



committente

Comune di Ozzano dell'Emilia
Via della Repubblica, 10

responsabile unico del procedimento

ing. Chiara De Plato

raggruppamento temporaneo di professionisti

_progettazione architettonica
AREA PROGETTI srl Arch. Giorgio Gazzera
Via Regaldi 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it
Archisbang associati Arch. Silvia Minutolo, Arch. Marco Gial Via
Via Bogino 4, 10123 Torino, tel. 011 026 7246, info@archisbang.com

_progettazione strutturale
AREA PROGETTI srl Ing. Marco Cuccureddu
Via Regaldi 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

_progettazione impianti meccanici, elettrici e speciali
AREA PROGETTI srl Ing. Sergio Cerioni, Ing. Gabriele Pisani
Via Regaldi 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

_progettazione antincendio
AREA PROGETTI srl Ing. Sergio Cerioni
Via Regaldi 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

_progettazione urbanistica
arch. Andrea Cavaliere
Via Cassini 43 - 10129 Torino, tel. 3284240491, archicavaliere@gmail.com

_consulenza LEED
arch. Elisa Sirombo
Via Stampatori 21, 10122 Torino, tel. 3356277109, elisa.sirombo@gmail.com

_piano di sicurezza e coordinamento
AREA PROGETTI srl Arch. Domenico Racca
Via Regaldi 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

consulenti

_arch. Chiara Devecchi (progettazione acustica)
Via Principi d'Acaja 19, 10138 Torino, tel. 011 4172277, devecchichiara@yahoo.it



pratica	PAN				
fase	PE_Progetto Esecutivo				
oggetto	DTG_SCL - Dettagli Scale				
elaborato	Dettagli Scale				
file	PAN_PE_AR_A_9300_DTG_SCL				
scala	varia				
data	27 marzo 2020				
rev.	data	redatto	verificato	approvato	oggetto revisione
	27/03/20	md	gg	gg	prima emissione

L' UTILIZZO E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE



AR_A_9300

Dettagli Scale

Lettura simbologia grafica_elaborati architettonici

Simbologia presente nei fascicoli in formato A3

X_0000

nome dettaglio

numero pagina

blocco funzionale

X_0000

numero dettaglio

serie fascicolo

esempio:

S_9403

19

Scuola
Fascicolo 9400
Dettaglio 03
pagina 19

Keyplan

Simbologia presente nelle tavole grafiche architettoniche

AR_X_0000

nome dettaglio

ZZZ_JJJ

oggetto fascicolo

tipo elaborato

blocco funzionale

AR_X_0000

numero dettaglio

serie fascicolo

esempio:

AR_S_9403

DTG_SIG

Architettonico
Scuola
fascicolo 9400
dettaglio 03
Dettaglio
Servizi Igienici

	Blocco funzionale
Z	Complessivo
S	Scuola
P	Palestra
I	Ingresso
A	Auditorium
	Sistemazioni esterne

Oggetto fascicolo		Serie elaborati grafici		Serie fascicoli A3		
ZZZ - Tipo elaborato	JJJ - Contenuto elaborato	Serie architettoniche		Abachi (serie 8000)		
abaco dettaglio planimetria pianta prospetto sezione viste documento relazione	ACU correttori acustici ATC attacco terra copertura COS costruzioni CSF controsoffitti FAC facciata MUR murature PAV pavimentazioni SCL scale SDF stato di fatto SER serramenti interni ed esterni SIG servizi igienici URB urbanistica ANP analisi nuovi prezzi CAM CAM CLI clima acustico CME computo metrico estimativo CMF comfort acustico CRP cronoprogramma CSA capitolato speciale d'appalto EPU elenco prezzi unitari GEN generale ILL illustrativa IMP impatto acustico LEE LEED PMO piano manutenzione dell'opera PSC piano sicurezza coordinamento QIM quadro incidenza manodopera QTE quadro tecnico economico RAP requisiti acustici passivi TEC tecnica	0000 documenti testuali 1000 elaborati grafici generali 2000 elaborati scala 1:200 2500 viste di progetto 3000 sistemazioni esterne 5000 elaborati scala 1:50 6000 elaborati controsoffitti		8000 MUR murature		
				8100 PAV pavimentazioni		
				8200 CSF controsoffitti		
				8300 SER serramenti interni ed esterni		
				8400 ACU correttori acustici		
				8500 POT ponti termici		
				8600 CAR carpenteria		
				Dettagli (serie 9000)		
				9000 COS costruzioni		
				9100 ATC attacchi terra copertura		
				9200 FAC facciata		
				9300 SCL scale		
				9400 SIG servizi igienici		
				9500 ACU acustica		

Note e prescrizioni generali

La quota ±0,00 (quota piano pavimento finito atrio di ingresso) corrisponde alla quota +98,90 m (rispetto al sistema di riferimento altimetrico generale individuato nelle planimetrie di progetto _ quota di riferimento +100,00 su cordolo aiuola marciapiede).

La messa in opera di tutti i materiali e le rispettive lavorazioni sono subordinate ad approvazione da parte della DL, mediante controllo delle campionature, verifica delle certificazioni ed eventuale esecuzione di prove sperimentali di accettazione.

Tutti i materiali, i colori e le opere di finitura (si intenda qualsiasi cosa “a vista”) devono essere eseguite previa campionatura in scala reale ed esplicita approvazione della DL.

Tutte le misure, le distanze, le quote altimetriche e le pendenze devono essere preliminarmente verificate in cantiere in accordo con la DL.

Per quanto riguarda tipologia, posizione esatta e dimensionamento degli elementi strutturali si rimanda alle tavole specifiche.

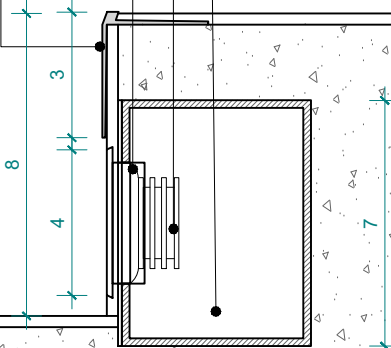
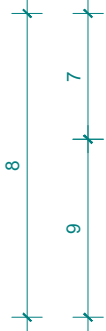
Per quanto riguarda tipologia, posizione esatta e dimensionamento degli elementi impiantistici si rimanda alle tavole specifiche.

Per le stratigrafie di muri, pavimenti e controsoffitti si rimanda ai fascicoli A3 specifici (abachi).

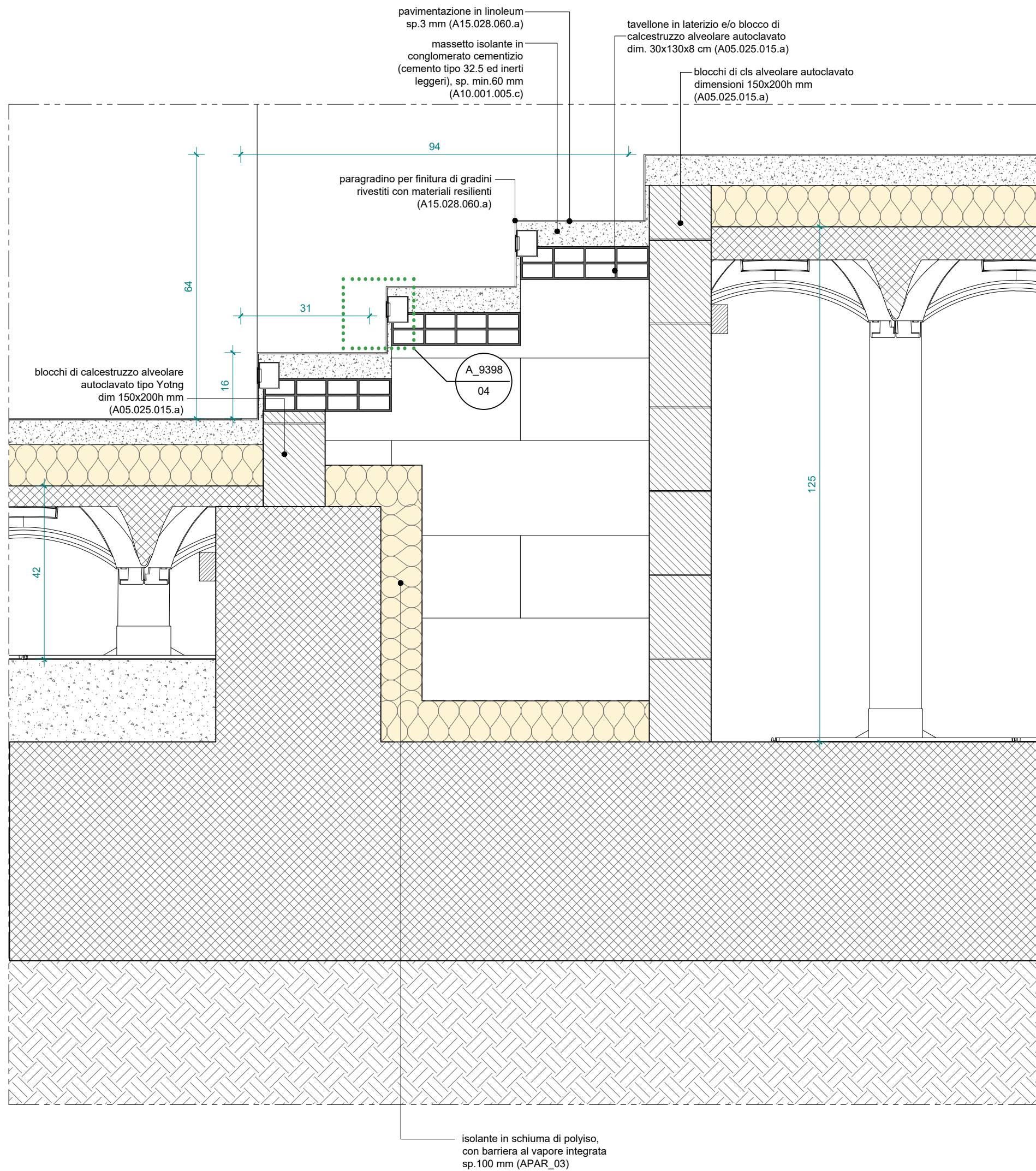
La posizione dei corpi illuminanti deve essere verificata in fase di cantiere.

I dettagli individuati negli elaborati grafici sono riportati nei rispettivi fascicoli in formato A3 (vedi “lettura simbologia grafica”).

