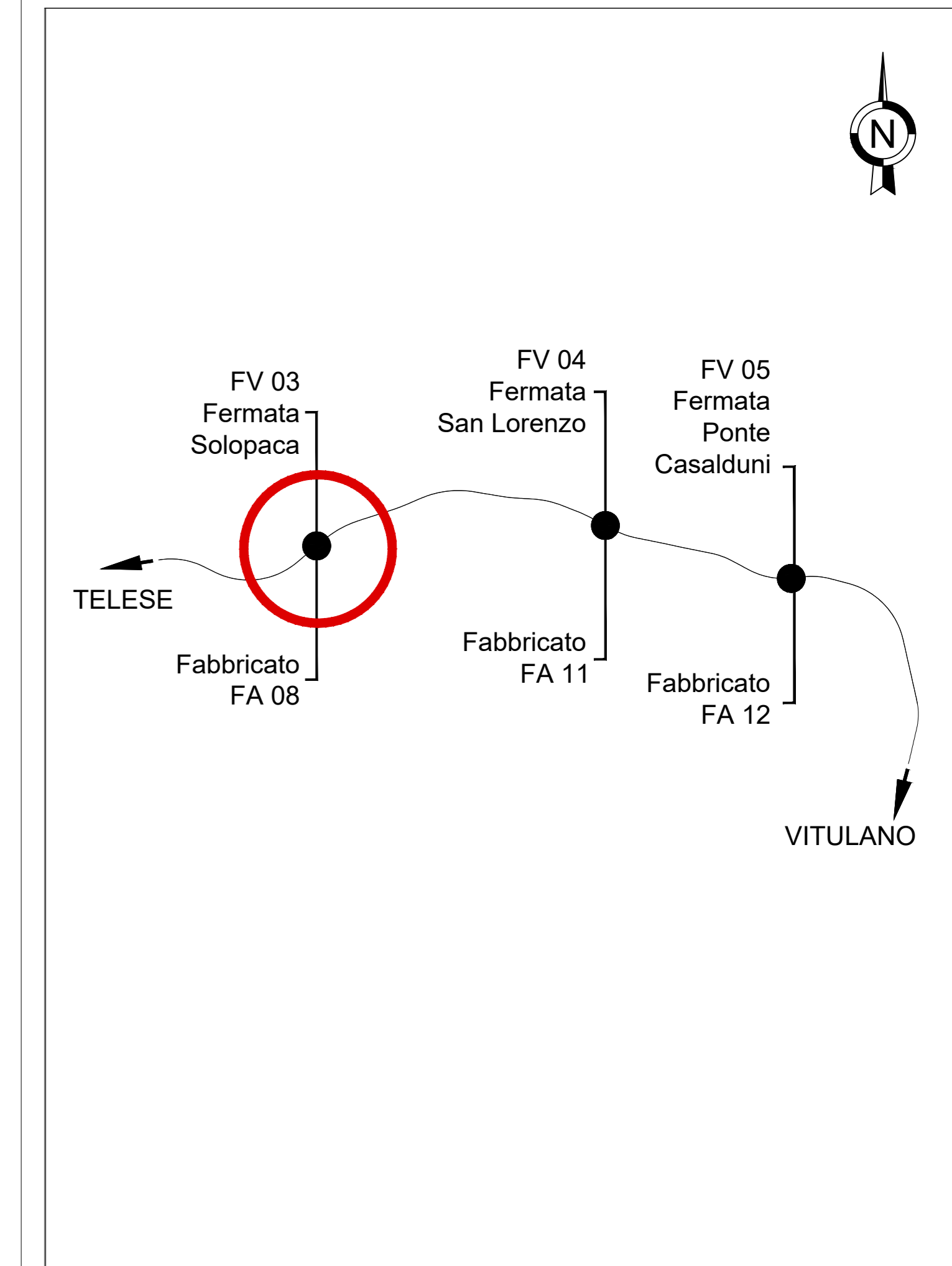


TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI					
h	h	h	h	h	h
PA	CS	PA	CS	PA	CS
V	V	V	V	V	V
CS	CS	CS	CS	CS	CS
FINITURE PAVIMENTI			MURATURE		
B1	Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensioni 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetto in conglomerato di calcestruzzo armato.	M1	Parete in blocchi cavi 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.		
B1.1	Pavimentazione gradone di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente per scala e pendenza della scala posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 20x60x2 cm.	M2	Parete in blocchi semipieni in cls vibrocompresso e alleggerito sp. 20cm, intonacati 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.		
B1.2	Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed assorbente posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 60x60x1,4 cm.	M3	Parete tagliagufo in blocchi cavi prefabbricati in cls e inerti leggeri e intonaco RE120, 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.		
B1.3	Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed assorbente posata 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	Tramezzature in blocchi semipieni di calcestruzzo vibrocompresso e alleggerito sp. 10 cm.		
B2	Pavimento tecnico sovrarelevato (portanza 10.000 N/m²) in lastra autoportante di materiale liscio ad alta resistenza meccanica e durabilità (dim.60x60 cm sp. minimo 2 cm), finitura superficiale in pvc antistatico disposte su sostegno in acciaio zincato. Trattamento antipolvere della superficie sottostante.	M5	Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls vibrocompresso e alleggerito sp. 20 cm, intonacati sui due lati, resistenza al fuoco RE120 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 (portanza 10.000 N/m²) costituite da conglomerato cementizio e granaia di materiale antiabrasivo resistente all'usura ed all'azione di oli ed acidi, dim. 30x30cm e spessa non inferiore a 25 mm e a posto in opera soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato realizzato con igloo.	M6	Tamponamento in pannelli prefabbricati in c.a. (calcestruzzo Classe RA 35, ferro d'armatura tipo Fe B 44), sp. 20 cm, compreso inteso isolamento.		
B4	Pavimentazione in lastra di cemento e grani di quarzo sferoidale ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili visivi, poste in opera su letto di malta.	INFISSI			
B5	Chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzi dim. cm 44x44x8, cm 64x64x8, cm 104x104x8 (r= 5%).	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 chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm.		
B12	Faccia gialla di sicurezza e grani di quarzo sferoidale ad alta resistenza, poste in opera su letto di malta.	P2	Porta esterna blindata a un battente in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antirintrusione, cerniere antirintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, maniglione antipanico, le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in tinta con le porte, dim. 80x220 cm.		
B13	Rampe di raccordo alla banchina con finitura in battuto di cls rigato sp. 50 mm.	P3	Porta esterna a due battenti con pannellature in lamiera di acciaio zincato preverniciato con telaio e controtelaio in acciaio zincato, maniglione antipanico, dispositivo di apertura, serratura di sicurezza, dim. 180x220 cm.		
FINITURA PARETI			P6	Porta interna ad un battente con maniglia push & pull e barra orizzontale, dim. 80x220cm	
V1	Finitura superficiale con vernice elastica protettiva per calcestruzzo a base di resine acriliche in dispersione acquosa.	P8	Porta antincendio in acciaio zincato E12 120 a due battenti con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 240x220 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 telaio 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=30 mm.	P9	Porta antincendio in acciaio zincato E12 120 a un battente con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 90x220 cm.		
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 bullonerie per l'ancoraggio alle strutture, con l'inserimento di infisso vetrato del tipo F1. Spessore completo del pacchetto pari a 200 mm. Comprensivo di zoccolo in alluminio h=80 mm.	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 chiudiporta automatica, serratura di sicurezza e maniglione antipanico, dim. 120x220 cm.		
V3	Intonaco liscio per interni integgiato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro (portantecolo).	P13	Porta esterna blindata ad un battente in acciaio zincato e verniciato con griglia di ventilazione, apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim. 100x220 cm.		
V3.2	Intonaco, di spessore idoneo alla resistenza al fuoco EI240 a base di vermicolite, in opera su pareti a superficie rustica, integgiato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portante.	P14	Cancello esterno a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con pannellature in lamiera strata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm.		
V4	Rivestimento in pannelli di policarbonato alveolare estruso, protetti UV in costruzione sul lato esterno, spessore 40mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato anche, guarnizione in EPDM.	P15	Cancello esterno a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con pannellature in lamiera strata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm.		
V5	Rivestimento esterno in tela metallica con altezza pari come da disegno e comunque di circa 6,00 m di larghezza multipla 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 caduno di 2 mm e passo tra loro di 3 mm. Trama composta da singoli fili del 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.	P16	Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in acciaio e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm.		
V6	Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60cm sp.3mm su rasatura per un h=2,10 cm.	P17	Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in alluminio e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm.		
V7	Pannello rimovibile composto da inerti e cemento portland, armato con rete di fibra di vetro, sottostruttura metallica rivestita in gres porcellanato h 1,20 m. Servizi igienici.	F1	Parete vetrata di sicurezza con caratteristiche isolanti termo-acustiche, composte da struttura portante in profilati di alluminio estruso a taglio termico e specchiature costituite da doppi vetri temperati e stratificati di sicurezza.		
V9	Rivestimento in lastre di cemento fibrorinforzato composito ecologico compresso, sp. 8 mm, pigmentato in massa, con trattamento HR (High Resistance) per la protezione contro graffi e imbrattamenti, complete di sottostruttura metallica. Comprensivo di zoccolo in alluminio h=80 mm.	F2	Serranda avvolgibile in lamiera di acciaio zincato sp. 12 / 10 UNI 5753 / 84 completo di rullo, accessori e chiave tipo Yale, completo di dispositivo per la motorizzazione dell'apertura e chiusura.		
V10	Trattamento protettivo anticrittura.	F3	Finestra blindata a vasistas in acciaio zincato e preverniciato con caratteristiche antirintrusione e vetro antiriflesso, dim. 110x110 cm.		
V12	Finitura muri in calcestruzzo a facciavista, mediante applicazione nel cassero di matrici elastiche tipo Racili 2/123 Tenesse o equivalenti.	GR	Griglia di aerazione con lamelle antipolligra con caratteristiche antirintrusione in acciaio zincato e verniciato, dim. 30x57 cm.		
V15	Finitura intonaco a rustico.	OPERE METALLICHE			
V16	Rivestimento esterno in lastre di legno di frassino termotrattato posate in verticale su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice griglia.	C1	Carter metallici in acciaio zincato preverniciato, sp. 4mm ancorato con opportuni profili alla struttura.		
V17	Controparete in cartongesso con sottostruttura in acciaio.	C2	Lamiera in acciaio zincato per canali di gronda, converse, pluviali e scossaline, spess. 8/10 mm.		
FINITURE SOFFITTI			C3	Cornamo doppio compressi i supporti, Ø40 mm sp. 2mm, in acciaio inox.	
S1	Controsoffitto di pannelli composti di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamere 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. Dimensioni 500x1800mm, con materassino in lana di vetro dello sp. 25 mm.	C4	Parapetto con montanti sagomati, tondini orizzontali e tubolari in acciaio inox portata 3 kN/m.		
S1.1	Controsoffitto di pannelli composti di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamere 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.	C5	Discedente Ø 100 mm in lamiera di acciaio zincato con parapetole.		
S2	Controsoffitto in lastre di cartongesso sp. 25 mm con orditura di sostegno metallica.	C8	Griglia lineare ispezionabile in acciaio inox sp. 5 mm.		
S3	Controsoffitto in pannelli di fibra minerale dim. 60x60 cm, spess. 10 mm, con orditura di sostegno in profili portanti e traveri in acciaio zincato.	GIUNTI			
S5	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio EI120), spess. min. 20 mm per interni, integgiato con idropittura a base di resina silossanica.	G2	Coprigiunti in alluminio a pavimento idoneo per il tipo di pavimentazione		
S6	Controsoffitto in lastre di frassino termotrattato su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.	GP1	Coprigiunti in alluminio a parete		
FINITURE COPERTURE			SOGLIE		
D1	Sistema di rivestimento coibentato in alluminio tipo Riverack, costituito da lastre fissate mediante apposite staffe in materiale plastico e vit auto-perforanti in acciaio zincato, con ancoraggio senza foratura degli elementi. Sistema completo di guaina con supporto in polietilene sp. 4mm, +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.	Z1	Soglia della porta in lastre di Trank, sp. 3 cm		
D1.1	Copertura a sandwich della pensilina composta da lamiera grecata inferiore in acciaio zincato, materassino di lana minerale spess. 4 cm, lamiera zincata esterna spess. 8/10 di mm.	Z2	Copertina parapetto GRC, compreso pannello, relativo telaio, zanche e bulloni di ancoraggio.		
D2	Pacchetto di copertura: pavimento in piastrelle di conglomerato di cemento e grani di g., dim. 30x30cm, sp. min. 28 mm, su massetto delle pendenze in conglomerato cementizio alleggerito, impermeabilizzazione con guaina bituminosa (2 strati 4+4mm), strato di isolamento (sp.5cm) barriera al vapore.	MURI E BARRIERE			
APPARECCHI ILLUMINANTI			L1	Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Cordolo marciapiede	
I	Palo conico in acciaio zincato a caldo H 8,8 m. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta da sorgente luminosa a LED di potenza - 87 W - 9760 lm - 4000 K. Vano ottico in pressofusione di alluminio.	A1	Panchina ergonomica completa di fianchi e braccioli inlremedi. Dimensioni: 220 x 70 cm.		
A	Palina in vetroresina H=5m. Apparecchio illuminante LED 65W - flusso 7490lm - Ottica stradale, corpo in Al pressofuso.	A2	Plancia lineare in conglomerato cementizio con superficie sabbiata e liscata sulla parte della seduta.		
A1	Proiettore LED IP66 IK08 classe II - Corpo in Al pressofuso, diffusore in vetro temprato sp. 4mm, lampade LED 38W 4700lm - Installazione con staffa a parete.	A3	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata, supporto su palo. Dimensioni: Ø 300mm, altezza 450 mm.		
A2	Corpo illuminante in lamiera di acciaio zincato, diffusore in vetro stratificato, lampada LED 30W - Installazione in controsoffitto del sottopasso.	SISTEMAZIONI ESTERNE			
A3	Apparecchio illuminante IP66 IK08 classe II in Al pressofuso, diffusore in vetro temprato, lampade LED 38W 5100lm - Installazione ad incasso nel controsoffitto delle pensiline di banchina.	T1	Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzato (del tipo Levostab 99 o similare) da spandere e stendere con vibrifinitore stradale, sp. 10 cm.		
NOTE			T2	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale.	
Tutti i cicli di verniciatura verranno effettuati secondo circolo FS 44v.			B5	Pavimentazione in lastre di pietra ricostruita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allestimento su sabbia.	
Tutti i manometri delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di manici tattili per disabili visivi.			B6a	Pavimentazione in lastre di pietra ricostruita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allestimento su sabbia, in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato con igloo.	
N1: Le murature M1, M2, M3 e M5 devono essere del tipo			B8	Pavimentazione stradale in asfalto.	
			B9	Cordolo prefabbricato in c.a.v. (cm10x25) e (cm 20x25).	
			BH	Scivolo per disabili motori in pietra ricostruita, sp. 9 cm.	
			PI	Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale.	
			GI	Protezione alberatura con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato.	



LEGENDA dei PERCORSI TATTILI con LINGUAGGIO LVE

SCHEMA DI PERCORSO TATTILE

LEGENDA CODICI MAPPE TATTILI

MTP	MAPPA TATTILI A PARETE	MTL	MAPPA TATTILI SU LEGGIO
TTB	TARGA TATTILI DI BINARIO	TTA	TARGA TATTILI ASCENSORE
MTW	TARGA TATTILI BAGNO	TC	TARGHETTA SU CORRAMURO

COMMITENTE:

DIREZIONE LAVORI:

APPALTATORE:

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
IL LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
2° SUBLOTTO TELESE - SAN LORENZO

DISEGNO

FV03 - FERMATA SOLOPACA
PROGETTO ARCHITETTONICO
PERCORSI DI ORIENTAMENTO PER DISABILI VISIVI
PIANTO SOTTOPASSO

APPALTATORE IL DIRETTORE TECNICO	SCALA:	1:200														
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PROGR.	REV.									
I	F	Z	R	Z	E	Z	P	9	V	F	0	3	0	0	5	B
Rev.	Descrizione	Realizzato	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Disegnato	Data	Autore/Disegnato	Data					
A		M. MANERIO	25/05/2021	C. ROSSETTI	25/05/2021	A. CIOFANO	25/05/2021									
B	REVISIONE A SEGUITO RVN	M. MANERIO	26/05/2021	C. ROSSETTI	30/05/2021	A. CIOFANO	30/05/2021									

File: IF2R.2.2.E.ZZ.PB.FV.03.0.0.005.B.dwg n. Elabor.