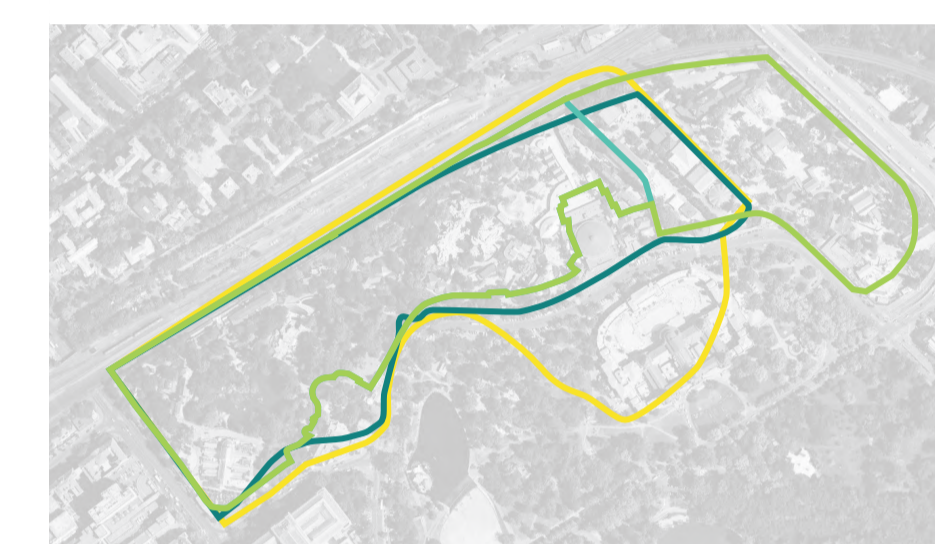


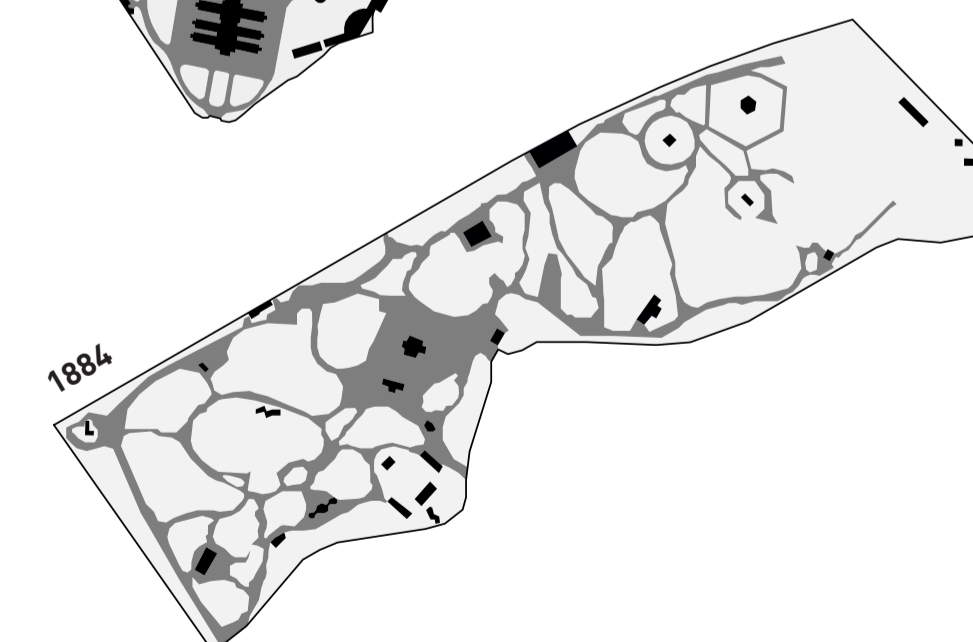
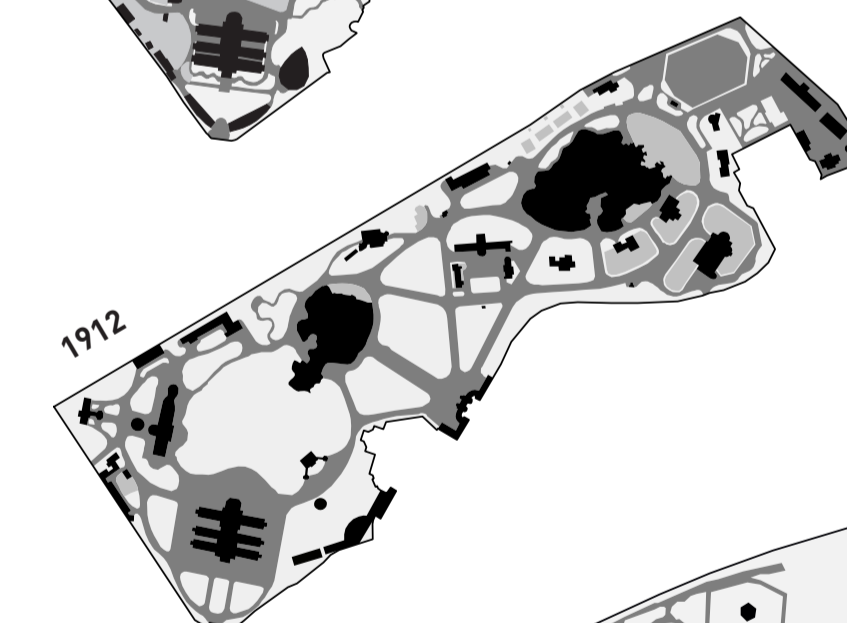
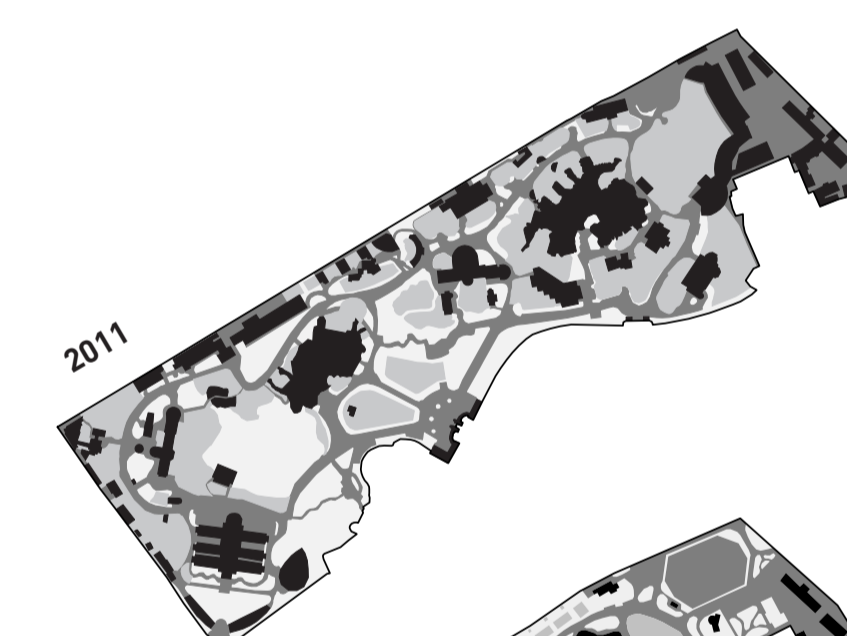
A FŐVÁROSI- ÁLLAT ÉS NÖVÉNYKERT FEJLESZTÉSE • DÁNYÁDI SÁRA • DIPLOMATERVEZÉS 2012



Helyszínrajz M=1:2000



Az állatkert területének változásai



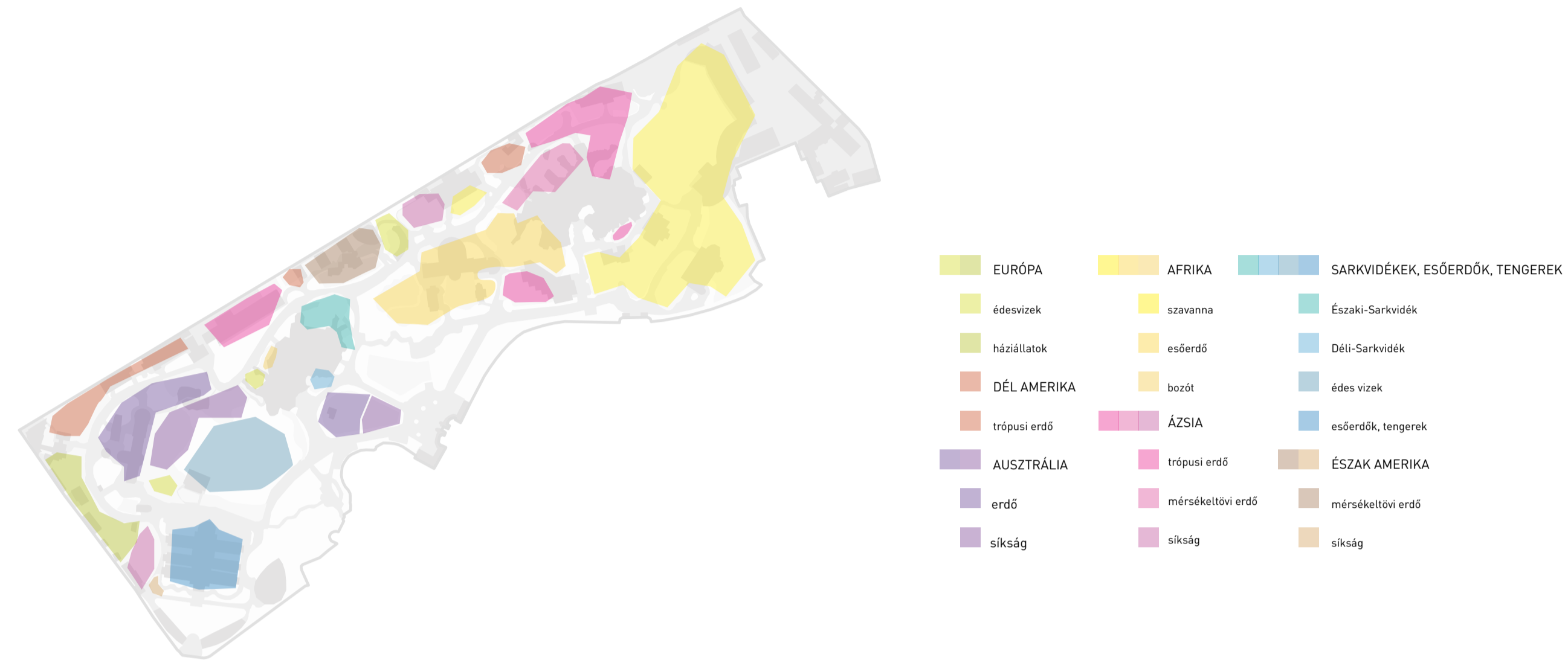
	1884	1912	2011	
teljes terület	139 000 (100%)	111 900 (100%)	108 270 (100%)	{ m ² }
● beépített terület	3 370 (2,5%)	18 360 (16,5%)	22 760 (21%)	
● burkolt terület	33 690	38 320	29 080	
○ használt zöldfelület	0	6 320	29 420	
○ szabad zöldfelület	101 840 (73%)	48 900 (44%)	27 010 (25%)	

Az állatkert beépíttségének változásai



A FŐVÁROSI- ÁLLAT ÉS NÖVÉNYKERT FEJLESZTÉSE • DÁNYÁDI SÁRA • DIPLOMATERVEZÉS 2012

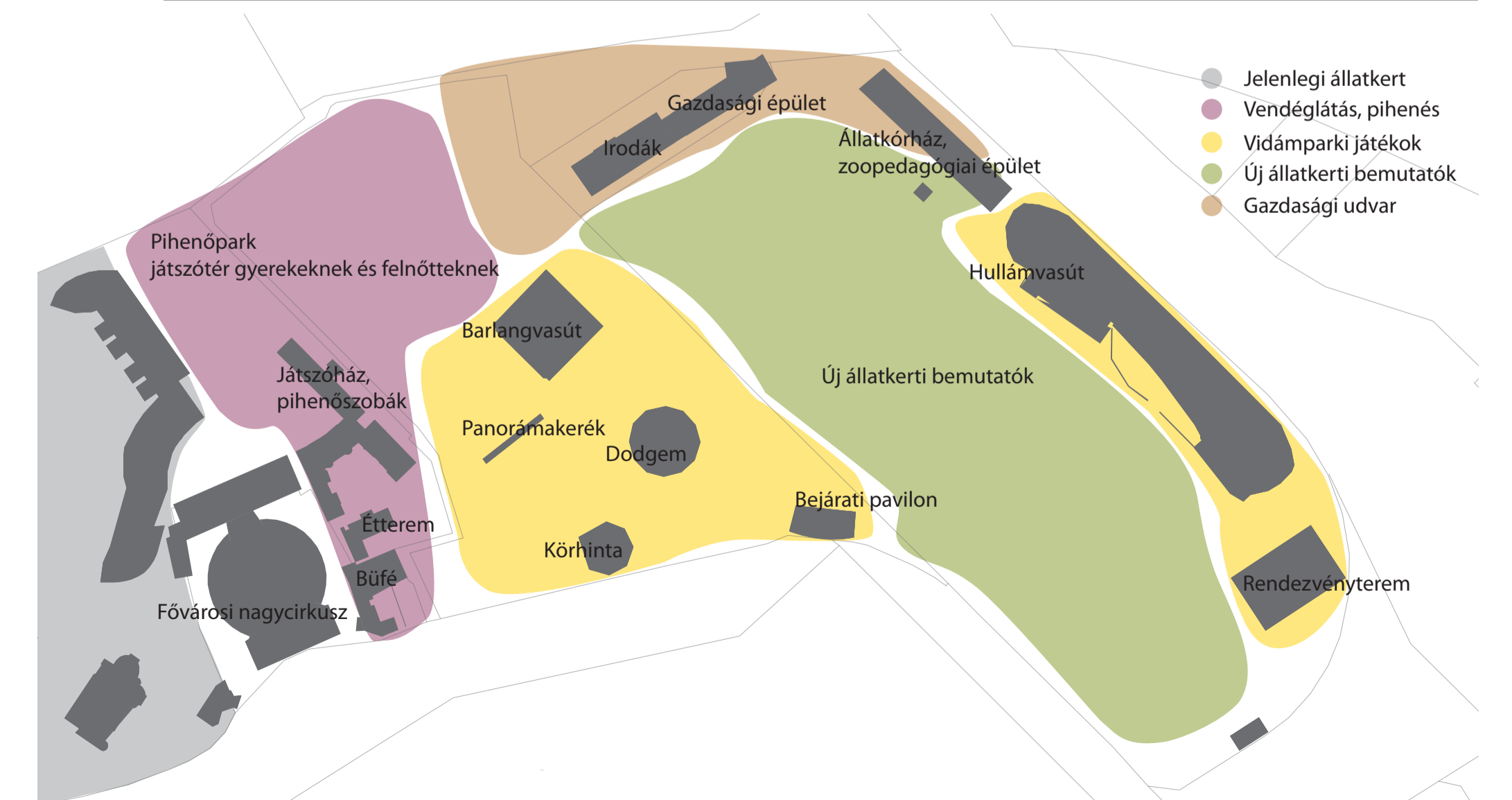
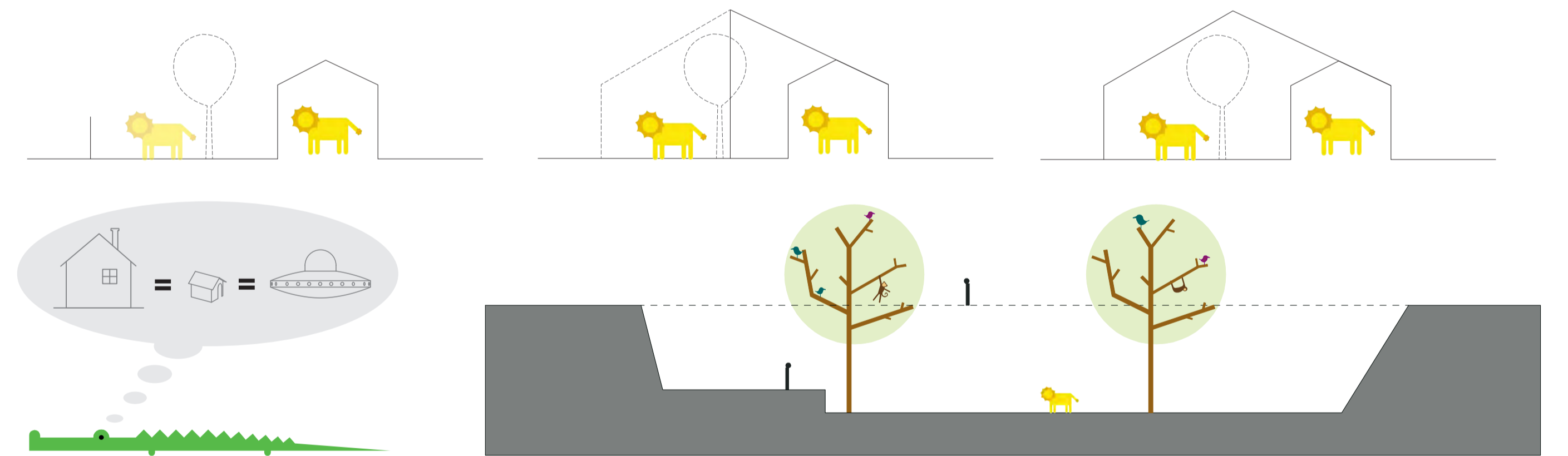
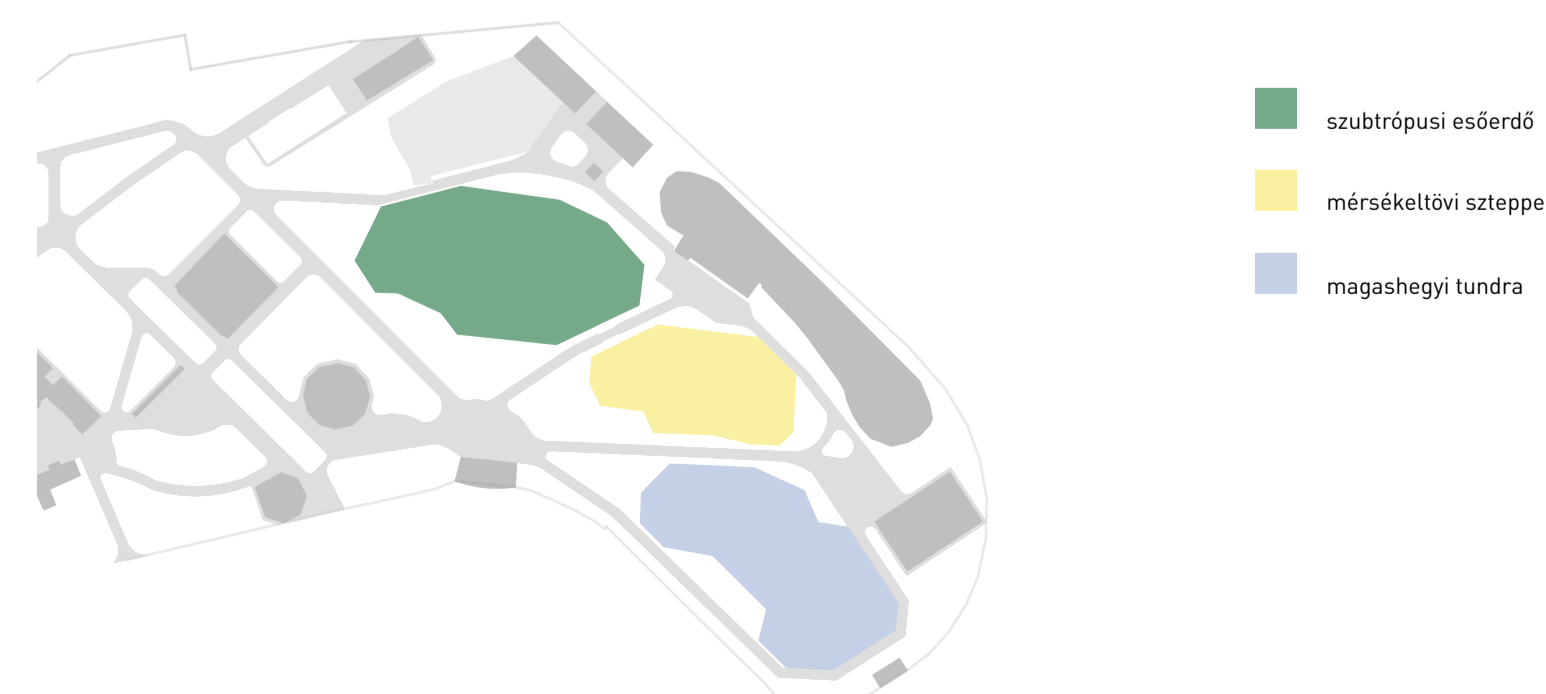
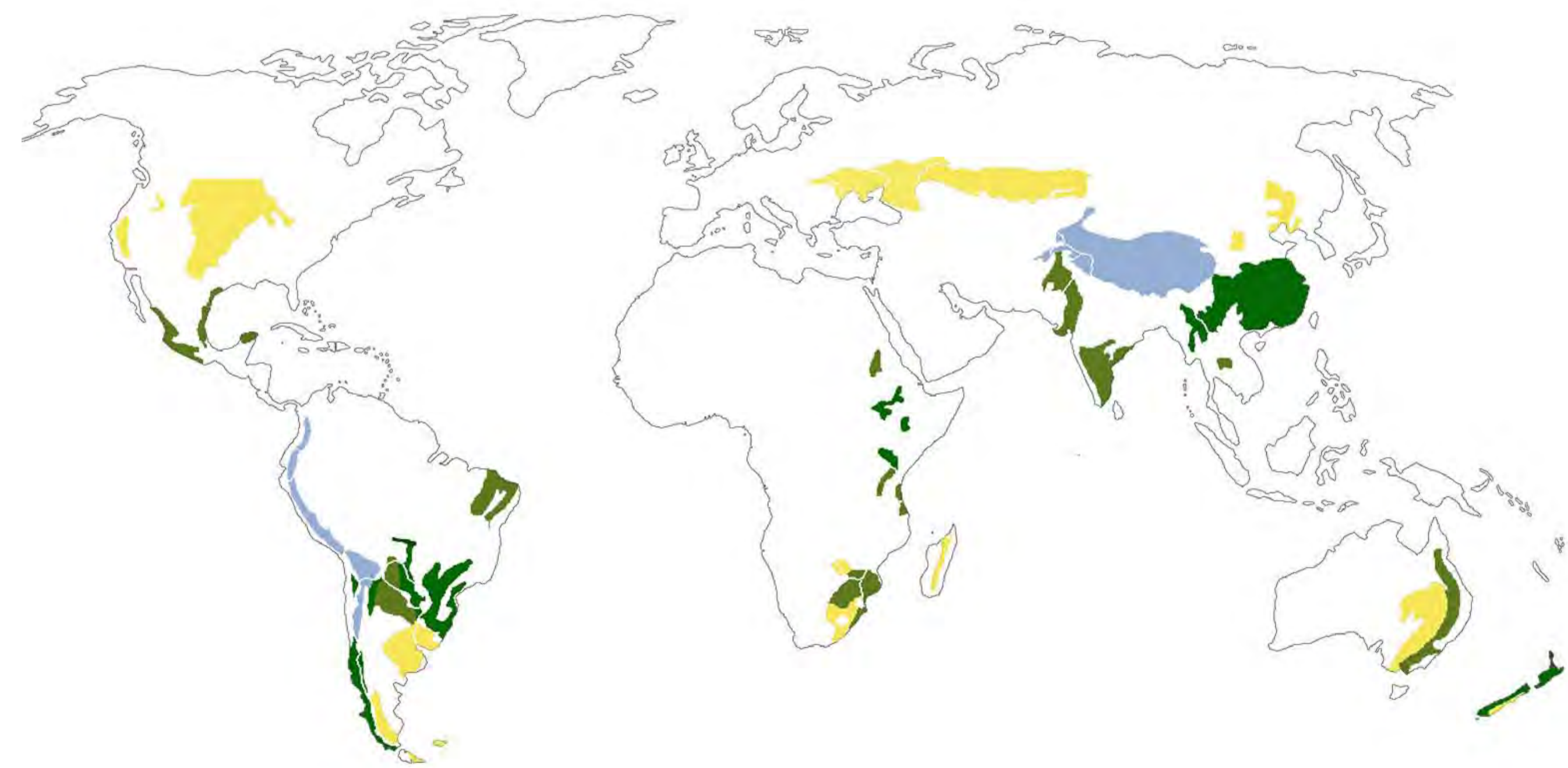
Az állatkert jelenlegi állatállománya földrészek és éghajlatok szerint



a tervezési terület jelenlegi épületállománya



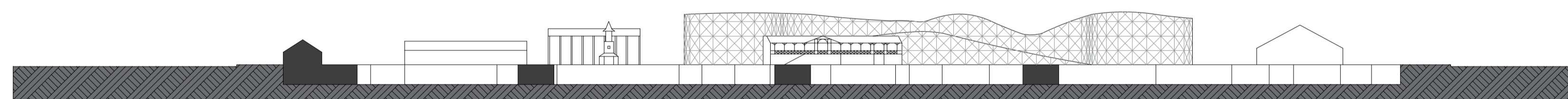
Az új épületben megjelenő fajok lelőhelyei



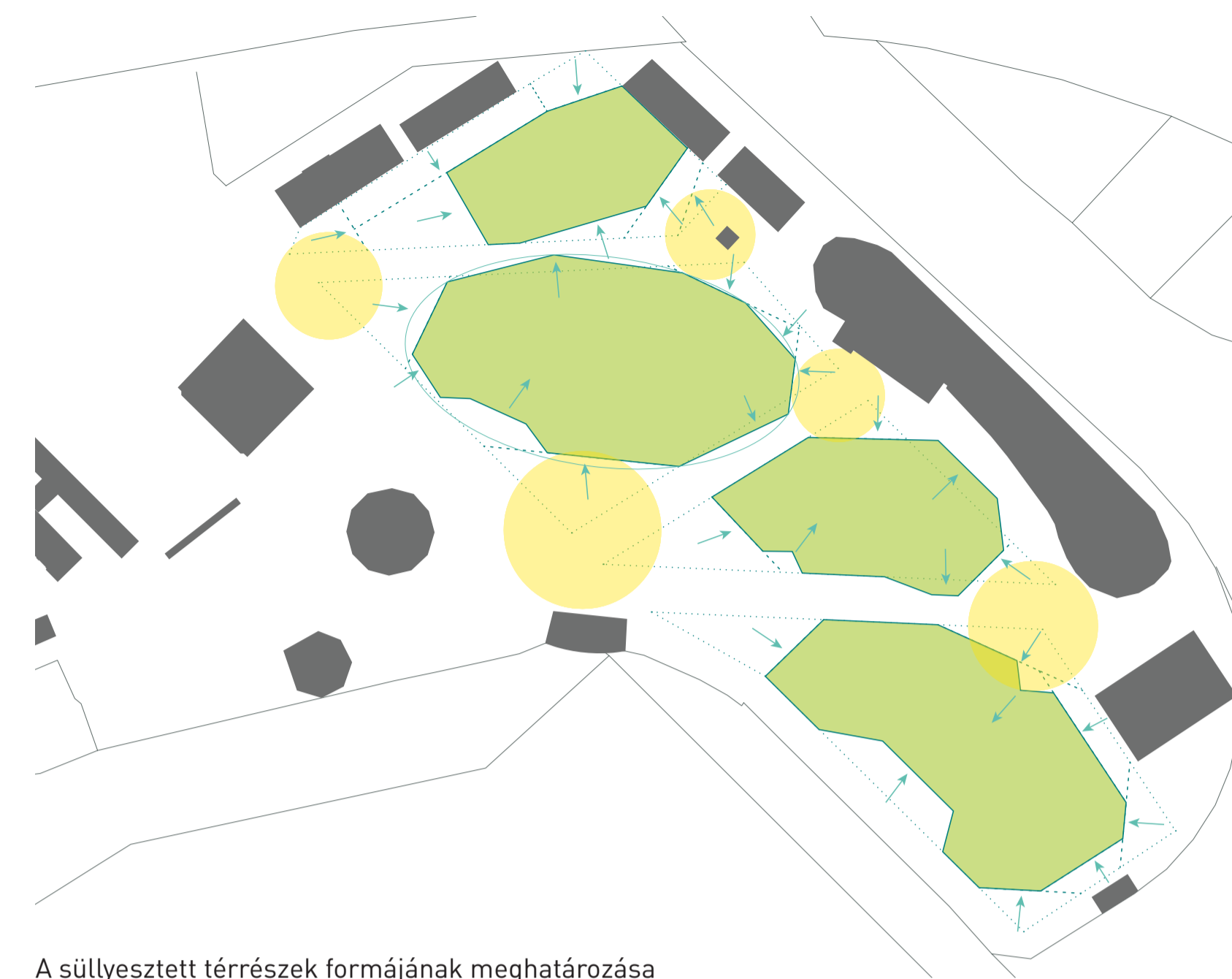
A FŐVÁROSI- ÁLLAT ÉS NÖVÉNYKERT FEJLESZTÉSE • DÁNYÁDI SÁRA • DIPLOMATERVEZÉS 2012



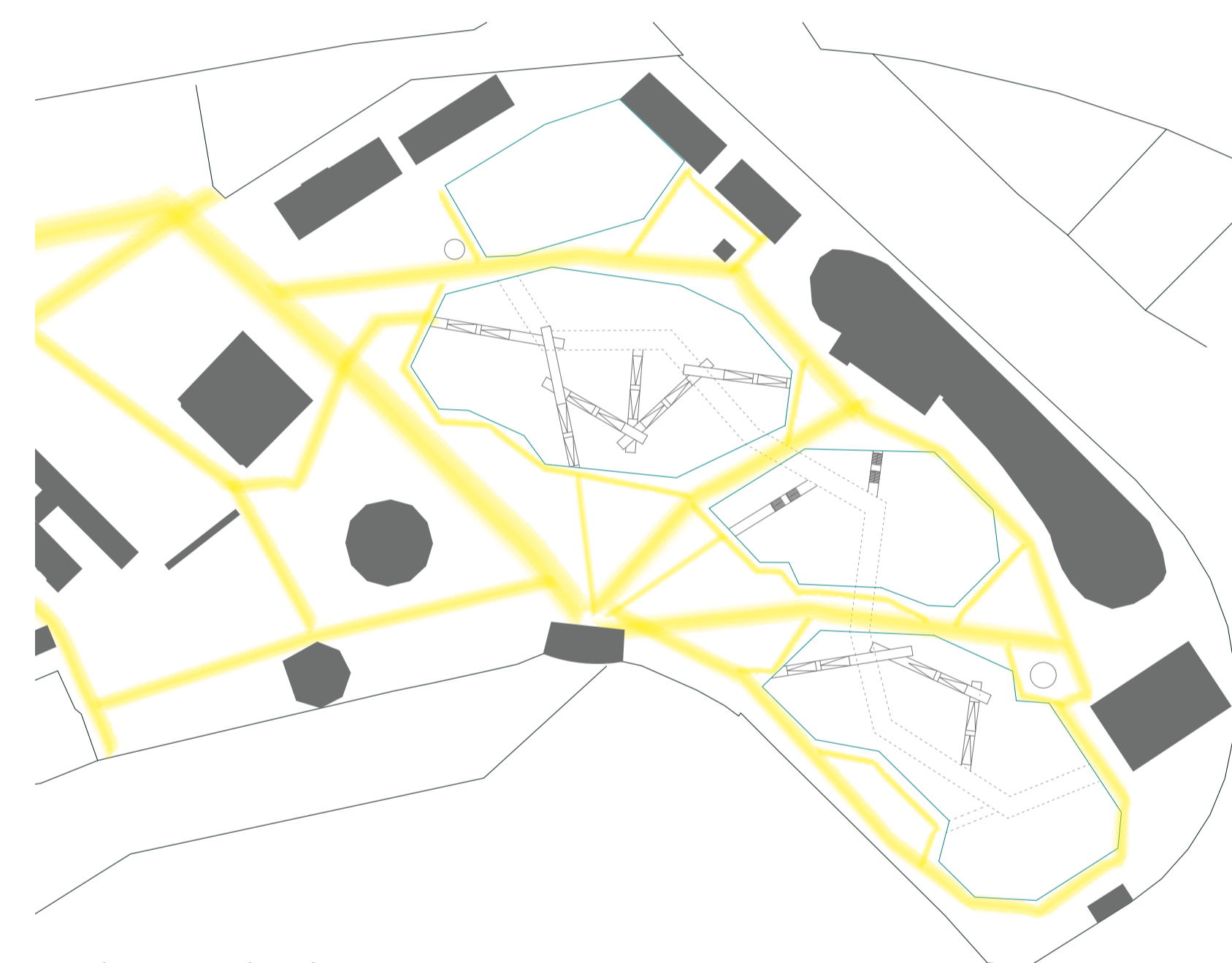
Helszínrajz M=1:1000



Sematikus metszet M=1:1000



A süllyesztett térrészek formájának meghatározása

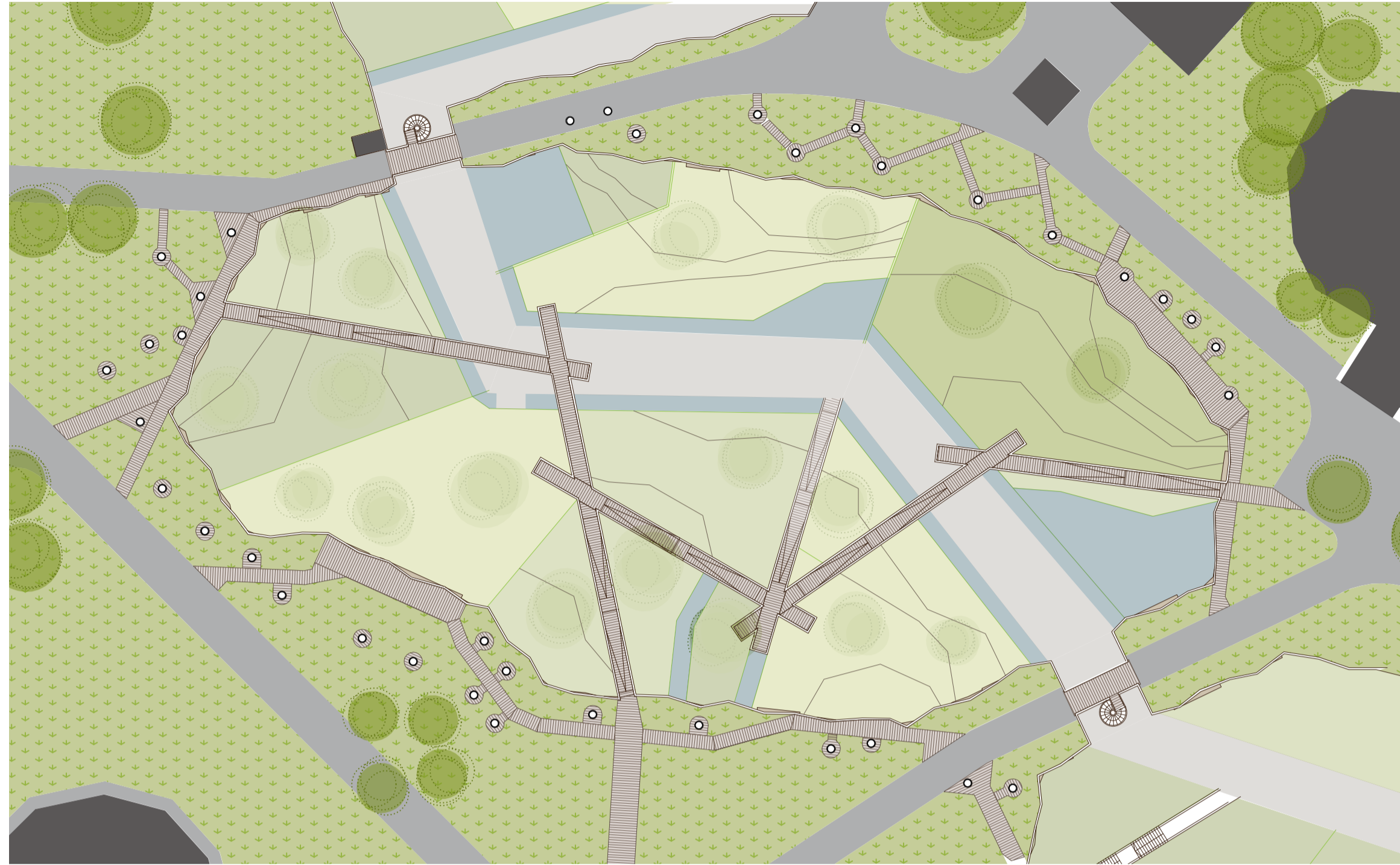


Felszíni közlekedési igények

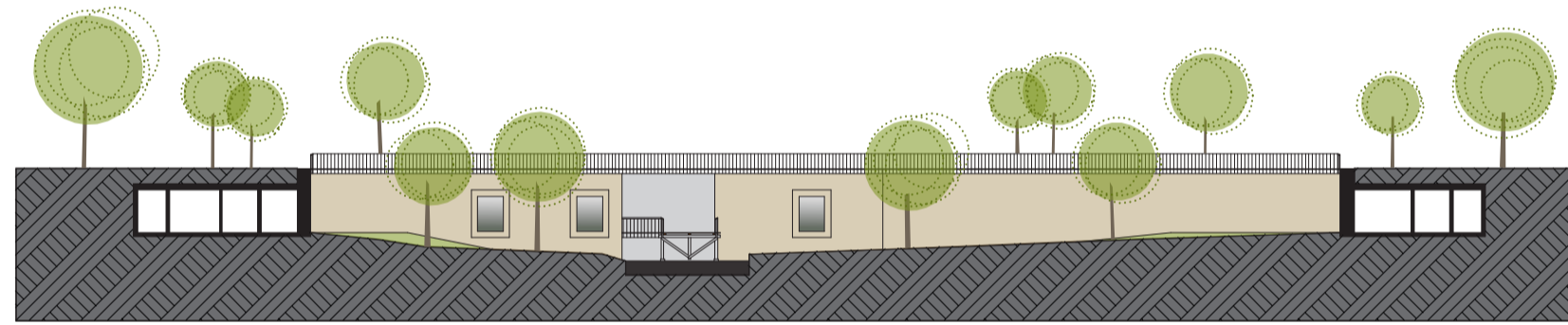


Az állatkerti bemutató épületek funkciósémája

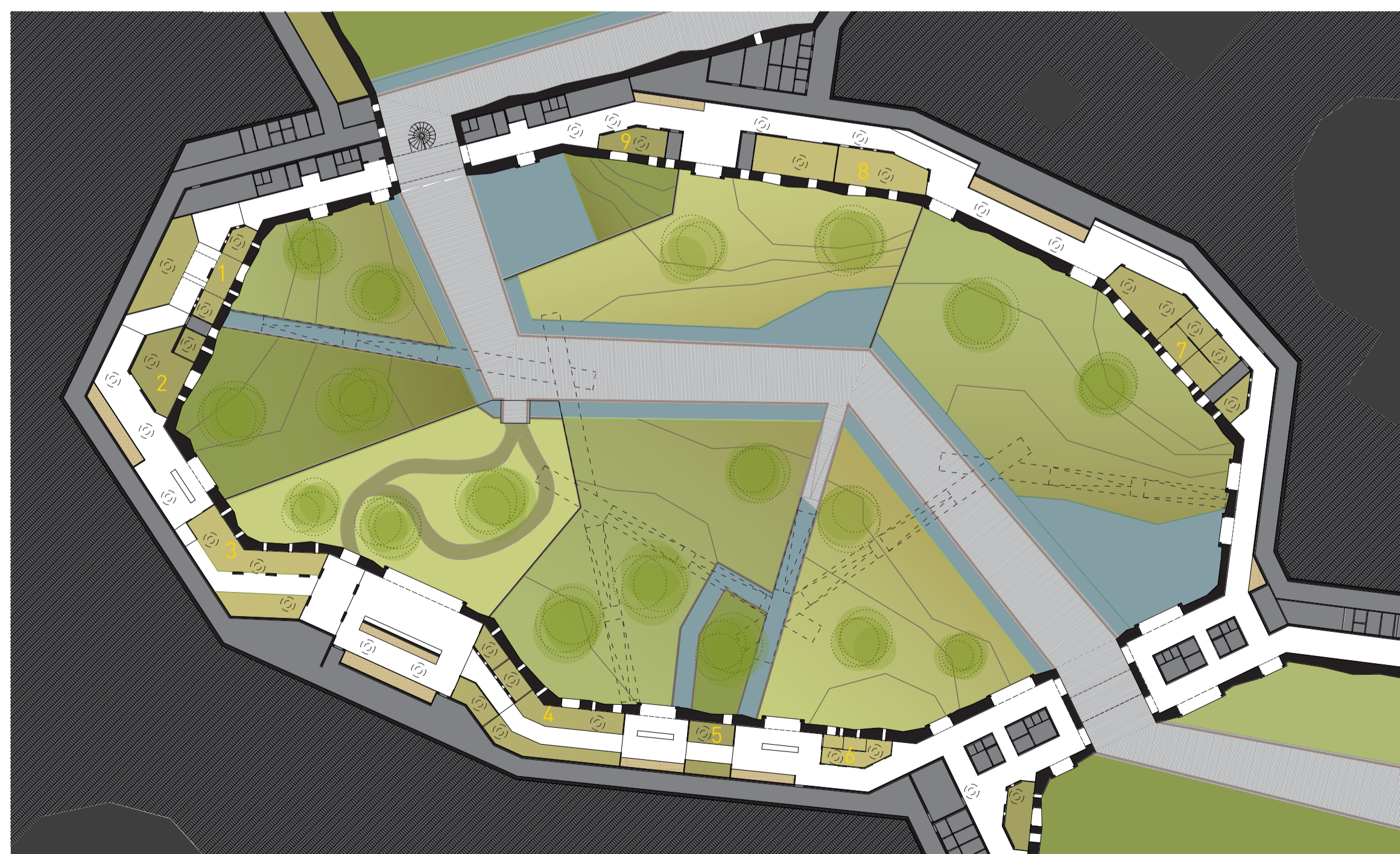
A FŐVÁROSI- ÁLLAT ÉS NÖVÉNYKERT FEJLESZTÉSE • DÁNYÁDI SÁRA • DIPLOMATERVEZÉS 2012



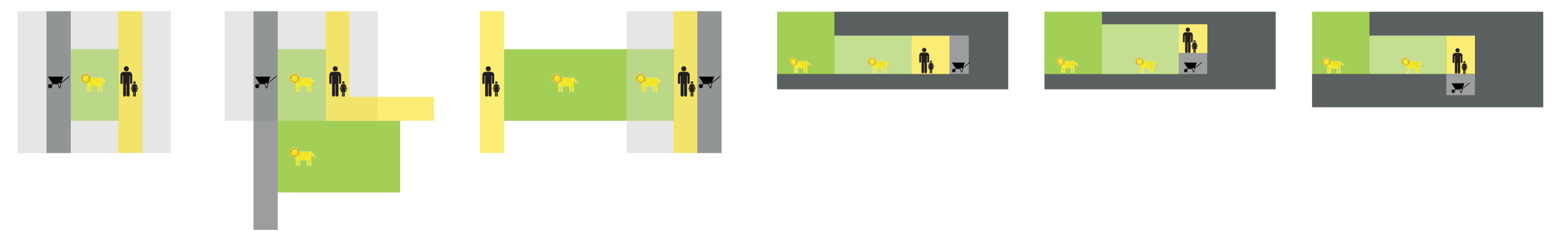
tetőfelülnézet M=1:500



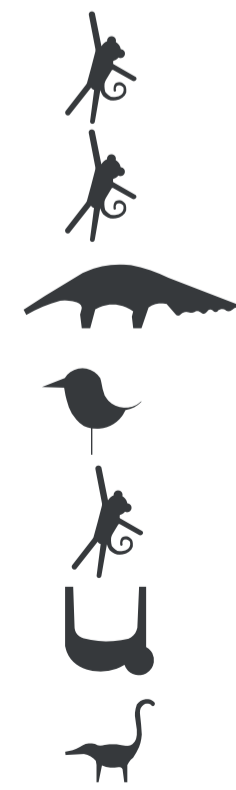
terepmetszet M=1:500



alaprész M=1:500

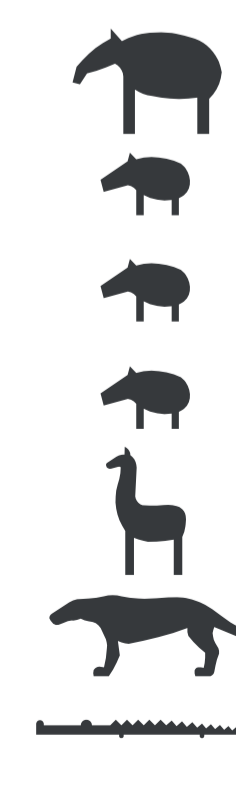


- 1 belső: 67 m²
kifutó: 230 m²
- 2 belső: 39 m²
kifutó: 360 m²
- 3 belső: 70 m²
röpdé: 500 m²
- 4 belső: 85 m²
kifutó: 700 m²
- 5 belső: 19 m²
kifutó: 76 m²
- 6 belső: 22 m²
kifutó: 535 m²

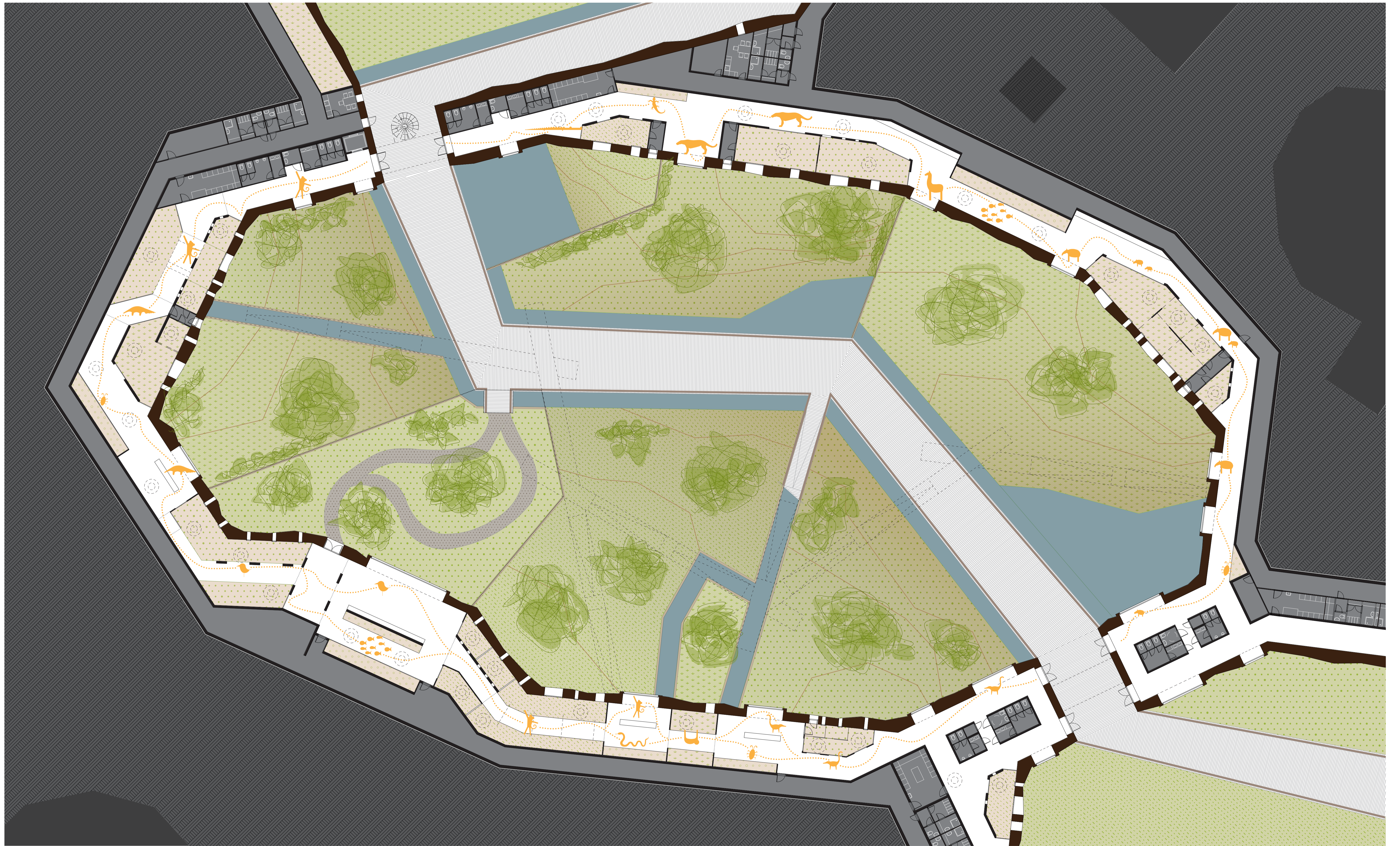


- Arany oroszlánmajmocska (*Leontopithecus rosalia*) 10 egyed
- Aranykezü tamarin (*Saguinus midas*) 10 egyed
- Sörényes hangyász (*Myrmecophaga tridactyla*) 2 egyed
- Ara papagájok (*Ara* nem) 10-15 pár
- Közönséges mókusmajom (*Saimiri sciureus*) 15 egyed
- Kétujjú lajhár (*Choloepus didactylus*) 2 egyed
- Ormányos medve (*Nasua nasua*) 10 egyed

- 7 belső: 90 m²
kifutó: 755 m²
- 8 belső: 90 m²
kifutó: 755 m²
- 9 belső: 18 m²
kifutó: 76 m²

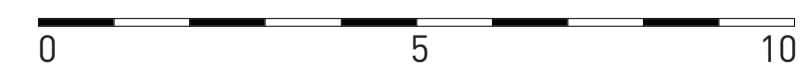


- Közönséges tapír (*Tapirus terrestris*) 2 egyed
- Vízidisznó (*Hydrochoerus hydrochaeris*) 10 egyed
- Arany aguti (*Dasyprocta leporina*) 4 egyed
- Nagy mara (*Dolichotis patagonum*) 4 egyed
- Alpaka (*Lama pacos*) 4 egyed
- Jaguár (*Panthera onca*) 2 egyed
- Pápaszemes kajmán (*Caiman crocodilus*) 2 egyed

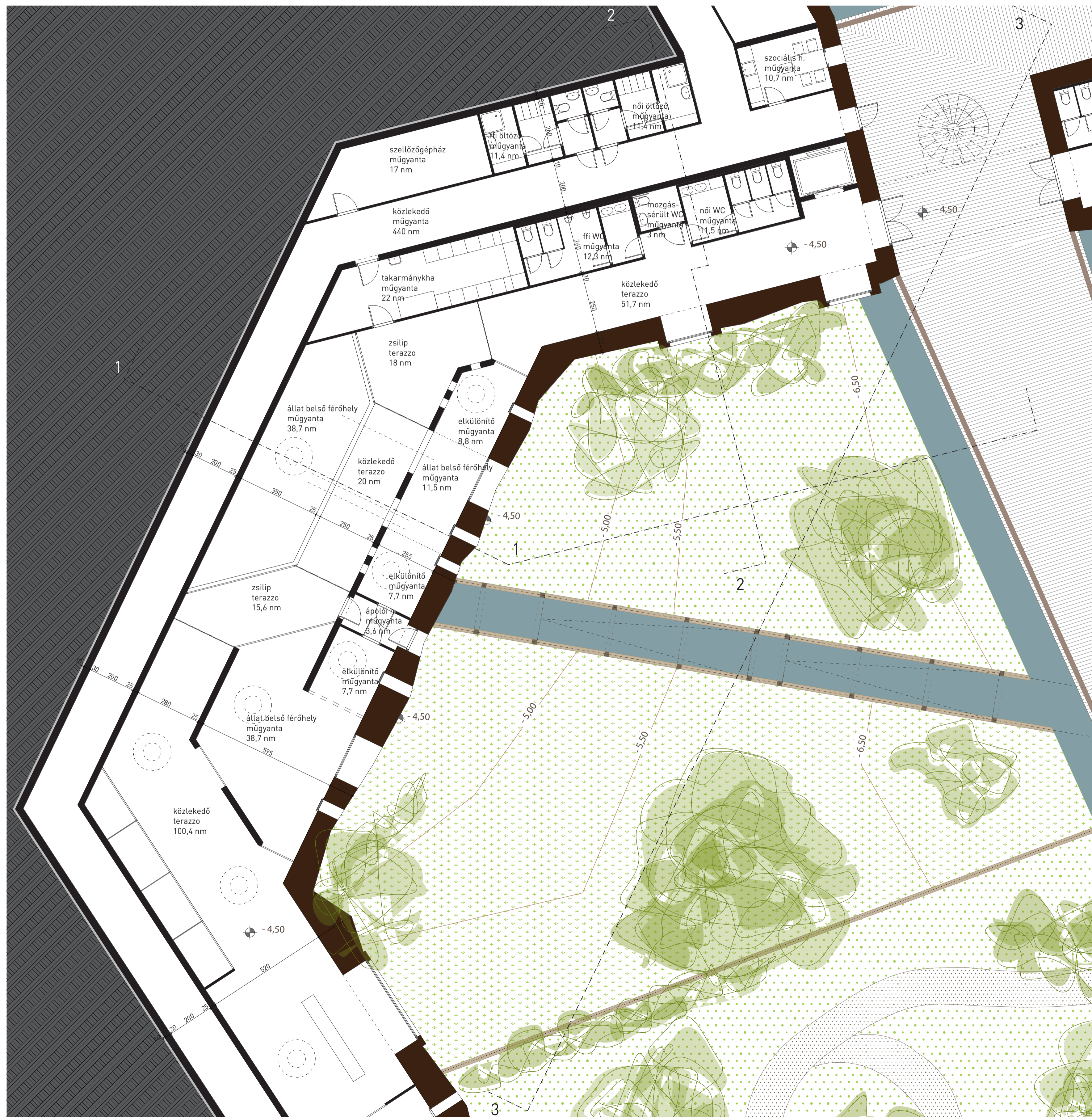




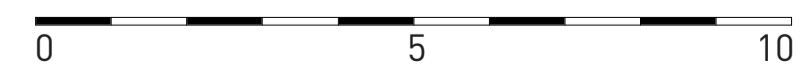
tetőfelülnézet M=1:100

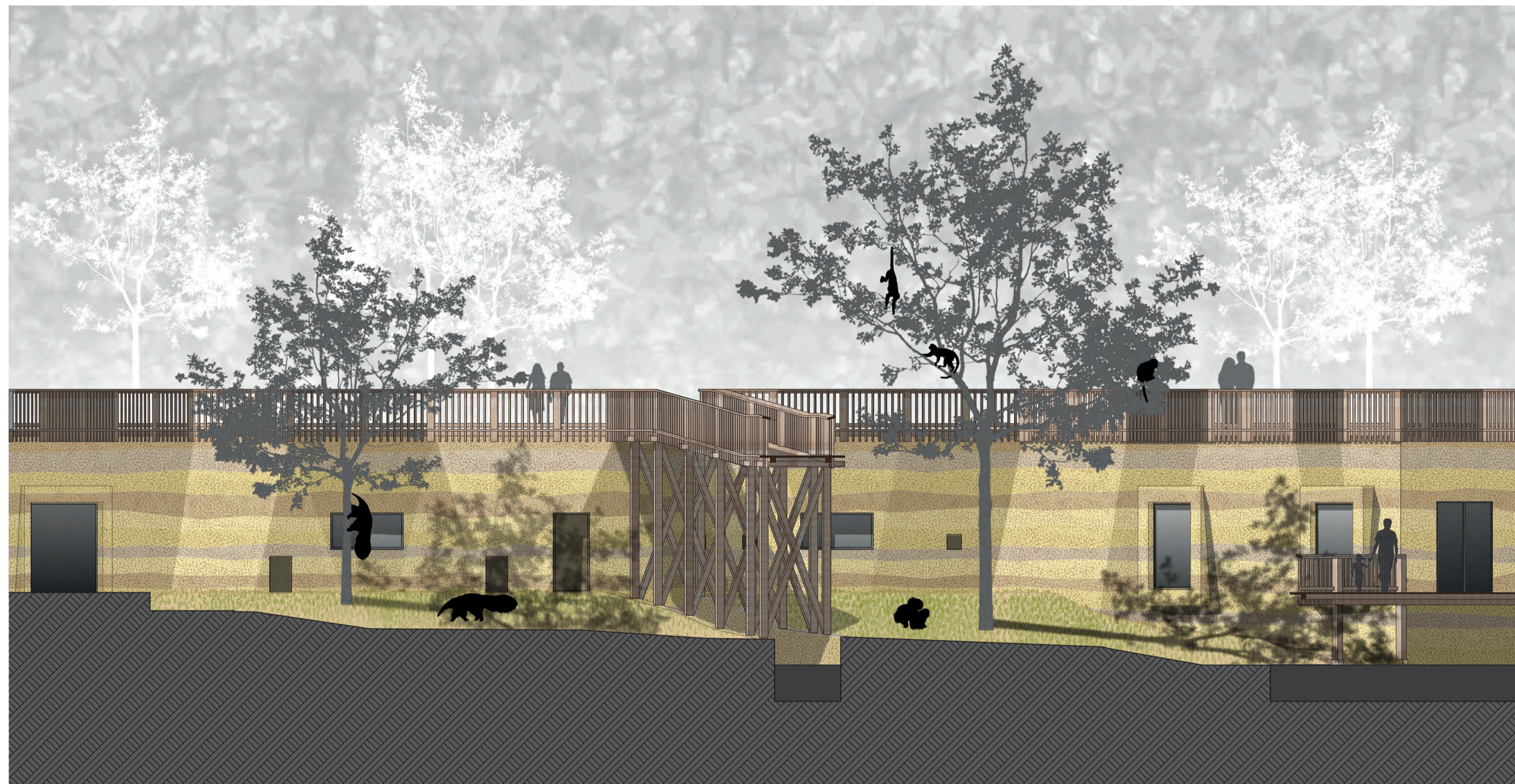


A FŐVÁROSI- ÁLLAT ÉS NÖVÉNYKERT FEJLESZTÉSE • DÁNYÁDI SÁRA • DIPLOMATERVEZÉS 2012



alaprész M=1:100





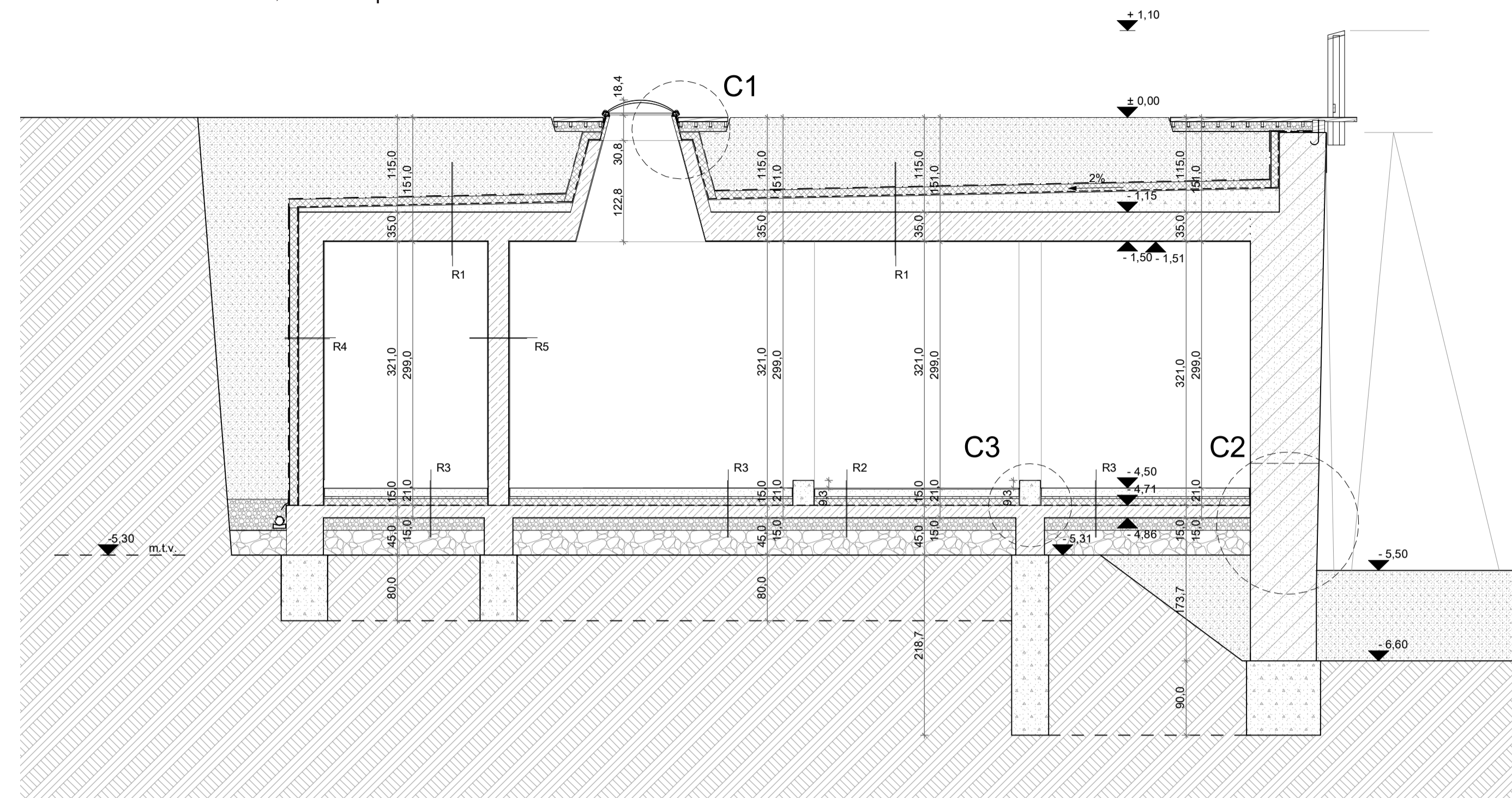
3-3 homlokzat M=1:100



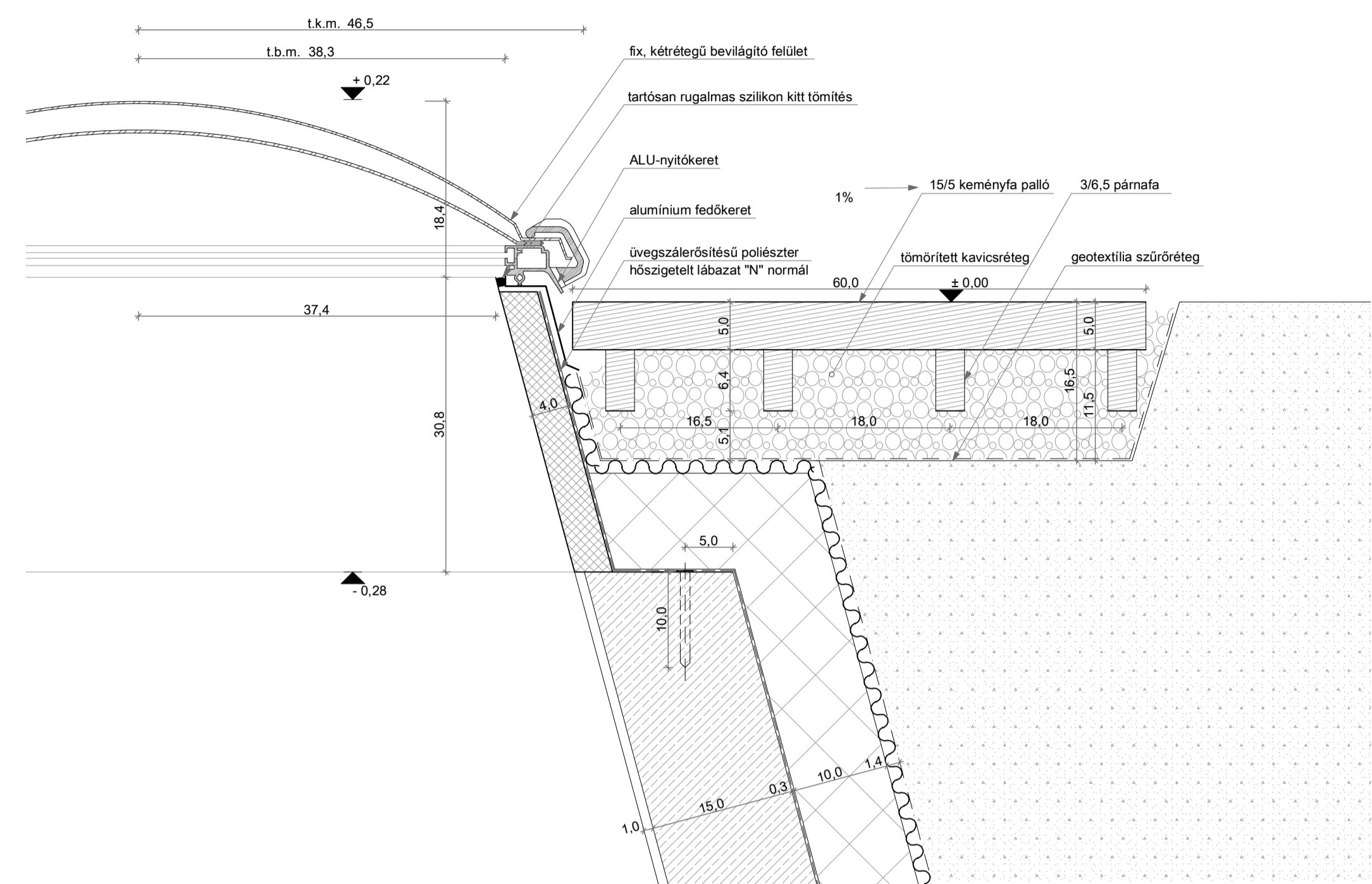
1-1 metszet - homlokzat M=1:100

A FŐVÁROSI- ÁLLAT ÉS NÖVÉNYKERT FEJLESZTÉSE • DÁNYÁDI SÁRA • DIPLOMATERVEZÉS 2012

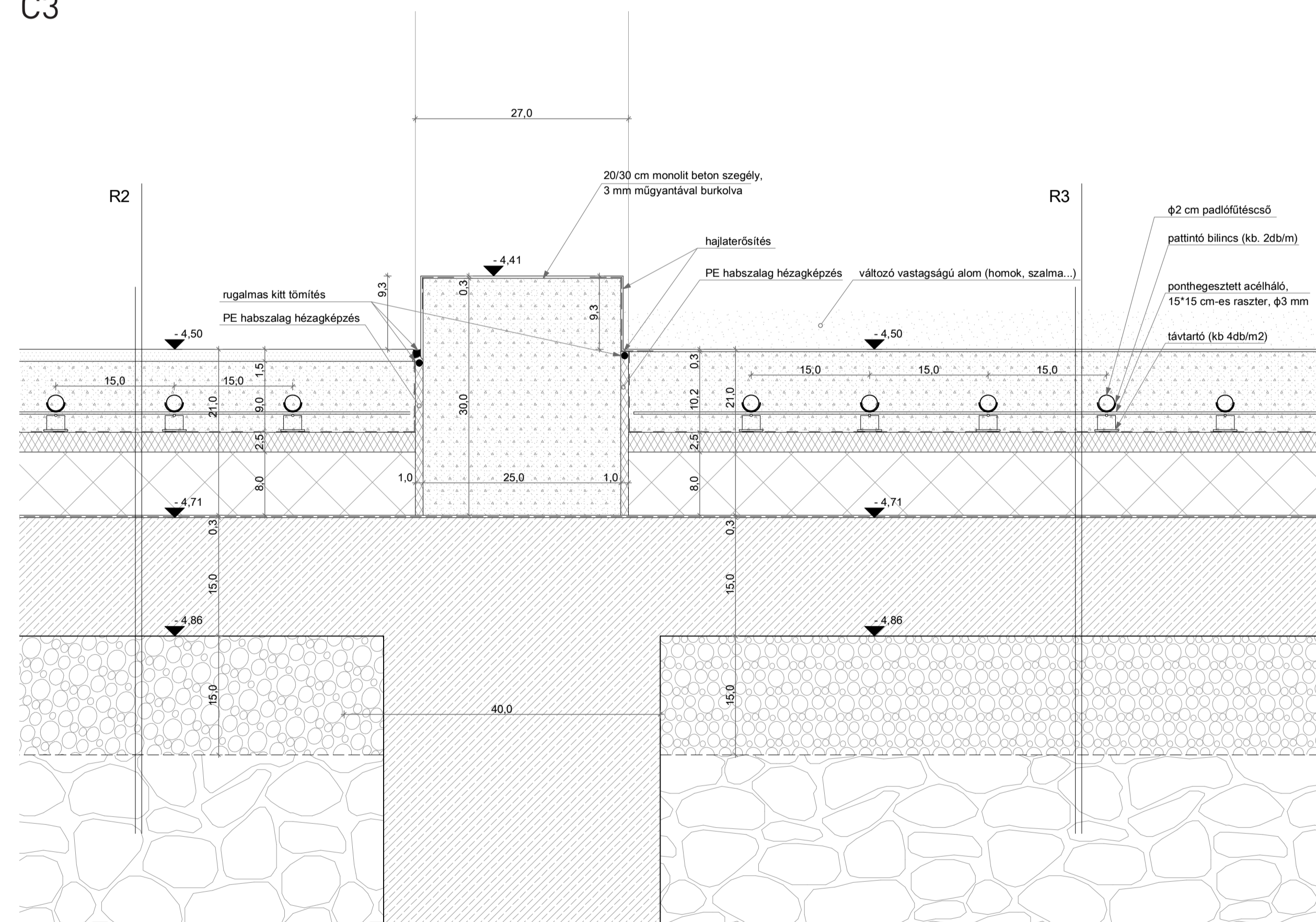
1-1 metszet M=1:50, csomópontok M=1:5



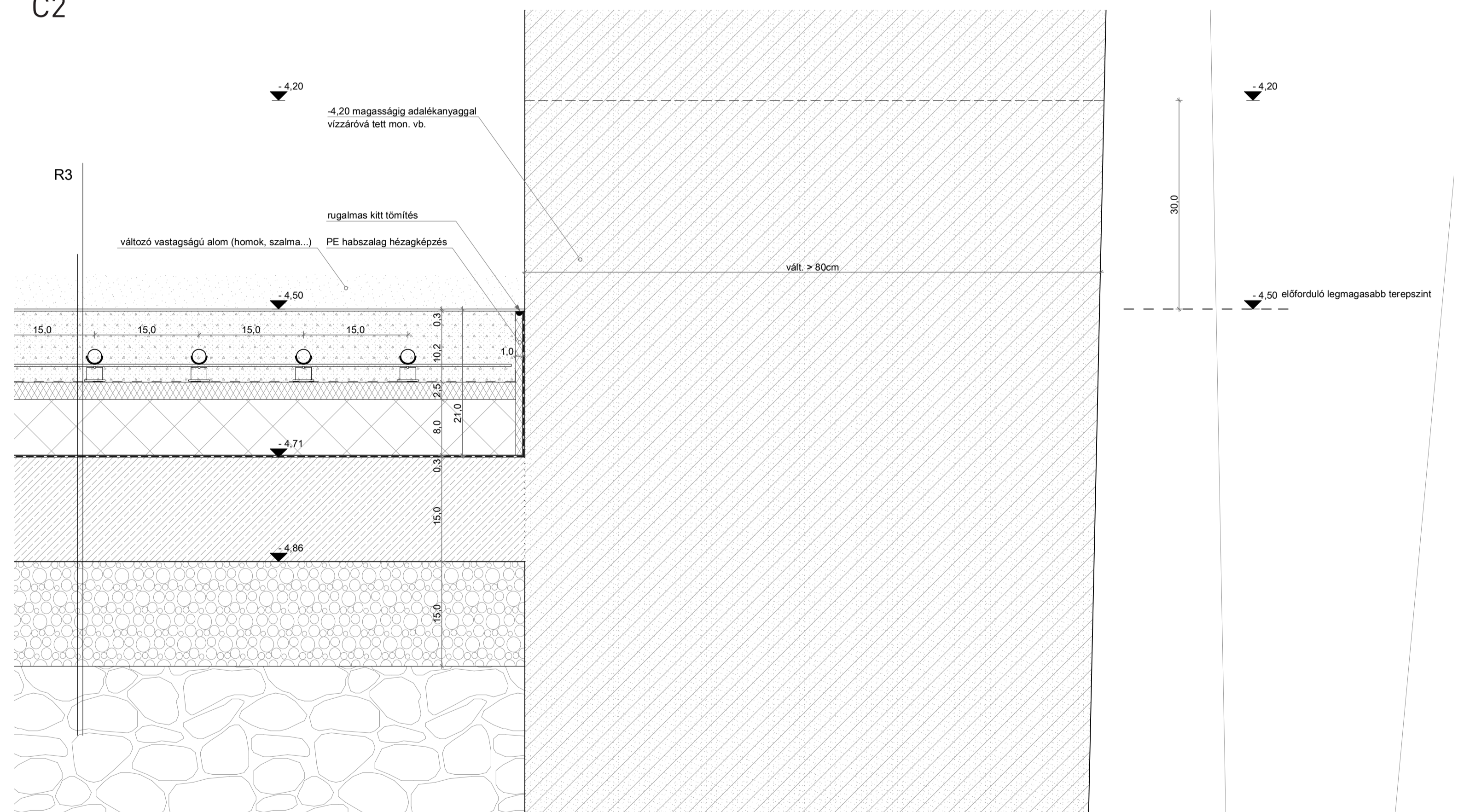
C1



C3



C2



R1 tető rétegrend
vált. [77-100 cm] földkeverék
1 rtg üvegfatyol szűrőréteg
1,5 cm dombornyomott lemez felületszivargó
10 cm PS hőszigetelés, vízszig. védelme
1 rtg PVC talajnedvesség elleni szigetelés
1 rtg ipari filc, vízszig. aljzata felületkiegyenlítés
vált. [5-28 cm] lejt beton
35 cm monolit vasbeton födém
1,0 cm belső vakolat

R2 talajon fekvő padló rétegrend 1
1,5 cm terazzo burkolat
9 cm úsztatott beton aljzat
1 rtg PE fólia technológiai szigetelés
2,5 cm lágy hőszigetelés úsztató rtg
2,5 cm EPS installációs rtg.
1 rtg PVC szig. védő rtg.
1 rtg félkemény PVC talajnedvesség elleni szigetelés
1 rtg ipari filc, vízszig. aljzata
15 cm monolit vasalt aljzat
15 cm tömörített homokos kavicsréteg
15 cm zúzottkő feltöltés
termett talaj

R3 talajon fekvő padló rétegrend 2
3 mm önterülő műgyanta burkolat
10,2 cm úsztatott beton aljzat
1 rtg PE fólia technológiai szigetelés
2,5 cm lágy hőszigetelés úsztató rtg
2,5 cm EPS installációs rtg.
1 rtg PVC szig. védő rtg.
1 rtg félkemény PVC talajnedvesség elleni szigetelés
1 rtg ipari filc, vízszig. aljzata
15 cm monolit vasalt aljzat
15 cm tömörített homokos kavicsréteg
15 cm zúzottkő feltöltés
termett talaj

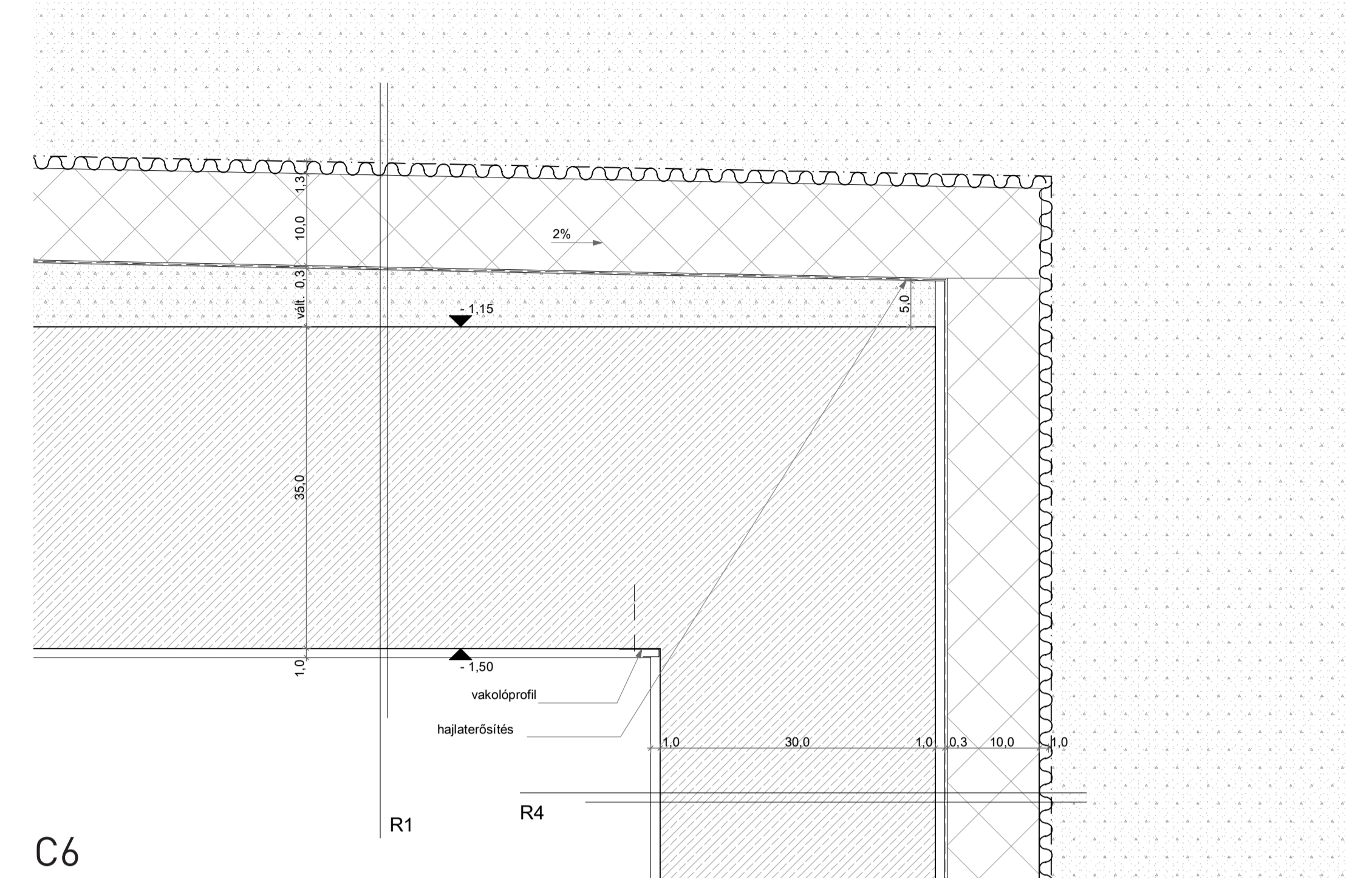
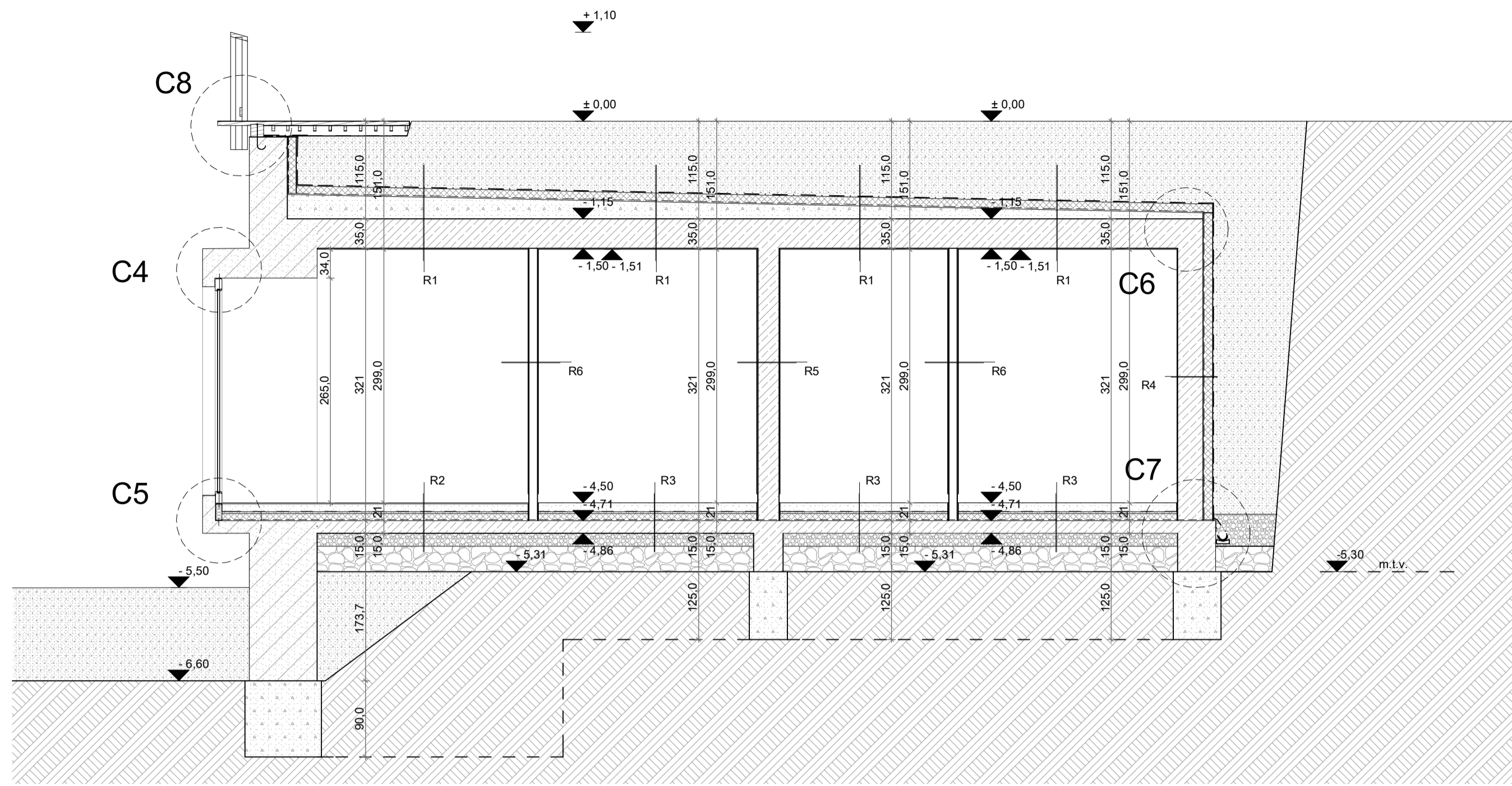
R4 talajjal érintkező fal rétegrend
talajfeltöltés
1 rtg szűrő filc [geotextil]
1,5 cm dombornyomott lemez felületszivargó
10 cm PS hőszigetelés, vízszig. védelme
1 rtg PVC talajnedvesség elleni szigetelés
1 rtg ipari filc, vízszig. aljzata felületkiegyenlítés
30 cm mon. vb. fal
1,0 cm belső vakolat

R5 belső tartófal rétegrend
1,0 cm belső vakolat
20 cm monolit vasbeton fal
1,0 cm belső vakolat

R6 belső fal rétegrend
1,0 cm vakolat
10 cm égetett kerámia
1,0 cm vakolat

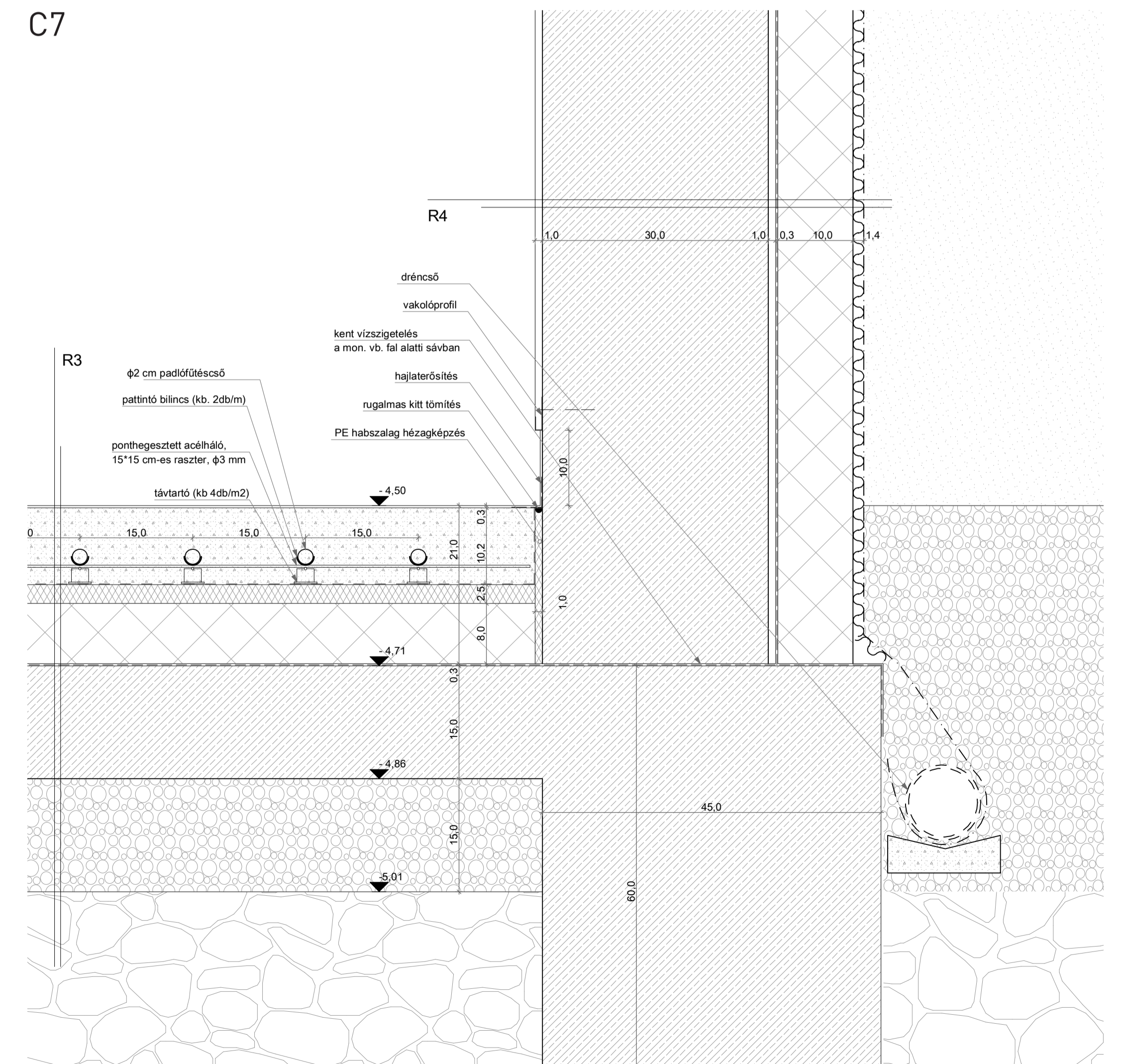
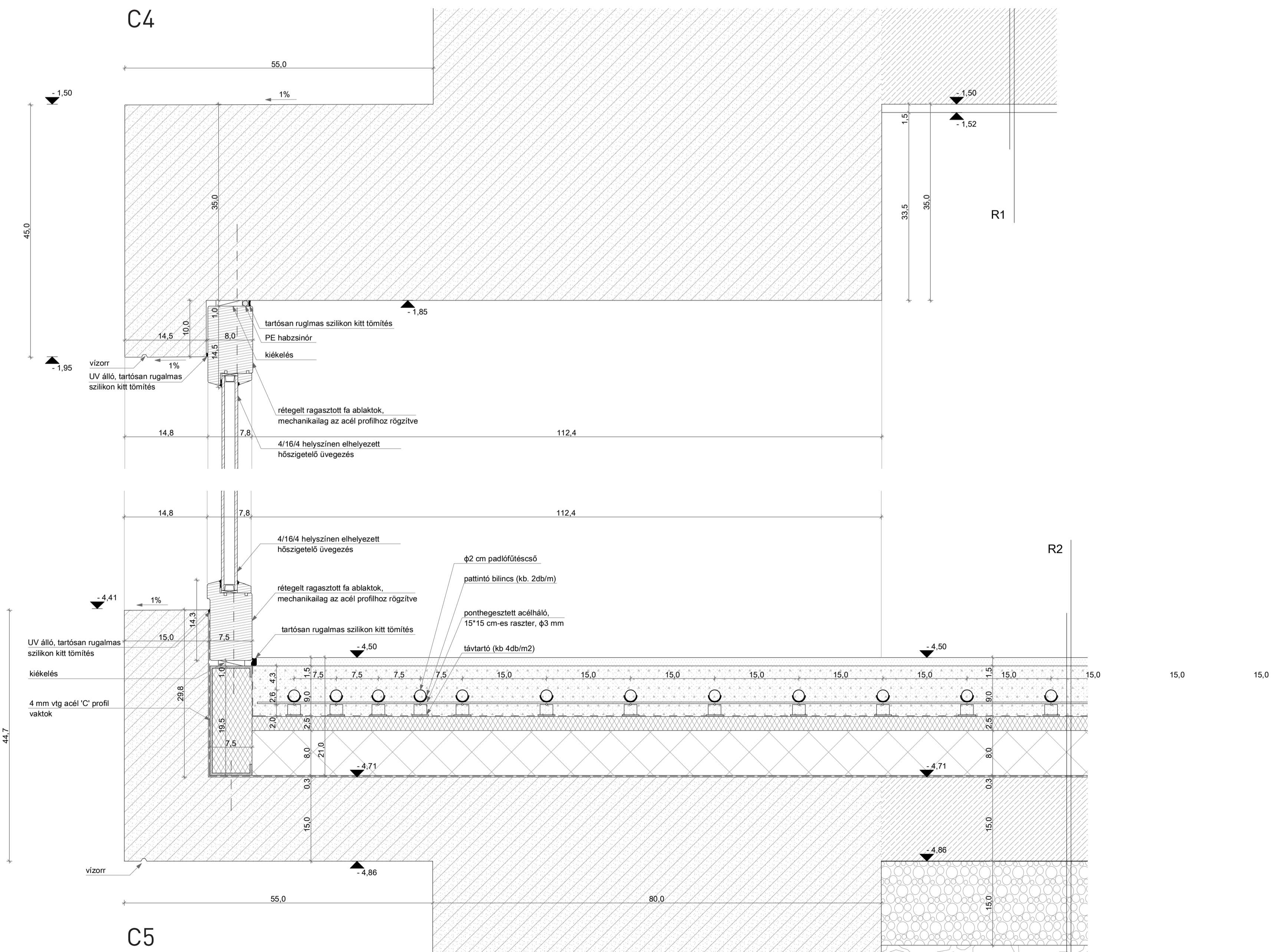
A FŐVÁROSI- ÁLLAT ÉS NÖVÉNYKERT FEJLESZTÉSE • DÁNYÁDI SÁRA • DIPLOMATERVEZÉS 2012

2-2 metszet M=1:50, csomópontok M=1:5

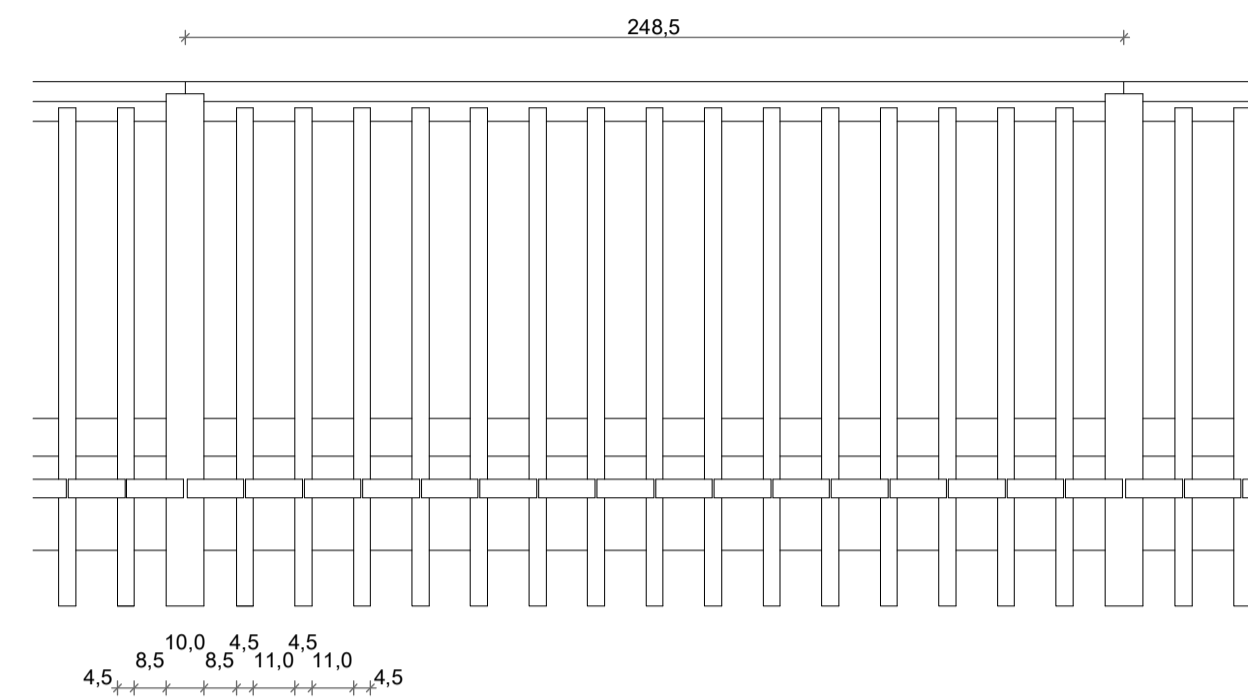
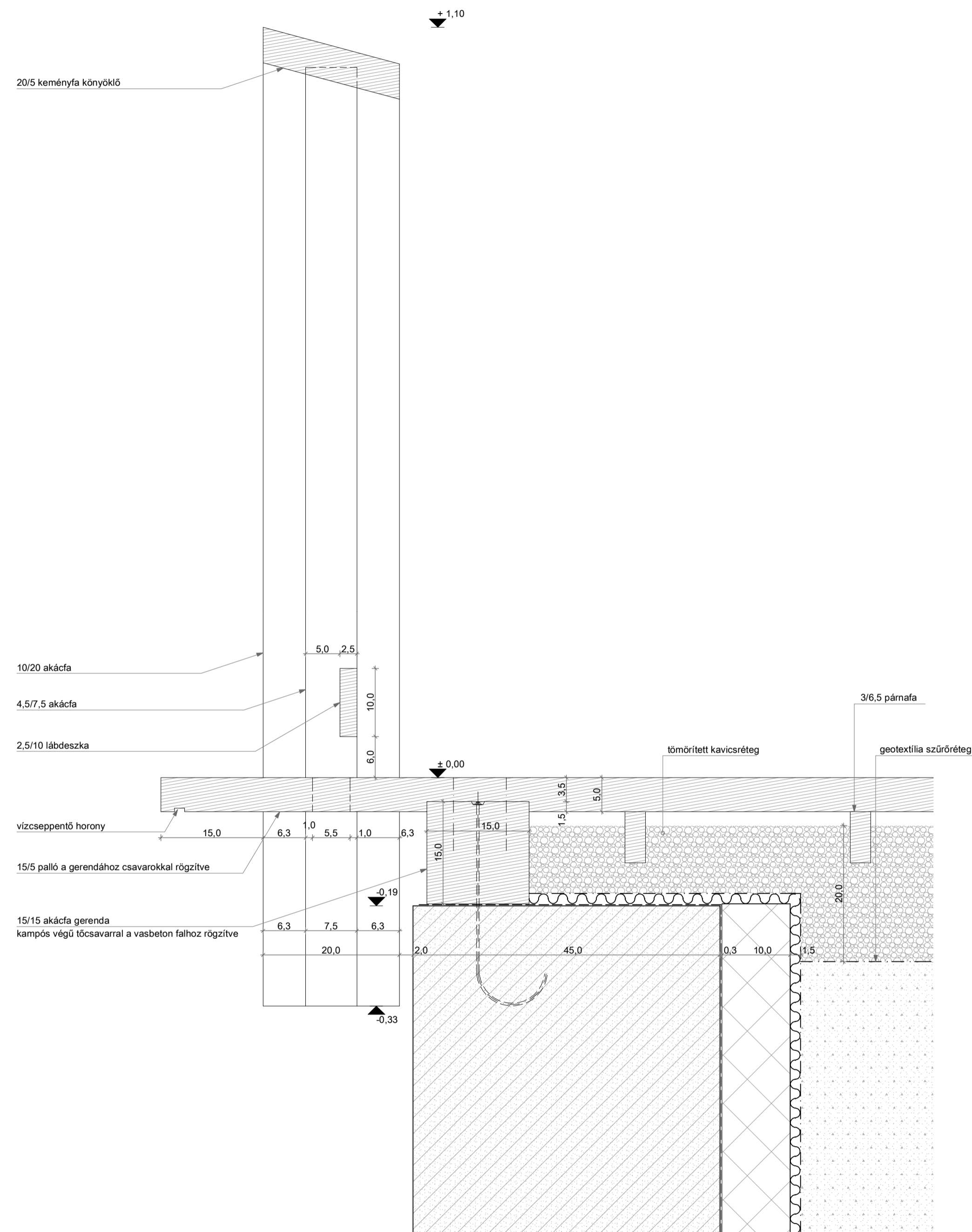


C6

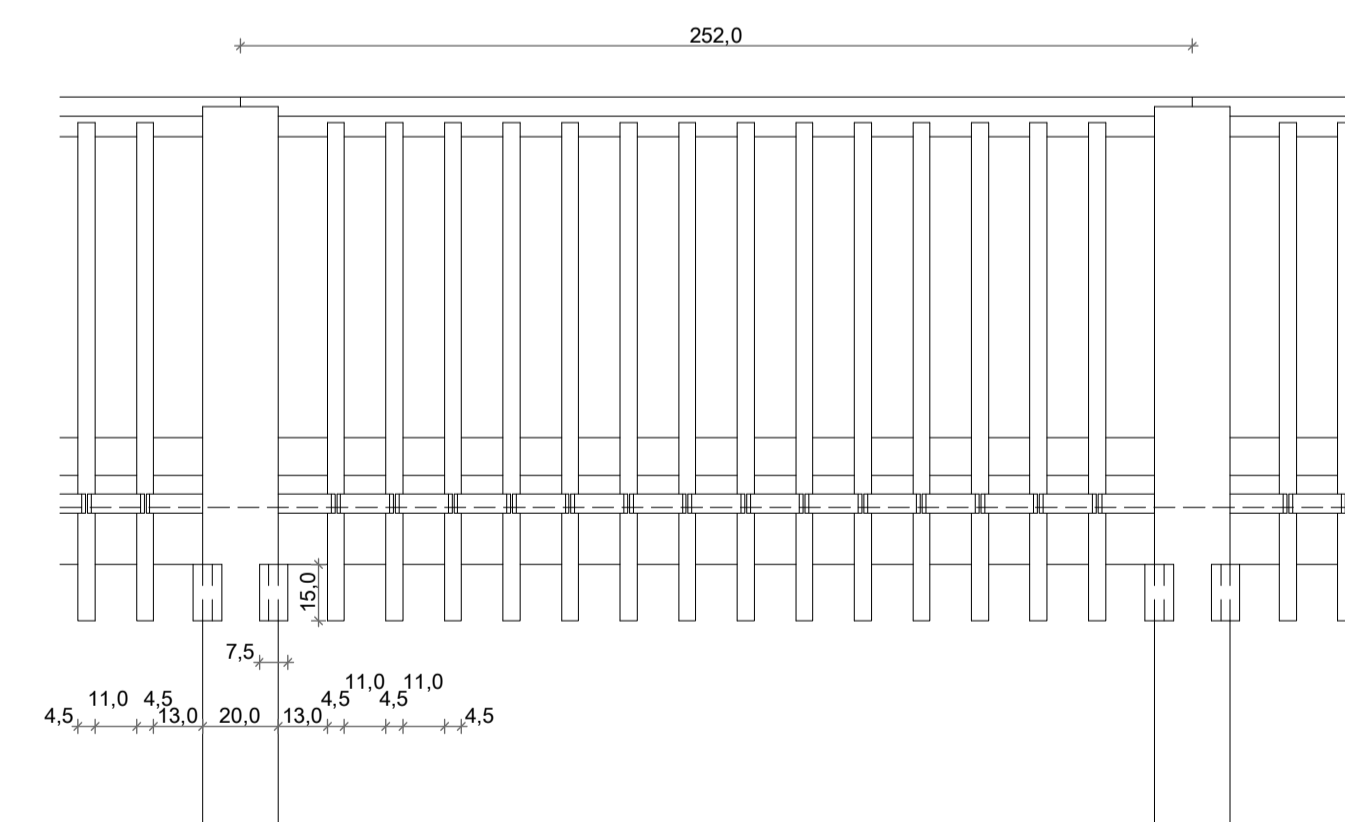
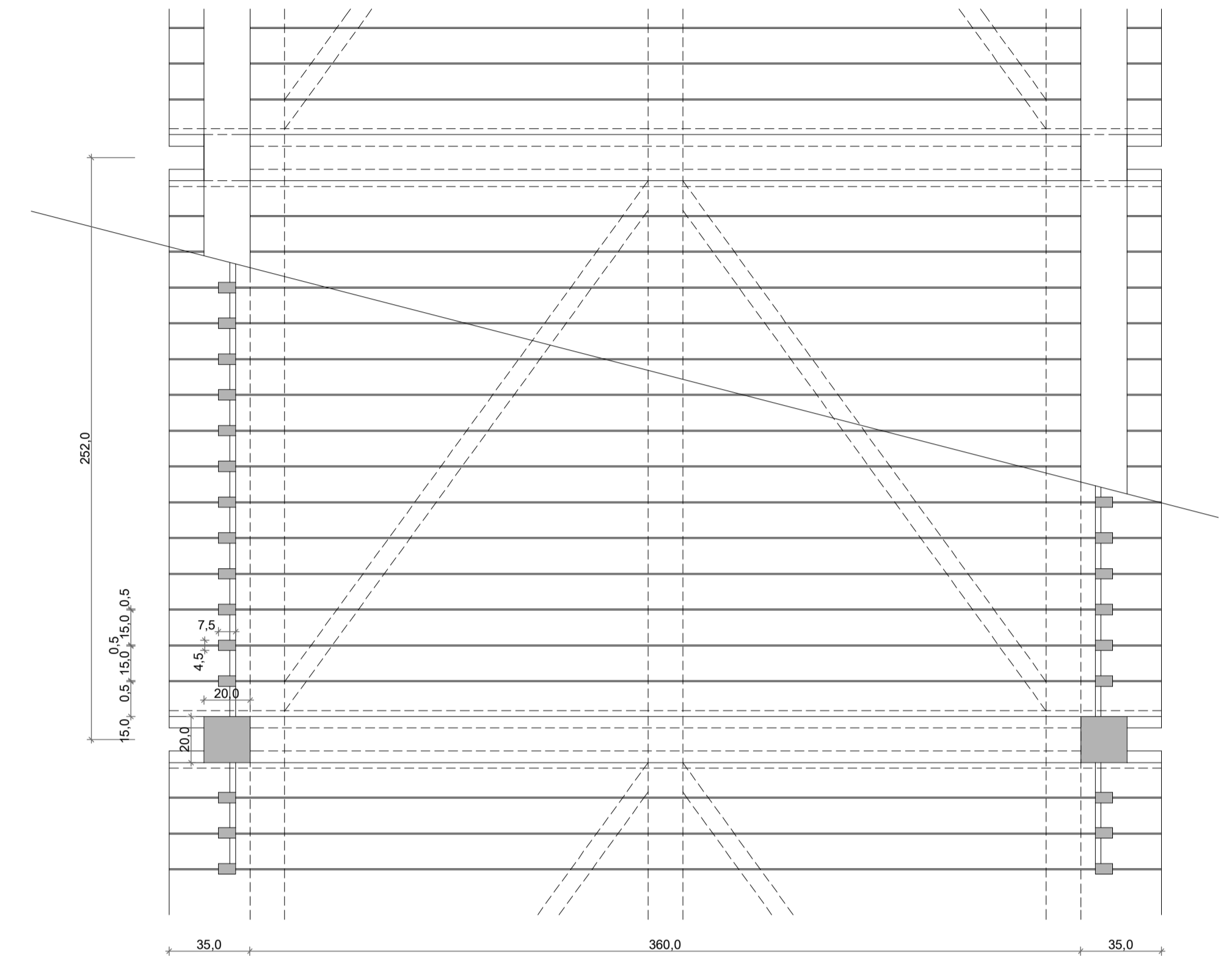
C7



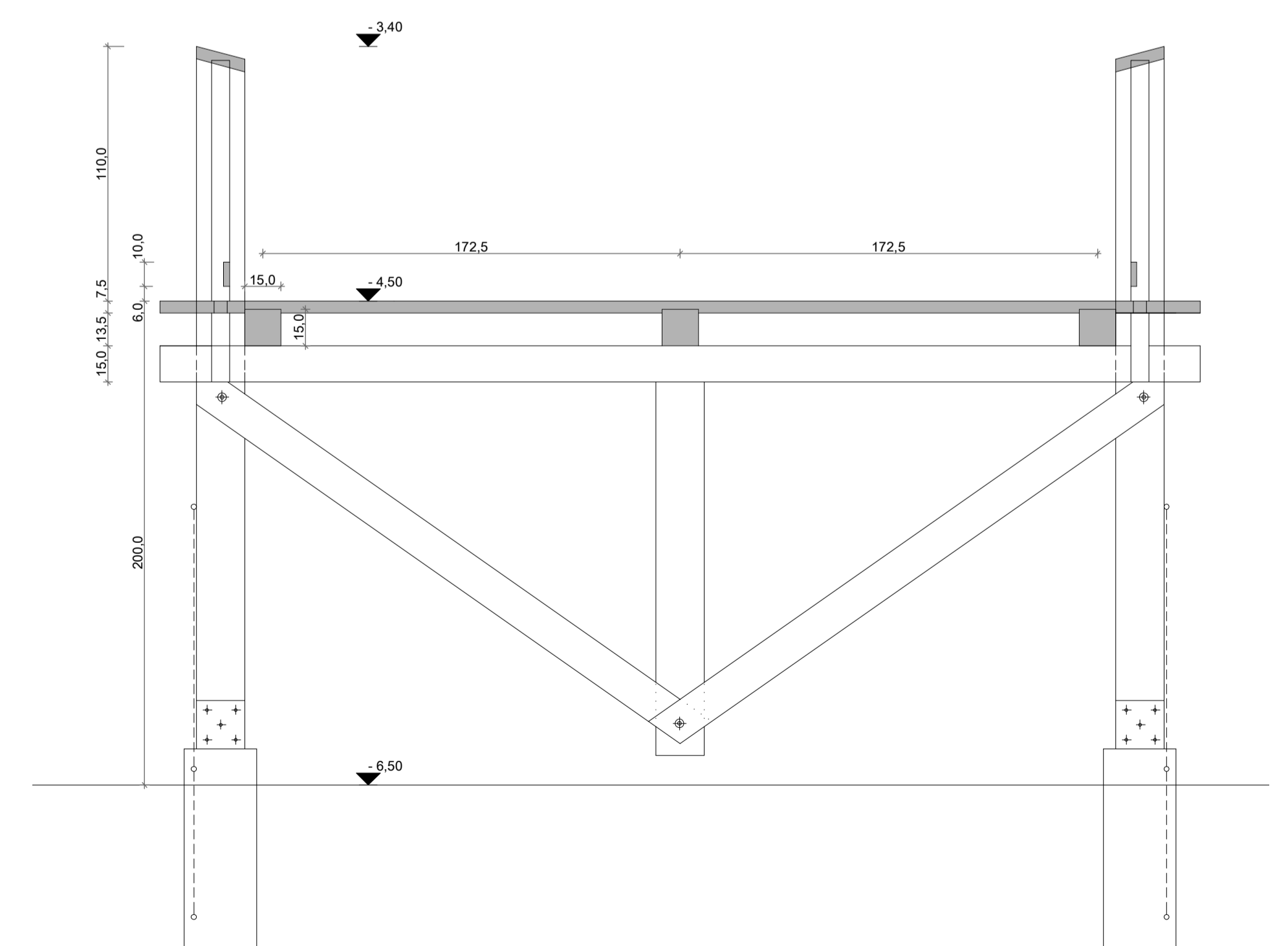
C8
M=1:5



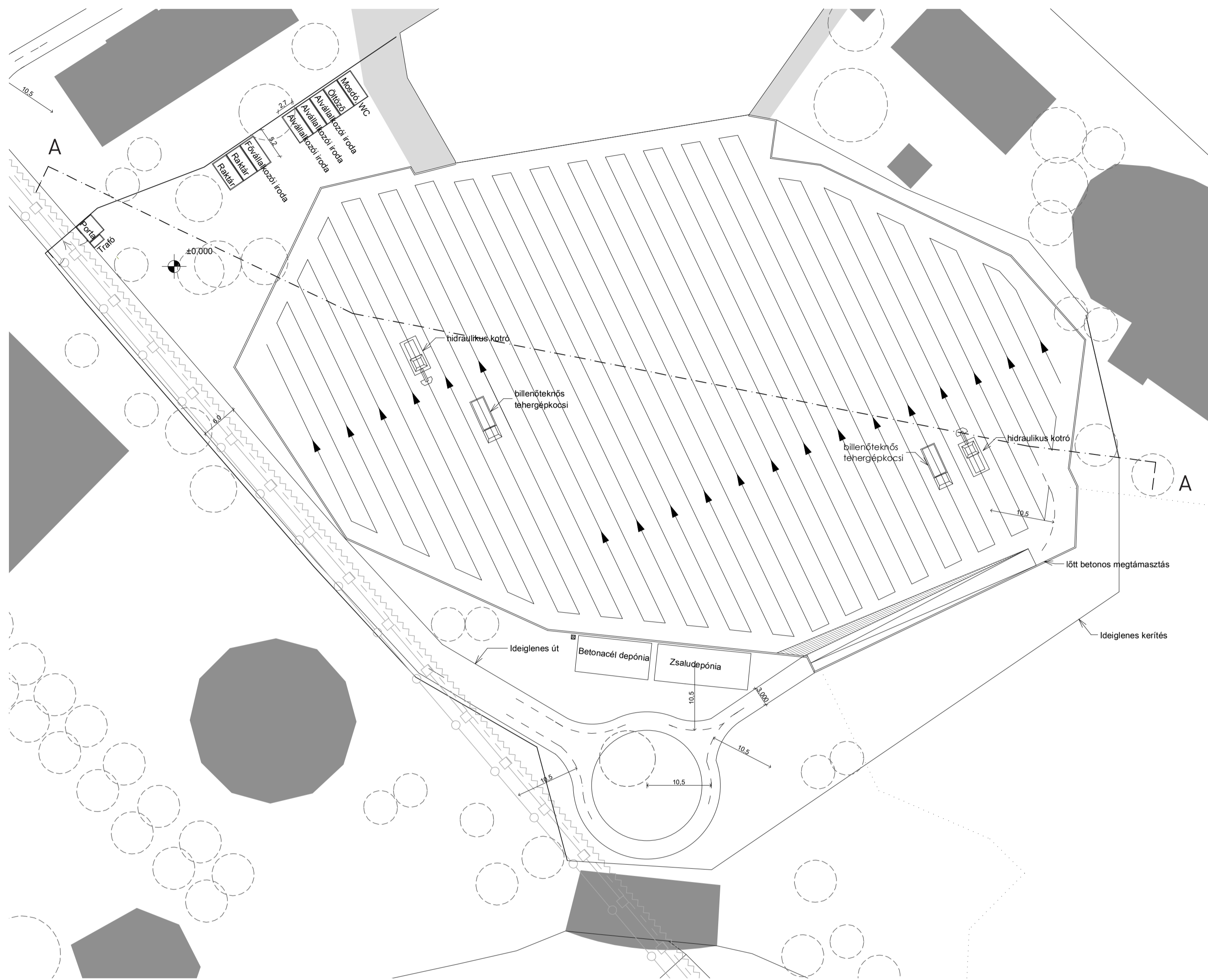
homlokzaton körbefutó korlát nézete M=1:20



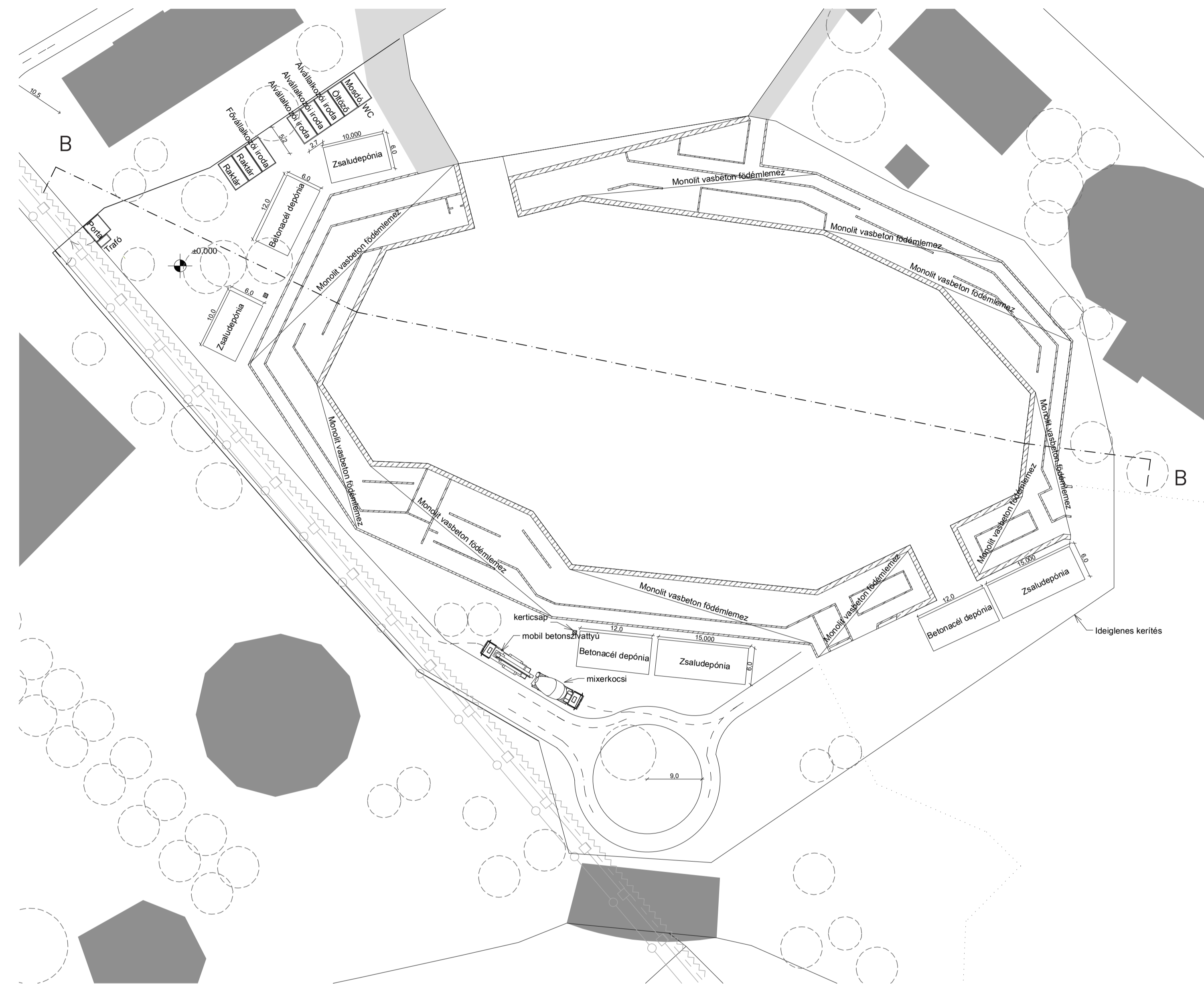
járdahíd korlátjának nézete M=1:20



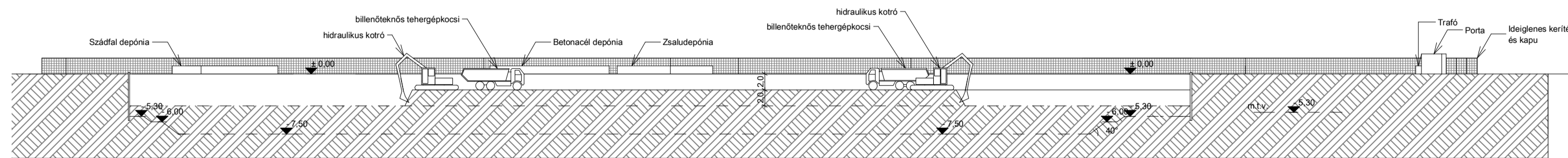
járdahíd nézet, alaprajz, metszet M=1:20



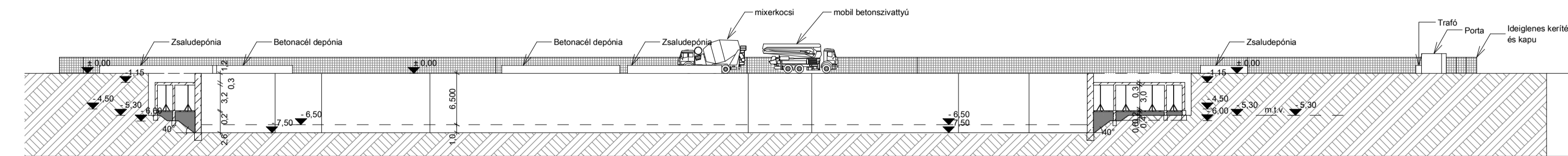
földmunka fázis, helyszínrajz M=1:500



szerkezetépítés, helyszínrajz M=1:500



A-A metszet M=1:500



B-B metszet M=1:500