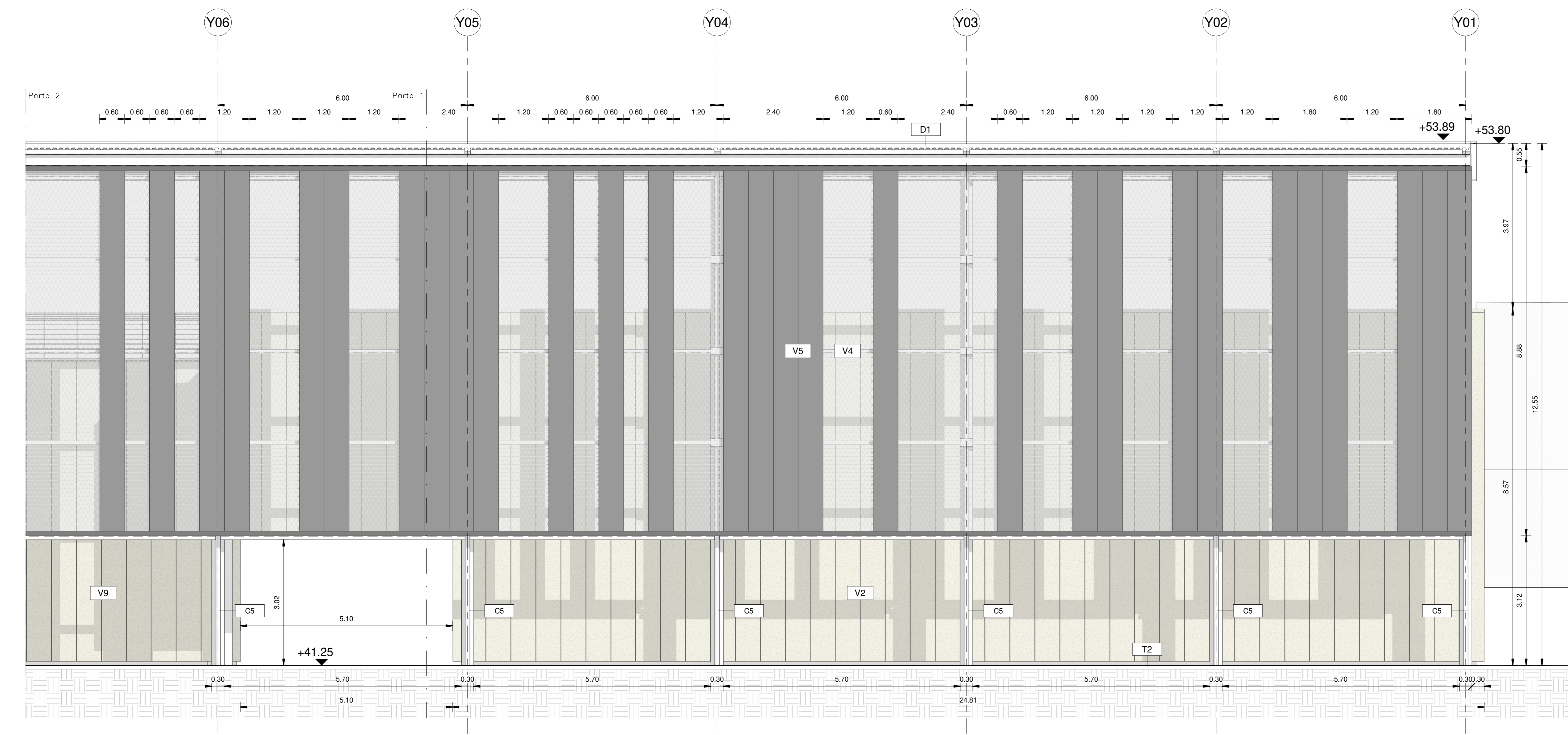


Prospetto Nord-Ovest - Parte 1

1 : 50



Prospetto Nord-Ovest - Parte 2

1 : 50

| TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI | | ELABORATI DI RIFERIMENTO | |
|--|---------|--|--|
| IN | INFISSI | Modello BIM | FV01 Fermata Amorosi - Relazione descrittiva |
| PA | CS | Modello BIM | Schede tecniche materiali di finitura |
| FINITURE PAVIMENTI B1 Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato e non abbeverato, coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensioni 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetto in conglomerato di calcestruzzo armato. B1.1 Pavimentazione gradone di gres fine porcellanato non smaltato e non abbeverato, coeff. attrito dinamico > 0,4 posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 20x60x2 cm. B1.2 Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed inassorbente posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 60x60x2 cm. B1.3 Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed inassorbente posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 60x60x2 cm. In opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo coniglio. B2 Pavimento tecnico sopraelevato (portanza 10.000 N/m²) in lastre autoportanti di materiale lapideo ad alta resistenza meccanica e durabilità (dim. 60x60 cm sp. minimo 2 cm), finitura superficiale in pvc antiscivolo disposte su sostegno 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 graniglia di materiale antiscivolo resistente all'usura ed all'azione di oli ed acidi, dim. 30x30 cm e spess. non inferiore a 28 mm c.a. posate in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo realizzato coniglio. B4 Pavimentazione in lastre di cemento e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili visivi, posate in opera su letto di malta. B5 Chiusino zincato da riempimento porta-pavimentazione per copertura pozzetti dim. cm 44x44x8, cm 64x64x8. B12 Fascia gialla di sicurezza e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza, posate in opera su letto di malta. B13 Rampe di raccordo alla banchina con finitura in battuto di cls rigato sp. 50 mm. | | MURATURE M1 Parete in blocchi prefabbricati in cls e inerti leggeri, sp.30cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento. M2 Parete in blocchi semipieni in cls vibrocompresso e alleggerito sp. 20cm, intonacata sui due lati, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento. M3 Parete taglialuoco in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri e intonaco REI120, sp. 30 cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di rivestimento. M4 Tramezzature in blocchi semipieni di calcestruzzo vibrocompresso e alleggerito sp. 10 cm. M5 Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls vibrocompresso e alleggerito sp. 20 cm, intonacata sui due lati, resistenza al fuoco REI 120 con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica. M6 Tamponamento in pannelli prefabbricati in c.a. (calcestruzzo Classe Rk 35, ferro d'armatura tipo Fe B 44), sp. 20 cm, compreso interposto isolamento. | |
| FINITURE PARETI V1 Finitura superficiale con vernice elastica protettiva per calcestruzzo a base di resine acriliche in dispersione acquosa. V2 Rivestimento esterno in pannelli di calcestruzzo rinforzato con fibra di vetro (GRC) con trattamento silicico idrorepellente e anti-graffi della superficie a vista, completi di telaio metallico di sostegno, staffature e bulnerie per l'ancoraggio alle strutture. Spessore completo del pacchetto pari a 200 mm. Comprensivo di zoccolino in alluminio h=80 mm. V2a Rivestimento esterno in pannelli di calcestruzzo rinforzato con fibra di vetro (GRC) con trattamento silicico idrorepellente e anti-graffi della superficie a vista, completi di telaio metallico di sostegno, staffature e bulnerie per l'ancoraggio alle strutture. Spessore completo del pacchetto pari a 200 mm. Comprensivo di zoccolino in alluminio h=80 mm. V3 Intonaco liscio per interni intagliato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro (portaintonaco). V3.2 Intonaco, di spessore idoneo alla resistenza al fuoco EI120, a base di verniciature, in opera su pareti a superficie rustica, intagliato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portaintonaco. V4 Rivestimento in pannelli di polibarbonato alveolare estruso, protetti UV in costruzione sul lato esterno, spessore 40mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato, zanche, guarnizione in EPDM. V5 Rivestimento esterno in tela metallica con altezza tell come da disegno e comunque di circa 6,00 m di larghezza moltiplicata di 0,60 m in acciaio inox AISI 316 con passo da 150 x14 mm. Ordito composto da gruppi di n° 3 fili del diametro calcolato di 2 mm e passo tra loro di 8 mm. Trama composta da singoli fili di diametro di 3 mm. Sistema di fissaggio con profilo a pettine di spessore idoneo al tipo di tela, completo di tiranti, dadi, controdadi e molle per il tensionamento. V6 Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60 cm sp.2mm su rasatura per un h=2,10 cm. V7 Pannello rimovibile composto da inerti e cemento portland armato con rete di fibra di vetro, su sottostruttura metallica, rivestito in gres porcellanato h 1,20 m- Servizi igienici. V9 Rivestimento in lastre di cemento fibrorinforzato composto acciaio compresso, sp. 8 mm, pigmentato in massa, con trattamento HR (High Resistance) per la protezione contro graffi e imbrattature, complete di sottostruttura metallica. Comprensivo di zoccolino in alluminio h=80 mm. V10 Trattamento protettivo anticorrosione. V12 Finitura muri in calcestruzzo a facciavista, mediante applicazione nel cassero di matrici elastiche tipo Reckli Z123 Tennessee o equivalenti. V15 Finitura intonaco a rustico. V16 Rivestimento esterno in listelli di legno di frassino termotrattato pesante in verticale su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga. V17 Controparete in cartongesso con sottostruttura in acciaio. | | INFISSI P1 Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiature e apparecchiatura chiuditoria automatica e mangione antipanico, dim. 240x220 cm. P2 Porta esterna blindata a un battente in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antir intrusione, cerniere antir intrusione, serratura di sicurezza e chiavi, mangione antipanico. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in tinta con le porte, dim. 80x220. P3 Porta esterna a due battenti con pannellature in lamiera di acciaio zincato preverniciato con telaio e cornestile in acciaio zincato, mangione antipanico, dispositivo di apertura, serratura di sicurezza, dim. 180x220 cm. P6 Porta interna ad un battente, dim. 80x220cm. P6a Porta interna a un battente con maniglia push & pull e barra orizzontale, dim. 90x220cm. P8 Porta antincendio in acciaio zincato E12 120 a due battenti con serratura speciale e mangione antipanico, dim. 240x220 cm. P9 Porta antincendio in acciaio zincato E12 120 a un battente con serratura speciale e mangione antipanico, dim. 90x220 cm. P12 Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiature, apparecchiatura chiuditoria automatica, serratura di sicurezza e mangione antipanico, dim. 100x220 cm. P13 Porta esterna blindata ad un battente in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione, apparecchiatura chiuditoria automatica e mangione antipanico, dim. 100x220 cm. P14 Cancellone esterno a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con pannellature in lamiera strata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e mangione antipanico, dim. 180x220 cm. P15 Cancellone esterno a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con pannellature in lamiera strata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e mangione antipanico, dim. 240x220 cm. P16 Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in acciaio e mangione antipanico, dim. 180x220 cm. P17 Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in alluminio e mangione antipanico, dim. 180x220 cm. | |
| OPERE METALLICHE C1 Carter metallici in acciaio zincato preverniciato, sp. 4mm ancorato con opportuni profili alla struttura. C2 Lamiera in acciaio zincato per canali di gronda, converse, pluviali e scossaline, spess. 0,10 mm. C3 Cornamoio doppio compressi i supporti, 140 mm sp. 2mm, in acciaio inox. C4 Parapetto con montanti sagomati, tendini orizzontali e tubolari in acciaio inox portata 3 kN/m. C5 Discedente 100 mm in lamiera di acciaio zincato con parafoglie. C6 Griglia lineare ispezionabile in acciaio inox sp. 5 mm. | | ARREDI URBANI A1 Panchina ergonomica completa di fianchi e braccioli intermedi. Dimensioni: 220 x 70 cm. A2 Panchina lineare in conglomerato cementizzato con superficie sabbiata e fessata sulla parte della seduta. A3 Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata, supporto su palo. Dimensioni: Ø 300mm, altezza 450 mm. | |
| FINITURE COPERTURE D1 Sistema di rivestimento coibentato in alluminio tipo Riverback, costituito da lastre fissate mediante apposite staffe in materiale plastico e viti auto-perforanti in acciaio zincato, con ancoraggio senza lacerazione degli elementi. Sistema completo di guaina con supporto in polietilene sp. 4mm, e 4mm, freno vapore in polietilene spess. 0,3 mm; strato isolante in tessuto non tessuto; isolamento termico costituito da pannelli semirigidi in lana di roccia, sp. 80 mm, con reazione al fuoco Euroclasse A1. | | SISTEMAZIONI ESTERNE T1 Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzata (del tipo Levostab 59 o similare) da riportare e stendere con vibratore stradale, sp. 10 cm. T2 Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale. B8a Pavimentazione in lastre di pietra ricostituita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allettamento su sabbia. B8b Pavimentazione in lastre di pietra ricostituita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allettamento su sabbia, in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio aereo coniglio. B8 Pavimentazione stradale in asfalto. B9 Cordolo prefabbricato in c.a.v. (cm10x25) e (cm 20x25). BH Scivolo per disabili motori in pietra ricostituita, sp. 9 cm. PF Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale. GR1 Protezione sbarrata con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato. | |
| FINITURE SOFFITTI S1 Controsoffitto di pannelli composti di sp. finito 4 mm, costituiti da due lastre di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo di polietilene del tipo LDPE (tipo Alucobond) completi di sottostruttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1, Dimensione 500x1800mm, con materassino in lana di vetro dello sp. 25 mm. S1.1 Controsoffitto di pannelli composti di sp. finito 4 mm, costituiti da due lastre di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo di polietilene del tipo LDPE (tipo Alucobond), completi di sottostruttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1. S2 Controsoffitto in lastre di cartongesso sp. 25 mm con orditura di sostegno metallica. S3 Controsoffitto in pannelli di fibra minerale dim. 60x60 cm, spess. 19 mm, con orditura di sostegno in profili portanti e traversi in acciaio zincato. S5 Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio EI120), spess. min. 20 mm per interni, intagliatura con idropittura a base di resina silossanica. S6 Controsoffitto in listelli di legno di frassino termotrattato su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga. | | GIUNTI G2 Coprigiunto in alluminio a pavimento idoneo per il tipo di pavimentazione. G3 Coprigiunto in alluminio a parete. | |
| FINITURE COPERTURE D1 Sistema di rivestimento coibentato in alluminio tipo Riverback, costituito da lastre fissate mediante apposite staffe in materiale plastico e viti auto-perforanti in acciaio zincato, con ancoraggio senza lacerazione degli elementi. Sistema completo di guaina con supporto in polietilene sp. 4mm, e 4mm, freno vapore in polietilene spess. 0,3 mm; strato isolante in tessuto non tessuto; isolamento termico costituito da pannelli semirigidi in lana di roccia, sp. 80 mm, con reazione al fuoco Euroclasse A1. | | MURI E BARRIERE L1 Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Cordolo marcapiede. | |

NOTE

- Tutti i codici di verniciatura verranno effettuati secondo circolare FS 44v.
- Tutti i mancorrenti delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di manico tattile per disabili visivi.
- Le murature M1, M2, M3 e M5 devono essere del tipo rinforzato con irrigidimenti verticali e orizzontali collegati a strutture e rinforzi con armature e/o staffe telescopiche in modo da garantire resistenza meccanica e al fuoco.
- N2 Impedire l'adesione dei giunti di ancoraggio dei pannelli dovranno essere opportunamente assiali e/o raddoppiati in modo compatibile con i giunti.
- Griglia di ventilazione impianti compreso foratura muri e pannelli, griglia antiscivolo e persiana acfonica in alluminio esterno.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Per la tabella materiali e note generali fare riferimento al documento: "F26.1.2.E.ZZ.IT.OC.00.0.0.01 - Tabella Materiali e Note generali".

NOTE GENERALI

Per la tabella materiali e note generali fare riferimento al documento: "F26.1.2.E.ZZ.IT.OC.00.0.0.01 - Tabella Materiali e Note generali".

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIRETTORE LAVORI: **ITALFER** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTATORE: **PIZZAROTTI**, **Chella**, **ITNERA**, **SALCEF**, **JEDS INFRASTRUTTURE**

PROGETTAZIONE: **GEODATA ENGINEERING**, **ALTEBRA**, **RIR**

PROGETTISTA: Ing. Gaetano Usai

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. PIERGIORGIO GRASSO

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - TELESE

FV01 - Fermata di AMOROSI al km 21+952.60
 Progetto architettonico - Fermata Amorosi
 Prospetti - tav. Z/3

APPALTATORE: **ITINERAZIONE S.p.A.**
 IL DIRETTORE: Ing. G. De (in) 23/06/2020

SCALA: 1 : 50

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------------------------------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|
| IF26.1.2.E.ZZ.SZ.FV.01.0.0.001.B | 1 | 2 | E | ZZ | PB | FV0100 | 009A |

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autore/Rev. Data |
|------|-------------|--------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------------|
| A | Emesso | A. Magagnoli | 23/06/2020 | M. Pagnani | 23/06/2020 | P. Grassi | 23/06/2020 | Ing. Gaetano Usai |

File: F26.1.2.E.ZZ.PB.FV.01.0.0.001.A n. Ediz.