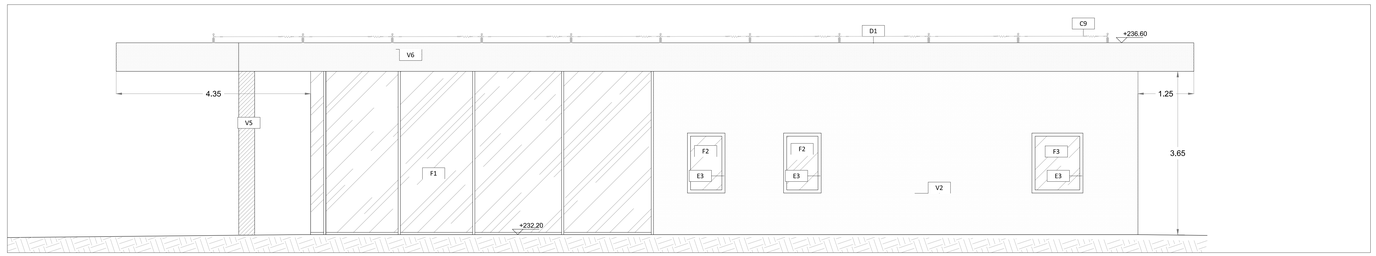
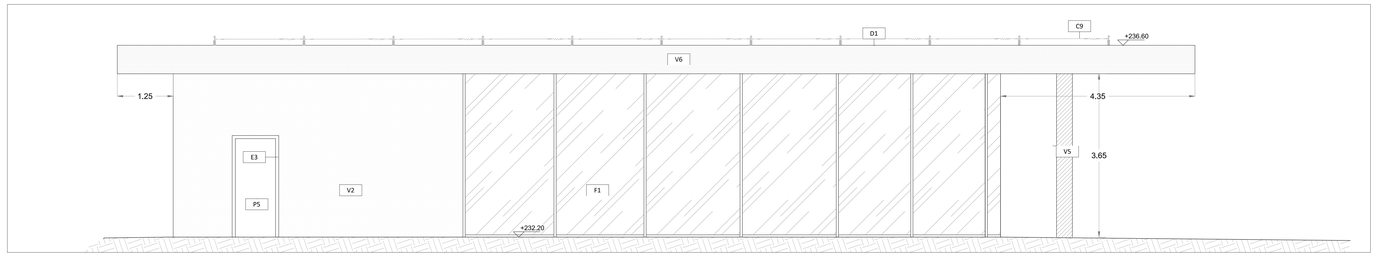