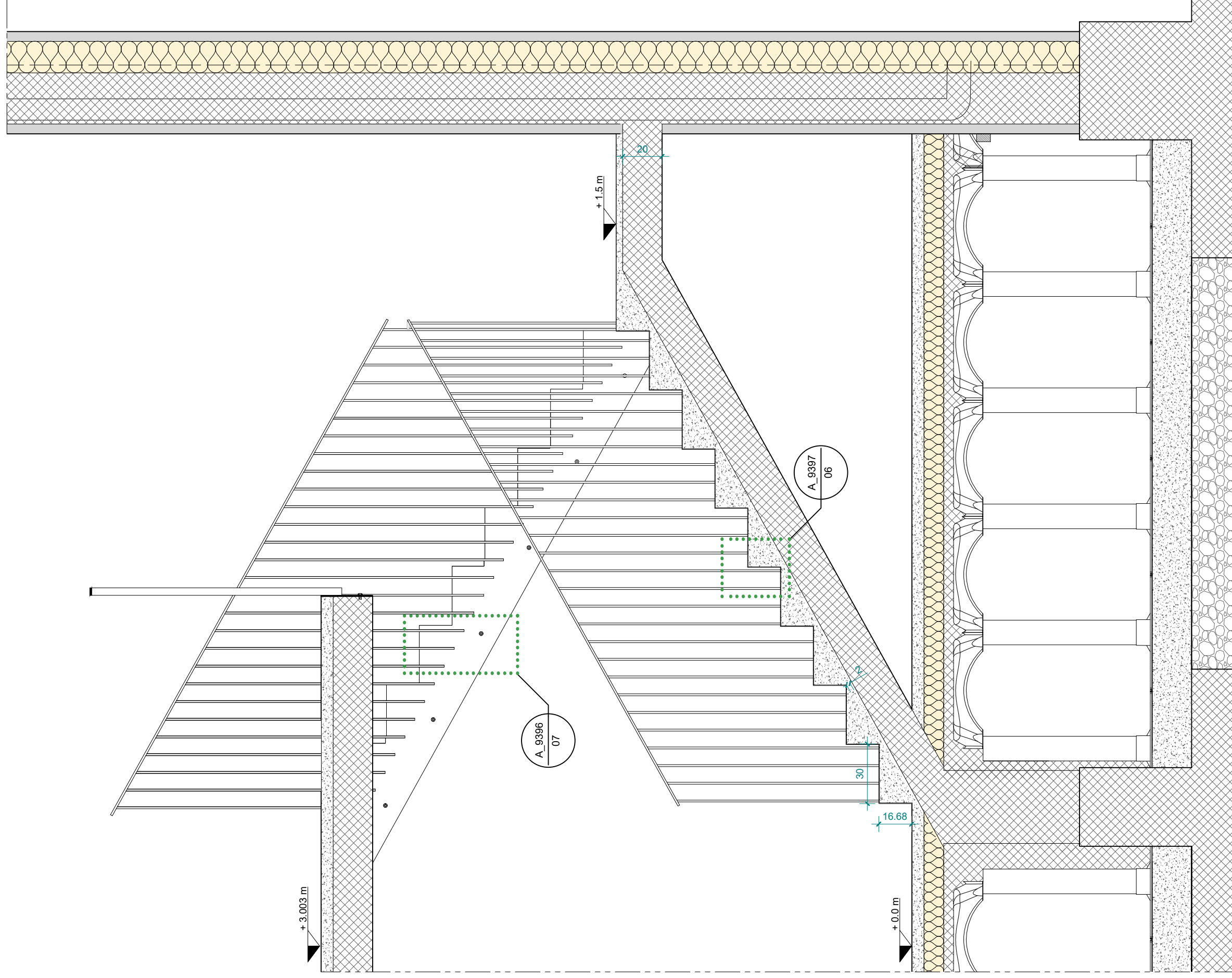
Ove gli elaborati non fossero esaustivi si deve fare riferimento alla DL senza procedere ad interpretazioni.



pagina	scala	commessa	fase	oggetto	rev.	data	redatto	verif.	approv.	oggetto revisione
A_9399 02	1:2	PAN	PE_Progetto Esecutivo	DTG_SCL_Scale		27.03.2020	md	mgv	gg	prima emissione
					L'UTILIZZO E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE					



