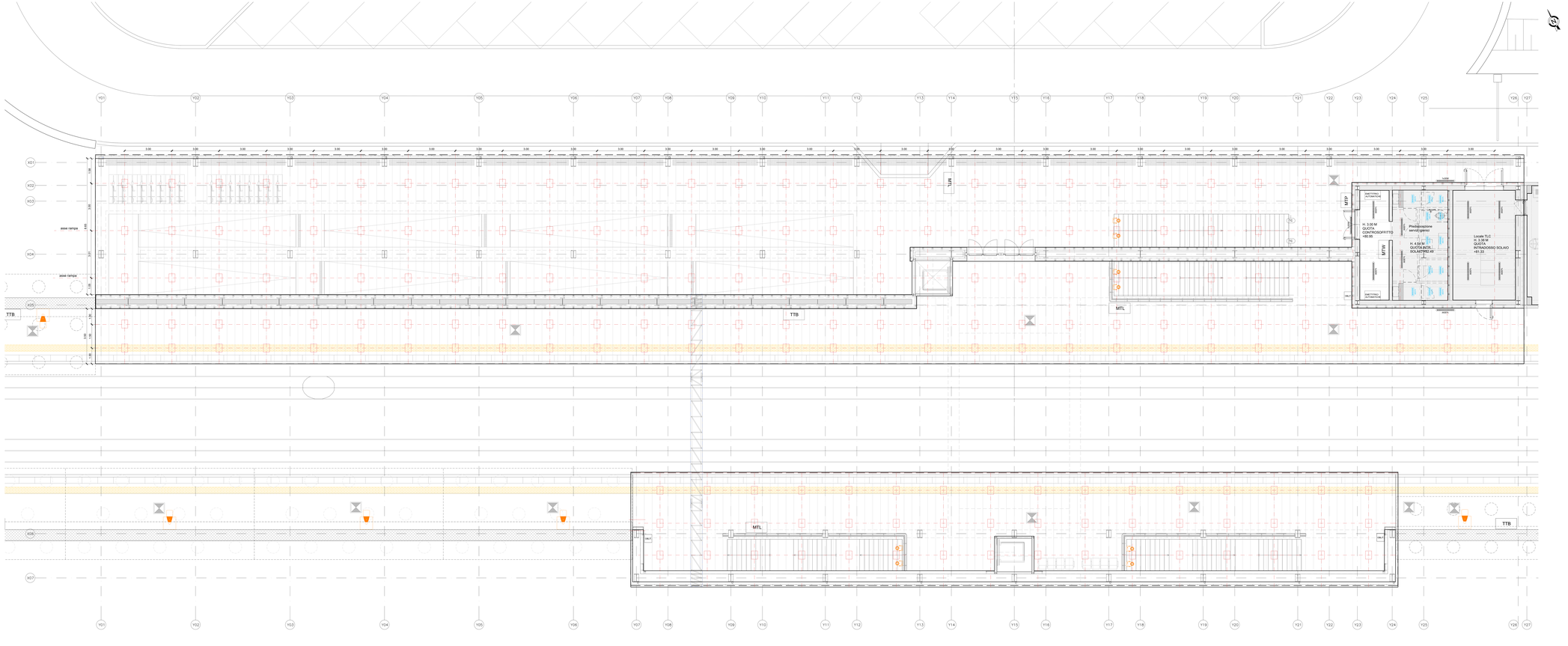

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

F. N. TIPO(N.NETTO AMBIENTE) (L.LARGHEZZA,H.ALTEZZA) (S.SOPRALUCE)	TIPOLOGIA MURATURA (FONDAZIONE)	FINITURE	INFISSI

FINITURE PAVIMENTI	MURATURE
B1 - Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato tinti unito (prezzo comprensivo di fornitura e posa in opera, dimensioni 60x60x2 cm, posate con specifico collante su massetto in conglomerato di caratteristiche armate	M1 - Parete in blocchi con prefabbricati in cls e inerti leggeri, dotata di intonaco sia sulla parete interna che sulla parete esterna con H=4.00 m, in zona sanitaria e per l'accoppiamento della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.
B1 - 1 - Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato e non smaltato per alzata e pedata della scala, posate con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0.4 (prezzo per mq)	M2 - Parete in blocchi con prefabbricati in cls e inerti leggeri, dotata di intonaco sia sulla parete interna che sulla parete esterna con H=4.00 m, in zona sanitaria e per l'accoppiamento della sottostruttura dei pannelli di rivestimento. Spessore complessivo 30 cm, dotata di intonaco sia sulla parete interna che sulla parete esterna, di spessore complessivo di 2 cm, ed ulteriori verticali ed orizzontali per muratura con H=4.00 m. Parete realizzata in blocchi di calcestruzzo cellulare per pannelli di rivestimento.
B1 - 2 - Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato e non smaltato per alzata e pedata della scala, posate con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0.4 (prezzo per mq)	M3 - Parete realizzata in blocchi di calcestruzzo cellulare per pannelli di rivestimento.
B2 - Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed trasparente posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0.4 (prezzo per mq)	M4 - Tamponatura in blocchi di calcestruzzo cellulare, dim. 30x25x25 cm.
B3 - Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed trasparente posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0.4 (prezzo per mq) - Pavimento in gres porcellanato conformato concentrico su vespaio aerato - con gradino	M5 - Parete in blocchi con prefabbricati in cls inerti leggeri, dotata di intonaco sia sulla parete interna che sulla parete esterna con H=4.00 m, in zona sanitaria e per l'accoppiamento della sottostruttura dei pannelli di rivestimento.
B4 - Pavimento tecnico sopraelevato (portata 10.000 N/m²) in lastre di acciaio zincato, dim. 600x600 mm, con elevata resistenza e durabilità (dim.600x600 cm), vespaio (2 cm), finitura superficiale in pvc antistatico disperde su sottogrigliato in legno. Trattamento antiparassitario della superficie sottostante.	M6 - Tamponatura in blocchi di calcestruzzo cellulare, dim. 30x25x25 cm.
B5 - Pavimentazione con piastrelle speciali ad alta resistenza meccanica e durabilità (dim.600x600 cm), vespaio (2 cm), finitura superficiale in pvc antistatico disperde su sottogrigliato in legno. Trattamento antiparassitario della superficie sottostante.	M7 - Parete in blocchi con prefabbricati in cls inerti leggeri, dotata di intonaco sia sulla parete interna che sulla parete esterna con H=4.00 m, in zona sanitaria.
B6 - Pavimentazione con piastrelle speciali ad alta resistenza meccanica e durabilità (dim.600x600 cm), vespaio (2 cm), finitura superficiale in pvc antistatico disperde su sottogrigliato in legno. Trattamento antiparassitario della superficie sottostante.	M8 - Tamponamento in pannelli prefabbricati in c.a. (calcestruzzo cellulare), dim. 30x25x25 cm, H 5.40 m, di 20 cm, compreso intonaco esterno.
B7 - Pavimentazione in lastre di cemento e granigliа di quarzo vibrostate ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili (nero, posate in opera su letto di malta	INFISSI
B8 - Chiusino zincato da trentaquattro punta pavimentazione (un chiusino ogni 25 mq - dim.600x600 cm, Interdisti), con fale (Interdisti cm. 25L)	P1 - Porta esterna blindata e un battente in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specificature e apparecchiature di sicurezza, dim. 90x210 cm
B12 - Fascia gialla di sicurezza e grigliгia di quarzo vibrostate ad alta resistenza posate in opera su letto di malta	P2 - Porta esterna blindata e un battente in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specificature e apparecchiature antiintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, maniglione antipanico, le maniglie e le cerniere sono costituite in acciaio inox, dim. 90x210 cm - Dim. 90x210 cm
B13 - Pavimentazione in lastre di cemento e granigliа di quarzo vibrostate ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili (nero, posate in opera su letto di malta	P3 - Porta esterna a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio, maniglione antipanico, le maniglie e le cerniere sono costituite in acciaio inox, dim. 180x210 cm
FINITURE PARETI	P4 - Porta interna a un battente, dim. 90x210cm
V1 - Finitura superficiale con cemento elastico protettivo per pareti esterne e base di intere architravi e dispersione antipolvere.	P5 - Porta interna a un battente con maniglia (vedi B.3) per il bancomat, dim. 90x210cm
V2 - Rivestimento esterno in pannelli di calcestruzzo rinforzato con fibra di vetro (GRC), con trattamento alcunirico idrorepellente e anti-graffiti della superficie a vista, completi di telaio metallico di sostegno, staffature e bullonerie per l'ancoraggio alla struttura, compreso il montaggio, pezzi speciali per il 250 mm. Compresivo di zocolino in alluminio h=80 mm.	P6 - Porta esterna con un battente in acciaio zincato EI2 120 e un battente con apertura speciale e maniglione antipanico, dim. 90x210 cm.
V2a - Rivestimento esterno in pannelli di calcestruzzo rinforzato con fibra di vetro (GRC), con trattamento alcunirico idrorepellente e anti-graffiti della superficie a vista, completi di telaio metallico di sostegno, staffature e bullonerie per l'ancoraggio alla struttura, compreso il montaggio, pezzi speciali per il 250 mm. Compresivo di zocolino in alluminio h=80 mm.	P7 - Porta esterna blindata e un battente in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specificature e apparecchiature di sicurezza, dim. 90x210 cm
V3 - Intonaco liscio per interni tinteggiato con idropittura a base di resina sintetica e vela in fibra di vetro (portantonaco)	P8 - Porta esterna con un battente in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio, maniglione antipanico, dim. 90x210 cm
V3.2 - Intonaco di spessore intorno alla resistenza al fuoco EI120 per pareti interne, dim. 30x30 cm, H 5.40 m, di 20 cm, tinteggiato con idropittura a base di resina sintetica e rete in fibra di vetro portantonaco.	P9 - Porta esterna con un battente in acciaio zincato EI2 120 e due battenti con apertura speciale e maniglione antipanico, dim. 240x210 cm.
V4 - Rivestimento in pannelli di pirobitumato alveolare estruso, posati UV in ciascuna/una sul lato esterno, spessore complessivo 30 mm, rivestiti su entrambi il alluminio ondulato zaincha, guarnizione in EPDM.	P10 - Porta esterna blindata e due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specificature e apparecchiature di sicurezza, chiusura automatica, serratura di sicurezza e maniglione antipanico, dim. 180x210 cm
V5 - Rivestimento esterno in tela metallica con alveoli tetrahedrons, con trattamento anti-UV, con alta resistenza meccanica, con filo di trattenuta di diametro 2.5 mm, passo da 150 x14 mm. Ordito composto da gruppi di n° 3 fili di trattenuta di diametro 2.5 mm, passo da 150 x 14 mm. Trama composta da singoli fili del diametro di 2.5 mm. Sistema di fissaggio con profilo a pettine di spessore 40/50 mm, con fissaggio con viti di barra, dado, controdado e molla per il tensionamento.	P11 - Porta esterna con un battente in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione, maniglione antipanico, dim. 90x210 cm
V6 - Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60cm sp.8mm su massetto per un h=0.70 cm	P12 - Cancello esterno a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con parametature in lamiera stirata e verniciata di spessore 2 mm, dotato di apertura e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm
V7 - Pannello rinvestita composto da metà a cemento portland bianco, spessore 30 mm, con inerti di marmo selezionati, rivestito in gres porcellanato 11.5 21 m. Servizi igienici	P13 - Cancello esterno a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con parametature in lamiera stirata e verniciata di spessore 2 mm, dotato di apertura e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm
V8 - Rivestimento in lastre di cemento fibrorinforzato composto da cemento, sabbia, fibre di PVA e additivi, spessore 8 mm, trattamento HR (High Resistance) per la protezione contro graffiti e imbrattanti, complete di sottostruttura metallica Compresivo di zocolino in alluminio h=80 mm.	P14 - Porta esterna blindata con specificature in vetro temperato e stratificato, profili in acciaio e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm
V10 - Trattamento protettivo antiacrilico.	P15 - Porta esterna blindata con specificature in vetro temperato e stratificato, profili in acciaio e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm
V11 - Rivestimento esterno in pannelli in lamiera metallica - applicazione nel cassero di metro elastico tipo Rockit 2123 Tennesse o equivalenti.	P16 - Porta esterna con un battente con specificature in vetro temperato e stratificato, profili in alluminio e maniglione antipanico, dim. 90x210 cm
V15 - Finitura interna e nettiva	F1 - Parete vetrata di sicurezza con specificature isolanti (vetrocamera) e lastre in vetro temperato e stratificato, profili di alluminio estruso a taglio termico e specchiature vuotatute in legno verti lacquerati e stratificati di sicurezza
V16 - Rivestimento esterno in listelli di legno di frassino termotrattato, con trattamento anticorrosivo, fissati in acciaio. Trattamento superficiale con verniciatura.	F2 - Serranda avvolgibile in lamiera di acciaio zincato sp. 12 / 10 mm, dim. 1.000x2.500 mm, con motore elettrico, dim. 1000x2500 mm, completa di dispositivi per la movimizzazione manuale e di sicurezza.
V17 - Controparete in cartongesso con sottostruttura in acciaio.	F3 - Finestra fissa in alluminio e vetro temperato e stratificato, di sicurezza, dim. 1.000x2.500 mm
FINITURE SOFFITTI	F4 - Finestra fissa in alluminio e vetro temperato e stratificato, di sicurezza, dim. 1.000x2.500 mm
D1 - Controsoffitto di pareneti composti di sp. 9mm di mm. Tipo Knauf Cleaneo 1 Dimensioni 600x1800mm, con materassoni in lana di vetro dello sp. 25 mm	F5 - Finestra fissa in alluminio e vetro temperato e stratificato, di sicurezza, dim. 30x57 cm.
D1 - 1 - Controsoffitto di pareneti composti di sp. 9mm di mm. Tipo Knauf Cleaneo 1 Dimensioni 600x1800mm, con materassoni in lana di vetro dello sp. 25 mm	OPERE METALLICHE
D2 - Controsoffitto in lastre di cartongesso sp. 25 mm con orditura di sostegno metallica.	G1 - Carter metallico in acciaio zincato preverniciato, sp. 4mm zincrodo con apertura profili alla struttura.
D3 - Controsoffitto in pareneti di fibra minerale dim. 60x60 cm, spess. 19 mm, con orditura di sostegno in profili portanti e profili di finitura a vista.	G2 - Lamiera in acciaio zincato per canali di gronda, converse, scossaline, spessore 10/10 mm, dim. 30x30 cm
D3 - Controsoffitto in pareneti di fibra minerale dim. 60x60 cm, spess. 19 mm, con orditura di sostegno in profili portanti e profili di finitura a vista.	G3 - Corrimano doppio corrimano in quarzo, Ø40 mm sp. 5mm, in acciaio inox.
D4 - Intonaco acustico fonoassorbente, antiriverberante antiscoiando E1120, spess. mm. 20 mm per interni. Tinteggiatura con idropittura a base di resina sintetica.	G4 - Corrimano per mantenti sagoneti, tondini sviluppatati e fissaggio in acciaio inox profilato 3 Mm.
D5 - Controsoffitto in listelli di legno di frassino termotrattato su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con verniciatura.	G5 - Sfiatatoio Ø 100 mm in lamiera di acciaio zincato con grataglia.
FINITURE COPERTURE	G6 - Griglia frisaee ispezionabile in acciaio inox sp. 5 mm.
D1 - Sistema di tetto piano ventilato composto da tipo Riverclack, costituito da tetto Rockit multistrato autoclavato a materiale plastico e off-aria perforati in acciaio zincato, con sovoraggio di pannelli in lana di roccia, con sovoraggio di pannelli di supporto in polietilene sp. 8mm + 8mm, 8mm, fissa capo in polietilene spess. 0.2 mm, strato isolante in lana di roccia, con sovoraggio di pannelli di supporto in polietilene sp. 8mm + 8mm, 8mm, fissa capo in polietilene spess. 0.2 mm, strato isolante in lana di roccia, con sovoraggio di pannelli di supporto in polietilene sp. 8mm + 8mm, 8mm, con nastone di fissaggio Eurosave 4+1.	G7 - Rinvestimento in lamiera stirata di acciaio zincato e verniciato, dim. 30x57 cm.
D1 - 1 Copertura a sandwich della parodina composta da lamiera grecata in acciaio zincato preverniciato, coibentata con materassi spess. 6 cm, lamiera zincata esterna spess. 8/10 di mm	OPERE INTALLICHE
D2 - Pavimento di copertura: pavimento in piastrelle di conglomerato di cemento e granigliа, dim.30x30cm, sp. mm. 28 mm, su massetto della pendenza in conglomerato cementizio, con rete elettrosaldata, compreso il montaggio (massetto (2 strati 8+4mm), strato di scorrimento (sp.5mm), barriera al vapore.	G1 - Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Cordolo marciapiede
APPARECCHI ILLUMINANTI	ARREDI URBANI
1 - Palo conico in acciaio zincato a caldo H 8.0 m. Apparecchio: Lampione a LED a potenza - 40 W - 5760 lm - 4000 K. Vano ottico in pressofusione di alluminio.	A1 - Panchina ergonomica completa di fianchi e bracciali realizzata in legno, dim. 180x70 cm
2 - Palina in verniciata Finito: Apparecchio illuminante LED 12W - 1500 lm - 3000K - Ottica stradale, corpo in A. pressofusi.	A2 - Panca fissa in conglomerato cementizio con superficie sabbiata e levata sulla parte della seduta
3 - Proiettore LED IP66 IK08 classe II - Corpo in A.pressofuso - diffusore in vetro temprato sp. 4mm, lampada LED 38W - 3000 lm - 4000 K - Ottica simmetrica.	A3 - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zcada, supporto su palo - Dim. 30x30 cm, h 90 cm, con sportello
4 - Corpo illuminante in lamiera di acciaio zincato, diffusore in PMMA vetro stratificato, lampada LED 30W - Installazione in plafoniera - Ottica simmetrica - Grado protezione IP40, montaggio in controsoffitto del sottopasso.	SISTEMAZIONI ESTERNE
5 - Apparecchio illuminante IP66 IK08 classe II in A. pressofuso - Ottica asimmetrica - Lampada a LED 38W - 3100lm - installazione ad incasso nel controsoffitto della pensilina di banchina	F1 - Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere Rinorinforzato (del tipo Lavosilit 99 o similare) da mm 3 di spessore, con finitura superficiale a vista, dim. 30x30 cm
	F2 - Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti in cls per/ con terreno vegetale
	F3 - Pavimentazione in lastre di pietra ricostruita, sp. 6 cm, dim. 100x50 cm, abbinamento ca cubitino
	F4 - Pavimentazione in lastre di pietra ricostruita, sp. 6 cm, dim. 100x50 cm, abbinamento ca cubitino, in opera su sabbia di cava, compreso la fornitura e la posa in opera - con cpiso
	F5 - Pavimentazione stradale in asfalto
	F6 - Cordolo pedestrabile/cm in c.a. con/30x20 cm con 20x20.
	F7 - Scivoli per disabili motori in pietra ricostruita, sp. 6 cm.
	F8 - Formazione e semina prato con miscuglio di seme Ecotipo Prato Fiorito Mediterraneo
	F9 - Protezione albereiva con grigliа metallica e corrente circoiare in acciaio zincato.

NOTE

Tutti i cavi di venciulaira verranno effettuati secondo circolare F3 etc.
Tutti i marciumenti delle scale e rampe interne alle pensilinee saranno dotati di marcioriti fabbi per disabili stem.

N1: Le murature M1, M2, M3 e M5 devono essere del tipo rinforzato con ringiolamenti verticali e orizzontali collegati e strutture e rinforzati con armature ecc staffe telescopiche. In particolare le murature dovranno essere dotate di ringiolamenti N2-In corrispondenza dei giunti di orizzoagg dei pannelli dovranno essere opportunamente ancorati ein nelbbiqqiaati in corrispondenza dei giunti.
N3: Grigliе di ventilazione impianti compreso finitura murali e pannelli, grigliе ambientali,rinfodre e persianine altezza in alluminio estruso.

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

TELESE S.c.a r.l.
Consorzio Stabile Imprenditoriale Cooperativa Consortile

Ghella | ITINERA | SALCEF GROUP | COGET IMPIANTI

PROGETTAZIONE:

SYSTRA | SWS | SOTECNI

MANDANTI:

S. GIUSTINO ENGINEERING
PROGETTAZIONE
Via Cesare Battisti, 53 - 40121 Bologna
Tel. 051 6494511 - Fax 051 6494500
www.sgiustino.it

ARCHITETTURA E DESIGN
Via Cesare Battisti, 53 - 40121 Bologna
Tel. 051 6494511 - Fax 051 6494500
www.architettura-design.it

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CÀRCELLO - BENEVENTO
II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO
2° SUBLOTTO TELESE – SAN LORENZO

DISEGNO

FV04 – FERMATA SAN LORENZO MAGGIORE

PROGETTO ARCHITETTONICO
CONTROSOFFITTI
PIANTA QUOTA BANCHINE

ARCH. TITOLARE		SCALA:
Dott. Arch. Paolo Desideri		1:50
DI PAOLO ARCHITETTI ASSOCIATI		

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF2R	22	E	ZZ	PB	FV0400	006	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	A SEGUITO ISTRUTTORIA RFI	D.MARINO	07/2021	G.TORRIERI	07/2021	G.TORRIERI	07/2021	A. MARGARITORA 07/2021

File: IF2R 22 E ZZ PB FV 04 0 0 006 A.dwg

n. Elab.:

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. BENEVENTO
Ing. Antonio MARGARITORA
N. 1139