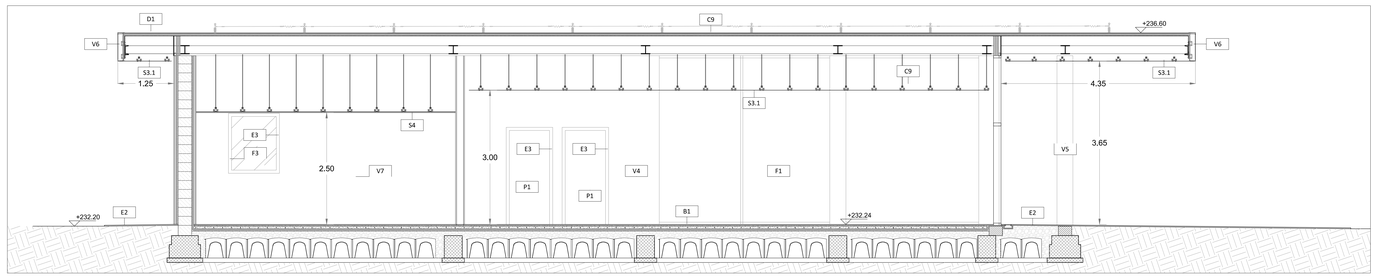
PROSPETTO SUD

scala 1:50



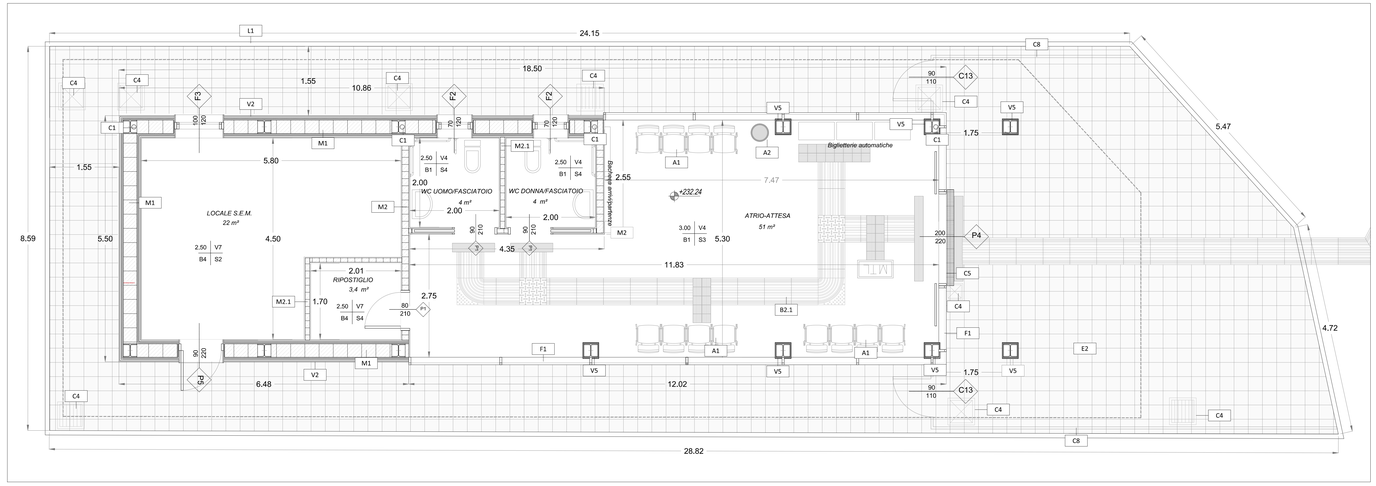
PROSPETTO NORD

scala 1:50



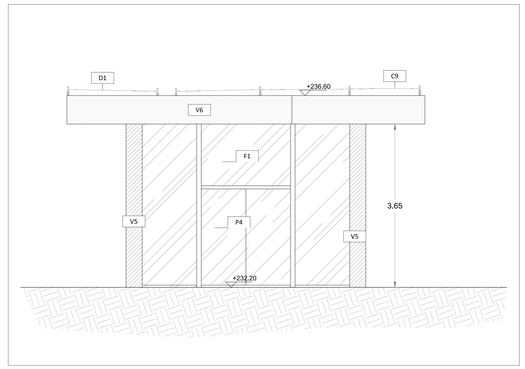
SEZIONE A–A'

scala 1:50



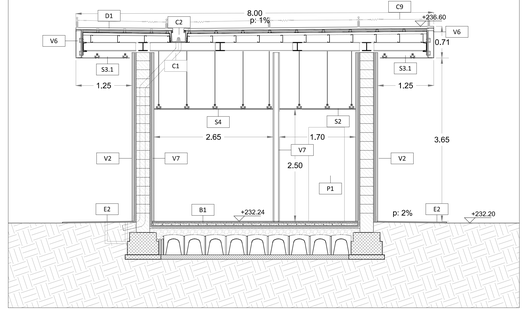
PLANIMETRIA

scala 1:50



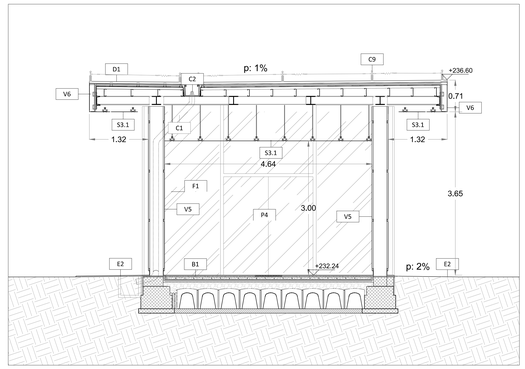
PROSPETTO EST

scala 1:50



SEZIONE B–B'

scala 1:50



SEZIONE C–C'

