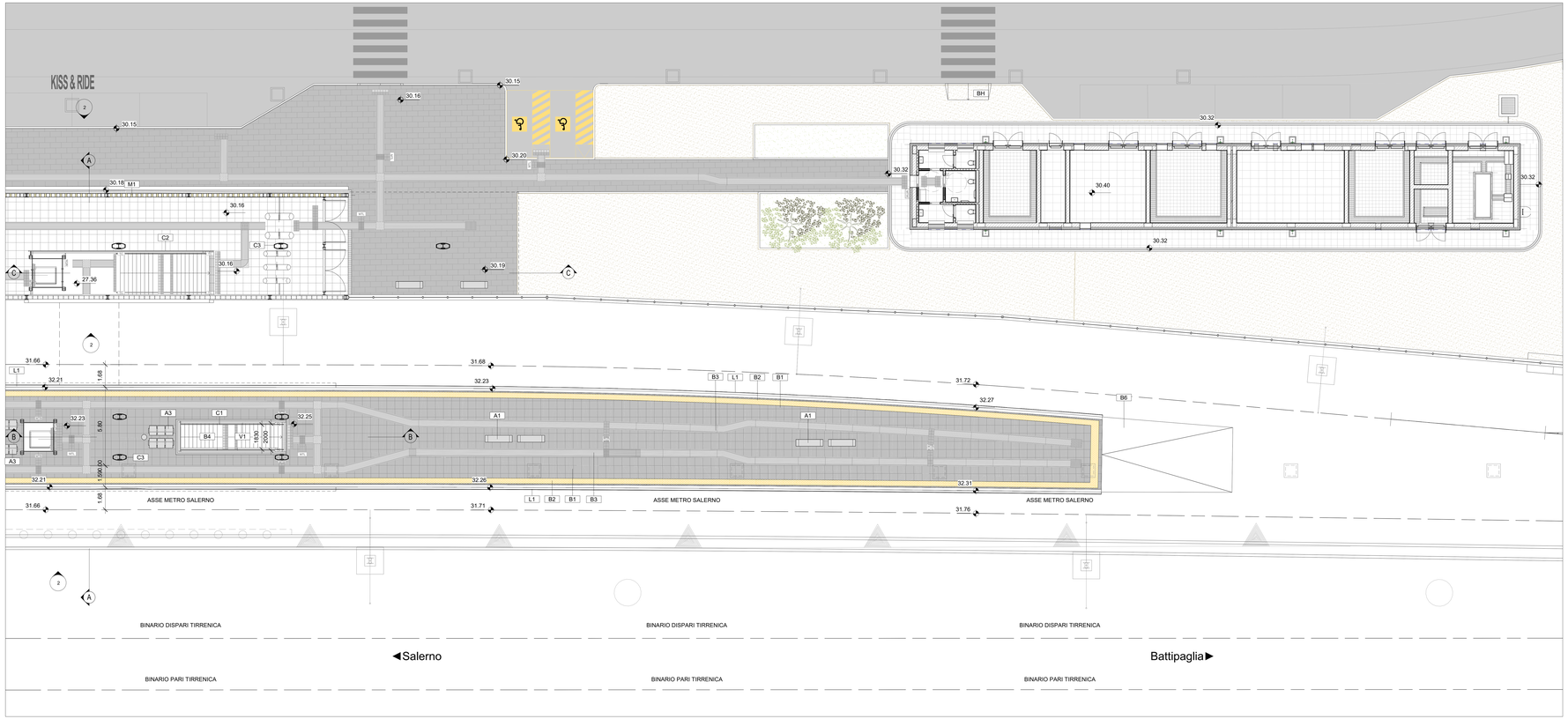
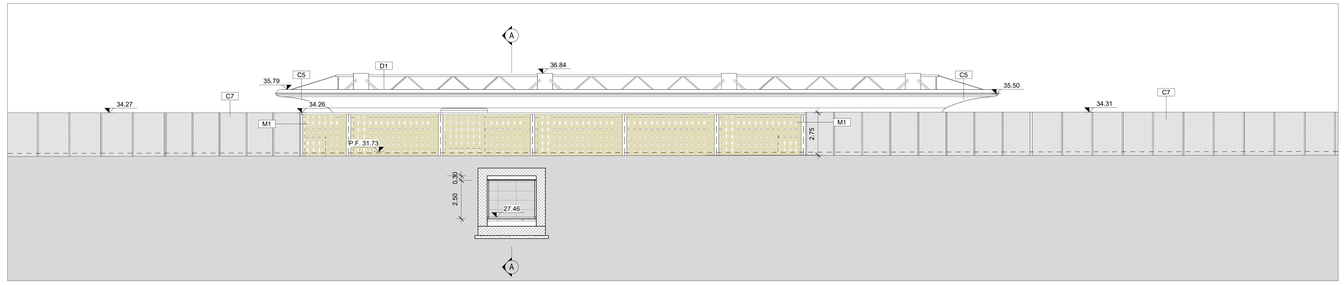


Pianta a quota banchina

1 : 100



Prospetto Primo Binario

1 : 100

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

P1 = H. ALTEZZA METTA ABBENTE
PA - FINITURA PAVIMENTO
V - FINITURA PARETI
CS - FINITURA SOFFITTO

INFISSI — U — TIPOLOGIA MURATURA E FINITURE

FINITURE PAVIMENTI

P1	Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, coeff. attrito dinamico > 0.4 dimensioni 80x80x2 cm, posata con specifico collante, massetto 5 cm, strato separatore, soletta armata sp. 18cm gettata in opera su vespaio areato h=40cm, H=1.10 m, massetto di protezione in presenza di strutture sottostanti
P2	Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato (colore RAL 7043) non smaltato e non assorbente, coeff. attrito dinamico > 0.4 dimensioni 34x34x2 cm, posata con specifico collante, massetto 3 cm, strato separatore su solaio areato in conglomerato di calcestruzzo e casseri a perdere tra i 35 e i 55 cm (portata 10 kN/m2).
P3	Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed inassorbente posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0.4 dim. 80x80x1.4 cm , massetto 3 cm, strato separatore, guaina, massetto armato con rete d=8 20x20
P4	Fascia gialla di sicurezza in lastre di cemento, posate su letto di sabbia dimensioni 30x40 cm, con specifiche UNI 11246:2012 (Logos Vel Evolution) comprensivo di TAG - RFID (Radio frequent identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm.
P5	Pavimentazione in lastre di cemento e granigliа di quarzo sferoidale ad alta resistenza, poste in opera su letto di malta, dimensioni 40x40x4 cm, con fascia di sicurezza in lastre gialle piantare per disabili visivi, esterna LVE (Logos Vel Evolution), comprensivo di TAG - RFID (Radio frequent identification) da collocare sotto la pavimentazione
P6	Pavimentazione in MPVLP 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 frequent identification), posta in opera con specifico collante.
P7	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 (fi di progetto)
P8	Chiusino zincato da rempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti dim. cm 60x60x40, cm 70x70x8 (=> 5%).
P9	Rampe di raccordo alla banchina in battuto di cls rigato sp. 50 mm.

CORIDOLI

C1	Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Coridoio marciapiede
C2	Cordolo prefabbricato in conglomerato cementizio armato vibrocompresso con finitura antiscivolo e angolo smussato lato binario per innalzamento marciapiedi: sezione 30x30/ di lunghezza non inferiore a 100 cm
C3	Cordolo prefabbricato in conglomerato cementizio armato vibrocompresso con finitura antiscivolo e angolo smussato 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 antiscritta, antiscivolo, posate in opera con specifico collante con opposite grappe in acciaio inossidabile alla muratura
V2	Intonaco liscio per interni tirteggiato con tinpittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portantonaco.
V3	Rasatura cementizia idrofuga a tessitura civile fine e trattamento protettivo anti-graffiti + smalto murale acrilico
V4	Finitura mur in calcestruzzo a faccievista,con trattamento protettivo antiscritta, mediante applicazione nei cassero di nylmo elastiche tipo Peckit 21/23 Tennesse o equivalenti.
V5	Rivestimento in lastre di gres porcellanato dim. 600x1000 mm di colorazione assimilabile al RAL 5001 per un tritate di 2400 mm applicate con idoneo collante e staffe di ancoraggio a scomparsa
V6	Pannello rimovibile in cartongesso su sottostruttura metallica inestito in gres porcellanato h 1.20 m con telaio di supporto per wc sospeso e griglia inox a pavimento. Servizi igienici.

MURATURE

M1	Parete esterna, in tufi pieno a disegno intelaiati con profili in acciaio collegati alla struttura principale orditura in acciaio zincato, portata ai carichi, resistenza agli urti, all azione sismica.
M2	Muratura armata costituita da blocchi semipieni in cls vibrocompresso e alleggerito facciati e trattati su entrambe le facce (sp.30cm) (con caratteristiche REI 120)
M3	Muratura armata costituita da blocchi semipieni in cls vibrocompresso e alleggerito facciati e intonacati a civile con rete portantonaco lato esterno (sp.10cm)
M4	Parete interna in cartongesso con doppie lastre impermeabili sui due lati con orditura metallica realizzata con profili di acciaio zincato (UNI EN 10142).

GIUNTI E SOGLIE

G1	Copriguinto 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	Copriguinto di dilatazione per giunti fino a 50 mm interamente in alluminio ancorato alla soletta sotto-pavimento
G3	Copriguinto impermeabile del tipo sotto pavimentazione, costituito da un profilato a L della lunghezza complessiva ad ottega, da metti impermeabili e da staffe predefini in corrispondenza cementizio tyk 250 kg, =>5 cm e mastice bituminoso.
G4	Copriguinto per pareti e soffitti con profilo portante in alluminio, da fascia a vista, guarnizione in neoprene cellulare elastica
G5	Soglia in lastre di pietra locale, sp. 5 cm con superfici bocciardata.
G6	Soglia metallica in alluminio

FINITURA SOFFITTI

S1	Rasatura cementizia idrofuga a tessitura civile fine.
S2	Intonaco liscio per interni tirteggiato con tinpittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portantonaco.
S3	Controsoffitto pensiline in pannelli compositi di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamiere di alluminio (sp. 0.50mm) e da un nucleo minerale (tipo Alucobond), scatolati e completi di sottostruttura per l'ancoraggio alla carpenteria della pensilina secondos quoni di progetto. Comportamento al fuoco Classe B,s1,d0. (profilo metilleeouriuvo secondo progetto e pannelli basculanti per manutenzione)
S4	Controsoffitto modulare ispezionabile in pannelli in fibra minerale sp. 15 mm con orditura di sostegno metallica.
S5	Controsoffitto metallico in pannelli di lamiera piana liscia di alluminio pre verniciato su struttura secondaria e pendini in alluminio preverniciato fissato con viti ad hoc. Dim. 50x27mm ad interasse non superiore a 500 mm, con materassino in lana di vetro dello sp. 40 mm

FINITURE COPERTURE

C1	Estradosso pensiline ali di gabbiano in pannelli sandwich curvi, coibentati (B,s1,d0) secondo le geometrie di progetto completi da una lamiera grecata in alluminio preverniciato, con finitura tipo "Kynar 500" o equivalente, con microinverola in acciaio zincato preverniciato, collegato alla struttura portante della pensilina tramite sottostruttura e profili pressoiegati in alluminio, profilo dentato di bordo, scossaline, romgiaccia e carter di finitura.
C2	Pensilina piana zona di ingresso secondo le geometrie di progetto composta da un pacchetto costituito da: intonaco inviduoio 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 mmfiarita. Estradosso: primo strato di pannelli su orditura in pressopiegati a omega di alluminio, con interposizione di materassino in lana di vetro dello sp. (B,s1,d0) strato inferiore di pannelli con nucleo Portland e aggregati posati su lamiera grecata, compresa formazione di gronda a pareete doppia isolata e discendente in alluminio bocchettone con collare in EPDM e paralloglie. Intradosso, strato di intonaco semplice su orditura in pressopiegati a omega in alluminio.

INFISSI

P1	Porta taglafuoco rei 120 a due battenti in acciaio zincato completa di serratura con chiave, maniglia interna ed esterna con piastre antincendio, apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim. 200x220 cm. soglia in pietra grigia firo ony fiusiearia.
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 linta con le porte.
P4	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 linta con le porte.
P5	Serrande avvolgibili in doghe microforate complete di cassonetto coibentato di motore elettrico, di serratura predisposta per il controllo accessi
P6	Porta esterna a battente in vetro-camera (camera 9 con Argon) con profilato in PVC, U=1.4 W/m2K, con guarnizione di isolamento break out, ad ovrlarte (dim. 100x230 cm) e a due ante (dim.180x220cm). Le vetrate saranno provviste di fasce serigrafiate (tra 800-1000 mm e tra 1500-2000 mm)
P7	Fascia in PMMA sp 10 mm a fissaggio puntuale inox su telaio in alluminio con pannelli alternati trasparenti per canale luminoso e opalini RAL 9010 per incasso IAP e TVCC
P8	Cancello esterno composto da una struttura e pannelli in lamiera di alluminio preverniciato. Dispositivo per l'apertura e chiusura, serratura di sicurezza e caratteristiche antiinvasione classe 2 dim variabili.

OPERE METALLICHE

M1	Corrimano doppio compresi i supporti, - 40 mm sp. 2mm, in acciaio inox.
M2	Parapetto con montanti e telaio in acciaio inox e pannelli di vetro stratificato 8+8 mm, h 1.10 m compresi i supporti corrimano superiore - 40 mm in acciaio inox (h=1.10 m da PF; spinta 3KN/m)
M3	Carter pilastri in pannelli compositi di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamiere di alluminio (sp. 0.50mm) e nucleo minerale (tipo Alucobond), classe b,s1,d0. (profilo metilleeouriuvo secondo progetto) scatolato con sottostruttura per ancoraggio alla carpenteria della pensilina secondo quoni di manutenzione. Fluviale inox 8/10 diam. 100, bocchettone in EPDM con collare e paralloglie in polipropilene, chiusino al piede in ghisa a due partite apribili per ispezione dei trafoindi
M4	Sistema di smaltimento con canale di gronda in doppio strato di alluminio 10/10 con interposto isolante e scossaline
M5	Carter in alluminio sp. 4 mm, sagomato secondo progetto per carter di bordo pensilina e scossaline di finitura dei cordoli delle recinzioni e dei parapetti
M6	Recinzione in lamiera stirata 225X30X15X2 (%25) di alluminio preverniciato su telaio in alluminio preverniciato fissato con bulloni inox e guarnizioni dielettriche ed apposita struttura metallica in acciaio zincato e verniciato .
M7	Recinzione in grigliato metallico preverniciato con struttura metallica in acciaio zincato e verniciato ancorata su cordolo in cls.
M8	Canaletta di drenaggio con griglia in ghisa (geometrie di progetto)
M9	Zoccolino con carter di acciaio inox h=10 cm, sp. 20/10
M10	Sistema anticaduta di tipo C conforme alla norma UNI11578-2015. Linea vita jes tipo C EN795-2012, con punti di ancoraggio ad "U" in acciaio inox AISI 316 fissati ad oppositivi specifici per l'ancoraggio e copertura in lamiera grecata e dispositivi per aggancio scala a pensilina
M11	Sistema anticaduta Passerella sicurezza (Classe2 UNI EN 516) in acciaio zincato e verniciato
M12	Scivolo bocciofile in cls prefabbricato

ARREDI

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

LEGENDA MATERIALI SISTEMAZIONI ESTERNE

S1	Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzato (del tipo Levostab 99 o similare) da riportare e stendere con vibrofinitrice stradale, sp. 10 cm	S4	Cordolo marciapiede in pietra da taglio dim. cm10x25
S2	Pavimentazione drenante in massetti autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale	S5	Cordolo prefabbricato in c.a.v.
S3	Pavimentazione in pietra ricostruita alletati su sabbia,sp. 90 mm. Lavorazione delle superfici con bocciarda.	S6	Scivolo per disabili motori in pietra, sp. 5 cm.
		S7	Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale
		S8	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 mancorrenti tattili per disabili visivi*
- *Tutte le porte P sono blindate dotate di maniglione antipanico, caratteristiche antiintrusione 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

CUP: J44G19000010001

U.O. ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA SALERNO - PONTECAGNANO AEROPORTO
COMPLETAMENTO METROPOLITANA DI SALERNO
TRATTA ARECHI - PONTECAGNANO AEROPORTO

FABBRICATI VIAGGIATORI

Stazione S. Antonio - Elaborati Architettonici

Pianta a quota banchine e prospetto primo marciapiede

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NN1X	00	D	44	PA	FV0400	002	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	F.Ciangiotti F.Gioia / G.Lo Iacono	Set-2020	F.Fuoco F.Gioia	Set-2020	M.D'Amico	Set-2020	R.Salerno Gen-2021
B	Emissione Esecutiva	F.Ciangiotti F.Gioia / G.Lo Iacono	Gen-2021	F.Fuoco F.Gioia	Gen-2021	M.D'Amico	Gen-2021	Ing. Raffaele Salerno Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli Ing. Raffaele Salerno n. 9 Elab. - 759

NN1X.0.0.D.44.PA.FV.04.0.0.002.B | n. Elab.: 759