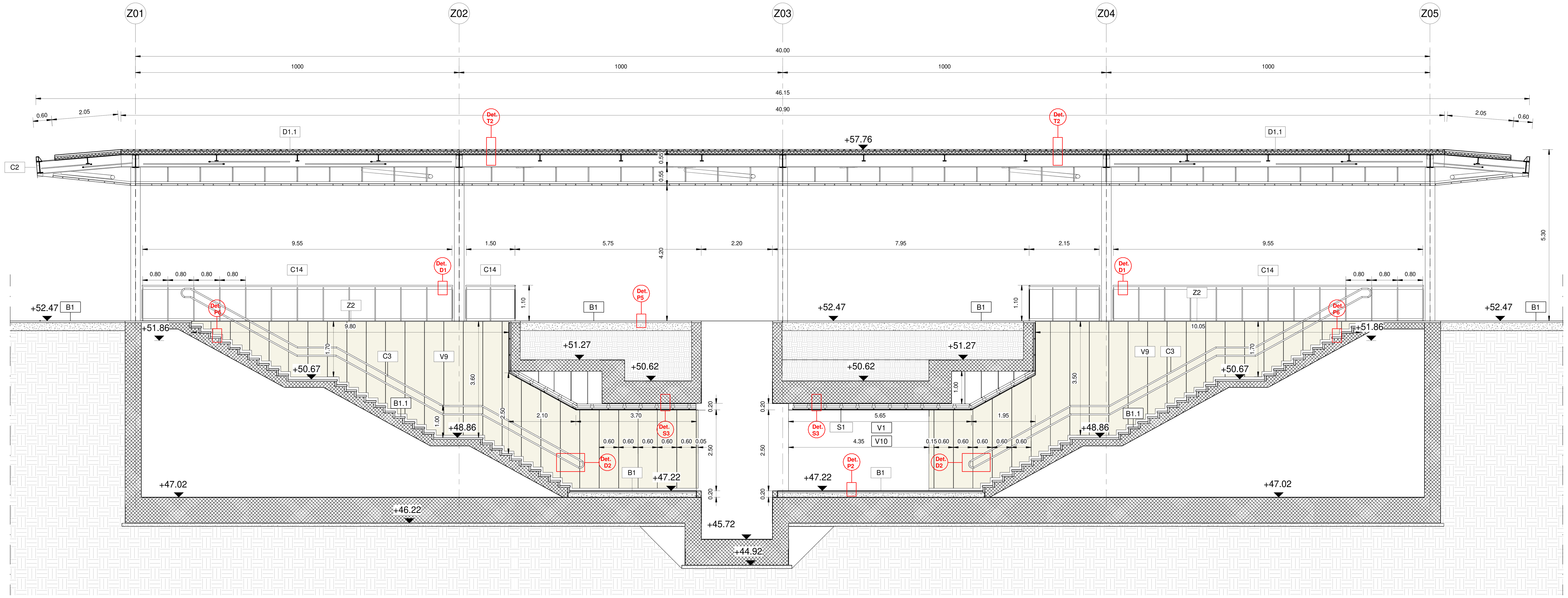
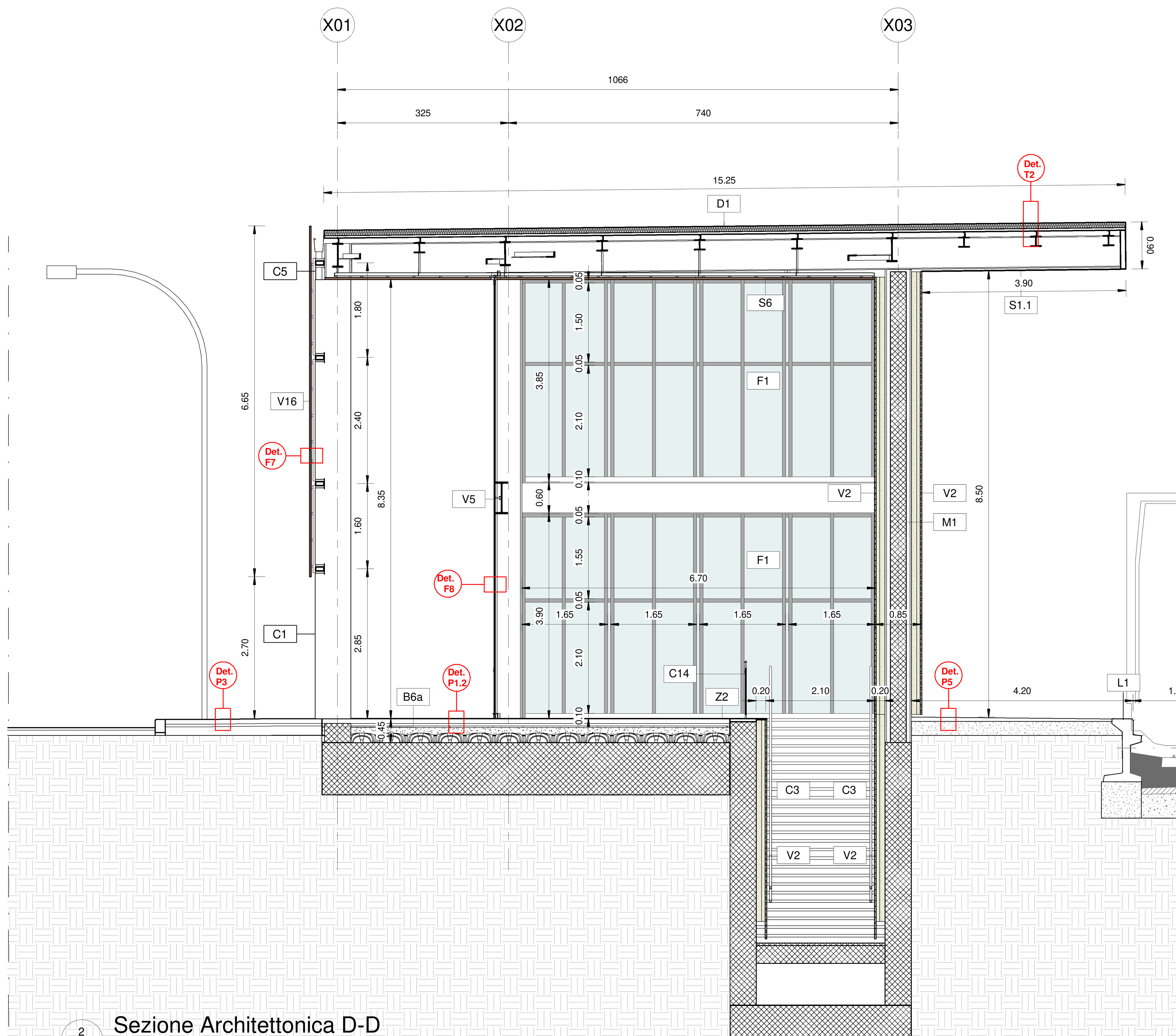
