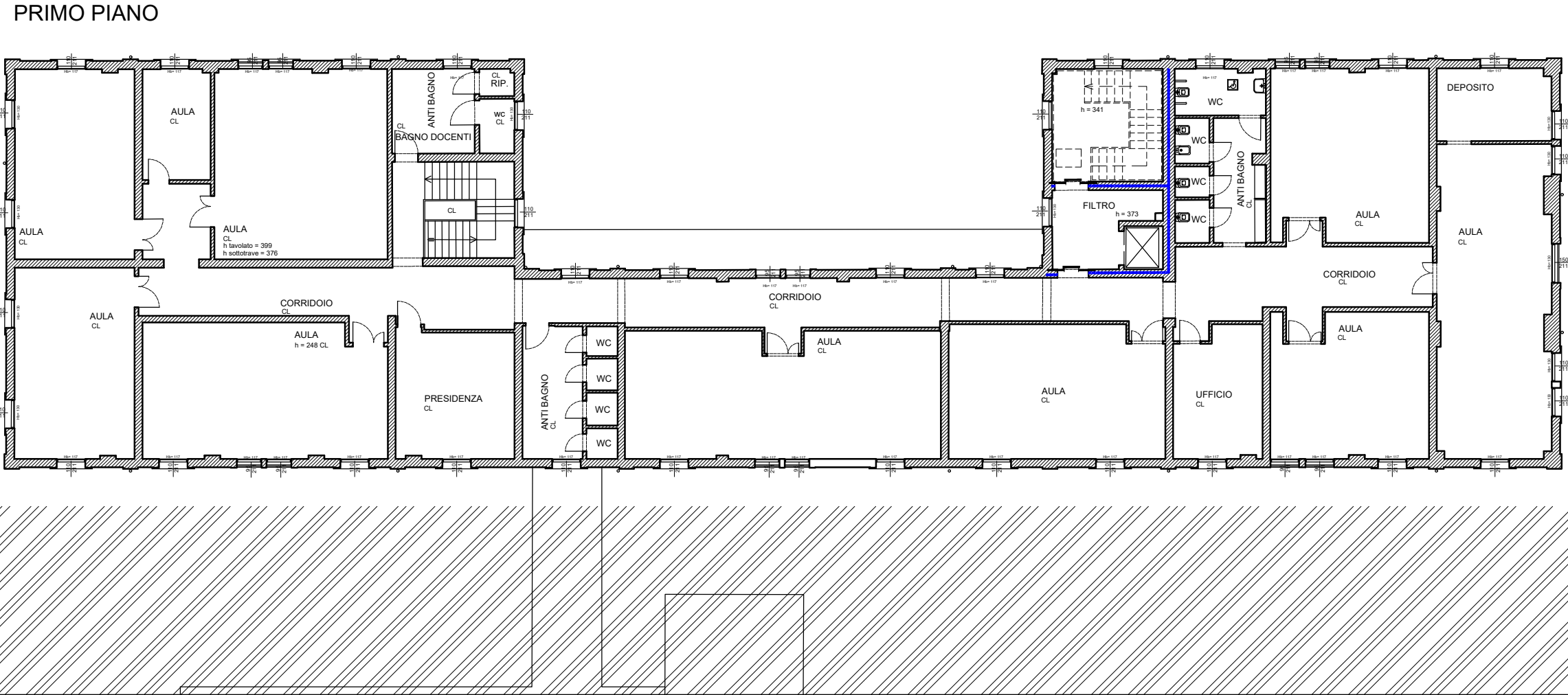
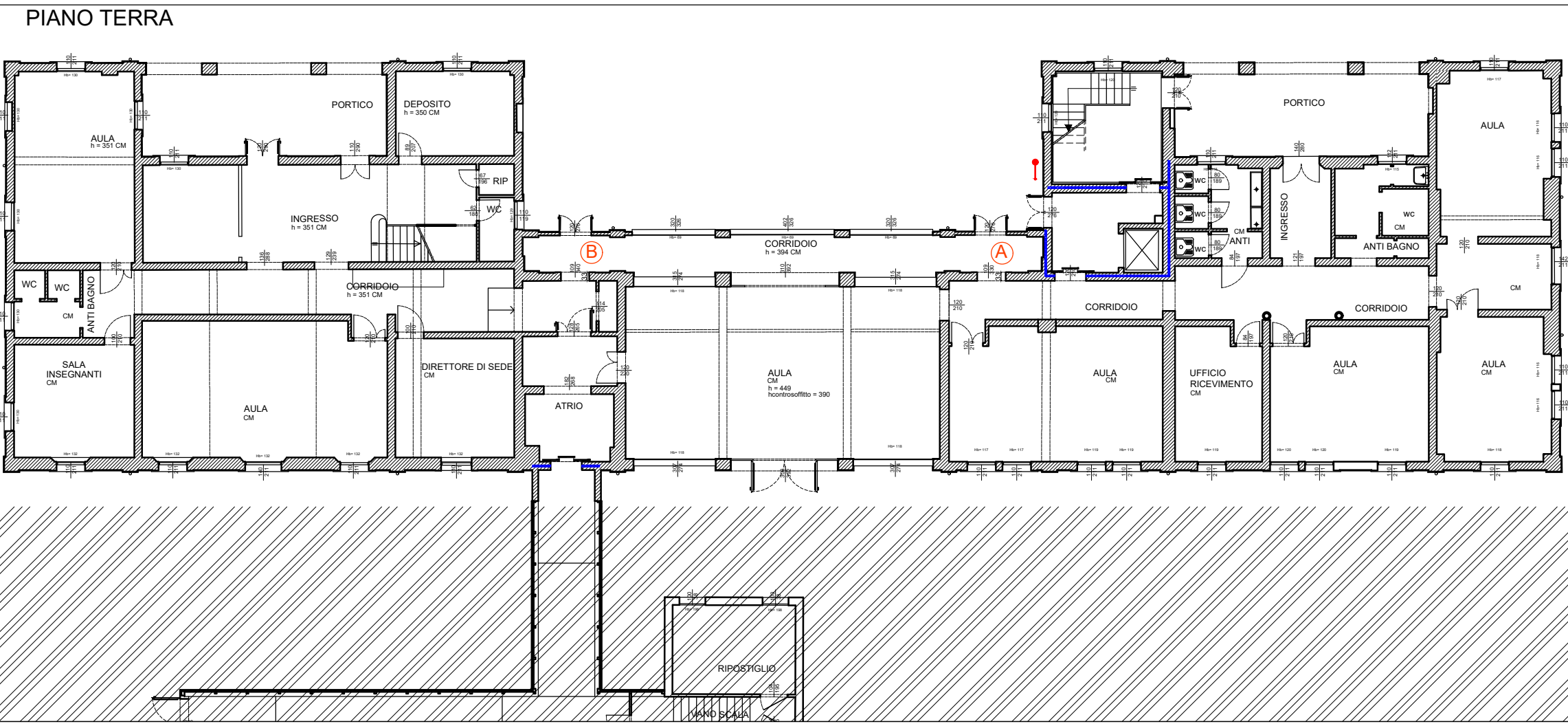
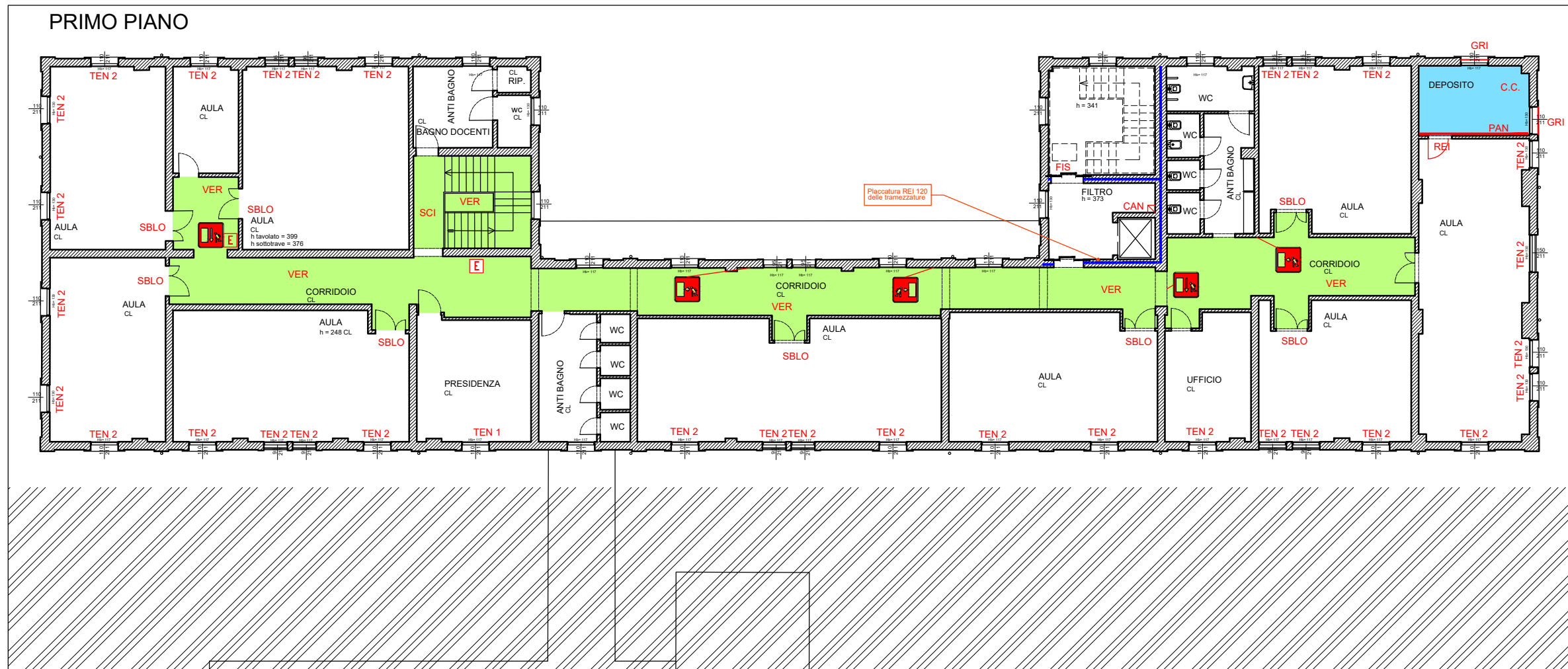
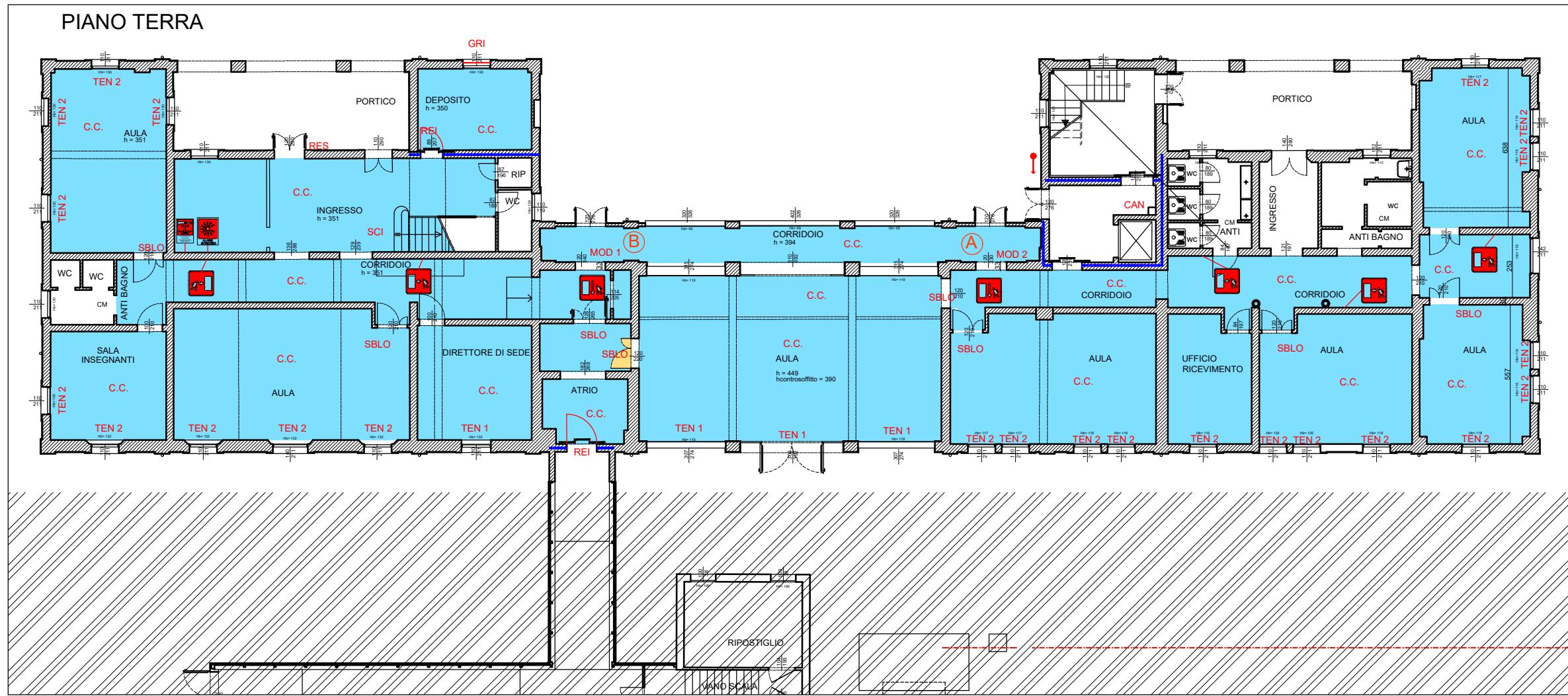


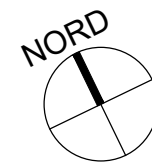
## STATO DI FATTO



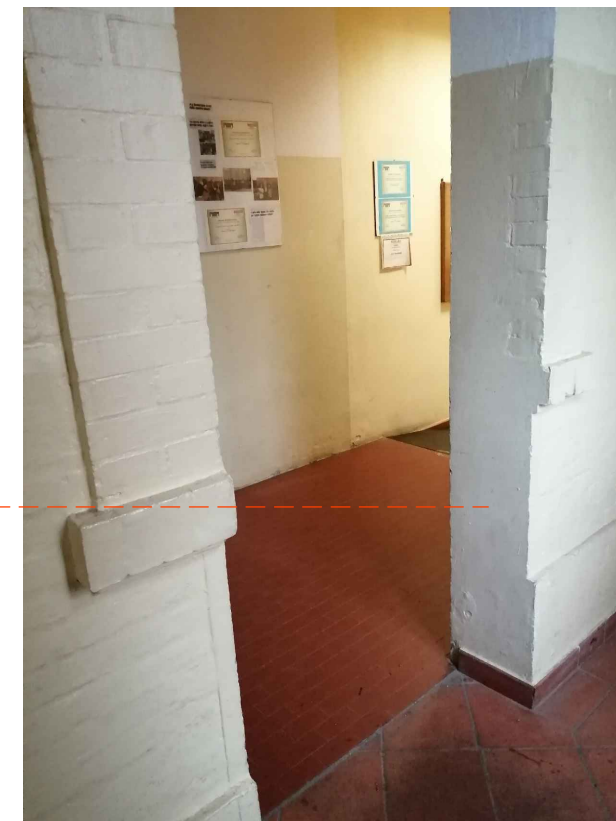
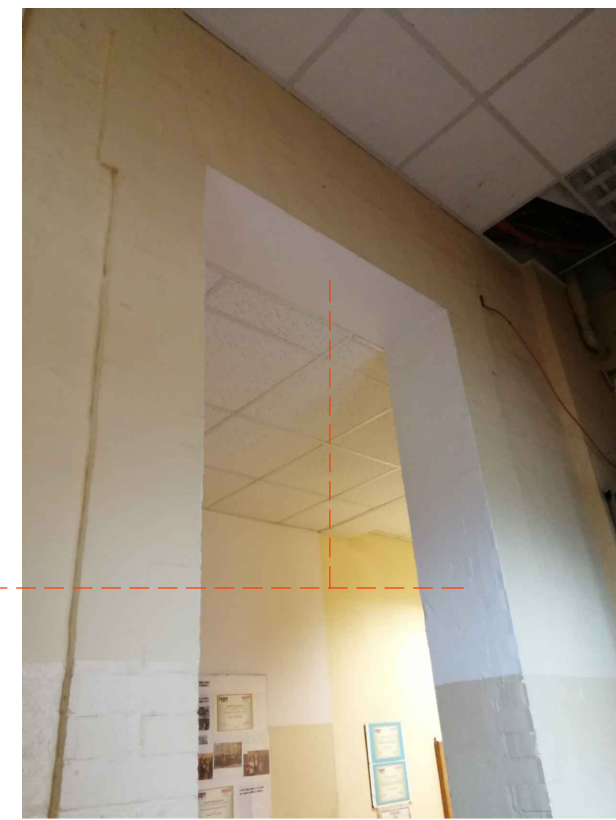
## PROGETTO



INTERVENTO DI MODIFICA LARGHEZZA PASSAGGI (VEDERE LEGENDA "MOD 1/2")

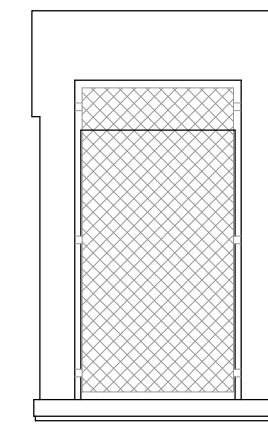


IMBOTTE ATTUALMENTE  
GIÀ PREVALENTEMENTE  
INTONACATO

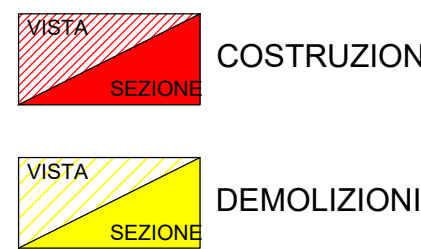


POSIZIONE APPROSSIMATIVA DI  
INSERIMENTO  
DEL NUOVO COMIGNOLO

INSERIMENTO DI GRIGLIA FITTA METALLICA (COMPATIBILE  
CON LA VISIONE DELLA FINESTRATURA RETROSTANTE) SU  
TELAIO, ENTRAMBI RIMOVIBILI A VERIFICA DELLA NORMATIVA  
ANTINCENDIO PER LE FINESTRE DEI DEPOSITI  
(identificato in pianta con la sigla GRI)



LEGENDA:



ZONA NON OGGETTO  
DI INTERVENTO

LEGENDA STATO DI FATTO

CC = Controsoffitto in cartongesso  
CM = Controsoffitto in quadri in lana minerale  
CL = Soffitto in legno strutturale

SIMBOLO	DESCRIZIONE INTERVENTO
MAG	Inserimento di fermi elettromagnetici di trattenuta per porte tagliafuoco
MAN	Sostituzione attimi mangiole con nuovi mangiole di tipo "pushbar" con sporgenza < 8 cm
C.C.	demolizione controsoffitto esistente e sua sostituzione con controsoffitto in cartongesso classe 1 equivalente a classe EU (A2-s1, d0), (A2-s2, d0), (A2-s3, d0), (A2-s1, d1), (A2-s2, d1), (A2-s3, d1), (B-s1, d0), (B-s2, d0)
C.M.	demolizione controsoffitto esistente e sua sostituzione con controsoffitto in lana minerale classe 1 equivalente a classe EU (A2-s1, d0), (A2-s2, d0), (A2-s3, d0), (A2-s1, d1), (A2-s2, d1), (A2-s3, d1), (B-s1, d0), (B-s2, d0)
US	smontaggio infisso esistente e sua sostituzione con infisso vetrato US con mangiole antipanco tipo "pushbar" con sporgenza < 8 cm
PAN	Inserimento pannelli in cartongesso classe 1 (A2-s1, d0), (A2-s2, d0), (A2-s3, d0), (A2-s1, d1), (A2-s2, d1), (A2-s3, d1), (B-s1, d0), (B-s2, d1)
VER	Inserimento di vetro inumescito classe 1 di reazione al fuoco per protezione al fuoco materiali ligni esistenti
PAV	Sostituzione pavimentazione esistente con nuova pavimentazione di classe 2 di resistenza al fuoco equivalente a classe EU (C <sub>fl</sub> -s1), (C <sub>fl</sub> -s2)
GRI	Inserimento di telaio esterno in metallo dotato di griglia a maglia fitta in ferro
TEN 1	Sostituzione tende esistenti con nuovi tendaggi omologati classe di reazione al fuoco classe 1
TEN 2	eventuali nuovi tendaggi omologati classe di reazione al fuoco classe 1
PRO	protezione al fuoco per passaggio impianti
RES	restauro infissi
SBLO	meccanismo di sblocco
MOD 1/2	modifica larghezza passaggi (vedi allegato grafico)
PAR	Inserimento di parapetto di protezione in vetro (vedi allegato grafico)
IMP	smontaggio e rimontaggio impianti
FIS	porta da fissare a parete
CAN	nuova canna fumaria di ventilazione nei filtri REI del tipo "scium"
SCI	banda antiscivolo pedale scala
REI	smontaggio infisso esistente e sua sostituzione con porta REI 120
FIN	smontaggio infisso esistente e sua sostituzione con finestra REI
FOR	foro di ventilazione a parete Ø12 per presenza impianto a gas condotto di ventilazione naturale in acciaio zincato dim. Ø 200x70 mm, 0,21 x 140x8 U (0,19 m3) completo di griglia di protezione antipolline
VEN	

LEGENDA CARTELLONISTICA DI PROGETTO

Simbolo grafico	Descrizione
ESTINTORE A PARETE	
PERCORSO USCITA D'EMERGENZA	
PERCORSO USCITA D'EMERGENZA	
PERCORSO USCITA D'EMERGENZA	
CARTELLO PULSANTE DI SGANCIO PARZIALE ENERGIA ELETTRICA	
CARTELLO AVVISATORE OTTICO ACUSTICO	
AREE COMPARTIMENTATE	

## CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

PROGETTAZIONE ESECUTIVA GENERALE E  
ASSEVERAZIONE DI INTERVENTI DI  
ADEGUAMENTO PREVENZIONE INCENDI  
DELL'ISTITUTO TECNICO  
AGRARIO "SCARABELLI", VIA  
ASCARI 15 - IMOLA (BO) E DELL'ISTITUTO  
PROFESSIONALE "GHINI", VIA  
D'AGOSTINO 2/B - IMOLA (BO).  
CUP C22H18000120003 - CIG 7748796CBC

COMMITTENTE:

Città Metropolitana di Bologna

Responsabile Unico del Procedimento:

Servizio edilizia Scolastica e Istituzionale  
Ing. Marco Ferrarini

ISTITUTO GHINI  
OGGETTO:

TAVOLA

EA02

## FASE PROGETTO ESECUTIVO

Stato di fatto e di progetto.  
Piano terra e piano primo  
Particolare griglia e aperture

SCALA  
1.250  
1.200  
1.50

REV.	DATA	REDATTO	APPROVATO	MOTIVO REVISIONE
1	20/07/2020	R. Crociati		Prima emissione
2	01/02/2021	R. Crociati		Seconda emissione (soprintendenza)
3	02/12/2021	R. Crociati		Terza emissione

Nessuna parte del presente elaborato può essere diffusa, riprodotta o disassemblata senza l'autorizzazione del progettista

Techneprogetti S.r.l.

Sede legale e operativa: IMOLA (BO) 40026 - Viale Carducci, 113 - Italia - Tel. / Fax +39 0547 27574

Sede operativa: CASTEL SAN PIETRO TERME (BO) 40024 - Via Matteotti, 10 - Italia - Tel. +39 051 4845663

P.I. / C.F. 03003151200 - Cap. Soc. € 40.000,00 i.v. - Registro Imprese di Bologna n. 03003151200 - REA BO 483658

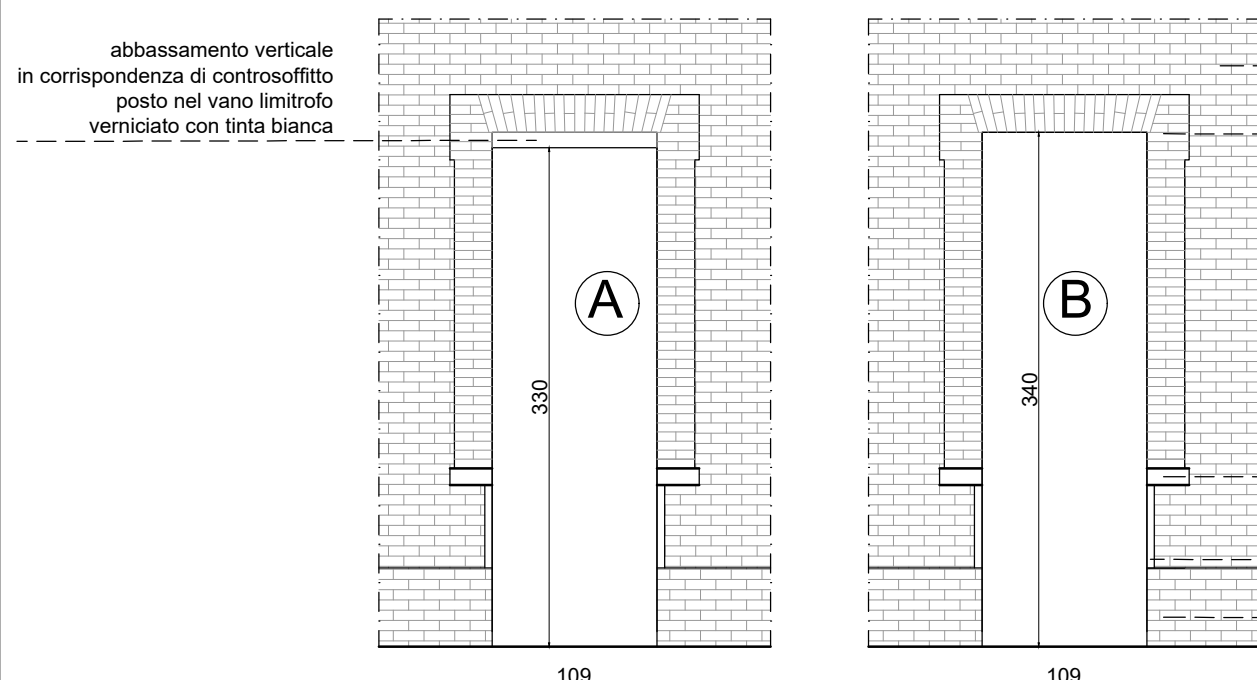
info@techneprogetti.net - www.techneprogetti.net

PROGETTO REALIZZATO DA:

TECHNEPROGETTI  
SOCIETÀ DI INGEGNERIA INTEGRATA

ARCH. RENZO CROCIATI

## STATO DI FATTO

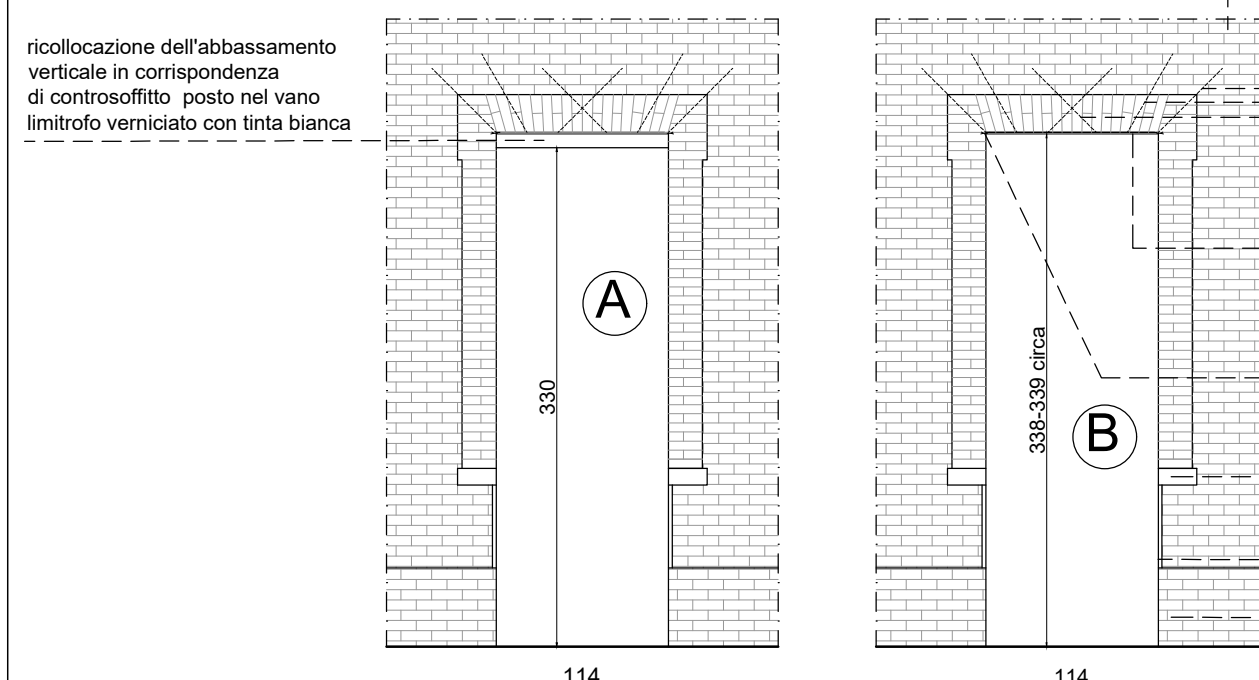


abbassamento verticale  
in corrispondenza di controsoffitto  
posto nel vano limitrofo  
verniciato con tinta bianca

parete in mattoni facciavista  
verniciati con tinta bianca  
cornice finestra in mattoni facciavista  
verniciati con tinta bianca

spezzone bancale finestra intonacato  
verniciato con tinta bianca  
imbotte foro murario intonacato  
(compreso tratto di risvolto su fronte principale)  
verniciati con tinta bianca  
zoccolo finestra in mattoni facciavista  
verniciato con tinta bianca

## PROGETTO



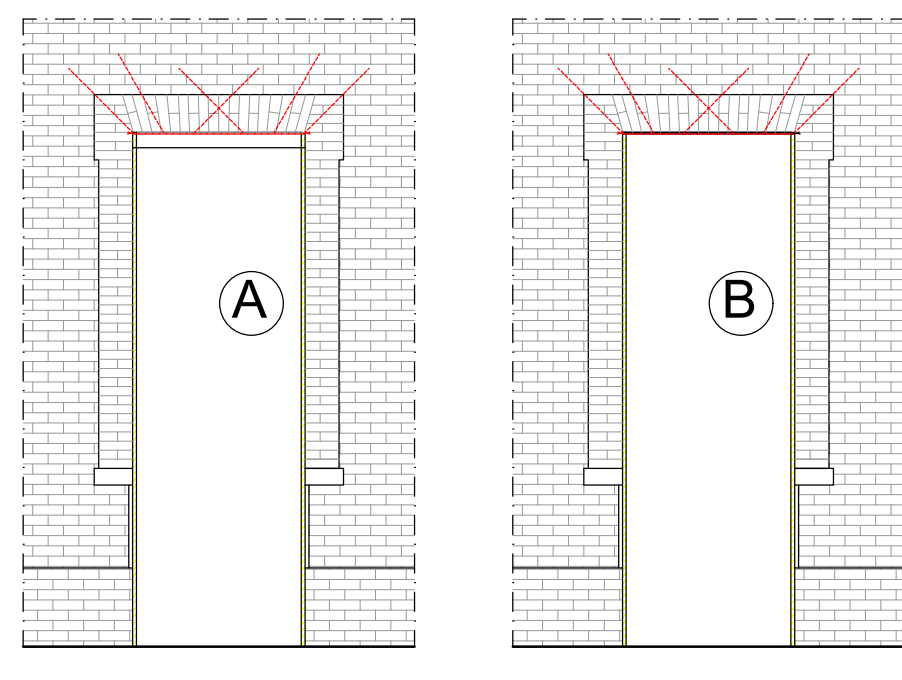
parete in mattoni facciavista  
verniciati con tinta bianca  
cucitura a secco mediante barre elicoidali  
Ø 10 L=60 cm in acciaio inox tipo steel  
dryfix della keracoli (2 Ø 10 ogni linea indicata).  
I fori verranno eseguiti nei corsi di malta.

inserimento di rete in fibra di  
carbonio unidirezionale tipo  
mapewerap c uni-vx della mapel  
annegata in 1 cm di intonaco

inserimento di due fiocchi per parte in fibra  
di carbonio tipo Mapeur C fiocco della  
MAPEI Ø 10 da inghiare con resina nella spallate

spezzone bancale finestra intonacato  
verniciato con tinta bianca  
imbotte foro murario intonacato  
(compreso tratto di risvolto su fronte principale)  
verniciati con tinta bianca  
zoccolo finestra in mattoni facciavista  
verniciato con tinta bianca

## TAVOLA INTERVENTI



PROSPETTO PRINCIPALE scala 1:250