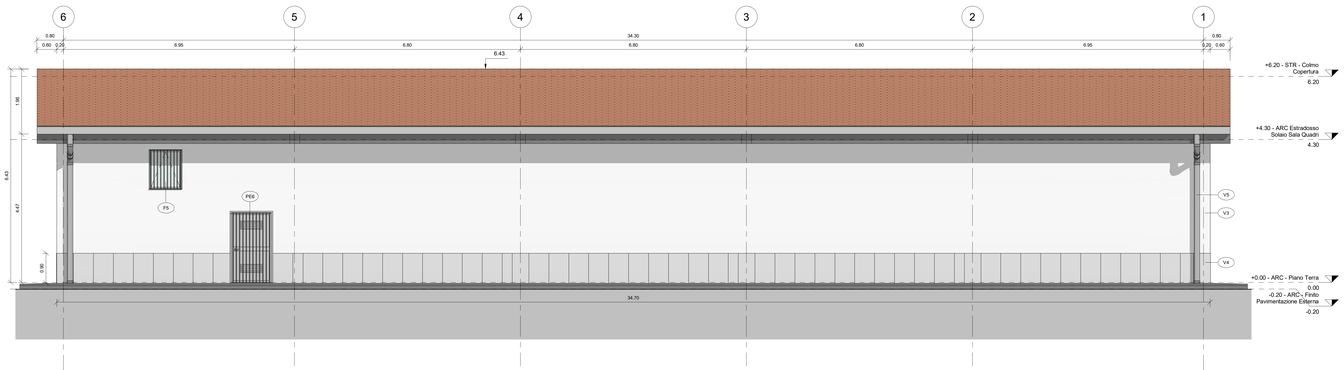
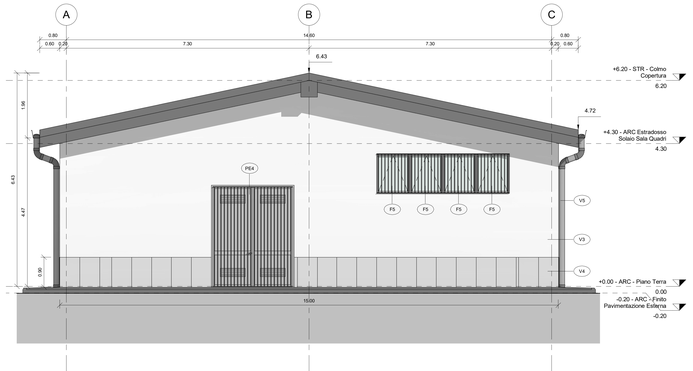
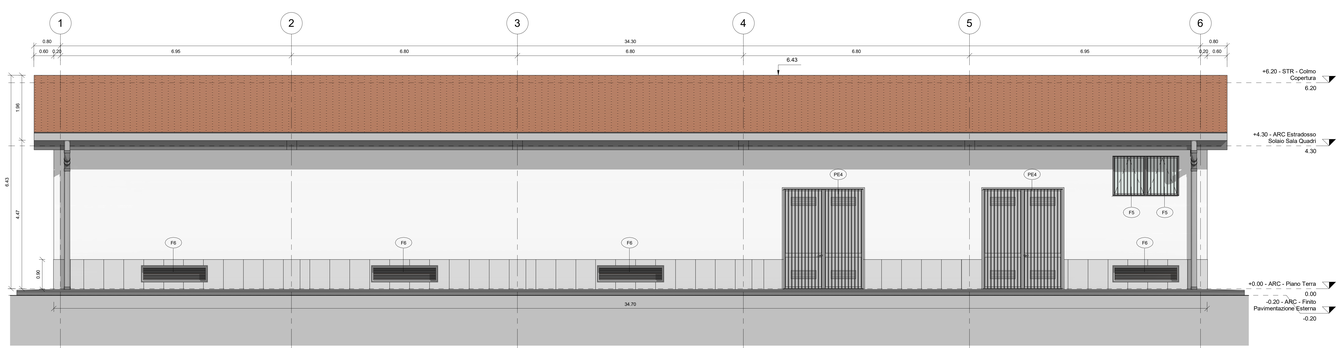
1 Prospetto Sud
1 : 50



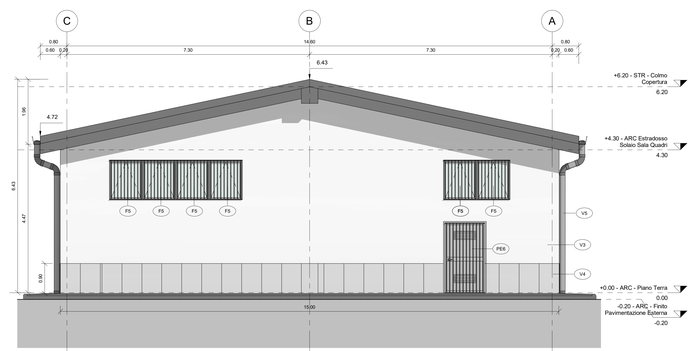
2 Prospetto Est
1 : 50



3 Prospetto Nord
1 : 50



4 Prospetto Ovest
1 : 50



PAVIMENTAZIONI

H1	Pavimentazione esterna realizzata con pastrello in cemento pressato dim. 40x40 cm e strato di pendenza realizzato in malta cementizia su scelta armata in ciò sp. 15 cm
H9	Pavimento piano terra costituito da pastrello in Gres con allettamento in ciò allegerito e massello portamperati in ciò alleggerito sp. 14/15 cm, posto su soletta in c.a. sp. 5 cm e strato isolante in SPS ad alta densità (conducibilità termica = 0.038 W/mK) sp. 8 cm, a loro volta poggianti su vespaio aerato realizzato con cupole a perdere in polipropilene sp. 40 cm e soletta in c.a. sp. 5 cm, strato isolante in XPS ad alta densità (conducibilità termica = 0.036 W/mK) sp. 8 cm, vespaio aerato realizzato con igloo sp. 40 cm e soletta in c.a. sp. 7 cm, posto su magrone di sp. 10 cm realizzato con calcestruzzo di classe di resistenza C12/15 e rete elettrosaldata 20x20 cm
H10	Pavimento piano terra costituito da pastrello in Gres con allettamento in ciò allegerito sp. 30 cm posto su soletta in c.a. sp. 5 cm, strato isolante in XPS ad alta densità (conducibilità termica = 0.036 W/mK) sp. 8 cm, vespaio aerato realizzato con igloo sp. 40 cm e soletta in c.a. sp. 7 cm, posto su magrone di sp. 10 cm realizzato con calcestruzzo di classe di resistenza C12/15 e rete elettrosaldata 20x20 cm
H11	Solaio sottotetto costituito da tavole prestilate sp. 30 cm intervallate all'intradosso con intonaco sp. 1.5 - spessore totale 31.5 cm
H12	Copertura a falda leggile marsigliese in laterizio posta su guaina impermeabilizzante ardesiata e massello in ciò alleggerito sp. 4 cm, strato coibentante in EPS (conducibilità termica = 0.030 W/mK) sp. 12 cm e solaio a latero prestilato sp. 30 cm - pendenza massima 21% - spessore totale 46 cm

MURATURE

M1	Parete esterna a cappotto con blocchi in termolaterizio, pannello isolante in EPS sp. 12 cm (conducibilità termica = 0.033 W/mK), tavelle in laterizio sp. 8 cm e intonaco esterno sp. 2 cm - spessore totale 51.5 cm
M2	Parete esterna su struttura con finitura esterna costituite da pannello isolante in EPS sp. 10 cm (conducibilità termica = 0.033 W/mK), tavelle in laterizio sp. 8 cm e intonaco esterno sp. 2 cm - spessore totale 20 cm
M3	Tramezzo interno con forati sp. 10 cm e intonaco sp. 1.5 cm - spessore totale 16 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 a doppia anta simmetrica dim. 240x300 cm in alluminio a taglio termico, con cerniere antirimurione, serratura di sicurezza con chiave, maniglia in acciaio e maniglione antipanico lato interno, provenienza nel colore a scelta della Ferrovia. Per descrizione sugli edifi VA: ANTA: Apribile con pannello in lamiera coibentata sp. 4 cm. GRIGLIE DI AERAZIONE: griglie di dimensioni adeguate ad un efficace ricambio aria del bar ventilazione forzata, completa di filtro antinetto nella parte interna; griglia inferiori posizionate a un'altezza minima di 30cm rispetto al torrino inferiore della porta. INFERRIATA ESTERNA: aperibile in corrispondenza della anta; classe di sicurezza antieffrazione RC4 ai sensi delle norme UNI EN1627-1630-1630-1632; realizzata con tondini in acciaio zincato verniciato f = 8 mm saldati ai telaio permetrale piatto; collegato alle pareti perimetrali in muratura
PE6	Porta esterna ad anta singola dim. 120x210 cm in alluminio a taglio termico, con cerniere antirimurione, serratura di sicurezza con chiave, maniglia in acciaio e maniglione antipanico lato interno, provenienza nel colore a scelta della Ferrovia. Per descrizione sugli edifi VA: ANTA: Apribile con pannello in lamiera coibentata sp. 4 cm. GRIGLIE DI AERAZIONE: griglie di dimensioni adeguate ad un efficace ricambio aria del bar ventilazione forzata, completa di filtro antinetto nella parte interna; griglia inferiori posizionate a un'altezza minima di 30cm rispetto al torrino inferiore della porta. INFERRIATA ESTERNA: aperibile in corrispondenza della anta; classe di sicurezza antieffrazione RC4 ai sensi delle norme UNI EN1627-1630-1630-1632; realizzata con tondini in acciaio zincato verniciato f = 8 mm saldati ai telaio permetrale piatto; collegato alle pareti perimetrali in muratura
P2	Porta esterna ad anta singola dim. 90x210 cm in alluminio a taglio termico, con cerniere antirimurione, serratura di sicurezza con chiave, maniglia in acciaio e maniglione antipanico lato interno, provenienza nel colore a scelta della Ferrovia. Per descrizione sugli edifi VA: ANTA: Apribile con pannelli sandwich in lamiera e materiale coibentante, completa di filtro antinetto nella parte interna; griglia inferiori posizionate a un'altezza minima di 30cm rispetto al torrino inferiore della porta

INFISSI - FINESTRE

F5	Finestra in alluminio a taglio termico, dim. 100x120 cm, provvericiate apribile a vasistas verso l'interno; dotata di dispositivo ad azionamento manuale. Per descrizione dearagle edi VA: STRATIGRAFIA SPECCHIATURE VETRATE: Vetro interno = 5 mm lastra tundra di mezzo cristallo; Intercapedine = 12 mm - Aria; Vetro esterno = 7 mm stratificato antiinfortunistico non più interno sp. 0.38 mm; Ug = 1.3 W/m2K g = 50%. INFERRIATA ESTERNA: classe di sicurezza antieffrazione RC3 ai sensi delle norme UNI EN 1627-1630-1630-1632; realizzata con tondini in acciaio zincato verniciato f = 8 mm saldati ai telaio permetrale piatto; collegato alle pareti perimetrali in muratura
F6	Griglie di areazione con alettature esterne fisse, dotate di rete antinetto, oscludibili dall'interno mediante parmetature mobili con fissaggio in posizione APCH

FINITURA SOFFITTI

S1	Due mani di tinteggiatura con idropittura lavabile a scelta della Farrovia previa stuccatura dei giunti

FINITURA PARETI

V1	Intonaco civile liscio per interni sp. 1.5 cm premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile, colore RAL 9010
V2	Rivestimento parete in Gres Porcellanato dim. 20x20 cm per h = 220 cm da p.f. a restante parte in intonaco premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile, colore RAL 9010
V3	Intonaco civile per esterni sp. 2 cm premiscelato tinteggiato con idropittura a base di resina siliceamica tipo Sitterra, colore RAL 1014 per fronte edificio
V4	Bugle, davanzali e zoccolo in lastra di pietra locale sp. 3 cm
V5	Rivestito in lamiera d'acciaio zincato, per dimensioni e caratteristiche di dettaglio si rimanda agli elaborati di strutture

POZZETTI / CUNICOLI

A	Pozzetto prefabbricato in CLS dimensioni interne 40x40x40cm - chiusino in PRFV
C1	Cunicolo B1 - CO larghezza 70cm profondità 80 cm - copertine in PRFV
C2	Cunicolo B1' larghezza 30cm profondità 80 cm - copertine in PRFV
C3	Cunicolo M1 larghezza 80cm profondità 80 cm - copertine in PRFV
C4	Cunicolo CDx60x40cm - copertine in PRFV
D	Pozzetto prefabbricato in CLS dimensioni interne 80x80x100cm - chiusino in PRFV
G	Pozzetto prefabbricato in CLS dimensioni interne 80x120x100cm - chiusino in PRFV

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP J11H03000030008

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA MODANE-TORINO
ADEGUAMENTO LINEA STORICA TRATTA BUSSOLENO-AVIGLIANA
REALIZZAZIONE SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE NELLE LOCALITA' DI BORGONE E AVIGLIANA

FABBRICATI SSE E PIAZZALI

Fabbricato SSE di Avigliana
SSE di Avigliana - Prospetti del Fabbricato

SCALA: 1 : 50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
N T 0 I	0 5	D	2 6	P B	F A 0 2 0 0	0 0 2	2

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
2	Emissione per commento	M. Andreani	Dicembre 2019	F. Cavallero	Dicembre 2019	L. Pellegrino	Dicembre 2019	L. Pellegrino	Dicembre 2019

File: N T 0 I-0 5-D-2 6-P B-F A 0 2 0 0-0 0 2-2.rvt