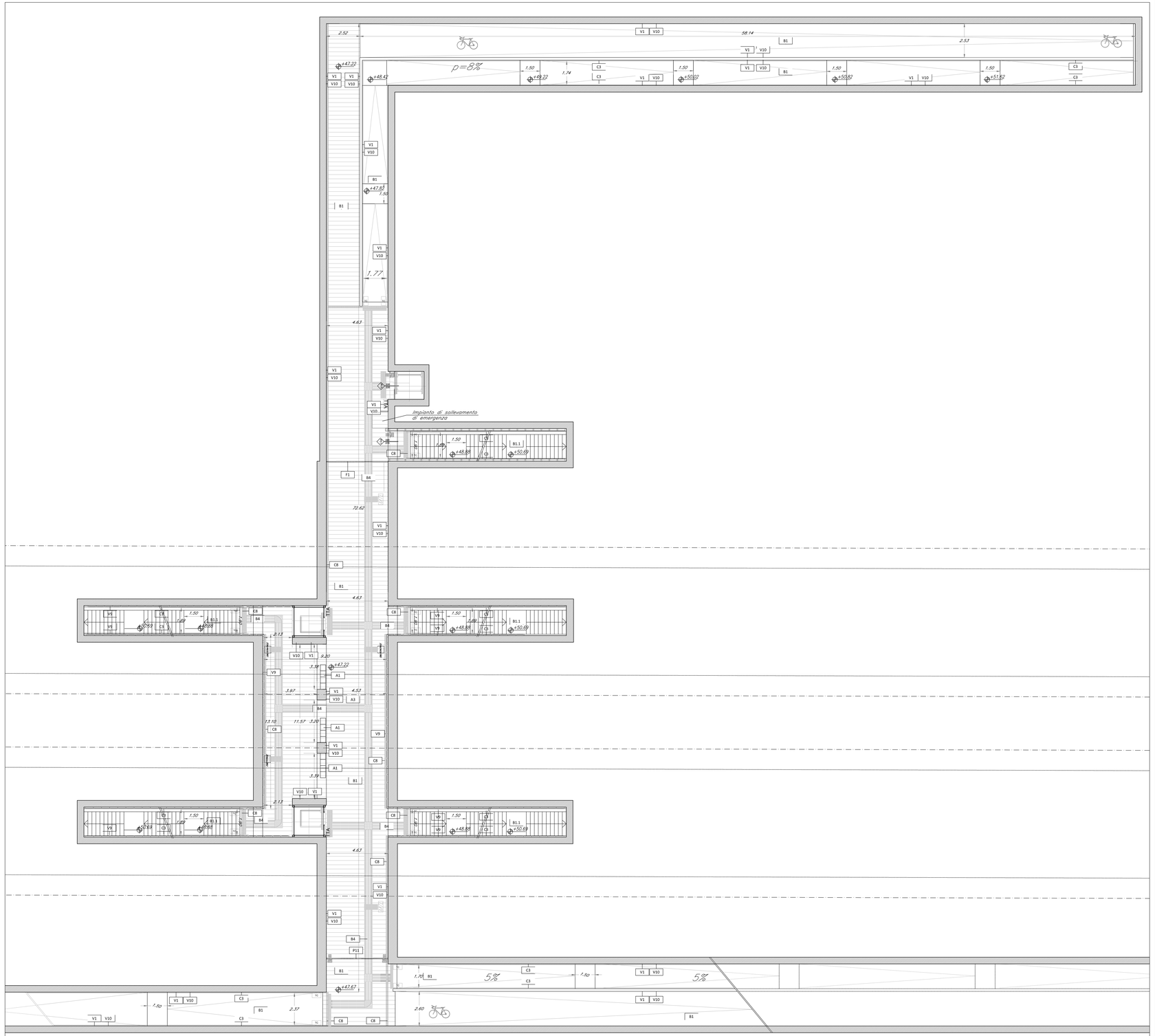


1 PIANTA QUOTA SOTTOPASSO

STRALCIO scala 1:100

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

h - ALTEZZA NETTA AMBIENTE
PA - FINITURA PAVIMENTO
V - FINITURA PARETI
CS - FINITURA SOFFITTO

M — TIPOLOGIA MURATURA

W — INFISSI

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 conglomerato di calcestruzzo armato.
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. 20x60x2 cm
B1.2	Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed inassorbente posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 60x60x1.4 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 soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato con igloo.
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 antistatico,disposte su sostegno in acciaio zincato. Trattamento antipolvere della superficie sottostante.
B3	Pavimentazione con piastrelle speciali ad alta compressione di tipo industriale (portanza 10.000 N/m²) costituite da conglomerato cementizio e graniglia di materiale antisdrucciolevole resistente all'usura ed all'azione di olii ed acidi, dim. 30x30cm e spess. non inferiore a 28 mm c.a posto in opera su soletta di conglomerato cementizio poggiante su vespaio areato realizzato con igloo.
B4	Pavimentazione in lastre di cemento e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili visivi, poste in opera su letto di malta.
B5	Chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti dim. cm 44x44x8, cm 64x64x8, cm 104x154x8 (+/- 5%).
B12	Fascia gialla di sicurezza e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza, poste in opera su letto di malta.
B13	Rampe 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 (GRC), con trattamento siliconico idrorepellente e anti-graffiti della superficie a vista, completi di telaio metallico di sostegno, staffature e bulloneria per l'ancoraggio alle strutture. Spessore completo del pacchetto pari a 140/150 mm.
V3	Intonaco liscio per interni tinteggiato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro (portaintonaco).
V3.2	Intonaco, di spessore idoneo alla resistenza al fuoco EI120, a base di vermiculite, in opera su pareti a superficie rustica, tinteggiato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portaintonaco.
V4	Rivestimento in pannelli di policarbonato alveolare estruso, protetti UV in coestrusione sul lato esterno, spessore 40mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato, zanche, guarnizione in EPDM.
V5	Rivestimento esterno in tela metallica in acciaio inox AISI 316 con passo da 150 x14 mm. Ordito composto da grupgi di n° 3 fili del diametro cadauno di 2.5mm e passo tra loro di 6mm. Trama composta da singoli fili del diametro di 4mm. Sistema di fissaggio con profilo a pettine di spessore idoneo al tipo di tela, completo di tranti, dadi, controdadi e molle per il tensionamento.
V6	Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60cm sp.3mm su rasatura per un h=2.10 cm
V7	Pannello rimovibile in cartongesso su sottostruttura metallica rivestito in gres porcellanato h 1.20 m- Servizi igienici.
V8	Pareti divisorie per servizi igienici costituite da pannelli in laminato stratificato HPL spess. 13 mm con profili in pvc su struttura portante in acciaio inox, completi di porta a tutt'altezza.
V9	Rivestimento in lastre di cemento fibrorinforzato composito ecologico compresso, sp. 8 mm, pigmentato in massa, con trattamento HR (High Resistence) per la protezione contro graffiti e imbrattanti, complete di sottostruttura metallica.
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 (Euroclasse A1).
V12	Finitura muri in calcestruzzo a facciavista, mediante applicazione nel cassero di matrici elastiche tipo Reckli 2/123 Tennesse o equivalenti.
V15	Finitura intonaco a rustico
V16	Rivestimento esterno in doghe di legno di frassino termoctrattato posate in verticale su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.
V17	Controparete in cartongesso con sottostruttura in acciaio.
V18	Demolizione degli intonaci esterni fino a mettere a nudo le murature sottostanti, applicazione di intonaco grezzo o rustico o fratazzato, con malta bastarda e con interposta rete portaintonaco, finitura con intonaco civile per esterni a due strati con ciclo di pitturazione ecoattiva a due mani.

FINITURA SOFFITTI

S1	Controsoffitto di pannelli compositi 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. Dimensioni 500x1800mm, con materassino in lana di vetro dello sp. 25 mm
S1.1	Controsoffitto di pannelli compositi 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 modulare in lastre di cartongesso sp. 15 mm ispezionabile con orditura di sostegno metallica.
S4	Controsoffitto in lastre di gesso rivestito certificate REI 120, costituito da orditura primaria e secondaria realizzate con profilati in lamiera in acciaio zincato sp 6/10.
S5	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio EI90), spess. min. 20 mm per interni, tinteggiatura con idropittura a basa di resina silossanica.
S6	Controsoffitto a doghe di legno di frassino termoctrattato su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.

FINITURE COPERTURE

D1	Sistema di rivestimento coibentato in alluminio tipo Riverclack, 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 con supporto in poliestere sp. 4mm. + 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
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.
D2	Pacchetto di copertura: pavimento in quadrotti di cls (47x47cm) su massetto delle pendenze in conglomerato cementizio alleggerito, impermeabilizzazione con guaina bituminosa (2 strati 4+4mm), strato di isolamento (sp.5cm); barriera al vapore

MURATURE

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 .
M2	Parete in blocchi semipieni in cls e inerti leggeri, sp. 20cm, intonacati 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 .
M3	Parete tagliafuoco in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri e intonaco REI120, 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 .
M4	Parete in blocchi forati di conglomerato di argilla espansa, sp. 10 cm.
M5	Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri, 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
M6	Tamponamento in pannelli prefabbricati in c.a. (calcestruzzo Classe Rck 35, ferro d'armatura tipo Fe B 44), sp. 20 cm, compreso interposto isolamento.

INFISSI

P1	Porta esterna blindata a 2 ante in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antintrusione, con griglie di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiature; cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, maniglione antipanico, dim. 240x220
P2	Porta esterna blindata a 1 anta in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antintrusione; cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, maniglione antipanico. le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in tinta con le porte (dim. 80x220)
P3	Porta esterna a due battenti blindata con apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim.180x220 cm.
P6	Porta interna ad un battente, dim.80x220cm
P6*	Porta interna a un battente, dim.90x220cm + maniglia push & pull e barra orizzontale (bagno disabili)
P8	Porta antincendio in acciaio zincato REI 120 a due battenti con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm.
P9	Porta antincendio in acciaio zincato REI 120 a un battente con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 90x220 cm.
P10	Porta esterna a doppio battente con pannellature in lamiera coibentata di acciaio zincato preverniciato con telaio e controtelaio in acciaio zincato, maniglione antipanico, dispositivo di apertura, serratura di sicurezza, dim. 180x220 cm.
P11	Cancello a soffietto in acciaio, completo di dispositivo per la motorizzazione dell'apertura e chiusura
P13	Porta esterna ad un battente blindata con apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim.100x220 cm.
P14	Porta esterna blindata a 2 ante in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antintrusione; cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, dim. 120x220
P15	Cancello a doppio battente con pannellature in lamiera stirata e verniciata di acciaio zincato con telaio e controtelaio in acciaio zincato, maniglione antipanico, dispositivo apertura, serratura di sicurezza completi di coprifilli, guarnizioni, cerniere;
P16	Porta a due battenti dim. 180x220 cm con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in acciaio e maniglione antipanico.
F1	Parete vetrata di sicurezza con caratteristiche isolanti termo-acustiche, composte da struttura portante in profilati di alluminio estruso a taglio termico e specchiature costituite da doppi vetri temperati e stratificati di sicurezza, aventi tra loro una intercapedine di sp. 16 mm riempita con gas argon al 90 %, lastre temperate e stratificate di cristallo Float 66.1, trattamento bassoemissivo, con distanziatore isolato, fattore solare inferiore al 35%. Classe 1b1 EN12600
F2	Serranda in acciaio avvolgibili in lamiera di acciaio zincato sp. 12 / 10 UNI 5753 / 84 completo di rullo, accessori e chiave tipo Yale
F3	Finestra blindata a vasistas in acciaio zincato con caratteristiche antintrusione e vetro antisfondamento, le maniglie e le cerniere sono in tinta con le porte.
GR	Griglia di aerazione con lamelle antipioggia con caratteristiche di antintrusione in acciaio zincato e verniciato

OPERE METALLICHE

C1	Carter metallico in acciaio zincato preverniciato, sp. 3mm ancorato con opportuni profili alla struttura.
C2	Lamiera in acciaio zincato per scossalina,gronda e carter di bordo, spess. 8/10 mm.
C3	Corrimano doppio compresi i supporti, Ø40 mm sp. 2mm, in acciaio inox.
C4	Parapetto con montanti sagomati, tondini orizzontali e tubolari in acciaio inox portata 3 kN/m.
C5	Discendente Ø 100 mm in lamiera di acciaio inox con parafoglie.
C6	Griglia per percorso di manutenzione in acciaio zincato.
C8	Griglia lineare ispezionabile in acciaio inox sp. 5 mm.
C10	Recinzione in lamiera stirata di alluminio verniciato con sottostruttura in profili metallici ed apposita struttura metallica in acciaio zincato.
C12	Sistema anticaduta conforme alla norma EN795-2012. Linea vita, completata di punti di ancoraggio singoli.
C13	Pluviale in pvc diam. ⌀100 mm. con fodera in cartongesso su sottostruttura metallica
C14	Parapetto in tela metallica in acciaio inox ad "alta resistenza" H=1.10 m
C15	Parapetto con montanti e tubolari in acciaio zincato preverniciato H= 1.10 m

GIUNTI

G2	Giunto in alluminio a pavimento idoneo per il tipo di pavimentazione
GP1	Giunto in alluminio a parete

SOGLIE

Z1	Soglia porta in pietra lavica
Z2	Copertina parapetto GRC, compreso pannello, relativo telaio, zanche e bulloni 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 completa di fianchi e braccioli intermedi. Dimensioni: 220 x 70 cm.
A2	Panca lineare in conglomerato cementizio con superficie sabbiata e lisciata sulla parte della seduta.
A3	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zicata, supporto su palo. Dimensioni: ⌀ 300mm, altezza 450 mm.

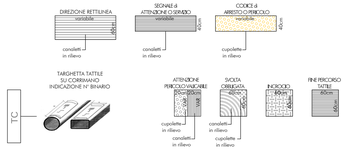
SISTEMAZIONI ESTERNE

T1	Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzato (del tipo Levostab 99 o similare) da riportare e stendere con vibrofinitrice stradale, sp. 10 cm
T2	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale
B6	Pavimentazione in lastre di pietra ricomposta, sp. 5 cm. Lavorazione delle superfici con bocciarda.
B8	Pavimentazione stradale in asfalto
B9	Cordolo marciapiede in pietra da taglio (cm10x25) e (cm 20x25)
BH	Scivolo per disabili motori in pietra, sp. 5 cm.
Pr	Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale
G1	Protezione alberatura con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato

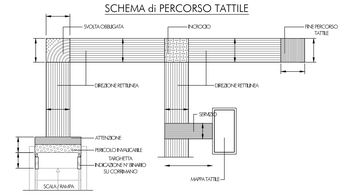
NOTE
Tutti i cicli di verniciatura verranno effettuati secondo circolare FS 44v.
Tutti i mancorrenti delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di manicotti tattili per disabili visivi

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 adeguata
N2 In corrispondenza dei giunti gli ancoraggi dei pannelli dovranno essere opportunamente asolati e/o raddoppiati in modo compatibile con i giunti
N3 Griglie di ventilazione impianti compreso foratura muri e pannelli, griglia antinsetto,imbotte e persianina afonica in alluminio esterno

LEGENDA dei PERCORSI TATTILI con LINGUAGGIO LVE



SCHEMA di PERCORSO TATTILE



LEGENDA CODICI MAPPE TATTILI

MTP	Mappa Tattile a Parete	MTL	Mappa Tattile su Leggio
TTB	Targa Tattile di Binario	TTA	Targa Tattile Ascensore
MTW	Mappa Tattile Bagno	TC	Targhetta su corrimano

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
UO ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO - TELESE

Stazione Telese

Pianta quota sottopasso

SCALA : 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF0H	12	D	44	PA	FV0200	002	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	F.Tasini	Giugno 2017	F.Bordoni	Giugno 2017	F.Cerrone	Giugno 2017	R. Morino	

File: Telese_2017_07_13.dwg

n. Elab.: TL 313