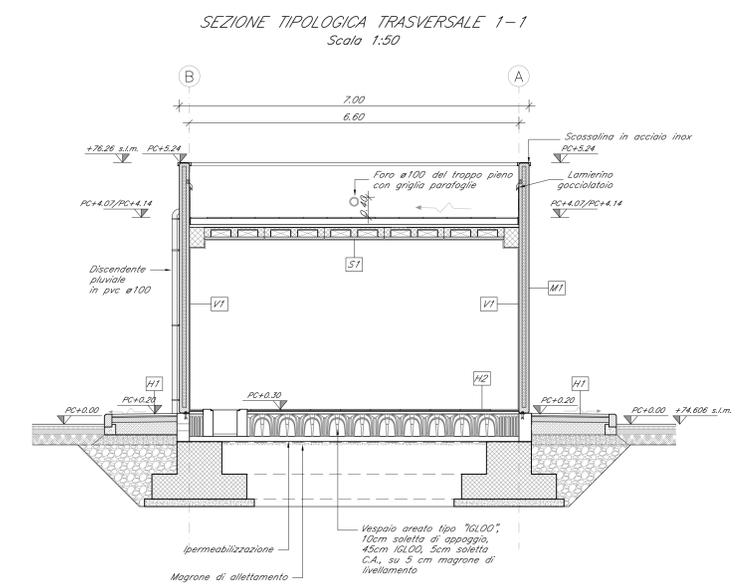
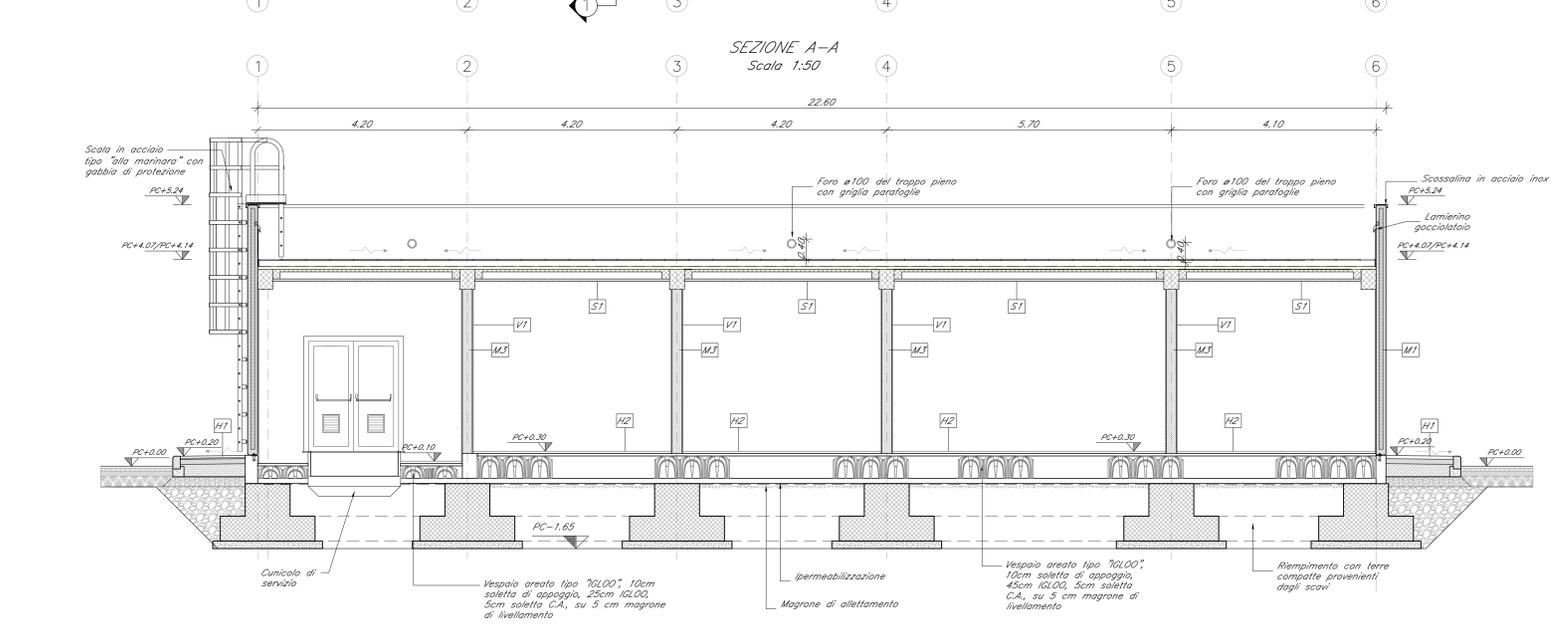
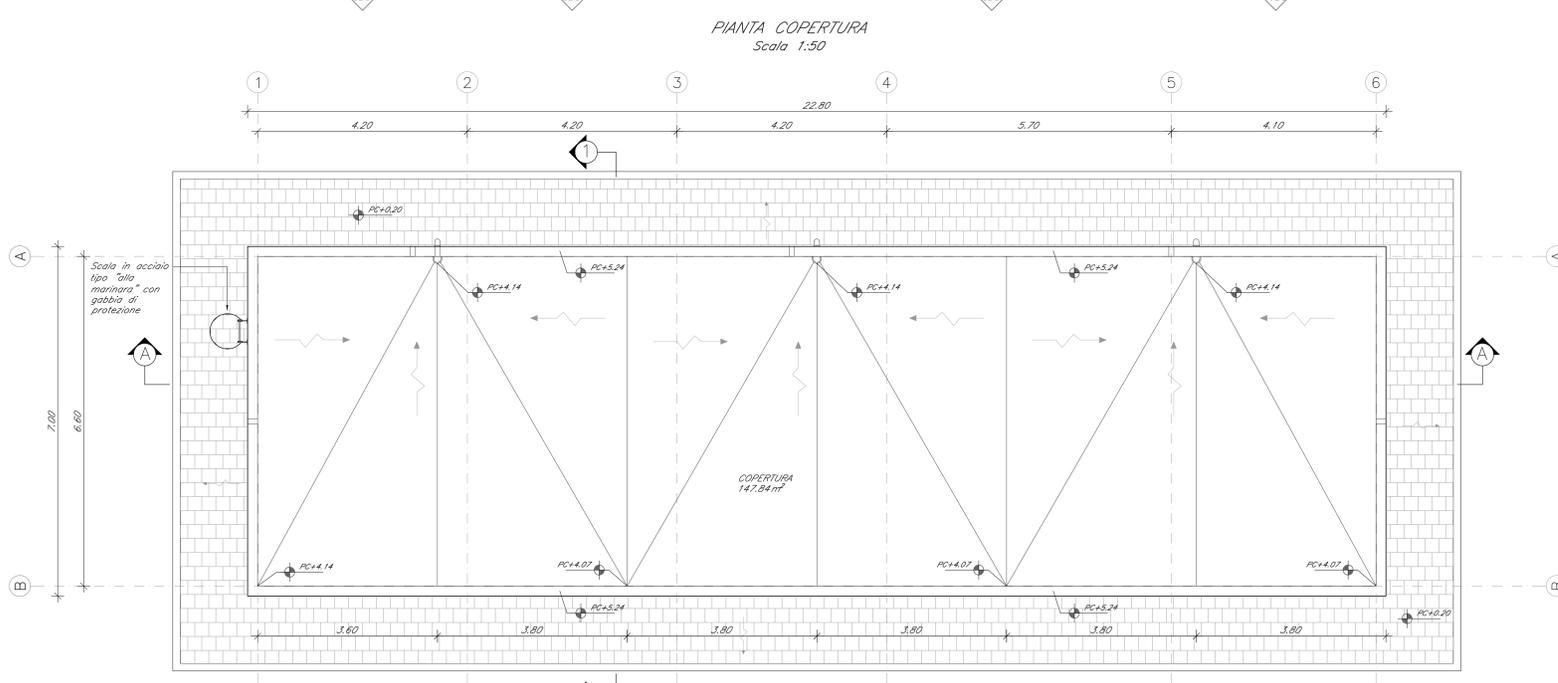
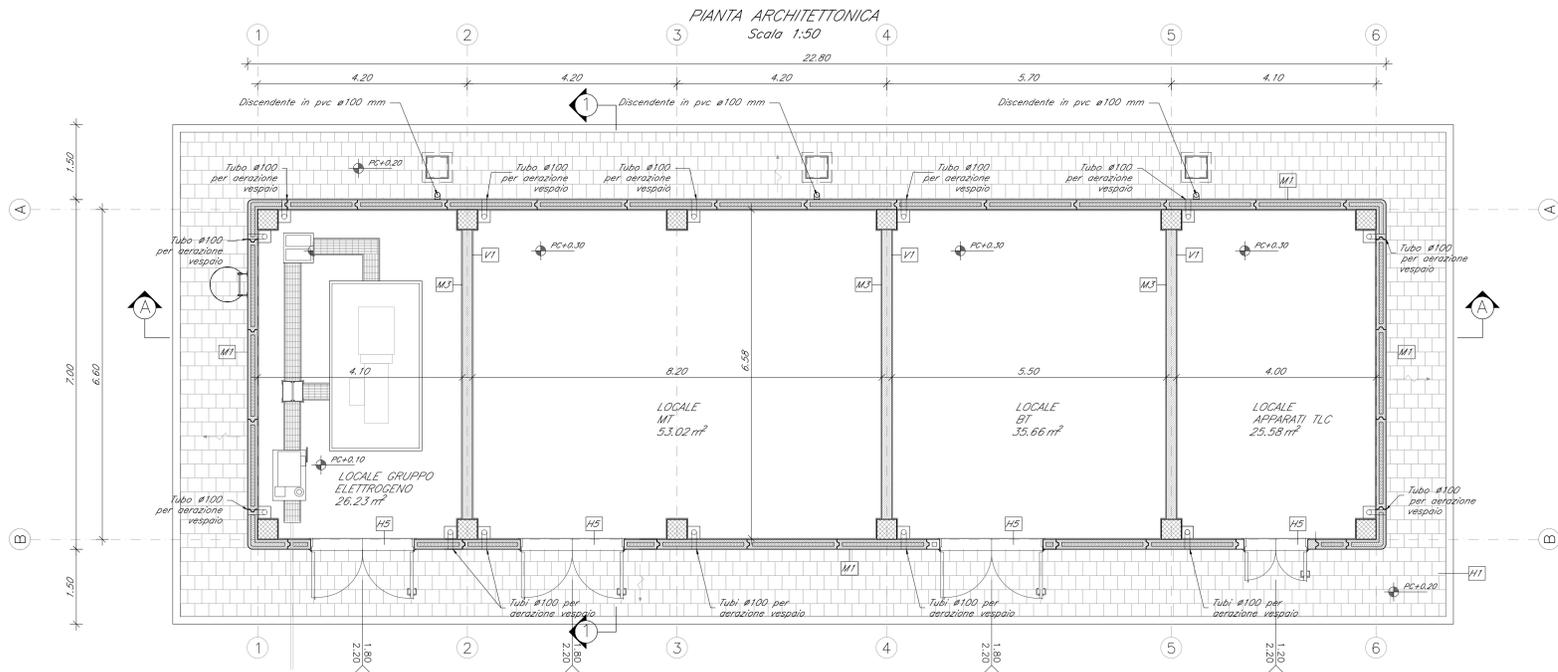


FABBRICATO TIPOLOGICO PGEP A3 E CABINA MT DI EMERGENZA



PAVIMENTAZIONI

H1 Pavimentazione esterna realizzata con piastrelle in cemento pressato dim. 40x40 cm e stelo di pendenza realizzato in matita cementizia su soletta armata in c.a. sp. 15 cm.

H2 Pavimento piano terra costituito da pavimento sovrapposito con plenum 80 cm posto su soletta in c.a. sp. 5 cm, stelo isolante in EPS ad alta densità (conduttività termica = 0,033 W/mK) spessore totale 155 cm.

H3 Pavimento piano terra costituito da piastrelle in Gres con allungamento in c.a. alleggerito e massetto portanti con agglio espansa o perlite sp. 105 cm, posto su vespaglio areato di 40 cm e soletta in c.a. sp. 5 cm. Stelo isolante in EPS ad alta densità (conduttività termica = 0,033 W/mK) spessore totale 155 cm e vespaglio areato realizzato con ghio sp. 27 cm e soletta in c.a. sp. 5 cm. spessore totale 155 cm.

H4 Pavimento esterno costituito da pavimento sovrapposto con plenum 45 cm posto su soletta a stelo predileto sp. 30 cm intrinsecamente all'infisso con rifinito? Stelo isolante costituito da stelo predileto con rifinito? con rifinito? sp. 1,5 cm spessore totale 15,5 cm.

H4? Intugnatura premontata classe di reazione al fuoco A1 sp. 1,5 cm spessore totale 76,8 cm. REI120.

H5 Stelo isolante costituito da stelo predileto con rifinito? con rifinito? sp. 1,5 cm spessore totale 15,5 cm.

H6 Copertura a falda leggera realizzata in laterizio posta su guaina impermeabilizzante ardesiata e massetto in c.a. alleggerito sp. 4 cm, stelo coibentato in EPS (conduttività termica = 0,033 W/mK) spessore totale 120 cm.

H7 Pavimento piano terra costituito da doppio vespaglio areato di cui il primo realizzato con ghio sp. 50 cm e soletta in c.a. sp. 7 cm, poggiante su soletta in c.a. sp. 5 cm e vespaglio areato di 30 cm e soletta in c.a. sp. 5 cm. spessore totale 155 cm.

H8 Pavimento interposto costituito da piastrelle in Gres con allungamento in c.a. alleggerito e massetto portanti con agglio espansa o perlite sp. 104 cm, posto su vespaglio areato di 31 cm e soletta in c.a. sp. 5 cm. spessore totale 155 cm.

MURATURE

M1 Parete esterna a doppio con blocco in laterizio, pannello isolante in EPS sp. 10 cm (conduttività termica = 0,033 W/mK), soletta in laterizio sp. 8 cm e intonaco esterno sp. 1,5 cm. spessore totale 51 cm.

M2 Parete esterna su struttura con laterizio esterno costituita da pannello isolante in EPS sp. 10 cm (conduttività termica = 0,033 W/mK), soletta in laterizio sp. 8 cm e intonaco esterno sp. 1,5 cm. spessore totale 51 cm.

M3 Tramezzo interno con forati sp. 15 cm e intonaco sp. 1,5 cm. spessore totale 18 cm.

M4 Tramezzo interno con forati sp. 15 cm e intonaco sp. 1,5 cm. spessore totale 18 cm.

M4 Parete interna in c.a. con intonaco sp. 1,5 cm. spessore totale 33 cm.

INFISSI - PORTE

PE1 Porta esterna a doppia ante simmetriche dim. 130x240x45 cm in alluminio a taglio termico, con cerniere antiruggine, serratura di sicurezza con chiavi, maniglia in acciaio e mangiglio antirullo laterale, preventinatura nel colore a scelta della Ferrive. Per descrizione agglio vedi V4. INFISSI/ALCANTARE SUPERIORE VETRATO dim. 130x40 cm in alluminio a taglio termico, preventinatura nel colore a scelta della Ferrive con apertura a vassella verso l'interno dotato di dispositivo di accorciamento manuale. Verrata isolante termico-acustica di sicurezza, composta da: Vetro interno = 5 mm lamina lucida di mezzo cristallo; Interspacciate = 12 mm - Aria; Vetro esterno = 7 mm stratificato antiodio con pannello interno sp. 0,38 mm. INFISSATA/ESTERNA, apertura in corrispondenza delle ante e dotata di serratura di sicurezza, fissa davanti al sopralluogo, caratteristiche antiruggine, realizzata con fondini in acciaio zincato verniciato f = 8 mm saldati al lato perimetrale piatto, collegato alle pareti perimetrali in muratura.

PE2 Porta esterna a doppia ante simmetriche dim. 200x240x45 cm in alluminio a taglio termico, con cerniere antiruggine, serratura di sicurezza con chiavi, maniglia in acciaio e mangiglio antirullo laterale, preventinatura nel colore a scelta della Ferrive. Per descrizione agglio vedi V4. INFISSI/ALCANTARE SUPERIORE VETRATO dim. 200x40 cm in alluminio a taglio termico, preventinatura nel colore a scelta della Ferrive con apertura a vassella verso l'interno dotato di dispositivo di accorciamento manuale. Verrata isolante termico-acustica di sicurezza, composta da: Vetro interno = 5 mm lamina lucida di mezzo cristallo; Interspacciate = 12 mm - Aria; Vetro esterno = 7 mm stratificato antiodio con pannello interno sp. 0,38 mm. INFISSATA/ESTERNA, apertura in corrispondenza delle ante e dotata di serratura di sicurezza, fissa davanti al sopralluogo, caratteristiche antiruggine, realizzata con fondini in acciaio zincato verniciato f = 8 mm saldati al lato perimetrale piatto, collegato alle pareti perimetrali in muratura.

PE2b Porta esterna a doppia ante simmetriche dim. 200x240x45 cm in alluminio a taglio termico, con cerniere antiruggine, serratura di sicurezza con chiavi, maniglia in acciaio e mangiglio antirullo laterale, preventinatura nel colore a scelta della Ferrive, con pannello metallico ad altezza 10 cm. Per descrizione agglio vedi V4. INFISSI/ALCANTARE SUPERIORE VETRATO dim. 200x40 cm in alluminio a taglio termico, preventinatura nel colore a scelta della Ferrive con apertura a vassella verso l'interno dotato di dispositivo di accorciamento manuale. Verrata isolante termico-acustica di sicurezza, composta da: Vetro interno = 5 mm lamina lucida di mezzo cristallo; Interspacciate = 12 mm - Aria; Vetro esterno = 7 mm stratificato antiodio con pannello interno sp. 0,38 mm. INFISSATA/ESTERNA, apertura in corrispondenza delle ante e dotata di serratura di sicurezza, fissa davanti al sopralluogo, caratteristiche antiruggine, realizzata con fondini in acciaio zincato verniciato f = 8 mm saldati al lato perimetrale piatto, collegato alle pareti perimetrali in muratura.

PE3 Porta esterna ad ante singola dim. 90x240x45 cm in alluminio a taglio termico, con cerniere antiruggine, serratura di sicurezza con chiavi, maniglia in acciaio e mangiglio antirullo laterale, preventinatura nel colore a scelta della Ferrive. Per descrizione agglio vedi V4. INFISSI/ALCANTARE SUPERIORE VETRATO dim. 90x40 cm in alluminio a taglio termico, preventinatura nel colore a scelta della Ferrive con apertura a vassella verso l'interno dotato di dispositivo di accorciamento manuale. Verrata isolante termico-acustica di sicurezza, composta da: Vetro interno = 5 mm lamina lucida di mezzo cristallo; Interspacciate = 12 mm - Aria; Vetro esterno = 7 mm stratificato antiodio con pannello interno sp. 0,38 mm. INFISSATA/ESTERNA, apertura in corrispondenza delle ante, fissa davanti al sopralluogo, caratteristiche antiruggine, realizzate con fondini in acciaio zincato verniciato f = 8 mm saldati al lato perimetrale piatto, collegato alle pareti perimetrali in muratura.

PE3b Porta esterna ad ante singola dim. 90x240x45 cm in alluminio a taglio termico, con cerniere antiruggine, serratura di sicurezza con chiavi, maniglia in acciaio e mangiglio antirullo laterale, preventinatura nel colore a scelta della Ferrive, con pannello metallico ad altezza 10 cm. Per descrizione agglio vedi V4. INFISSI/ALCANTARE SUPERIORE VETRATO dim. 90x40 cm in alluminio a taglio termico, preventinatura nel colore a scelta della Ferrive con apertura a vassella verso l'interno dotato di dispositivo di accorciamento manuale. Verrata isolante termico-acustica di sicurezza, composta da: Vetro interno = 5 mm lamina lucida di mezzo cristallo; Interspacciate = 12 mm - Aria; Vetro esterno = 7 mm stratificato antiodio con pannello interno sp. 0,38 mm. INFISSATA/ESTERNA, apertura in corrispondenza delle ante, fissa davanti al sopralluogo, caratteristiche antiruggine, realizzate con fondini in acciaio zincato verniciato f = 8 mm saldati al lato perimetrale piatto, collegato alle pareti perimetrali in muratura.

PE4 Porta interna ad ante singola dim. 120x210 cm in profilato estruso in lega di alluminio, ante cieche in pannelli sandwich in lamiera e materiali coibentati, completa di mangia in acciaio, manglio antirullo, serratura e chiavi, scelta a scelta della Ferrive.

PE4b Porta interna ad ante singola dim. 120x210 cm in profilato estruso in lega di alluminio, ante cieche in pannelli sandwich in lamiera e materiali coibentati, completa di mangia in acciaio, manglio antirullo, serratura e chiavi, scelta a scelta della Ferrive.

INFISSI - FINESTRE

F1 Finestra in alluminio a taglio termico, dim. 110x110 cm, dispositivo apertura a vassella verso l'interno, dotato di dispositivo di accorciamento manuale. Per descrizione agglio vedi V4. STRUTTURATA SPECCHIATURE VETRATE. Vetro interno = 5 mm lamina lucida di mezzo cristallo; Interspacciate = 12 mm - Aria; Vetro esterno = 7 mm stratificato antiodio con pannello interno sp. 0,38 mm. INFISSATA/ESTERNA, caratteristiche antiruggine, realizzata con fondini in acciaio zincato verniciato f = 8 mm saldati al lato perimetrale piatto, collegato alle pareti perimetrali in muratura.

F2 Finestra in alluminio a taglio termico, dim. 110x110 cm, dispositivo apertura a vassella verso l'interno, dotato di dispositivo di accorciamento manuale. Per descrizione agglio vedi V4. STRUTTURATA SPECCHIATURE VETRATE. Vetro interno = 5 mm lamina lucida di mezzo cristallo; Interspacciate = 12 mm - Aria; Vetro esterno = 7 mm stratificato antiodio con pannello interno sp. 0,38 mm. INFISSATA/ESTERNA, caratteristiche antiruggine, realizzata con fondini in acciaio zincato verniciato f = 8 mm saldati al lato perimetrale piatto, collegato alle pareti perimetrali in muratura.

FINITURA PARETI

V1 Intonaco civile liscio per interni sp. 1,5 cm premiscelato idrolegato con sgrassatura lavabile, colore RAL 9010.

V2 Rivestimento pareti in Gips Plasterboard dim. 200x200 cm per h = 220 cm da p1 e restano parte in intonaco premiscelato idrolegato con sgrassatura lavabile, colore RAL 9010.

V3 Intonaco civile liscio per esterni sp. 2 cm premiscelato idrolegato con sgrassatura a base di resina silossanica tipo Sikens, colore RAL 7014 per fronte edile.

V4 Soglie, davanzali e zoccoli in battenti di pietra locale sp. 3 cm.

V5 Plinthe in lamiera d'acciaio zincata sp. 0,910 mm x 100 mm.

FINITURA SOFFITTI

S1 Due mani di intonaco con stropatura lavabile e scelta della Ferrive previa sculturatura dei giunti.

COMMITTENTE: **RFI** GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

DIREZIONE TECNICA U.O. OPERE GEOTECNICHE

PROGETTO FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE ORTE-FALCONARA RADDOPPIO DELLA TRATTA PM228-CASTELPLANIO

FABBRICATI

PGEP (A3) E CABINA MT USCITA DI EMERGENZA ARCHITETTONICO-PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI

SCALA: 1:50

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPER./DISCIPLINA PROG. REV.

IR	OF	00	R	11	BB	FA0000	009	A
----	----	----	---	----	----	--------	-----	---

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE DEFINITIVA	P. Cuomo	Set 2021	G. Mazzanti	Set 2021	C. Ungari	Set 2021	L. Baraldi	Set 2021

File:PGEP011BBF000000A.dwg n. Elab.: