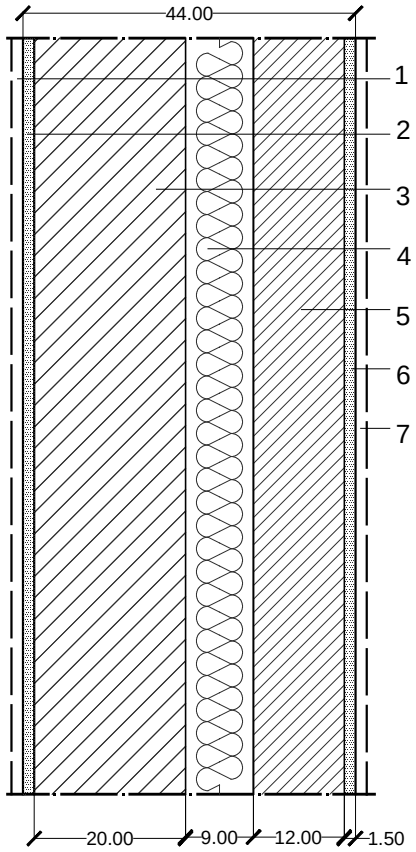


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-Intonaco
3-Muratura in pietrame esistente
4-Strato di isolamento termico: lana di roccia sp. 70 mm
5-Intercapedine
6-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato)12x30x24 cm (sino a quota +1,76)
7-Intonaco civile sp. 1,5 cm
8-Strato di finitura

M01d	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	104 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	0,30 W/mqK

NOTE: Muratura lato giardino

M01cb

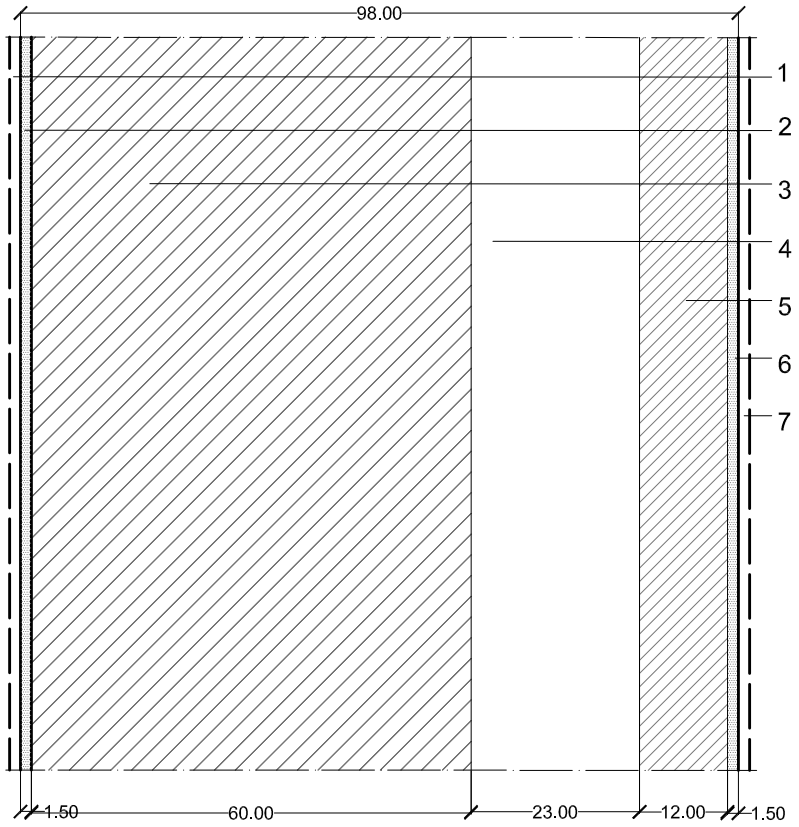


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-Intonaco
3-Muratura in pietrame esistente
4-Strato di isolamento termico: lana di roccia sp. 90 mm
5-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato)12x30x24 cm
6-Intonaco civile sp. 1,5 cm
7-Strato di finitura

M01b	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	66 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	0,30 W/mqK

NOTE: Muratura aula studio/giardino

M01e(a)

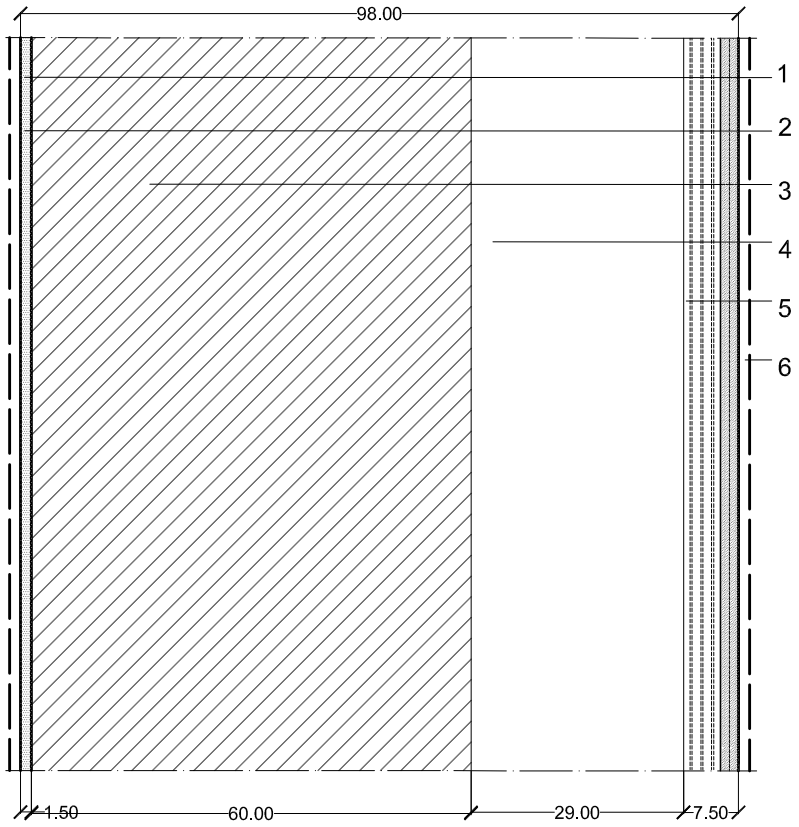


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-Intonaco
3-Muratura in pietrame esistente
4-Intercapedine
5-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato) 12x30x24 cm (sino a quota +1,76)
6-intonaco civile sp. 1,5 cm
7-Strato di finitura

M01e(a)	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	98 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	-

NOTE: Muratura interna

M01e(b)

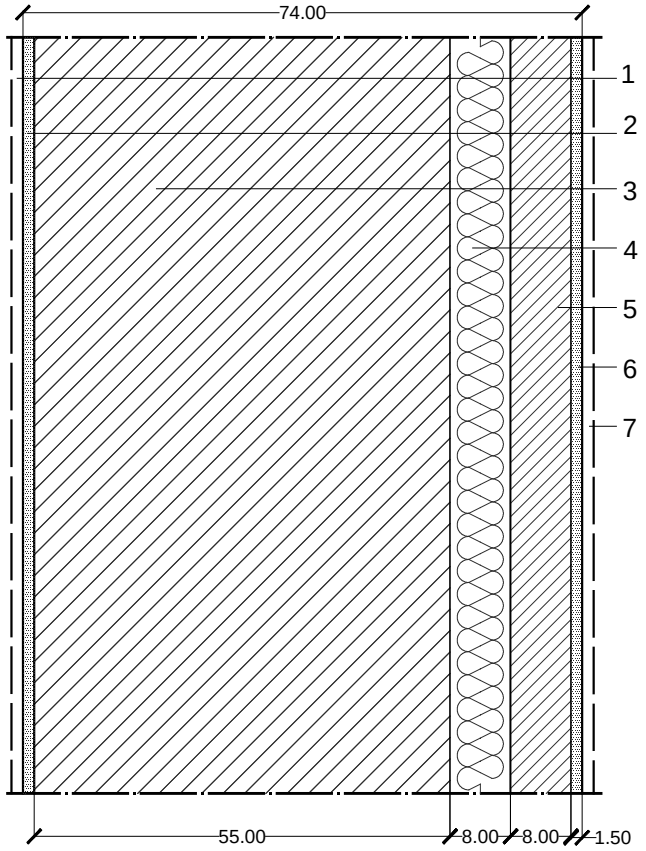


LEGENDA:
1-strato di finitura
2-intonaco civile sp.1,5 cm
3-Muratura in pietrame esistente
4-Intercapedine
5-Controparete in cartongesso sp.7,5cm
6-Strato di finitura

M01e(b)	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	98 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	-

NOTE: Muratura interna tra aula studio e laboratorio

M01f

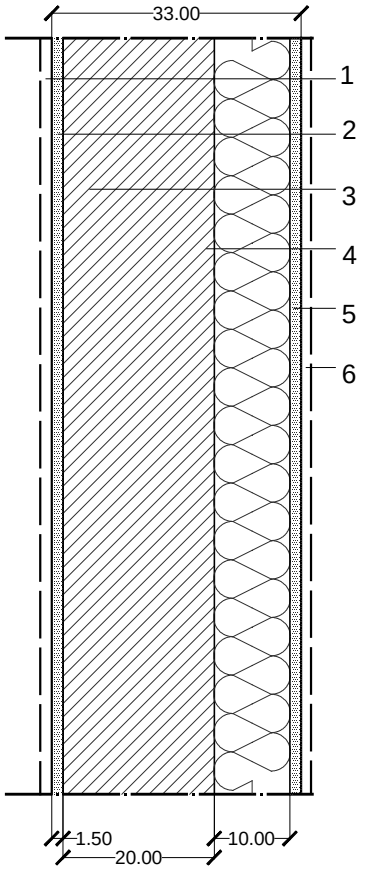


LEGENDA:
1-Strato di finitura esterno
2-Intonaco
3-Muratura in pietrame esistente
4-Strato di isolamento termico: lana di roccia sp. 60 mm
5-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato) 12x30x24 cm
6-Intonaco civile sp. 1,5 cm
7-Strato di finitura interno

M01f	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	72 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	0,30 W/mqK

NOTE: Muratura lato via Flaminia

M01g

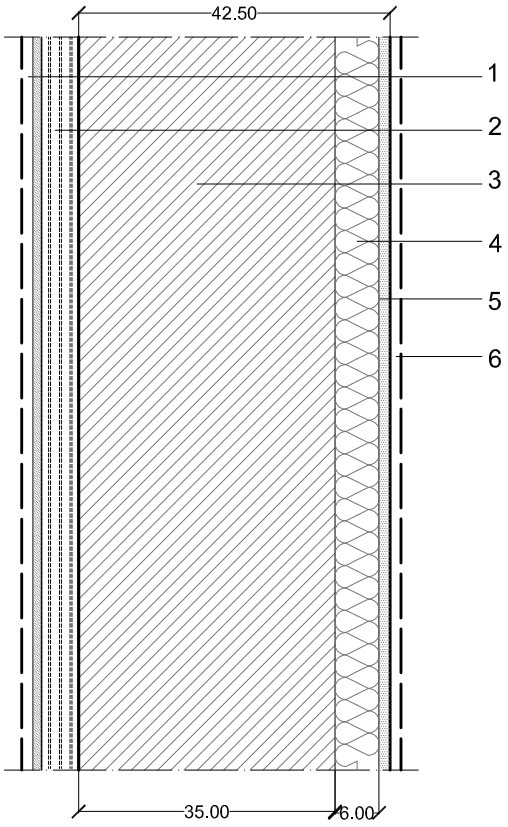


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-Intonaco civile sp.1,5 cm
3-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato) sp. 20 cm
4-Strato di isolamento termico: lana di roccia sp. 10 cm
5-Intonaco
5-Strato di finitura

M01g	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	33 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	0,30 W/mqK

NOTE: Muratura interna bagni/locale tecnico

M01h

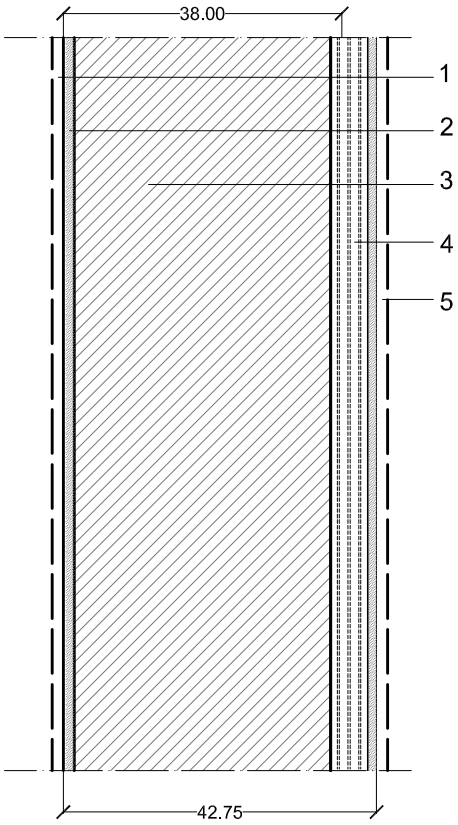


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-Controparete in cartongesso
3-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato)
4-Strato di isolamento termico: lana di roccia sp. 60 mm
5-Intonaco
6-Strato di finitura

M01h	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	44 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	0,30 W/mqK

NOTE: Muratura interna laboratorio/locale tecnico

M01i(a)

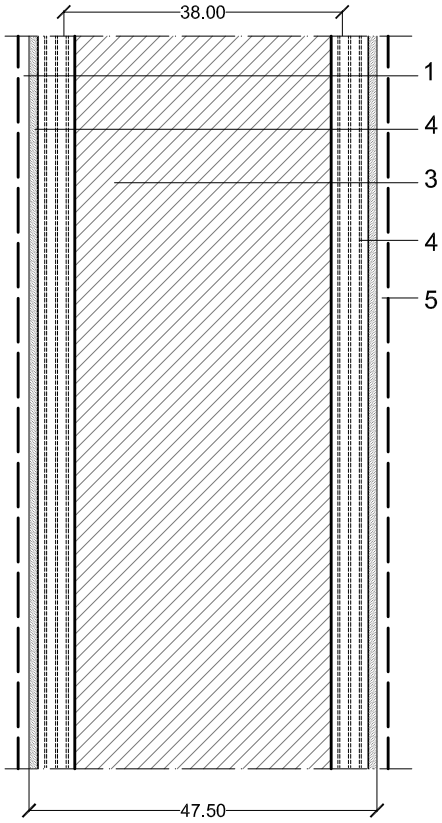


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-intonaco civile sp.1,5 cm
3-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato) sp. 35 cm
4-Controparete in cartongesso
5-Strato di finitura

M01i	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	-
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	-

NOTE: Muratura interna

M01i(b)

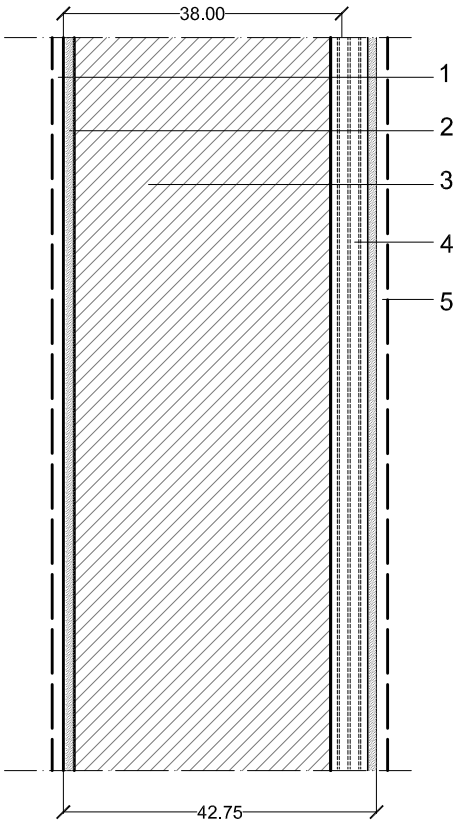


LEGENDA:
1-Strato di finitura
3-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato) sp. 35 cm
4-Controparete in cartongesso (sino a quota +1,76)
5-Strato di finitura

M01i	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	-
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	-

NOTE: Muratura interna

M01i(c)

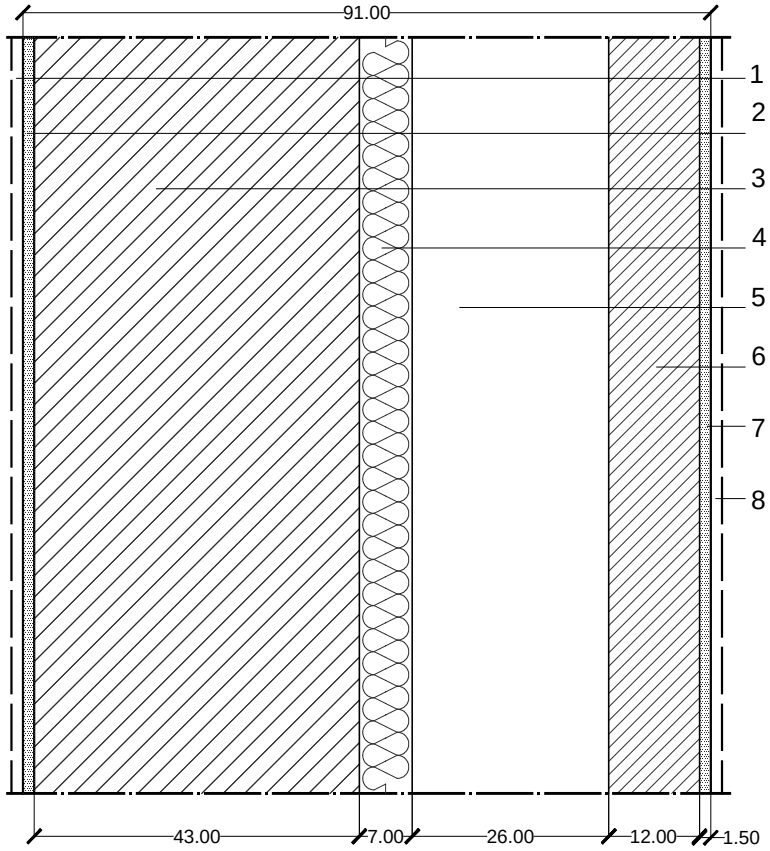


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-intonaco civile sp.1,5 cm
3-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato) sp. 35 cm
4-Controparete in cartongesso
5-Strato di finitura

M01i	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	-
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	-

NOTE: Muratura interna

Mf01

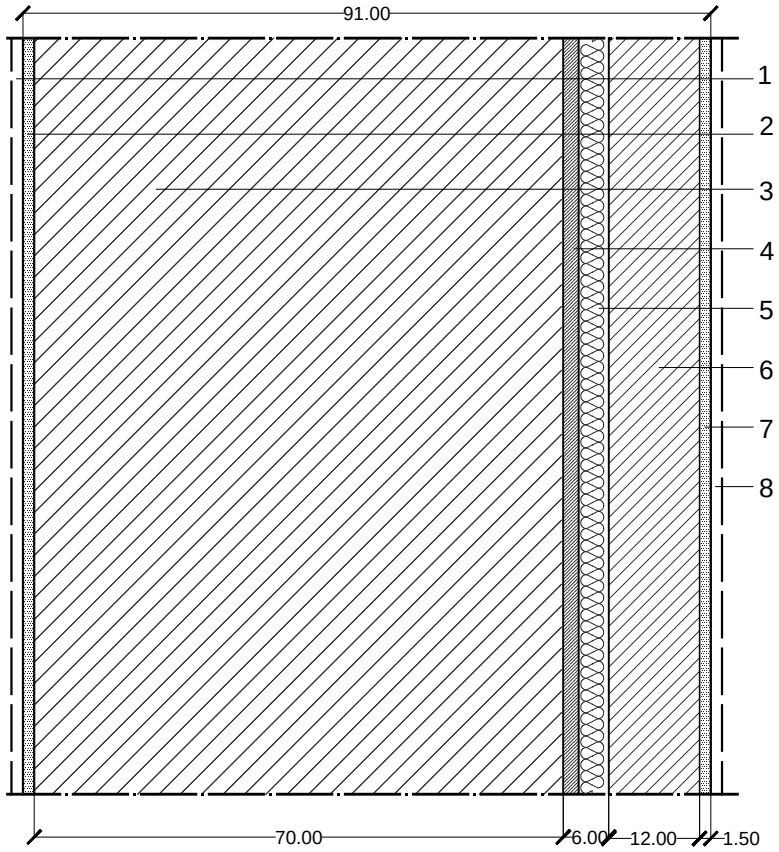


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-Intonaco
3-Muratura in pietrame esistente
4-Strato di isolamento termico: lana di roccia sp. 70 mm
5-Intercapedine
6-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato) 12x30x24 cm (sino a quota +1,76)
7-Intonaco civile sp. 1,5 cm
8-Strato di finitura interno

Mf01	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	90 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	0,30 W/mqK

NOTE: Muratura lato Fortuny

Mf02

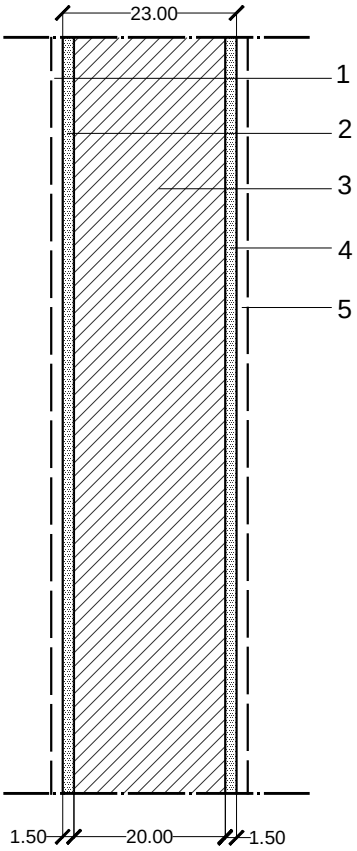


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-Intonaco
3-Muratura in pietrame esistente
4-Pannello in calcio silicato per la protezione al fuoco
5-Strato di isolamento termico: lana di roccia sp. 60 mm
6-Muratura in laterizio alleggerito in pasta (porizzato) 12x30x24 cm (sino a quota +1,76)
7-Intonaco civile sp. 1,5 cm
8-Strato di finitura

Mf02	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	90 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	0,30 W/mqK

NOTE: Muratura lato Fortuny

M01l

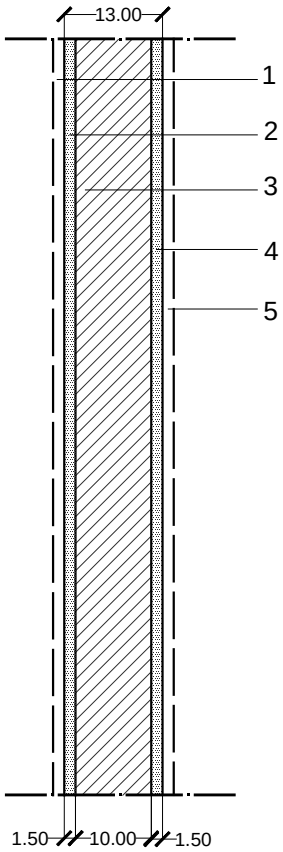


LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-Intonaco civile sp.1,5 cm
3-Muratura in mattoni forati sp. 20cm
4-Intonaco civile sp. 1,5 cm
5-Strato di finitura

M01l	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	23 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	-

NOTE: Muratura interna

M01m



LEGENDA:
1-Strato di finitura
2-Intonaco civile sp.1,5 cm
3-Muratura in mattoni forati sp. 10cm
4-Intonaco civile sp. 1,5 cm
5-Strato di finitura

M01m	SCALA 1:10
SPESSORE TOT:	13 cm
TRASMITTANZA TOT:	-
TRASMITTANZA LIMITE:	-

NOTE: Muratura interna