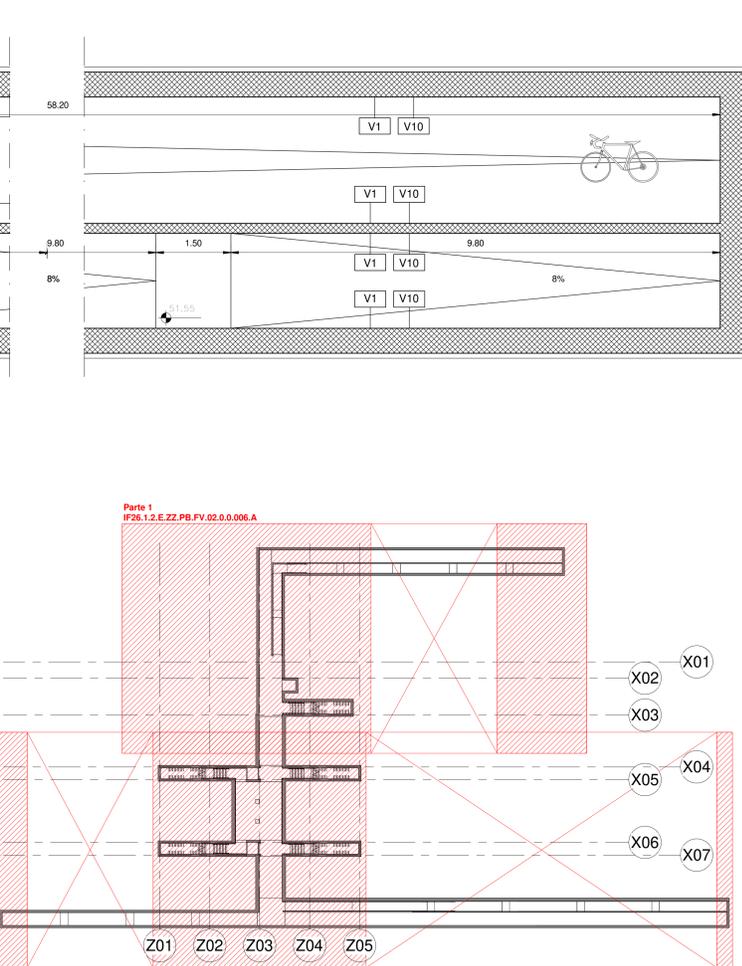




Pianta Architettonica - Sottopasso - Parte 1

1 : 50



Piante Architettoniche - Sottopasso - Keyplan

1 : 500

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI		INFISSI	
FINITURE PAVIMENTI	MURATURE	INFISSI	INFISSI
B1 Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato e non abrasivo. Coef. attrito dinamico > 0,4. Dimensione 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetto in conglomerato di calcestruzzo armato.	M1 Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri, sp. 30cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per muratura con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.	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 chiudiporta automatica e maniglie antipanic, dim. 240x220 cm.	P2 Porta esterna blindata a un battente in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiature e apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglie antipanic, dim. 240x220 cm.
B1.1 Pavimentazione a gradone di gres fine porcellanato non smaltato e non abrasivo per scala e pedata della scala posata con specifico collante, coef. attrito dinamico > 0,4 dim. 20x60x2 cm.	M2 Parete in blocchi semipieni in cls vibrocompreso e alleggerito sp. 20cm, rinforzati su due lati, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per muratura con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.	P3 Porta esterna a due battenti con pannellature in lamiera di acciaio zincato preverniciato con telaio e cornicione in acciaio zincato, maniglie antipanic, dispositivo di apertura, serratura di sicurezza, dim. 180x220 cm.	P4 Porta interna a due battenti, dim. 80x220cm
B2 Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed abrasivo posata con specifico collante, coef. attrito dinamico > 0,4 dim. 60x60x2 cm. In opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo realizzato coniglio.	M3 Parete taglialuoco in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri e intonaco REI120, sp. 30 cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per muratura con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.	P5 Porta interna a un battente con maniglia push & pull e barra orizzontale, dim. 90x220cm	P6 Porta antincendio in acciaio zincato E12 120 a due battenti con serratura speciale e maniglie antipanic, dim. 240x220 cm.
B3 Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed abrasivo posata con specifico collante, coef. attrito dinamico > 0,4 dim. 60x60x2 cm. In opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo realizzato coniglio.	M4 Tramezzatura in blocchi semipieni di calcestruzzo vibrocompreso e alleggerito sp. 10 cm.	P7 Porta antincendio in acciaio zincato E12 120 a un battente con serratura speciale e maniglie antipanic, dim. 90x220 cm.	P8 Porta antincendio in acciaio zincato E12 120 a un battente con serratura speciale e maniglie antipanic, dim. 90x220 cm.
B4 Pavimentazione con piastrelle speciali ad alta compressione di tipo industriale (portanza 10,000 N/m <sup>2</sup> ) costituite da conglomerato cementizio e graniglia di materiale antiscalfoccolante resistente all'usura ed all'azione di oli ed acidi, dim. 30x30cm e spess. non inferiore a 28 mm c.a. posto in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo realizzato coniglio.	M5 Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri e intonaco REI120, sp. 30 cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per muratura con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.	P9 Porta antincendio in acciaio zincato E12 120 a un battente con serratura speciale e maniglie antipanic, dim. 90x220 cm.	P10 Porta antincendio in acciaio zincato E12 120 a un battente con serratura speciale e maniglie antipanic, dim. 90x220 cm.
B5 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 letto di malta.	M6 Tamponamento in pannelli prefabbricati in c.a. (calcestruzzo Classe R4-35, leno d'armatura tipo Fe B 44), sp. 20 cm, compreso interposto isolamento.	P11 Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiature, apparecchiatura chiudiporta automatica, serratura di sicurezza e maniglie antipanic, dim. 100x220 cm.	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 chiudiporta automatica, serratura di sicurezza e maniglie antipanic, dim. 100x220 cm.
B6 Chiusino giallo di sicurezza per pavimentazione per copertura pozzezzati, cm 44x44x8, cm 64x64x8.	M7 Tramezzatura in blocchi semipieni di calcestruzzo vibrocompreso e alleggerito sp. 10 cm.	P13 Porta esterna blindata a un battente in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiature, apparecchiatura chiudiporta automatica, serratura di sicurezza e maniglie antipanic, dim. 100x220 cm.	P14 Cancelli esterni a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con pannellature in lamiera strata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e maniglie antipanic, dim. 180x220 cm.
B7 Fascia gialla di sicurezza e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza, posate in opera su letto di malta.	M8 Tramezzatura in blocchi semipieni di calcestruzzo vibrocompreso e alleggerito sp. 10 cm.	P15 Cancelli esterni a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con pannellature in lamiera strata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e maniglie antipanic, dim. 240x220 cm.	P16 Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in acciaio e maniglie antipanic, dim. 180x220 cm.
B8 Rampe di raccordo alla banchina con finitura in battuto di cls rigato sp. 50 mm.	M9 Tramezzatura in blocchi semipieni di calcestruzzo vibrocompreso e alleggerito sp. 10 cm.	P17 Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in alluminio e maniglie antipanic, dim. 180x220 cm.	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.
V1 Finitura superficiale con vernice elastica protettiva per calcestruzzo a base di resine acriliche in dispersione acquosa.	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.	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.	F3 Finestra blindata a vasistas in acciaio zincato e preverniciato con caratteristiche antintrusione e vetro antiriflesso, le maniglie e le cerniere sono in tinta con le porte, dim. 110x110 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.	V3 Intonaco liscio per interni intingato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro (portaintonaco).	GR Griglia di aerazione con lamelle antipolligoc con caratteristiche antintrusione in acciaio zincato e verniciato, dim. 30x57 cm.	OPERE METALLICHE
V3 Intonaco liscio per interni intingato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro (portaintonaco).	V4 Intonaco, di spessore idoneo alla resistenza al fuoco EI120, a base di vemiculite, in opera su pareti a superficie rustica, intingato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portaintonaco.	C1 Carter metallici in acciaio zincato preverniciato, sp. 4mm ancorato con opportuni profili alla struttura.	C2 Lamiera in acciaio zincato per canali di gronda, converse, pluviali e scossaline, spess. 0,10 mm.
V4 Intonaco, di spessore idoneo alla resistenza al fuoco EI120, a base di vemiculite, in opera su pareti a superficie rustica, intingato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portaintonaco.	V5 Rivestimento in pannelli di policarbonato alveolare estruso, protetti UV in costruzione sul lato esterno, spessore 40mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato, zanche, guarnizione in EPDM.	C3 Corniamo doppio compressi i supporti, 40 mm sp. 2mm, in acciaio inox.	C4 Parapetto con montanti sagomati, tendini orizzontali e tubolari in acciaio inox portata 3 kN/m.
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.	V6 Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60cm sp. 2mm su rasatura per un h=2,10 cm.	C5 Discedente 100 mm in lamiera di acciaio zincato con parafoglie.	C6 Griglia lineare ispezionabile in acciaio inox sp. 5 mm.
V6 Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60cm sp. 2mm su rasatura per un h=2,10 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.	C7 Soglia della porta in lastre di Trani, sp. 3 cm.	C8 Copertina parapetto GRC, compresso pannello, relativo telaio, zanche e bulloni di ancoraggio.
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.	V8 Rivestimento in lastre di cemento fibrorinforzato composto acciaio 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.	SOGLIE	MURI E BARRIERE
V8 Rivestimento in lastre di cemento fibrorinforzato composto acciaio 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.	V9 Trattamento protettivo anticrittica.	Z1 Soglia della porta in lastre di Trani, sp. 3 cm.	L1 Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Corridoio marciapiede
V9 Trattamento protettivo anticrittica.	V10 Finitura muri in calcestruzzo a facciavista, mediante applicazione nel cassero di matrici elastiche tipo Reckli Z123 Tennessee o equivalenti.	Z2 Copertina parapetto GRC, compresso pannello, relativo telaio, zanche e bulloni di ancoraggio.	ARREDI URBANI
V10 Finitura muri in calcestruzzo a facciavista, mediante applicazione nel cassero di matrici elastiche tipo Reckli Z123 Tennessee o equivalenti.	V15 Finitura intonaco a rustico.	MURI E BARRIERE	A1 Panchina ergonomica completa di fianchi e braccioli intermedi. Dimensioni: 220 x 70 cm.
V15 Finitura intonaco a rustico.	V16 Rivestimento esterno in listelli di legno di frassino termotrattato in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.	ARREDI URBANI	A2 Panchina lineare in conglomerato cementizio con superficie sabbiata e fessata sulla parte della seduta.
V16 Rivestimento esterno in listelli di legno di frassino termotrattato in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.	V17 Controparete in cartongesso con sottostruttura in acciaio.	SISTEMAZIONI ESTERNE	A3 Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata, supporto su palo. Dimensioni: Ø 300mm, altezza 450 mm.
V17 Controparete in cartongesso con sottostruttura in acciaio.	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.	T1 Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzata (del tipo Levostab 59 o similare) da tipotare e stendere con vibrotromba stradale, sp. 10 cm.	T2 Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale.
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.	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.	B6 Pavimentazione in lastre di pietra ricostituita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allestimento su sabbia.	B8 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.
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.	S2 Controsoffitto in lastre di cartongesso sp. 25 mm con orditura di sostegno metallica.	B9 Pavimentazione stradale in asfalto.	BH Scivolo per disabili motori in pietra ricostituita, sp. 9 cm.
S2 Controsoffitto in lastre di cartongesso sp. 25 mm con orditura di sostegno metallica.	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.	SISTEMAZIONI ESTERNE	GI1 Produzione sberlettata con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato.
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.	S5 Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antiriflesso) REI120, spess. min. 20 mm per interni, intingatura con idropittura a base di resina silossanica.	GI1 Produzione sberlettata con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato.	
S5 Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antiriflesso) REI120, spess. min. 20 mm per interni, intingatura con idropittura a base di resina silossanica.	S6 Controsoffitto in listelli di legno di frassino termotrattato su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.		
S6 Controsoffitto in listelli di legno di frassino termotrattato su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.	S1 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 di rivestimento a guaina con supporto in polietilene sp. 4mm, + 4mm, + leno 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.		
S1 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 di rivestimento a guaina con supporto in polietilene sp. 4mm, + 4mm, + leno 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.	D1 Copertura a sandwich della pensilina composta da lamiera grecata inferiore in acciaio zincato; materassino di lana minerale spess. 4 cm; lamiera zincata esterna spess. 1,10 mm.		
D1 Copertura a sandwich della pensilina composta da lamiera grecata inferiore in acciaio zincato; materassino di lana minerale spess. 4 cm; lamiera zincata esterna spess. 1,10 mm.	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 aluminosa (2 strati 4-4mm), strato di isolamento (sp.5cm), barriera al vapore.		

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 manconi tattili 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 L'impiego di giunti nei pannelli dovranno essere opportunamente assialati e/o raddoppiati in modo compatibile con i giunti  
N3 Griglia di ventilazione impianti compreso foratura muri e pannelli, griglia antiscivolo e persiana aforica in alluminio esterno

LABORATI DI RIFERIMENTO

Modello BIM  
FV02 Stazione Telesse - Relazione descrittiva  
Schede tecniche materiali di finitura

LEGENDA dei PERCORSI TATTILI con LINGUAGGIO LVE

SCHEMA di PERCORSO TATTILE

LEGENDA CODICI MAPPE TATTILI

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

NOTE GENERALI

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

DIRETTORE LAVORI: ITALFER - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: PIZZAROTTI, Ghella, ITINERA, SALCEF, JEDS INFRASTRUTTURE

PROGETTAZIONE: ING. GIANFRANCO UZZI  
PROGETTISTA: ING. GIANFRANCO UZZI  
DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: ING. PIERGIORGIO GRASSO

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI  
RADDOPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO  
1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO  
1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - TELESSE

FV02 - STAZIONE TELESSE km 26+391.54  
Progetto architettonico  
Pianta quota sottopasso - fav. 1/2

APPALTATORE: PIZZAROTTI, Ghella, ITINERA, SALCEF, JEDS INFRASTRUTTURE

SCALA: Come indicato

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF26	2	E	ZZ	PB	FV02	00	06

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emissione	A. Mazzoni	23/06/2020	M. Pagnani	23/06/2020	F. Grassi	23/06/2020	Ing. Gianfranco UZZI	23/06/2020

File: IF26.1.2.E.ZZ.PB.FV.02.0.0.001.A n. Ediz.