



LÁTVÁNYRAJZ | L05

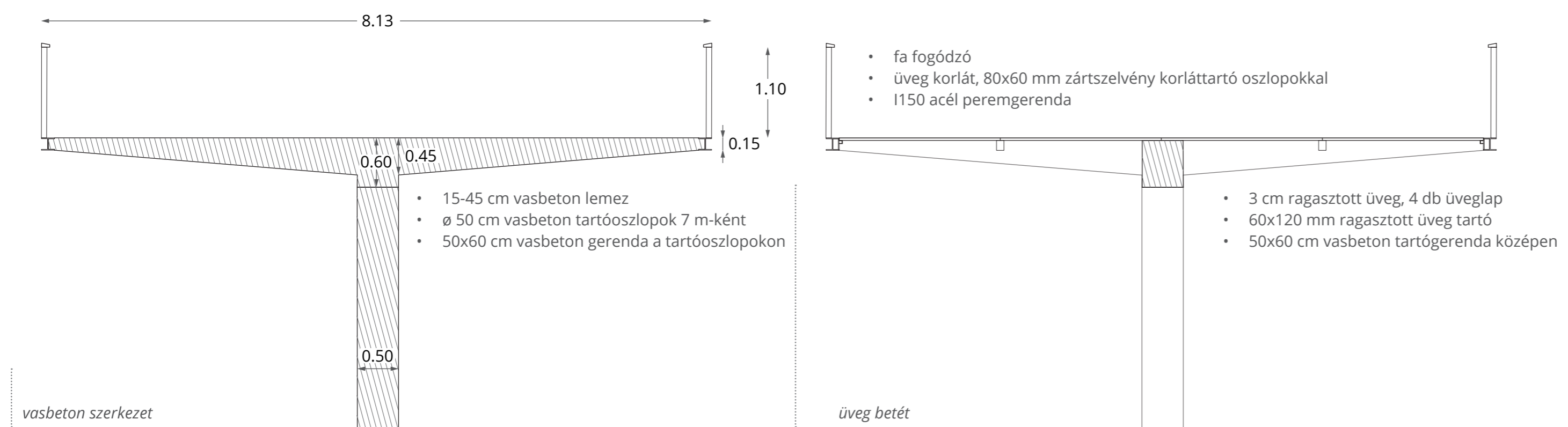
lépcsős partkialakítás, északi fogadó tér, gyalogos és kerékpáros sétány, rámpa, kávézó

A NÉPSZIGET ÉS A DUNA-PART DUNA-PARTI SÉTÁNY SZABADTÉRÉPÍTÉSZETI TERVE RÉSZLETTERVEK

m 1:50, m 1:20

DUNA FÖLÉ VEZETŐ SÉTÁNY | SZERKEZETI RÉSZLET | R01

m 1:50



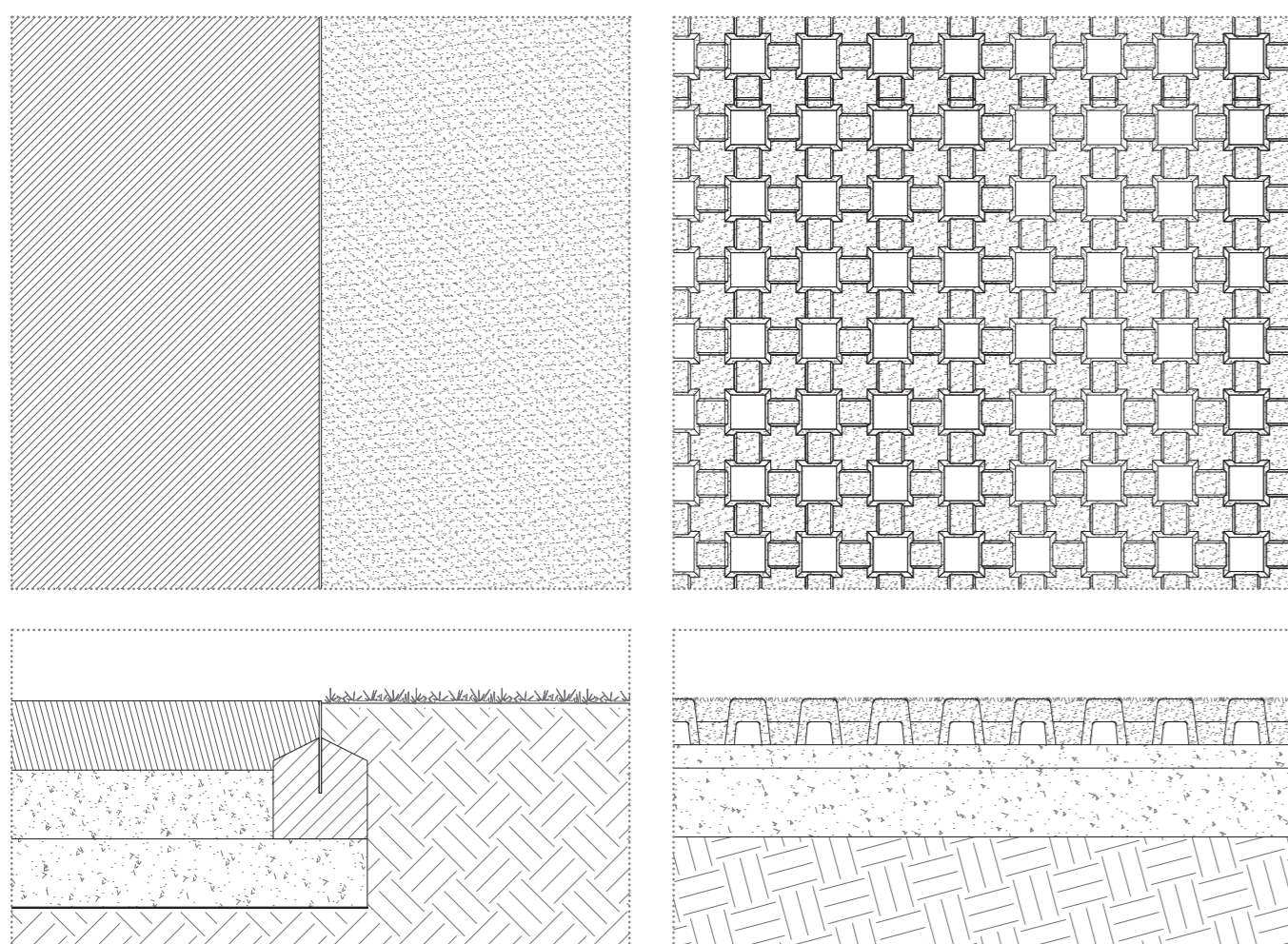
A pontos szerkezeti kialakításokhoz először geotechnikai feltárást kell végezni.
A tartóoszlopok előregyártottak, melyeket a LKV (+103.88 mBf) alá kell lelapozni.

A tervezési terület egységes arculatot kap. A Népszigeten kialakított Duna-parti sáv anyaghasználata alapvetően a beton, ami árvizek levonultával könnyen tisztítható. Az épített objektumokon (Duna fölé vezető sétány és a lift épülete) a beton mellett üvegfelületek jelennek meg, valamint fa ülfelületek. A beton járőfelületű utak mentén vagy ahhoz kapcsolódó, kevésbé forgalmas utakon gyephézag burkolatot alkalmaztam. Az épített elemeknél szegélyelemként, vagy a korlátoknál és a berendezési tárgyaknál kis mértékben a fém is megjelenik.

A sétányok mentén, a főbb csomópontoknál padokat, kerékpártárolókat, hulladékgyűjtőket és ivókutakat helyeztem el. A Duna-parti utat egész hosszában, a töltésen vezető utat a csomópontok mentén világítom meg. Díszesebb növénykiültetések a déli és az északi fogadótérnél, valamint a "landmark" környezetében jelennek meg.

BURKOLAT RÉTEGREND

m 1:20



BETON BURKOLAT (gyalogos sétány)

- 15 cm fagyálló beton (min. C30/37), 16-20 m²-ként dilatálva, csúszásmentes felülettel
- 15 cm KZ 5/20 zúzottkő fagyálló teherhordó alap
- 15 cm KZ 20/55 zúzottkő fagyálló teherhordó alap
- 1 rtg. Typar (SF 40) 136 g/m² geotextília
- tömörített altalaj

GYEPHÉZAGOS BURKOLAT (Escofet - Checkerblock)

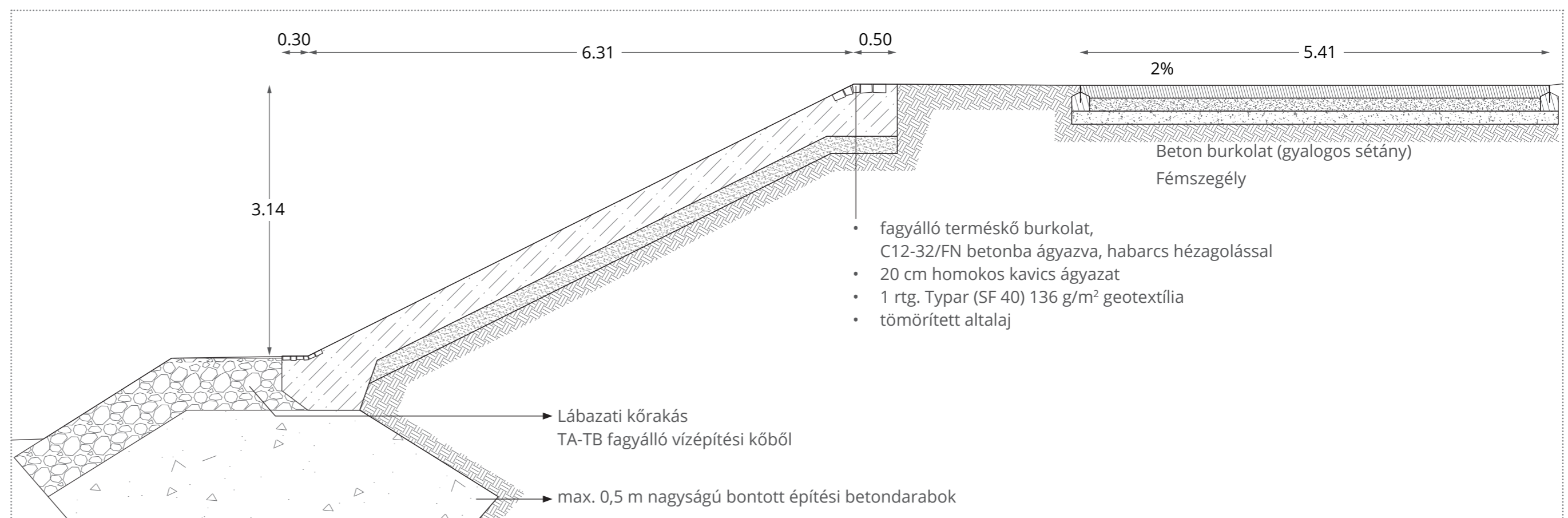
- műkö elemek, gypfugával
- 5 cm homokos ágyazat
- 15 cm KZ 20/55 zúzottkő fagyálló teherhordó alap
- 1 rtg. Typar (SF 40) 136 g/m² geotextília
- tömörített altalaj

FÉMSZEGÉLY

- 1000x200x5 mm horganyzott acél szegély
- C12/15-24/F2 beton ponttalap
- 15 cm KZ 20/55 zúzottkő fagyálló teherhordó alap
- 1 rtg. Typar (SF 40) 136 g/m² geotextília
- tömörített altalaj

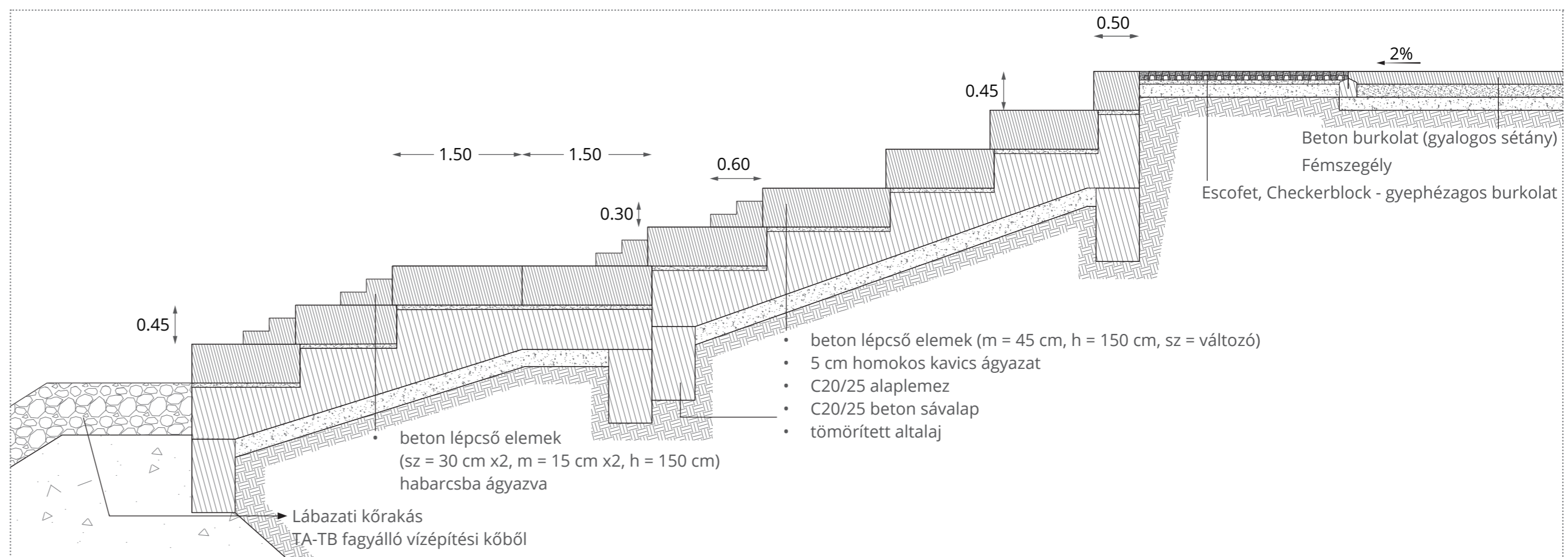
PARTFAL | ÁLTALÁNOS METSZET

m 1:50

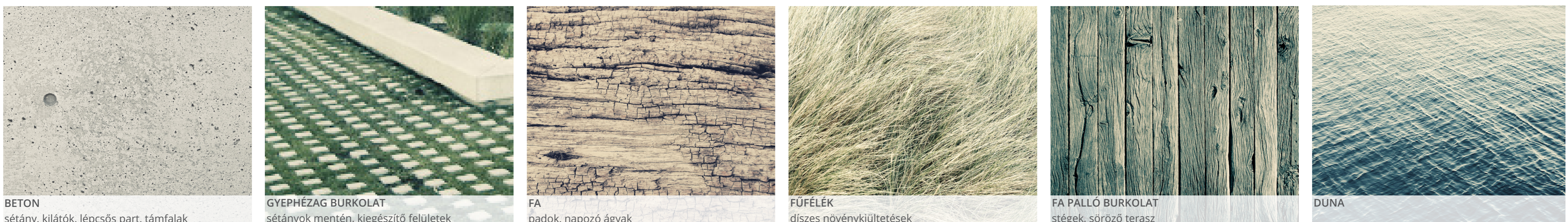


LÉPCSŐS PARTKIALAKÍTÁS | R02

m 1:50



ANYAGHASZNÁLAT



LÁTVÁNYRAJZ | L06

stég, gyalogos és kerékpáros sétány, étterem terasz