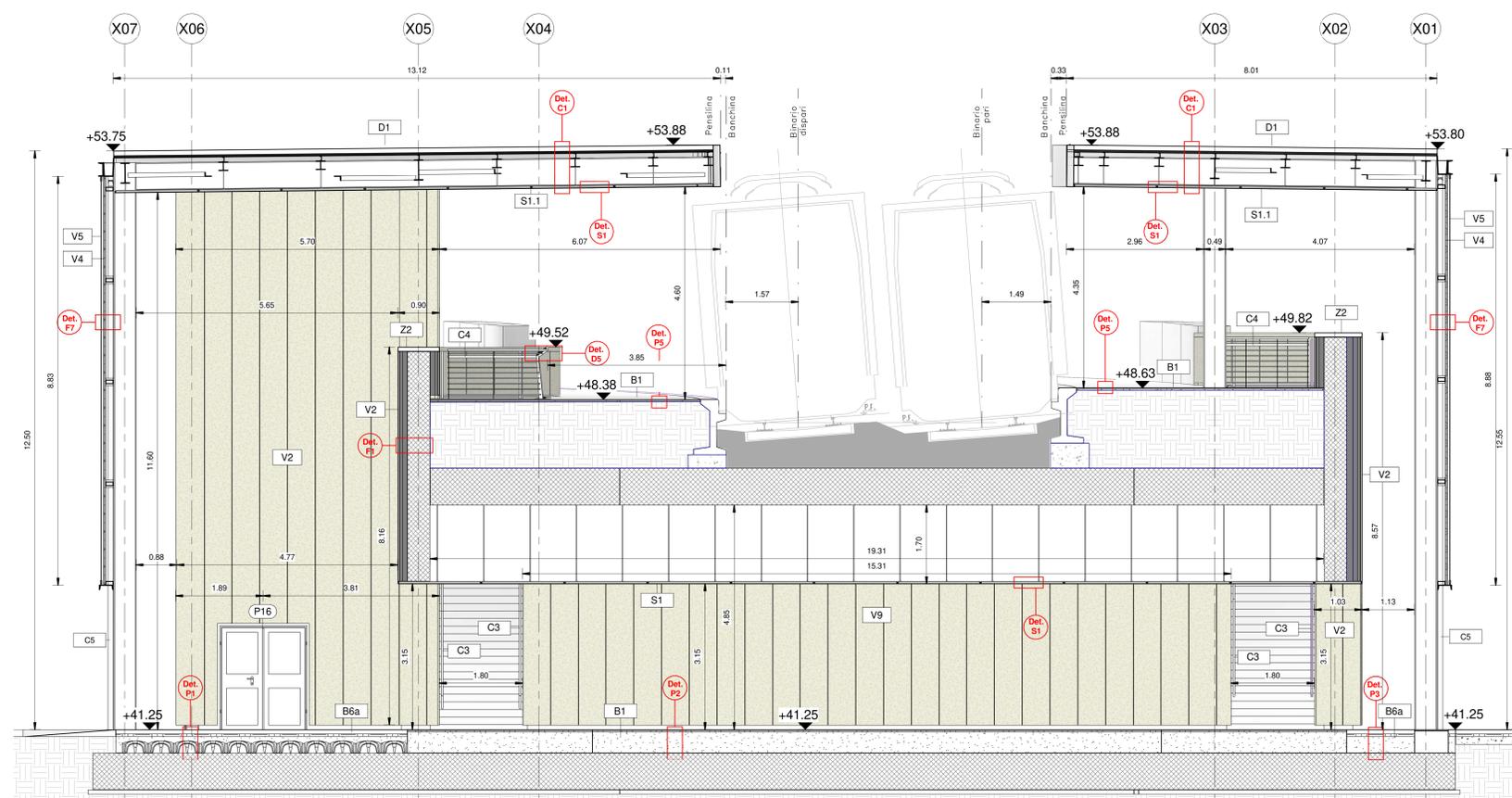


Sezione C-C  
WB.FV.01.0.0.003 1:50



Sezione D-D  
WB.FV.01.0.0.003 1:50

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI		INFISSI	
PA	CS	PA	CS
FINITURE PAVIMENTI		MURATURE	
B1	Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato e non abbeverato, coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensioni 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetto in conglomerato di calcestruzzo armato.	M1	Parete in blocchi prefabbricati in cls e inerti leggeri, sp.30cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.
B1.1	Pavimentazione gradone di gres fine porcellanato non smaltato e non abbeverato, posata con specifico collante su massetto in conglomerato di calcestruzzo armato.	M2	Parete in blocchi semipieni in cls vibrocompreso e alleggerito sp. 20cm, intonacato sui due lati, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.
B1.2	Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed inassorbente posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 60x60x1,4 cm.	M3	Parete taglialuoco in blocchi prefabbricati in cls e inerti leggeri e intonaco REI210, sp.30 cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.
B1.3	Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed inassorbente posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 60x60x2,0 cm. In opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo realizzato coniglio.	M4	Tramezzature in blocchi semipieni di calcestruzzo vibrocompreso e alleggerito sp. 10 cm.
B2	Pavimento tecnico sopraelevato (portanza 10.000 N/m²) in lastre autoportanti di materiale lapideo ad alta resistenza meccanica e durabilità (dim.60x60 cm sp. minimo 2 cm), finitura superficiale in pvc antiscivolo, disposte su soletta in acciaio zincato. Trattamento antipolvere della superficie sottostante.	M5	Parete in blocchi prefabbricati in cls vibrocompreso e alleggerito sp. 20 cm, intonacato sui due lati, resistenza al fuoco REI 120 con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica.
B3	Pavimentazione con piastrelle speciali ad alta compressione di tipo industriale (portanza 10.000 N/m²) costituite da conglomerato cementizio e graniglia di materiale antiscivolo resistente all'usura ed all'azione di oli ed acidi, dim. 30x30cm e spess. non inferiore a 28 mm c.a. posate in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo realizzato coniglio.	M6	Tamponeamento in pannelli prefabbricati in c.a. (calcestruzzo Classe Rk 35, feno d'armatura tipo Fe B 44), sp. 20 cm, compreso interposto isolamento.
B4	Pavimentazione in lastre di cemento e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili visivi, posate in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo realizzato coniglio.	INFISSI	
B5	Chiusino zincato da riempimento posata pavimentazione per copertura pozzetti dim. cm 44x44x8, cm 64x64x8.	P1	Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiature e apparecchiatura chiuditoria automatica e mangione antipanico, dim. 240x220 cm.
B12	Fascia gialla di sicurezza e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza, posate in opera su letto di malta.	P2	Porta esterna blindata a un battente in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antiruffazione, cerniere antiruffazione, serratura di sicurezza e chiavi, mangione antipanico, le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in tinta con le porte, dim. 80x220 cm.
B13	Rampe di raccordo alla banchina con finitura in battuto di cls rigato sp. 50 mm.	P3	Porta esterna a due battenti con pannellature in lamiera di acciaio zincato preverniciato con telaio e cornicione in acciaio zincato, mangione antipanico, dispositivo di apertura, serratura di sicurezza, dim. 180x220 cm.
FINITURA PARETI		P6	Porta interna ad un battente, dim. 80x220cm
V1	Finitura superficiale con vernice elastica protettiva per calcestruzzo a base di resine acriliche in dispersione acquosa.	P6	Porta interna a due battenti con maniglia push 8 pull e barra orizzontale, dim. 90x220cm
V2	Rivestimento esterno in pannelli di calcestruzzo rinforzato con fibra di vetro (GRC) con trattamento silicico idrorepellente e anti-graffi della superficie a vista, completi di telaio metallico di sostegno, staffature e bullonerie per l'ancoraggio alle strutture. Spessore completo del pacchetto pari a 200 mm. Comprensivo di zoccolino in alluminio h=80 mm.	P8	Porta antincendio in acciaio zincato E12 120 a due battenti con serratura speciale e mangione antipanico, dim. 240x220 cm.
V2a	Rivestimento esterno in pannelli di calcestruzzo rinforzato con fibra di vetro (GRC) con trattamento silicico idrorepellente e anti-graffi della superficie a vista, completi di telaio metallico di sostegno, staffature e bullonerie per l'ancoraggio alle strutture. Spessore completo del pacchetto pari a 200 mm. Comprensivo di zoccolino in alluminio h=80 mm.	P9	Porta antincendio in acciaio zincato E12 120 a un battente con serratura speciale e mangione antipanico, dim. 90x220 cm.
V3	Intonaco liscio per interni intagliato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro (portaintonaco).	P12	Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiature, apparecchiatura chiuditoria automatica, serratura di sicurezza e mangione antipanico, dim. 100x220 cm.
V3.2	Intonaco, di spessore idoneo alla resistenza al fuoco E120, a base di verniciabile, in opera su pareti a superficie rustica, intagliato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portaintonaco.	P13	Porta esterna blindata ad un battente in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione, apparecchiatura chiuditoria automatica e mangione antipanico, dim. 100x220 cm.
V4	Rivestimento in pannelli di polycarbonato alveolare estruso, protetti UV in costruzione sul lato esterno, spessore 40mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato, zanche, guarnizione in EPDM.	P14	Cancello esterno a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con pannellature in lamiera strata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e mangione antipanico, dim. 180x220 cm.
V5	Rivestimento esterno in tela metallica con altezza tell come da disegno e comunque di circa 6,00 m di lunghezza massima di 0,60 m in acciaio inox AISI 316 con passo da 150 x14 mm. Ordito composto da gruppi di n° 3 fili del diametro calcolato di 2 mm e passo tra loro di 8 mm. Trama composta da singoli fili di diametro di 3 mm. Sistema di fissaggio con profilo a pettine di spessore idoneo al tipo di tela, completo di tiranti, dadi, controdadi e molle per il tensionamento.	P15	Cancello esterno a battente in lamiera strata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e mangione antipanico, dim. 240x220 cm.
V6	Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60cm sp.3mm su rasatura per un h=2,10 cm.	P16	Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in acciaio e mangione antipanico, dim. 180x220 cm.
V7	Pannello rimovibile composto da inerti e cemento portland armato con rete di fibra di vetro, su sottostruttura metallica, rivestito in gres porcellanato h 1,20 m - Servizi igienici.	P17	Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in alluminio e mangione antipanico, dim. 180x220 cm.
V9	Rivestimento in lastre di cemento fibrorinforzato compatto sciolto compresso, sp. 8 mm, pigmentato in massa, con trattamento HR (High Resistance) per la protezione contro graffi e imbrattamenti, complete di sottostruttura metallica. Comprensivo di zoccolino in alluminio h=80 mm.	F1	Parete vetrata di sicurezza con caratteristiche isolanti termo-acustiche, composta da struttura portante in profili di alluminio anodizzato a taglio termico e specchiature costituite da doppi vetri temperati e stratificati di sicurezza.
V10	Trattamento protettivo anticorrosione.	F2	Serranda avvolgibile in lamiera di acciaio zincato sp. 12 / 10 UNI 5753 / 84 completa di rullo, accessori e chiave tipo Yale, completa di dispositivo per la motorizzazione dell'apertura e chiusura.
V12	Finitura muri in calcestruzzo a facciavista, mediante applicazione nel cassero di matrici elastiche tipo Reckli Z123 Tennessee o equivalenti.	F3	Finestra blindata a vasista in acciaio zincato e preverniciato con caratteristiche antiruffazione e vetro antirifondamento, le maniglie e le cerniere sono in tinta con le porte, dim. 110x110 cm.
V15	Finitura intonaco a rustico.	GR	Griglia di aerazione con lamelle antipolligra con caratteristiche antiruffazione in acciaio zincato e verniciato, dim. 30x57 cm.
V16	Rivestimento esterno in lastre di legno di frassino lacerato posate in verticale su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.	OPERE METALLICHE	
V17	Controparete in cartongesso con sottostruttura in acciaio.	C1	Carter metallici in acciaio zincato preverniciato, sp. 4mm ancorato con opportuni profili alla struttura.
FINITURE SOFFITTI		C2	Lamiera in acciaio zincato per canali di gronda, converse, pluviali e scossaline, spess. 8/10 mm.
S1	Controsoffitto di pannelli composti di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamiere di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo di polietilene del tipo LDPE (tipo Alucobond) completi di sottostruttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1, Dimensione 500x1800mm, con materassino in lana di vetro dello sp. 25 mm.	C3	Cornamo doppio compressi e supporti, 40 mm sp. 2mm, in acciaio inox.
S1.1	Controsoffitto di pannelli composti di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamiere di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo di polietilene del tipo LDPE (tipo Alucobond), completi di sottostruttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1.	C4	Parapetto con montanti sagomati, tendini orizzontali e tubolari in acciaio inox portata 3 kN/m.
S2	Controsoffitto in lastre di cartongesso sp. 25 mm con orditura di sostegno metallica.	C5	Discedente □ 100 mm in lamiera di acciaio zincato con parafoglie.
S3	Controsoffitto in pannelli di fibra minerale dim. 60x60 cm, spess. 19 mm, con orditura di sostegno in profili portanti e traversi in acciaio zincato.	C6	Griglia lineare ispezionabile in acciaio inox sp. 5 mm.
S5	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, anticondensa, anticondensa, anticondensa, anticondensa, anticondensa).	GIUNTI	
S6	Controsoffitto in lastre di legno di frassino lacerato su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.	G2	Coprigiunti in alluminio a pavimento idoneo per il tipo di pavimentazione.
FINITURE COPERTURE		G3	Coprigiunti in alluminio a parete.
D1	Sistema di rivestimento coibentato in alluminio tipo Riverback, costituito da lastre fissate mediante apposite staffe in materiale plastico e viti auto-perforanti in acciaio zincato, con ancoraggio senza foratura degli elementi. Sistema completo di guaina di supporto in polietilene sp. 4mm, e 4mm, freno vapore in polietilene spess. 0,3 mm, strato isolante in tessuto non tessuto isolamento termico costituito da pannelli semirigidi in lana di roccia, sp. 80 mm, con reazione al fuoco Euroclasse A1.	SOGLIE	
D1.1	Copertura a sandwich della pensilina composta da lamiera grecata inferiore in acciaio zincato; materassino di lana minerale spess. 4 cm; lamiera zincata esterna spess. 8/10 di mm.	Z1	Soglia della porta in lastre di Trani, sp. 3 cm
D2	Pacchetto di copertura pavimento in piastrelle di conglomerato di cemento e graniglia, dim. 30x30cm, sp. min. 28 mm, su massetto delle pendenze in conglomerato cementizio alleggerito, impermeabilizzazione con guaina bituminosa (2 strati 4-4mm), strato di isolamento (sp.5cm), barriera al vapore.	Z2	Copertura parapetto GRC, compresso pannello, relativo telaio, zanche e bulloni di ancoraggio.
MURI E BARRIERE		ARREDI URBANI	
L1	Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Corridoio marciapiede	A1	Panchina ergonomica completa di fianchi e braccioli intermedi. Dimensioni: 220 x 70 cm.
SISTEMAZIONI ESTERNE		A2	Placca lineare in conglomerato cementizio con superficie sabbiata e liscata sulla parte della seduta.
T1	Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzata (del tipo Levostab 99 o similare) da applicare su sottostruttura in conglomerato cementizio (sp.10 cm).	A3	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata, supporto su palo. Dimensioni: Ø 300mm, altezza 450 mm.
T2	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale.	SISTEMAZIONI ESTERNE	
B6	Pavimentazione in lastre di pietra ricostituita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allestimento su sabbia.	B1	Pavimentazione in lastre di pietra ricostituita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allestimento su sabbia, in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo, coniglio.
B6a	Pavimentazione in lastre di pietra ricostituita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allestimento su sabbia.	B2	Pavimentazione in lastre di pietra ricostituita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allestimento su sabbia, in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo, coniglio.
B8	Pavimentazione stradale in asfalto.	B3	Pavimentazione stradale in asfalto.
B9	Cordolo prefabbricato in c.a.v. (cm10x25) e (cm 20x25).	SISTEMAZIONI ESTERNE	
BH	Scivolo per disabili motori in pietra ricostituita, sp. 9 cm.	B4	Pavimentazione in lastre di pietra ricostituita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allestimento su sabbia.
PI	Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale.	B5	Pavimentazione in lastre di pietra ricostituita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allestimento su sabbia, in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo, coniglio.
GR1	Produzione alberature con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato.	B8	Pavimentazione stradale in asfalto.

NOTE  
Tutti i cicli di verniciatura verranno effettuati secondo circolare FS 44v.  
Tutti i mancorrenti delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di manico tattile per disabili visivi  
N1 Le murature M1, M2, M3 e M5 devono essere del tipo rinforzato con irrigidimenti verticali e orizzontali collegati a strutture e rinforzati con armature e/o staffe telescopiche in modo da garantire resistenza meccanica e al fuoco  
N2 Impedire l'adesione dei giunti di ancoraggio dei pannelli dovranno essere opportunamente assiali e raddoppiati in modo compatibile con i giunti  
N3 Griglia di ventilazione impianti compreso foratura muri e pannelli, griglia antiscivolo e persiana fonica in alluminio esterno

Modello BIM  
FV01 Fermata Amorosi - Relazione descrittiva  
Schede tecniche materiali di finitura

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI  
Per la tabella materiali e note generali fare riferimento al documento: "F26.1.2.E.ZZ.TT.OC.00.0.0.001 - Tabella Materiali e Note generali".

NOTE GENERALI  
Per la tabella materiali e note generali fare riferimento al documento: "F26.1.2.E.ZZ.TT.OC.00.0.0.001 - Tabella Materiali e Note generali".

COMMITTENTE: **RFI**  
DIRETTORE LAVORI: **ITALFER**  
APPALTATORE: **PIZZAROTTI, Ghella, ITINERA, SALCEF, JEDS INFRASTRUTTURE**  
PROGETTAZIONE: **GEODATA ENGINEERING, ALTEBRA, RIA**  
PROGETTISTA: Ing. Gaetano Usai  
DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. PIERGIORGIO GRASSO  
PROGETTO ESECUTIVO  
ITINERARIO NAPOLI - BARI  
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO  
1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO  
1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - TELESE  
FV01 - Fermata di AMOROSI al km 21+952.60  
Progetto architettonico - Fermata Amorosi  
Sezioni - tav. 3/3  
SCALA 1:50  
COMMESSA: I F 26.1.2.E.ZZ.TT.OC.00.0.0.001  
LOTTO: 1  
FASE: E  
ENTE: Z Z  
TIPO DOC.: W B  
OPERA/DISCIPLINA: F V 0 1 0 0  
PROGR.: 0 0 3  
REV.: A  
Rev. Descrizione Redatto Data Verificato Data Approvato Data Autorizzato Data  
A Emesso A. Magagnoli 23/05/2020 M. Pagnone 23/05/2020 P. Grassi 23/05/2020 Ing. Gaetano Usai