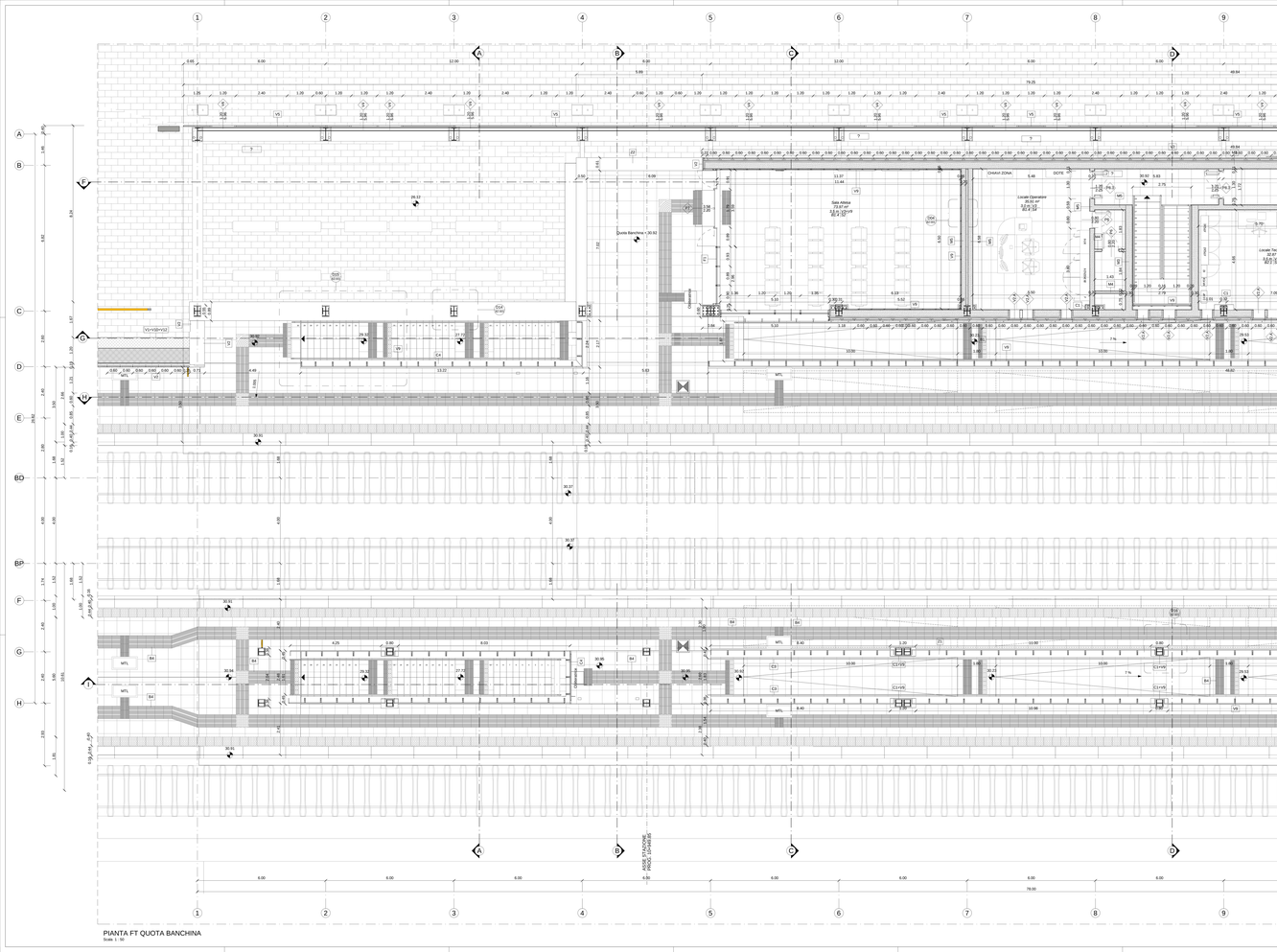


PIANTA FT QUOTA BANCHINA
Scala 1 : 50

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

S = ALTEZZA NETTA AMBIENTE
V = FINITURA PAVIMENTO
P = FINITURA PARETI
S = FINITURA SOFFITTO

TIPOLOGIA ELEMENTO STRUTTURALE

B = LARGHEZZA IMPOSTI
H = ALTEZZA IMPOSTI
T = TIPO IMPOSTI

FINITURE PAVIMENTI

- **B1** Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato monocottura, colori a scelta della D.L., dim. nominale 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetto in conglomerato di calcestruzzo armato.
- **B1.1** Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato, non scivolato e non sdrucciolevole, posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 20x60x2 cm
- **B1.2** Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato, non scivolato e non sdrucciolevole, posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 60x60x2 cm
- **B1.3** Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato, non scivolato e non sdrucciolevole, posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 60x60x2 cm in opera a disegno geometrico con inserimento di elementi arredo con spot.
- **B1.4** Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, non scivolato e non sdrucciolevole, posata con specifico collante, dimensioni 60x60x2 cm in pinzata su strisce arredo realizzato con spot poggiante su tamerici grezzati.
- **B1.5** Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato, non smaltato ed resistente, coeff.attrito dinamico> 0,4 dimensioni 60x60x2 cm posata con specifico collante su massetto in conglomerato di calcestruzzo armato di spessore di riempimento misto cementato costituito da ghiaia e pietrisco (o pietrisco) con elementi di dim.≥ 20 mm, con resistenze ≥ 3,5 N/mm² (Rck 35).
- **B2** Pavimento tecnico sopraelevato (portanza 10.000 N/m²) in lastre autoportanti di materiale ligneo ad alta resistenza, dim. nominale 600x600x30 mm, con finitura superficiale in laminato stratificato disposte su sostegni in acciaio zincato. Trattamento antipolvere della superficie superiore.
- **B3** Pavimentazione con piastrelle speciali ad alta compressione di tipo industriale (portanza 10.000 N/m²), dimensioni nominali 600x600x30 mm, costituite da materiale antiscivolo/antiusura resistente all'usura ed all'azione di olii ed acidi, dim. 30x30cm e spess. non inferiore a 3 cm, posate con specifico collante su conglomerato cementizio preparato su strutture anzidetti realizzato con igloo.
- **B4** Pavimentazione in gres porcellanato posata con specifico collante (resistente all'acidità), stesa per la formazione di percorso tattile plantare per disabili visivi, sistema LVE, dim. nominale 30x30x2 cm, colore a scelta della D.L. (Rosso) Fissante decelerante da collocare sotto la pavimentazione ogni 80 cm.
- **B5** Pavimentazione in gres porcellanato porta pavimentazione per ceramica posanti dim. cm 60x60x8, cm 30x30x5 cm 10/4x15/4x5 (+/- 5%).
- **B6** Pavimentazione in ceramica in lastre di cemento, posate su letto di malta, dimensioni 30x60x3,5 cm, con colorazione L/G (Legato Voi Evolution) compresa la fuga - RFI (Rhodio Fugante Impermeabilizzante) - da usare nella fase di pavimentazione ogni 80 cm.
- **B7** Rampa di raccordo alla banchina con finitura in battuto di cls rigato sp. 50 mm

FINITURA PARETI

- **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 (GRFC), con trattamento idrofobo superficiale, spessore 12 mm, completi di telaio metallico di sostegno, staffaggi e bullonerie per l'ancoraggio alle strutture. Spessore complessivo dei pacchetto pari a 160/230 mm.
- **V2.A** Rivestimento esterno in pannelli di calcestruzzo rinforzato con fibra di vetro (GRFC), con trattamento idrofobo superficiale, spessore 12 mm, completi di telaio metallico di sostegno, staffaggi e bullonerie per l'ancoraggio alle strutture. Spessore complessivo dei pacchetto pari a 160/230 mm. Inserto in lastra di acciaio corten per alloggiamento delle lettere.
- **V3** Intonaco liscio per cimenti impiegato con idropittura a base di resine idrossisilaniche e vetro in fibra di vetro (pomiciatrice).
- **V3.1** Intonaco liscio per cimenti completo di rete in fibra di vetro (pomiciatrice).
- **V3.2** Intonaco resistente al fuoco a base di vermiculite, in classe 0 di reazione al fuoco, spessore 2 cm, applicato con spruzzo a cemento e finito a frattazzo con apposita premiscelatrice.
- **V4** Rivestimento in pannelli di policarbonato alveolare isotropo, protetti UV in coestrusione sul lato esterno, completi di telaio di sostegno in profilati estrusi di alluminio anodizzato, vernice, guarnizioni e EPDM.
- **V5** Rivestimento esterno in lastra metallica in acciaio inox AISI 316 L, spessore 2 mm, finitura superficiale 2B, microgrigio, a grupp di 4 / 8 fori diametro calibrato di 2,5mm e passo fra loro di 6mm. Trama composta da singoli fili del diametro di 2,5 mm e passo fra loro di 6mm, completo di pattine di ripresaper elemnti di lato di tele, completo di tiranti, dadi, controdadi e rivolte per il tensionamento.
- **V6** Rivestimento esterno in lastre di gres porcellanato 30x60cm sp. 8mm su rivestimento
- **V7** Pannello monolite in carpinteria su sottostruttura metallica metallo in gres porcellanato h 1.20 m Servizi igienici
- **V8** Parete divisoria per servizi igienici costituita da pannelli in laminato stratificato HPL spess. 12 mm con profilo in pvc su struttura portante in acciaio inox, completi di porta a battente.
- **V9** Rivestimento a lastre di cemento fibrorinforzato composito ecologico-compresso, sp. 8 mm, pigmentato a massa, con trattamento HR (High Resistance) per la protezione contro graffiti e imbrattanti, completo di sottostruttura metallica.
- **V9.1** Rivestimento a lastre di cemento fibrorinforzato composito ecologico-compresso, sp. 8 mm, pigmentato a massa, con trattamento HR (High Resistance) per la protezione contro graffiti e imbrattanti, completo di sagre mediante incollaggio con resina epossidica.
- **V10** Trattamento protettivo antiscritta
- **V11** Lastre a base di silicato di calcio, complete di sottostruttura metallica e caratterizzate da massa volumica 900 Kg/m3, resistenza al fuoco REI 120 (Eurofocus 41).
- **V12** Finitura muri in calcestruzzo a facciavista, mediante l'impiego di casseforme speciali (tipo Doka Framax Xlife 21/23 Tecnoseal o equivalente).
- **V13** Rivestimento murario esterno in tufo.
- **V14** Rivestimento a cappotto con pannelli in poliolmmi espanso sp. 8 cm

FINITURA SOFFITTI

- **S1** Controsoffitto metallico a pannelli di dimensioni 600x600x20 mm, costituiti da lastre forate mediante apposite cesoie con quelle ad 1 (Rd)x5mm e profili a C 50x27mm, ad interasse non superiore a 600 mm, con materassino di lana di vetro dello sp. 25 mm.
- **S1.1** Controsoffitto a pannelli composti di sp. feltro 4 mm, rivestiti in tessuto acustico, dim. 600x600x20 mm, con nucleo di poliestere del tipo LAPE (Igni Abyrbente), completi di sottostruttura metallica a vista, con classe di fuoco Classe 1.
- **S2** Controsoffitto in pannelli in lastre di cartongesso sp. 15 mm spaziosinabile con orditura di sostegno metallica.
- **S3** Intonaco grezzo con rusto fine di calce spenta e pozzolana per esterni, applicato a mano in due strati per uno spess. di 2cm di malta per stucchi, levigata e lisciata, completato con trattamento di fondo a base di resine sintetiche in dispersione isotropabile e flessibile (primer) di aderenza e base acquosa.
- **S4** Controsoffito in lastre di gesso rivestito certificate REI 120, costituito da orditura primaria e secondaria realizzata con profilati in lamiera in acciaio zincato sp 6/10.

FINITURA COPERTURE

- **D1** Sistema di rivestimento coibentato in alluminio tipo Riverclack, costituito da lastre fissate mediante apposite clips a scomparsa, complete di listelli di chiusura e profili sinuosi, con eventuale ventsa finitura degli elementi. Sistema completo di guaina con supporto in poliestere sp. 1,5 mm, con finitura superficiale goffrata, posta in opera su strato isolante in lana di vetro rivestito, sistema tornico-meccanico per la formazione di risvolti e bocca, sp. 60 mm, con nascente al fuoco Euroclasse A1.
- **D1.1** Copertura a sviluppo lineare continuo in lamiera di alluminio preverniciato, spessore 10/10 mm, sviluppo 50 cm, posata su listelli di legno, completa di accessori e pezzi speciali.
- **D1.2** Lamiera grecata zincata sp. 55 mm
- **D1.3** Lamiera grecata zincata sp. 55 mm e getto in calcestruzzo sp. 40mm armato con rete

MURATURE

- **M1** Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls a inerti leggeri, dim. 30x25x25 cm, posti in opera con specifico collante a mucatura con f=4-30 m. in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.
- **M2** Parete in blocchi forati di conglomerato di argilla espansa, dim. 30x25x25 cm, posti in opera con specifico collante a mucatura con f=4-30 m. in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.
- **M3** Parete tagliafuoco in blocchi cavi prefabbricati in cls a inerti leggeri, dim. 30x25x25 cm, posti in opera con specifico collante a mucatura con f=4-30 m. in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.
- **M4** Muratura con blocchi cavi prefabbricati sp.30cm, in conglomerato di cemento vibrocompresso e inerti leggeri.
- **M5** Muratura portante realizzata con blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato in classe alla norma EN 771-4 e ai requisiti di bowdlista, densità da 350 a 500 kg/m3, posti in opera con malta collante a basso spess.di usllizzazione, porti in opera con malta collante classe M10 ad alta resistenza a rottal nello spessore di 2 mm circa, (sp. 25 cm), resistenza al fuoco REI 120.

INFISSI

- **F1** Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato a polveri, dim. 240x230 cm, apparecchiatura chiudiporta automatica, dim. 240x230 cm.
- **F2** Porta esterna ad un battente blindata con apparecchiatura chiudiporta automatica, dim. 80x230 cm.
- **F2.1** Porta esterna ad un battente blindata con maniglione antipanico e apparecchiatura chiudiporta automatica, dim. 115x230 cm.
- **F4** Porta interna a due battenti, dim.120x230cm
- **F5** Porta interna ad un battente, dim.80x230cm
- **F6** Porta interna ad un battente, dim.80x230cm
- **F6.1** Porta interna ad un battente con maniglia push&pull e barra orizzontale, dim. 80x230cm
- **F7** Porta scorrevole in vetro temperato e stratificato a due battenti con apparecchiatura scorrevole tipo SA, dim.160/360x230cm
- **F8** Porta antincendio in acciaio zincato: REI 120 a due battenti con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 240x230 cm.
- **F8.1** Porta antincendio antirumore in acciaio zincato rei 120 a due battenti con serratura speciale e maniglione antipanico 130x230 cm con griglie di ventilazione in acciaio inox e vetro stratificato e antifracasso nella parte superiore (casomatta).
- **F9** Porta antincendio in acciaio zincato REI 120 a un battente con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 90x230 cm.
- **F10** Cancello esterno composto da una struttura in acciaio zincata e verniciata a polveri e lamiera di acciaio zincato, completo di serratura e maniglione antipanico. Dispositivo per l'apertura e chiusura, serratura di sicurezza e caratteristiche antintrusione classe 2 secondo UNI EN 1627.
- **F11** Parete vetrata di sicurezza con caratteristiche sobre lavoro-acustiche, composte da struttura portante in profilati di alluminio estrusi, lega 6060 e specchiature costituite da doppi vetri temperati e stratificati di sicurezza, aventi tra loro una intercapedine di 16 mm, con interposto un foglio di PVB da 0,76 mm, temperato e stratificato di classe 2(1) B(1), fattore bassoemissivo, con distanziatore isolato, fattore sobre inferiore al 30%. Classe 3(4) EN12600
- **F12** Serranda in acciaio avvolgibile in lamiera di acciaio zincato sp. 10/10 mm, dim. 300 cm (lungh.) x 300 cm(alto), accessori e chiavi tipo Yale

OPERE METALLICHE

- **C1** Carter metallico in acciaio zincato preverniciato, sp. 3mm per la protezione delle lamiere in corrispondenza dei giunti alla struttura.
- **C2** Lamiera in acciaio zincato per scossalina,gronda e carter di fondo, spess. 8/10 mm.
- **C3** Cornmano doppio composto i supporti, C=40 mm sp. 10/10 mm
- **C4** Parapetto con montanti saginati, inodini orizzontali e tubolari in acciaio inox portata 3 kN/m.
- **C5** Discendente Ø 100 mm in lamiera di acciaio inox con paraluggia.
- **C6** Griglia per percorso di manutenzione in acciaio zincato
- **C7** Rinforzione protezione impianti tecnologici in grigliato ad asporto struttura metallica in acciaio zincato.
- **C8** Griglia lineare ispezionabile in acciaio inox sp. 5 mm
- **C9** Struttura metallica zincata con applicati trattamenti antiscritta
- **C10** Recinzione in lamiera stirata di alluminio verniciato con sottostruttura in profili metallici, ed appoggio struttura metallica in acciaio zincato.
- **C11** Parete metallica costituita da lamelle fisse in alluminio verniciato, su sottostruttura metallica
- **C12** Smontabile in alluminio conforme alla norma EN795-2012 Linea vita, completa di punti di ancoraggio orizzontali

GIUNTI

- **G1** Giunto impermeabilizzante tramite fascia speciale termoformabile.
- **G2** Giunto in alluminio a pavimento lo sbieve per il tipo di pavimentazione.
- **GA** Giunto in alluminio a parete
- **GV** Giunto parete verticale tramite raddoppio del montante, profilo di tenuta e cigolino in alluminio verniciato.

SOGLIE

- **Z1** Soglia porta in pietra lavica
- **Z2** Copertina grecata GAC, composo pannello, velativo telaio, zanche e bulloni di ancoraggio

MURI DI BARRIERE

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

ARREDI URBANI

- **A1** Panchina ergonomica completa di fianchi e braccioli realizzata in calcestruzzo, dim. 180x60x45 cm
- **A2** Fianco lineare in conglomerato cementizio con superficie satinata e ficcolata sulla parte della seduta.
- **A3** Cestino portarifiuti tonde in lamiera zincata, supporto su palo. Dimensioni: Ø 300mm, altezza 450 mm.

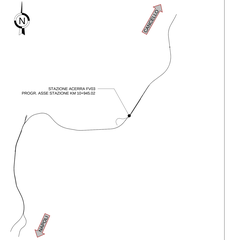
SISTEMAZIONI ESTERNE

- **T1** Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere Bitumifricciato (del tipo Lavocalx 99 o similare) da riportare e stendere con vibrofinitrice stradale, sp. 10 cm
- **T2** Pavimentazione in conglobato di masselli autobloccanti di tls con cavi lamina originale
- **B1** Pavimentazione in lastre di pietra lavica, sp. 5 cm su sabbia di cls posato su vespaio aerato. Lavorazione delle superfici con bocciardatura.
- **B5** Pavimentazione in lastre di pietra lavica, sp. 5 cm su sabbia di tls. Lavorazione delle superfici con bocciardatura.
- **B8** Pavimentazione stradale in asfalto
- **B9** Cordolo marcapiede in pietra basaltica da taglio (cm/cm2h) e cm 25x20
- **B10** Cordolo prefabbricato in c.a.

NOTE

Tutti i cicli di verniciatura verranno effettuati secondo circolare FS 44s.
Tutti i marcorrenti delle scale e rampe interne alle stazioni/terminale saranno dotati di manicotti tarati per disabili visivi

- **N1** Le murature M1, M2, M3 e M5 devono essere del tipo rinforzato con ringidimenti verticali e orizzontali collegati a strutture e rinforzati con armature anti-crafia telescopiche in modo da garantire resistenza meccanica e al fuoco adeguata
- **N2** In corrispondenza dei giunti di ancoraggi dei pannelli dovranno essere opportunamente asolati e/o raddoppiati in modo compatibile con i giunti
- **N3** Griglie di ventilazione impianti compresi forature muri e pannelli, griglia antimetto,imbotte e persianina alnvica in alluminio estetico



N.B. Strutture, tecnologie e impiantistica si rimandano agli elaborati specialistici. Rete di drenaggio, pozzetti e pluviali si rimandano agli elaborati idraulici.

COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
salini impregilo
ASTALDI

PROGETTAZIONE:
SYSTRA
SOTECNI
ROCKSOIL

TEMPLATE ARCHITETTONICO

LINEA FERROVIARIA NAPOLI - BARI, TRATTA NAPOLI-CANCELLO, IN VARIANTE TRA LE PF. 0+000 E PF. 15+085, INCLUSE LE OPERE ACCESSORIE, NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI CUI AL D.L. 133/2014, CONVERTITO IN LEGGE 164 / 2014

DISEGNO
FV03 - STAZIONE DI ACERRA
OPERE CIVILI
ELABORATI ARCHITETTONICI

Pianta quota banchina

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	
RESPONSABILE TECNICO Ing. Ivo PANNOZZO	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. A. CASCONE	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
I F 1 M	0 0	E	Z Z	P B	F V 0 3 A 0	0 0 2	A	1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	PROGETTO ARCHITETTONICO	LUGLIO 2015	PROGETTO ARCHITETTONICO	LUGLIO 2015	PROGETTO ARCHITETTONICO	LUGLIO 2015	BIANCO
								NASCO

File: IF1M00E22PBFV03A0002A.dwg

© SYSTRA