



Riqualificazione della Casa per Anziani e del polo sociosanitario e culturale (ID454)

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO ai sensi del DPR 207/2010 Sez. III-IV e s.m.i., del D. Lgs. 50/2016 art. 23

Committente:
Comune di Castel D'Aiano
Piazza Nanni Levera, 12 - 40034 Castel d'Aiano (Bo)

Responsabile unico del procedimento:
Ing. Ivan Pirani
Resp. Servizio Gestione e Sviluppo del Territorio

Progetto architettonico e coordinamento:

Arch. Emanuele Dionigi
Studio Controluce
via G. F. Novaro 10, 40141 Bologna, Italia
CF - P.IVA: 03294061209
e-mail: e.dionigi@controlucestudio.it

Progetto strutturale:

Ing. Dejvid Kovachki
vzkstudio
via E.Masi 2, 40137 Bologna, Italia
CF - P.IVA: 02480000203
e-mail: dejvid.kovachki@vzkstudio.it

Progetto impianti elettrici:

Per. Ind. Luca Rossi
Collegio dei Periti Industriali delle Province
di Bologna e Ferrara N°766
Via Gramsci n. 302/F - 40013 Castel Maggiore (BO)
e-mail: studio.rossiluca@gmail.com

Coordinamento alla sicurezza - CSP:

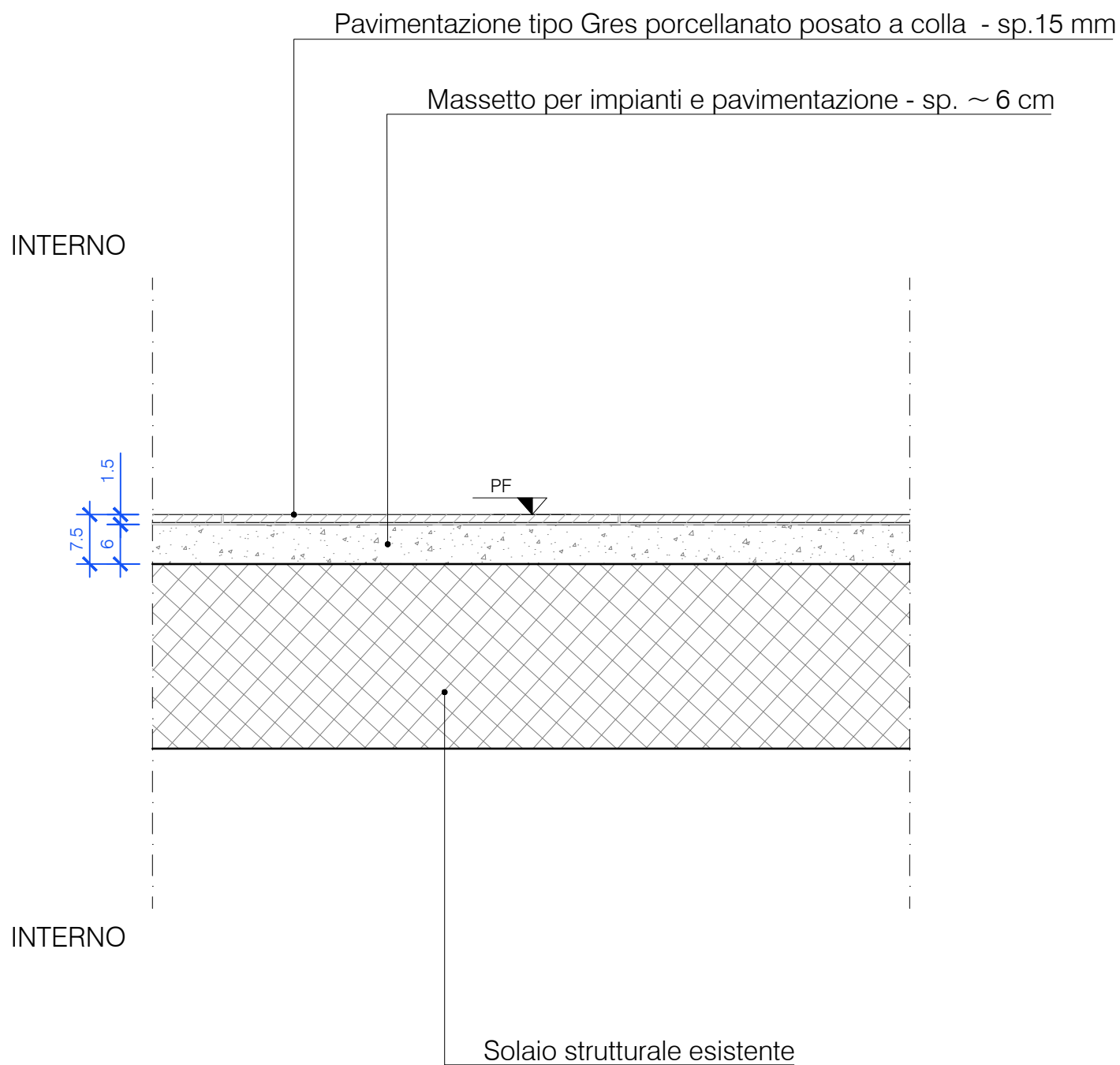
Geom. Christian Palmieri
Collegio dei Geometri
della Provincia di Bologna n° 3605
Via Villa delle Rose n° 256 - Fraz. Rocca Pitigliana
40041 Gaggio Montano (BO)
e-mail: ramirez_77@libero.it

Progetto impianti meccanici:

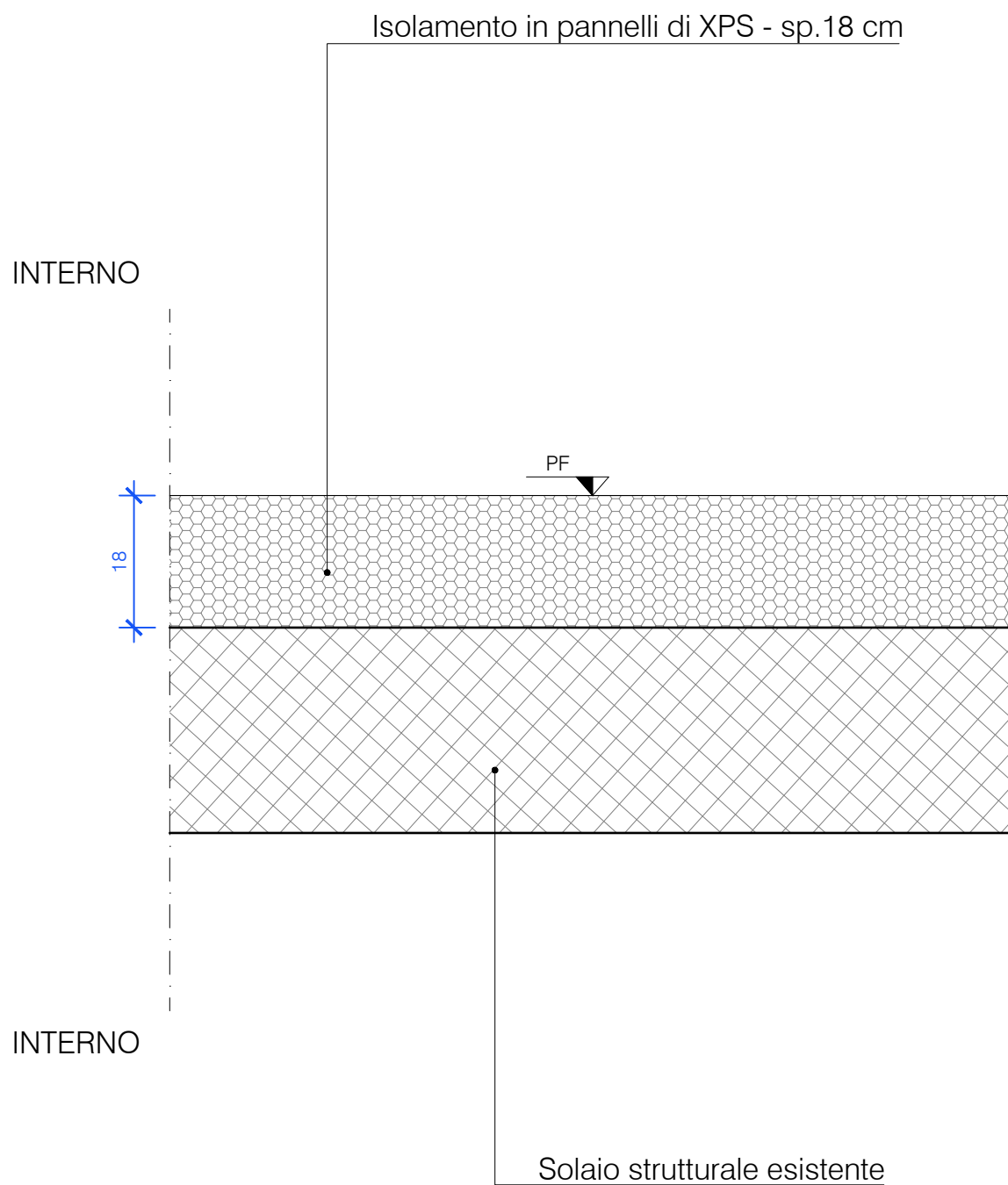
Per. Ind. Mattia Buriani
Collegio dei Periti Industriali della Provincia
di Bologna e Ferrara N°710
Via Gramsci n. 302/F - 40013 Castel Maggiore (BO)
e-mail: studio.mattiaburiani@gmail.com



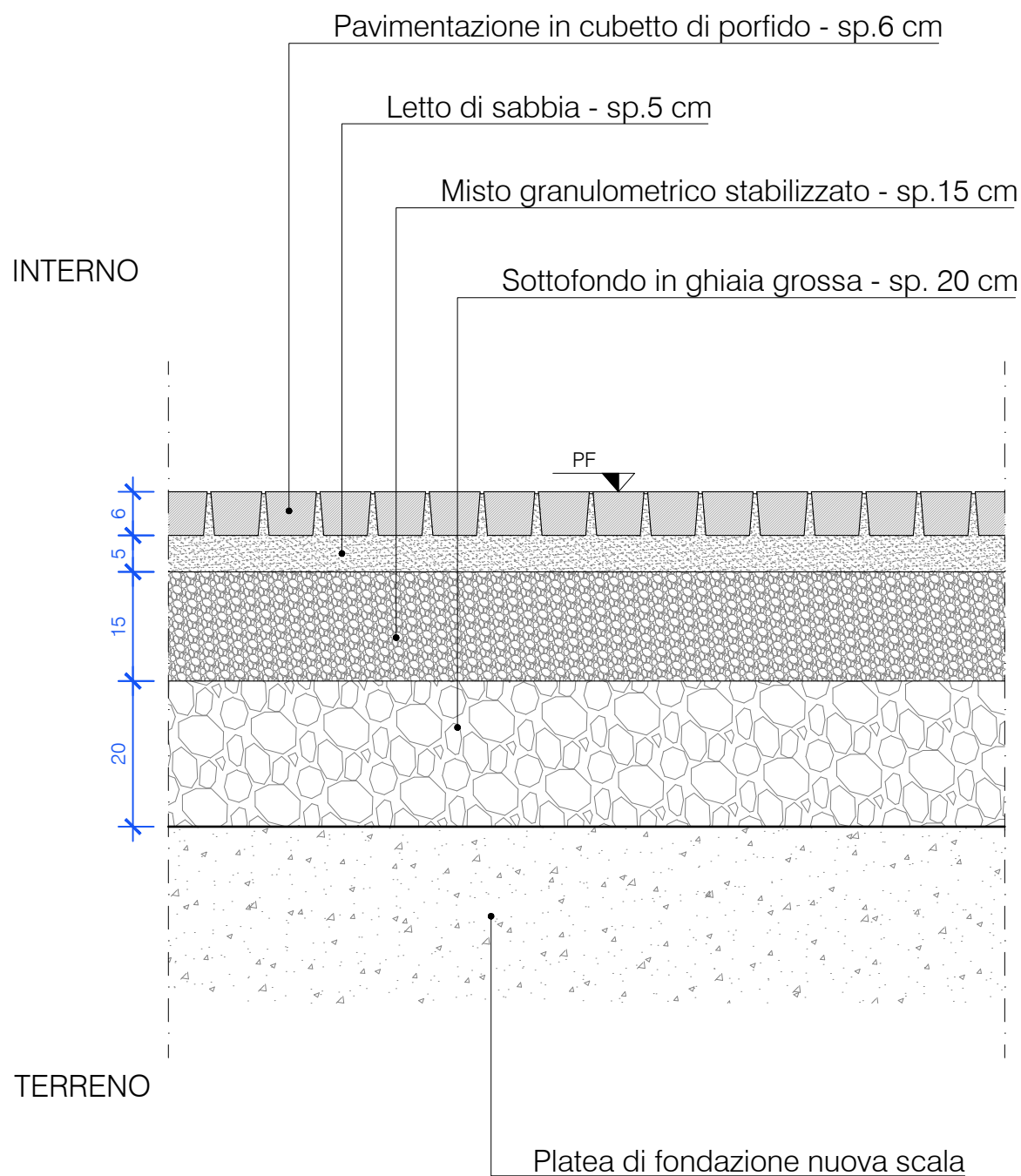
Titolo tavola	Codice elaborato	Dis.	Contr.	Appr.
PROG. ARCH. ESECUTIVO ABACO STRATIGRAFIE	CDA_D/E_AB_0540_00	ED	ED	ED
	Data	Scala	Tipo	Rev
	16/10/2023	1:10	AB	00
				N. tavola
				0540



Sezione stratigrafia solaio



Sezione stratigrafia solaio



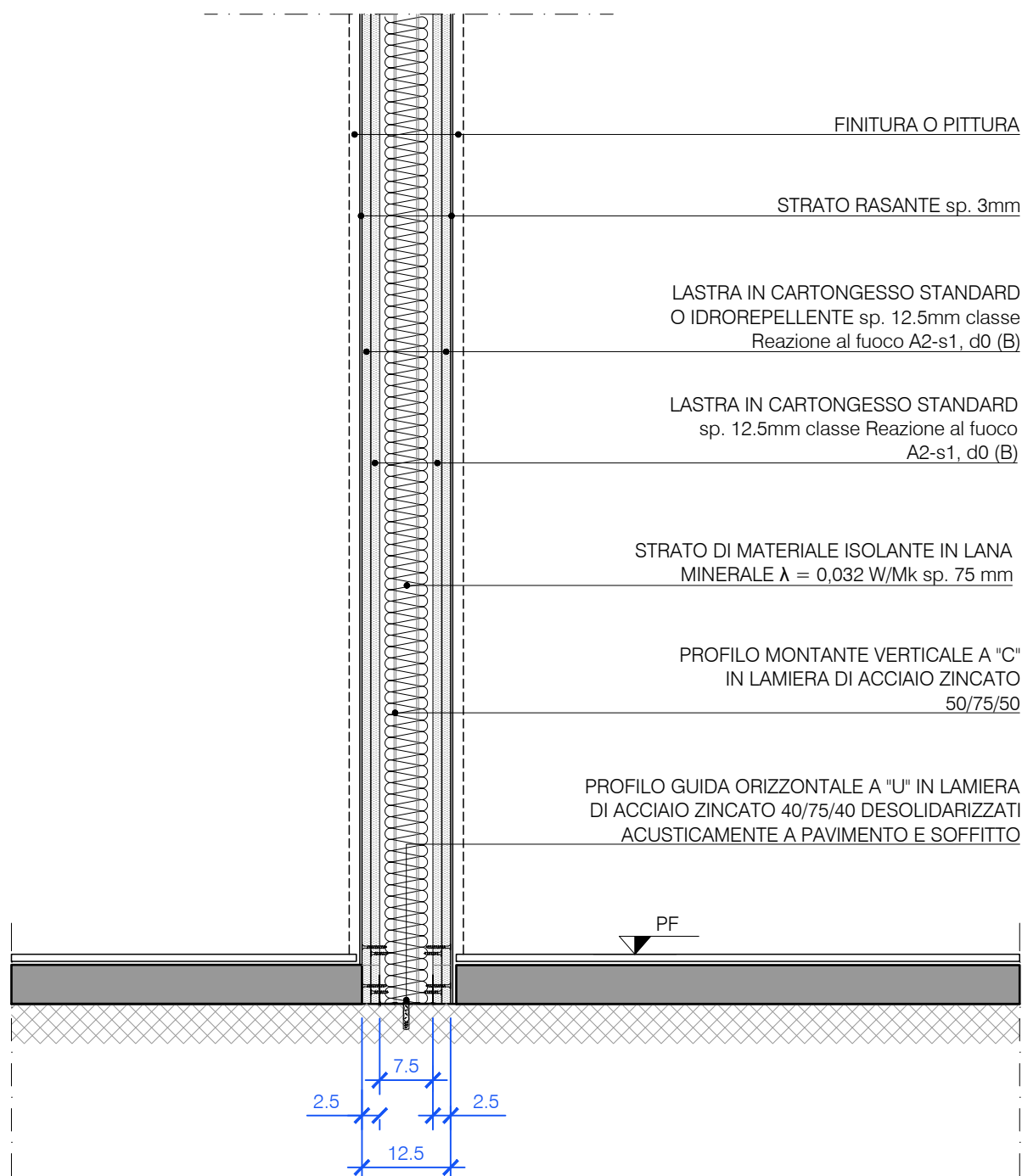
Sezione stratigrafia solaio

Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea EN 13501-1

- Lastre in cartongesso: A2-s1, d0 (B)
- Isolante: A1

Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea UNI 10346:2009

- Struttura metallica: A1



Sezione verticale

RIVESTIMENTO IN GRES 15 mm (Bagno, Cucina e Lavanderia)

* Per migliorare le prestazioni meccaniche della lastra in presenza di ambienti interni come Cucina, Servizi Igienici e Lavanderia l'attuale lastra standard deve essere sostituita con la lastra ad altissima resistenza meccanica e resistente all'umidità tipo DIAMANT.

** In corrispondenza degli ambienti con docce, sarà da prevedere l'utilizzo di malta cementizia bicomponente elastica, a base di leganti cementizi per rendere la superficie impermeabile a pavimento e a parete per un'altezza di 2000 mm.

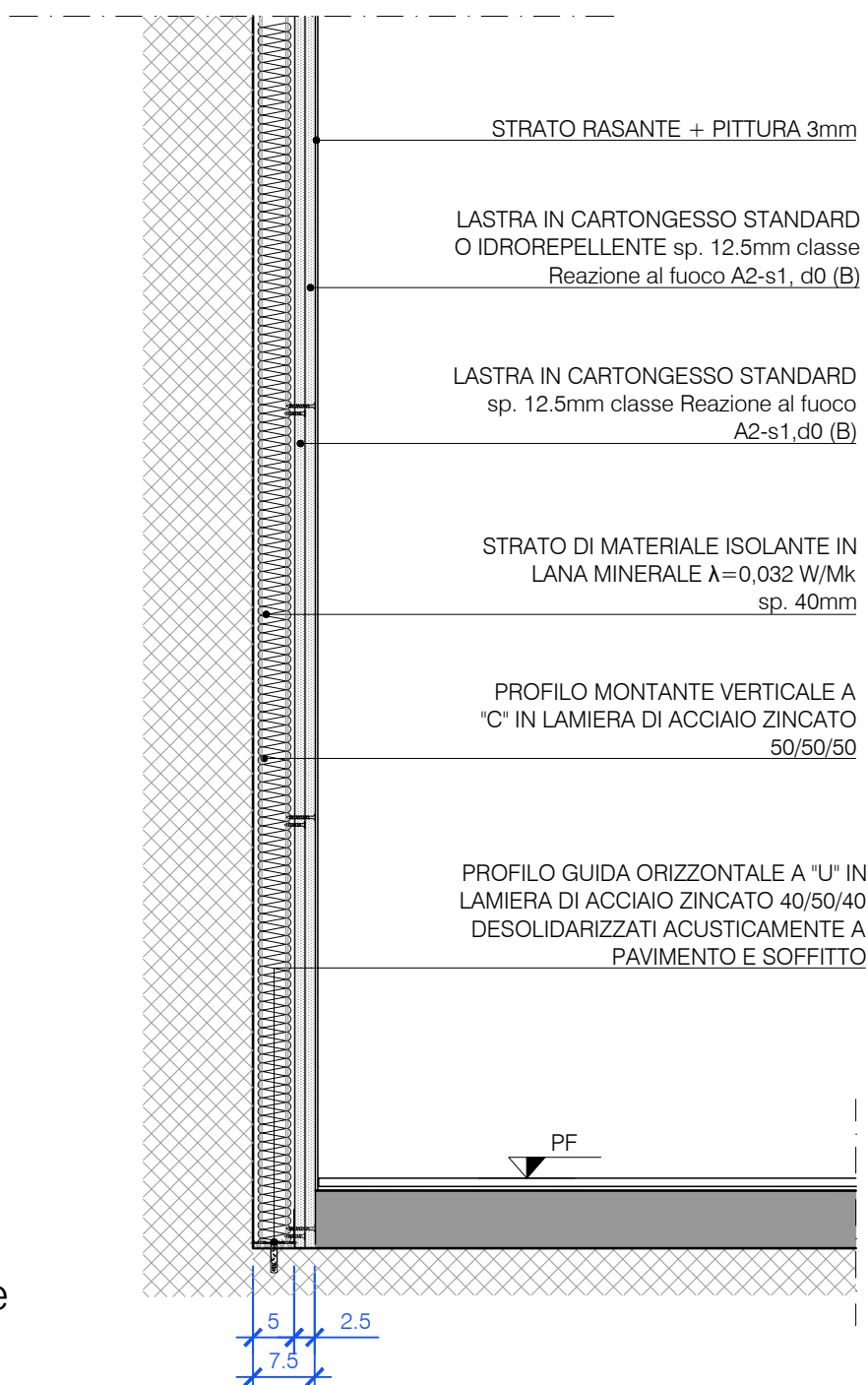
V.02 CONTROPARETE AUTOPORTANTE INTERNA SU SOLAIO sp. 75 mm

Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea EN 13501-1

- Lastre in cartongesso: A2-s1, d0 (B)
- Isolante: A1

Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea UNI 10346:2009

- Struttura metallica: A1



Sezione verticale

RIVESTIMENTO IN GRES 15 mm (Bagno, Cucina e Lavanderia)

* Per migliorare le prestazioni meccaniche della lastra in presenza di ambienti interni come Cucina, Servizi Igienici e Lavanderia l'attuale lastra standard deve essere sostituita con la lastra ad altissima resistenza meccanica e resistente all'umidità tipo DIAMANT.

** In corrispondenza degli ambienti con docce, sarà da prevedere l'utilizzo di malta cementizia bicomponente elastica, a base di leganti cementizi per rendere la superficie impermeabile a pavimento e a parete per un'altezza di 2000 mm.

Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea EN 13501-1

- Lastre in cartongesso: A2-s1, d0 (B)
- Isolante: A1

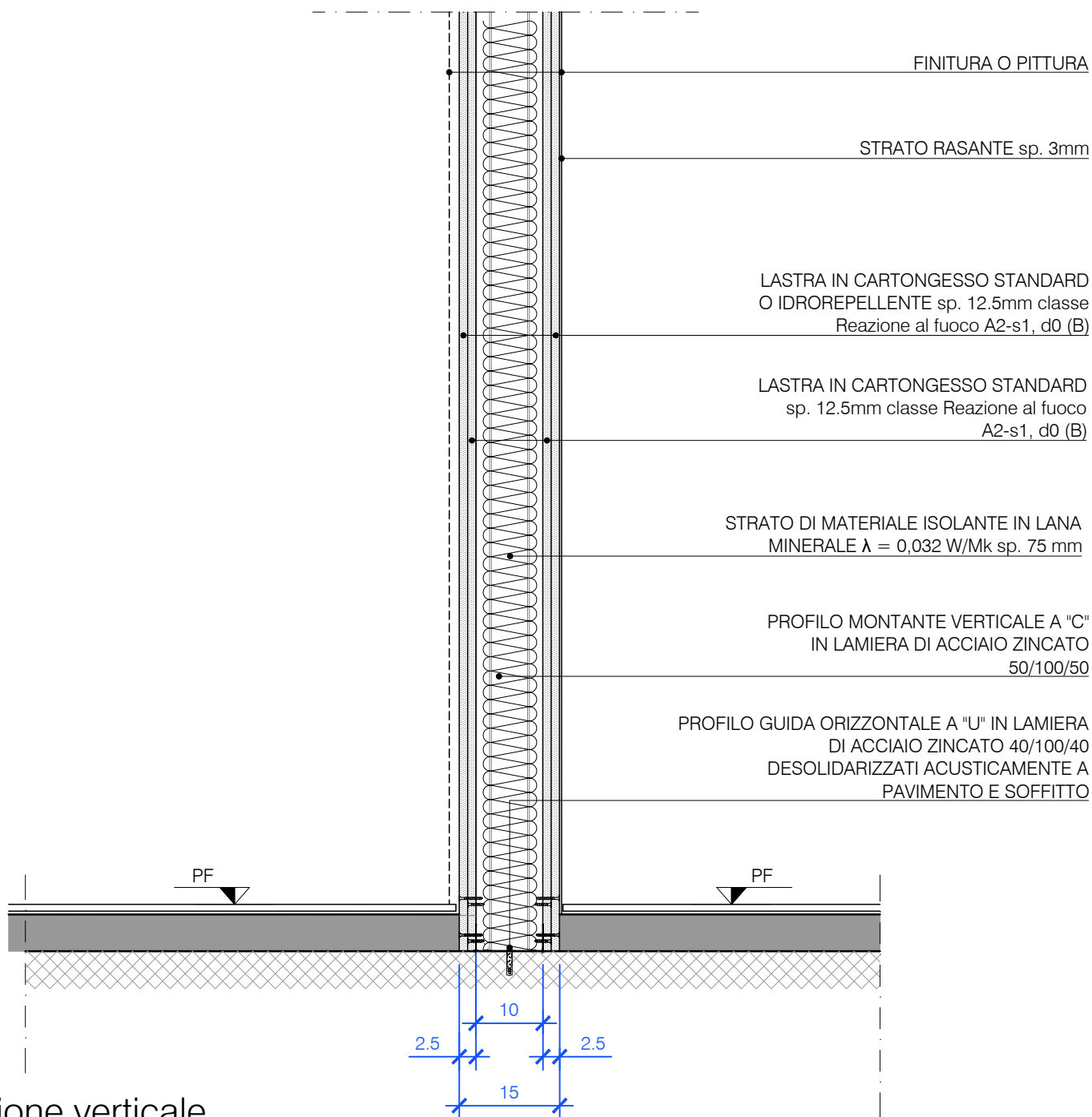
Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea UNI 10346:2009

- Struttura metallica: A1

SERVIZIO IGIENICO



ZONE GIORNO/NOTTE



Sezione verticale

RIVESTIMENTO IN GRES 15 mm (Bagno, Cucina e Lavanderia)

* Per migliorare le prestazioni meccaniche della lastra in presenza di ambienti interni come Cucina, Servizi Igienici e Lavanderia l'attuale lastra standard deve essere sostituita con la lastra ad altissima resistenza meccanica e resistente all'umidità tipo DIAMANT.

** In corrispondenza degli ambienti con docce, sarà da prevedere l'utilizzo di malta cementizia bicomponente elastica, a base di leganti cementizi per rendere la superficie impermeabile a pavimento e a parete per un'altezza di 2000 mm.

CONTROPARETE INTERNA SU SOLAIO CAMERA/SOGGIORNO sp.165 mm

Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea EN 13501-1

- Lastre in cartongesso: A2-s1, d0 (B)
- Isolante: A1

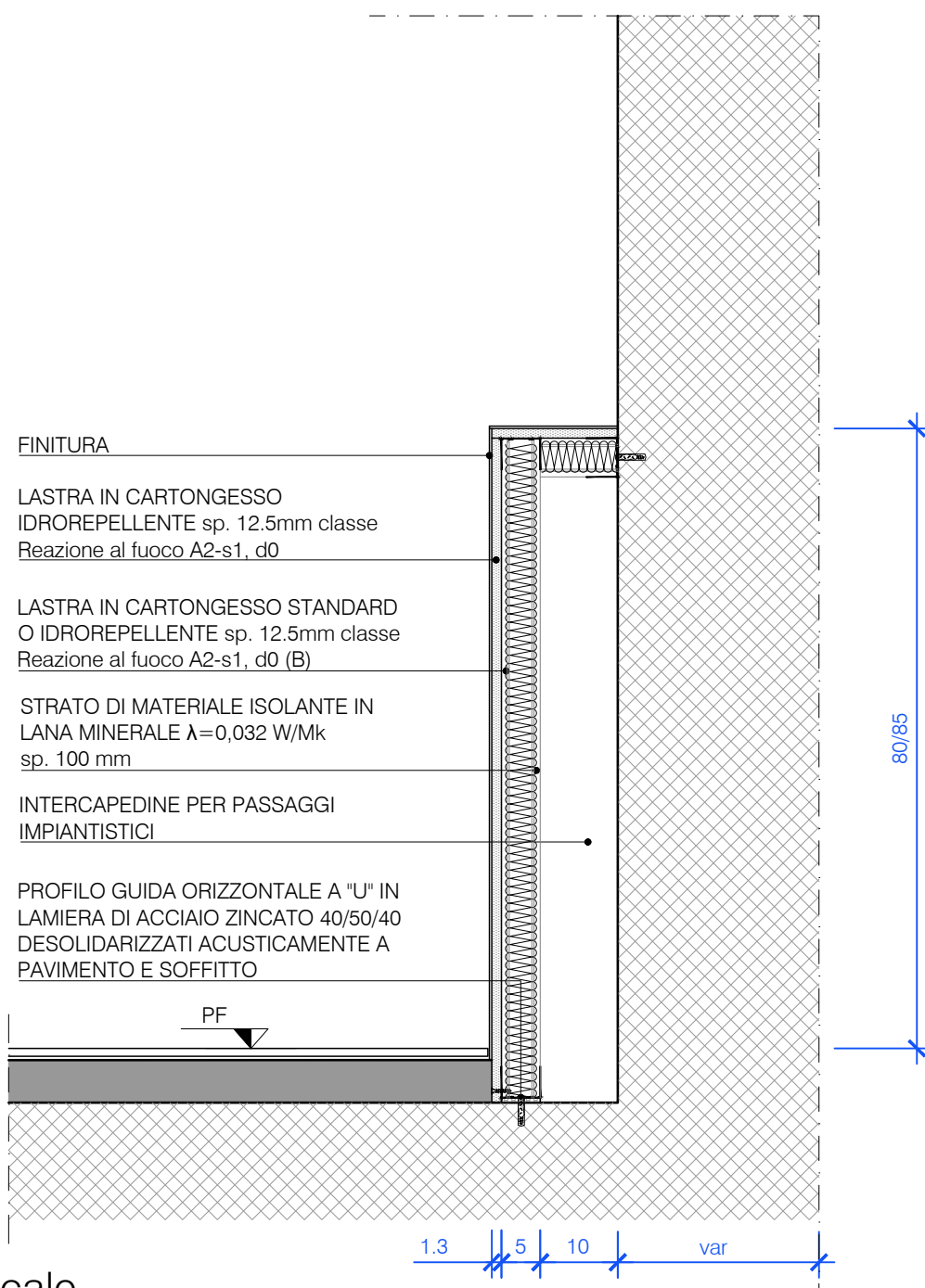
Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea UNI 10346:2009

- Struttura metallica: A1

CAMERA/SOGG.



PARETE ESISTENTE



Sezione verticale

RIVESTIMENTO IN GRES 15 mm (Bagno, Cucina e Lavanderia)

* Per migliorare le prestazioni meccaniche della lastra in presenza di ambienti interni come Cucina, Servizi Igienici e Lavanderia l'attuale lastra standard deve essere sostituita con la lastra ad altissima resistenza meccanica e resistente all'umidità tipo DIAMANT.

** In corrispondenza degli ambienti con docce, sarà da prevedere l'utilizzo di malta cementizia bicomponente elastica, a base di leganti cementizi per rendere la superficie impermeabile a pavimento e a parete per un'altezza di 2000 mm.

CONTROPARETE INTERNA SU SOLAIO SERVIZIO IGIENICO CON VASO SOSPESO sp.100 mm

Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea EN 13501-1

- Lastre in cartongesso: A2-s1, d0 (B)
- Isolante: A1

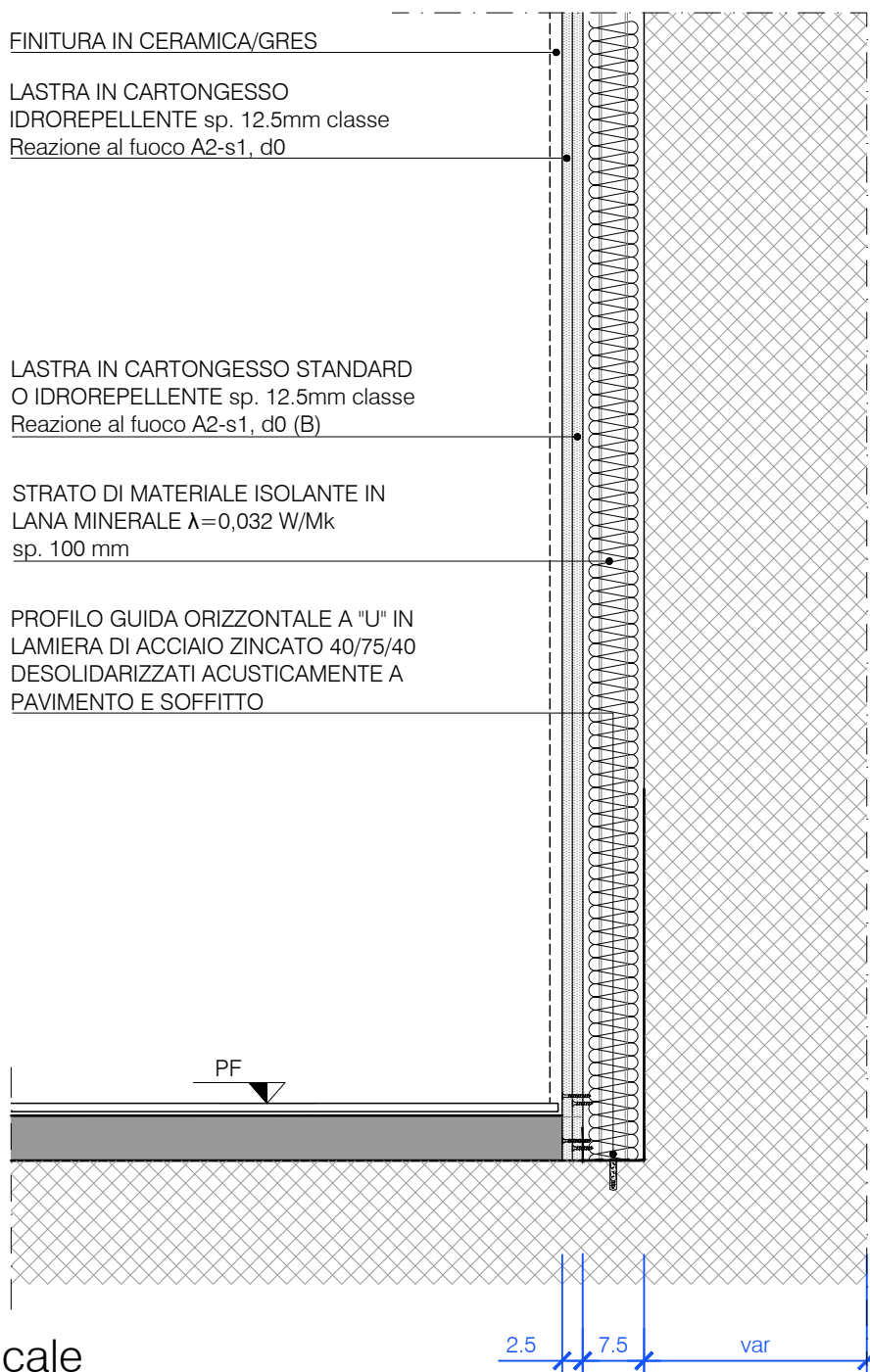
Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea UNI 10346:2009

- Struttura metallica: A1

SERVIZIO IGIENICO



PARETE ESISTENTE



Sezione verticale

RIVESTIMENTO IN GRES 15 mm (Bagno, Cucina e Lavanderia)

* Per migliorare le prestazioni meccaniche della lastra in presenza di ambienti interni come Cucina, Servizi Igienici e Lavanderia l'attuale lastra standard deve essere sostituita con la lastra ad altissima resistenza meccanica e resistente all'umidità tipo DIAMANT.

** In corrispondenza degli ambienti con docce, sarà da prevedere l'utilizzo di malta cementizia bicomponente elastica, a base di leganti cementizi per rendere la superficie impermeabile a pavimento e a parete per un'altezza di 2000 mm.

CONTROPARETE INTERNA SU SOLAIO SERVIZIO IGIENICO ZONA DOCCIA sp.150 mm

Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea EN 13501-1

- Lastre in cartongesso: A2-s1, d0 (B)
- Isolante: A1

Classe di reazione al fuoco secondo la norma Europea UNI 10346:2009

- Struttura metallica: A1

SERVIZIO IGIENICO



PARETE ESISTENTE

FINITURA IN CERAMICA/GRES

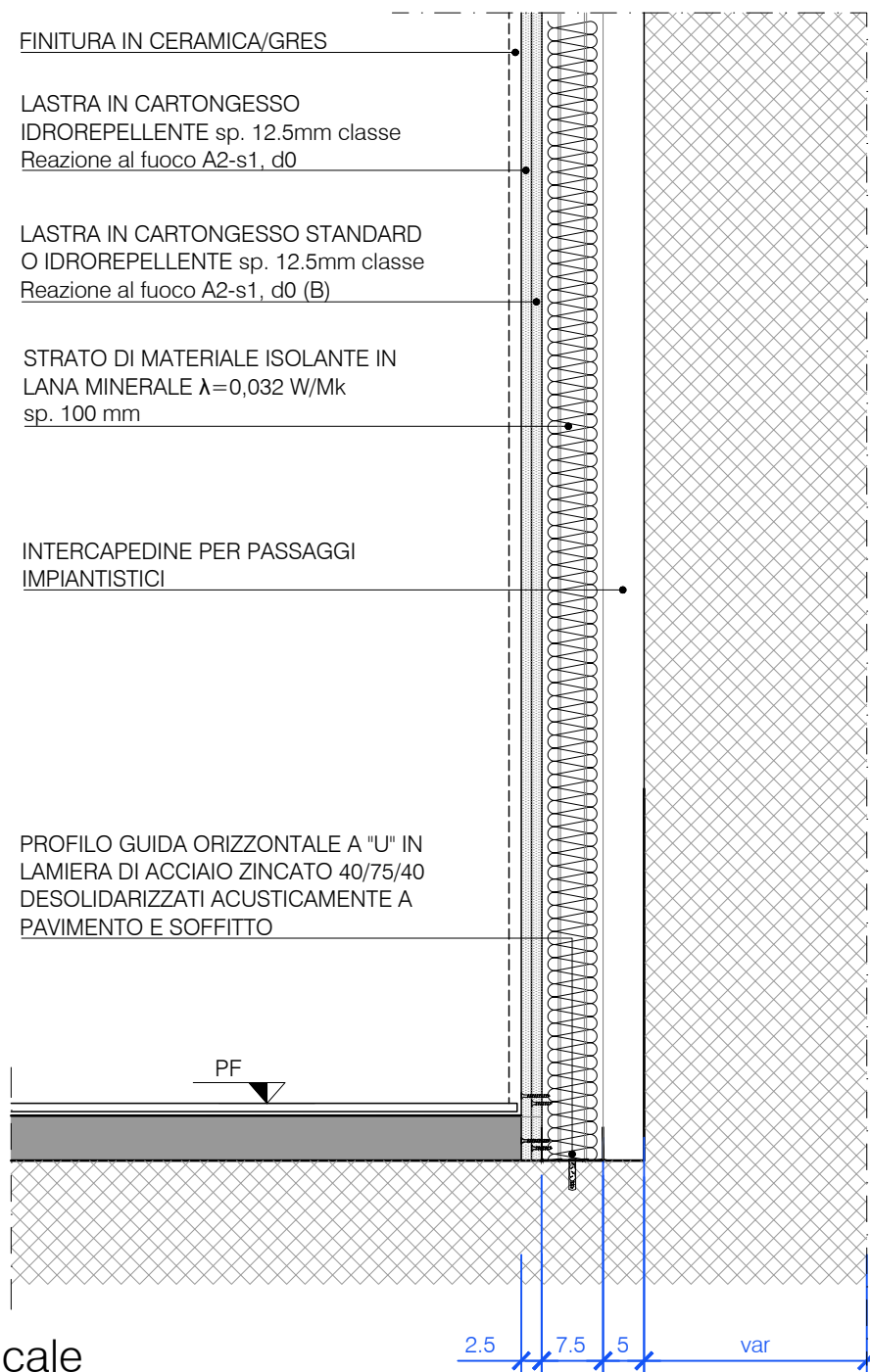
LASTRA IN CARTONGESSO
IDROREPELENTE sp. 12.5mm classe
Reazione al fuoco A2-s1, d0

LASTRA IN CARTONGESSO STANDARD
O IDROREPELENTE sp. 12.5mm classe
Reazione al fuoco A2-s1, d0 (B)

STRATO DI MATERIALE ISOLANTE IN
LANA MINERALE $\lambda=0,032$ W/Mk
sp. 100 mm

INTERCAPEDINE PER PASSAGGI
IMPIANTISTICI

PROFILO GUIDA ORIZZONTALE A "U" IN
LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO 40/75/40
DESOLIDARIZZATI ACUSTICAMENTE A
PAVIMENTO E SOFFITTO



Sezione verticale

RIVESTIMENTO IN GRES 15 mm (Bagno, Cucina e Lavanderia)

* Per migliorare le prestazioni meccaniche della lastra in presenza di ambienti interni come Cucina, Servizi Igienici e Lavanderia l'attuale lastra standard deve essere sostituita con la lastra ad altissima resistenza meccanica e resistente all'umidità tipo DIAMANT.

** In corrispondenza degli ambienti con docce, sarà da prevedere l'utilizzo di malta cementizia bicomponente elastica, a base di leganti cementizi per rendere la superficie impermeabile a pavimento e a parete per un'altezza di 2000 mm.