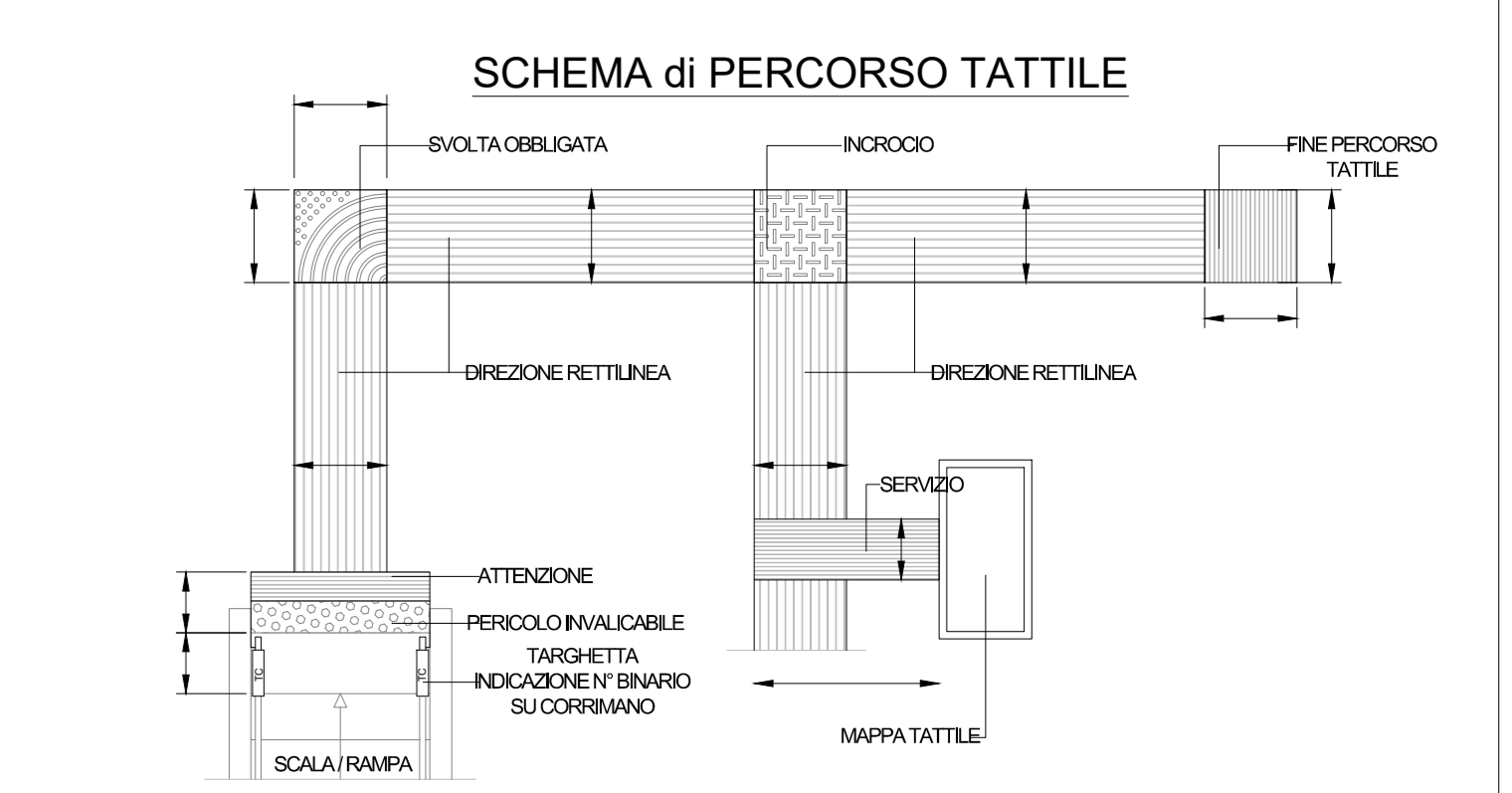
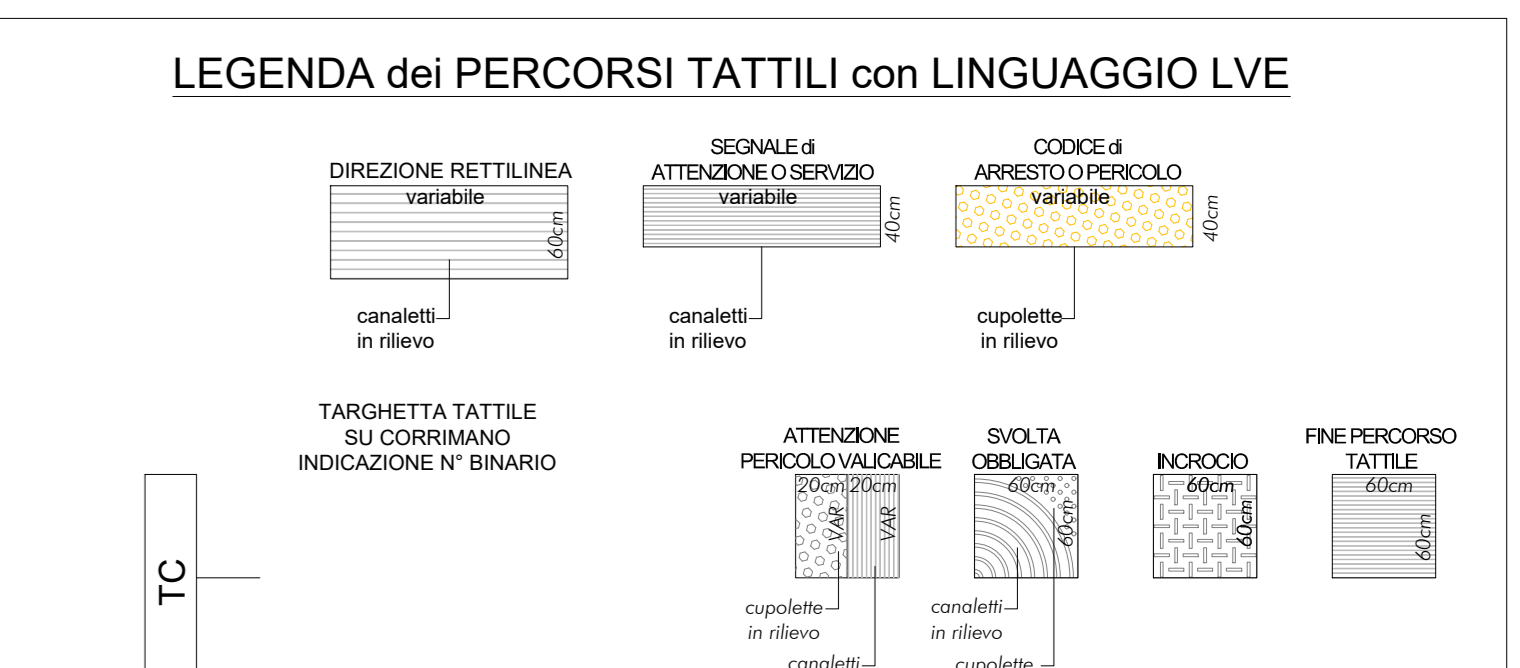
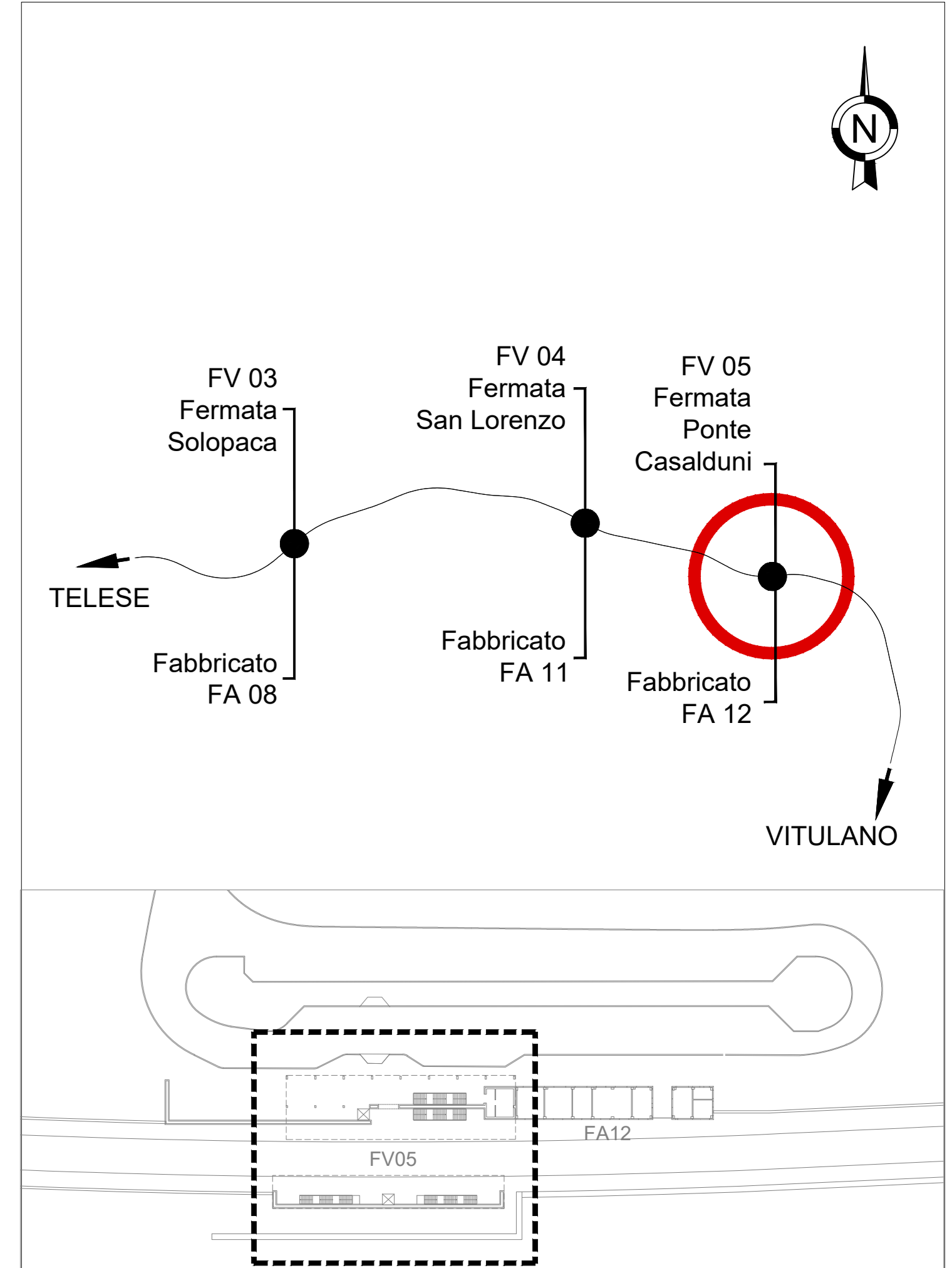


TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI			
FINITURE PAVIMENTI	MURATURE		
B1 Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, coeff. attrito dinamico > 0,4, dimensioni 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetto in conglomerato a calcestruzzo armato.	M1 Parete in blocchi cavi prefabbricati in c/c 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 sottostuttura dei pannelli di rivestimento.		
B11 Pavimentazione gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente per azzate e pedata della scala, posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4, dim. 30x60x2 cm.	M2 Parete in blocchi riempiti in c/c vibrocompreso e alleggerito sp. 20cm, rinforzati su due lati, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostuttura dei pannelli di rivestimento.		
B12 Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed inassorbente posato con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4, dim. 60x60x2,0 cm in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato con igloo.	M3 Parete tagliata in blocchi cavi prefabbricati in c/c e inerti leggeri sp. 30cm, rinforzati su due lati, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostuttura dei pannelli di rivestimento.		
B13 Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed inassorbente posato con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4, dim. 60x60x2,0 cm in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato con igloo.	M4 Tramezzatura in blocchi semipieni di calcestruzzo vibrocompreso e alleggerito sp. 10 cm.		
B2 Pavimento tecnico sovrappavimento (portata 10.000 N/m²) in lastre autoprotettive di materiale lapideo ad alta resistenza meccanica e durabilità (dim 60x60x2 cm, min. 2 cm), finitura superficiale in pvc antiscivolo, disposte su sostegno in acciaio zincato. Trattamento antipolvere della superficie sottostante.	M5 Parete in blocchi cavi prefabbricati in c/c vibrocompreso e alleggerito sp. 20 cm, rinforzati su due lati, resistenza all'urto REI 120 con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h=4,00 m, in zona sismica.		
B3 Pavimentazione con piastrelle speciali ad alta compressione di tipo industriale (portata 10.000 N/m²) costituita da conglomerato cementizio a grangia di materiale antiscivolo-resistente all'usura ed abrasione di oli ed acidi, dim. 30x30cm e spessore non inferiore a 28 mm c.a. posato in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato realizzato con igloo.	M6 Tamponamento in pannelli prefabbricati in c.c. (calcestruzzo Classe RA 35, lena d'armatura RA Fe 44), sp. 20 cm, compreso intonaco isolante.		
B4 Pavimentazione in lastre di cemento e grangia di quarzo siliceo ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili visivi, posate in opera su letto di malta.	P1 Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiere e apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm.		
B5 Chiusura zincata per riempimento porta pavimentazione per copertura pozzi dim. 44x44x4, cm 64x64x4, cm 104x145x4 (+/- 5%).	P2 Porta esterna blindata a un battente in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antirullante, cerniere antiscandalo, serratura di sicurezza a chiave, maniglione antipanico, le maniglie e le cerniere sono sostituite in alluminio in tinta con le porte, dim. 80x220 cm.		
B12 Fascia ghiaia di sicurezza e grangia di quarzo sfere ad alta resistenza, posate in opera su letto di malta.	P3 Porta esterna a due battenti con pannellatura in lamiera di acciaio zincato preverniciato con telaio e controllo in acciaio zincato, maniglione antipanico, dispositivo di apertura, serratura di sicurezza, dim. 180x220 cm.		
B13 Rampe di ricambio alla base della finitura in battuto di c/c rigato sp. 50 mm.	P4 Porta interna ad un battente, dim. 80x220 cm.		
FINITURE PARETI			
V1 Finitura superficiale con vernice elastica protettiva per calcestruzzo a base di resine acriliche in dispersione acquosa.	P5 Porta interna a un battente con maniglia push 4 pull e barra orizzontale, dim. 120 x 240 cm.		
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 metallo metallico di sostegno, staffature e bullonerie per l'ancoraggio alle strutture. Spessore completo del pacchetto pari a 200 mm. Comprensivo di zoccolo in alluminio h=80 mm.	P6 Porta antirullo in acciaio zincato E12 120 a due battenti con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm.		
V3 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 metallo metallico di sostegno, staffature e bullonerie per l'ancoraggio alle strutture. Spessore completo del pacchetto pari a 200 mm. Comprensivo di zoccolo in alluminio h=80 mm.	P7 Porta antirullo in acciaio zincato E12 120 a un battente con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 80x220 cm.		
V4 Intonaco fucido per interni intagliato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro (portantissimo).	P8 Caricello esterno a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con pannellatura in lamiera striata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm.		
V5 Intonaco, di spessore idoneo alla resistenza al fuoco E120 a base di vermiculite, in opera su pareti a superficie rustica, intagliato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portantissimo.	P9 Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in acciaio e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm.		
V6 Rivestimento in pannelli di polycarbonate alveolare estruso, protetti UV in costruzione sul lato esterno, spessore 40mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato, zanche, guarnizione in EPDM.	P10 Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in alluminio e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm.		
V7 Rivestimento esterno in tela metallica con altezza teli come da disegno e concurve di circa 60,0 m di larghezza moltiplicata di 0,60 m in acciaio inox AISI 316 con passo da 150 x 4 mm. Ordine composto da gruppi di n° 3 fili del diametro caduno di 2 mm e passo tra loro di 8 mm. Trama composta da singoli fili del diametro di 3 mm. Sistema di fissaggio con alettine a profilo di spessore idoneo al tipo di tela, completo di franti, dadi, controdadi e molle per il fissamento.	P11 Pannello vetrata di sicurezza con caratteristiche isolanti termico-acustiche, composte da struttura portante in profili di alluminio anodizzato a filo termico e specchiature costituite da doppi vetri temperati e stratificati di sicurezza.		
V8 Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60cm sp.3mm su rasatura per un h=2,10 cm.	P12 Serranda avvolgibile in lamiera di acciaio zincato sp. 12 / 10 UNI 5753 / 84 completo di filo, accessori e chiave tipo Yale, completo di dispositivo per la motorizzazione.		
V9 Pannello inmovibile composto da inerti e cemento portland, armato con rete di fibra di vetro, su sottostuttura metallica, rivestito in gres porcellanato h 1,20 mm. Servizi igienici.	P13 Finitura blindata a vista in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antirullante e vetro antiscandalo, le maniglie e le cerniere sono in tinta con le porte, dim. 110x110 cm.		
V10 Rivestimento in lastre di cemento fibrorinforzato composto ecologico compresso sp. 8 mm, pigmentato in massa, con trattamento HR (High Resistance) per la protezione contro graffi e infortuni, complete di sottostuttura metallica. Comprensivo di zoccolo in alluminio h=80 mm.	P14 Griglia di arcazione con lamina epirogna con caratteristiche di protezione in acciaio zincato e verniciato, dim. 30x57 cm.		
V11 Trattamento protettivo anticorrosione.	OPERE METALLICHE		
V12 Finitura muri in calcestruzzo a faccatura, mediante applicazione nel cassero di matrici elastiche tipo Rascol 21/23 Tennessee o equivalenti.	C1 Carri metallo in acciaio zincato preverniciato, sp. 4mm ancorate con opportuni profili alla struttura.	C2 Lamiera in acciaio zincato per pannelli di gronda, convesse, pluviali e scossaline, spess. 810 mm.	
V15 Finitura intonaco a rustico.	C3 Cartongesso doppio compresso a supporti, Ø40 mm sp. 2mm, in acciaio inox.	C4 Parapetto con montanti sagomati, tornelli orizzontali e tubolari in acciaio inox portati 3 ANM.	
V16 Rivestimento esterno in lastre di legno di frassino idrotrattato posate in verticale su sottostuttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice griffuga.	C5 Dispendente Ø 100 mm in lamiera di acciaio zincato con parapetole.	C6 Roccione in lamiera striata di acciaio preverniciato con sottostuttura in profili metallici: ad appesa struttura metallica in acciaio zincato e verniciato.	
V17 Cartongesso in cartongesso con sottostuttura in acciaio.	C7 Copertina parapetto GRC, compreso pannello, relativo telaio, zanche e bulloni di ancoraggio.	C8 Sistema anticaduta conforme alla norma EN795-2012. Linea vita, completa di punti di ancoraggio singoli.	
FINITURE SCOPPI		C9 Pluviale in pvc Ø100 mm, con fodera in cartongesso su sottostuttura metallica.	
S1 Controsoffitto di pannelli composti di sp. fino 4 mm, costituiti da due lamine di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo di polietilene del tipo LDPE (tipo Alucobon), completi di sottostuttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1.	C10 Parapetto con montanti tubulari in acciaio inox e pannelli di lamiera microforata in acciaio inox sp. 1,5 mm, H=1,10 m.	C11 Pannello in acciaio inox portati 3 ANM.	
S11 Controsoffitto di pannelli composti di sp. fino 4 mm, costituiti da due lamine di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo di polietilene del tipo LDPE (tipo Alucobon), completi di sottostuttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1.	C12 Copertina parapetto GRC, compreso pannello, relativo telaio, zanche e bulloni di ancoraggio.	C13 Parapetto con montanti tubulari in acciaio inox e pannelli di lamiera microforata in acciaio inox sp. 1,5 mm, H=1,10 m.	
S2 Controsoffitto in lastre di cartongesso sp. 25 mm con ortura di sostegno metallica.	C14 Copertina parapetto GRC, compreso pannello, relativo telaio, zanche e bulloni di ancoraggio.	C15 Parapetto con montanti e tubolari in acciaio zincato preverniciato H= 1,10 m.	
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.	GIUNTI		
S5 Intonaco isolante (termoisolante, anticondensa, antiscandalo E120), spess. min. 20 mm per interni, intagliatura con idropittura a base di resina silossanica.	C16 Coprigiunti in alluminio a pavimento idoneo per il tipo di pavimentazione.	C17 Coprigiunti in alluminio a parete.	
S6 Controsoffitto in lastre di legno di frassino idrotrattato su sottostuttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice griffuga.	SCALIE		
FINITURE COPERTURE		S1 Soglia della porta in lastre di Trati, sp. 3 cm.	
D1 Sistema di rivestimento coibentato in alluminio tipo Rivertack, costituito da lastre fissate mediante apposite staffe e materiale plastico e viti auto-fermanti in acciaio zincato, con ancoraggio senza forare dell'elemento. Sistema completo di guaina con supporto in polietilene sp. 4mm - 4mm - 4mm, teno vapore in polietilene spess. 0,3 mm, strato isolante in teno vapore isolante termico costituito da pannelli semirigidi in lana di roccia, sp. 50 mm, con reazione al fuoco Euroclasse A1.	S2 Copertina parapetto GRC, compreso pannello, relativo telaio, zanche e bulloni di ancoraggio.		
D11 Copertura a sandwich della persilina composta da lamina graticata inferiore in acciaio zincato, materassino di lana minerale spessa 4 cm, lamina superiore spessa, 810 g/m².	MURI E BARRIERE		
D2 Pacchietto di copertura pavimento in piastrelle di conglomerato di cemento e grangia, dim. 30x30cm, sp. min. 28 mm, su massello delle pendenze in conglomerato cementizio alleggerito, impermeabilizzazione con guaina bituminosa (2 strati 4+4mm), strato di isolamento (sp.5cm), barriera al vapore.	E1 Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Corridoio marciapiede.	ARREDI URBANI	
APPARECCHI ILLUMINANTI		A1 Panchina ergonomica completa di fianchi e braccioli intermed. Dimensioni: 220 x 70 cm.	A2 Parca lineare in conglomerato cementizio con superficie sabbiata e liscata sulla parte della seduta.
P1 Palo conico in acciaio zincato a caldo H 8,8 m. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica sfere ad a luce diretta, con sorgente luminosa a LED di potenza - 87 W - 9760 lm - 4000 K. Vaso ottico in pressofusione di alluminio.	A3 Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata, supporto su pata. Dimensioni: Ø 300mm, altezza 450 mm.	SISTEMAZIONE ESTERNE	
P2 Pala in vetroresina H=5m. Apparecchio illuminante LED 66W - flusso 7400lm - Ottica stradale, corpo in Al pressofuso.	T1 Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzato (del tipo Levoblast 99 o similare) da gettare e densare con vibratore stradale, sp. 10 cm.	T2 Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di c/c con lenno vegetale.	T3 Pavimentazione in lastre di pietra rostrata, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allietamento su sabbia.
P3 Proiettore LED IP66 IK08 classe II - Corpo in Al pressofuso, diffusore in vetro temprato sp. 4mm, lampade LED 36W 4700m - installazione con staffa a parete.	T4 Pavimentazione in lastre di pietra rostrata, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allietamento su sabbia, in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato con igloo.	T5 Pavimentazione in lastre di pietra rostrata, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allietamento su sabbia, in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato con igloo.	T6 Pavimentazione in lastre di pietra rostrata, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allietamento su sabbia, in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato con igloo.
P4 Corpo illuminante in lamiera di acciaio zincato, diffusore in vetro stratificato, lampada LED 30W - installazione in canale in acciaio zincato e verniciato RAL, incassato in controsoffitto del sottopasso.	T7 Corridoio prefabbricato in c.a.v. (cm10x25) e cm 20x25).	T8 Scivolo per disabili motori in pietra rostrata, sp. 9 cm.	T9 Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale.
P5 Apparecchio illuminante IP66 IK08 classe II in Al pressofuso, diffusore in vetro temprato, lampade LED 36W 5100lm - installazione ad incasso nel controsoffitto delle pendine di barriera.	T10 Protezione alberatura con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato.	NOTE	

NOTE
Tutti i codi di verniciatura verranno effettuati secondo circolare ES 44v.
Tutti i manomenti delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di marcati tattili per disabili visivi.
N1: Le murature M1, M2, M3 e M5 devono essere del tipo rinforzato con impieghi verticali e orizzontali collegati a strutture e rinforzi con armature o staffe telescopiche in modo da garantire resistenza meccanica e al fuoco adeguata N2: In corrispondenza dei punti di ancoraggio dei pannelli dovranno essere opportunamente assaiati e/o raddoppiati in modo compatibile con i giunti.
N3: Griglia di ventilazione impianti compresso foratura muri e pannelli, griglia antirullo mobile e persiana alfanca in alluminio esterno



COMITANTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
TELESE S.p.A.
Consorzio Teleso Social Costruttrice e Impianti Edilizia

PROGETTAZIONE:
GHELLA, **ITINERA**, **SALCEF**, **COPIET**, **IMPANTI**

PROGETTO ESECUTIVO:
SYSTRA, **SWS**, **SOTECNI**

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
IL LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
3° SUBLOTTO SAN LORENZO - VITULANO

DESIGNO
FV05 - FERMATA PONTE CASALDUNI

PROGETTO ARCHITETTONICO
CONTROSOFFITTI
PIANTA QUOTA BANCHINA

APPALTATORE
S. M. N. S. P. S.

COMMESSA: LOTTO FASE ENTE TIPO COD. OPERAZIONE/PIANTA PROG. REV.
I F 2 R 3 2 E Z Z P B F V 0 5 0 0 0 0 6 B

Rev. Descrizione Modificato Data Verificato Data Approvato Data Autorizzato Data
A In cantiere 20/06/2021 S. M. N. S. P. S. 20/06/2021 20/06/2021
B Revisione e integrazioni 29/05/2021 C. NERI 20/06/2021 A. CASALDI 20/06/2021

Fig. IFR.3.2.2.E.ZZ.PB.FV.05.0.0.006.B.dwg