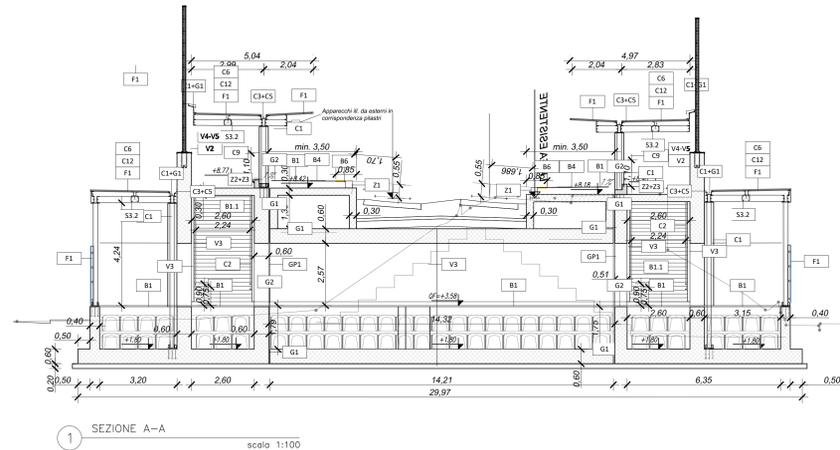
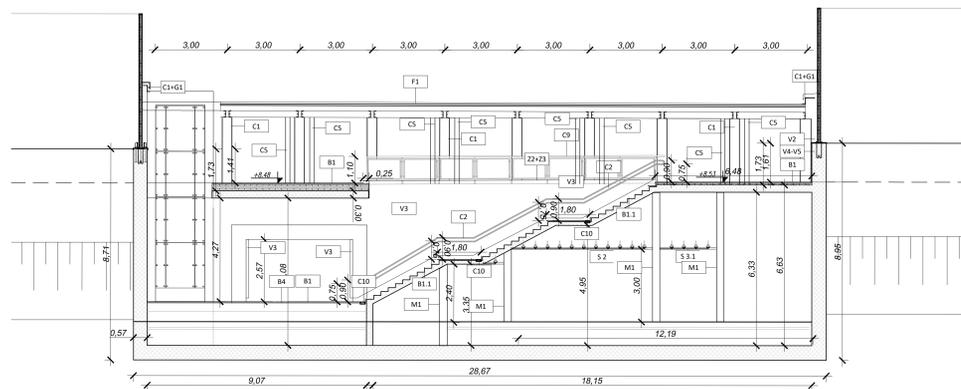


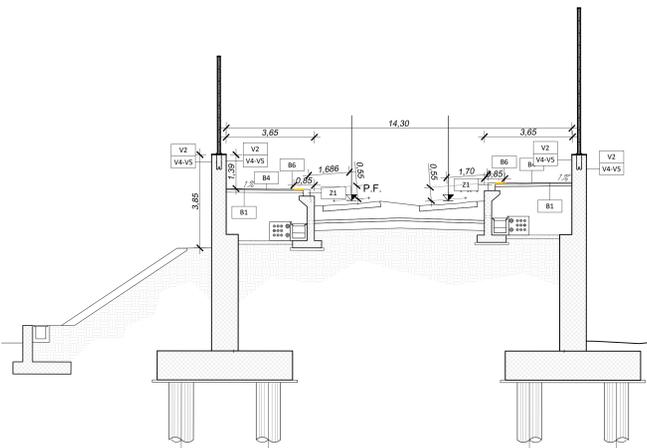
KEY PLAN
scala 1:200



SEZIONE A-A
scala 1:100



SEZIONE B-B
scala 1:100



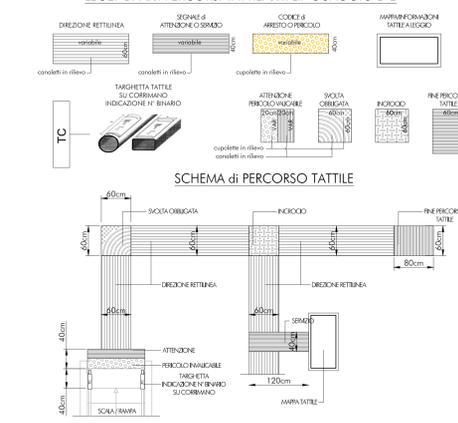
SEZIONE C-C (Km 850.00)
scala 1:100

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

h	v	h	v	h	v	h	v				
FA	CS	FA	CS	FA	CS	FA	CS				
<p>h - ALTEZZA NETTA - AMBIENTE v - FINITURA PAVIMENTO FA - FINITURA PARETE CS - FINITURA SOFFITTO</p>				<p>INFISSI</p>				<p>M - TIPOLOGIA MURATURA X - FINITURE</p>			
<p>FINITURE PAVIMENTI</p>				<p>MURATURE</p>				<p>INFISSI</p>			
B1	Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensioni 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetto autolevante 3 cm, strato separatore TNT e massetto di pendenza in calcestruzzo armato con rete. EN 14111-G e ISO 13006-G, gruppo Bia-UGL (non smaltato)			M1	Parete in blocchi cavi prefabbricati in c.a. e inerti leggeri, sp. 30cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali idonei per murature con h=4,00 m in zona simica e per l'ancoraggio della sottostuttura dei pannelli di rivestimento e isolante a cappotto pareti esterne sp. 8 cm.			M2	Come M1 ma spessore 20 cm		
B1.1	Pavimentazione gradone scala di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, rigato con tiro, posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 34x60x2 cm e alzata rivestita in gres (60xvar2)			M2	Parete tagliata in blocchi cavi prefabbricati in c.a. e inerti leggeri e intonaco REI120, sp. 30 cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m per zona simica e per l'ancoraggio della sottostuttura dei pannelli di rivestimento e isolante a cappotto pareti esterne sp. 8 cm.						
B2	Pavimento tecnico sovrappavato (per h PF fino a 500 mm, portanza 10.000 N/m²) su supporti in tela in conglomerato galvanizzato e lastre autoportanti in soletto di calcestruzzo rinforzato ad alta resistenza meccanica e durabilità (dim. 60x60 cm sp. 34 mm), finitura superficiale in PVC antiscivolo. Trattamento antipolvere della superficie sottostante.			<p>Posta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antirivestimento e apparecchiatura chiuditoria automatica e mangione antiscivolo E1 120 dim. 240x220 cm.</p>				<p>Posta interna E1 120 ad un battente in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche e apparecchiatura chiuditoria automatica e mangione antiscivolo dim. 120x220 cm.</p>			
B3	Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensioni 60x60x2 cm, incollato su massetto, incluso strato separatore in TNT e soletto in conglomerato cementizio armato con rete su vespaio ariato con casseri a parete tipo igloo (portata 50 N/m², h tel. 30-70 cm)			<p>Canotto esterno composto da due pannelli con struttura in acciaio zincato e verniciato e pannelli in doppia lamiera zincata e verniciata e isolante internamente, completo di guida superiore in acciaio zincato, profilato, di grande spessore, struttura perimetrale di sostegno, piantane laterali, cerniere di grande portata industriale, motorizzate, predisposto per il comando a distanza e dotato di tutti i dispositivi di sicurezza antirivestimento classe 2 - tipologia scorrevole in linea.</p>				<p>Come P1 - tipologia scorrevole ad impaccettamento.</p>			
B4	Pavimentazione in CAVI con inerti sferoidali spessore >= 4 cm con contrasto cromatico con pavimentazione > 0,4 posata con specifico collante, dimensioni variabili, idonea per la formazione di percorsi tattile plantare per disabili visivi, sistema LVE (Loges Vet Evolution), comprensivo di TAG - RFID (Radio Frequency Identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm			<p>Serranda avvolgibile in lamiera microforata inox motorizzata completa di serrature e di dispositivi di sicurezza.</p>				<p>OPERE METALLICHE E ACCESSORIE</p>			
B5	Chiusura zincata da riempimento porta pavimentazione classe CA00 per coperture pozzezzati dim. cm 50x50x6, cm 4x(60x60) per pozzezzati 120x120, incluso telaio interno a croce in acciaio zincato			<p>Carri di rivestimento dei pilastri, muri e scossaline in alluminio preverniciato, sp. 3mm, compresi accessori a ancoraggi</p>				<p>Cornice doppio 640 mm sp. 2mm, in acciaio inox, compresi i supporti dimensionali per spinta di 3 kNm</p>			
B6	Fascia galleria di sicurezza in CAVI con inerti sferoidali spessore >= 4 cm con contrasto cromatico con pavimentazione > 0,4 posata con specifico collante, dimensioni variabili, idonea per la formazione di percorsi tattile plantare per disabili visivi, sistema LVE (Loges Vet Evolution), posata su letto di malta, dimensioni 30x40x4 cm, con sistema LVE (Loges Vet Evolution)			<p>Doppia lamiera in acciaio zincato colorbata per canali di gronda e converse sp. 8/10 mm, rivestita in PVC.</p>				<p>Parapetto con montanti tubolari in acciaio inox e pannelli di lamiera microforata in acciaio inox sp. >= 1,5 mm, h=var, completo di piastre di ancoraggio e tirafondi, dimensionati per spinta di 3 kNm</p>			
B7	Rampe di raccordo alla banchina in battuto di c.a. rigato sp. 50 mm			<p>Piastrino in acciaio zincato e verniciato d=180 mm sp. 8 mm ancorato con piastre in banchina e con fregi alle travi di pensilina con inserto in PVC d=100 mm con paraforca universale a ragno in polipropilene e gomiti di raccordo con i pozzetti al piede e ove necessario con i canali di gronda.</p>				<p>Griglia per percorso di manutenzione in acciaio zincato.</p>			
V1	Intonaco liscio per interni intagliato con idropittura a base di resina allossanica e rete in fibra di vetro (portantissimo)			<p>Reinzione in lamiera stralata di alluminio verniciato con sottostuttura in profili metallici ed apposta struttura metallica in acciaio zincato. Comprensiva di verniciatura.</p>				<p>Parapetto con montanti tubolari in acciaio inox e pannelli di lamiera microforata in acciaio inox sp. >= 1,5 mm, h=1-10 m, completo di piastre di ancoraggio e tirafondi, dimensionati per spinta di 3 kNm</p>			
V1.1	Intonaco resistente al fuoco a base di vermiculite, dato in opera su pareti e soffitti, a superficie rustica, dello spessore idoneo a dare la resistenza al fuoco di 120 minuti			<p>Canalletta con Griglia lineare ispezionabile in ghisa classe CC50</p>				<p>Sistema anticaduta di tipo C conforme alla norma UNI 11578-2015 (ex tipo C EN795-2012). Linea vita, completa di punti di ancoraggio singoli.</p>			
V2	Rivestimento esterno in calcestruzzo a facciavista, lavorato mediante applicazione di matrici elastiche tipo Reckli 2/1/23 Tennessee o equivalenti.			<p>Giunto impermeabilizzante tramite fascia speciale termofonata</p>				<p>Giunto in alluminio a pavimento idoneo per spostamenti di progetto e portata 10kNm2 e per posa con pavimenti indicati in progetto</p>			
V3	Rivestimento in lastre di cemento fibrorinforzato composto ecologico compresso, sp. 12 mm, pigmentato in massa, con trattamento HR (High Resistance) per la protezione contro graffi e imbrattati, completo di sottostuttura metallica e fissaggi nascosti. Comprensivo di zoccolo in alluminio h=100 mm e trattamento protettivo anticorrosione.			<p>Corona 30x30 in CAVI, con finitura antiscivolo, colore bianco, posato con zanche su malta autolevante 3 cm secondo le geometrie e tolleranze del MRP RFI, sezione V</p>				<p>Corona in CAVI, con finitura antiscivolo, colore bianco, posato con zanche su malta autolevante 3 cm a bordo assiale a pavimento (parapetti) - dimensioni da progetto</p>			
V4	Finitura superficiale in formulato monocompone acrilico in emulsione acquosa, primer e successiva applicazione di protettivo elastico acrilico in emulsione acquosa.			<p>Trattamento protettivo anticorrosione</p>				<p>ARREDI URBANI</p>			
V5	Trattamento protettivo anticorrosione			<p>Parapetto con montanti tubolari in acciaio inox e pannelli di lamiera microforata in acciaio inox sp. >= 1,5 mm, h=1-10 m, completo di piastre di ancoraggio e tirafondi, dimensionati per spinta di 3 kNm</p>				<p>Panchina ergonomica completa di fianchi e braccioli interni. Dimensione: 220 x 70 cm.</p>			
V6	Rivestimento in lastre di cemento fibrorinforzato composto ecologico compresso, sp. 12 mm, pigmentato in massa, con trattamento HR (High Resistance) per la protezione contro graffi e imbrattati, microforato a disegno, compresi di reticolo strutturale (montanti e traversi) in profili di alluminio preverniciati ancorato alle strutture di pianotravi principali/secondarie (fissaggio senza elementi a vista, di sicurezza antiscivolo)			<p>Canalletta con Griglia lineare ispezionabile in ghisa classe CC50</p>				<p>Cornice 30x30 in CAVI, con finitura antiscivolo, colore bianco, posato con zanche su malta autolevante 3 cm secondo le geometrie e tolleranze del MRP RFI, sezione V</p>			
V7	Pittura			<p>Giunto impermeabilizzante tramite fascia speciale termofonata</p>				<p>Corona in CAVI, con finitura antiscivolo, colore bianco, posato con zanche su malta autolevante 3 cm a bordo assiale a pavimento (parapetti) - dimensioni da progetto</p>			
<p>FINITURE SOFFITTI</p>				<p>FINITURE COPERTURE</p>				<p>CHISURE TRASPARENTI</p>			
S1	Intonaco grezzo con malta fine di calce spenta e pozzolana trita a frastuzzo su rete portanti (150 gr/m²) ancorata alla struttura, rifinito con sovrastante strato di circa 2mm di malta per stucchi, levigato e liscio, completato con ciclo di pitturazione ecologica a due riprese con impasto scaldato fotocatalitico e fissativo (primer) di sottofondo a base acrilica.			<p>Pannello sandwich della pensilina bilaminare composto da lamiera grecata inferiore in acciaio zincato preverniciato, isolamento con lana minerale spess. 80 mm, lamiera orizzontale superiore rivestita con manto in PVC. Classe di resistenza al fuoco A2s1 d0. Qmin 2,85 N/m²q - Interspazio max arcarecci 175 cm.</p>				<p>Facciate e/o Copertura continua strutturale in reticolo di profili di alluminio preverniciato (larghezza massima 1,20 m) e pannelli di policarbonato compatto 12 mm protetti UV spessore 12 mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato, zanche, guarnizione in EPDM, con pellicola a disegno</p>			
S2	Controsoffitto piano sospeso a struttura doppia realizzato con lastre di cartongesso rivestito spess. 18 mm (pendinatura rigida per zone simiche) REI 120			<p>Chiusura e/o Copertura continua strutturale in reticolo di profili di alluminio preverniciato (larghezza massima 1,20 m) e pannelli di policarbonato compatto 12 mm protetti UV spessore 12 mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato, zanche, guarnizione in EPDM, con pellicola a disegno</p>				<p>CHISURE TRASPARENTI</p>			
S3.1	Controsoffitto a fascia attrezzata di pannelli composti di sp. filo 4 mm, costituiti da due lastre di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo minerale (tipo Alucobond), completi di sottostuttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1 (pendinatura rigida per zone simiche)			<p>Chiusura e/o Copertura continua strutturale in reticolo di profili di alluminio preverniciato (larghezza massima 1,20 m) e pannelli di policarbonato compatto 12 mm protetti UV spessore 12 mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato, zanche, guarnizione in EPDM, con pellicola a disegno</p>				<p>CHISURE TRASPARENTI</p>			
S3.2	Carte di bordo pensiline e fascia attrezzata sottopassi in pannelli composti di sp. filo di 4 mm, costituiti da due lastre di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo minerale (tipo Alucobond), completi di sottostuttura metallica (tubolari 100 x 100 sp. 30/10). Comportamento al fuoco Classe 1.			<p>Chiusura e/o Copertura continua strutturale in reticolo di profili di alluminio preverniciato (larghezza massima 1,20 m) e pannelli di policarbonato compatto 12 mm protetti UV spessore 12 mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato, zanche, guarnizione in EPDM, con pellicola a disegno</p>				<p>CHISURE TRASPARENTI</p>			
<p>FINITURE COPERTURE</p>				<p>LEGENDA MATERIALI SISTEMAZIONI ESTERNE</p>				<p>CHISURE TRASPARENTI</p>			
D1	Pannello sandwich della pensilina bilaminare composto da lamiera grecata inferiore in acciaio zincato preverniciato, isolamento con lana minerale spess. 80 mm, lamiera orizzontale superiore rivestita con manto in PVC. Classe di resistenza al fuoco A2s1 d0. Qmin 2,85 N/m²q - Interspazio max arcarecci 175 cm.			<p>Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale</p>				<p>Protezione alberatura con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato</p>			
T1	Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzato (del tipo Levostab 99 o similare) da riposta e stendersi con vibrotromba stradale, sp. 10 cm			<p>Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale</p>				<p>Protezione alberatura con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato</p>			
T2	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di c.a. con terreno vegetale			<p>Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale</p>				<p>Protezione alberatura con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato</p>			
B8	Pavimentazione stradale in asfalto drenante			<p>Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale</p>				<p>Protezione alberatura con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato</p>			
B10	Cordolo prefabbricato in c.a.v.			<p>Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale</p>				<p>Protezione alberatura con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato</p>			
BH	Scivolo per disabili motori in pietra, sp. 5 cm.			<p>Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale</p>				<p>Protezione alberatura con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato</p>			

NOTE
I cigli dei marciapiedi devono essere dettagliati e realizzati in conformità al Sez. 5 RFI DTCS/MAIFS002
1. Tutti i cicli di verniciatura dell'acciaio verranno effettuati secondo il capitolato RFI DTC SI PS IFS 001;
2. In corrispondenza dei giunti strutturali del FV, la sottostuttura dei pannelli di rivestimento dovrà essere opportunamente raddoppiata in modo compatibile con i giunti. Qualora i giunti non fossero allineati con i moduli del rivestimento di V2, V3, V5 e V9, prevedere degli ancoraggi opportunamente acciati in modo da consentire tutti gli spostamenti di progetto (direzione e dimensione dello spostamento) nel rispetto del modulo di facciata.
3. Tutti i mancorrenti delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di manico tattile per disabili visivi
4. Il disegno delle barriere è da ritenersi indicativo. Riferirsi ai disegni specifici, per geometrie, abbozzazione e caratteristiche
5. Impermeabilizzazione con guaina armata con tessuto poliestere su tutte le superfici interrate, controcara e banchine.

LEGENDA dei PERCORSI TATTILI con LINGUAGGIO LVE



SCHEMA di PERCORSO TATTILE
LEGENDA CODICI MAPPE TATTILI

MTP	Mappe Tattile a Punte	MTB	Mappe Tattile di Avanzamento	MTW	Mappe Tattile a Bagno
MTL	Mappe Tattile su Leggio	MTA	Mappe Tattile di Accesso	TC	Traghetto con Corripio

COMMITTENTE:
RFI
GRUPPO FERROVIARIO ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:
ITALFER
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
U.O. ARCHITETTURA, STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA ROMA - PESCARA
RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA PESCARA PORTA NUOVA - CHIETI
LOTTO 1 - TRATTA PESCARA PORTA NUOVA - PM SAN GIOVANNI TEATINO

FERMATE FERROVIARIE - FV01 - Fermata ferroviaria di San Marco al Km 0+995.57

ELABORATI ARCHITETTONICI
Sezioni e prospetti con materiali

SCALA:
1:100

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERADISCIPLINA PROGR. REV.

I | A | 4 | S | 0 | 1 | D | 4 | 4 | W | A | F | V | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	[Signature]	10/09/19	[Signature]	10/09/19	[Signature]	10/09/19	R. Marro	10/09/19

File: I4AS01D44WAFV0100001A.dwg n. Elab.: 17-45