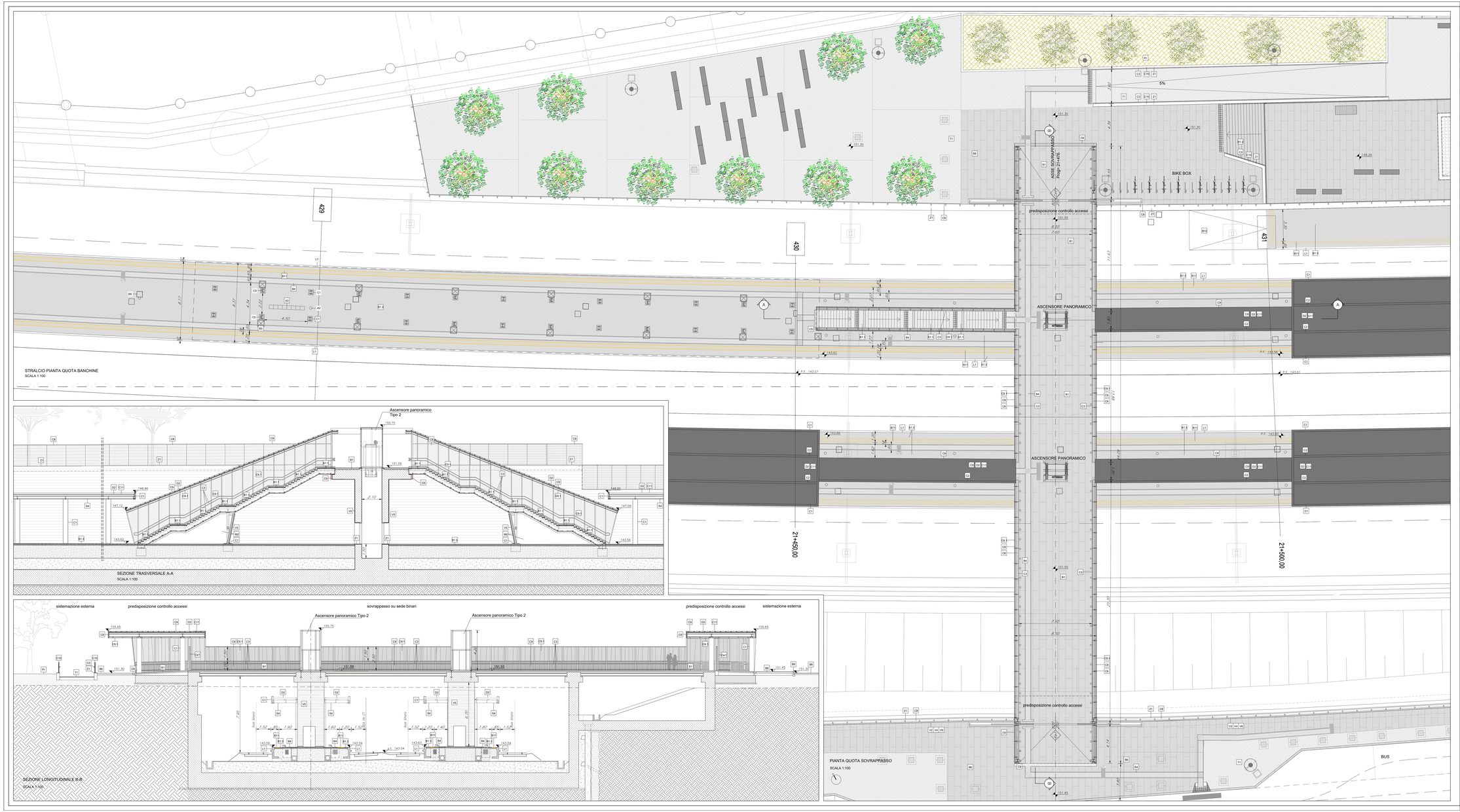

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

h = ALTEZZA NETTA AMBIENTE
PA = FINITURA PAVIMENTO
P = FINITURA PARETI
CS = FINITURA SOFFITTO

INFISSI — FINITURE

FINITURE PAVIMENTI

B1	Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, coeff. attrito dinamico > 0,6 dimensioni 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetto in conglomerato di calcestruzzo armato.
B1_1	Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, su struttura metallica
B1.2	Gradone in gres porcellanato su struttura in cls
B1.3	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 e riempimento con materiale di riporto
B2	Pavimento tecnico sopraelevato (portanza 10.000 N/m²) in lastre autoportanti di materiale laminato ad alta resistenza meccanica dimensioni 60x60x3 cm sp. vetrino 2 cm, finitura superficiale in pvc antistatico,dispetto su sottogrigliato 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 granaglia di materiale antiscrucciolevole resistente all'usura ed all'azione di olii ed acidi, dim. 25x25cm e spess. non inferiore a 28 mm c.a posto in opera su letto di calcestruzzo cementizio poggiante su vespaio arsatto realizzato con ignio.
B4	Pavimentazione in gres porcellanato posata con specifico collante, dimensioni variabili, idonea per la formazione di percorso tattile piantare per disabili visivi, sistema LVE (Logos Vet Evolution), comprensivo di TAG - RFID (Radio frequenti identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm.
B5	Chiusino zincato da reimpimento porta pavimentazione per copertura pozzetti dim. cm 70x70x8 (+- 5%).
B11	Fascia gialla di sicurezza in lastre di cemento, posate su letto di malta, dimensioni 30x40x3.3 cm.
B12	Rampe di raccordo alla banchina in battuto di cls rigato sp. 50 mm.

FINITURA PARETI

V1	Intonaco liscio per interni timegagiato con idrofiltura a base di resina siloxanica e rete in fibra di vetro (portantonaco).
V1.1	Intonaco resistente al fuoco a base di vermiculite, dato in opera a mano o a macchina, per uno spessore medio spessore 30mm e dare la resistenza al fuoco di 120 minuti.
V2	Finitura superficiale in formulato monocomponente acrilico in emulsione acquosa, primer e successiva applicazione di protettivo elastico acrilico in emulsione acquosa.
V3	Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60cm sp.8-10mm.
V4	Trattamento protettivo antiscritta
V5	Rivestimento esterno in lastre in gres sp. con finitura esterna in gres sp. 6 mm e anima strutturale rinforzata con stuoia in fibra di vetro e acciaio inox , sp. totale pannello 18 mm, con trattamento siliconico idrorepellente e anti-graffiti della superficie a vista, completi di telaio metallico di sostegno, staffature e bullonerie per l'ancoraggio a scomparsa.
V6	Rivestimento esterno in calcestruzzo a faccia vista, lavorato con applicazione di matrici elastiche tipo Reddi 2/123 Textiane applicate.
V7	Sistema a cappotto costituito da uno strato isolante in Aiscoboro0, completi di sottostruttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1.

FINITURA SOFFITTI

S1	Intonaco a mezzo stucco formato da intonaco grezzo con malta di calce e pozzolana composta da 1,5 q di calce idrata per 1 mc di pozzolana tirata a frattazzo con poste guide e per spessori fino a 2 cm, con interposta rete in fibra di vetro, linteggiatura con idropittura traspirante.
S2	Controsoffitto modulare in pannelli di fibre minerali sp. 15 mm ispezionabile con orditura di sostegno metallica.
S3	Intonaco premiscelato, ignifugo per uso in interni, a base di anidrine, perlite espansa e additivi specifici con interposta rete in fibra di vetro, linteggiatura con idropittura siloxanica idrorepellente e traspirante
S4	Controsoffitto o fascia attrezzata di pannelli composti di sp. 6 mm in lamiera di acciaio inox, anima in fibra di vetro (sp 100mm) e da un nucleo minerale (tipo Aiscoboro0), completi di sottostruttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1.

FINITURE COPERTURE

D1	Pavimento in quadroliti di cls (47x47cm) su massetto delle pendenze in conglomerato cementizio alleggerito (sp.8cm) impermeabilizzazione con guaina bituminosa (2 strati 4+4mm), strato di isolamento (sp.5cm), barriera al vapore
D2	Pannello coibentato costituito da lamiera superiore grecata in alluminio preverniciato, lastra isolante in EPS con graffe 80 mm e lamiera inferiore piana preverniciata in acciaio zincato (preverniciato su sottostruttura in alluminio)

MURI E BARRIERE

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

MURATURE

M1	Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri, sp. 20cm, intonaco RE1/2f, sp.30 cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature in zona sismica.
M2	Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri, sp. 20cm, intonaco RE1/2f, sp.30 cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature in zona sismica.
M3	Parete laqlaboucu in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri e intonaco RE1/2f, sp.30 cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature in zona sismica.
M4	Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompresso non idrofugato da intonaco di colore grigio sp. 12 cm

INFISSI

P1	Porta esterna tagliafuoco a due battenti in acciaio zincato e verniciato con maniglione antipanico, caratteristiche antintrusione e apparecchiatura chiudiporta automatica, dim. 200x220 cm.
P2	Porta esterna a due battenti blindata in acciaio zincato e verniciato con maniglione antipanico, caratteristiche antintrusione e apparecchiatura chiudiporta automatica, dim. 120x220 cm.
P3	Porta esterna ad un battente blindata in acciaio zincato e verniciato con maniglione antipanico, caratteristiche antintrusione e apparecchiatura chiudiporta automatica, dim.90x220 cm.
P4	Porta esterna ad un battente blindata in acciaio zincato e verniciato con maniglione antipanico, caratteristiche antintrusione e apparecchiatura chiudiporta automatica, dim.90x220 cm.
P6	Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con maniglione antipanico, caratteristiche antintrusione e apparecchiatura chiudiporta automatica, dim. 120x220 cm.
P7	Porta vetrata a due ante scorrevoli automatiche in profilati di alluminio estruso a taglio termico, dim. 160x220 cm.
P11	Porta interna a un' anta, maniglia internaesterna con chiusura dall'interno con chiavistello, dim. 80x220 cm.
P12	Porta interna a un' anta, maniglia internaesterna con chiusura dall'interno con chiavistello, dim. 80x220 cm.
P3	Porta interna scorrevole, maniglia internaesterna con chiusura dall'interno con chiavistello, dim. 80x220cm
F1	Finestra esterna ad un'anta in acciaio zincato e verniciato e specchiatura in vetro strutturale, dim. 105x130 cm
F2	Parete vetrata con caratteristiche isolanti termo acustiche, in profili in alluminio estruso a taglio termico e specchiature costituite da vetrocamera di sicurezza fasce serigrafate. Serranda avvolgibile automatica in elementi microforati di acciaio zincato.
G1	Cancello in grigliato metallico pressofuso con struttura in acciaio zincato e verniciato e porta ad un battente dim.140x250 cm.
G1*	
C41	Cancello esterno composto da due pannelli con struttura in acciaio zincata e verniciata e pannelli in lamiera di acciaio microforata con apertura scorrevole appesa a binario. Dispositivo per l'apertura e chiusura, serratura di sicurezza e caratteristiche antintrusione classe 2, dim. 820x250 cm

OPERE METALLICHE

C1	Carter in pannelli compositi di sp. 5/do 4 mm, costituiti da due lamiere di alluminio (sp. 0.50mm) e da un nucleo minerale (tipo Aiscoboro0), completi di sottostruttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1.
C1.1	Carter in acciaio metallico preverniciato
C2	Doppia lamiera in acciaio zincato coibentata per canali di gronda e converse sp. 8/10 mm, rivestita in PVC
C3	Corrimano doppio compresi i support, Ø40 mm sp. 2mm, in acciaio inox
C4	Parapetto con montanti sagomati, tondini orizzontali e tubolari in acciaio zincato e verniciato.
C5	Discendente Ø 100 mm in lamiera di acciaio zincato preverniciato con parafoglie.
C6	Griglia di areazione in acciaio zincato.
C8	Recinzione in grigliato metallico preverniciato con apposita struttura metallica in acciaio zincato e verniciato.
C9	Rivestimento esterno realizzato in pannelli di lamiera piana microforata area aperta 51%, di alluminio verniciato su sottostruttura metallica.
C9.1	Rivestimento esterno in pannelli in lamiera piana microforata area aperta 51%, di alluminio verniciato su sottostruttura metallica.
C10	Parapetto in acciaio inox h 1,10 m con montanti quadrati 50x50 mm, corrimano tubolare continuo Ø 40 mm sp. 2 mm e tamponatura in lamiera metallica forata. La struttura deve essere conforme alla normativa UNI 11578-2015
C11	Sistema ancoraggio di tipo C conforme alla norma UNI11578-2015 (ex tipo C EN795-2012). Linea vita, completata di punti di ancoraggio singoli.

GIUNTI E SOGLIE

G1	Giunto impermeabilizzante tramite fascia speciale preformata
G2	Giunto in alluminio a pavimento idoneo per il tipo di pavimentazione
GF1	Giunto in alluminio a parete
Z1	Soglia di porta in pietra locale, sp. 5 cm con superfici bocciardata.

SISTEMAZIONI ESTERNE E ARREDI URBANI

A1	Panca lineare in conglomerato cementizio con superficie satinata e incisa sulla parte della seduta.
A2	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata, supporto su palo, dimensioni: c1300mm,altezza 450mm.
A3	Panchina ergonomica in acciaio inox completa di fianchi e braccioli intermedi. Dimensioni 220x70 cm
A4	Portabicicette in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL, con fissaggio a pavimento
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 ricostruita, sp. 9 cm, dim. 100x60 cm, allettamento su sabbia
B8	Pavimentazione stradale in asfalto
B9	Cordolo marciapiede in pietra basaltica da taglio dim. cm10h25
B10	Cordolo prefabbricato in c.a.v.
BH	Scivolo per disabili motori in pietra ricostruita, sp. 5 cm.
Pr	Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale
Ca	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 marcoranti delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di marcoti tattili per disabili visivi

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. ARCHITETTURA, STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA
STAZIONE DI CATENANUOVA

ELABORATI ARCHITETTONICI
Pianta e sezioni del sovrappasso

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3E	50	D	44	PA	FV0100	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	F. Ferrero G. Bonizzoni A. Lo Curto D. Tarquini	Giu 2019	G. Chiarini M. Ronchetti	Giu 2019	P. Ascari	Giu 2019	A. Alessio Giu 2019

File: RS3E50D44PAFV0100001A.dwg

n. Elab.: 1749