

PIANTA SOTTOPASSO _scala 1:50

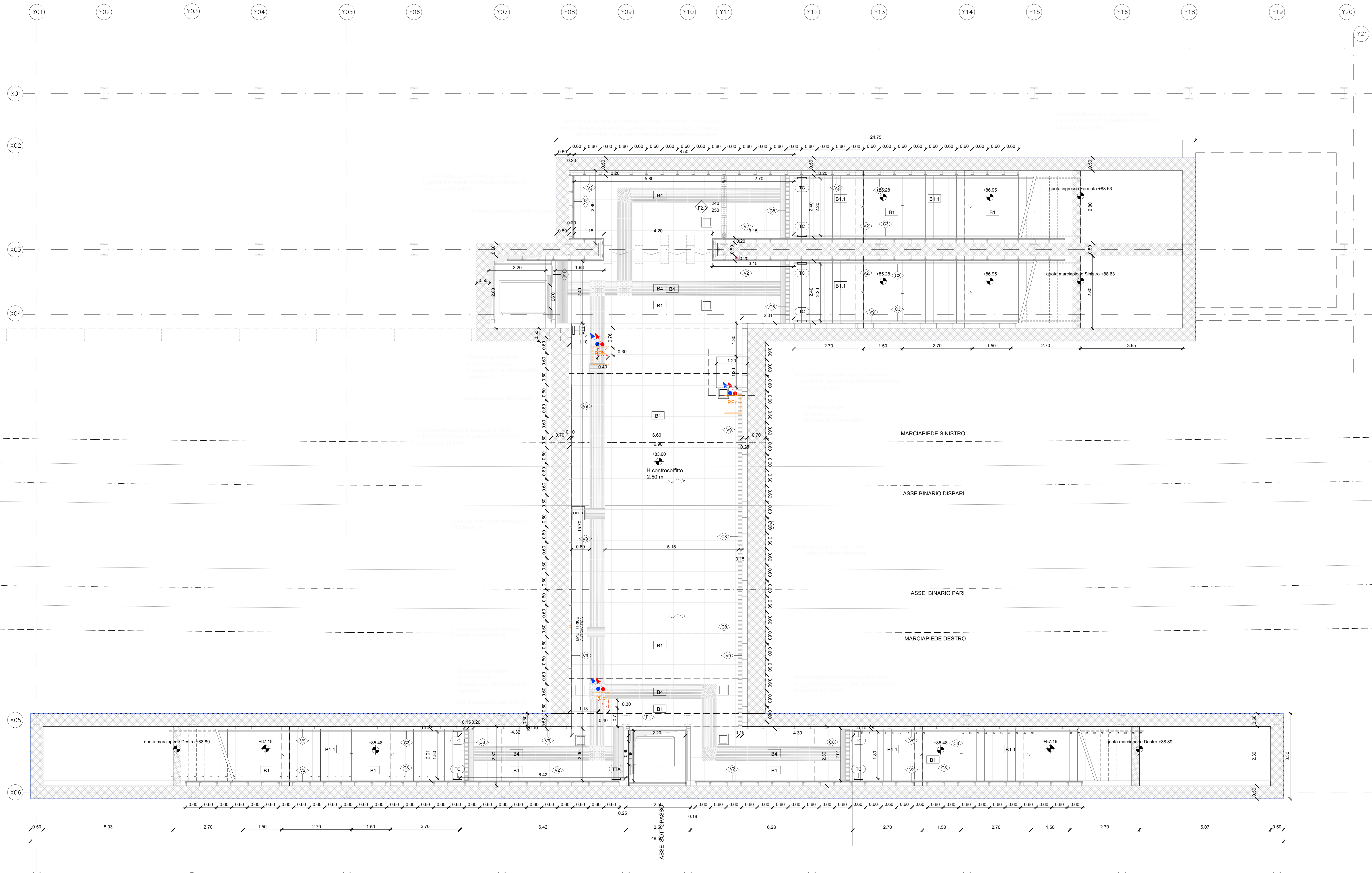


TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI	
1 - ALTEZZA NETTA AMBIENTE	2 - TIPOLOGIA MURATURA
3 - FINITURA PAVIMENTO	4 - FINITURE
5 - FINITURA SOFFITTO	6 - INFESSI

FINITURE PAVIMENTI

B1 Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato e non asorbente, coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensionale 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetto in conglomerato di calcestruzzo armato.

B1.1 Pavimentazione in gres fine porcellanato non smaltato e non asorbente per strata di 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 realizzato con igloo.

B2 Pavimento tecnico sovrapposto (portata 10.000 N/m²) in lastre autoprotetti di materiale litoido ad alta resistenza meccanica e durabilità (dim. 60x60 cm sp. minimo 2 cm), finitura superficiale in pvc antiscivolo disposte su sostegno in acciaio zincato. Trattamento antipolvere della superficie sovrastante.

B3 Pavimentazione con piastrelle speciali ad alta compressione di tipo industriale (portata > 10.000 N/m²) costituite da conglomerato cementizio e grangia di materiale antiriscaldamento resistente all'usura ed all'olio ed acidi, spessore 30x30 cm e spessore non inferiore a 28 mm e posate in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato realizzato con igloo.

B4 Pavimentazione in lastre di cemento e grangia di quarzo sferoidale ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili visivi, posate in opera su letto di malta.

B5 Chiusino zincato da riempimento porta-pavimentazione per copertura piccoli dim. (max 44x44x4, cm 64x64x4).

B12 Fascia gialla di sicurezza e grangia di quarzo sferoidale ad alta resistenza, posate in opera su letto di malta.

B13 Rampe di raccordo alla banchina in fraba in battuto di cls sigato sp. 50 mm.

MURATURE

M1 Parete in blocchi cavi 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 sottostuttura dei pannelli di rivestimento.

M2 Parete in blocchi semipieni in cls vibrocompreso e alleggerito sp. 20cm, idonei sui due lati, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostuttura dei pannelli di rivestimento.

M3 Parete tagliabuco in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri e inerte REI120, sp. 30, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostuttura dei pannelli di rivestimento.

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

M5 Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls vibrocompreso e alleggerito sp. 20 cm, idoneo 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. (colostestuzo Classe Rk S5, serie fermata in loco Fa B 44), sp. 20 cm, compreso interposto isolamento.

M7 INFESSI

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 chiudisorta automatica e mangione antipanico, dim. 240x220 cm.

P2 Porta esterna blindata a un battente in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antirullante, cerniere antiscandalo, serratura di sicurezza e diversi mangione antipanico. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in tinta con le porte, dim. 80x220cm.

P3 Porta esterna a due battenti con pannellatura in lamiera di acciaio zincato preverniciato con tela e controtela in acciaio zincato, mangione antipanico, dispositivo di apertura, verniciatura anticorrosione, dim. 180x220 cm.

P4 Porta interna ad un battente, dim. 80x220cm.

P5 Porta interna a un battente con mangia push & pull e barra cerniera, dim. 80x220cm.

P6 Porta antiscandalo in acciaio zincato E120 a due battenti con serratura speciale e mangione antipanico, dim. 240x220 cm.

P7 Porta antiscandalo in acciaio zincato E120 a un battente con serratura speciale e mangione antipanico, dim. 80x220 cm.

P8 Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiature, apparecchiatura chiudisorta automatica, serratura di sicurezza e mangione antipanico, dim. 120x220 cm.

P9 Porta esterna blindata ad un battente in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione, apparecchiatura chiudisorta automatica, serratura di sicurezza e mangione antipanico, dim. 180x220 cm.

P10 Porta esterna blindata ad un battente in acciaio zincato e verniciato con pannellatura in lamiera strata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e mangione antipanico, dim. 180x220 cm.

P11 Cancelli esterni a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con pannellatura in lamiera strata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e mangione antipanico, dim. 240x220 cm.

P12 Porta a due battenti con specchiatura in vetro temperato e stratificato, profili in acciaio e mangione antipanico, dim. 180x220 cm.

P13 Porta a due battenti con specchiatura in vetro temperato e stratificato, profili in alluminio e mangione antipanico, dim. 180x220 cm.

P14 Porta a due battenti con specchiatura in vetro temperato e stratificato, profili in alluminio e mangione antipanico, dim. 180x220 cm.

P15 Finitura vetrata di sicurezza con caratteristiche isolanti termo-acustiche, composte da struttura portante in profili di alluminio anodizzato a taglio termico e specchiatura costituita da doppi vetri temperati e stratificati di sicurezza.

P16 Serranda avvolgibile in lamiera di acciaio zincato sp. 1,7 UNI 5757/84 completo di tubo, accessori e chiave tipo Yale, completo di dispositivo per la motorizzazione dell'apertura e chiusura.

P17 Finitura blindata a vetrate in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antirullante e vetro antiscandalo, le maniglie e le cerniere sono in tinta con le porte, dim. 110x110 cm.

P18 Griglia di aerazione con lamina antipolligra con caratteristiche di antiscandalo e acciaio zincato e verniciato, dim. 30x57 cm.

OPERE METALLICHE

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

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

C3 Cornicione doppio compressi e supporti, Ø40 mm sp. 2mm, in acciaio inox.

C4 Parapetto con montanti sagomati, fondini orizzontali e tubolari in acciaio inox portata 3 kN/m.

C5 Discedente Ø 100 mm in lamiera di acciaio zincato con parapiglia.

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

C7 Recinzione in lamiera strata di acciaio preverniciato con sottostuttura in profili metallici ed apposite struttura metallica in acciaio zincato e verniciato.

C8 Sistema anticaduta conforme alla norma EN795-2012. Linea vita, completa di punti di ancoraggio singoli.

C9 Pluviale in pvc Ø100 mm, con fodera in cartongesso su sottostuttura metallica.

C10 Parapetto con montanti tubolari in acciaio inox e pannelli di lamiera microforata in acciaio inox sp. 1,5 mm, H=1,10 m.

C11 Parapetto con montanti di tubolari in acciaio zincato preverniciato H= 1,10 m.

GIUNTI

G1 Coprigiunto in alluminio a pavimento idoneo per il tipo di pavimentazione.

G2 Coprigiunto in alluminio a parete.

SOLLE

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

Z2 Coprinella parapetto GRG, compreso pannello, relativo telaio, zanchi e tuboli di ancoraggio.

MURI E BARRIERE

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

AREDEI URBANI

A1 Panchina ergonomica completa di braccioli e braccetti interni, Dimensione: 220 x 70 cm.

A2 Panchina lineare in conglomerato cementizio con superficie sabbiata e liscia sulla parte della seduta.

A3 Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata, supporto su pali, Dimensione: Ø 300mm, altezza 450 mm.

SISTEMAZIONI ESTERNE

T1 Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzata (del tipo Levital 99 o similare) da spazzare e stendere con sfalciatore stradale, sp. 10 cm.

T2 Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls con cavi in tritiro vegetale.

T3 Pavimentazione in lastre di pietra ricostitua, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allestimento su sabbia.

T4 Pavimentazione in lastre di pietra ricostitua, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allestimento su sabbia, in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato con igloo.

APPARECCHI ILLUMINANTI

I1 Pило conico in acciaio zincato a caldo H 8,8 m. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stralata a luce diffusa, da 4000 K, vano ufficio in pressofinitura, sistema completo di guaine con supporto in polietilene sp. 4mm, +4mm, tubo vapore in polietilene spessa 0,3 mm, strato isolante in lana di roccia, spessore 100 mm, con resistenza al fuoco Euroclasse A1.

I2 Pannello di copertura: pavimento in piastrelle di conglomerato di cemento e grangia, 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.

I3 Proiettore LED IP68 classe II - Corpo in Al pressofinito a diffusione in vetro temperato sp. 4mm, lampada LED 36W 4700m, installazione con staffa a parete.

I4 Corpo illuminante in lamiera di acciaio zincato, diffusore in vetro stratificato, lampada LED 30W - installazione in canale in acciaio zincato e verniciato RAL, alloggiato in controsoffitto del sottopasso.

I5 Apparecchio illuminante IP68 classe II in Al pressofinito, diffusore in vetro temperato, lampada LED 36W 5100m - Installazione ad incasso nel controsoffitto delle banchine di banchina.

NOTE

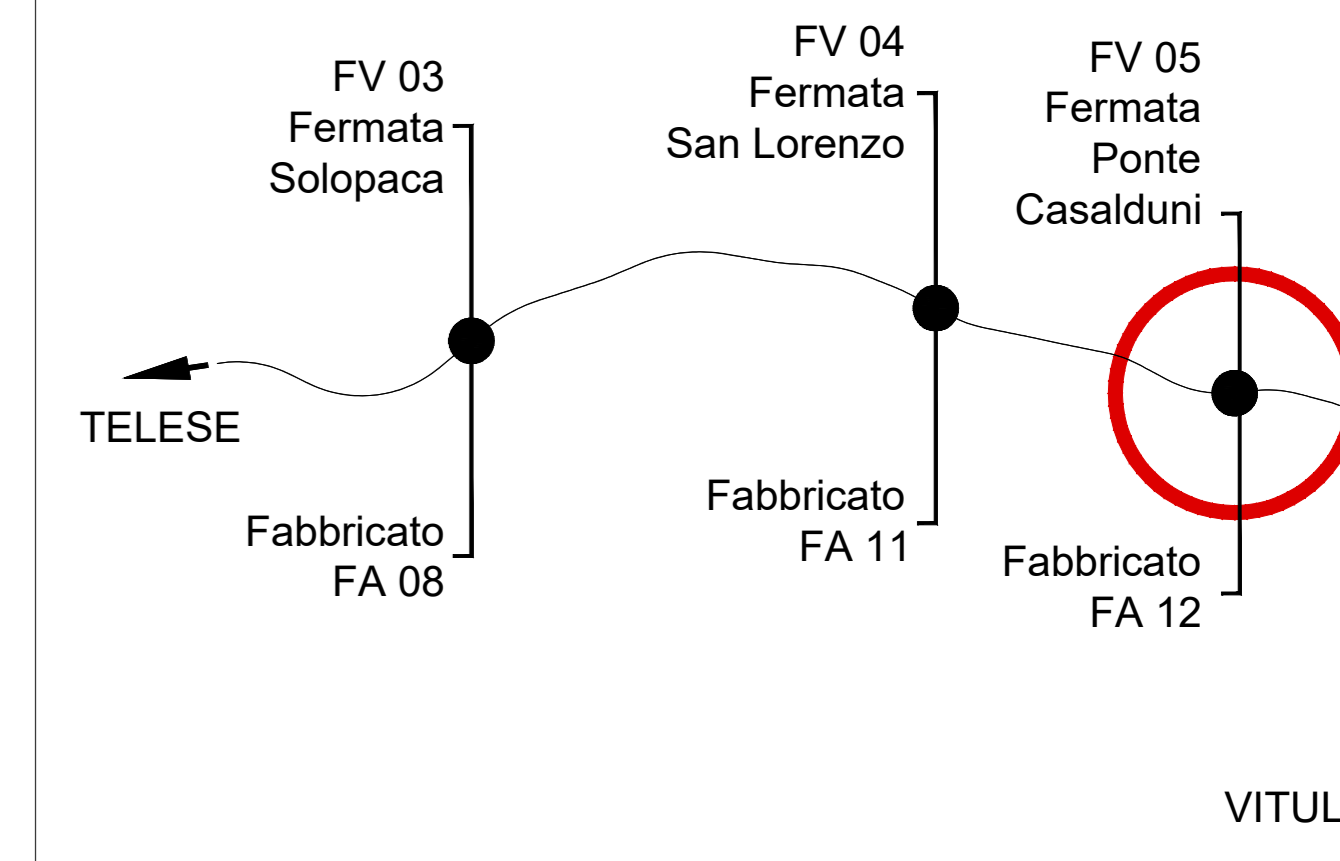
Tutti i codici di verniciatura verranno effettuati secondo circolare FS 44.

Tutti i manomenti delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di manconi tattili per disabili visivi.

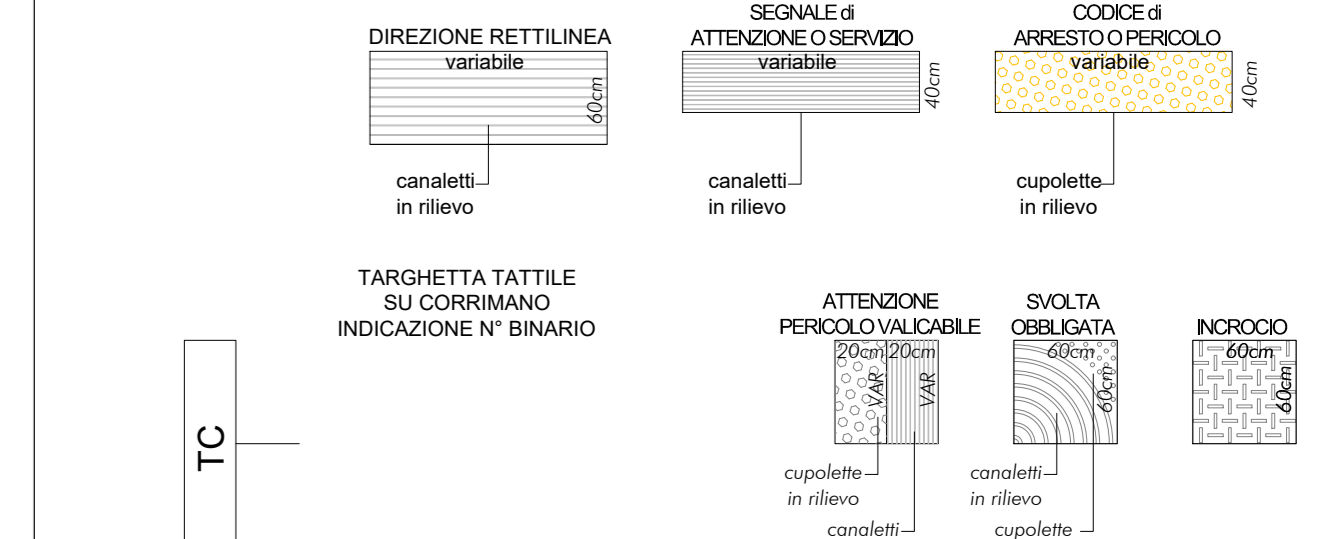
N1: Le murature M1, M2, M3 e M5 devono essere del tipo rinforzato con tralicci verticali e orizzontali collegati a strutture e rinforzati con armature elo staffe telescopiche in modo da garantire resistenza meccanica e di fuoco adeguata.

N2: In corrispondenza dei giunti di ancoraggio dei pannelli dovranno essere opportunamente assali e/o raddoppiati in modo compatibile con i giunti.

N3: Griglia di ventilazione impianti compreso foratura muri e pannelli, griglia antiscivolo e persiana alfanca 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	TARGIA TATTILE DI BINARIO	TTA	TARGIA TATTILE ASCENSORE
MTW	TARGIA TATTILE BAGNO	TC	TARGHETTA SU CORRIAMANO

COMITANTE:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:



PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO IL LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO 3° SUBLOTTO SAN LORENZO - VITULANO

DISSEGNO

FV05 - FERMATA PONTE CASALDUNI
PROGETTO ARCHITETTONICO
PIANTA QUOTA SOTTOPASSO

APPROVATO	IN CARICHI	SCALE:															
[Signature]	[Signature]	1:50															
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERAZIONE	DISCIPLINA	PROGR.	REV.								
I	F	2	R	3	E	Z	P	B	F	V	0	5	0	0	0	3	B

Rev.	Descrizione	Realizzato	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Disegnato	Data
A		SI	20/06/2017	SI	20/06/2017	SI	20/06/2017	[Signature]	20/06/2017
B	Revisione in regola REV	SI	28/06/2017	SI	28/06/2017	SI	28/06/2017	[Signature]	28/06/2017