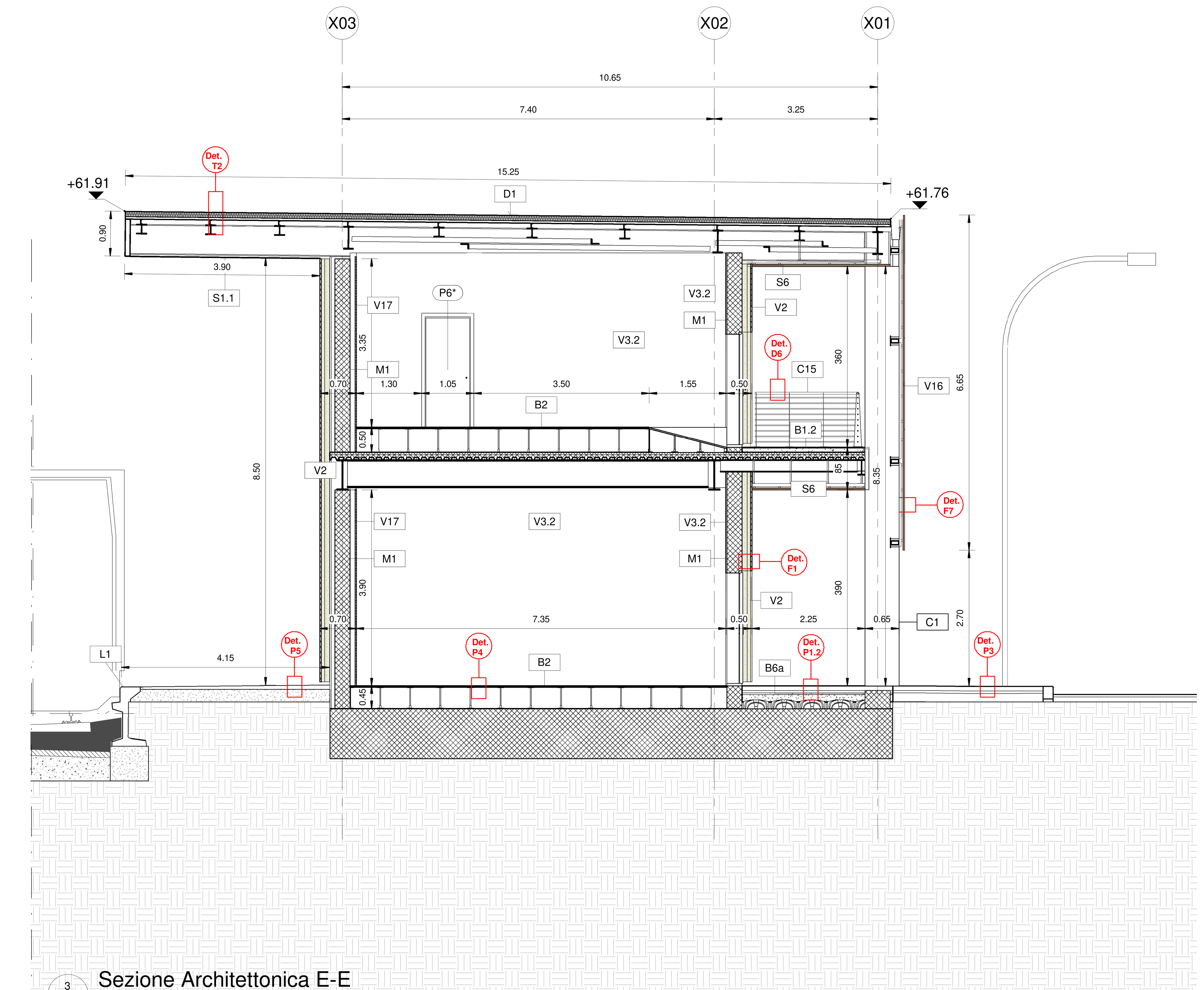


1 WBFV0200006A
Sezione Architettonica B-B - Pensilina banchina centrale
1 : 50



2 WBFV0200006A
Sezione Architettonica D-D
1 : 50



3 WBFV0200006A
Sezione Architettonica E-E
1 : 50

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

h - ALTEZZA NETTA AMBIENTE
PA - FINITURA PAVIMENTO
V - FINITURA PARETI
CS - FINITURA SOFFITTO

M — TIPOLOGIA MURATURA

INFISSI

	FINITURE PAVIMENTI
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.
B1.1	Pavimentazione gradone di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente,per alzata e pedata della scala, 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. 60x60x1.4 cm.
B1.3	Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, smaltato ed inassorbente 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.
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 antistatico,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 antisdrucciolevole resistente all'usura ed all'azione di olii ed acidi, dim. 30x30cm e spess. non inferiore a 28 mm c.a posto in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato realizzato con igloo.
B4	Pavimentazione in lastre di cemento e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili visivi, poste in opera su letto di malta.
B5	Chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti dim. cm 44x44x8, cm 64x64x8, cm 104x154x8 (+/- 5%).
B12	Fascia gialla di sicurezza e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza, poste in opera su letto di malta.
B13	Rampe di raccordo alla banchina con finitura in battuto di cls rigato sp. 50 mm.
	FINITURA 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 siliconico idrorepellente e anti-graffiti 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 zoccolino in alluminio h=80 mm.
V2a	Rivestimento esterno in pannelli di calcestruzzo rinforzato con fibra di vetro (GRC), con trattamento siliconico idrorepellente e anti-graffiti 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 zoccolino in alluminio h=80 mm.
V3	Intonaco liscio per interni tinteggiato 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 vermiculite, in opera su pareti a superficie rustica, tinteggiato con idropittura a base di resina silossanica e rete in fibra di vetro portaintonaco.
V4	Rivestimento in pannelli di policarbonato alveolare estruso, protetti UV in coestrusione sul lato esterno, spessore 40mm, completi di profili perimetrali in alluminio anodizzato, zanche, guarnizione in EPDM.
V5	Rivestimento esterno in tela metallica con altezza teli 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 cadauno di 2 mm e passo tra loro di 8 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.
V6	Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60cm sp.3mm 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 composito ecologico compresso, sp. 8 mm, pigmentato in massa, con trattamento HR (High Resistence) per la protezione contro graffiti e imbrattanti, complete di sottostruttura metallica. Comprensivo di zoccolino in alluminio h=80 mm.
V10	Trattamento protettivo antiscritta.
V12	Finitura muri in calcestruzzo a facciavista, mediante applicazione nel cassero di matrici elastiche tipo Reckli 2/123 Tennesse o equivalenti.
V15	Finitura intonaco a rustico.
V16	Rivestimento esterno in listelli di legno di frassino termotrattato posate in verticale su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.
V17	Controparete in cartongesso con sottostruttura in acciaio.
	FINITURA SOFFITTI
S1	Controsoffitto di pannelli compositi di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamiere 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.
S1.1	Controsoffitto di pannelli compositi di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamiere 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, tinteggiatura con idropittura a basa di resina silossanica.
S6	Controsoffitto in listelli di legno di frassino termotrattato su sottostruttura in acciaio. Trattamento superficiale con vernice ignifuga.
	FINITURE COPERTURE
D1	Sistema di rivestimento coibentato in alluminio tipo Riverclack, costituito da lastre fissate mediante apposite staffe in materiale plastico e viti auto-perforanti in acciaio zincato, con ancoraggio senza foratura degli elementi. Sistema completo di: guaina con supporto in poliestere 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.
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.
D2	Pacchetto di copertura: pavimento in piastrelle di conglomerato di cemento e graniglia, 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.

	MURATURE
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.
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.
M3	Parete tagliafuoco 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, intonacato 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 Rck 35, ferro d'armatura tipo Fe B 44), sp. 20 cm, compreso interposto isolamento.
	INFISSI
P1	Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglie di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiature e apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm
P2	Porta esterna blindata a un battente in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antintrusione; cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, maniglione 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 controtelaio in acciaio zincato, maniglione antipanico, dispositivo di apertura, serratura di sicurezza, dim. 180x220 cm.
P6	Porta interna ad un battente, dim. 80x220cm
P6*	Porta interna a un battente con maniglia push & pull e barra orizzontale, dim. 90x220cm
P8	Porta antincendio in acciaio zincato EI2 120 a due battenti con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm.
P9	Porta antincendio in acciaio zincato EI2 120 a un battente con serratura speciale e maniglione antipanico, dim. 90x220 cm.
P12	Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato con griglie di ventilazione in acciaio a prova di perforazione nelle specchiature, apparecchiatura chiudiporta automatica, serratura di sicurezza e maniglione antipanico, dim. 120x220 cm
P13	Porta esterna blindata ad un battente in acciaio zincato e verniciato con griglie di ventilazione, apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim.100x220 cm.
P14	Cancello esterno a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con pannellature in lamiera stirata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm
P15	Cancello esterno a doppio battente in acciaio zincato e verniciato con pannellature in lamiera stirata e verniciata di acciaio zincato, dispositivo di apertura e maniglione antipanico, dim. 240x220 cm
P16	Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in acciaio e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm
P17	Porta a due battenti con specchiature in vetro temperato e stratificato, profili in alluminio e maniglione antipanico, dim. 180x220 cm
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
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.
F3	Finestra blindata a vasistas in acciaio zincato e preverniciato con caratteristiche antintrusione e vetro antisfondamento, le maniglie e le cerniere sono in tinta con le porte, dim. 110x110 cm
GR	Griglia di aerazione con lamelle antipioggia con caratteristiche di antintrusione in acciaio zincato e verniciato, dim. 30x57 cm.
	OPERE METALLICHE
C1	Carter metallico 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. 8/10 mm.
C3	Corrimano doppio compresi i supporti, □40 mm sp. 2mm, in acciaio inox.
C4	Parapetto con montanti sagomati, tondini orizzontali e tubolari in acciaio inox portata 3 kN/m.
C5	Discendente □ 100 mm in lamiera di acciaio zincato con parafoglie.
C8	Griglia lineare ispezionabile in acciaio inox sp. 5 mm.
C10	Recinzione in lamiera stirata di acciaio preverniciato con sottostruttura in profili metallici ed apposita struttura metallica in acciaio zincato e verniciato.
C12	Sistema anticaduta conforme alla norma EN795-2012. Linea vita, completata di punti di ancoraggio singoli.
C13	Pluviale in pvc ∅100 mm. con fodera in cartongesso su sottostruttura metallica
C14	Parapetto con montanti tubolari in acciaio inox e pannelli di lamiera microforata in acciaio inox sp. 1,5 mm, H=1.10 m.
C15	Parapetto con montanti e tubolari in acciaio zincato preverniciato H= 1.10 m
	GIUNTI
G2	Coprigiunto in alluminio a pavimento idoneo per il tipo di pavimentazione
GP1	Coprigiunto in alluminio a parete
	SOGLIE
Z1	Soglia della porta in lastre di Trani, sp. 3 cm
Z2	Copertina parapetto GRC, compreso pannello, relativo telaio, zanche e bulloni di ancoraggio.
	MURI E BARRIERE
L1	Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Cordolo marciapiede
	ARREDI URBANI
A1	Panchina ergonomica completa di fianchi e braccioli intermedi. Dimensioni: 220 x 70 cm.
A2	Panca lineare in conglomerato cementizio con superficie sabbiata e lisciata sulla parte della seduta.
A3	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zicata, supporto su palo. Dimensioni: ∅ 300mm, altezza 450 mm.
	SISTEMAZIONI ESTERNE
T1	Pavimentazione realizzata con sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzato (del tipo Levostab 99 o similare) da riportare e stendere con vibrofinitrice stradale, sp. 10 cm.
T2	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale.
B6	Pavimentazione in lastre di pietra ricostruita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allettamento su sabbia.
B6a	Pavimentazione in lastre di pietra ricostruita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allettamento su sabbia, in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio areato con igloo.
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.
Pr	Formazione e semina prato con miscuglio di semi selezionati su zolla di terreno vegetale.
Gr1	Protezione alberatura con griglia metallica a corona circolare in acciaio zincato.

NOTE
Tutti i cicli di verniciatura verranno effettuati secondo circolare FS 44v.
Tutti i mancorrenti delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di manicotti tattili per disabili visivi

N1 Le murature M1, M2, M3 e M5 devono essere del tipo rinforzato con irrigidimenti verticali e orizzontali collegati a strutture e rinforzati con armature e/o staffe telescopiche in modo da garantire resistenza meccanica e al fuoco adeguata.

N2 In corrispondenza dei giunti gli ancoraggi dei pannelli dovranno essere opprtunamente asolati e/o raddoppiati in modo compatibile con i giunti

N3 Griglie di ventilazione impianti compreso foratura muri e pannelli, griglia antinsetto,imbotte e persianina afonica in alluminio esterno

ELABORATI DI RIFERIMENTO

IF26.1.2.E.ZZ.SZ.FV.02.0.0.001.B	Modello BIM
IF26.1.2.E.ZZ.RH.FV.02.0.0.001.A	FV02 Stazione Telese – Relazione descrittiva
IF26.1.2.E.ZZ.SH.FV.00.0.0.001.A	Schede tecniche materiali di finitura

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Per la tabella materiali e note generali fare riferimento al documento: "IF26.1.2.E.ZZ.TT.OC.00.0.0.001 – Tabella Materiali e Note generali".

NOTE GENERALI

Per la tabella materiali e note generali fare riferimento al documento: "IF26.1.2.E.ZZ.TT.OC.00.0.0.001 – Tabella Materiali e Note generali".

COMMITTENTE :
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTORE LAVORI :
ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE :
PIZZAROTTI – Ghella – ITINERA – SALCEF – EdS INFRASTRUTTURE

PROGETTAZIONE :	PROGETTISTA:	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI – GEODATA ENGINEERING, INTEGRA, RINA	Ing. Gaetano Usai	Ing. PIERGIORGIO GRASSO – Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

PROGETTO ESECUTIVO

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

FV02 - STAZIONE TELESE km 26+391.54
Progetto architettonico - Banchina centrale e Fabbricato viaggiatori
Sezioni - tav. 3/3

APPALTATORE	SCALA
IL DIRETTORE TECNICO – Ing. S. Del Balzo – 23/06/2020	1 : 50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF26	12	E	ZZ	WB	FV0200	006	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	G. Teodori	23/06/2020	M. Pietrantoni	23/06/2020	P. Grasso	23/06/2020	Ing. Gaetano Usai

23/06/2020

File: IF26.1.2.E.ZZ.WB.FV.02.0.0.006.A | n. Elab.: