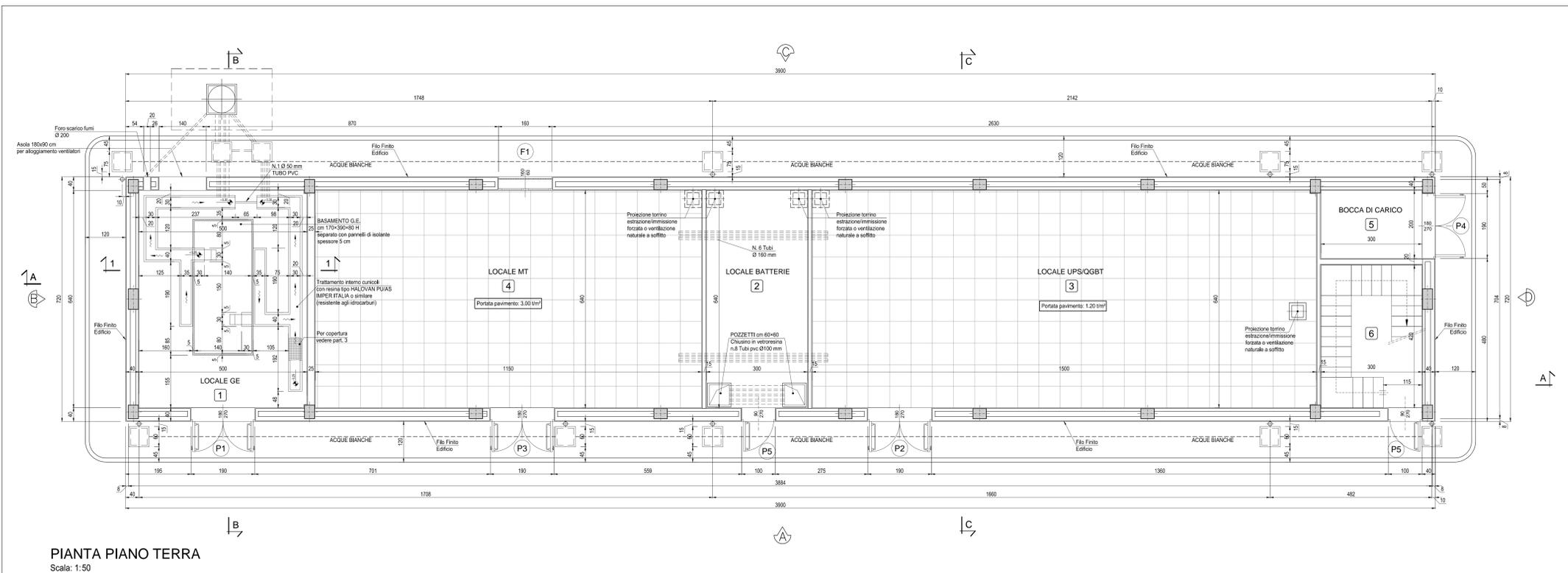
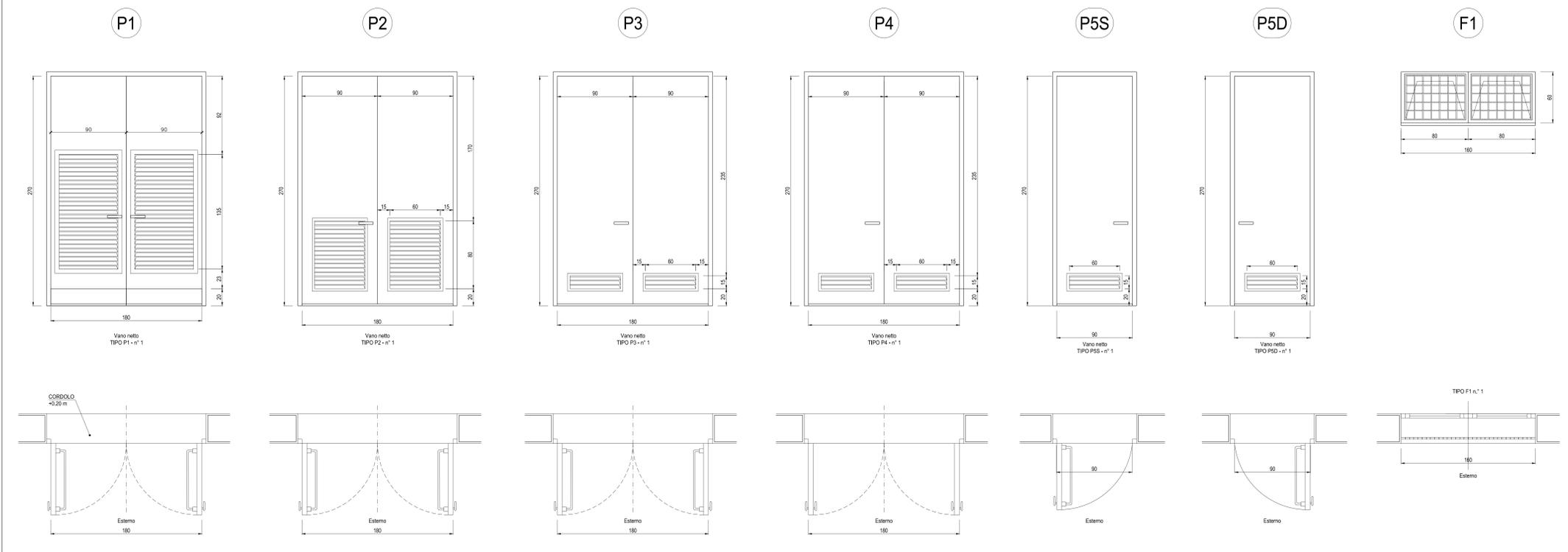


ABACO SERRAMENTI PIANO TERRA

Scala: 1:20



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 ciascuna, altezza 2,7 m, completa di:  
- controllo fisso perimetrale in lamiera di acciaio zincato pressopiegata completo di zanche a murare;  
- 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 2 ali in acciaio in numero di 3 per battente;  
- 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);  
- griglia di ventilazione con alette a gelosia fisse a passo 50 mm, rete antipilo, pannello di filtro facilmente estraibile, sostituibile o rigenerabile (classe G2 secondo UNI-EN 779) di dimensione minima utile 0,75 x 1,40 m per ogni anta, posizionata in basso;  
- prevencinatura a polveri con finitura semilucida.  
- Il fissaggio del filtro aria resiste alla depressione generata dai due ventilatori, pari a 18 daPA.

**TIPO P2**  
Porta esterna antiscasso con apertura antipanico a maniglione verso l'esterno a doppia anta 0,9 m, altezza 2,7 m, completa di:  
- controllo 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);  
- griglia di ventilazione con alette a gelosia fisse a passo 50 mm, rete antipilo, pannello di filtro facilmente estraibile, sostituibile o rigenerabile (classe F5 secondo UNI-EN 779) di tipo antiumo (allungata e bassa) di 0,6 x 0,80 m, posizionata in basso;  
- prevencinatura a polveri con finitura semilucida.

**TIPO P3**  
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:  
- controllo 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);  
- griglia di ventilazione con alette a gelosia fisse a passo 50 mm, rete antipilo, pannello di filtro facilmente estraibile, sostituibile o rigenerabile (classe F7 secondo UNI-EN 779) di tipo antiumo (allungata e bassa) di 0,6 x 0,15 m, posizionata in basso;  
- prevencinatura a polveri con finitura semilucida.

**TIPO P4**  
Porta esterna antiscasso a doppia anta 0,9 m, altezza 2,7 m, a renuta di fumo, completa di:  
- controllo 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;  
- serratura esterna con mezzo giro correlata di 3 chavi;  
- congegno di autochiusura (a molla nelle cerniere o aereo);  
- griglia di ventilazione con alette a gelosia fisse a passo 50 mm, rete antipilo, pannello di filtro facilmente estraibile, sostituibile o rigenerabile (classe F7 secondo UNI-EN 779) di tipo antiumo (allungata e bassa) di 0,6 x 0,15 m, posizionata in basso;  
- prevencinatura a polveri con finitura semilucida.

**TIPO P5**  
Porta esterna antiscasso con apertura antipanico a maniglione verso l'esterno a doppia anta 0,9 m, altezza 2,7 m, completa di:  
- controllo 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;  
- griglia di ventilazione con alette a gelosia fisse a passo 50 mm, rete antipilo, pannello di filtro facilmente estraibile, sostituibile o rigenerabile (classe F7 secondo UNI-EN 779) di tipo antiumo (allungata e bassa) di 0,6 x 0,15 m, posizionata in basso;  
- prevencinatura a polveri con finitura semilucida;  
- prevista elettoserratura art. 16501/1.

**TIPO F1**  
Serramento esterno per finestra isolata, apribile a vasistas dimens. 1,60x0,60 m, in alluminio anodizzato (sp. non inferiore a 12 micron) completo di:  
- controllo fisso perimetrale 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 antirifondamento sp. 18 mm montato mediante guarnizioni perimetrali in pvc elastomeri e regolini fermavetro a scatto; - accessori di movimento e chiusura (cerniere, cariglioni, aste, maniglie) in alluminio ed acciaio inox;  
- viteria in acciaio inox;  
- comando vasistas manuale a mezzo asta di dotazione;  
- prevencinatura a polveri con finitura semilucida;  
- griglia metallica zincata realizzata con profili di ferro verniciati;  
- rete antipilo in acciaio zincato

FINITURE ESTERNE	
PARETI	Intonaco esterno in malta cementizia integgiato al quarzoplastico colore grigio RAL 9002
SOGGIE	In Serizzo Spessore 3 cm
ZOCCOLO	In Serizzo Spessore 2 cm Altezza 30 cm
MARCIAPIEDE	tappetino di asfalto Sp. = 4 cm su massetto di CLS con cordolo di C.A.V. 12x25 cm

FINITURE INTERNE	
PAVIMENTI	Flottante in materiale incombustibile altezza utile sotto pavimento 70 cm
	Piastrine gres grigio anticado 15x7,5x1,8 cm
	Piastrine gres 15x7,5x1,8 cm
ZOCCOLINO	In PVC altezza 8 cm
	In Gres
PARETI	Intonaco civile integgiato lavabile
	Intonaco civile integgiato a tempera con zoccolatura anticado altezza 100 cm

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

**NOTA**  
- Tutte le dimensioni sono espresse in cm  
- Tutte le quote altimetriche sono espresse in metri

COMMITTEE: **SRFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: **COCIV**

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01  
TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI  
PROGETTO ESECUTIVO

FABBRICATO SICUREZZA IMBOCCO FINESTRA CRAVASCO

Architettonico  
Pianta, Abaco Finiture e Abaco Serramenti Piano Terra

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI		SCALA	
Cociv Ing. N. Mezzo		Cociv Ing. N. Mezzo		VARE	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG51	04	E	CIV	AZ	FA1B0X	002	A

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
001	Prima emissione	3MA s.r.l.	11/09/2017	COCIV	12/09/2017	A.Marcantoni	12/09/2017	

In. Etab. Nome File: 001\_004\_CVAD\_Finiture\_002.dwg  
CUP: F4H8000000000000