scala 1:50

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

R | V: R=RETTIFICA METTA AMBIENTE; VR=VERNICIATURA RIVESTIMENTO
P.R | C.S: P.R=PITTURA RIVESTIMENTO; C.S.=CROSTA SCAPITO

FINITURE — IMPIEGHI — TAVOLOGNA MURATURA — FINITURE

FINITURE PAVIMENTI	
B1	Pavimentazione in gres porcellanato di prima scelta 60 x 60; s 2 cm composti il collante e sigillature dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura lucida, coefficiente di attrito R11, posata su massetto.
B1.1	Gradone in ceramica in gres porcellanato con cosiro tono, rigato con goccolatoio, dalle dimensioni 34 x 60 x 2 cm. compresi il collante e sigillature dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura lucida, coefficiente di attrito R11, posata su massetto.
B2	Pavimentazione in gres porcellanato di prima scelta 30 x 30 x 2 cm compresi il collante e sigillature dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura lucida, coefficiente di attrito R11, posata su massetto. Stinuca grafia in lastre di cemento e granuglia di quarzo silicoidale ad alta resistenza, cotta di arenisfrizzerolo, costituito un unica piastrella di formato 30x60 cm di colore bianco, posato su massetto di sabbia e cemento dotato a reticolo diagonale, posto in opera su letto di malta.
B2.1	Pavimentazione in gres porcellanato per la formazione di percorsi tattili per disabili visivi del tipo LVE, dimensioni vendibili a seconda della necessità, antisdrucciolevole, colore a scelta della direzione lavori, posato su letto di malta, compresi sfridi, tagli, la sigillatura dei giunti con cemento puro.
B3	Battiscopa in ceramica su gradino.
B4	Facciata in agglomerato marmocemento lagliato de blocco a base di cemento e granigliè di marmo, 40x40 spessore 3.0 cm colori chiari standard, posto in opera su su letto di malta cementizia.
B6	Rivestimento in lastre di ceramica, con strato di usura dello spessore di 10 mm e vagone di 1630 kg/mq
	Ghisetto, binocetto o pietrisco, levato e vagliato, con assortimento di grani delle dimensioni compresi fra 10 e 25 mm.
BARRIERE E CORDOLI	
	Cordolo prefabbricato per nuovi marciapiedi di stazione H55 in elementi prefabbricati del tipo standard in c.a.v.-R classe di resistenza C32/40 N/mm2, classe di esposizione XF4 XA1 secondo norme tecniche vigenti, finito a mano, perfettamente piane e lisce e dipinature antisfondo nelle parti di calpesio.
FINITURE E RIVESTIMENTI PARETI	
V1	Intonaco civile per interni compreso di rete in fibra di vetro, pittura di fondo uniformante e due mani di tinteggiatura con idropittura ossisaonica idrorepellente e traspirante.
V2	Rivestimento in calcestruzzo facciavista con disegno a tavole orizzontali e verticali, compresi trattamento di pavimentazione con resine antiriche in emulsione, pigmenti inorganici, cariche microniizzate ed additivi varie e successivo trattamento antiscritte.
V3	Rivestimento in pannelli di filmocemento del formato 1200x2000 cm trina, spessore di almeno 8 mm, cablaggi assimilabile al RAL 7047 ovvero 5001 con superficie liscia opaca, con trattamento antiscritte, montati su sottostruttura metallica.
V4	Rivestimento pareti in lastre di gres porcellanato con finitura liscia dello spessore di 3.5 mm, non smaltate, rinforzate due rete in fibra di vetro, delle dimensioni di 3000x1000 mm di grande formato decorata con tecnologia di stampa digitale.
V4.1	Rivestimento pareti in lastre di gres porcellanato con finitura liscia dello spessore di 3.5 mm, non smaltate, rinforzate due rete in fibra di vetro, delle dimensioni di 3000x1000 mm decorata con tecnologia di stampa digitale. Posa in opera con adesivo cementizio in BPS additivato con guaine per isolamento termico.
V5	Rivestimento in pannello composito costituito da due lamiere in lega di alluminio - magnesio Peraluman - 100LMg1 e da un nucleo in polietilene del tipo LDPE (tipo Alucobond) su struttura metallica. La fascia esterna prevenicciata a forno con sistema multistrato a base di resine termoindurenti ed ossidi di ZrO2 (PVDF/FEVE) in conformità alla normativa E.C.C.A.
V6	Sistema di cartenzazione in lamiera di acciaio zincato a prevernicciato, sagomata e piegata, compresa di sottostruttura metallica
V7	Intonaco premiscelato, igrofugo, per uso in interni, a base di gesso emidrato, vermiculite e perlite espansa e additivi speciali, applicato a macchina, spianato con apposita staggia, compresa la formazione di spigoli vivi rientranti sporgenti, orizzontali e verticali. Spessore non inferiore a 3 cm, RSI 125.
FINITURA SOFFITTI	
S1	Controsoffitto piano spezzonabile realizzato con pannelli fonati di alluminio prevernicciato 5/10 con bordo smussato, dimensioni 600x600 mm non forato, di colore bianco, posato su struttura semplice costituita da profili portanti a triangolo in acciaio zincato e fissata ad solaio tramite sistema di sospensione, compreso di strato isolante in lana di roccia
S1.1	Controsoffitto piano spezzonabile realizzato con pannelli alluminio prevernicciato 5/10 con bordo smussato, dimensioni 600x600 mm non forato, di colore bianco, posato su struttura semplice costituita da profili portanti a triangolo in acciaio zincato e fissata ad solaio tramite sistema di sospensione, compreso di strato isolante in lana di roccia
S2	Controsoffitto spezzonabile per interni realizzato con pannelli modulari in gesso alleggerito con superficie liscia verniciata dimensioni 600x600 mm , posati su struttura costituita da profili in lamiera di acciaio zincato a vista, compresi tranne pendini in acciaio su apposite sospensioni.
S3	Controsoffitto metallico con doghe di alluminio prevernicciato con asconi a spigoli vivi e bordi, montate in aggiancio su travamine portanti in acciaio zincato spessore 8/10, compresi pendini con doppio tondino in acciaio zincato a molla di regolazione.
S3.1	Sistema di controsoffitto in pannelli 60 x 60 cm di lamiera di acciaio stirata zincata a caldo e prevernicciata, dim. maglia 10 x 7 mm, permeabilità vuotopieno = 46%, sp. 1.00 mm, montati su struttura portante a vista.
S4	Controsoffitto sospeso a struttura doppia realizzato con lastre di gesso rivestito additivate con fibre atte a migliorarne la capacità di resistenza al fuoco per le protezione dei solai REI 120, fissate con viti autoperforanti su una struttura metallica costituita da profili in acciaio, primaria e secondaria, costituita da profili a C,opportunamente raccordati tra loro. Lastre sp. 15 mm

GIUNTI	
G1	Cogniguinto impermeabilizzante a copertura
G2	Cogniguinto trasevrsale a pavimento
G3	Cogniguinto in alluminio a parete
OPERE MURARIE	
M1	Parete costituita da blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompresso sp. 30 cm, parrnello isolante in EPS sp. 50 mm (interno ed esterno) fissato su tassetti di legno ancorati alla struttura portante, successivo rivestimento di gesso rivestito (sp. lisc a 13 mm) applicato direttamente alla parete (interno ed esterno).
M2	Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompresso non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idone amalta per murature, sp. 12 cm.
M2.1	Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompresso non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idone amalta per murature, sp. 10 cm.
M3	Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompresso non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idone amalta per murature, sp. 8 cm.
INFISSI	
P1	Porta interna ad un battente, dim. 80x210 cm
P2	Porta interna scorrevole a un battente, dim. 160x210 cm
P3	Porta interna vetrata a due battenti, dim. 120x210 cm
P4	Porta automatica scorrevole a battente, completa di vetrocamera, due ante con profilo in ottone, completa di vetrocamera, con dispositivo antipanico break out, dim. 200 x 205 cm
P5	Porta tagliafuoco ad un battente, dim. 90 x 205 cm, REI 120
P6	Porta esterna vetrata a due batenti, dim. 120x210 cm
F1	Facciata continua verticale costituita da profili in alluminio al taglio termico, vetrocamera di sicurezza basso emissivo con gas argon, caratteristiche vetri 2B2/12C3 - secondo UNI7697:2014 e trattamento del vetro temperato con: UNI7142:2008 tipo 2 - UNI7143:2008 UNI 14179:2
F2	Finestra ad un'anta a battente, 70 x 120 cm
F3	Finestra ad un'anta a battente, 100 x 120 cm
OPERE METALLICHE E ACCESSORIE	
E1	Pluviale in acciaio INOX Ø 100 comprese di parafoglia e terminale.
E2	Lamiera in alluminio preverniciato spessore 10/12 per grondo, scossaline, converse
	Chiusino da rempiemnto porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico C250 completo di telaio sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 500x500 altezza tra 80 e 85 mm.
C4.1	Chiusino da rempiemnto porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico C250 completo di telaio sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 600x600 altezza tra 80 e 85 mm.
C4.2	Chiusino da rempiemnto porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico B125 completo di telaio sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 600x600 altezza tra 80 e 85 mm.
C5	Griglia per canaletta in ghisa sferoidale, dim 1000x150 mm,
C6	Parapetto in acciaio INOX AISI 316L composto da montanti, struttura di supporto, corrimano e specchiature in lastra metallica, altezza 1.10 m, con ancoraggio laterale.
C8	Parapetto con corrimano doppio in acciaio INOX AISI 316L, composto da montanti, struttura di supporto, corrimano e specchiature in lastra metallica, altezza 1.10 m, con ancoraggio laterale.
C9	Canalette in acciaio INOX AISI 316L, Ø 40, sp. 2 con corrispondenti supporti.
C10	Recinzione in grigliato pressato zincato a verniciato compresa di montanti.
C11	Dispositivo anticaduta in acciaio inox costituito da sistema di ancoraggio, classe A1 UNI EN 517 da posare sul tetto o da parte del personale manutentore operante sulla copertura, sia piana sia inclinata, lunghezza fune in acciaio AISI 316 20 ml.
C12	Cicciobiatta in acciaio zincato a preverniciato
C13	Cestino porta rifiuti in acciaio zincato, realizzato in lubdari d' acciaio zincato con barrette di rinforzo.
C14	Cancello estensibile in acciaio zincato
C15	Cancello a battente in acciaio zincato, dim. 90 x 110 cm.
C16	Chiusino in ghisa
SISTEMAZIONI ESTERNE	
S1	Cordolo prefabbricato in cemento armato vibrato delle dimensioni 12 x 25 cm
S2	Pavimentazione in pietra naturale compatta e poco assorbenti, per pavimentazioni ad intenso traffico, dim. 30 x 30 sp 5 cm
S3	Pavimentazione drenante in masselli in agglomerato cementizio vibrocompresso, posti in opera su letto di sabbia, dim. 40x20 cm, sp.5.8 cm
E3	Orme, soglie, davanzali, copertine in granito grigio, sp. 2cm
E4	Pavimentazione in C.S.in architettonico lavato di colore chiaro o colorato gettato in opera con spessore 15 cm
E5	Pavimentazione in lastre di pietra naturale di colore chiaro, spessore 3 cm, strato binder e sottofondo stabilizzato
E6	Tappeto erboso su terreno vegetale
E7	Fiorito ad alto fusto messe a dimora con zolla, altezza 4.0 - 4.50 m
E7	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls con con terreno vegetale sp. 8 cm.
ARREDI	
A1	Panchina ergonomica completa di fianchi e braccioli intermedi
A2	Cestino portarifiuti compressivo di palo.
A3	Portabicicletta compatibile a rastrelliera
FINITURE E SISTEMI DI COPERTURA	
G1	Fornitura e posa in opera di sistema di rivestimento, ventilato, costituito da lastre in alluminio preverniciato senza giunzioni trasversali, aventi sezione lineare microrenvata, con speciali profili per il fissaggio ad incastro delle lastre, fissate su sottostruttura metallica, in modo da consentire l'ancoraggio senza forature degli elementi. Tale sistema è completato da: freno vapore in polietilene; prima orditura di profili ad omega in acciaio zincato spess. 1.5 mm - H = 80 mm, posati con interasse 1.20 m ca.; seconda orditura di profili a C in acciaio zincato spess. 1.5 mm - H =variabile, posati in senso ortogonale alla direzione delle lastre con interasse 1.0 m e fissati alla struttura sottostante mediante viti autofilettanti; isolamento termico costituito da pannelli sandwich in lana di roccia rivestiti con lamina metallica diversi gli 40-55 kg/m3 con spessore di 50 mm, con reazione al fuoco Euroclasse A1.
G2	Copertura con lastre trasluscide in resina su struttura metallica zincata e preverniciata

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP: J64H17000140001

U.O. ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO PONTE S.PIETRO - BERGAMO - MONTELLO

APPALTO 2: PRG PONTE SAN PIETRO E RADDOPPIO DELLA LINEA DA CURNO A BERGAMO

FV03 - Fermata di Bergamo Ospedale
ELABORATI ARCHITETTONICI
Fabbricato Viaggiatori - planimetria e sezioni

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NB1R	02	D	44	PB	FV0100	003	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per procedimento	F. Sergio	Marzo 2020	D. Akale	Marzo 2020	M. Guidiguzzi	Marzo 2020	R. Marino Marzo 2020

File: NB1R02D44PBFV0100003A.dwg

n.Elab.: