LAPIS ARCHITETTURE
arch. Carlo Margini arch. Francesca Fava
Via Emilia S.Stefano n°31 42100 Reggio Emilia
tel./FAX 0522/451088 cell. 335 6278 [illegible]
e-mail: info@lapis.re.it

Comune:
Castelnovo nè Monti_ Reggio Emilia

Titolo:
Riqualificazione energetica della Scuola Media "BISMANTOVA" di via U.Sozzi 1

Committente:
Comune di Castelnovo nè Monti.

Responsabile del procedimento:
ing. Chiara Cantini

Responsabile del progetto:
arch. Carlo Margini di Lapis architetture

12_2017

Revisione:

Fase di progetto:
1 STRALCIO
progetto definitivo-esecutivo

Gruppo di progetto:
capogruppo: Lapis architetture Via Emilia S.Stefano n.31 - Reggio Emilia tel 0522/451088 fax 0522/537294 e-mail: info@lapis.re.it
impianti meccanici: Studio Helica di Nicholas ing.Ghidoni - Via Emilia S.Stefano n°31 Reggio Emilia tel. 375 627 80 97 e-mail: nicholas@studiohelica.it
impianti elettrici: P.Ind Ficarelli Valerio - Via G.Rossa n°25 Cavriago (RE) tel/fax. 0522/575088 e-mail: v.ficarelli@voglio.it

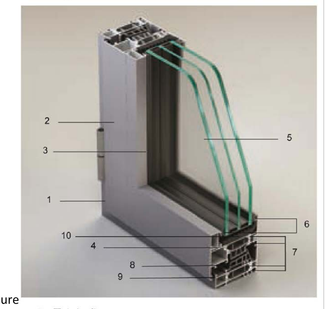
Scala: 1:50

Orientamento:

Titolo di disegno:
Stato di Progetto :
Abaco serramenti esterni 2

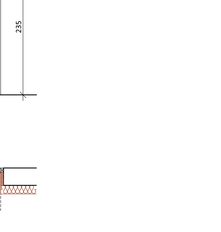
E.ar.1.11

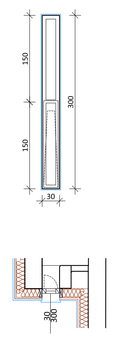
Tecnologia



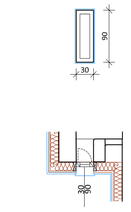
1 - Telaio fisso
2 - Telaio mobile
3 - Fermavetro disponibile in varie misure in base allo spessore del vetro
4 - Specifiche guarnizione per stabilizzare i fermavetri
5 - Vetro isolante ad una intercapedine (doppio vetro) o due intercapedini (triplo vetro)
6 - Guarnizioni cinghivetro in EPDM
7 - Astine termiche in poliammide che riducono la dispersione termica
8 - Guarnizione centrale di tenuta "Giunto aperto"
9 - Guarnizione battuta interna in EPDM
10 - Guarnizione sottovetro isolante.

Plus

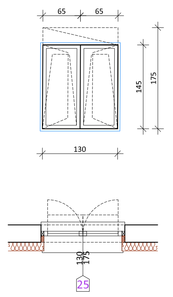




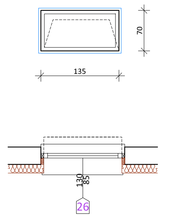
TIPOLOGIA	**Fe 22**	QUANTITA'	N° 4
DIMENSIONI	0.3x3.00 = 0.9 mq — mq tot.= 3.6	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	a ribalta come disegno e fissa	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	tipo " Clinica " Olivari o cricchetto in metallo	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		



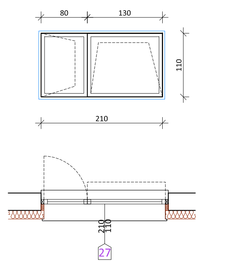
TIPOLOGIA	**Fe 23**	QUANTITA'	N° 2
DIMENSIONI	0.3x0.90 = 0.27 mq — mq tot.= 0.54	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	fissa	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	NO	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		



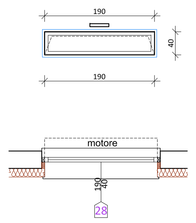
TIPOLOGIA	**Fe 25**	QUANTITA'	N° 8
DIMENSIONI	1.30x1.75 = 2.27 mq — mq tot.= 18.2	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	anta ribalta come disegno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	cassonetto con tapparella Ral 1019 opaco
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	tipo " Clinica " Olivari	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		



TIPOLOGIA	**Fe 26**	QUANTITA'	N° 9
DIMENSIONI	1.30x0.85 = 1.10 mq — mq tot.= 9.95	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	a ribalta come disegno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	tipo " Clinica " Olivari o cricchetto in metallo	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		



TIPOLOGIA	**Fe 27**	QUANTITA'	N° 1
DIMENSIONI	2.10x1.10 = 2.31 mq — mq tot.= 2.31	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	anta ribalta come disegno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	tipo " Clinica " Olivari	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		



TIPOLOGIA	**Fe 28**	QUANTITA'	N° 14
DIMENSIONI	1.90x0.40 = 0.76 mq — mq tot.= 10.64	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	anta ribalta come disegno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	apertura a motore abbinato	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**Fe 29**	QUANTITA'	N° 6
DIMENSIONI	4.40x4.00 = 17.60 mq — mq tot.= 105.60	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	a ribalta e in parte fisso	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato + struttura a montanti	PROTEZIONE ESTERNA	Frangisoli metallici in MIGLIORIA
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	apertura a motore abbinato	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	E' richiesta verifica strutturale. Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**Fe 30**	QUANTITA'	N° 17
DIMENSIONI	1.40x1.65 = 2.31 mq — mq tot.= 17	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	anta ribalta come disegno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	cassonetto con tapparella Ral 1019 opaco
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	tipo " Clinica " Olivari	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**Fe 31**	QUANTITA'	N° 1
DIMENSIONI	0.87x4.25 = 3.69 mq — mq tot.= 3.69	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	a ribalta come disegno e fissa	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	apertura a motore	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**Fe 32**	QUANTITA'	N° 20
DIMENSIONI	2.00x0.70 = 1.40 mq — mq tot.= 28.00	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	anta ribalta come disegno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	tipo " Clinica " Olivari	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**Fe 34**	QUANTITA'	N° 10
DIMENSIONI	2.00x0.75 = 1.50 mq — mq tot.= 15.00	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	anta ribalta come disegno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	tipo " Clinica " Olivari	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**Fe 35**	QUANTITA'	N° 12
DIMENSIONI	0.60x1.1 = 0.66 mq — mq tot.= 0.66	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	a ribalta come disegno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	tipo " Clinica " Olivari o cricchetto in metallo	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**Fe 36**	QUANTITA'	N° 3
DIMENSIONI	1.85x1.70= 3.14 mq — mq tot.= 9.43	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	anta ribalta come disegno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	cassonetto con tapparella Ral 1019 opaco
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	tipo " Clinica " Olivari	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**P 01**	QUANTITA'	N° 9
DIMENSIONI	1.30 x 2.35 = 3.05 mq — mq tot.= 27.49	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	ad anta verso l'esterno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	maniglione antipanico	MANIGLIA ANTIPANICO	SI
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**P 02**	QUANTITA'	N° 1
DIMENSIONI	1.40 x 2.35 = 3.29 mq — mq tot.= 27.49	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	ad anta verso l'esterno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	maniglione antipanico	MANIGLIA ANTIPANICO	SI
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**P 03**	QUANTITA'	N° 7
DIMENSIONI	1.30 x 2.90 = 3.77 mq — mq tot.= 26.39	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	ad anta verso l'esterno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	maniglione antipanico	MANIGLIA ANTIPANICO	SI
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**P 04**	QUANTITA'	N° 4
DIMENSIONI	1.50 x 2.90 = 4.35 mq — mq tot.= 17.40	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	ad anta verso l'esterno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	maniglione antipanico	MANIGLIA ANTIPANICO	SI
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**P 05**	QUANTITA'	N° 1
DIMENSIONI	0.9 x 3 = 2.7 mq — mq tot.= 2.7	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	ad anta verso l'esterno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	tipo " Clinica " Olivari	MANIGLIA ANTIPANICO	NO
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**P 06**	QUANTITA'	N° 1
DIMENSIONI	1.20 x 3 = 3.6 mq — mq tot.= 3.60	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	ad anta verso l'esterno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	maniglione antipanico	MANIGLIA ANTIPANICO	SI
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		

TIPOLOGIA	**P 07**	QUANTITA'	N° 1
DIMENSIONI	1.20 x 2.25 = 2.70 mq — mq tot.= 2.70	DAVANZALE	inbotte coibentata 5 cm
APERTURA	ad anta verso l'esterno	PROTEZIONE INTERNA	NO
CONTROTELAIO	compensazioni in ferro zincato	PROTEZIONE ESTERNA	NO
TELAIO	lega d'alluminio a TT (tipo MetraNC75 STH HES) colore RAL 1019 opaco	VALORE acustico	48 dB
ANTA - PANNELLO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK	VETRO	triplo vetro (4+6.12A-4T-12A+4+6) Ug 0,7W/mqK
MANIGLIA	maniglione antipanico	MANIGLIA ANTIPANICO	SI
NOTE	Tutte le superfici vetrate, per quanto attiene alla sicurezza, sono di classe 2B2 come prescritto dalla direttiva UNI EN 12600, e di classe 1B1 per le superfici finestrate ad altezza parapetto fino a cm. 90 da terra, o comunque per l'altezza del riquadro inferiore interessato dalla normativa. Gli infissi sono rappresentati come visti dall'esterno del fabbricato. NB: LE QUOTE ANDRANNO VERIFICATE IN CANTIERE		