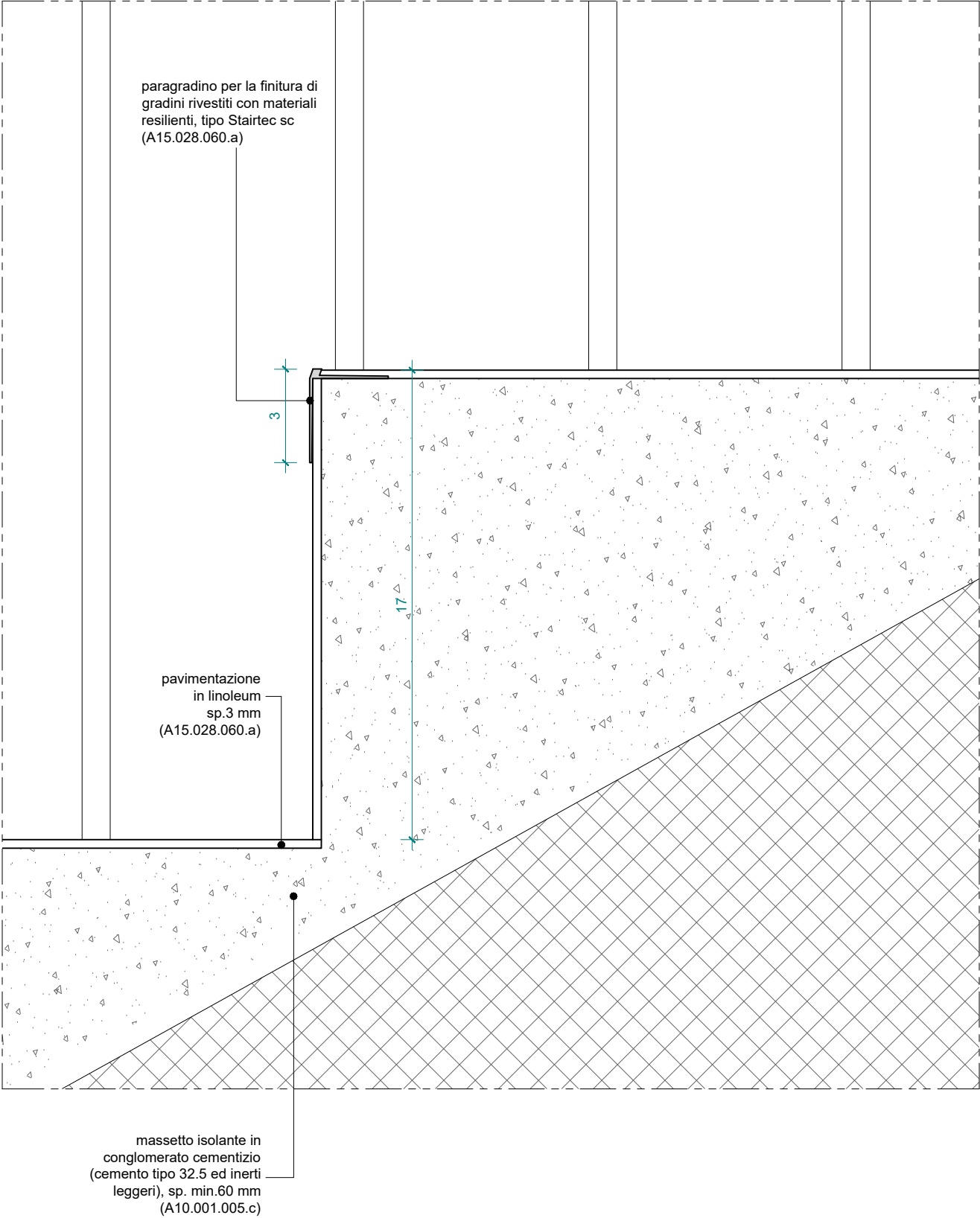
Tutte le misure vanno verificate in corso d'opera. Per quanto riguarda tipologia, posizione esatta e dimensionamento degli elementi strutturali ed impiantistici si rimanda alle tavole specifiche.



Tutte le misure vanno verificate in corso d' opera. Per quanto riguarda tipologia, posizione esatta e dimensionamento degli elementi strutturali ed impiantistici si rimanda alle tavole specifiche.

