



Comune di Montanaro

LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E
ADEGUAMENTO DI SPAZI E AULE DEL PLESSO
SCOLASTICO DI VIA CAFFARO ANGOLO
VIA UBERTINI

Progetto Esecutivo

Tavola 11
Abaco serramenti
scala 1:30

Ottobre 2021
RESPONSABILE DI PROCEDIMENTO
Ing. Viviana Peruzzo

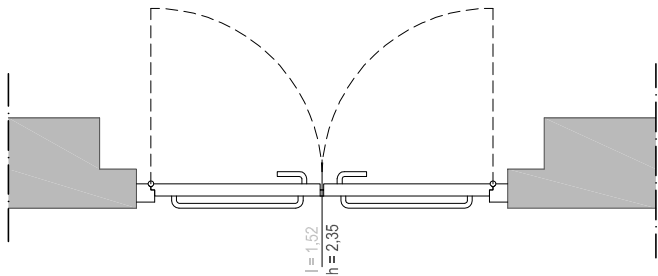
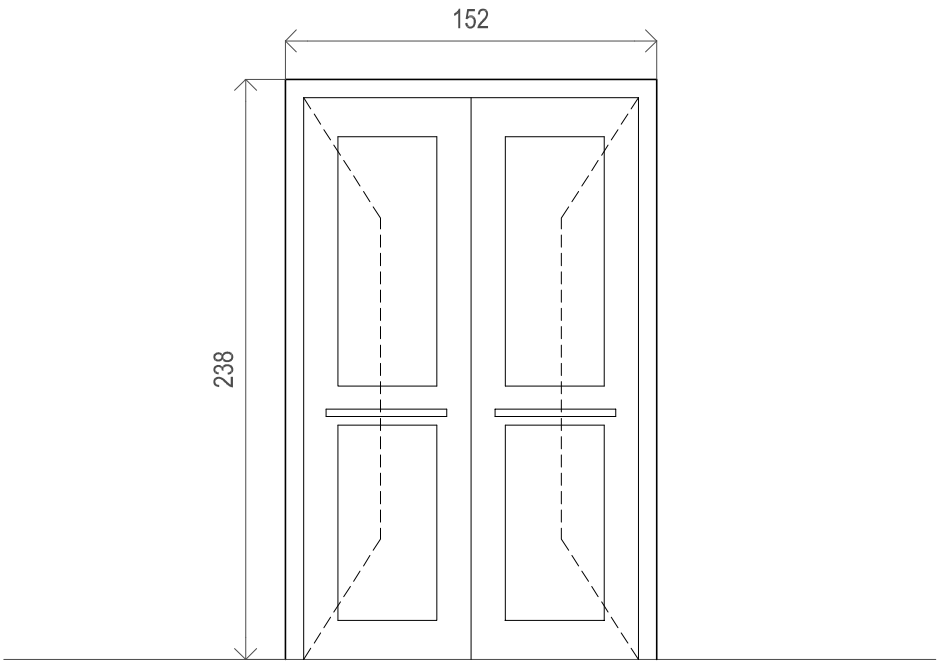
.....

PROGETTISTA:
Arch. Mauro Bellora - L.go Bardonecchia 180 - 10141 Torino

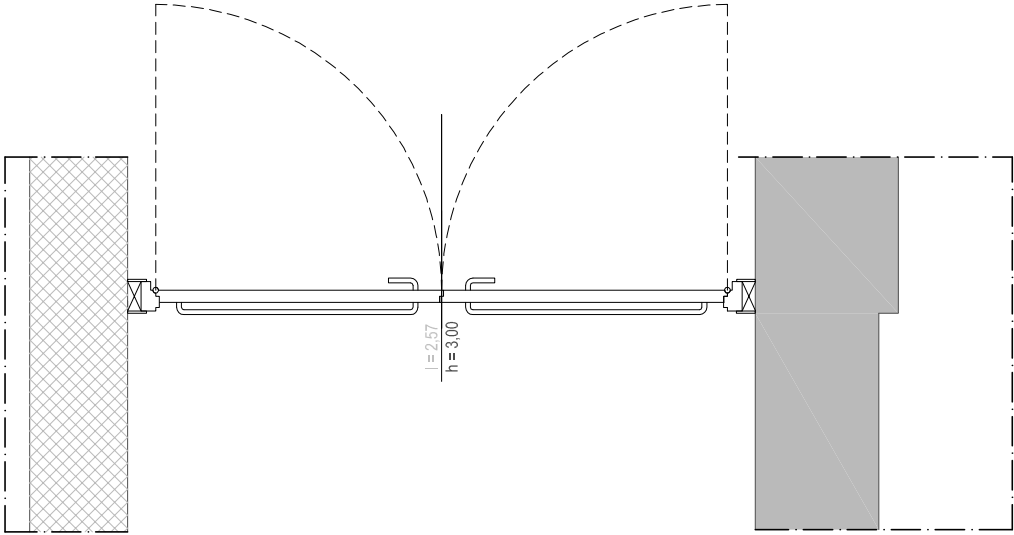
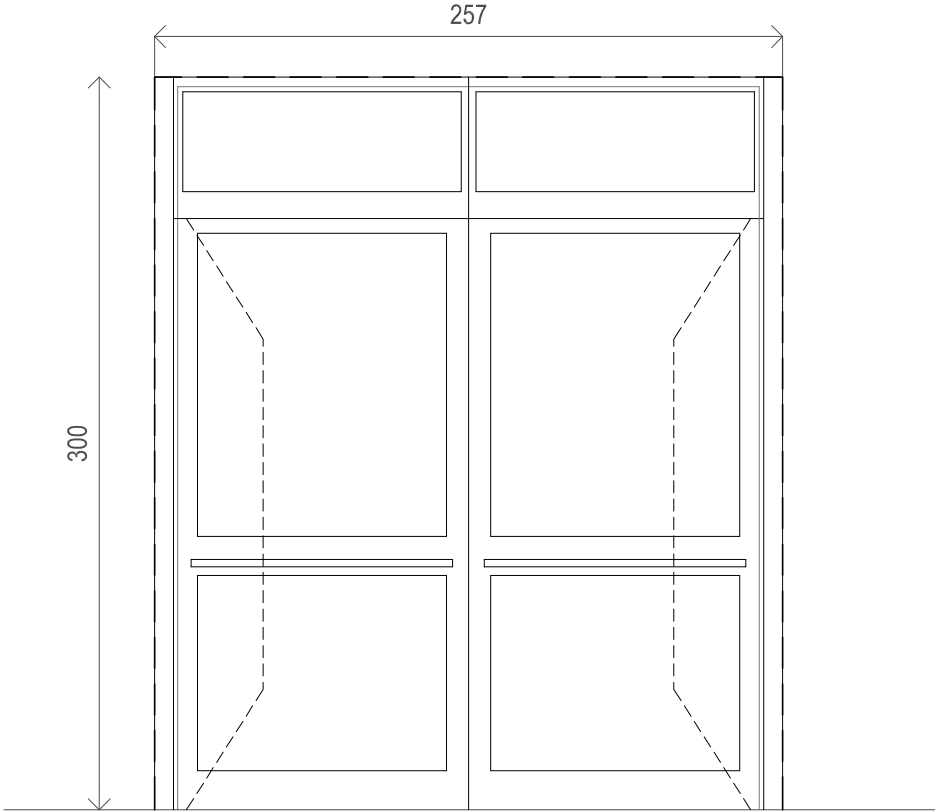
MGA4studio
Mauro Bellora
Giuliana Morisano
Architetti
Associati
L.go Bardonecchia 180
10141 - Torino
tel-fax 011.710.414
info@mga4studio.com
www.mga4studio.com

CF:BLLMRA76M08L219D

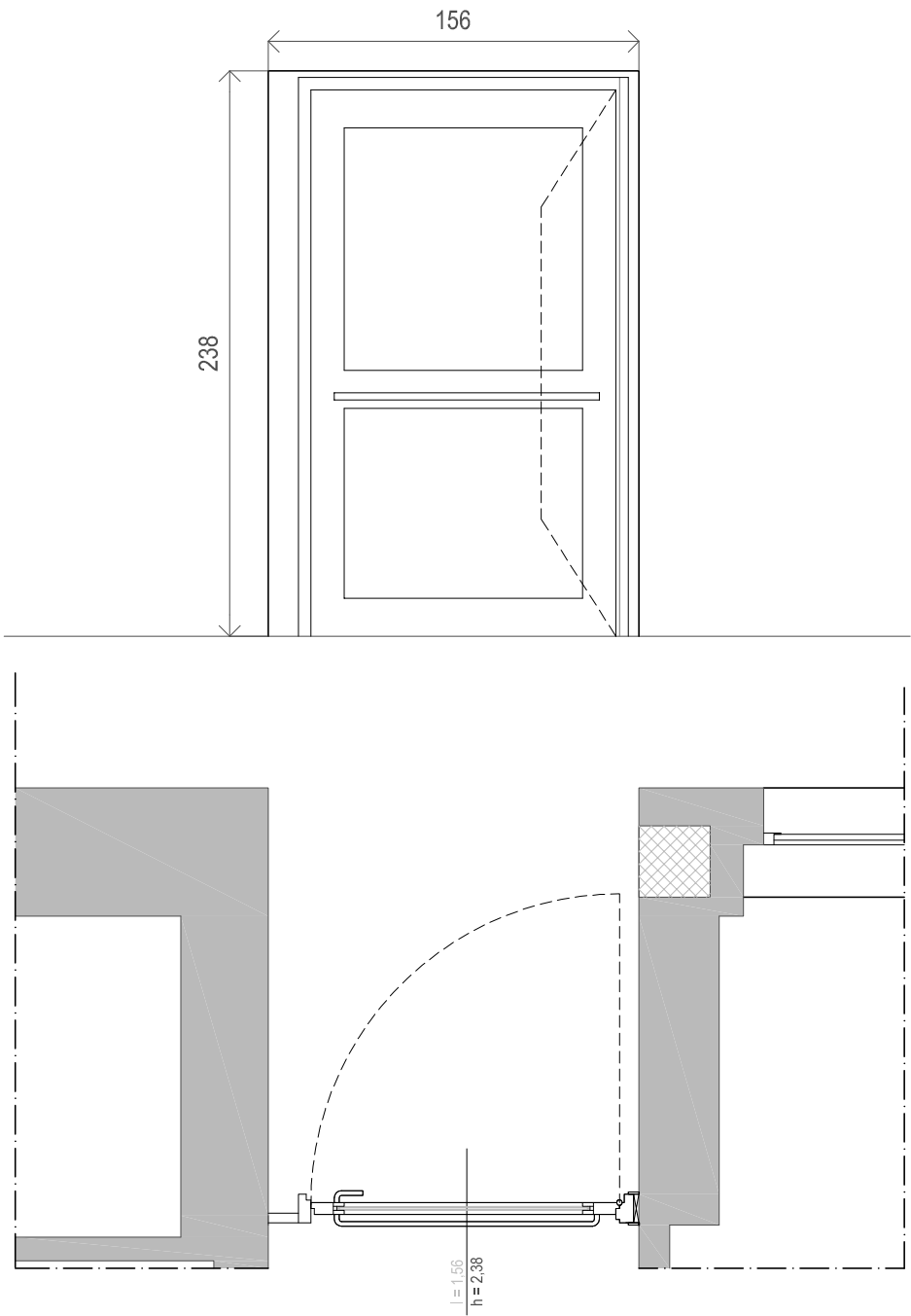
Serramento SE_1		scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P0_s01; P_P0_s12; P_P0_s20; P_P1_s01; P_P1_s15; P_P2_s01; P_P2_s11		DESCRIZIONE	QUANTITA'
		SERRAMENTO ESTERNO (Nuovo)	7
CARATTERISTICHE			
TELAIO	ACCIAIO	CHIUDIORTA	AUTOMATICO A MOLLE
VETRO	VETRO STRATIFICATO (tre lastre con interposti due strati di schiuma isolante autoespandente)	REI	60
PANNELLATURE CIECHE	—	NOTE	LUCE 120x 230 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE
APRIBILITA'	AD ANTA DOPPIA A BATTENTE	<i>Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.</i>	
MANIGLIA INTERNA	MANIGLIONE ANTIPANICO		
SERRATURA	SI		



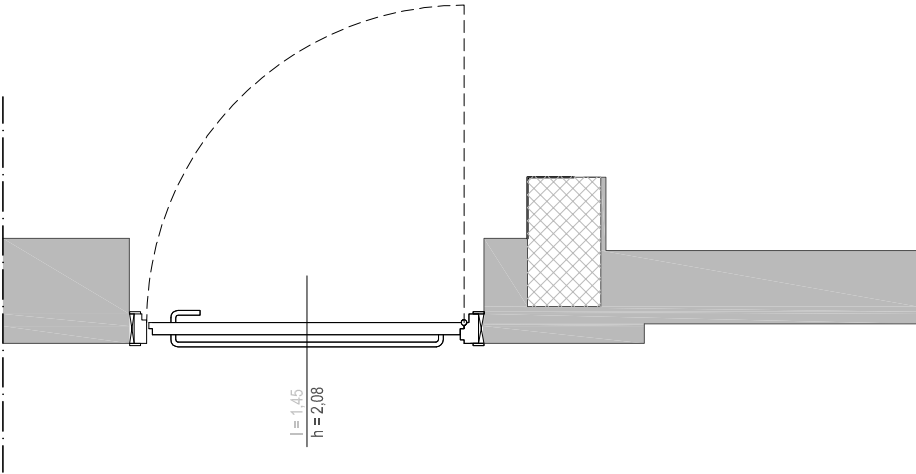
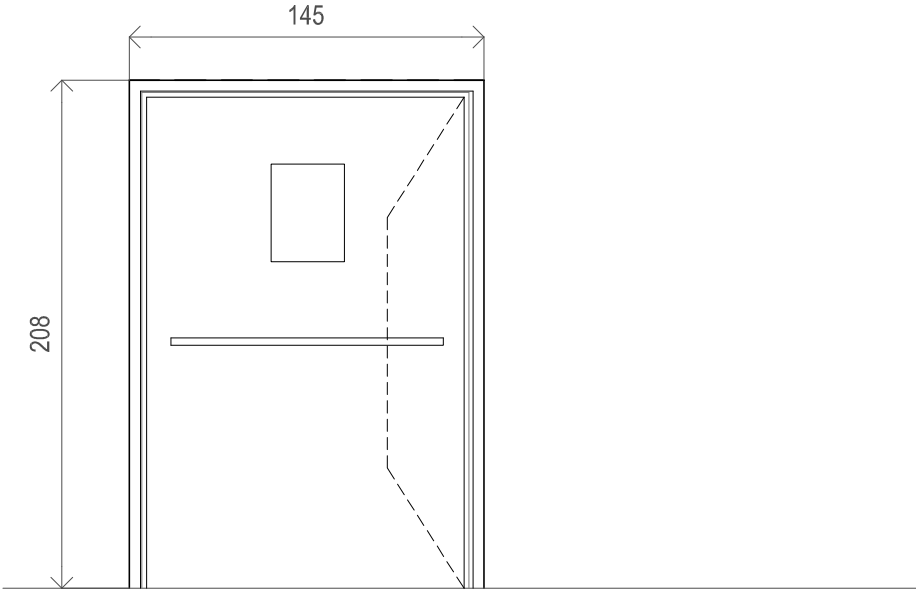
Serramento SE_2				scala 1:30
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P0_s11;		DESCRIZIONE		QUANTITA'
		SERRAMENTO ESTERNO (Nuovo)		1
CARATTERISTICHE				
TELAIO	ACCIAIO	CHIUDIORTA	AUTOMATICO A MOLLE	
VETRO	VETRO STRATIFICATO (tre lastre con interposti due strati di schiuma isolante autoespandente)	REI	60	
PANNELLATURE CIECHE	—	NOTE	Porta da smontare e rimontare	
APRIBILITA'	AD ANTA DOPPIA A BATTENTE	Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.		
MANIGLIA INTERNA	MANIGLIONE ANTIPANICO			
SERRATURA	SI			



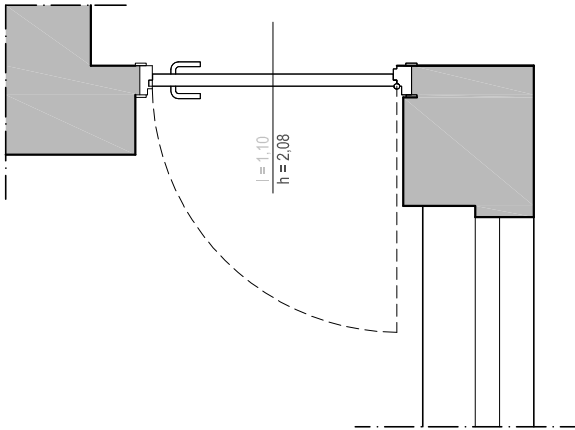
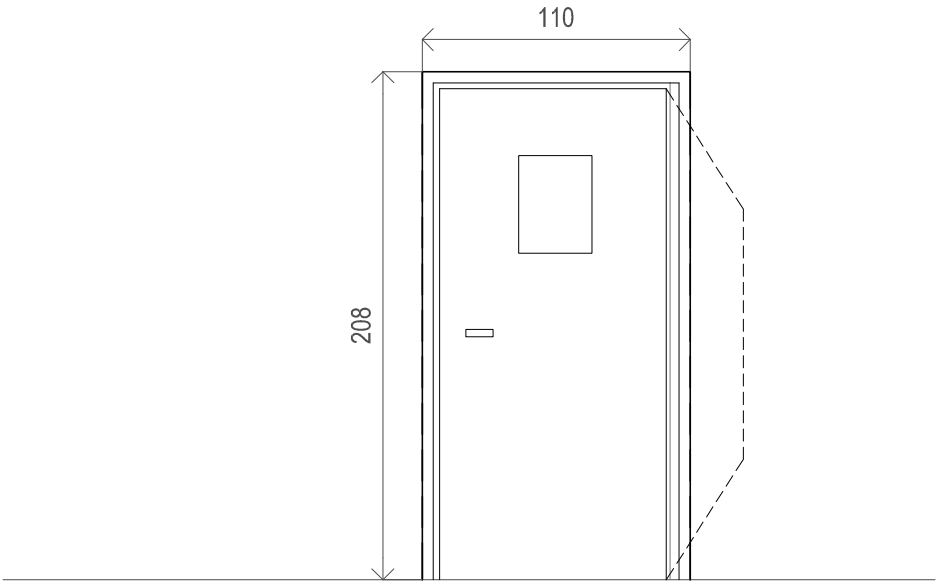
Serramento SE_3		scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P0_s21		DESCRIZIONE	QUANTITA'
		SERRAMENTO ESTERNO (Nuovo)	1
CARATTERISTICHE			
TELAIO	ACCIAIO	CHIUDIPORTA	AUTOMATICO A MOLLE
VETRO	VETRO STRATIFICATO (tre lastre con interposti due strati di schiuma isolante autoespandente)	REI	60
PANNELLATURE CIECHE	—	NOTE	LUCE 120x 230 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE
APRIBILITA'	AD ANTA SINGOLA A BATTENTE	<i>Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.</i>	
MANIGLIA INTERNA	MANIGLIONE ANTIPANICO		
SERRATURA	SI		



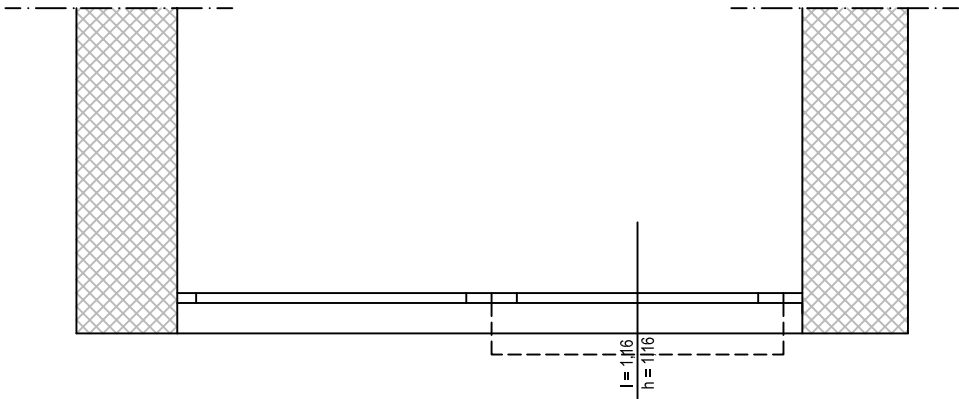
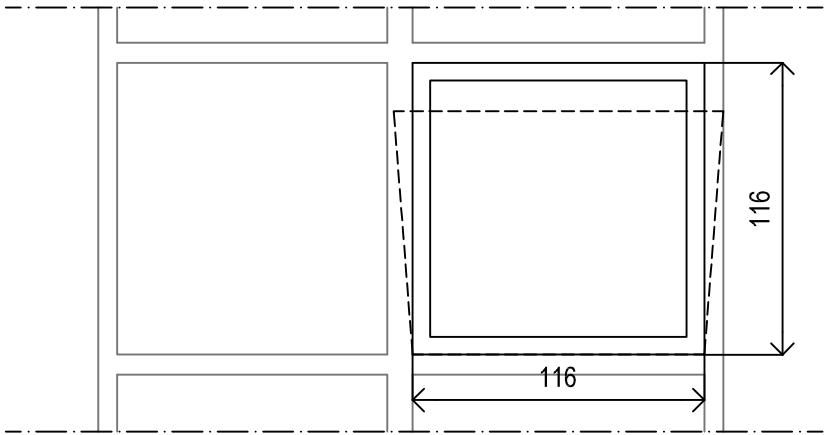
Serramento SE_4		scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P0_s19		DESCRIZIONE	QUANTITA'
		SERRAMENTO ESTERNO (Nuovo)	1
CARATTERISTICHE			
TELAIO	LAMIERA D'ACCIAIO (doppio pannello con isolante termico)	CHIUDIPORTA	AUTOMATICO A MOLLE
VETRO	FINESTROTTO 30x40 REI 60	REI	60
PANNELLATURE CIECHE	LAMIERA D'ACCIAIO (doppio pannello con isolante termico)	NOTE	LUCE 120x 200 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE
APRIBILITA'	AD ANTA SINGOLA A BATTENTE	Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.	
MANIGLIA INTERNA	MANIGLIONE ANTIPANICO		
SERRATURA	SI		



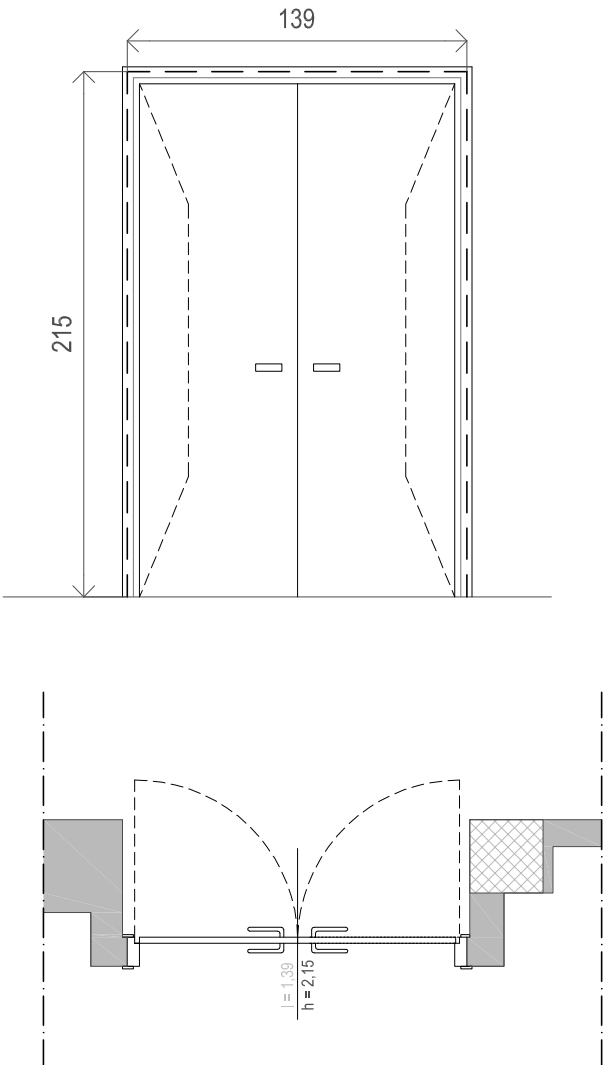
Serramento SE_5				scala 1:30
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P0_s24		DESCRIZIONE		QUANTITA'
		SERRAMENTO ESTERNO (Nuovo)		1
CARATTERISTICHE				
TELAIO	LAMIERA D'ACCIAIO (doppio pannello con isolante termico)		CHIUDIORTA	AUTOMATICO A MOLLE
VETRO	FINESTROTTO 30x40 REI 60		REI	60
PANNELLATURE CIECHE	LAMIERA D'ACCIAIO (doppio pannello con isolante termico)		NOTE	LUCE 90x 200 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE
APRIBILITA'	AD ANTA SINGOLA A BATTENTE		Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.	
MANIGLIA INTERNA	SI			
SERRATURA	SI			



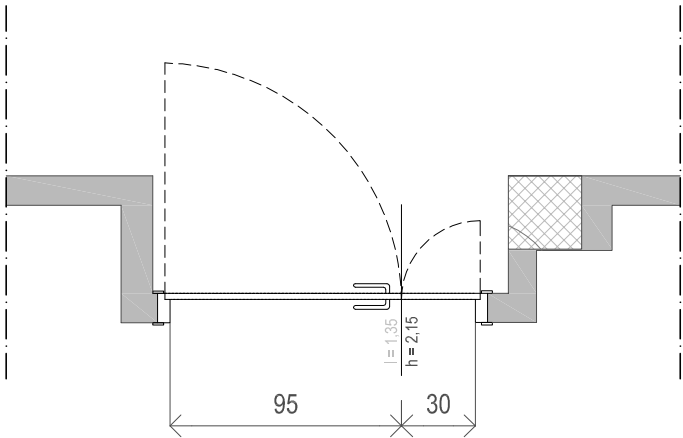
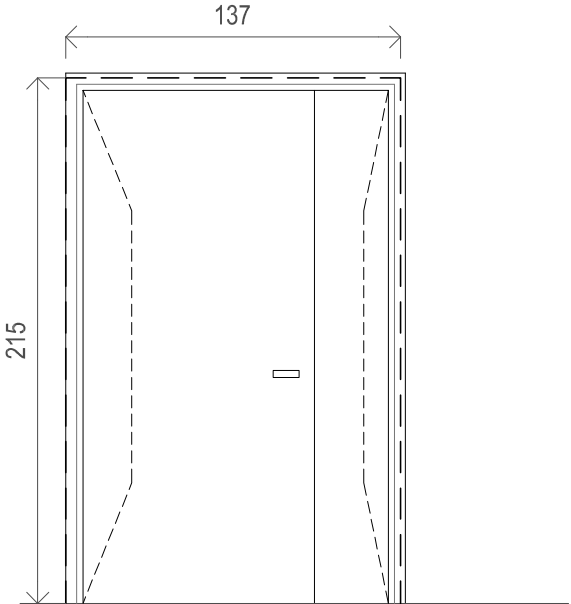
Serramento SE_6		scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P2_s15		DESCRIZIONE	QUANTITA'
		SERRAMENTO ESTERNO	1
CARATTERISTICHE			
TELAIO	ACCIAIO	CHIUDIORTA	APERTURA AUTOMATICA SERVO-ASSISTITA COMANDATA DA IMPIANTO DI RIVELAZIONE FUMI E PULSANTE DI EMERGENZA
VETRO	VETRO-CAMERA (4-14-4)	REI	—
PANNELLATURE CIECHE	—	NOTE	MODIFICA A SERRAMENTO ESISTENTE LUCE NETTA 100 x 100 CM
APRIBILITA'	VASISTAS	<i>Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.</i>	
MANIGLIA INTERNA	—		
SERRATURA	--		



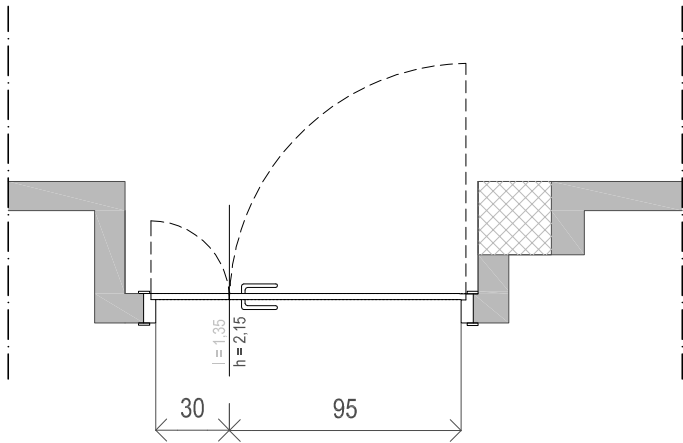
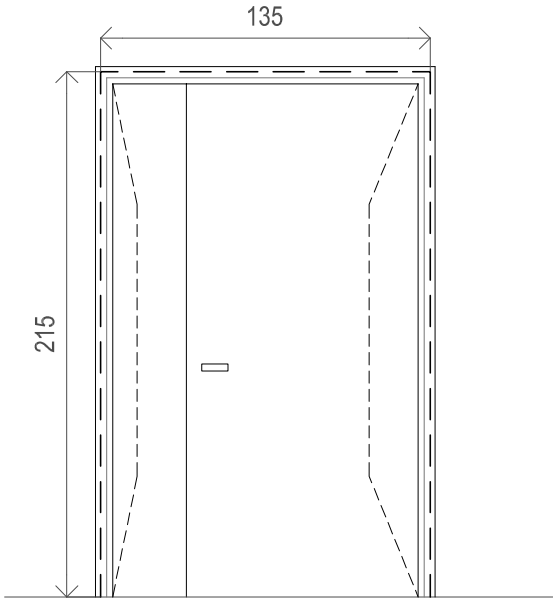
Serramento SI_1				scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P0_s02		DESCRIZIONE		QUANTITA'	
		SERRAMENTO INTERNO (Nuovo)		1	
CARATTERISTICHE					
TELAIO	LEGNO VERNICIATO (colorazione chiara da campionare)		CHIUDIPORTA	—	
VETRO	—		REI	—	
PANNELLATURE CIECHE	LEGNO VERNICIATO (colorazione chiara da campionare)		NOTE	LUCE 120x210 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE	
APRIBILITA'	AD ANTA DOPPIA A BATTENTE		Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.		
MANIGLIA INTERNA	SI				
SERRATURA	SI				



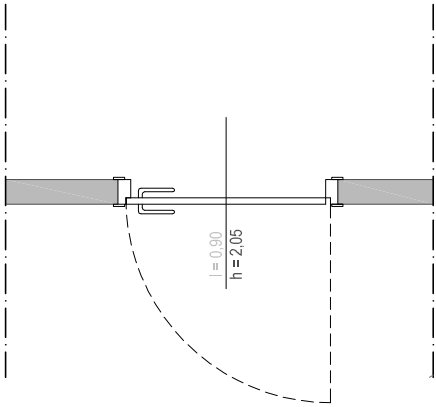
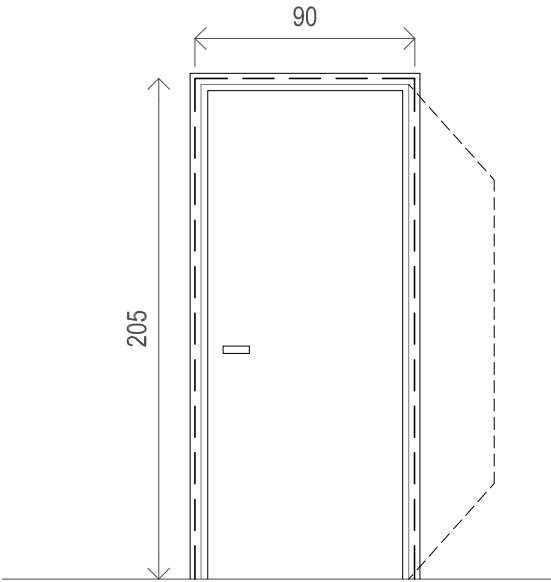
Serramento SI_2		scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P0_s04; P_P0_s05; P_P0_s08; P_P0_s016; P_P0_s017; P_P0_s18; P_P1_s03; P_P1_s05; P_P1_s08; P_P1_s09; P_P1_s11; P_P1_s12; P_P1_s13; P_P1_s14; P_P2_s05; P_P2_s06; P_P2_s07; P_P2_s08;		DESCRIZIONE	QUANTITA'
		SERRAMENTO INTERNO (Nuovo)	18
CARATTERISTICHE			
TELAIO	LEGNO VERNICIATO (colorazione chiara da campionare)	CHIUDIORTA	—
VETRO	—	REI	—
PANNELLATURE CIECHE	LEGNO VERNICIATO (colorazione chiara da campionare)	NOTE	LUCE 120x210 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE
APRIBILITA'	AD ANTA DOPPIA A BATTENTE	<i>Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.</i>	
MANIGLIA INTERNA	SI		
SERRATURA	SI		



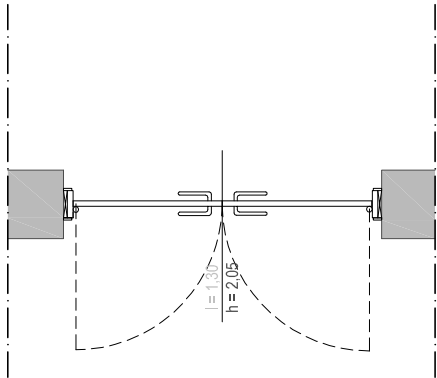
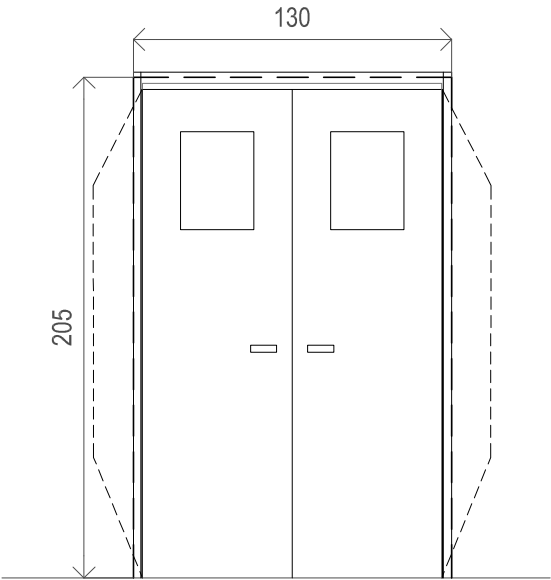
Serramento SI_3				scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P0_s06; P_P0_s07; P_P0_s15; P_P0_s27; P_P1_s02; P_P1_s04; P_P1_s06;			DESCRIZIONE		QUANTITA'
			SERRAMENTO INTERNO (Nuovo)		7
CARATTERISTICHE					
TELAIO	LEGNO VERNICIATO (colorazione chiara da campionare)		CHIUDI	PORTA	—
VETRO	—		REI	—	
PANNELLATURE CIECHE	LEGNO VERNICIATO (colorazione chiara da campionare)		NOTE	LUCE 120x210 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE	
APRIBILITA'	AD ANTA DOPPIA A BATTENTE		Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.		
MANIGLIA INTERNA	SI				
SERRATURA	SI				



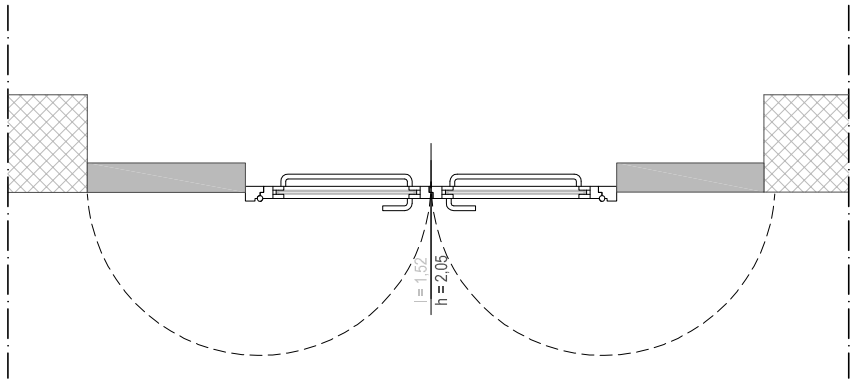
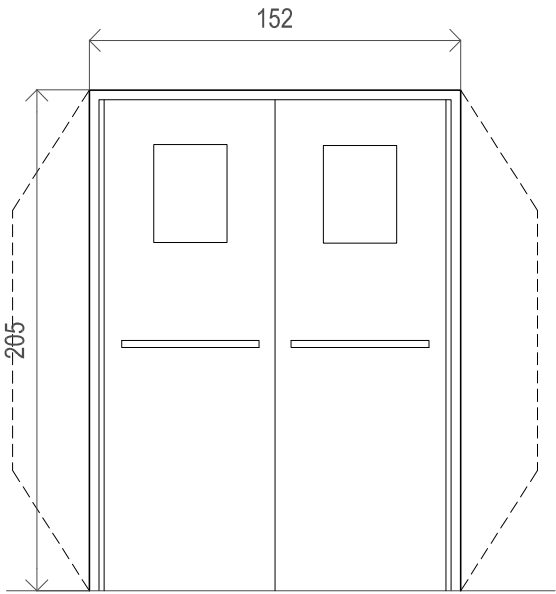
Serramento SI_4				scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P0_s03; P_P0_s09; P_P0_s13; P_P0_s14; P_P1_s07; P_P2_s10; P_P2_s12;			DESCRIZIONE		QUANTITA'
			SERRAMENTO INTERNO (Nuovo)		7
CARATTERISTICHE					
TELAIO	LAMIERA D'ACCIAIO (doppio pannello con isolante termico)		CHIUDI	PORTA	AUTOMATICO A MOLLE
VETRO	—		REI	60	
PANNELLATURE CIECHE	LAMIERA D'ACCIAIO (doppio pannello con isolante termico)		NOTE	LUCE 80x210 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE	
APRIBILITA'	AD ANTA SINGOLA A BATTENTE		Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.		
MANIGLIA INTERNA	SI				
SERRATURA	SI				



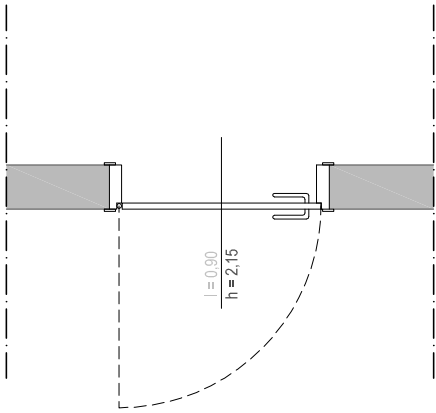
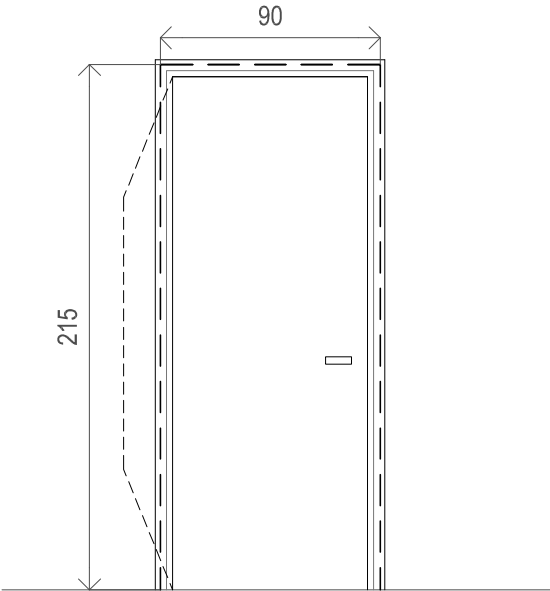
Serramento SI_5		scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P0_s22; P_P0_s23		DESCRIZIONE	QUANTITA'
		SERRAMENTO INTERNO (Nuovo)	2
CARATTERISTICHE			
TELAIO	LAMIERA D'ACCIAIO (doppio pannello con isolante termico)	CHIUDIORTA	AUTOMATICO A MOLLE
VETRO	FINESTROTTO 30x40 REI 120	REI	120
PANNELLATURE CIECHE	LAMIERA D'ACCIAIO (doppio pannello con isolante termico)	NOTE	LUCE 120x200 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE
APRIBILITA'	AD ANTA DOPPIA A BATTENTE	<i>Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.</i>	
MANIGLIA INTERNA	SI		
SERRATURA	SI		



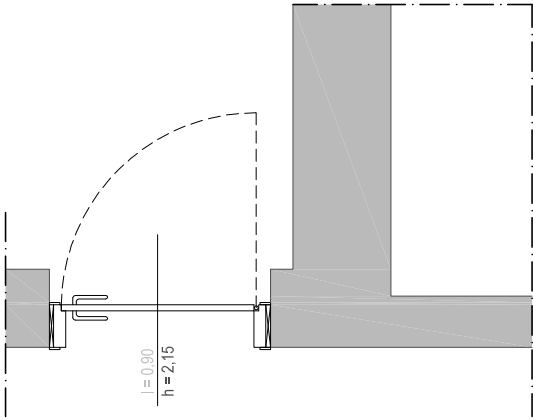
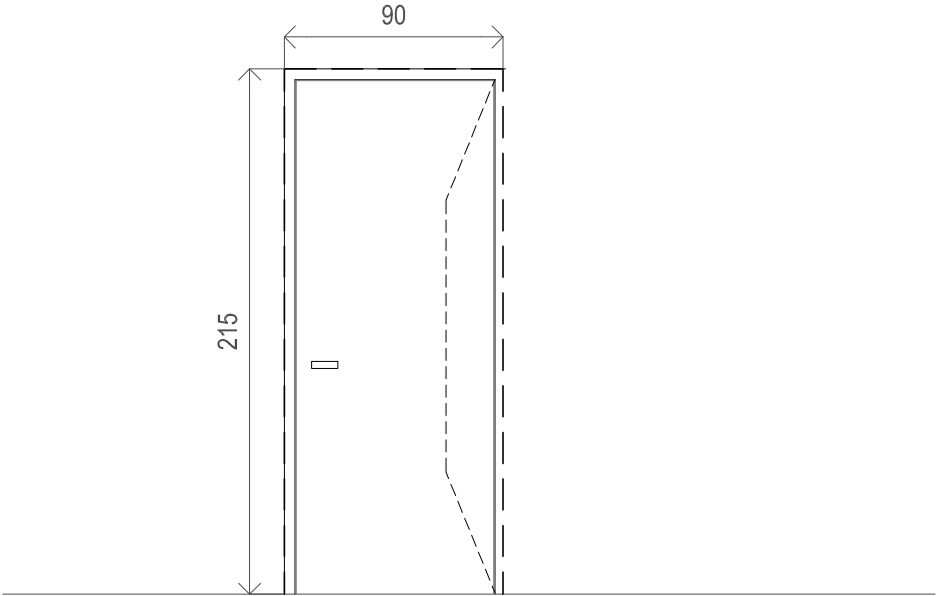
Serramento SI_6		scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P0_s10; P_P0_s25; P_P0_s26; P_P0_s28; P_P1_s16; P_P1_s17; P_P2_s03; P_P2_s14		DESCRIZIONE	QUANTITA'
		SERRAMENTO INTERNO (Nuovo)	8
CARATTERISTICHE			
TELAIO	ACCIAIO	CHIUDIPORTA	AUTOMATICO A MOLLE CON MAGNETE
VETRO	FINESTROTTO 30x40 REI 60	REI	60
PANNELLATURE CIECHE	LAMIERA D'ACCIAIO (doppio pannello con isolante termico)	NOTE	LUCE 120x210 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE
APRIBILITA'	AD ANTA DOPPIA A BATTENTE	<i>Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.</i>	
MANIGLIA INTERNA	MANIGLIONE ANTIPANICO		
SERRATURA	SI		



Serramento SI_7		scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P1_s10; P_P2_s02; P_P2_s04;		DESCRIZIONE	QUANTITA'
		SERRAMENTO INTERNO (Nuovo)	3
CARATTERISTICHE			
TELAIO	LAMIERA D'ACCIAIO (doppio pannello con isolante termico)	CHIUDIPORTA	AUTOMATICO A MOLLE
VETRO	—	REI	60
PANNELLATURE CIECHE	LAMIERA D'ACCIAIO (doppio pannello con isolante termico)	NOTE	LUCE 80x200 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE
APRIBILITA'	AD ANTA SINGOLA A BATTENTE	<i>Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.</i>	
MANIGLIA INTERNA	SI		
SERRATURA	SI		



Serramento SI_8				scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P2_s09			DESCRIZIONE		QUANTITA'
			SERRAMENTO INTERNO (Nuovo)		1
CARATTERISTICHE					
TELAIO	LEGNO VERNICIATO (colorazione chiara da campionare)		CHIUDIPORTA	—	
VETRO	—		REI	—	
PANNELLATURE CIECHE	LEGNO VERNICIATO (colorazione chiara da campionare)		NOTE	LUCE 80x210 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE	
APRIBILITA'	AD ANTA SINGOLA A BATTENTE		Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.		
MANIGLIA INTERNA	SI				
SERRATURA	SI				



Serramento SI_9				scala 1:30	
da installarsi sulle aperture contrassegnate in pianta dai seguenti codici: P_P2_s13			DESCRIZIONE		QUANTITA'
			SERRAMENTO INTERNO (Nuovo)		1
CARATTERISTICHE					
TELAIO	LEGNO VERNICIATO (colorazione chiara da campionare)		CHIUDI	PORTA	—
VETRO	—		REI	—	
PANNELLATURE CIECHE	LEGNO VERNICIATO (colorazione chiara da campionare)		NOTE	LUCE 80x210 CM AL NETTO DELLE MANIGLIE	
APRIBILITA'	AD ANTA SINGOLA A BATTENTE		Le misure e quote riportate sono indicative; sarà onere della Ditta appaltatrice la verifica sul posto delle stesse e la predisposizione di elaborati di dettaglio da sottoporre all'approvazione della DL.		
MANIGLIA INTERNA	SI				
SERRATURA	SI				

