RIVESTIMENTI ESTERNI Scala 1:50

LEGENDA MATERIALI

- HPL TIPO TRESPA METEON WOOD 97.37 mq
- WPC FRANGISOLE TIPO TECNODEK IN DOGHE 46.41 mq
- CAPPOTTO TERMICO IN EPS

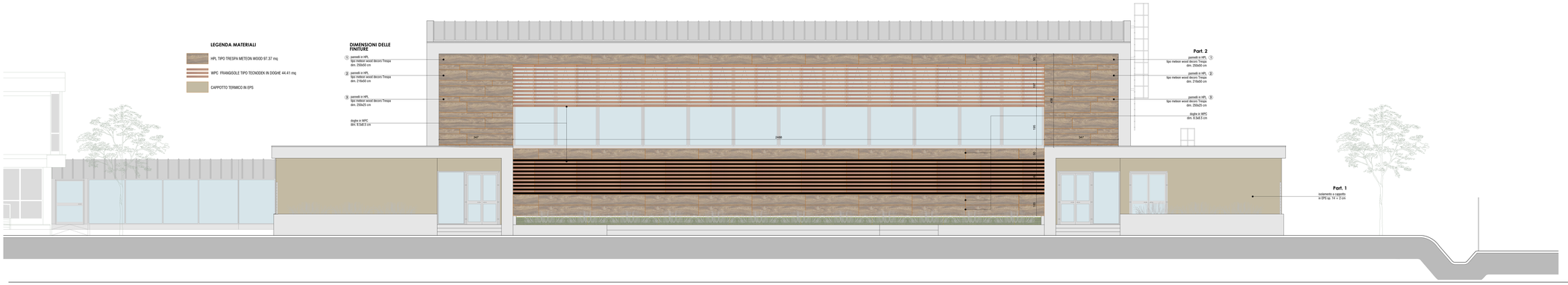
DIMENSIONI DELLE FINITURE

① pannelli in HPL
Spi meteon wood decors Trespa
dim. 250x50 cm

② pannelli in HPL
Spi meteon wood decors Trespa
dim. 215x50 cm

③ pannelli in HPL
Spi meteon wood decors Trespa
dim. 250x50 cm

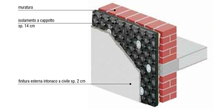
doghe in WPC
dim. 8.5x8.5 cm



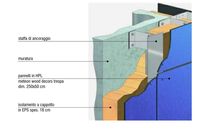
Part. 2
pannelli in HPL ①
Spi meteon wood decors Trespa
dim. 250x50 cm
pannelli in HPL ②
Spi meteon wood decors Trespa
dim. 215x50 cm
pannelli in HPL ③
Spi meteon wood decors Trespa
dim. 250x50 cm
doghe in WPC
dim. 8.5x8.5 cm

Part. 1
isolamento a cappotto
in EPS sp. 14 + 2 cm

Part. 1 - Rivestimento esterno cappotto termico

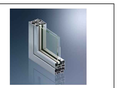


Part. 2 - Rivestimento esterno pannelli in HPL



DATI TECNICI DEL SISTEMA

Profondità telaio:	72 mm
Profondità anta:	78 mm
Altezza telaio:	50 mm
Altezza anta:	102 mm
Portata massima ante apribili:	170 kg
Protezione termica:	UW 1,7 W/m²K
Impermeabilità:	Classe E1050
Permeabilità all'aria:	Classe 4
Resistenza al vento:	Classe C5



VETRATURA

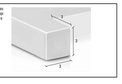
Le vetrature dei serramenti sarà costituita da vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercalpedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 3+3 più 0,38.
Le vetrature delle ante sarà costituita da vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercalpedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 4+4 più 0,38.

DOTAZIONI DI SICUREZZA

Per i serramenti motorizzati dovrà essere installata doppia coppia di fotocellule di sicurezza, posti ad altezza diversa, in modo da distribuire eventuali eccessivi concentramenti. Inoltre in prossimità fotocellulare, su tutti i serramenti, di un dispositivo di blocco a chiave, denominata Anglocloack, in grado di evitare il distacco accidentale di un'anta. Il fissaggio sostenendo l'anta mobile nel caso di cedimento degli accessori di sostegno, scongiurando così il pericolo di caduta e quindi di danno alle persone fisiche e alle cose.

BANCALINO

Davanzale in lamiera di acciaio verniciato sp. 20/10 con lapp laterali compreso pannellatura isolante sp. 5 cm

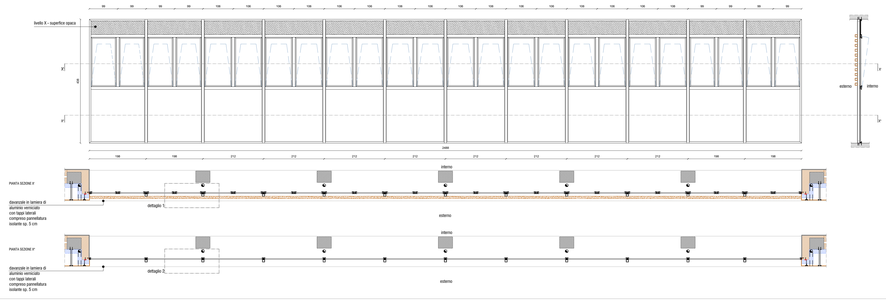


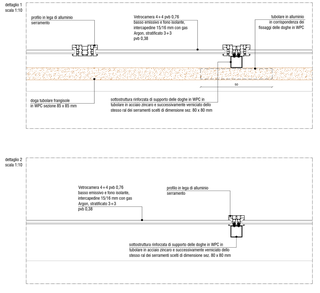
ABACO SERRAMENTI ESTERNI Scala 1:25

Scala 1:50

F01- FINESTRA - Quantità n. 1

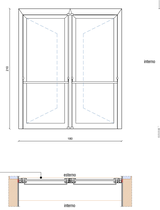
Vista esterna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche: - Lovello X ventatura fissa opaca
- Lovello 'A' attuatore elettro-meccanico
- Lovello A' ventatura fissa
Apertura: Manovre a vasistas
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 3+3 più 0,38





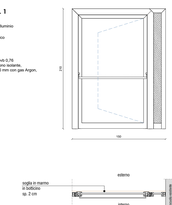
F02- PORTA - Quantità n. 1

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche: Maniglione antipanico
Apertura:
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 4+4 più 0,38



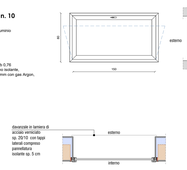
F03- PORTA - Quantità n. 1

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche: Maniglione antipanico
Apertura:
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 4+4 più 0,38



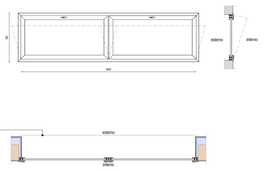
F04- FINESTRA - Quantità n. 10

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche:
Apertura: Manovre a vasistas
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 3+3 più 0,38



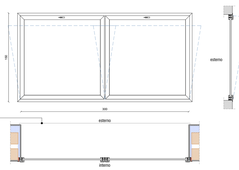
F05- FINESTRA - Quantità n. 5

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche:
Apertura: Manovre a vasistas
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 3+3 più 0,38



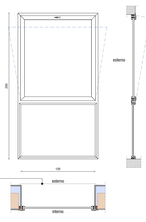
F06- FINESTRA - Quantità n. 6

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche: Attuatore elettromeccanico
Apertura:
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 3+3 più 0,38



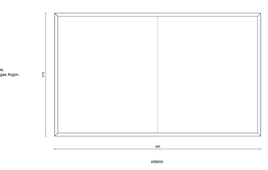
F07- FINESTRA - Quantità n. 1

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche: Attuatore elettromeccanico
Apertura:
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 3+3 più 0,38



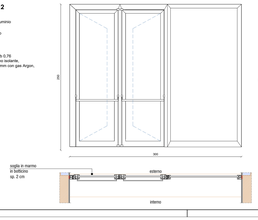
F08- FINESTRA - Quantità n. 1

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche:
Apertura: Fissa
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 3+3 più 0,38



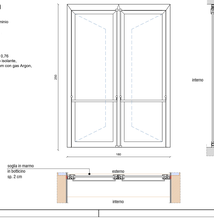
F09- PORTA - Quantità n. 2

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche:
Apertura: Maniglione antipanico
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 4+4 più 0,38



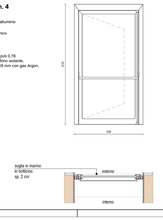
F10- PORTA - Quantità n. 1

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche:
Apertura: Maniglione antipanico
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 4+4 più 0,38



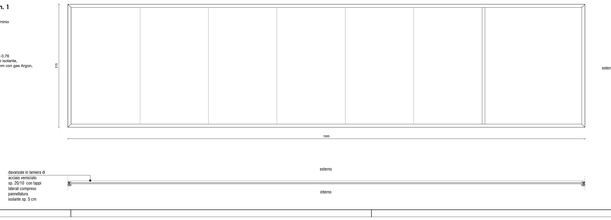
F11- PORTA - Quantità n. 4

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche:
Apertura: Maniglione antipanico
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 4+4 più 0,38



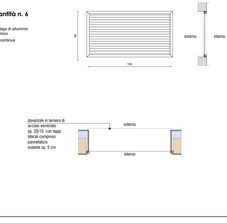
F12- FINESTRA - Quantità n. 1

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche:
Apertura: Fissa
Vetratura: Vetrocamera 4+4 più 0,76 basso emissivo e fono isolante, intercapedine 15/16 mm con gas Argon, stratificato 3+3 più 0,38



F13- FINESTRA - Quantità n. 6

Vista interna: Profilati in lega di alluminio a taglio termico
Specifiche:
Apertura: Anissione continua



COMUNE DI MARCON
Provincia di Venezia

REALIZZAZIONE NUOVA PALESTRA SCOLASTICA PRESSO LA SCUOLA PRIMARIA "G. CARDUCCI" A GAGGIO

Architettura e Ingegneria di Qualità
di Zigiotto & Associati
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
Studio AIQ di Zigiotto & Associati
via Cesare Battisti, 317/a
30035 Mirano
Venezia
tel. 041 5779870
e-mail: studioaiq@gmail.com
pec: studioaiq@pec.it
web: www.studioaiq.com

FASE DI PROGETTAZIONE: **PROGETTO ESECUTIVO**
File: Esecutivo_palestra_Gaggio.DWG

CONTENUTO: **RIVESTIMENTI ESTERNI. ABACO SERRAMENTI ESTERNI. SOGLIE E DAVANZALI**
Scala: 1:10 - 1:25 - 1:50

TAV. 13

ARGOMENTO: **ARCHITETTONICO**

Rev. 00
Data: Dicembre 2020

PROGETTISTI
Ing. Francesco ZIGIOTTO
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Venezia e Rovigo - Sezione A - Settore Civile e Ambientale - n° 2112
Arch. Nicola BARBIERO
Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Venezia - Sezione A - n° 2112

COLLABORATORI:
Ing. Piero Rigo - P.I. Francesco Bianchi - T.i.e.e. Alessandro Bettin
dott. arch. Piero Bigliardo