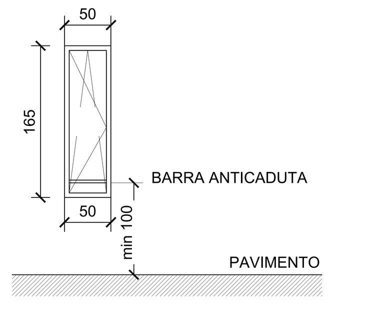
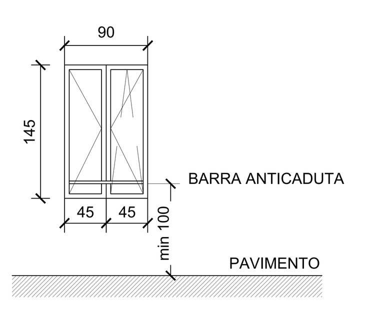
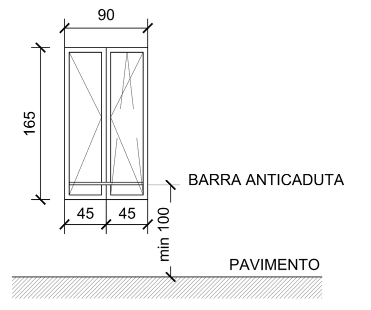
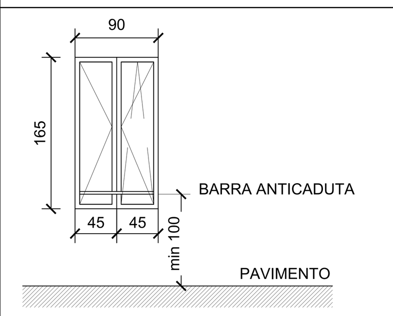
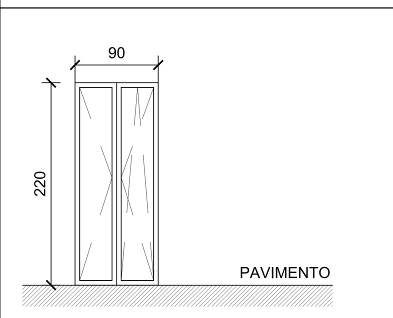
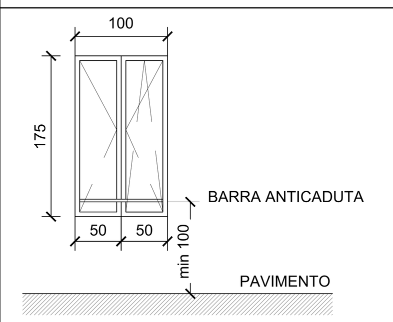
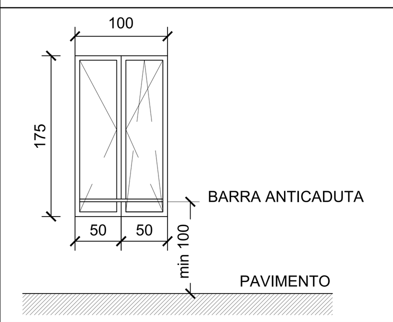
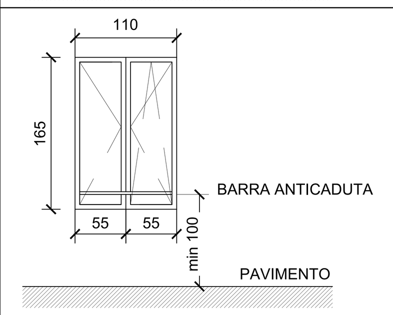
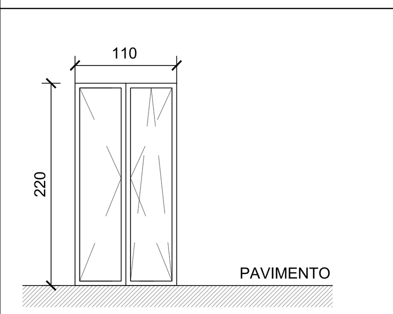
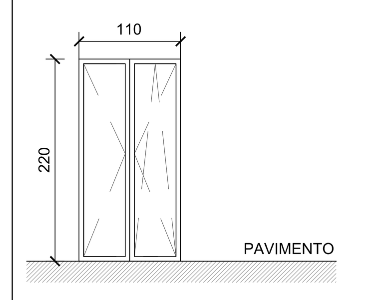
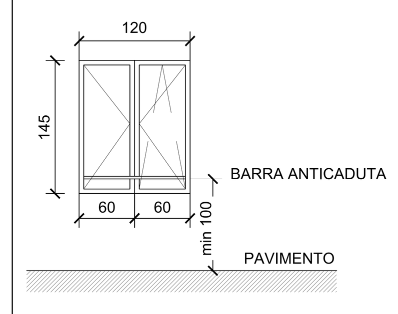
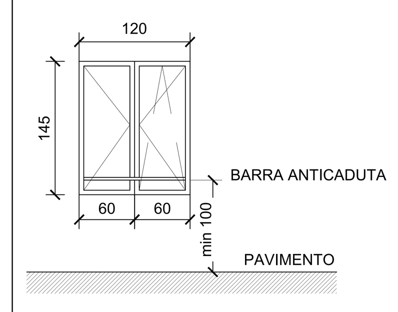
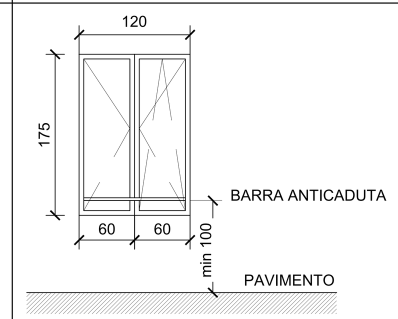
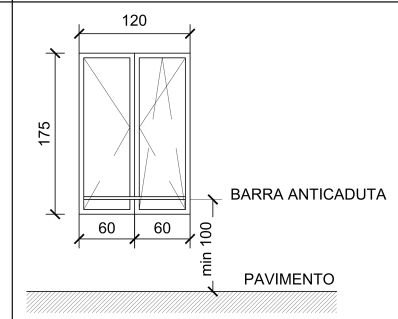
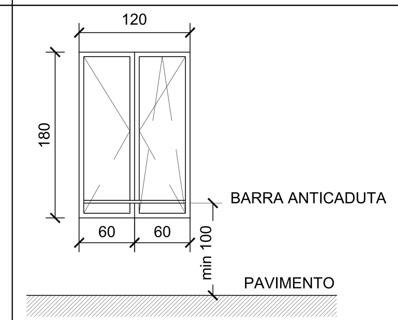
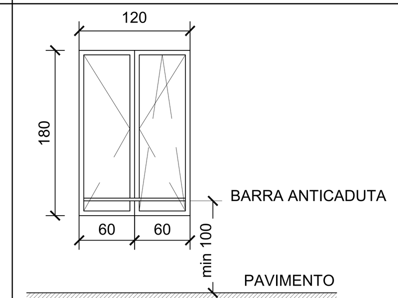
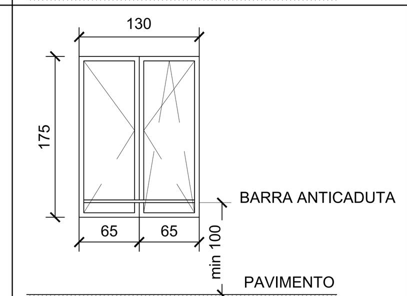
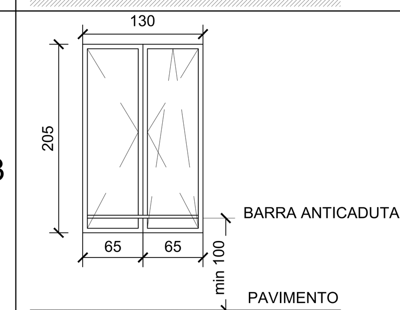
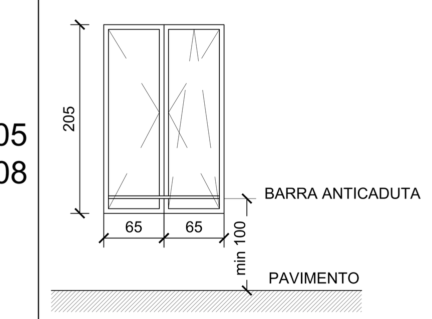
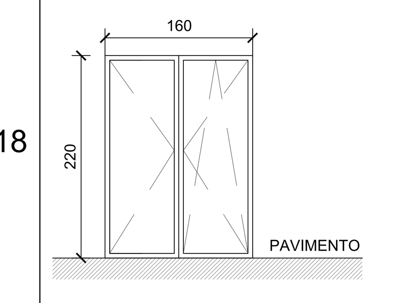
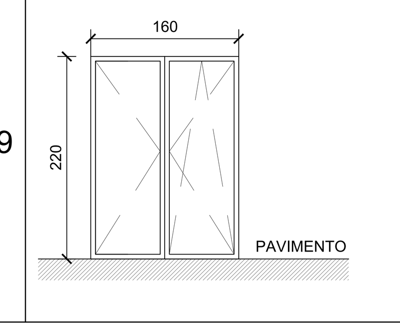
SIGLA	SCHEMA GRAFICO scala 1:50	DESCRIZIONE	QUANTITA'
S.14 S.16 S.17 S.34		SERRAMENTO A 1 ANTA CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	4
S.20		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1
S.33 S.36 S.37 S.38 S.39		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	5
S.13		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=37 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1
S.35		PORTA FINESTRA A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1
S.02 S.21 S.22 S.23 S.24 S.25 S.27 S.28		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	8
S.04		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=39 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1
S.15		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=37 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1
S.40		PORTA FINESTRA A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1

SIGLA	SCHEMA GRAFICO scala 1:50	DESCRIZIONE	QUANTITA'
S.41		PORTA FINESTRA A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=38 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1
S.09 S.11 S.12		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	3
S.10		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=37 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1
S.07 S.26		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	2
S.06		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=37 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1
S.29 S.30 S.32		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	3
S.31		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=37 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1
S.01		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1
S.03		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1

SIGLA	SCHEMA GRAFICO scala 1:50	DESCRIZIONE	QUANTITA'
S.05 S.08		SERRAMENTO A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=37 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	2
S.18		PORTA FINESTRA A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=36 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1
S.19		PORTA FINESTRA A 2 ANTE ENTRAMBE CON APERTURA A BATTENTE E VASISTAS, (MANIGLIE A SCELTA DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE). TELAIO IN PVC, COLORE BIANCO (DA CAMPIONARE) SIA ALL'INTERNO SIA ALL'ESTERNO, E RELATIVI COPRIFILI. VETRO DOPPIO BASSOEMISSIVO, CON CANALINA TERMICA IN MATERIALE PLASTICO. TRASMITTANZA TERMICA DEL SERRAMENTO Uw < 1,3 W/mqK. POTERE FONOISOLANTE MINIMO DEL SERRAMENTO Rw=37 dB. CLASSE DI PERMEABILITA' ALL'ARIA: 4. CLASSE DI TENUTA ALL'ACQUA: min. E900. CLASSE DI RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO: C5.	1

NOTA:
E' ONERE DELL'IMPRESA VERIFICARE SUL POSTO LE MISURE E LE QUANTITA' DEI SERRAMENTI, PRIMA DI EFFETTUARE L'OFFERTA ECONOMICA E COMUNQUE PRIMA DELLA PRODUZIONE DEGLI STESSI, E VERIFICARE SUL POSTO LE LAVORAZIONI NECESSARIE.
INOLTRE, E' ONERE DELL'IMPRESA REDIGERE, PRIMA DELLA PRODUZIONE, I DISEGNI ESECUTIVI DI CANTIERE, CHE DOVRANNO ESSERE PREVENTIVAMENTE VISIONATI E APPROVATI DALLA D.L..

NOTA:
I SERRAMENTI E LE PERSIANE/SCURI SI INTENDONO COMPRENSIVI DI TUTTI I MATERIALI E LAVORAZIONI NECESSARIE, ANCHE SE NON ESPLICITAMENTE DESCRITTO, PER DARE L'OPERA FINITA A PERFETTA REGOLA D'ARTE, A NORMA DI LEGGE E SECONDO LE INDICAZIONI DELLA D.L..

TUTTE LE MISURE SONO DA VERIFICARE SUL POSTO - il progettista - il direttore lavori - il proprietario

PNRR - M.5 - C.2 - I.2.3 - PINQUA

INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU

PROPOSTA id 101 CO4 Regeneration
CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

PROGRAMMA INNOVATIVO NAZIONALE PER LA QUALITA' DELL'ABITARE

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Mims Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili

Città metropolitana di Milano

Città di Parabiago

committente: COMUNE DI PARABIAGO
progetto: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'EDIFICIO SAP IN VIA BRISA IN COMUNE DI PARABIAGO
CUP B81I21000020005

progetto e DL:
MERONI INGEGNERIA INTEGRATA s.r.l -
Ing. Gianluigi Meroni

DOTT. ING. GIANLUIGI MERONI N. 689 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Lecco

il R.U.P.:
Arch. Vito Marchetti

codice: 016-23_E
tavola: T012

descrizione:
PROGETTO ESECUTIVO
Abaco dei serramenti

scala:	ambito:	
1:50	AR architettonico	X
	ST strutturale	
data:	EL elettrico	
06/07/2023	ME meccanico	
rev: 00	VF vigili del fuoco	
	CS sicurezza	

disegnato da:
MERONI INGEGNERIA INTEGRATA s.r.l

firma approvazione:

note:

lo studio si riserva a termini di legge la proprieta' del presente disegno con divieto di riprodurlo o comunicarlo a terzi senza sua autorizzazione