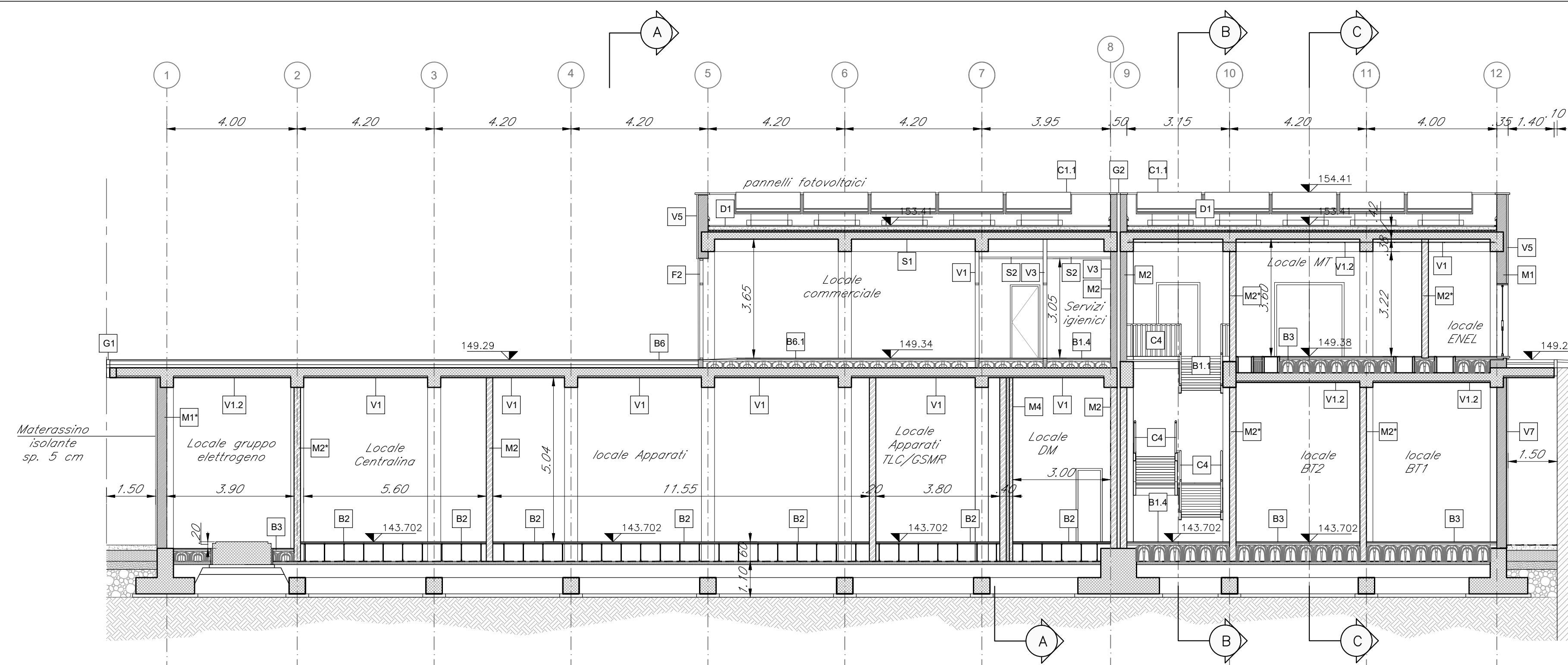
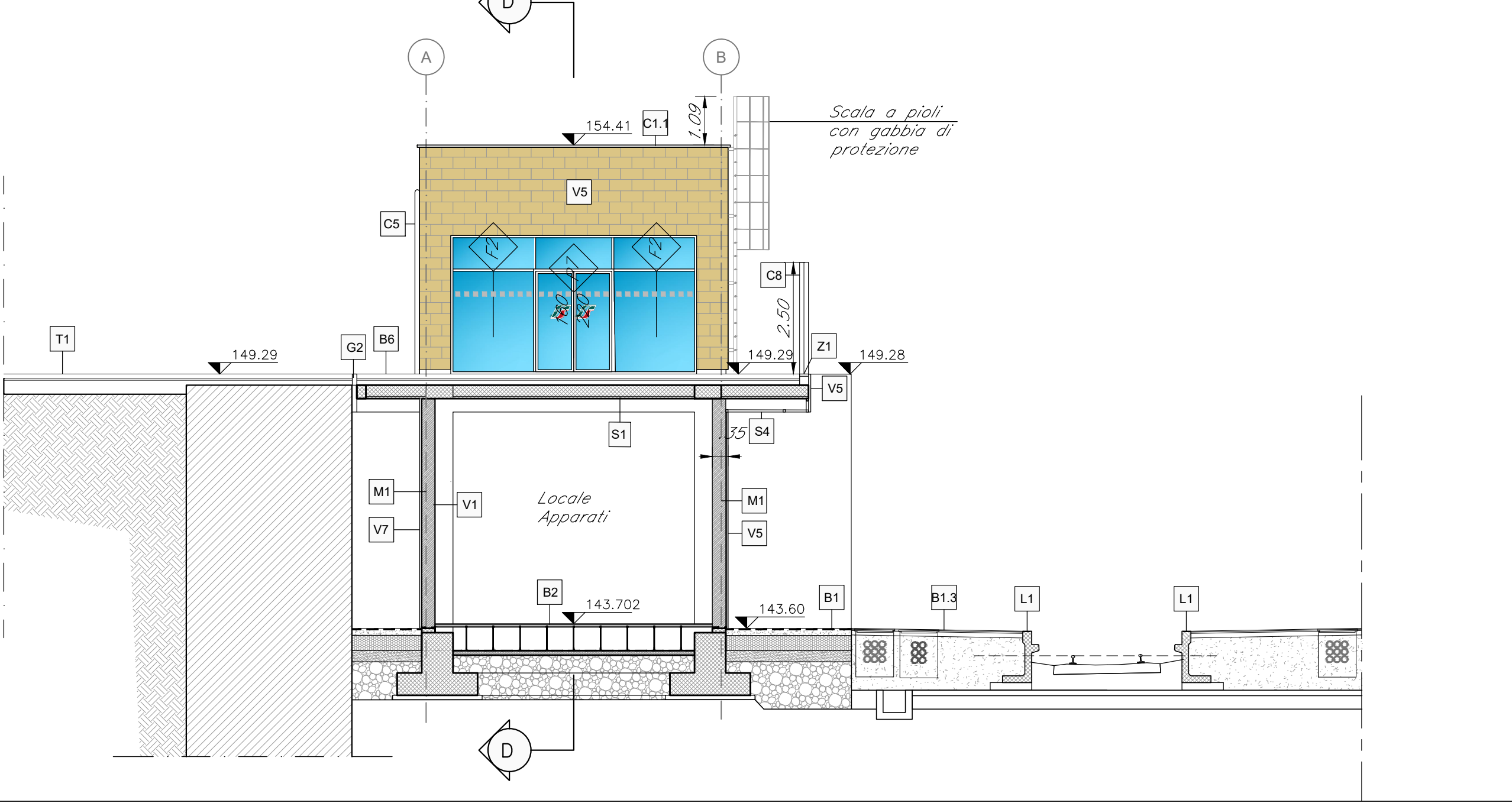


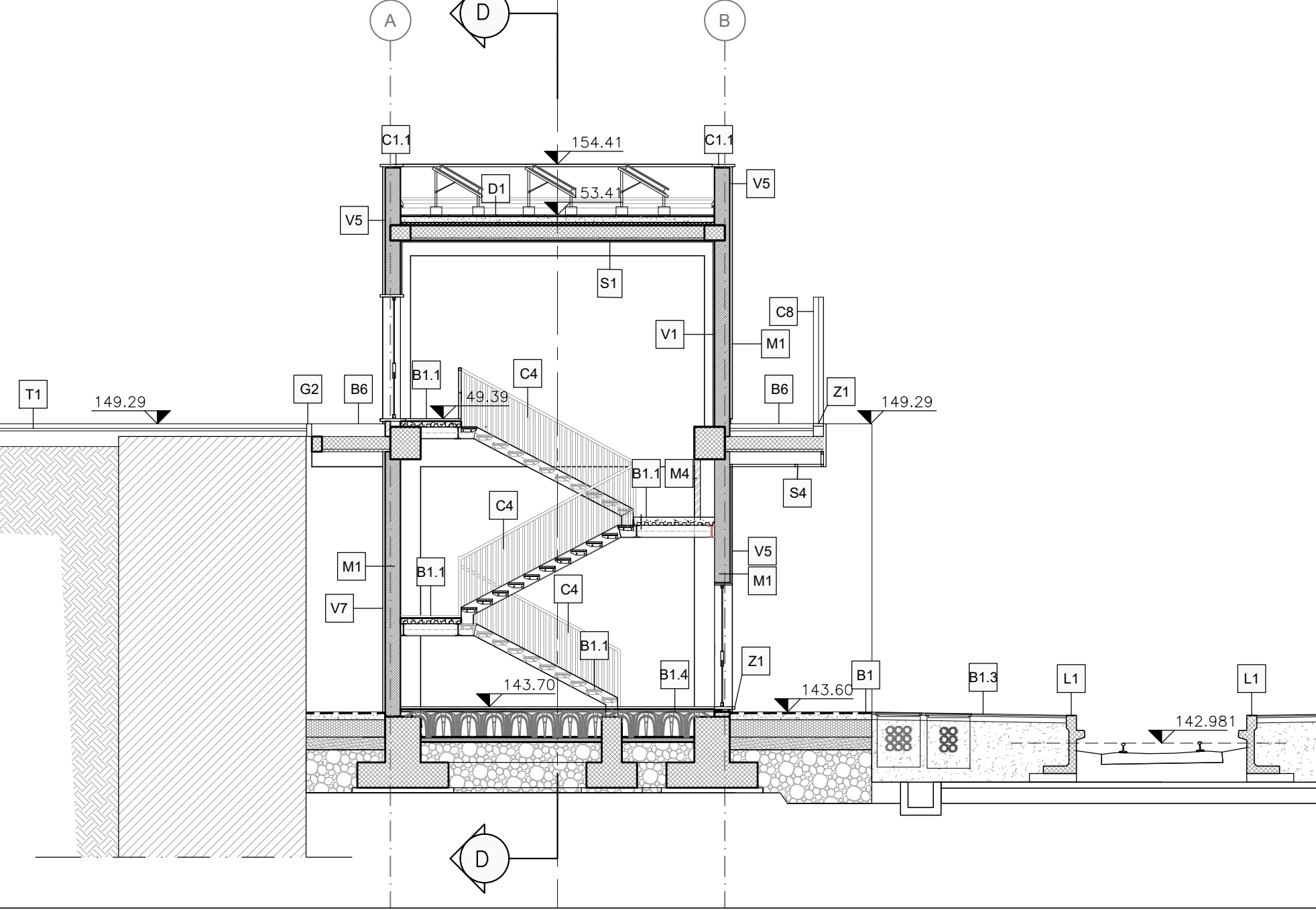
SEZIONE D-D
SCALA 1:100



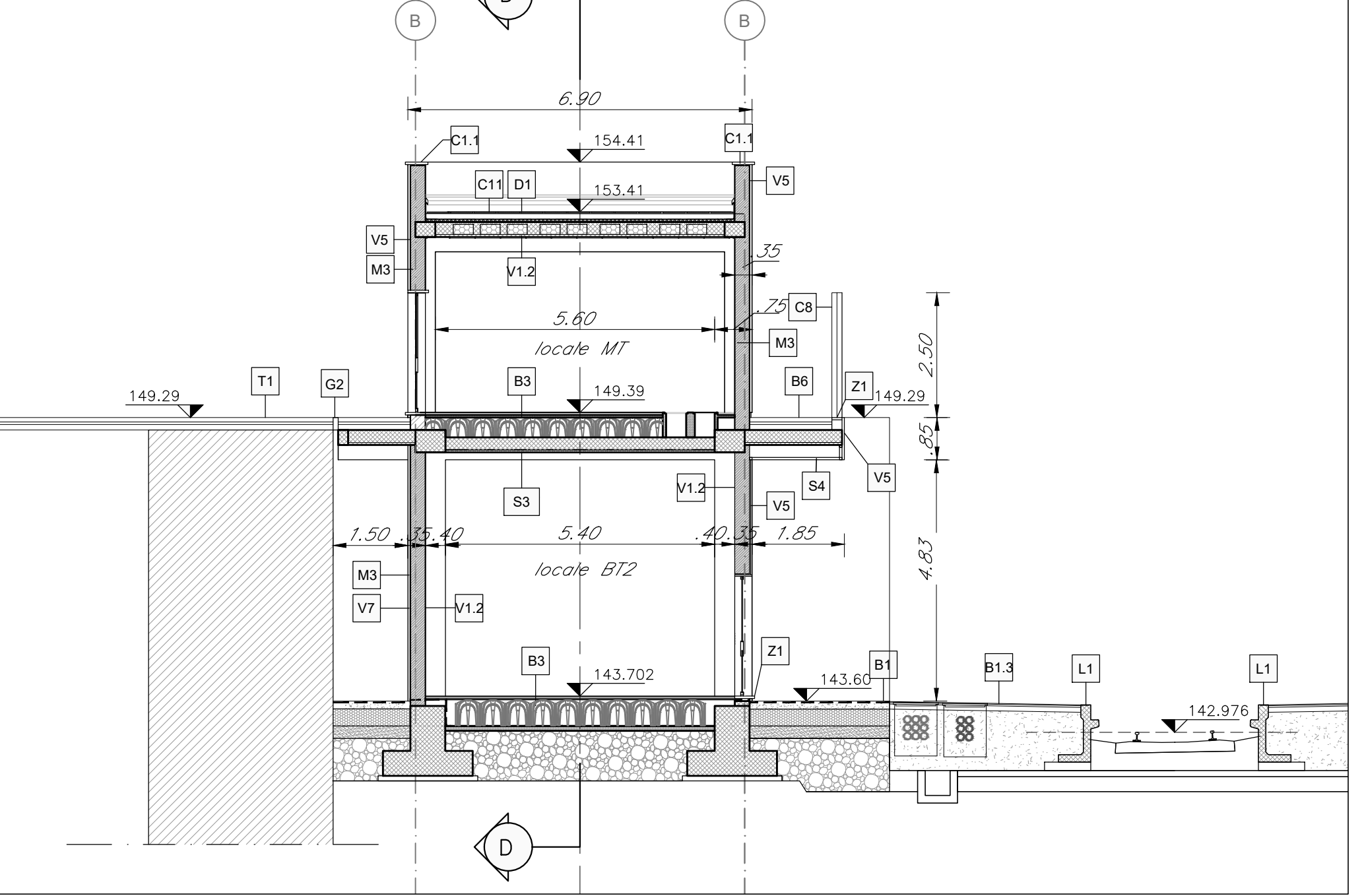
SEZIONE A-A
SCALA 1:100



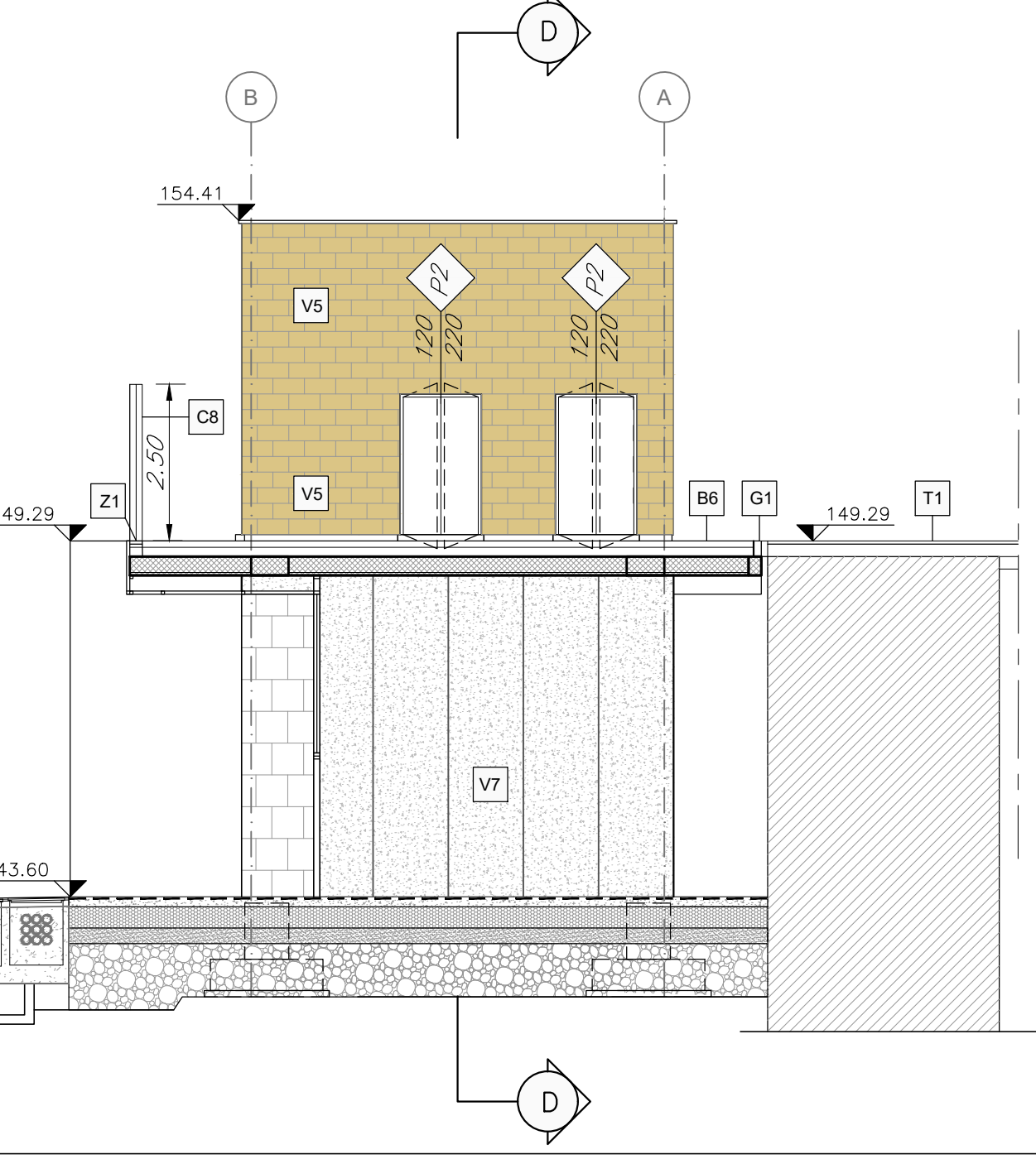
SEZIONE B-B
SCALA 1:100



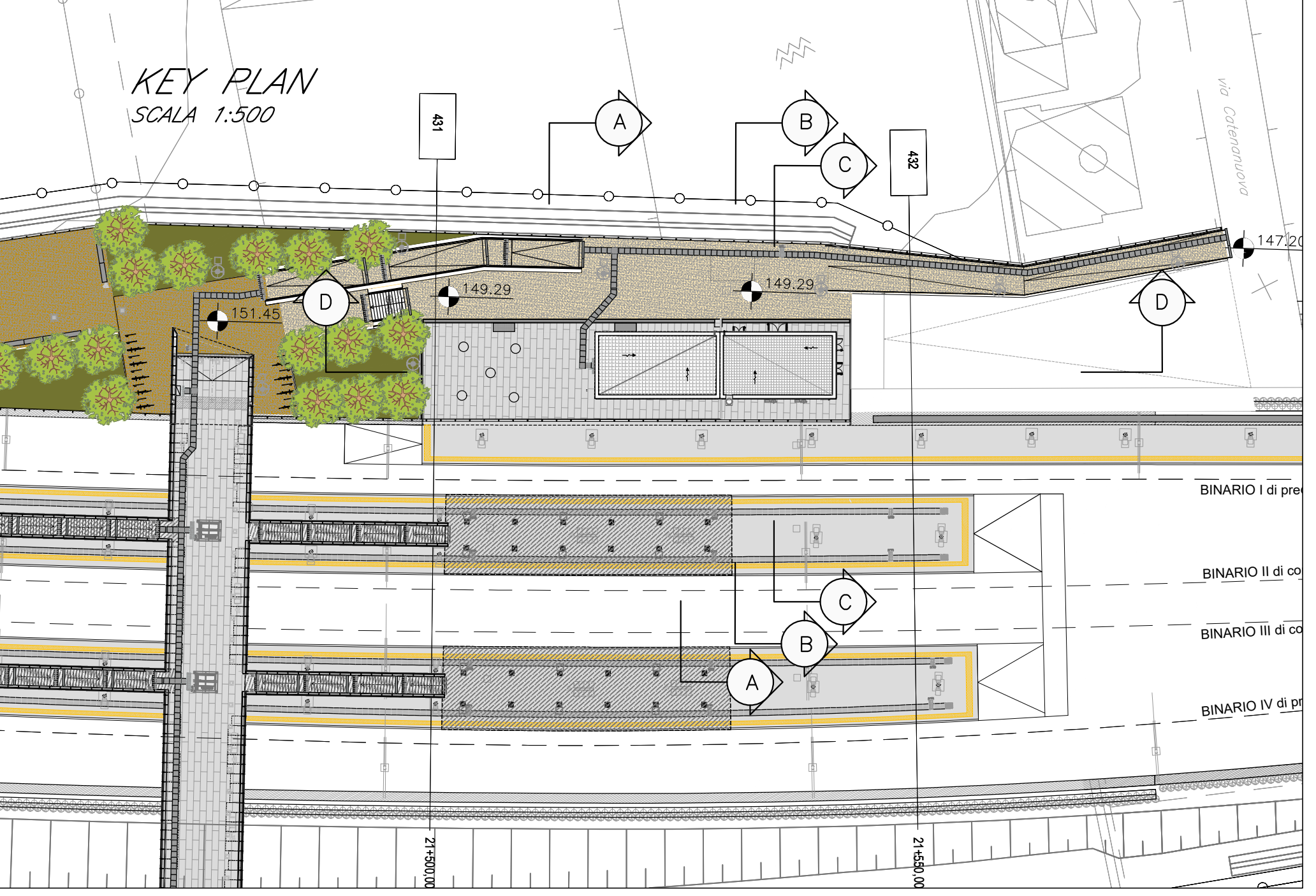
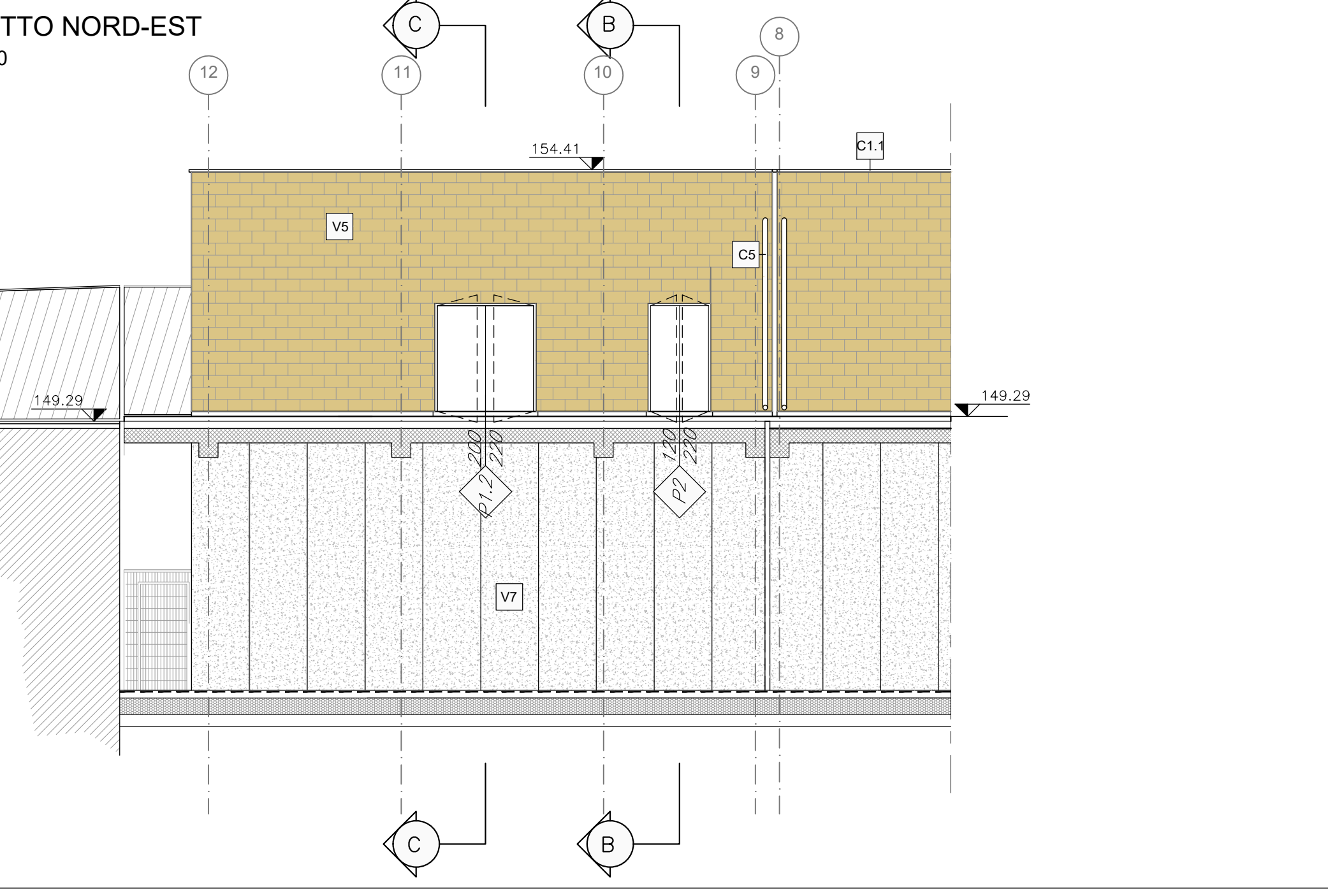
SEZIONE C-C
SCALA 1:100



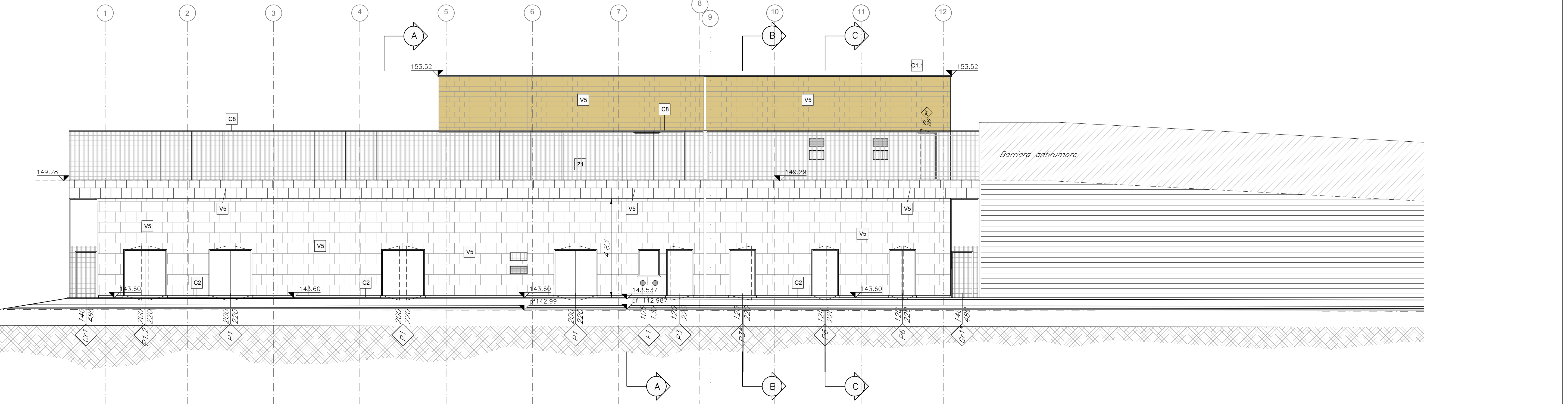
PROSPETTO SUD-EST
SCALA 1:100



PROSPETTO NORD-EST
SCALA 1:100



PROSPETTO SUD-OVEST
SCALA 1:100



| TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI | |
|--|--|
| FINITURE PAVIMENTI | MURATURE |
| B1 Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato non smaltato con assorbente coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensioni 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetti in conglomerato e griglia di acciaio zincato. | M1 Parete in blocchi cavi prefabbricati in c.a. e merli leggeri, sp. 20cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per muratura in zona sismica. |
| B1.1 Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato, su struttura metallica. | M2 Parete in blocchi cavi prefabbricati in c.a. e merli leggeri, sp. 20cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per muratura in zona sismica. |
| B1.2 Opzione in gres porcellanato su struttura in c.a. | M1.1 Parete tagliata in blocchi cavi prefabbricati in c.a. e merli leggeri e rinforzo REI 120, sp. 30 cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per muratura in zona sismica. |
| B1.3 Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato non smaltato e non assorbente, coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensioni 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetto (sp. 5cm), massetto in c.a. armato (sp. 8cm) e riempimento con materiale di riporto a getto. | M2.1 Parete tagliata in blocchi cavi prefabbricati in c.a. e merli leggeri e rinforzo REI 120, sp. 20 cm, con idonei rinforzi verticali ed orizzontali per muratura in zona sismica. |
| B1.4 Pavimentazione in piastrelle di gres porcellanato non smaltato con assorbente coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensioni 60x60x2 cm, posata con specifico collante su massetto prearmato sovrappavimentato (sp. 3cm), massetto in c.a. armato (sp. 8cm) su vespaio aereo realizzato con gips. | M4 Tramezzatura con blocchi in calcestruzzo a aglio espansa vibrocompattata non stratificata ad innocci di colore grigio, sp. 12 cm. |
| B2 Pavimento tecnico sovrappavimentato (portanza 10.000 N/m²) costituito da pannelli modulari in soletto di calcestruzzo con finitura superficiale in pvc antiscivolo (dim. 60x60 cm sp. fino a 3,4 cm) disposti su struttura in acciaio galvanizzato. Trattamento antipolvere della superficie sovrastante. | INFISSE |
| B3 Pavimentazione con piastrelle speciali ad alta compressione di tipo industriale (portanza 13.000 N/m²) costituite da conglomerato cementizio e griglia di materiale antiscivolo (esclusivo di tipo LVE, con spessore di c.a. di 20 mm, dim. 25x25 cm e spessore, non inferiore a 28 mm c.a. posta in opera su risvolto armato realizzato con gips). | P1 Porta esterna tagliata in acciaio zincato e verniciata, mangia interna ed esterna con placche antiscivolo e mangione antipanco, dim. 200x220 cm, Caratteristiche REI 60. |
| B4 Pavimentazione in gres porcellanato posata con specifico collante, dimensioni variabili, idonea per la formazione di percorsi tattili pianeggiante per disabili, sistema LVE (Loges V-Evolution), comprensivo di TAG - REID (Radio Frequency Identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm. | P2 Porta esterna tagliata in acciaio zincato e verniciata, mangia interna ed esterna con placche antiscivolo e mangione antipanco, dim. 120x220 cm, Caratteristiche REI 60. |
| B4.1 Pavimentazione in lastre di cemento e griglia di quarzo sferico ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili visivi del tipo LVE, poste in opera su letto di malta compressiva di TAG - REID (Radio Frequency Identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm. | P3 Porta esterna tagliata in acciaio zincato e verniciata, mangia interna ed esterna con placche antiscivolo e mangione antipanco, dim. 120x220 cm, Caratteristiche REI 60. |
| B5 Chiusura zincata con riempimento porta pavimentazione per coperture piane, dim. 120x220 cm (sp. 25). | P4 Porta esterna tagliata in acciaio zincato e verniciata, mangia interna ed esterna con placche antiscivolo e mangione antipanco, dim. 90x220 cm, Caratteristiche REI 60. |
| B6 Pavimentazione in lastre di pietra ricostituita, sp. 38mm, dim. 40x60cm, posata con specifico collante su massetto autolivellante (sp. 3cm), massetto di sottofondo (sp. 4cm) posta in opera su risvolto armato realizzato con gips. | P5 Porta interna zincata ad 1 ante, dim. 90x220 cm, completa di mangia interna/esterna e chiusura all'interno con chiavistello. Le mangie e le centere sono in tinta con la porta. |
| B11 Fascia griglia di sicurezza in lastre di cemento, posate su letto di malta, dimensioni 30x40x3 cm. | P6 Porta esterna tagliata in acciaio zincato e verniciata, mangia interna ed esterna con placche antiscivolo e mangione antipanco, dim. 120x220 cm, Caratteristiche REI 60. |
| B12 Rampi di marciapiede in battuto di c.a. di rigolo sp. 50 mm. | P7 Porta scorrevole in vetro temperato e stratificato a due ante con dispositivo antipanco break out, dim. 160x220cm. |
| B13 Intinaco a mezzo stucco formato da intinaco grezzo con malta di calce e pozzolana composta da 1,5 di calce satura per 1 mc di pozzolana frata a frattazzo con posita guida e per spessori fino a 2 cm, con intinaco in fibra di vetro, frangiflutti con idropittura trasparente. | F2 Parete vetrata con caratteristiche termoisolante acustiche, in profilo in alluminio anodizzato a taglio termico e specchiature costituite da vetrotema di sicurezza facce serigrafate. Serenando avvolgibile automatico in elementi microforati di acciaio zincato. |
| B14 Controsoffitto modulare in pannelli di fibre minerali sp. 15mm incombustibile con orditura di sostegno metallica. | C11 Pannello in griglia metallica preforata con struttura in acciaio zincato e verniciata e porta ad ante battente dim. 140x250 cm. |
| B15 Intinaco premiscelato, intinco per uso in interni, a base di anidride, perle espansa e additivi specifici con interposta rete in fibra di vetro, intingibile con idropittura epossidica idrorepellente e trasparente. | C12 Serranda avvolgibile in elementi microforati di acciaio zincato e verniciata e porta ad ante battente dim. 140x250 cm. |
| B16 Controsoffitto a lastra stratificata di pannelli composti di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamiera di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo minerale (tipo Alucobond), completi di sottostuttura metallica. Comportamento al fuoco Classe 1. | OPERE METALLICHE |
| D1 Pavimento in quattrini di c.a. (40x40x10cm) su massetto delle pendenze in conglomerato cementizio alleggerito (sp. 8cm) impermeabilizzato con guaina bituminosa (2 strati 4+4mm), strato di isolamento (sp. 5cm), barriera al vapore. | C1 Carri in pannelli composti di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamiera di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo minerale (tipo Alucobond). |
| D2 Rivestimento esterno perimetrale in pannelli coibentati costituiti da lamiera pressata in alluminio preanodizzato, lamiera isolata in EPS con griglia 80 mm e lamiera inferiore microconcreta in acciaio zincato preverniciato. | C1.1 Soglia in lamiera di alluminio preverniciato (sp. 3mm). |
| D3 Sistema di rivestimento composto costituito da pannello composto da due lamiera di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo minerale (tipo Alucobond) completi di sottostuttura, lamiera metallica a guri appafrati, isolamento in lana minerale, barriera al vapore lamiera pressata in acciaio zincato preverniciato su sottostuttura metallica. | C2 Doppie lamiera in acciaio zincato coibentata per carichi di grande e contenute, sp. 8/10 mm, chiodata in P.V.C. |
| V1 Intinaco liscio per interni frangiflutti con idropittura a base di resina epossidica e rete in fibra di vetro (portantissima). | C3 Cornicino doppio compressi i supporti, Ø40 mm sp. 2mm, in acciaio inox. |
| V2 Intinaco resistente al fuoco a base di vernice, dato in opera su pareti sovrastanti, a superficie ruvida, dello spessore idoneo a dare la resistenza al fuoco di 120 minuti. | C4 Pannello con montanti sagomati, lamiere orizzontali e lamiere in acciaio zincato e verniciato. |
| V3 Rivestimento esterno in calcestruzzo a faccatura, lavorato mediante applicazione di intonaci elastici tipo Flexil 2103. Tenacioso e equivalente. Finitura superficiale in formolato monocomponente attivo in emulsione acquosa e trattamento protettivo anticorrosione. | C5 Discedente Ø 100 mm in lamiera di acciaio zincato preverniciato con parafango e pozzetto di raccolta delle acque. |
| V4 Rivestimento in lastre di gres porcellanato 30x60cm sp. 8-10mm. | C6 Griglia in acciaio zincato a chiusura delle canalizzazioni. |
| V5 Pannello rimovibile di chiusura dell'intercapedine (locali wc) in gres porcellanato. | C7 Faccata vetrata in pannelli composti di sp. finito 4 mm, costituiti da due lamiera di alluminio (sp. 0,50mm) e da un nucleo minerale (tipo Alucobond). |
| V6 Rivestimento in lastre di pietra tipo Sabucca, spessore 5 cm, con trattamento anticorrosione, applicato mediante sponda intonaco di malta basaltica armata con rete elettrosalata 200x200 ØV collegata alla struttura portante esistente, con ancoraggi in acciaio inox secondo UNI 1174-1/2. | C8 Pannello in acciaio inox 1.10 con montanti quadrati 50x50 mm, cornicino sabucca continuo Ø 20 mm sp. 2 mm e lampadina in lamiera metallica forata. La struttura deve resistere ad una spinta orizzontale > 3 kN/m. |
| V7 Sistema a cappotto costituito da uno strato isolante in pannelli di lana di roccia sp. 100 mm, intinaco di finitura con primer fissativo e pitture anticorrosione. | C9 Rivestimento esterno costituito da pannello in lamiera piena di alluminio verniciato su sottostuttura metallica per un'altezza minima di 1,00 m dal pavimento e sovrastanti pannelli in lamiera microforata area aperta 50%. |
| | C10 Pannello in acciaio inox 1.10 con montanti quadrati 50x50 mm, cornicino sabucca continuo Ø 20 mm sp. 2 mm e lampadina in lamiera metallica forata. La struttura deve resistere ad una spinta orizzontale > 3 kN/m. |
| | C11 Sistema anticorrosione di tipo C conforme alla norma UNI 1174-2015 (ex spc C EN795-2012). Linea vita, completa di punti di ancoraggio singoli. |
| | C12 Controsoffitto metallico a pannelli microforati in alluminio. |
| | GIUNTI, SOGLIE E CORDOLI |
| | G1 Giunto di dilatazione in alluminio impermeabile e curabile idoneo per il tipo di pavimentazione. |
| | G2 Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e pareti con inserto centrale in gomma elastomerica. |
| | G3 Soglie di porta in pietra locale, sp. 5 cm con superficie bicolorata. |
| | L1 Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosalata di tipo 2. Contido marciapiede. |
| | ARREDI URBANI |
| | A1 Pancha lineare in conglomerato cementizio con superficie sabbiata e fessata sulla parte della seduta. |
| | A2 Cestino portatutto tipo "trasporto allentamento" con filigra per base/leggio completo di tappo termale in P.V.C. supporto su palo in acciaio, dim. Ø 76 mm, h.1.1000 mm. |
| | F1 Pancha ergonomica in acciaio inox completa di braccioli e braccioli interni. Dimensioni 220x70 cm. |
| | A4 Portabiciclette in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL, con tubi sboccatura curvati. |

COMMITTENTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTANTE:
ITALFER
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. ARCHITETTURA, STAZIONI E TERRITORIO
PROGETTO DEFINITIVO
TRATTA DITTANO - CATENANUOVA
STAZIONE DI CATENANUOVA

ELABORATI ARCHITETTONICI
Fabbricato tecnologico - prospetti e sezioni

SCALA:
1:100

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/ISCIPLINA PROGR. REV.
RS3E 50 D 44 PA FV0100 003 D

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorezzato Data |
|------|------------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------------|
| A | Elaborazione esecutiva | E. Serrano | 04/2018 | G. Serrano | 04/2018 | F. Spadaro | 04/2018 | 04/2018 |
| B | Elaborazione esecutiva | D. Trionfo | 09/2018 | G. Serrano | 09/2018 | F. Spadaro | 09/2018 | 09/2018 |
| C | Elaborazione esecutiva | E. Serrano | Aprile 2021 | A. Palumbo | Aprile 2021 | F. Spadaro | Aprile 2021 | Aprile 2021 |
| D | Elaborazione esecutiva | E. Serrano | Luglio 2021 | A. Palumbo | Luglio 2021 | F. Spadaro | Luglio 2021 | Luglio 2021 |

File: RS3E0044PAFV01000030.dwg