



PAVIMENTAZIONI

H1 Pavimentazione esterna realizzata con paletti in cemento pressato dim. 40x40 cm e strato di pendenza realizzato in malta cementizia su soletta armata in cls sp. 15 cm.

H9 Pavimento piano terra costituito da paletti in Gres con allungamento in cls alleggerito in cls alleggerito sp. 10 cm, sotto su supporto isolante realizzato con ghio sp. 20 cm e soletta in c.a. sp. 7 cm, pannello su maglieria di sp. 10 cm realizzato su strato di riempimento di metri di sp. 30 cm - spessore totale 160 cm.

H10 Pavimento piano terra costituito da pavimento sovrappavato con pannello 50 cm posto su soletta in c.a. sp. 5 cm, strato isolante in EPS ad alta densità conduttività termica = 0,033 W/mK sp. 8 cm, vespaio aerato realizzato con ghio sp. 40 cm e soletta in c.a. sp. 7 cm, pannello su maglieria di sp. 10 cm realizzato su strato di riempimento di metri di sp. 30 cm - spessore totale 160 cm.

H11 Solaio costituito da lastre precalate sp. 20 cm intonacato all'interno con intonaco sp. 1,5 - spessore totale 21,5 cm.

H12 Copertura a falda tegola magnetica in laterizio posta su quarzo impregnato in resina e resina in cls alleggerito in cls alleggerito sp. 4 cm, strato coibente in EPS (conduttività termica = 0,033 W/mK) sp. 12 cm e soletta a lastre precalate sp. 20 cm - pendenza massima 24% - spessore totale 48 cm.

MURATURE

M1 Parete esterna a cappotto con blocchi in laterizio, pannello isolante in EPS sp. 10 cm (conduttività termica = 0,033 W/mK), tavole in laterizio sp. 8 cm e intonaco esterno sp. 1,5 cm - spessore totale 21,5 cm.

M2 Parete esterna su struttura con finiture esterne costituite da pannelli isolanti in EPS sp. 10 cm (conduttività termica = 0,033 W/mK), tavole in laterizio sp. 8 cm e intonaco esterno sp. 1,5 cm - spessore totale 21,5 cm.

M3 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 variabile.

M5 Tramezzo interno con forati sp. 30 cm e intonaco sp. 1,5 cm - spessore totale 33 cm.

INFISSI - PORTE

PE4 Porta esterna ad ante simmetriche dim. 2400x200 cm in alluminio a taglio termico, con serramentazione, serratura di sicurezza con chiavi, maniglia in acciaio e maniglia antipanicolo interno, prevennicata nel colore a scelta della Ferrarese. Per descrizione sogli vedi V4. ANTRA. Apribile con pannello in laterizio coibentato sp. 4 cm. GRIGLIE DI AERAZIONE: griglia di dimensioni adeguate ad un efficace ricambio aria del tipo ventilatore forzato, completa di filtro antipolline nella parte interna, griglia inferiori prevennicata in un'altezza minima di 30cm rispetto al bordo inferiore della porta. INFERRIATA ESTERNA, apribile in corrispondenza delle ante, classe di sicurezza anteffrazione RC 4 a sensi delle norme UNI ENV 1627-1628-1629-1630, realizzata con tendini in acciaio zincato verniciato a 8 mm saldati al lato perimetrale piatto, collegati alle pareti perimetrali in muratura.

PE5 Porta esterna ad ante singola dim. 1200x210 cm in alluminio a taglio termico, con serramentazione, serratura di sicurezza con chiavi, maniglia in acciaio e maniglia antipanicolo interno, prevennicata nel colore a scelta della Ferrarese. Per descrizione sogli vedi V4. ANTRA. Apribile con pannello in laterizio coibentato sp. 4 cm. GRIGLIE DI AERAZIONE: griglia di dimensioni adeguate ad un efficace ricambio aria del tipo ventilatore forzato, completa di filtro antipolline nella parte interna, griglia inferiori prevennicata in un'altezza minima di 30cm rispetto al bordo inferiore della porta. INFERRIATA ESTERNA, apribile in corrispondenza delle ante, classe di sicurezza anteffrazione RC 4 a sensi delle norme UNI ENV 1627-1628-1629-1630, realizzata con tendini in acciaio zincato verniciato a 8 mm saldati al lato perimetrale piatto, collegati alle pareti perimetrali in muratura.

PE6 Porta esterna ad ante singola dim. 1200x210 cm in alluminio a taglio termico, con serramentazione, serratura di sicurezza con chiavi, maniglia in acciaio e maniglia antipanicolo interno, prevennicata nel colore a scelta della Ferrarese. Per descrizione sogli vedi V4. ANTRA. Apribile con pannello in laterizio coibentato sp. 4 cm. GRIGLIE DI AERAZIONE: griglia di dimensioni adeguate ad un efficace ricambio aria del tipo ventilatore forzato, completa di filtro antipolline nella parte interna, griglia inferiori prevennicata in un'altezza minima di 30cm rispetto al bordo inferiore della porta. INFERRIATA ESTERNA, apribile in corrispondenza delle ante, classe di sicurezza anteffrazione RC 4 a sensi delle norme UNI ENV 1627-1628-1629-1630, realizzata con tendini in acciaio zincato verniciato a 8 mm saldati al lato perimetrale piatto, collegati alle pareti perimetrali in muratura.

PE2 Porta interna ad ante singola dim. 1200x210 cm in profilato anodizzato in lega di alluminio, stile design in pannelli sandwich in laterizio e materiale coibente, completa di maniglia in acciaio, maniglia antipanicolo, serratura a chiavi, cornice a scelta della Ferrarese.

INFISSI - FINESTRE

F5 Finestra in alluminio a taglio termico, dim. 100x120 cm, prevennicata apribile a vista verso l'interno, dotata di dispositivo ad azionamento manuale. Per descrizione dettagliata vedi V4. STRUTTURAZIONE SPECIFICAZIONE VETRAIE: Vetro interno = 6 mm laterizio isolato in intonaco coibente, lateripolite = 12 mm - Air - Vetro esterno = 7 mm stratificato antipolline con profilo interno sp. 0,36 mm. Ug = 1,5 W/m2K a 20°C. INFERRIATA ESTERNA, classe di sicurezza anteffrazione RC 4 a sensi delle norme UNI ENV 1627-1628-1629-1630, realizzata con tendini in acciaio zincato verniciato a 8 mm saldati al lato perimetrale piatto, collegati alle pareti perimetrali in muratura.

F6 Griglia di aerazione con anteluce esterno fissa, dotata di rete antipolline, occlusibile dall'interno mediante paravetrate mobili con fissaggio in posizione APICHI.

FINITURA SOFFITTI

S1 Due metri di frottatura con idropittura lavabile a scelta della Ferrarese previa sbuccatura dei giunti.

FINITURA PARETI

V1 Intonaco civile liscio per interni sp. 1,5 cm prevennicato frottato con idropittura lavabile, colore RAL 9010.

V2 Intonaco civile per esterni sp. 2 cm prevennicato frottato con idropittura a base di resina epossidica tipo Silestone, colore RAL 1014 per fronte edificio.

V3 Intonaco civile per esterni sp. 2 cm prevennicato frottato con idropittura a base di resina epossidica tipo Silestone, colore RAL 1014 per fronte edificio.

V4 Soglie, davanzali e zoccoli in lastre di pasta locale sp. 3 cm.

V5 Pluviale in lancia d'acciaio zincato - per dimensioni e caratteristiche di dettaglio si rimanda agli elaborati di dettaglio.

POZZETTI / CUNICOLI - a carico di ultra specialistica

C1 Pozzetto in CLS dim. 120x60x60cm - chiusura in PRPV caraballe - carico di rottura = 5000 daN

C2 Pozzetto in CLS dim. 40x40x60cm - chiusura in PRPV caraballe - carico di rottura = 5000 daN

C3 Pozzetto in CLS dim. 80x20x100cm - chiusura in PRPV caraballe - carico di rottura = 5000 daN in 4 settori triangolari

C4 Cunicolo BT larghezza 30cm profondità 40 cm - coperto in PRPV

C5 Cunicolo BT larghezza 30cm profondità 40 cm - coperto in PRPV

C6 Cunicolo BT larghezza 30cm profondità 40 cm - coperto in PRPV

C7 Cunicolo BT larghezza 30cm profondità 40 cm - coperto in PRPV

C8 Cunicolo BT larghezza 30cm profondità 40 cm - coperto in PRPV

C9 Cunicolo BT larghezza 30cm profondità 40 cm - coperto in PRPV

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

CUP J4710900030000

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - PAVIA
QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE I - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

FABBRICATO SSE km 11+753
Prospetti del Fabbricato

SCALA:
1 : 50

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

N M O Z 1 0 D 2 6 P B F A 0 5 0 0 0 0 2 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autografo	Data
A	Emissione Esecutiva	M. Andreani	Novembre 2018	F. Geronzi	Novembre 2018	S. Ruffini	Novembre 2018		

File: N M O Z-1 0-D-2 6-P-B-F-A 0 5 0 0 0 2-A.rvt