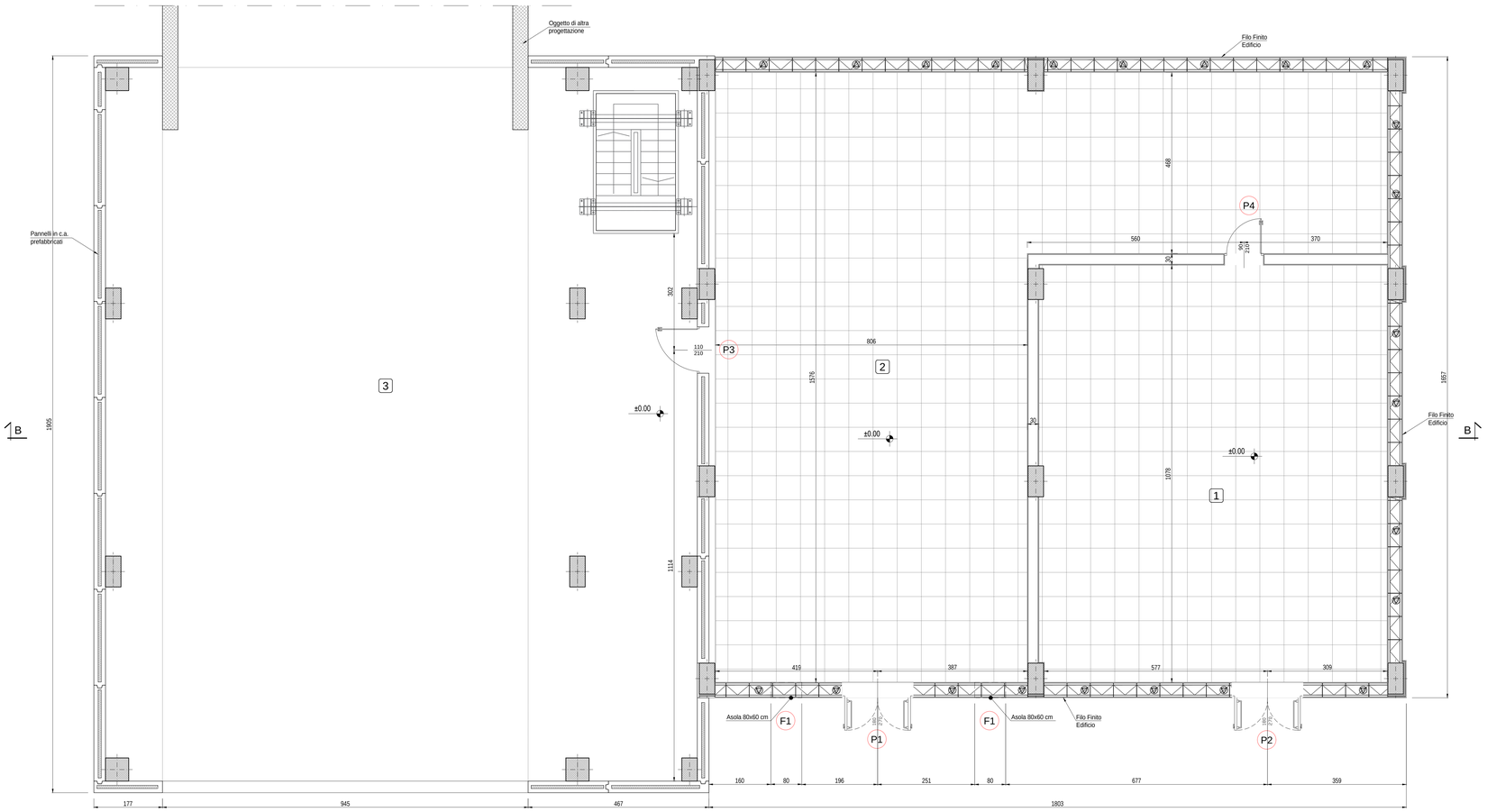
PIANTA PIANO TERRA

Scala: 1:50



SPECIFICHE TECNICHE SERRAMENTI ESTERNI

TIPO P1

Porta esterna antiscasso con apertura antipanico a maniglione verso l'esterno a doppia anta 0,9 m, altezza 2,7 m, completa di:
- controtelaio fisso perimetrale in lamiera di acciaio zincato pressopiegata completo di zanche murate;
- battenti, sp. 50 mm, in doppia lamiera piana sp. 12/10 di mm con irrigidimenti interni di rinforzo;
- guarnizioni semirigide in gomma, sul battente, atte a garantire la tenuta all'aria ed all'acqua;
- cerniere a due ali in acciaio in numero di 3;
- maniglia esterna a leva in nylon con anima in acciaio;
- maniglione antipanico;
- serratura esterna con mezzo giro correlata di 3 chavi;
- griglie di ventilazione con alette a gelosia fisse a passo 50 mm, rete antitopo, pannello di filtro facilmente estraibile, sostituibile o rigenerabile (classe F5 secondo UNI-EN 779) di tipo antiuomo (allungata e bassa) di 0,6 × 0,80 m, posizionata in basso;
- preverniciatura a polveri con finitura semilucida.

TIPO P2

Porta esterna antiscasso con apertura antipanico a maniglione verso l'esterno a doppia anta 0,9 m, altezza 2,7 m, a renuta di fumo, completa di:
- controtelaio fisso perimetrale in lamiera di acciaio zincato pressopiegata completo di zanche murate;
- battenti, sp. 50 mm, in doppia lamiera piana sp. 12/10 di mm con irrigidimenti interni di rinforzo;
- guarnizioni semirigide in gomma, sul battente, atte a garantire la tenuta all'aria ed all'acqua;
- cerniere a due ali in acciaio in numero di 3;
- maniglia esterna a leva in nylon con anima in acciaio;
- maniglione antipanico;
- serratura esterna con mezzo giro correlata di 3 chavi;
- congegno di autochiusura (a molla nelle cerniere o aereo);
- griglie di ventilazione con alette a gelosia fisse a passo 50 mm, rete antitopo, pannello di filtro facilmente estraibile, sostituibile o rigenerabile (classe F7 secondo UNI-EN 779) di tipo antiuomo (allungata e bassa) di 0,6 × 0,15 m, posizionata in basso;
- preverniciatura a polveri con finitura semilucida.
- Installazione di inferriate esterne vedere: NOTA INFISSI

TIPO F1

Serramento esterno per finestra isolata, apribile a vasistas dimens. 0,80×0,60 m, in alluminio anodizzato (sp. non inferiore a 12 micron) completo di:
- controtelaio in lamiera d'acciaio zincato pressopiegata completo di zanche a murare;
- telaio esterno fisso in profilo di alluminio sagomato per accogliere il telaio apribile;
- telaio interno portavetro apribile in profilo di alluminio con guarnizione elastica;
- vetro stratificato del tipo antisfondamento sp. 18 mm montato mediante guarnizioni perimetrali in pvc elastomeri e regolini fermavetro a scatto; · accessori di movimento e chiusura (cerniere, carigliori, aste, maniglie) in alluminio ed acciaio ino×;
- viteria in acciaio ino×;
- comando vasistas manuale a mezzo asta di dotazione;
- preverniciatura a polveri con finitura semilucida.
- grata metallica zincata realizzata con profilati di ferro verniciati.
- rete antitopo in acciaio zincato
- Installazione di inferriate esterne vedere: NOTA INFISSI

TIPO P3

Porta interna ad un'anta 1,10 x 2,1 m realizzata con profilati estrusi di allumino anodizzato (sp. Non inferiore a 7 micron) completa di:
- controtelaio fisso perimetrale in lamiera di acciaio zincato pressopiegata sp. minimo di 6/10 mm;
- battente piano cieco in compensato di legno doppio con interposto nido d'ape e rivestitmento superficiale in laminato plastico spessore complessivo. 40 mm;
- guarnizioni semirigide in gomma, sul battente, atte a garantire la tenuta all'aria ed all'acqua;
- 3 cerniere in alluminio;
- serratura con doppa mandata completa di 3 chavi
- maniglia in nylon con anima in acciaio.

TIPO P4

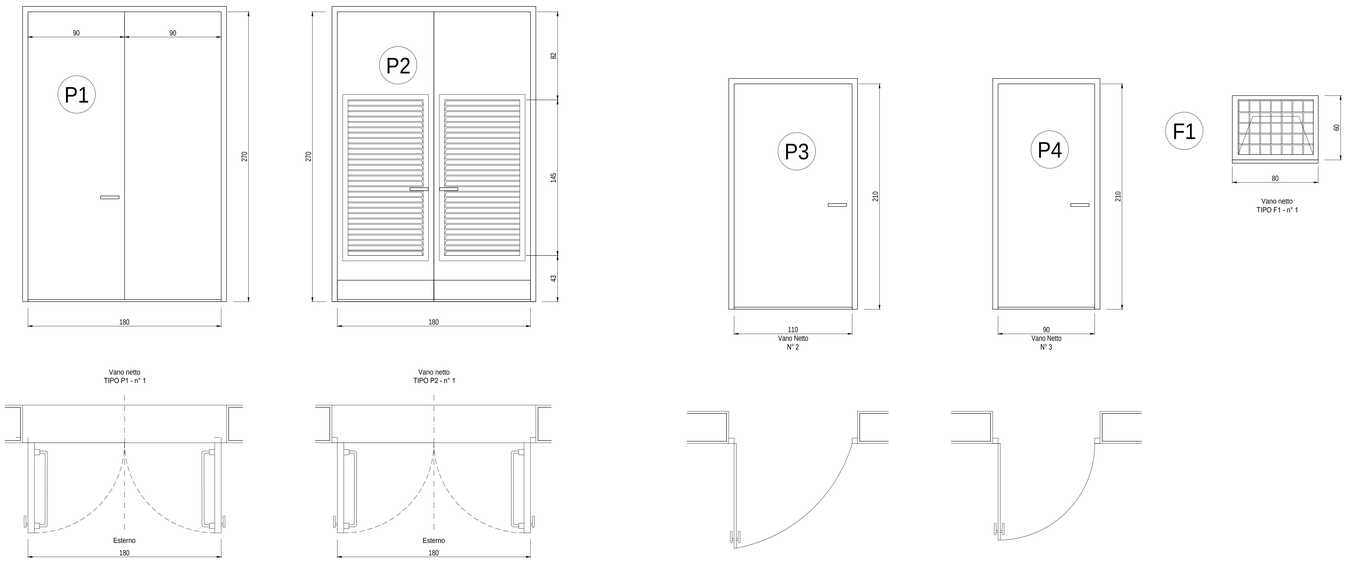
Porta interna ad un'anta 0,90 x 2,1 m realizzata con profilati estrusi di allumino anodizzato (sp. Non inferiore a 7 micron) completa di:
- controtelaio fisso perimetrale in lamiera di acciaio zincato pressopiegata sp. minimo di 6/10 mm;
- battente piano cieco in compensato di legno doppio con interposto nido d'ape e rivestitmento superficiale in laminato plastico spessore complessivo. 40 mm;
- guarnizioni semirigide in gomma, sul battente, atte a garantire la tenuta all'aria ed all'acqua;
- 3 cerniere in alluminio;
- serratura con doppa mandata completa di 3 chavi
- maniglia in nylon con anima in acciaio.

NOTA INFISSI

- Le inferriate devono essere posizionate in corrispondenza non solo delle porte e delle finestre, ma anche in corrispondenza di tutti i passaggi dove c'è possibilità di intrusione di persone/ragazzi quali griglie di aereazione, griglie di ventilazione, ecc. (dimensioni superiori a 15 cm×15 cm) che non presentano di per sè le caratteristiche antiscasso sopra riportate.
- Le inferriate devono avere classe di resistenza RC5 (UNI EN 1627:2011 "Porte pedonali, finestre, facciate continue, inferriate e chiusure oscuranti - Resistenza all'effrazione - Requisiti e classificazione")

ABACO SERRAMENTI

Scala: 1:20



FINITURE ESTERNE

PARETI	Intonaco esterno in malta cementizia tinteggiato al quarzoplastico colore grigio RAL 9002
SOGLIE	In Serizzo Spessore 3 cm
ZOCCOLO	In Serizzo Spessore 2 cm Altezza 30 cm

FINITURE INTERNE

PAVIMENTI	Flottante in materiale incombustibile altezza utile sotto pavimento 70 cm	1 2
	Pavimentazione in calcestruzzo	3 4
PARETI	Intonaco civile tinteggiato lavabile	1 2

INDICAZIONE COLORI

PARETI ESTERNE: COLORE GRIGIO (RAL 9002)
PARETI INTERNE: COLORE BIANCO (RAL 9016)
SERRAMENTI
E OPERE IN FERRO: COLORE BLU (RAL 5005)

NOTE

- Tutti i materiali e le forniture in cantiere dovranno essere conformi alle vigenti normative UNI e CE come richiesto dal Digs n. 106 del 16 giugno 2017 Materiali da Costruzione
- Tutte le dimensioni sono espresse in cm
- Tutte le quote altimetriche sono espresse in metri

INCIDENZA FERRI:

Fondazioni 100 kg/m³
Pilastri 150 kg/m³
Travi 200 kg/m³
Solaio 120 kg/m³

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO DEFINITIVO

VAR0008 - Specifiche tecniche interoperabilità

FAVJ - Centrale di Ventilazione + Cabina Elettrica Saturno

Architettonico

Piante

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv Ing. N. Meistro		1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
A30V	00	D	CV	PA	FA1J0X	001	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	PRIMA EMISSIONE	3BA s.r.l.	15/07/2020	COCIV	16/07/2020	A.Mancarella	17/07/2020	Dott. Ing. Nicola Meistro Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6271 R

n. Elab. | Nome File: A301-00-D-CV-PA-FA1J-0X-001-A00
CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1: 1