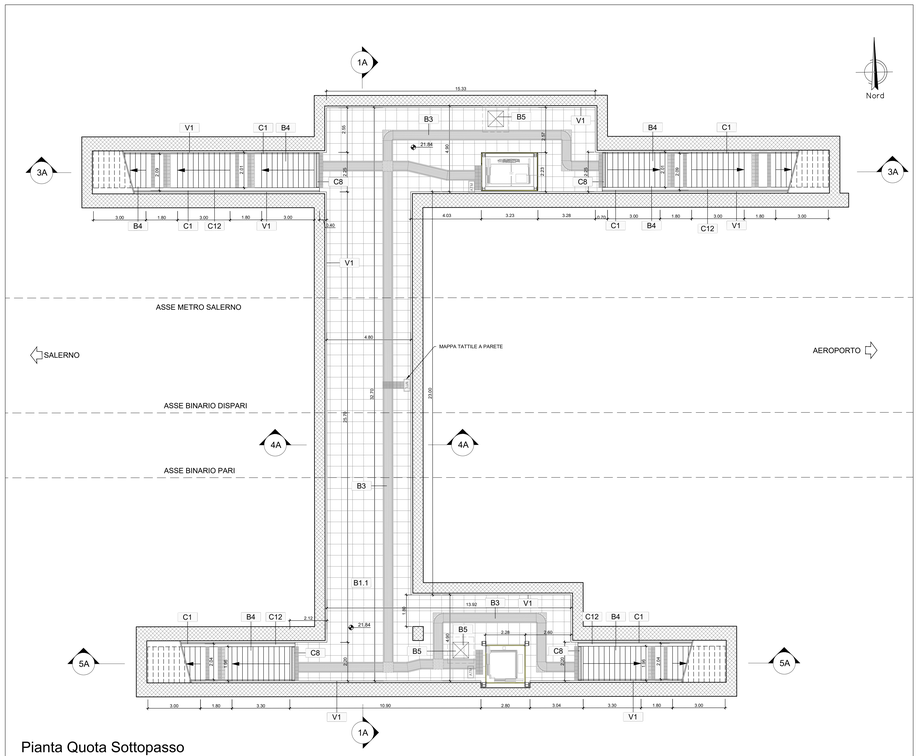
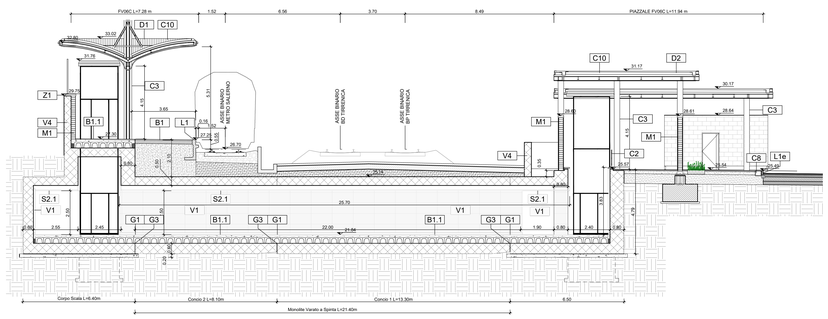


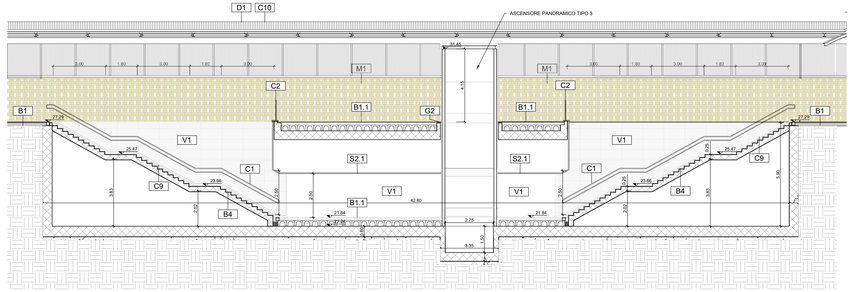
Pianta Quota Sottopasso

1 : 100



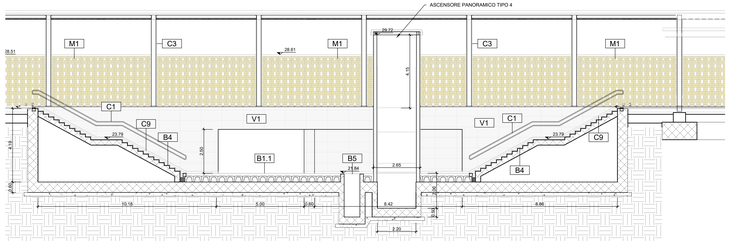
Sezione 1A

1 : 100



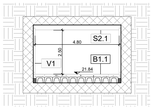
Sezione 3A

1 : 100



Sezione 5A

1 : 100



Sezione 4A

1 : 100

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

h | V — h = ALTEZZA NETTA AMBIENTE
PA | CS — PA = PAVIMENTO; V = PARETE; CS = SOFFITTO

X — INFISSI

M — TIPOLOGIA MURATURA E FINITURE

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, resistenza agli urti, all'azione sismica e carichi, strato separatore su isolao areato in conglomerato di calcestruzzo armato e casseri a perdere tra i 30 e i 55 cm (portata 10 kN/m2).
B1.1	Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato (colore RAL 7043) non smaltato e non assorbente, coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensioni 60x60x2 cm, posata con specifico collante, resistenza agli urti, strato separatore su isolao areato in conglomerato di calcestruzzo armato e casseri a perdere tra i 30 e i 55 cm (portata 10 kN/m2).
B1.2	Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed inassorbente posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 60x60x1.4 cm , massetto 5 cm, strato separatore, guaina, massetto armato con rete d=8 20x20
B2	Fascia gialla di sicurezza in lastre di cemento, posate su letto di malta, dimensioni 30x40x3.3 cm, con sistema LVE (Loges Viet Evolution) comprensivo di TAG - RFID (Radio frequenti identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm.
B3	Pavimentazione in lastre di cemento e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza, posta in opere su letto di malta, dimensioni variabili, idonea per la formazione di percorso tattile plantare per disabili visivi, sistema LVE (Loges Viet Evolution), comprensivo di TAG - RFID (Radio frequenti identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm.
B3.1	Pavimentazione in M-PVC-P per la formazione di percorsi per disabili visivi del tipo LVE in tonalità contrastante con il resto della pavimentazione (>0.4), comprensivo di TAG - RFID (Radio frequenti identification), posta in opera con specifico collante.
B4	Pavimentazione gradone scala di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 Pedata dim. 34x60x2 cm, con toro, alzata 60x2cm (h di progetto).
B5	Chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti dim. cm 60x60x8, cm 70x70x8 (+/- 5%).
B6	Rampe di raccordo alla banchina in battuto di cls rigato sp. 50 mm.

CORDOLI

L1	Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Cordolo marciapiede
L2	Cordolo prefabbricato in conglomerato cementizio armato vibrocompresso con finitura antiscivolo e angolo smusato lato binario - cordolo marciapiedi sedi stradali sezione 30x30 di lunghezza non inferiore a 100 cm
L3	Cordolo prefabbricato in conglomerato cementizio armato vibrocompresso con finitura antiscivolo e angolo smusato lato binario - cordolo marciapiede h 25cm

FINITURA e RIVESTIMENTO PARETI

V1	Rivestimento in lastre in gres porcellanato naturale (dim 600 x 1.200 mm), con trattamento protettivo antisvirtta, spessore 11 mm , Incollato e ancorato con appositi grappe in acciaio inossidabile alla muratura
V2	Intonaco liscio per interni tinteggiato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portaintonaco.
V3	Rasatura cementizia idrofuga a tessitura civile fine e trattamento protettivo anti-graffiti + smalto murale acrilico fino ad h 2,30m
V4	Finitura muri in calcestruzzo a facciavista,con trattamento protettivo antisvirtta, mediante applicazione nel cassero di matrici elastiche tipo Reckli 21/23 Fennesse o equivalenti.
V5	Rivestimento in lastre di gres porcellanato dim. 600x1000 mm di colorazione assimilabile al RAL 5001 per un H totale di 2400 mm applicate con idoneo collante e staffe di ancoraggio a scomparsa.
V6	Pannello removibile in cartongesso su sottostruttura metallica rivestito in gres porcellanato h 1.20 m Servizi igienici.

MURATURE

M1	Parete esterna, in tufi giallo a disegno intelaiati con profili in acciaio collegati alla struttura principale orditure in acciaio zincato, portata ai carichi, resistenza agli urti, all'azione sismica
M2	Muratura armata costituita da blocchi semipieni in cls vibrocompresso e alleggerito lisciati e trattati su entrambe le facce (sp.30cm) (con caratteristiche REI 120)
M3	Muratura armata costituita da blocchi semipieni in cls vibrocompresso e alleggerito lisciati e intonacati a civile con rete portaintonaco lato esterno (sp.12cm)
M4	Parete interna in cartongesso con doppie lastre impermeabili sul lato bili con orditura metallica realizzata con profili di acciaio zincato (UNI EN 10142)
M5	Pannello rimovibile in cartongesso idrorepellente su sottostruttura metallica rivestito in gres porcellanato h 1.20 m, con telaio di supporto per wc sospesi e griglia inox a pavimento servizi igienici.

GIUNTI E SOGLIE

G1	Copriglunto di dilatazione impermeabile per giunti fino a 50 mm in alluminio con guarnizione in neoprene e profilo di protezione inox a pavimento posato ancorato alla soletta sotto-pavimento (orizzontale o d'angolo)
G2	Copriglunto di dilatazione per giunti fino a 50 mm interamente in alluminio ancorato alla soletta sotto-pavimento
G3	Copriglunto impermeabile del tipo sotto pavimentazione, costituito da un profilato a t, da una sossalina, conformata ad omega, da manti impermeabili e da strati protettivi in conglomerato cementizio rck 250 sp. >=5 cm e mastice bituminoso
GP1	Copriglunto per pareti e soffitti con profilo portante in alluminio da faccia a vista, guarnizione in neoprene cellulare elastica
Z1	Soglia in lastre di pietra locale, sp. 5 cm con superfici bocciardata.
Z2	Soglia metallica in acciaio zincato e verniciato

FINITURE SOFFITTI

S1	Rasatura cementizia idrofuga a tessitura civile fine.
S1.1	Intonaco liscio per interni tinteggiato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portaintonaco.
S2	Controsoffitto persilline in pannelli composti di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamiere di alluminio (sp. 0.50mm) e da un nucleo minerale (tipo Alucobond), classe b,s1,d0, (profilo maschio/curvo sottostruttura per l'ancoraggio alla carpenteria della persilina secondole azioni di progetto. Comportamento al fuoco Classe B,s1,d0. (profilo maschio/curvo secondo progetto e pannelli basculanti per manutenzione)
S2.1	Controsoffitto metallico in pannelli di lamiera piana liscia di alluminio pre verniciato su struttura secondaria e pendini in acciaio zincato con guide ad U 27x30mm e profili a C 50x27mm ad interasse non superiore a 500 mm, con materassino in lana di vetro dello sp. 40 mm
S3	Controsoffitto modulare ispezionabile in pannelli in fibra minerale sp. 15 mm con orditura di sostegno metallica.

FINITURE COPERTURE

D1	Estradosso persilline ad di gallolamo in pannelli sandwich curvi, coibentati (B,s1,d0) secondo le geometrie di progetto composti da una lamiera grecata in alluminio preverniciato, strato isolante in EPS con graffe, lamiera inferiore micronervata in acciaio zincato preverniciato, collegato alla struttura portante della persilina tramite sottostruttura e profili pressopiegati in alluminio, profilo dentato di bordo, scossaline, rompigocciia e carter di finitura.
D2	Persilline piane zone di ingresso secondo le geometrie di progetto complete di struttura portante in acciaio zincato, involucro in pannelli con nucleo in cemento Portland e aggregati leggeri, rinforzati con rete in fibra di vetro annegata su entrambi i lati sp 12.5 mm/lastra. Estradosso: primo strato di pannelli su orditura in pressopiegati a omega di alluminio, strato separatore, guaina, strato isolante in EPS con graffe (sp. 120 mm), secondo strato di pannelli su orditura in aggregati posati su lamiera grecata, compresa formazione e gronda a parete doppia isolata e discendente in alluminio bocchettone con collare in EPDM e parafoglie. Intradosso, bordi: strato semplice su orditura in pressopiegati a omega in alluminio.

INFISSI

P1	Porta tagliafuoco rei 120 a due battenti in acciaio zincato completa di serratura con chiave, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim. 200x250 cm. soglia in pietra grigia tipo ghiy fiuviana.
P2	Porta 80x220 cm interna ad 1 anta in acciaio zincato e verniciato. le maniglie e le cerniere sono in linta con le porte.
P3	Porta 80x220 cm interna scorrevole in acciaio zincato e verniciato completa di telaio in acciaio zincato per porta scorrevole idoneo per posa intonaco. le maniglie e le cerniere sono in tinta con le porte.
P4	Porta 90x220 cm interna scorrevole in acciaio zincato e verniciato completa di telaio in acciaio zincato per porta scorrevole idoneo per posa intonaco. le maniglie e le cerniere sono in tinta con le porte.
F1	Serrande avvolgibili in doghe microforate complete di sassonetto coibentato di motore elettrico, di serratura predisposta per il controllo accessi
F2	Porta esterna a battente in vetro-camera (camera 9 con Argon) tedre stratificate (1B1), e due ante con dispositivo antipanico break out, ad un'anta (dim. 100x220 cm) e a due ante (dim.180x220cm). Le vetrate saranno provviste di fasce serigrafate (tra 800-1050 mm e tra 1500-2000 mm)
F3	Fascia in PMMA sp 10 mm a fissaggio puntuale inox su telaio in alluminio con pannelli allarmati trasparenti per canale luminoso e opalini RAL 9010 per incasso IAP e TVCC
Ce1	Cancello esterno composto da una struttura e pannelli in lamiera di alluminio preverniciato. Dispositivo per l'apertura e chiusura, serratura di sicurezza e caratteristiche antintrusione classe 2 dim variabili.

OPERE METALLICHE

C1	Corrimano doppio compresi i supporti, Ø40 mm sp. 2mm, in acciaio inox.
C2	Parapetto con montanti e telaio in acciaio inox e pannelli di vetro stratificato classe 1B1 e sicurezza post rottura, corrimano superiore Ø40 mm in acciaio inox. (h=1.10 m da PF, sporta 3KN/m)
C3	Carter pilastri in pannelli composti di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamiere di alluminio (sp. 0,50mm) e nucleo minerale (tipo Alucobond), classe b,s1,d0. (profilo maslineo/curvo secondo progetto) scatolato con sottostruttura per ancoraggio a scomparsa al pilastro, pannelli basculanti per manutenzione e chiusino al piede in ghisa a due partite apribili per ispezione dei tirafondi
C4	Sistema di smaltimento con canale di gronda in doppio strato di alluminio 10/10 con interposto isolante, scossaline e pluviale inox 8/10 diam. 100, bocchettone in EPDM con collare e parafoglie in polipropilene
C5	Carter in alluminio sp. 4 mm, sagomato secondo progetto per carter di bordo persilina e scossaline di finitura dei cordoli delle recinzioni e dei parapetti
C6	Recinzione in lamiera stirata 225X35X15X2 (%35) di alluminio preverniciato su telaio in alluminio preverniciato fissato con bulloni inox e guarnizioni dielettriche ed apposita struttura metallica in acciaio zincato e verniciato .
C7	Recinzione in grigliato metallico preverniciato con struttura metallica in acciaio zincato e verniciato ancorata su cordolo in cls.
C8	Canaletta di drenaggio con griglia in ghisa (geometrie di progetto)
C9	Zoccolino con carter di acciaioi inox h=10 cm, sp. 20/10
C10	Sistema anticaduta di tipo C conforme alla norma UNI11578-2015. Linea vita (ex tipo C EN795-2012), con punti di ancoraggio singoli (ex tipo A EN795-2012) fissati con dispositivi specifici per l'ancoraggio a copertura in lamiera grecata e dispositivi per aggancio scala a persilina
C11	Sistema anticaduta Passerella sicurezza (Classe2-UNI EN 516) con ancoraggio di sicurezza
C12	Scivolo bicilette in cls prefabbricato
C13	Grigliato pressato percorso di manutenzione in acciaio zincato

ARREDI

A1	Panca lineare in conglomerato cementizio con superficie sabbiata e lisciata sulla parte della seduta.
A2	Cestino portarifiuti in acciaio zincato e verniciato a tre contenitori su sostegno tubolare.
A3	Panchina ergonomica in acciaio inox completa di fianchi e braccioli intermedi. Dimensioni 220x70 cm
A4	Portabiciclette in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL, con tubi bloccaruota curvati.

LEGENDA MATERIALI SISTEMAZIONI ESTERNE

B1e	Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzato (del tipo Levostab 99 o similare) da riportare e stendere con vibrofinitrice stradale, sp. 10 cm	L1e	Cordolo marciapiede in pietra da taglio dim. cm10x25
		L2e	Cordolo prefabbricato in c.a.v.
B2e	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale	BH	Scivolo per disabili motori in pietra, sp. 5 cm.
B3e	Pavimentazione in pietra ricostruita formato 100X50 cm allettati su sabbia,sp. 90 mm. Lavorazione delle superfici con bocciarda.	Pr	Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale
B4e	Conglomerato cementizio drenante, per pavimentazioni di piste ciclabili, marciapiedi, percorsi pedonali, impianti sportivi, percorsi naturali	Ga	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 manconrenti delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di manicotti tattili per disabili visivi*
- *Tutte le porte P sono blindate dotate di maniglione antipanico, caratteristiche antintrusione e apparecchiatura chiudiporta automatica*
- *Tutti i pozzetti sono coperti con sigillo porta pavimentazione*
- *Lavorazione e trattamenti protettivi delle nuove strutture in acciaio.*
- In tutte le pavimentazioni vanno previsti i giunti di frazionamento

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA

U.O. STAZIONI

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ECONOMICA ARRICCHITO

LINEA SALERNO - PONTECAGNANO AEROPORTO
COMPLETAMENTO METROPOLITANA DI SALERNO
NUOVA FERMATA A SERVIZIO DELL'AREA ASI DI SALERNO

INTERVENTI FERMATA ASI
FABBRICATI VIAGGIATORI
Elaborati Architettonici
Pianta sottopasso e sezioni

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NN2G	00	D	44	PA	FV0600	003	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	E.Stefan	05.12.2022	T.Zappi	05.12.2022	N.Lotrecchiano	05.12.2022	R.Mainino 05.12.2022

NN2G00D44PAFV0600003A

n. Elab.: 44_6