



ATTRAVERSAMENTO A RASO PER ESODO DI EMERGENZA

FABBRICATO VIAGGIATORI

TRINCEA FERROVIARIA

COPERTURA FV CON SISTEMA FOTOVOLTAICO INTEGRATO

PENSILINE FERROVIARIE

CICLABILE FUTURA CONNESSIONE P.D.L.

VIABILITÀ DI SERVIZIO AL PIAZZALE PT06

VERDE PUBBLICO ATTREZZATO

PARCHEGGIO DISABILI

FERMATA E SOSTA BUS CON PENSILINA METALLICA

PISTA CICLABILE ESISTENTE

PISTA CICLABILE DI PROGETTO

PARCHEGGIO DI STAZIONE

PISTA CICLABILE DI PROGETTO

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI					
B/S	DESCRIZIONE	SUPERFICIE		INFISSI	
		H	V	B	D
		TIPOLOGIA FINITURA		TIPO INFISSO	
B1	Pavimentazione in Gres porcellanato di prima scelta (dim. 30x30x2cm), non assorbito, non assorbente, coefficiente di attrito R13, compresi il collante e sigillatura dei giunti, posata su piano di allestimento in malta sp. min 3cm, massetto in c.a. con rete in fibra di vetro su soletta in c.a. con doppia rete elettrosaldata (20) 20x20 x 20cm, strato di gessolite su riempimento in materiale di riavuto.	V1	V2	B1	D1
B2	Gradone di ceramica in Gres porcellanato con costa lora, rigato con granulometria, delle dimensioni 34 x 60 x 2 cm, finitura liscia, coefficiente di attrito R13, compresi il collante e sigillatura dei giunti, posata su piano di allestimento.	V3	V4	B2	D2
B2.1	Alzata in Gres porcellanato di prima scelta sp.2 cm, finitura liscia, coefficiente di attrito R13, compresi il collante e sigillatura dei giunti, posata su piano di allestimento.	V5	V6	B3	D3
B3	Pavimentazione in Gres porcellanato per la formazione di percorsi tattili per disabili viabili del tipo LVE, dimensioni variabili a seconda della necessità, antiscivolo, antiscivolo, angolare, posate in opera su letto di malta, compresi stifi, tagli, la sigillatura dei giunti con cemento puro.	V7	V8	B4	D4
B4	Striscia gialla in Gres porcellanato, codice di arresto/periodo costituito da un'unica piastrina di formato 30x40 cm di colore giallo recente calotte sfeliche disposte a reticolo diagonale, posate in opera su letto di malta.	V9	V10	B5	D5
B5	Fascia a contrasto su gradino.	V11	V12	B6	D6
B6	Rampe di raccordo alla banchina in battuto di cis rigato.	V13	V14	B7	D7
B7	Corridoio prefabbricato per nuovi marciapiedi di stazione H55 in elementi prefabbricati del tipo standard in c.a.v. di classe di resistenza C30/40 Nmm2, classe di esposizione XA2, autobloccante e monolitico, realizzato con laccio a vista, perlamentato piano e liscio e sigillatura antiscivolo nelle parti di calpestio, posato in opera su un massetto di sottostruttura.	V15	V16	B8	D8
B8	Pavimentazione in Gres porcellanato di prima scelta, non assorbito, non assorbente, coefficiente di attrito R11 (dim. 30 x 60 x 2 cm), posate in opera con doppio collante su piano di allestimento in malta sp. min 3cm, massetto in c.a. alleggerito sp. 10cm con rete elettrosaldata.	V17	V18	B9	D9
E1	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di c/s vibrocompreso multistrato montati con poso a corriere a giunti dilatati a norma, lgs. 15/89 - DN 23/89 (giunti max 5mm). Dimensioni assimilabili a 15x30cm sp.5,5 cm. Classificazione antiscivolo R15 secondo DN 51130, classificazione antiscivolo C secondo DIN 51097, RAL da concordare con la D.L.	V19	V20	B10	D10
E2	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti carrai, c/s vibrocompreso multistrato montati a corriere a giunti dilatati sp.8cm. Colore grigio chiaro max. (S10/29).	V21	V22	B11	D11
E2.1	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di c/s cavi con terreno vegetale.	V23	V24	B12	D12
E3	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti ecologici. Percentuale del vuoto in c.a.v. e 25%, lavorazione delle superfici con boccatura, posata in opera su piano di allestimento in malta sp. min 3cm, massetto in c.a. sp. min 5 cm su soletta in calcestruzzo (sp.20cm) armato con doppia rete elettrosaldata 8 e maglia 10x10.	V25	V26	B13	D13
E4	Pavimentazione marciapiedi in pietra ricostituita formato 30cm x 60cm sp.30mm, coefficiente di attrito R13, lavorazione delle superfici con boccatura, posata in opera su piano di allestimento in malta sp. min 3cm, massetto in c.a. sp. min 5 cm su soletta in calcestruzzo (sp.20cm) armato con doppia rete elettrosaldata 8 e maglia 10x10.	V27	V28	B14	D14
E5	Corridoi in c/s vibrato, dim. 12x25cm.	V29	V30	B15	D15
FINITURE COPERTURE		FINITURE SOFFITTI			
D1	Sistema di copertura isolata e ventilata composta da lastre metalliche autoportanti in alluminio preverniciato di spessore 7/10 (dimensioni: lunghezza 60cm, lunghezza variabile) (RAL da concordare con la DL), con giunti a labirinto simmetrico, con doppia sezione drenante, sistema è completato da barriera al vapore in polietilene, orditura di profili omega in acciaio zincato, pannello rigido isolante in lana di roccia idrorepellente (densità 40-55 kg/m3, sp. 160mm, Euroclasse A1) e ancorato su lamiera grecata strutturale in acciaio zincato preverniciato sp.10/10. Nelle aree previste da progetto è compreso il sistema di ancoraggio per pannelli fotovoltaici.	S1	S2	S3	S4
D2	Sistema di copertura isolata e ventilata composta da lastre metalliche autoportanti in alluminio preverniciato di spessore 7/10 (dimensioni: lunghezza 60cm, lunghezza variabile) (RAL da concordare con la DL), con giunti a labirinto simmetrico, con doppia sezione drenante, sistema è completato da barriera al vapore in polietilene, orditura di profili omega in acciaio zincato preverniciato, pannello rigido isolante in lana di roccia idrorepellente (densità 40-55 kg/m3, sp. 80 mm, Euroclasse A1) e ancorato su lamiera grecata strutturale in acciaio zincato preverniciato sp.10/10.	S5	S6	S7	S8
PARETI E MURATURE		INFISSI E PORTE			
M1	Parete in blocchi cavi prefabbricati in c/s e meti leggeri, sp.30 cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h+4.00 m. in zona sismica.	F1	F2	F3	F4
M2	Muratura in blocchi cavi prefabbricati in c/s vibrocompreso e inerti leggeri, sp. 25cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature in zona sismica.	F5	F6	F7	F8
M3	Parete interna in blocchi di calcestruzzo di cemento normale vibrocompreso, sp. 15cm non idrologato da intonaco di colore grigio, posata in opera con idonea malta per muratura di classe non inferiore a M 2.5.	F9	F10	F11	F12
M4	Parete divisa per servizi igienici con pannelli in stratificato HPL, spessore 12 mm, superficie melaminica.	F13	F14	F15	F16
M5	Tamponeatura realizzata in pannelli di lamiera piana liscia di alluminio preverniciato di spessore 2 mm, completi di rinfrescatore metallico perimetrale in alluminio sfaturato e bulonerie per foraggiamento a scomparsa, ancorati alla struttura metallica portante del prospetto.	F17	F18	F19	F20
OPERE METALLICHE		ASCENSORI			
C1	Corrimano doppio compresi i supporti, Ø40 mm sp. 2mm, in acciaio inox.	A1	A2	A3	A4
C2	Fascia di bordo copertura fabbricato viaggiatori con pannelli in materiale composto di sp. finito 4 mm, costituito da due lamiera in lega di alluminio ed un nucleo interno di polietilene, montati su sottostruttura metallica con fissaggio a scomparsa.	A5	A6	A7	A8
C2.1	Carter metallico plastico in alluminio (sp. 30/10) EN 573-3 AW 6063-T6 (0.13 kg/m2), sciolato con sottostruttura per ancoraggio a scomparsa.	A9	A10	A11	A12
C2.2	Rivestimento con pannelli in materiale composto di sp. finito 4 mm, costituito da due lamiera in lega di alluminio ed un nucleo interno di polietilene, montati su sottostruttura metallica con fissaggio a scomparsa.	A13	A14	A15	A16
C3	Canale di gronda in doppio strato di alluminio 10/10 con interposto isolante.	A17	A18	A19	A20
C4	Pinnacoli Ø120 mm in alluminio compressi di relativi accessori.	A21	A22	A23	A24
C5	Sistema di aperture per la ventilazione naturale costituito da profili scalolari orizzontali di tipo fisso in lamiera di alluminio preossigenata e verniciata.	A25	A26	A27	A28
C5.1	Sistema di aperture per la ventilazione naturale costituito da profili scalolari inclinati di tipo fisso in lamiera di alluminio preossigenata e verniciata.	A29	A30	A31	A32
C6	Sovole per biciclette in acciaio inox.	A33	A34	A35	A36
C7	Sistema anticaduta di tipo C conforme alla norma UNI 1578 - 2015 (ex tipo C EN 795-2012). Linea vita, completa di punti di ancoraggio singoli.	A37	A38	A39	A40
C8	Passerella metallica di manutenzione costituita da grigliato elettrosalato rifinito e bordato, trattato con ossidazione e verniciatura, dentellato doppio e antiscivolo (Classe I).	A41	A42	A43	A44
C9	Chiusura di riempimento porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico C250 completo di telaio e sistema per il sollevamento a scomparsa, dim. 70x70cm, 30x50cm, altezza tra 80 e 85 mm.	A45	A46	A47	A48
C10	Zoccolatura in acciaio INOX h. 10cm.	A49	A50	A51	A52
NOTE:		VERDE			
Tutti i cavi di verniciatura verranno effettuati secondo colore FS 44. Su tutte le strutture a vista verrà effettuato un ciclo di verniciatura in base ai raccomandazioni contenute nei vari piani di manutenzione.		AL1			
Tutti i posati sono coperti con stralzo agibile porta pavimentazione.		AL2			
		AL3			
		AL4			
		AL5			
		AL6			
		AL7			
		AL8			
		AL9			
		AL10			
		AL11			
		AL12			
		AL13			
		AL14			
		AL15			
		AL16			
		AL17			
		AL18			
		AL19			
		AL20			
		AL21			
		AL22			
		AL23			
		AL24			
		AL25			
		AL26			
		AL27			
		AL28			
		AL29			
		AL30			
		AL31			
		AL32			
		AL33			
		AL34			
		AL35			
		AL36			
		AL37			
		AL38			
		AL39			
		AL40			
		AL41			
		AL42			
		AL43			
		AL44			
		AL45			
		AL46			
		AL47			
		AL48			
		AL49			
		AL50			
		AL51			
		AL52			
		AL53			
		AL54			
		AL55			
		AL56			
		AL57			
		AL58			
		AL59			
		AL60			
		AL61			
		AL62			
		AL63			
		AL64			
		AL65			
		AL66			
		AL67			
		AL68			
		AL69			
		AL70			
		AL71			
		AL72			
		AL73			
		AL74			
		AL75			
		AL76			
		AL77			
		AL78			
		AL79			
		AL80			
		AL81			
		AL82			
		AL83			
		AL84			
		AL85			
		AL86			
		AL87			
		AL88			
		AL89			
		AL90			
		AL91			
		AL92			
		AL93			
		AL94			
		AL95			
		AL96			
		AL97			
		AL98			
		AL99			
		AL100			

SCALA: 1:500

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

IAADR 00 D 44 P8 FV0100 001 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	Emissione autorizzativa	M. Basso	14/05/2023	V. Caputo	14/05/2023	C. Giamberini	14/05/2023	14/05/2023
B	Emissione PD per AT	M. Basso	06/06/2023	V. Caputo	06/06/2023	C. Giamberini	06/06/2023	06/06/2023

File: IADR00044P8-V010001B

COMMITTENTE:

RFI
R.F.E. FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE
DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 e s.m.i.

S.O. ARCHITETTURA, STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

NODO DI BARI

BARI NORD - VARIANTE SANTO SPIRITO PALESE

FV01 - NUOVA STAZIONE S. SPIRITO PALESE

Planimetria generale sistemazioni esterne

KEYPLAN

TIPOLOGIA DI INTERVENTI A VERDE

Inserimento su una superficie piana o inclinata mediante la semina a spaglio di un miscuglio di semi di specie erbacee colonizzatrici ed idonee al sito in ragione di 40 gr/mq.

Nelle aree in cui è prevista la messa a dimora di arbusti e in cui è previsto l'impianto di diramazione saranno inserite ghiaie e pacchianatura.

SCHEMA IMPIANTO ARBOREO

ARBUSI MISTI CON SCHEMA DI IMPIANTO A SESTO SFALZATO

ARBUSTI: *Ros. Rosmarinus officinalis* (Rosmarino), *Myr. Myrtus communis* (Mirto), *Pl. Pistacia lentiscus* (Lentisco), *Au. Arbutus unedo* (Corbezzolo), *Sl. Spartium junceum* (Ginestra comune)

SIEME CON SCHEMA DI IMPIANTO LINEARE

Sieme con schema di impianto linea di *Rosmarinus officinalis* (Rosmarino)

NOTE:

Per le geometrie strutturali, l'armamento, il tracciato e la geometria dei marciapiedi ferroviari, le dotazioni impiantistiche e tecnologiche, l'idraulica di smaltimento e le formetrie, si rimanda agli elaborati specialistici.

Per l'area dei fabbricati tecnologici si rimanda agli elaborati specialistici del piazzale PT06.

Griglia metallica carrabile del canale IN05 *