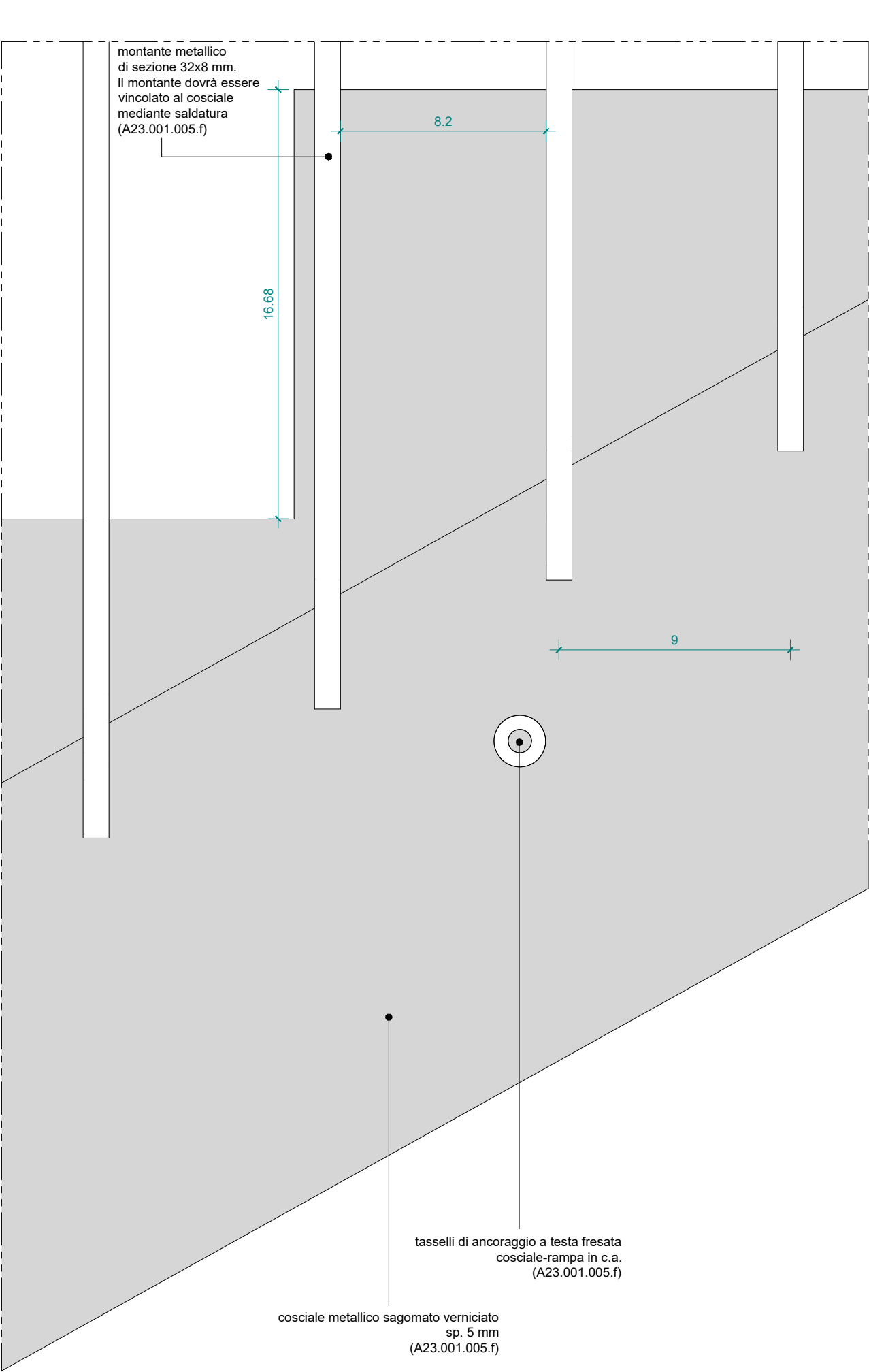
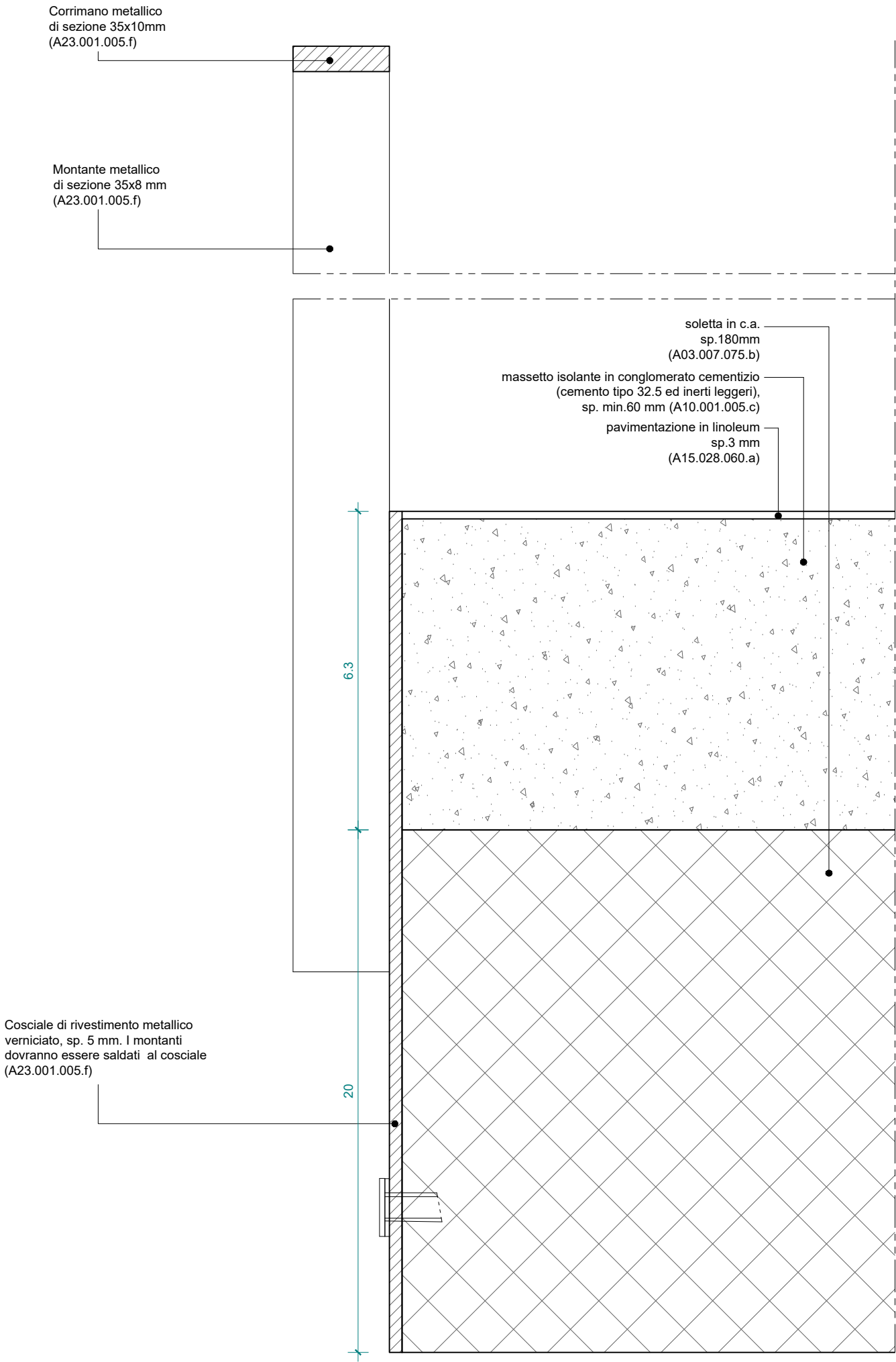
pagina	scala	commessa	fase	oggetto	rev.	data	redatto	verif.	approv.	oggetto revisione
A_9303						27.03.2020	md	mgv	gg	prima emissione
05	1:20	PAN	PE_Progetto Esecutivo	DTG_SCL_Scale						

L'UTILIZZO E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE



Tutte le misure vanno verificate in corso d'opera. Per quanto riguarda tipologia, posizione esatta e dimensionamento degli elementi strutturali ed impiantistici si rimanda alle tavole specifiche.

pagina	scala	commessa	fase	oggetto	rev.	data	redatto	verif.	approv.	oggetto revisione
A_9397 06	1:2	PAN	PE_Progetto Esecutivo	DTG_SCL_Scale		27.03.2020	md	mgv	gg	prima emissione
					L'UTILIZZO E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE					



Tutte le misure vanno verificate in corso d'opera. Per quanto riguarda tipologia, posizione esatta e dimensionamento degli elementi strutturali ed impiantistici si rimanda alle tavole specifiche.

pagina	scala	commessa	fase	oggetto	rev.	data	redatto	verif.	approv.	oggetto revisione
A_9396	1:2	PAN	PE_Progetto Esecutivo	DTG_SCL_Scale		27.03.2020	md	mgv	gg	prima emissione
07										

L'UTILIZZO E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE

imbotte in lamiera d'acciaio zincata a caldo preverniciata (colore a scelta della DL) da avvitare al telaio con funzione di rivestimento del vano muro, sp. 8/10 mm (A07.037.005.d)

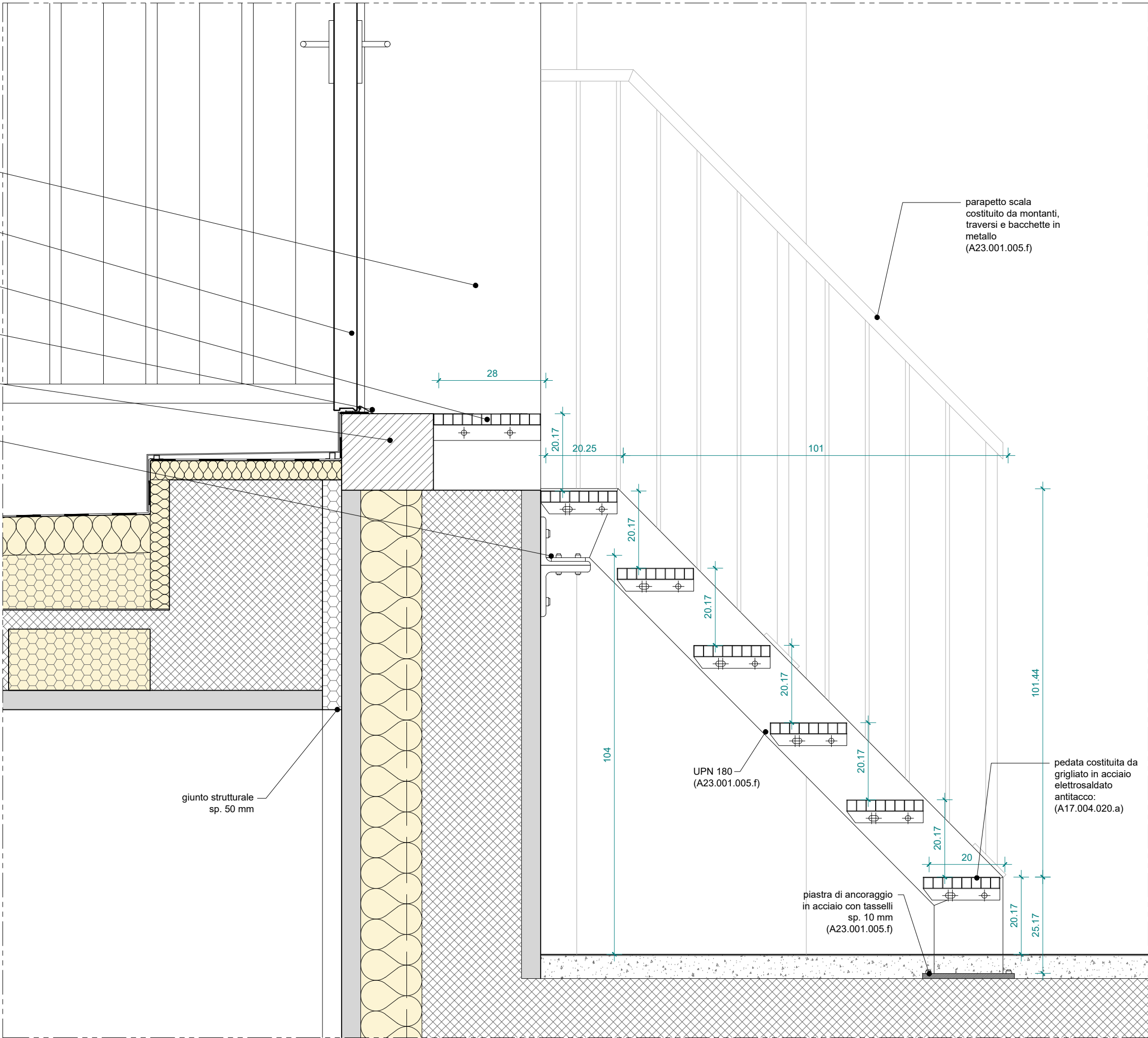
porta metallica interamente zincata e verniciata con anta tamburata con pannello in lana minerale confronta abaco serramenti (APAR_33)

grigliato in acciaio elettrosaldato antitacco:
- barra portante 40x3 mm
- maglia 15x76 mm (A17.004.005)

soglia fissa in alluminio anodizzato dotata della relativa guarnizione di battuta sp. 1.5 mm (APAR_33)

blocco di calcestruzzo alveolare autoclavato tipo Climaplus di Ytong dim. 240x625x199h mm (A05.025.015.a)

profilo metallico ad L, ancorato mediante tasselli alla muratura portante dim. 120x120 mm (A23.001.005.f)



giunto strutturale
sp. 50 mm

UPN 180
(A23.001.005.f)

piastra di ancoraggio
in acciaio con tasselli
sp. 10 mm
(A23.001.005.f)

parapetto scala
costituito da montanti,
traversi e bacchette in
metallo
(A23.001.005.f)

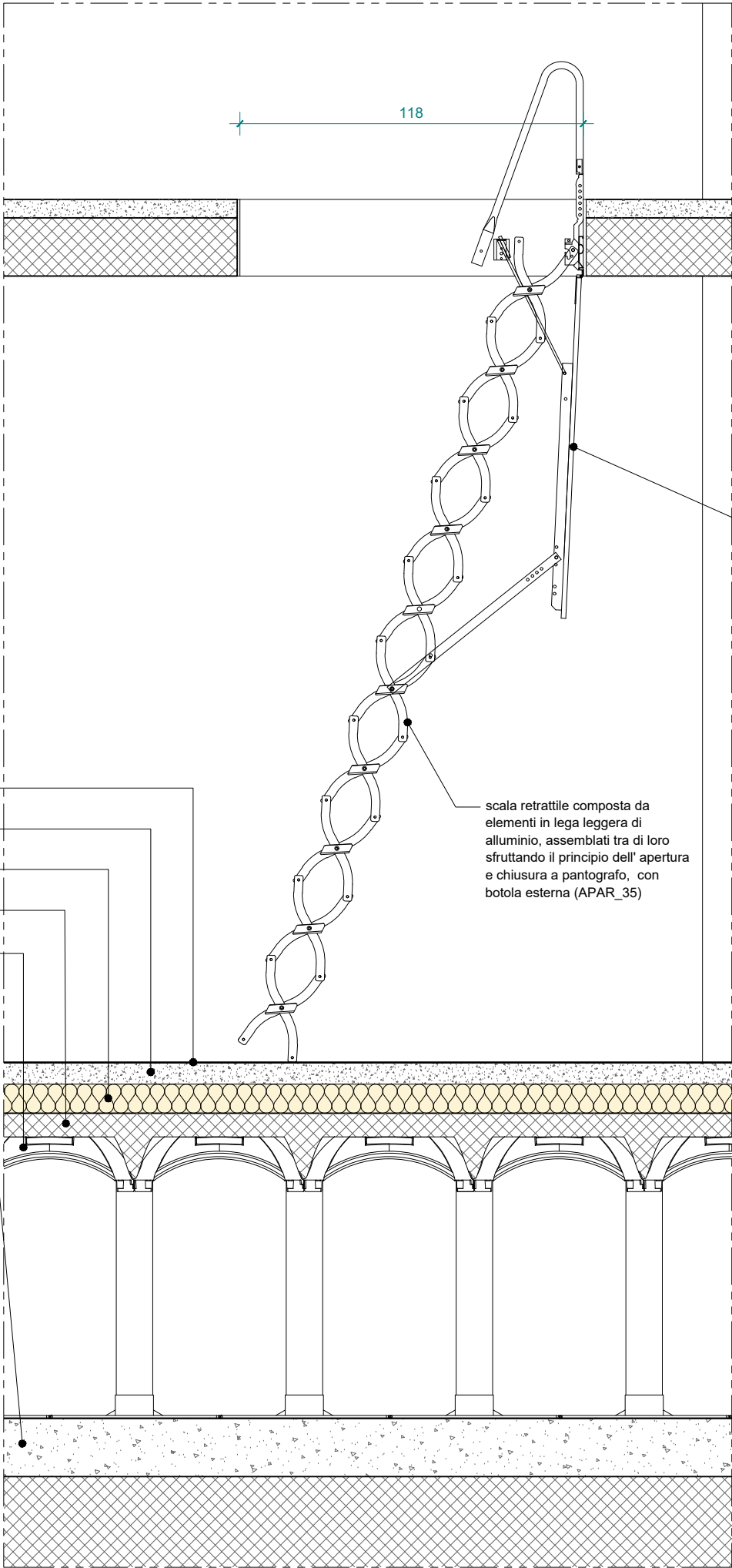
pedata costituita da
grigliato in acciaio
elettrosaldato
antitacco:
(A17.004.020.a)

Tutte le misure vanno verificate in corso d'opera. Per quanto riguarda tipologia, posizione esatta e dimensionamento degli elementi strutturali ed impiantistici si rimanda alle tavole specifiche.

pagina	scala	commessa	fase	oggetto	rev.	data	redatto	verif.	approv.	oggetto revisione
A_9304	1:10	PAN	PE_Progetto Esecutivo	DTG_SCL_Scale		27.03.2020	md	mgv	gg	prima emissione
08										

L'UTILIZZO E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE

- pavimentazione in linoleum
sp. 3 mm (A15.028.060.b)
- massetto isolante in conglomerato cementizio (cemento
tipo 32.5 ed inerti leggeri), sp. 72-60 mm (A10.001.005.c)
- isolante in schiuma di polyiso, con barriera al vapore integrata
sp. 100 mm (APAR_03)
- cappa collaborante in c.a. vespaio areato
sp. 80 mm (A04.02.009.c)
- vespaio ventilato con cupole in plastica, **altezza variabile**,
confronta elaborati grafici architettonici (APAR_38)
- magrone per sottofondazioni
sp. 200 mm (A03.03.017.a)

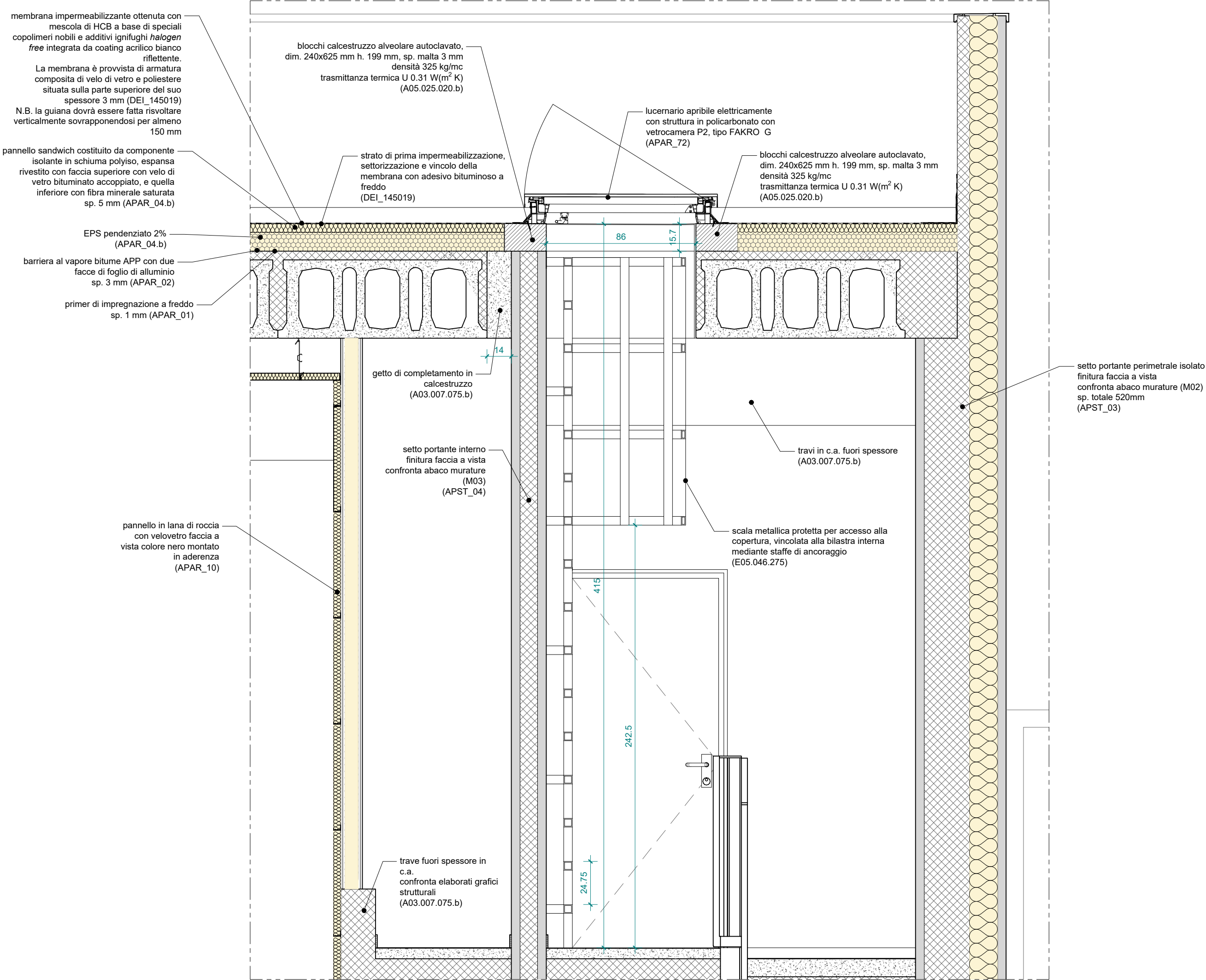


botola esterna costituita da
pannello in legno rivestito da
lamiera preverniciata (colore
a scelta della DL)
(APAR_35)

scala retrattile composta da
elementi in lega leggera di
alluminio, assemblati tra di loro
sfruttando il principio dell' apertura
e chiusura a pantografo, con
botola esterna (APAR_35)

Tutte le misure vanno verificate in corso d' opera. Per quanto riguarda tipologia, posizione esatta e dimensionamento degli elementi strutturali ed impiantistici si rimanda alle tavole specifiche.

pagina	scala	commessa	fase	oggetto	rev.	data	redatto	verif.	approv.	oggetto revisione
A_9305 09	1:20	PAN	PE_Progetto Esecutivo	DTG_SCL_Scale		27.03.2020	md	mgv	gg	prima emissione
					L' UTILIZZO E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE					



Tutte le misure vanno verificate in corso d'opera. Per quanto riguarda tipologia, posizione esatta e dimensionamento degli elementi strutturali ed impiantistici si rimanda alle tavole specifiche.

pagina	scala	commessa	fase	oggetto	rev.	data	redatto	verif.	approv.	oggetto revisione
A_9306	1:20	PAN	PE_Progetto Esecutivo	DTG_SCL_Scale		27.03.2020	md	mgv	gg	prima emissione
10										

L'UTILIZZO E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE