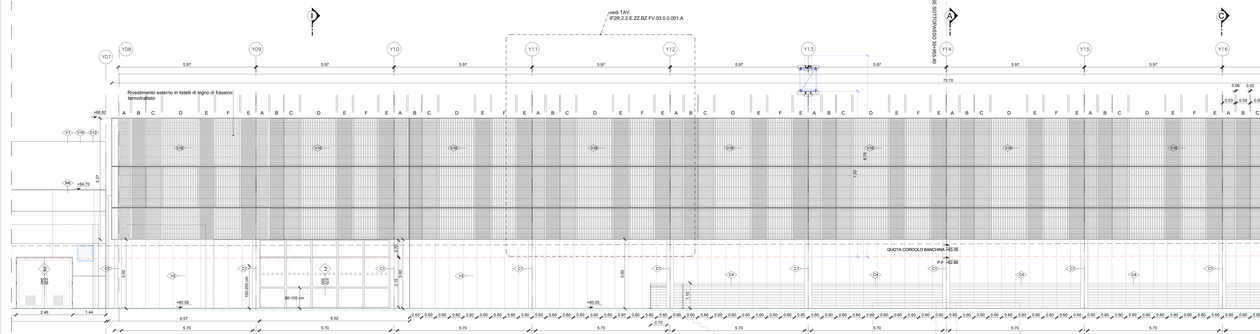
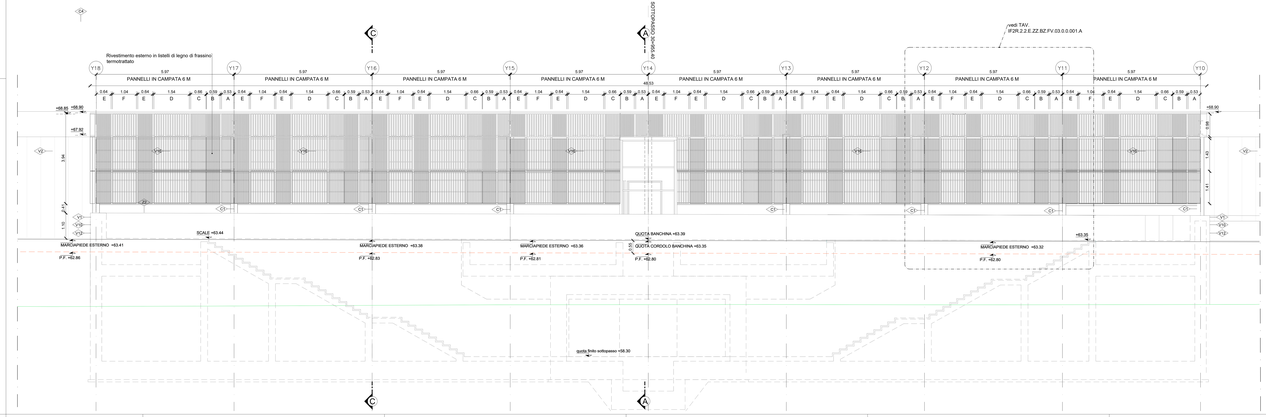
PROSPETTO A



PROSPETTO B



PROSPETTO C

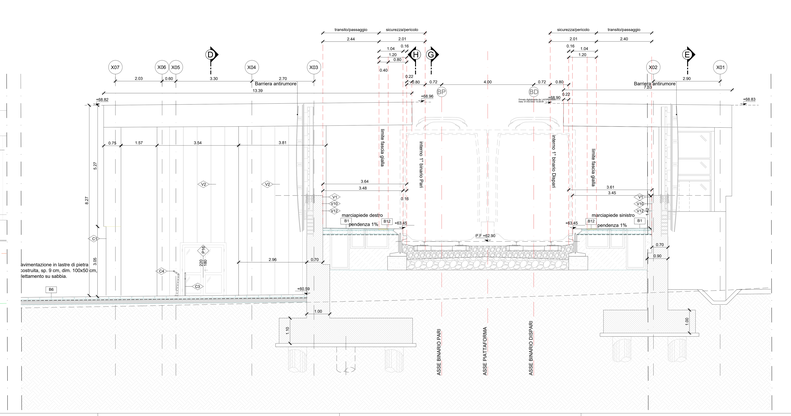


TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

F.1 = N. FASE DI VITA DEL MANUFATTO
F.2 = N. FINITURA PARETE
F.3 = N. FINITURA PAVIMENTO
F.4 = N. FINITURA SOFFITTO

F7 = TIPOLOGIA ALVEATURA PAVIMENTAZIONE

V = FINITURE

MF000 = MATERIALE

FINITURE PAVIMENTI

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 in sabbia e cemento, compreso rinfianco

B1.1 Pavimentazione gradone di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente,per alzata e pedata della scala, posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0.4 dim. 30x60x2 cm.

B1.2 Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed inassorbente posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0.4 dim. 60x60x2 4 cm

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 solletta di conglomerato cementizio su vespaio areato, con rgbo

B2 Pavimento tecnico sopraelevato (portanza 10.000 N/m²) in lastre di calcestruzzo vibrocompresso a pressione ad alta resistenza e durabilità (dim 60x60 cm sp. minimo 2 cm), finitura superficiale in pvc antistatico,disposto su sottogrigliato in acciaio zincato. Trattamento antipolvere della superficie sottostante.

B3 Pavimentazione con piastrelle speciali ad alta resistenza meccanica e durabilità (dim 60x60 cm sp.16cm?) costituite da conglomerato cementizio e granulato di materiale antiaffondo(elevata resistenza all'usura ed all'urto) posate a secco su letto di sabbia di spessore inferiore a 20 mm o posta in opera su solletta di conglomerato cementizio su vespaio areato realizzato con rgbo

B4 Pavimentazione in lastre di cemento e granulato di quarzo (dimensioni 60x60 cm) posate a secco su letto di sabbia,senza per disabili visivi, posate in opera su letto di malta.

B5 Chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti dim. cm 40x40x5, cm 60x60x6, con 15kN/15kN (+/- 5%).

B12 Fascia guida di sicurezza a grangilia di quarzo sferoidale ad alta resistenza, posate in opera su letto di malta.

B13 Fascia di sicurezza costituita da lastrina con finitura in ballotini di vetro rigato sp. 50 mm.

FINITURA PARETI

V1 Finitura superficiale con vernice elastica protettiva per calcestruzzi a base di resine acriliche in dispersione acquosa.

V2 Rivestimento esterno in pannelli di calcestruzzo rinforzato con fibra di vetro (GRC), con trattamento siliconico idrorepellente e anti-graffiti della superficie a vista, completi di telaio metallico di sostegno, stuffature e bullonerie per l'ancoraggio alla struttura. Spessore completo del pacchetto pari a 200 mm. Compresivo di zoccolino in alluminio h=80 mm.

V2a Rivestimento esterno in pannelli di calcestruzzo rinforzato con fibra di vetro (GRC), con trattamento siliconico idrorepellente e anti-graffiti della superficie a vista, completi di telaio metallico di sostegno, stuffature e bullonerie per l'ancoraggio alla struttura, con l'inserimento di riflessi vetrato del tipo F1. Spessore completo del pacchetto pari a 200 mm. Compresivo di zoccolino in alluminio h=80 mm.

V3 Intonaco liscio per interni tinteggiato con idropittura a base di resina siloossanica e vetro in fibra di vetro (portatinteggiato).

V4 Rivestimento esterno stonco alla residenza di tuscia E1120 a base di cemento,in opera su pareti a superficie curva, tinteggiato con idropittura a base di resina siloossanica e vetro in fibra di vetro portatinteggiato.

V6 Rivestimento in pannelli di policarbonato alveolare estruso, con finitura superficiale opaca, spessore complessivo 40mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato zanche, guarnizione in EPDM.

V8 Rivestimento esterno in tela metallica con alleiza tell come da disegno e comunque di circa 0.80 m di larghezza,costituita da n. 2 fili di tondini da mm 16 con passo da 132x141 mm. Ordito composto da grugni di n° 3 fili del diametro cadauno di 2 mm a passo tra loro di 8 mm. Trattamento superficiale con ciclo di verniciatura del Sistema di fissaggio con profilo a pettine di spessore idoneo al tipo di tela, completo di tiranti, dadi, controdadi e rivale per il tensionamento.

V9 Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60cm, sp 2mm su rasatura per un h=2 10 cm.

V7 Pannello rimovibile composto da metri e cemento portland, con finitura superficiale a vista, con trattamento idrorepellente, modello in gres porcellanato h 1.20 m. Servizi igienici.

V9 Rivestimento in lastre di cemento fibrorinforzato composito ecologico compresso, sp. 8 mm, pigmentato in massa, con trattamento HR (high Resistance) per la protezione contro gli agenti atmosferici e la formazione di muffe e salnitrate. Compresivo di zoccolino in alluminio h=80 mm.

V10 Trattamento protettivo antiscritta.

V12 Finitura muri in calcestruzzo a faccia-vista, mediante applicazione nel cassero di matrici elastiche tipo Flexiti 3133 Tecnosee o equivalenti.

V15 Finitura intonaco a rustico.

V16 Rivestimento esterno in listelli di legno di frassino termoattivato posato in verticale su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.

V17 Controparete in cartongesso con sottostruttura in acciaio.

FINITURA SOFFITTI

D1 Controsoffitto in pannelli di lana di legno, finito 4 mm, costituiti da due lamiere di alluminio (sp. 0.50mm) e da un nucleo di poliestere del tipo LDPE (tipo Alucobond), completi di sottostruttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1. Pannelli di dim 600x1500mm, con materassino in lana di vetro dello sp. 20 mm.

D1.1 Controsoffitto di pannelli composti di sp. 50 mm, finito 4 mm, costituiti da due lamiere di alluminio (sp. 0.50mm) e da un nucleo di poliestere del tipo LDPE (tipo Alucobond), completi di sottostruttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1. Pannelli di dim 600x1500mm, con materassino in lana di vetro dello sp. 20 mm.

D1.2 Controsoffitto di pannelli composti di sp. 50 mm, finito 4 mm, costituiti da due lamiere di alluminio (sp. 0.50mm) e da un nucleo di poliestere del tipo LDPE (tipo Alucobond), completi di sottostruttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1.

D2 Controsoffitto in lastre di cartongesso sp. 25 mm con orditura di sostegno metallica.

D3 Controsoffitto in pannelli di fibra minerale dim. 60x60 cm, spess. 19 mm, con orditura di sostegno in profili portanti e travese in acciaio zincato.

D5 Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, traspirante) dello spess. 20 mm, finito a rasante, tinteggiatura con idropittura a base di resina siloossanica.

D6 Controsoffitto in listelli di legno di frassino termoattivato su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.

FINITURE COPERTURE

C1 Sistema di rivestimento orizzontale in alluminio tipo Rheinzink costituito da lastre fissate mediante apposite staffe in materiale plastico,complete di sottostruttura metallica e di materassino anca finitura degli elementi. Sistema completo di guaina con supporto in poliestere sp. 4mm, 4mm, fissa capace in bitume ossidato. Sopra la guaina è posato un materassino isolante termico costituito da pannelli semirigidi in lana di roccia, sp. 80 mm, con reazione al fuoco Eurocelasse A1.

D1.C Copertura a sandwich della peretina composta da lamiera grecata inferiore in acciaio zincato; materassino di lana di roccia, spess. 4 cm; lamiera zincata esterna spess. 8/10 di mm.

D2 Pacchetto di copertura: pavimento in piastrelle di ceramica,posate a secco su letto di sabbia, sp. 2 cm, sp. 30 cm, materassino della peretanice in conglomerato cementizio alleggerito, impermeabilizzazione con guaina bituminosa dello spessore 4 mm(+), strato di ostacolo (sp.3cm), barriera al vapore.

APPARECCHI ILLUMINANTI

Pdo comico in acciaio zincato a caldo H 8 m. Apparecchio illuminante a sospensione con lampada a vapori di sodio ad alta pressione con eccipiente bellmirrors e LED di potenza - 07 W - 5750 lm - 4000 K. Vano ottico in pressofusione di alluminio.

Palina in vetroresina H=5m. Apparecchio illuminante LED 58W - flusso 7400lm - Ottica stradale, corpo in Al pressofuso.

Proiettore LED IP66 IK08 classe II - Corpo in Al pressofuso,di diffusore in vetro temprato sp. 4mm, lampada LED 36W 4700lm - Installazione con staffa a parete.

Cross illuminante in lamiera di acciaio zincato, diffusore in policarbonato opalino, lampada LED 36W installata in cavità in acciaio zincato a verniciate RAL,incassato in controsoffitto del sottopasso.

Apparecchio illuminante IP66 IK08 classe II in Al pressofuso, diffusore in vetro temprato, lampada LED 36W 4700lm - Installazione ad incasso nel controsoffitto della peretone di banchina

NOTE

Tutti i cicli di verniciatura verranno effettuati secondo circolare n. 31/89.
Tutti i marcapiani delle scale e rampe interne alle stazioni/ferrovie saranno dotati di marmotti tattili per disabili visivi

N1: La muratura M1, M2, M3 e M5 devono essere del tipo rinforzato con singolarmenti verticali e orizzontali collegati a struttura e rinforzati con armature etc staffe telescopiche in modo da garantire resistenza meccanica e al fuoco adeguata ai carichi previsti. Le murature di tamponamento non dovranno essere significativamente aperte(vi non rastrapiatati in modo compatibile con i giunti

M1 Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls a inerti leggeri, sp.30cm, con sbeve rinforzi verticali ed orizzontali per muratura con h=4.50 m. in zona sismica e per l'ancoraggio delle sottostrutture dei pannelli di rivestimento.

M2 Parete in blocchi semipieni in cls vibrocompresso e alleggerito sp. 20cm, intervacati sui due lati, con sbeve rinforzi verticali ed orizzontali per muratura con h=4.00 m. in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.

M3 Parete laterizio in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri e intonaco REI120, sp 30 cm, con sbeve rinforzi verticali ed orizzontali per muratura con h=4.00 m. in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.

M4 Tramezzature in blocchi semipieni di calcestruzzo vibrocompresso e alleggerito sp. 10 cm.

M5 Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls vibrocompresso e alleggerito sp. 20 cm, intervacati sui due lati, resistenza al fuoco REI120, con sbeve rinforzi verticali ed orizzontali per muratura con h=4.00 m. in zona sismica.

M6 Tamponamento in pannelli prefabbricati in c.a. (calcestruzzo classe C25/30 con rete elettrosaldata B450C ø 8/10, sp. 20 cm, compreso intergrato isolante.

INFISSI

P1 Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglie di ventilazione in acciaio a prova di effrazione, apparecchiatura antipanico,apparecchio chiudporta automatico a maniglione antipanico, dim. 240x220 cm

P2 Porta esterna blindata a un battente in acciaio zincato e verniciato con apparecchiatura antinfortunistica, cerniere antitrasmione, serratura di sicurezza e chiavi, maniglione antipanico, dispositivo di apertura e maniglione in alluminio in finito con le porte, dim. 90x220

P3 Porta esterna a due battenti con parametature in lamiera di acciaio zincato preverniciato con telaio a controtelaio in acciaio zincato, maniglione antipanico, dispositivo di apertura e maniglione antipanico, dim. 120x220

P4 Porta interna ad un battente, dim. 90x220cm

P5 Porta interna a un battente con maniglia push & pull e barra orizzontale, dim. 90x220cm

P6 Porta antincendio in acciaio zincato EI2 120 a due battenti con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm

P9 Porta antincendio in acciaio zincato EI2 120 a un battente con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 90x220 cm.

P10 Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglie di ventilazione in acciaio a prova di effrazione, apparecchiatura antipanico,apparecchio chiudporta automatico, serratura di sicurezza e maniglione antipanico, dim. 120x220

P11 Porta esterna blindata ad un battente in acciaio zincato e verniciato con griglie di ventilazione, apparecchiatura chiudporta automatico a maniglione antipanico, dim. 100x220 cm

P12 Cancello esterno a doppia battente in acciaio zincato e verniciato con parametrature in lamiera di acciaio zincato, dispositivo di apertura e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm

P13 Cancello esterno a doppia battente in acciaio zincato e verniciato con parametrature in lamiera di acciaio zincato, dispositivo di apertura e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm

P14 Cancello esterno a doppia battente in acciaio zincato e verniciato con parametrature in lamiera di acciaio zincato e verniciato di acciaio zincato, dispositivo di apertura e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm

F1 Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato o stratificato, profili in acciaio e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm

F1.7 Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in alluminio e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm

F1 Parete vetrata di sicurezza con caratteristiche isolanti costituita da lastre vetro temperato e stratificato di sicurezza di alluminio anticaso a taglio termico e specchiatura costituita da doppi vetri temperati e stratificati di sicurezza

F2 Serranda avvolgibile in lamiera di acciaio zincato sp. 12 / 10. UNI 5753 - 84 completa di rullo, accessori e chiave tipo pesante con predisposizione per la motorizzazione dell'apertura e chiusura.

F3 Finestra bilineata a vetrata in acciaio zincato a specchiature in vetro temperato e stratificato di sicurezza vetro antidoloroamento, le maniglie e le cerniere sono in linea con le porte, dim. 110x110 cm

G6 Cancello in acciaio zincato e verniciato con maniglione con caratteristiche di antinfortunistica in acciaio zincato e verniciato, dim. 30x37 cm.

OPERE METALLICHE

C1 Carter metallico in acciaio zincato preverniciato, sp. 4mm ancorato con supporturi profili alla struttura

C2 Lamiera in acciaio zincato per canali di gronda, converse, pluviali e scossaline, spess. 8/10 mm.

C3 Corrimano doppio composo i supporti, Ø42 mm sp. 2mm, in acciaio inox.

C4 Parapetto con montanti sagomati, tondini orizzontali e pulvini in acciaio inox pulitura 3 Kwh.

C5 Discendente Ø 100 mm in lamiera di acciaio zincato con paraurtaghi

C6 Griglia lineare ispezionabile in acciaio inox sp. 5 mm.

C7 Recinzione in lamiera stirata di acciaio preverniciato con sottostruttura in profili metallici ad apposita struttura metallica in acciaio zincato e verniciato

C12 Sistema antiscalata conforme alla norma EN795-2012. Linea vita, completata di punti di ancoraggio ovgyn

C13 Piluviale in pvc ø150 mm, con fodera in cartongesso su sottostruttura metallica

C14 Parapetto con montanti tubolari in acciaio inox e pannelli di lamiera microforata in acciaio inox sp. 1.5 mm, H=1.50 m.

C15 Parapetto con montante e tubolari in acciaio zincato preverniciato H= 1.50 m

GUINTI

G2 Cognigiunto in alluminio a pavimento idoneo per il tipo di pavimentazione

G2F1 Cognigiunto in alluminio a parete

SOGLIE

Z1 Soglia della porta in lastre di Trani, sp. 3 cm

Z2 Copertina parapetto GRC, compreso pannello, relativo telaio, zanche e dudoni di ancoraggio.

MURI E BARRIERE

L1 Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Cordolo marciapiede

ARREDI URBANI

A1 Panchina ergonomica compatta di fianchi e bracciali intervacati. Dimensioni: 230 x 70 cm.

A2 Panca lineare in conglomerato cementizio con superficie calpestata a tavole sulla parte della seduta

A3 Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata, supporto su palo. Dimensioni: Ø 300mm, altezza 850 mm.

SISTEMAZIONI ESTERNE

T1 Pavimentazione drenante realizzata con sistema stabilizzante in polvere filoinerbicida (del tipo Lavostab 99 o similare) da stendere su terreno vegetale compattato, dim. 100x50 cm.

T2 Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di dim. cm per terreno vegetale.

M4a Pavimentazione in lastre di pietra rosotrulla, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allettamento su sabbia.

M4e Pavimentazione in lastre di pietra rosotrulla, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allettamento su sabbia, in opera su solletta di conglomerato cementizio su vespaio areato con rgbo.

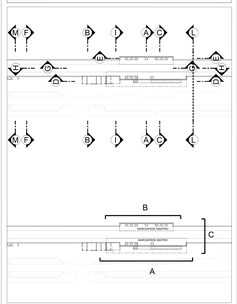
M8 Pavimentazione stradale in asfalto.

B9 Cordolo prefabbricato in c.a.s. (cm10x25) e (cm 20x25)

B11 Scivolo per disabili motori in pietra rosotrulla, sp. 9 cm.

G1 Protezione alberature con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato.

G1F Protezione alberature con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato.



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

TELESE S.c.a r.l.
Consorzio Stabile Società Consortile a Responsabilità Limitata

Ghella | ITINERA | SALCEF | COGET IMPIANTI | SYSTRA | SWS | SOTECNI

PROGETTAZIONE:

SYSTRA

MANDANTE:

SWS | SOTECNI

IL DIRETTORE TECNICO
PROGETTAZIONE
Ing. Luigi Ciarlo
Provincia di Napoli n°9706
Ordine degli Ingegneri

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO
2° SUBLOTTO TELESE – SAN LORENZO

DISEGNO

FV03 - FERMATA SOLOPACA

PROGETTO ARCHITETTONICO
PROSPETTI

APPALTATORE
S. Lorenzo Scrl
Il Direttore Tecnico
Ing. Luigi Ciarlo

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF2R	22	E	ZZ	ZB	FV0300	003	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	A. MANDICO	28/10/2021	C. NIGRO	28/10/2021	A. CUDIMAN	28/10/2021	
B	REVISIONE A SEGUITO RDV	A. MANDICO	28/10/2021	C. NIGRO	28/10/2021	A. CUDIMAN	28/10/2021	

File: IF2R.2.2.E.ZZ.ZB.FV.03.0.0.003.B.dwg n. Elab.: