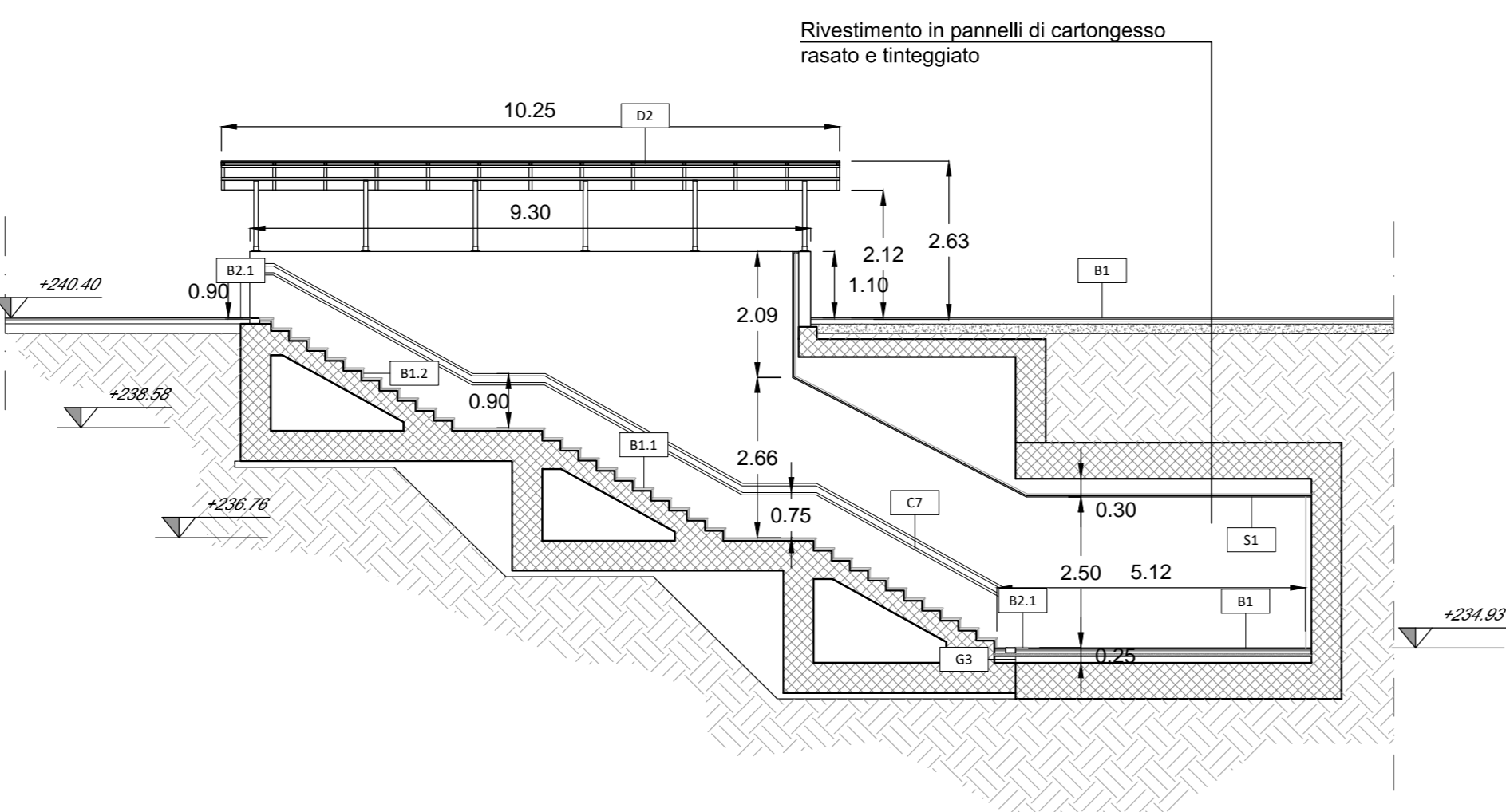
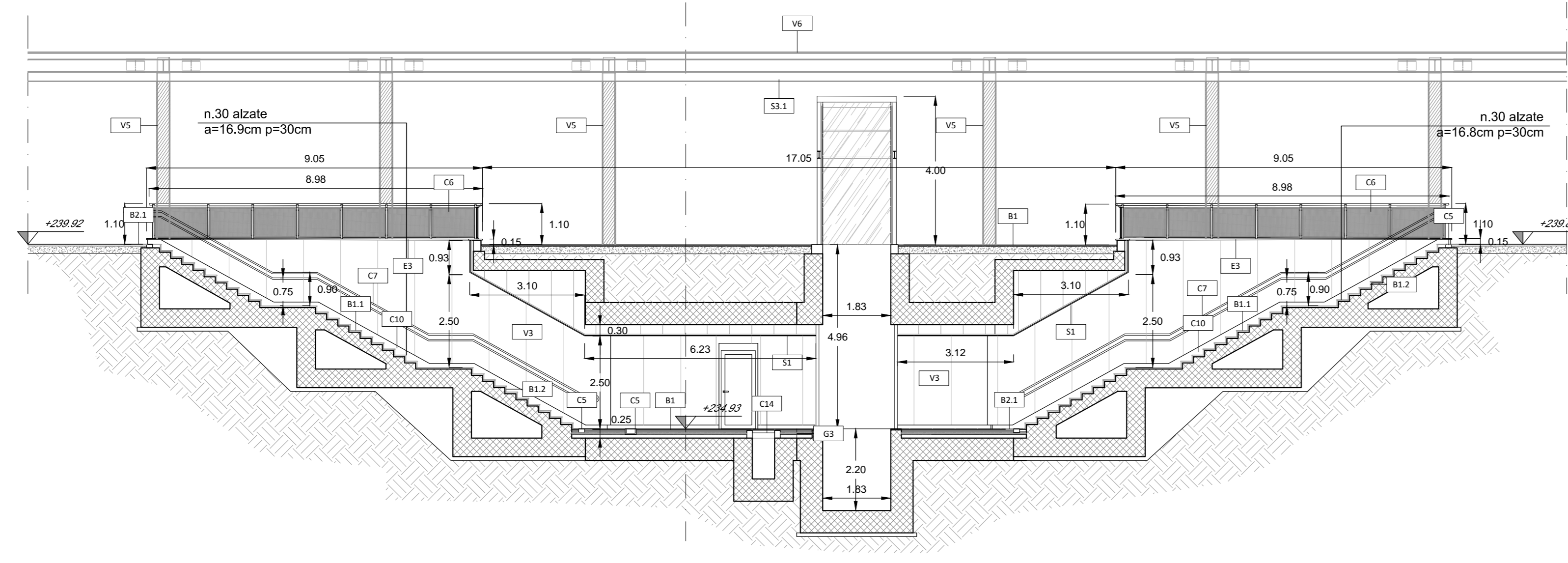


A SEZIONE
scala 1:100



B SEZIONE
scala 1:100



C SEZIONE
scala 1:100

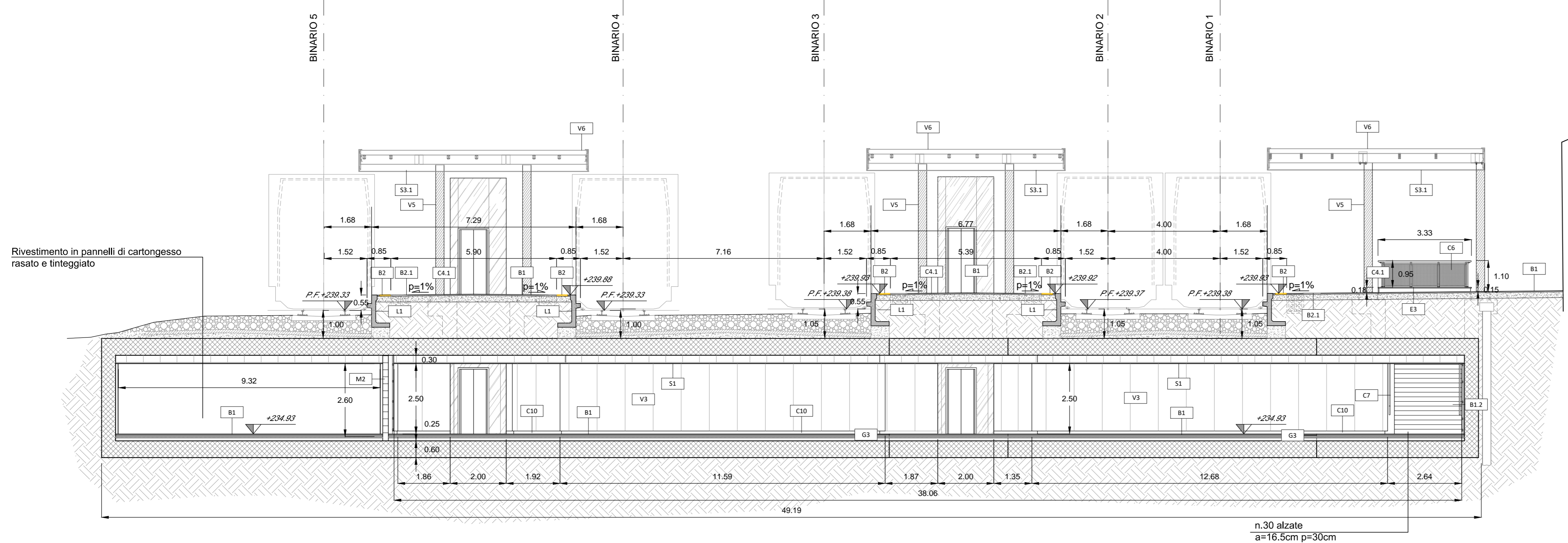


TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI		TIPOLOGIA MURATURA		FINITURE		
h/v	h - ALTEZZA NETTA AMBIENTE PA - FINITURA PAVIMENTO V - FINITURA PARETI CS - FINITURA SOFFITTO	INFISSI	TIPOLOGIA MURATURA	FINITURE	GIUNTI	
FINITURE PAVIMENTI						
B1	Pavimentazione in gres porcellanato di prima scelta 60 x 60 x 2 cm compresi il collante e sigillatura dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura liscia, coefficiente di attrito R11, posata su massetto e rete elettrosaldata.				G1 Coprigitto impermeabilizzante a copertura G2 Coprigitto trasversale a pavimento G3 Coprigitto in alluminio a parete	
OPERE MURARIE						
B1.1	Gradone di ceramica in gres porcellanato con costa tondo, rigato con gocciolatoio, delle dimensioni 34 x 60 x 2 cm compresi il collante e sigillatura dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura liscia, coefficiente di attrito R11, posata su massetto.				M1 Parete costituita da blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocomprensio sp. 30 cm, pannello isolante in EPS sp. 50 mm (interno ed esterno) fissato su tasselli (6 ogni mq), rete in fibra di vetro, controperante in doppie lastre di gesso (vestito sp. fino a 13 mm) applicata direttamente alla parete (interno ed esterno).	
B1.2	Alzata in gres porcellanato di prima scelta 30 x 30 x 2 cm compresi il collante e sigillatura dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura liscia, coefficiente di attrito R11, posata su massetto.				M2 Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocomprensio non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idonea armata per muratura, sp. 15 cm.	
B2	Striscia gialla in lastre di cemento e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza, codice di arredo pericoletto, costituito un'unica piastrina di formato 30x40 cm di colore giallo recante calotte sferiche disposte a reticolo diagonale, poste in opera su letto di malta.				M2.1 Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocomprensio non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idonea armata per muratura, sp. 15 cm. M2.2 Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocomprensio non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idonea armata per muratura, sp. 8 cm.	
INFESSI						
B2.1	Pavimentazione in gres porcellanato per la formazione di percorsi tattili per disabili visivi del tipo L.V.E., dimensioni variabili a seconda della necessità, antiscivolo, antiriduzione, antigraffio e di tipo cancellabile, poste in opera su letto di malta, compresi sfondi, tagli, la sigillatura dei giunti con cemento puro.				P1 Porta interna ad un battente, dim. 80x210 cm P2 Porta interna scorrevole a un battente, dim. 90x210 cm P3 Porta interna vetrata a due battenti, dim. 120x210 cm P4 Porta esterna scorrevole in vetro temperato e stratificato a due ante con profilo in ottone, completa di vetrocamera, con dispositivo antiparanco break out, dim. 200 x 220 cm P5 Porta tagliafuoco ad un battente, dim. 90 x 220 cm, REI 120. P6 Porta esterna vetrata a due battenti, dim. 120x210 cm	
B3	Fascia a contrasto su gradino.				F1 Fascia continua verticale costituita da profili in alluminio al taglio termico, vetrocamera di sicurezza basso emissivo con gas argon, caratteristiche vetri B2/C3 - secondo UNI7697:2014 e trattamento del vetro temperato con stabilizzazione termica HST (secondo UNI EN 14179).	
B4	Piastrine in agglomerato marmo-cemento tagliato da blocco a base di cemento e graniglia di marmo, 40x40 spessore 3,0 cm colori chiari standard, poste in opera su un letto di malta cementizia.				F2 Finestra ad un'anta a battente, 70 x 120 cm. F3 Finestra ad un'anta a battente, 100 x 120 cm.	
B5	Pavimento a getto di tipo industriale, con strato di usura dello spessore di 10 mm in ragione di 18/20 kg/m ² .				OPERE METALLICHE E ACCESSORIE	
B6	Ghiaietto, bruciatto o pietrisco, lavato e vagliato, con assortimento di grani delle dimensioni compresi fra 10 e 25 mm.				C1 Chiusino da riempimento porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico B125 completo di telaio e sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 500x500 altezza tra 80 e 85 mm. C2 Lamiera in alluminio preverniciato spessore 10/10 per gronde, scossaline, converse. C3 Chiusino da riempimento porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico B250 completo di telaio e sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 700x700 altezza tra 80 e 85 mm. C4 Chiusino da riempimento porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico B125 completo di telaio e 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 Paragetto in acciaio INOX AISI 316L, composto da montanti, struttura di supporto, corrimano e specchiature in tela metallica, altezza 1,10 m, con ancoraggio laterale. C7 Paragetto con corrimano doppio in acciaio INOX AISI 316L, composto da montanti, struttura di supporto, corrimano e specchiature in tela metallica, altezza 1,10 m, con ancoraggio laterale. C8 Corrimano doppio in acciaio INOX AISI 316L, Ø 40, sp. 2 mm compresi supporti. C9 Recinzione in grigliato pressato zincato e verniciato completo di montanti. C10 Dispositivo anticaduta in acciaio inox costituito da sistema di ancoraggio (linea vita) TIPO C contro la caduta dall'alto da parte del personale manutentore operante sulla copertura, sia piena sia inclinata, lunghezza fune in acciaio AISI 316 20 mt. C11 Serranda avvolgibile visiva a maglie romboidali in tubolari d'acciaio zincato con barre di rinforzo. C12 Cancello estensibile in acciaio zincato. C13 Cancello a battente in acciaio zincato, dim. 90 x 110 cm. C14 Chiusino in ghisa.	
BARRIERE E CORDOLI						
L1	Cordolo prefabbricato per nuovi marciapiedi di stazione H55 in elementi prefabbricati del tipo standard in c.a.v. di classe di resistenza C32/40 N/mm ² , classe di esposizione XA2, autobattente e monolitico, realizzato con faccia a vista perfettamente piana e liscia e zigrinatura antiscivolo nelle parti di calpestio.					
FINITURE E RIVESTIMENTI PARETI						
V1	Intonaco civile per interni comprensivo di rete in fibra di vetro, pittura di fondo uniforme e due mani di l'integratura con idropittura silossanica stropicciata e trasparente.					
V2	Rivestimento in calcestruzzo faccia vista con disegno a matrice, comprensivo di trattamento protettivo ad alta penetrazione con resine acriliche in emulsione, pigmenti inorganici, cariche micronizzate ed additivi varie e successivo trattamento anticorrosivo.					
V3	Rivestimento in pannelli di fibrocemento del formato 1200x2500 mm circa, spessore di almeno 8 mm, colore assimilabile al RAL 7047 ovvero 5001 con superficie liscia standard, protetti da trattamento anticorrosivo, montati su sottostruttura metallica.					
V4	Rivestimento pareti in lastre di gres porcellanato con finitura liscia dello spessore di 3,5 mm, non smaltate, rinforzate don rete in fibra di vetro, delle dimensioni di 3000x1000 mm di colore grigio.					
V4.1	Rivestimento pareti in lastre di gres porcellanato con finitura liscia dello spessore di 3,5 mm, non smaltate, rinforzate don rete in fibra di vetro, delle dimensioni di 3000x1000 mm decolorata con tecnologia di stampa digitale a freddo.					
V4.2	Rivestimento pareti in lastre di gres porcellanato con finitura liscia dello spessore di 3,5 mm, non smaltate, rinforzate don rete in fibra di vetro, delle dimensioni di 3000x1000 mm decorata con tecnologia di stampa digitale a freddo, posate su pannello isolante in EPS additivato con grafite per isolamento termico.					
V5	Rivestimento in pannello composito costituito da due lamine in lega di alluminio - magnesio Paraluman - 100(A/Mg1) e da un nucleo in polietilene del tipo LDPE (tipo Aluocbond) su struttura metallica. La faccia esterna è preverniciata a forno con sistema multistrato a base di vernici polimeriche di alta qualità (PVDF/FEVE) in conformità alla normativa E.C.C.A.					
V6	Sistema di carterizzazione in lamiera di acciaio zincato e preverniciato, sagomata e piegata, compresa di sottostruttura metallica.					
V7	Intonaco premiscelato, l'ignifugo, per uso in interni, a base di gesso emidratato, vermiculite e perite espansa e additivi specifici, dosati in rapporto costante, marcato Ce in conformità alla norma 13279-1:2005, reazione al fuoco: classe A1 applicato a macchina, spianato con apposita staggia, compresa la formazione di spigoli vivi rientranti sporgenti, orizzontali e verticali. Spessore non inferiore a 3 cm, REI 120					
FINITURA SOFFITTI						
S1	Controsoffitto piano ispezionabile realizzato con pannelli forati di alluminio preverniciato 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 al solaio tramite sistema di sospensione, compreso di strato isolante in lana di roccia.				E5 Pista ciclabile in asfalto colorato granigliato, tipo asfalto rosso, su strato binder e sottofondo stabilizzato E6 Tappeto erboso su terreno vegetale E7 Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale sp. 9 cm.	
S1.1	Controsoffitto piano ispezionabile realizzato con pannelli moduli in gesso alleggerito con superficie liscia verniciata dimensioni 600x600 mm, posati su struttura costituita da profili in acciaio zincato preverniciato, fissata al solaio tramite pendini in acciaio su apposte sospensioni.					
S3	Controsoffitto metallico con doghe di alluminio preverniciato con sezioni a spigoli vivi e bordi, montate in aggancio su travi portanti in acciaio zincato spessore 8/10, pendinate a soffitto con doppio tendino in acciaio zincato e molle di regolazione.					
S3.1	Sistema di controsoffitto in pannelli 60 x 60 cm di lamiera di acciaio strata zincata a caldo e preverniciata, dim. maglia 10 x 7 mm, percentuale vuoto/pieno = 46%, sp. 1,00 mm, montato su sottostruttura metallica.					
S4	Controsoffitto sovrappeso a struttura doppia realizzato con lastre di gesso rivestito additivato con fibre atte a migliorarne la capacità di resistenza al fuoco per la protezione dei sola REI 120, fissate con viti autoperforanti di idonee dimensioni, su predisposta struttura di sostegno, primaria e secondaria, costituita da profili a C opportunamente raccordati tra loro. Lastre sp. 15 mm					
SISTEMAZIONI ESTERNE						
E1	Cordolo prefabbricato in cemento armato vibrato delle dimensioni di 12 x 25 cm.					
E2	Pavimentazione in pietra naturale compatte e poco assorbenti, per pavimentazioni ad intenso traffico, dim. 30 x 60 sp.5 cm					
E2.1	Pavimentazione drenante in masselli in agglomerato cementizio ad alta resistenza posati in opera su letto di sabbia, dim. 40x20 cm, sp. 5,5 cm					
E3	Orme, soglie, davanzali, copertine in granito grigio, sp. 2cm					
E4	Pavimentazione in CLS architettonico lavato di colore neutro o colorato gettato in opera con spessore 10 cm.					
ARREDI						
A1	Panchina ergonomica completa di fianchi e bracciali intermedi.					
A2	Cestino portarifiuti comprensivo di palo.					
A3	Portabiciclette componibile a rastrelliera.					
FINITURE E SISTEMI DI COPERTURA						
D1	Fornitura e posa in opera di sistema di rivestimento coibentato, costituito da lastre in alluminio preverniciato senza giunzioni trasversali, aventi sezione lineare micronevata, con speciali profili per il fissaggio ad incastro a pressione e canale di smaltimento drenante. Il sistema consente l'ancoraggio senza foratura 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 = 50 mm, posati con interasse 1,20 m ca.; seconda orditura di profili ad omega 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 appositi fissaggi; isolamento termico costituito da pannelli semirigidi in lana di roccia idrorepellente della densità di 40-50 kg/m ³ dello spessore di 50 mm, con reazione al fuoco Euroclasse A1.				D2 Coperture con lastre traslucide in resina su struttura metallica zincata e preverniciata	

Nota:
le quote del piano ferro riportate negli elaborati - planimetrie e sezioni - si riferiscono alla quota della rotaia più vicina al marciapiede.

• per il corretto posizionamento delle linee di sezione vedi elab. NB1R02D44PAFV0300004A

COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**

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 CURNÒ A BERGAMO

FV03 - STAZIONE DI PONTE SAN PIETRO

ELABORATI ARCHITETTONICI

PROGETTI E SEZIONI

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NB1R	02	D	44	WA	FV0300	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecuziva	F. Serrigi	Marzo 2020	D. Alais	Marzo 2020	M. Bertrando	Marzo 2020	R. Misano Marzo 2020

File: NB1R02D44PAFV0300001A.dwg n. Elab.: 74