CITTA' DI TORINO

DIREZIONE SERVIZI TECNICI PER L'EDILIZIA PUBBLICA

SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER INTERVENTI
DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO
NEGLI EDIFICI SCOLASTICI

Via San Marino, 130

PROGETTISTA:
Geom. Claudio MASTELLOTTO

COORDINATORE DEL PROGETTO E COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
P.I. Guido BENVENUTI

COLLABORATORI ALLA PROGETTAZIONE:
Geom. Luca CASALE
Geom. Gaetano LIVOLSI

RESPONSABILE PROCEDIMENTO E DIRIGENTE DEL SERVIZIO:
Arch. Isabella QUINTO

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

OGGETTO

ABACO SERRAMENTI

NOME-FILE | Scala Plot

RIFERIMENTO

SCALA 1:50

REV	MODIFICHE	DATA	DISEGNATORE
0	EMISSIONE	SETT. 2014	GEOM. CLAUDIO MASTELLOTTO
1			
2			
3			
4			

TAVOLA 4

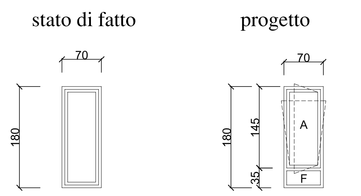
NOTA BENE:
LE QUOTE INSERITE IN PROGETTO SONO DA RITENERSI INDICATIVE E DOVRANNO ESSERE VERIFICATE A CURA DELL'IMPRESA ESECUTRICE IN SITO

F01

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

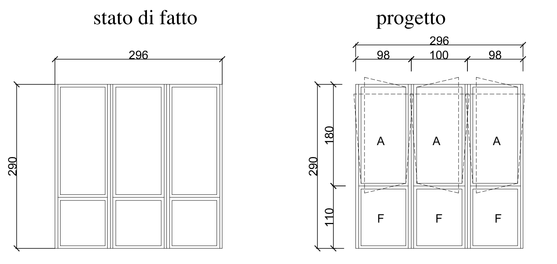


F02

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

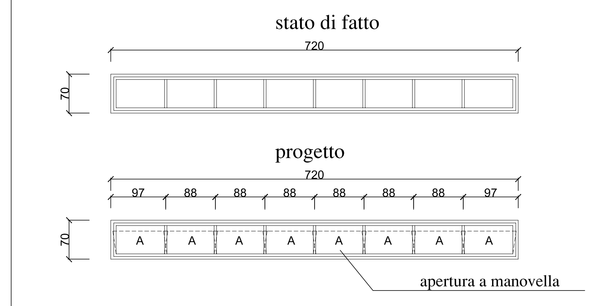


F03

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

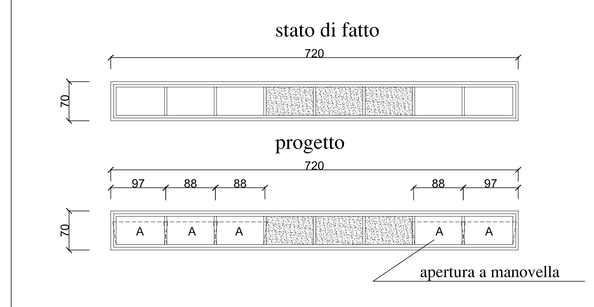


F04

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

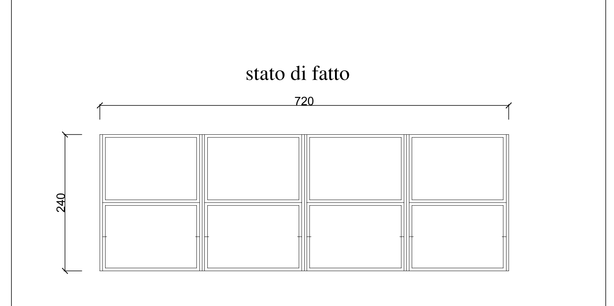


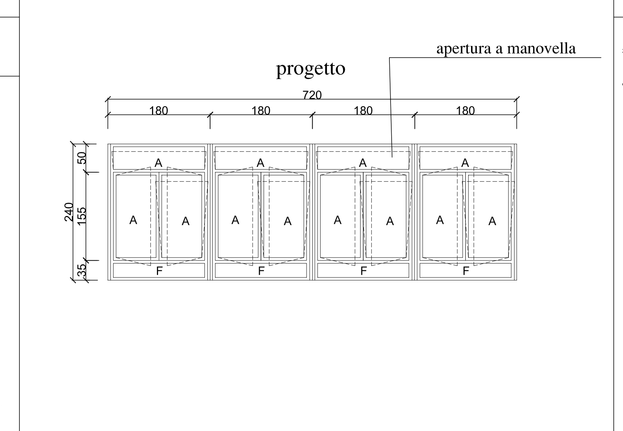
F05

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".



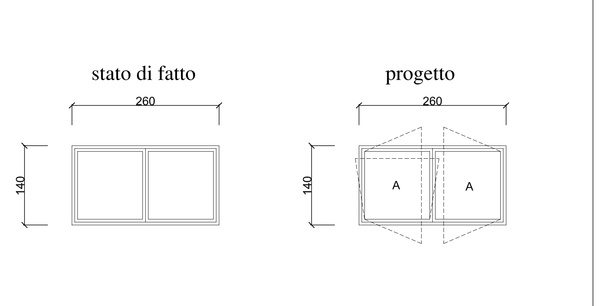


F06

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

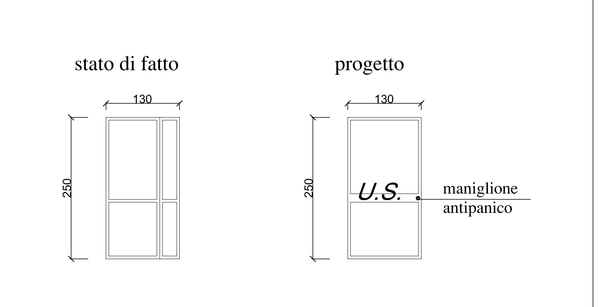


F07

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

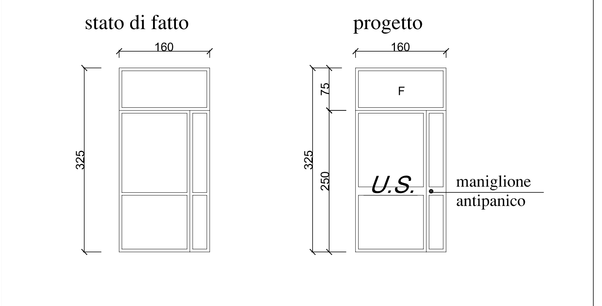


F08

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

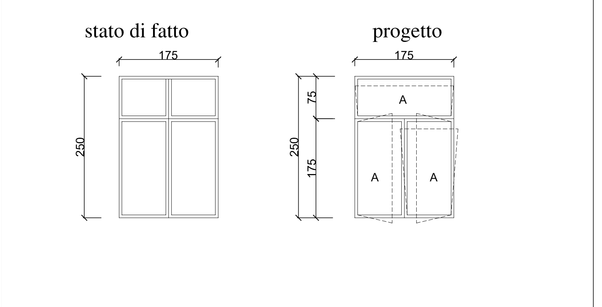


F09

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

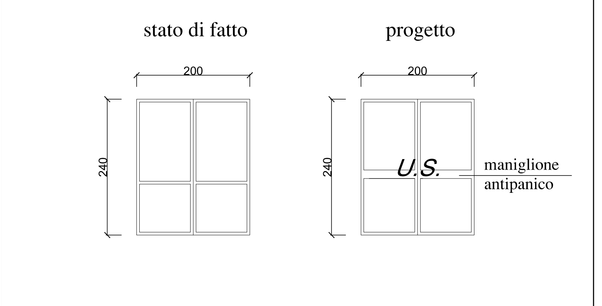


F10

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

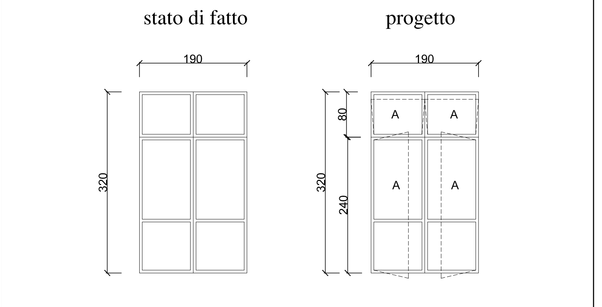


F11

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

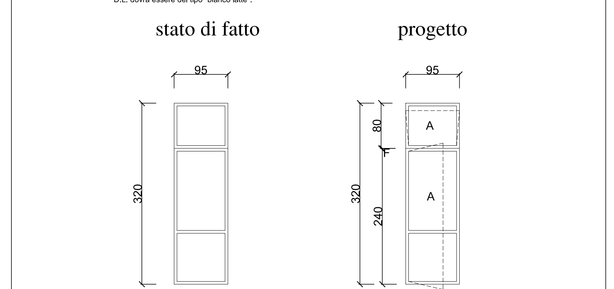


F12

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

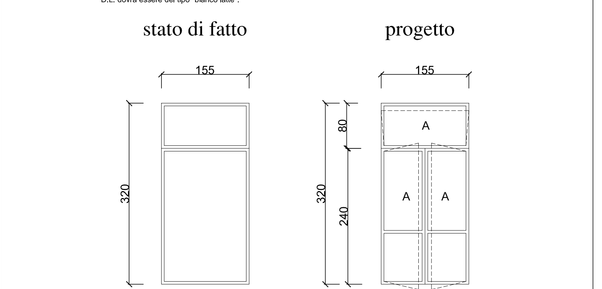


F13

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

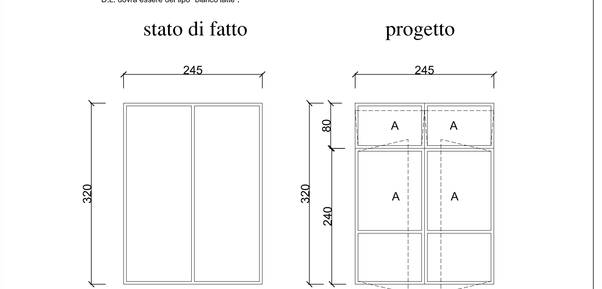


F14

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

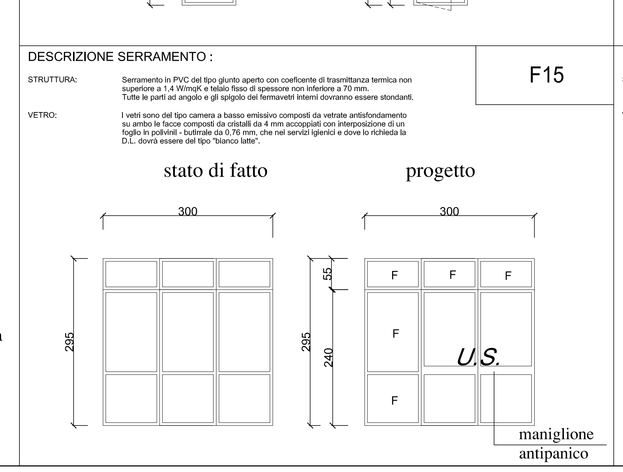


F15

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

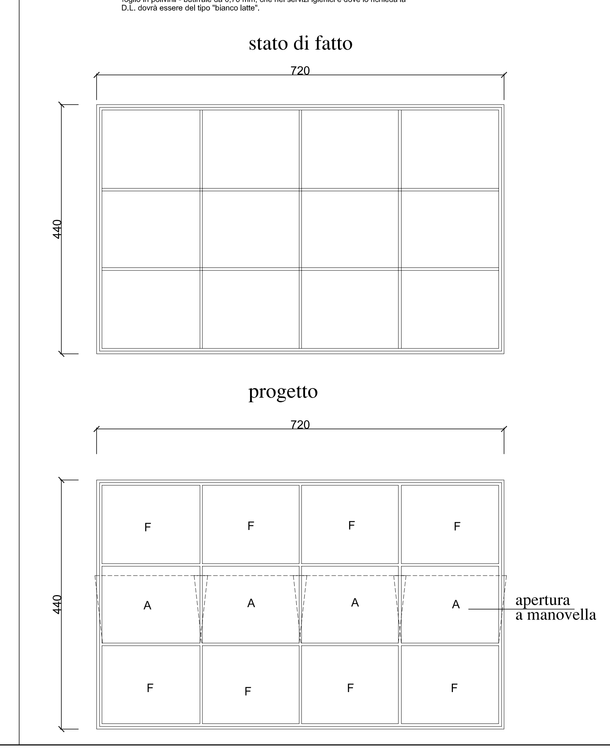


F16

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in ALLUMINIO elettrocolorato del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".

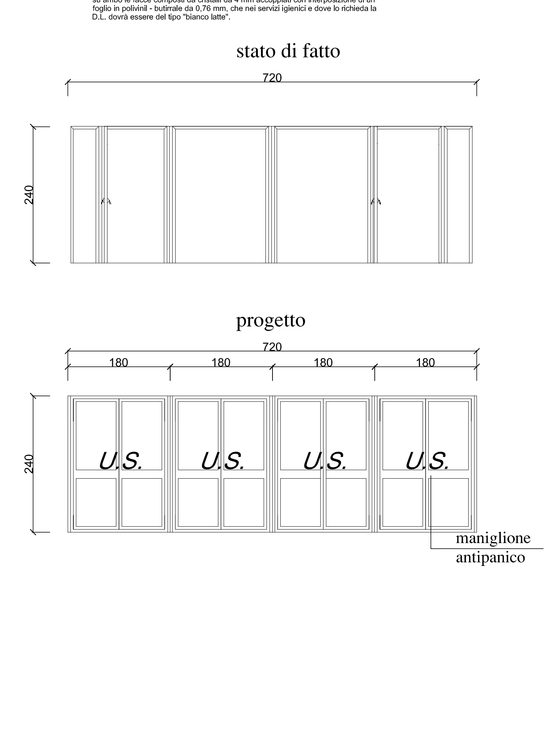


F17

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

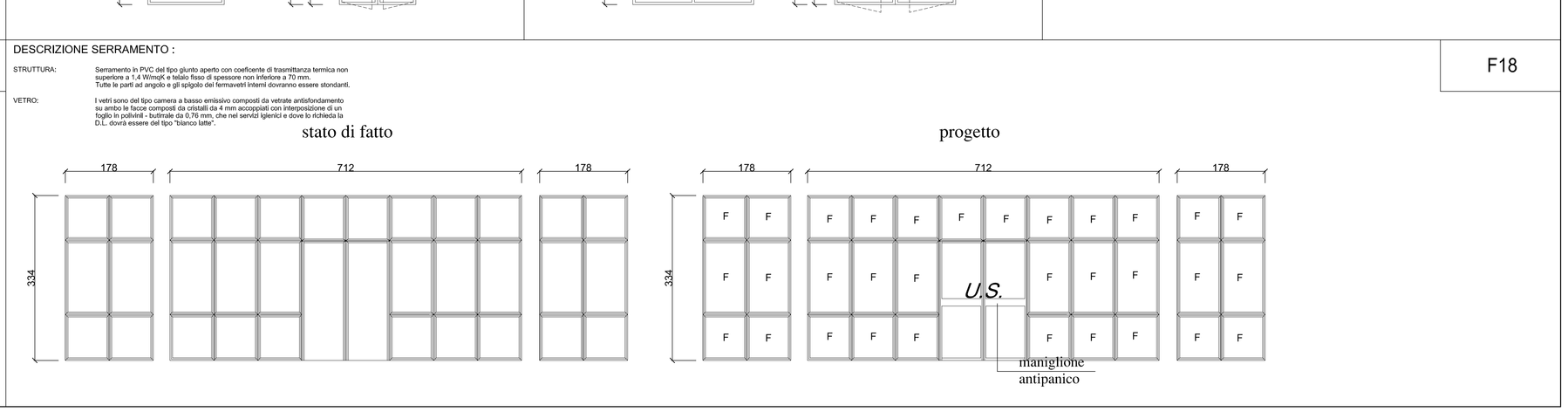
STRUTTURA: Serramento in ALLUMINIO elettrocolorato del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".



F18

DESCRIZIONE SERRAMENTO :

STRUTTURA: Serramento in PVC del tipo giunto aperto con coefficente di trasmittanza termica non superiore a 1,4 W/mqK e telaio fisso di spessore non inferiore a 70 mm. Tutte le parti ad angolo e gli spigolo dei fermavetri interni dovranno essere stondati.

VETRO: I vetri sono del tipo camera a basso emissivo composti da vetrate antisfondamento su ambo le facce composti da cristalli da 4 mm accoppiati con interposizione di un foglio in polivinil - butirrale da 0,76 mm, che nei servizi igienici e dove lo richiesta la D.L. dovrà essere del tipo "bianco latte".