



Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem

Budai Campus

Tájépítészeti, Településtervezési és Díszkertészeti Intézet

Tájépítésszámológiai mesterképzési szak

**MŰEMLÉKI ELVEK A KÖZTEREK SZABADTÉRÉPÍTÉSZETI
MEGÚJÍTÁSÁNÁL –
A BUDAPESTI SZENT ISTVÁN KÓRHÁZ ELŐTTI TÉR PÉLDÁJÁN
KERESZTÜL**

Belső konzulens: Dr. Fekete Albert
egyetemi tanár

**Belső konzulens
intézete/tanszéke:** Tájépítészeti, Településtervezési
és Díszkertészeti Intézet,
Kertművészeti és Kertépítészeti
Tanszék

Készítette: Haleczky Levente Béla

Budapest

2023

14. Tervjegyzék

Átfogó tervek

K-00	Fafelmérési és fakivágási jegyzőkönyv	
K-01	Meglévő állapot helyszínrajz	M=1:500
K-02	Koncepcióterv	M=1:500
K-03	Kertépítészeti terv	M=1:500
K-04	Fakivágási és favédelmi terv	M=1:500
K-05	Bontási terv	M=1:500
K-06	Tereprendezési és vízelvezetési terv	M=1:500
K-07	Zöldfelületi idomterv	M=1:500

Részterület tervek

R-01	Részterület kertépítészeti	M=1:200
R-02	Részterület A-A térmetszet	M=1:50
R-03	Burkolati rétegrendek	M=1:20
R-04	Berendezések szerkezeti kialakítása	M=1:25
R-05	Hullám pad idomterv	M=1:100
R-06	Hullám pad elemeinek konszignációja	M=1:50
R-07	Burkolati vízjáték	M=1:50
R-08	Cserje növénykiültetési terv	M=1:100
R-09	Központi évelőágyás növénykiültetési terve	M=1:50
R-10	Kórház előtér évelőágyás növénykiültetési terve	M=1:50

Felmérést készítette: Haleczky Levente Béla, 2023.08.31

Sorszám	Latin név	Magyar név	Törzsátmérő (cm)	Koronaátmérő (m)	Egészség állapot	Kivágás	Megjegyzés	Javaslat
1.	Prunus serotina	kései meggy	60	14	5		150 cm-en elágazó (Y), koros egyed	
2.	Fraxinus angustifolia	keskenylevelű kőris	20	5	4			
3.	Fraxinus ornus	virágos kőris	6	2	5			
4.	Prunus serrulata 'Kanzan'	'Kanzan' japán díszcseresznye	5	2	5			
5.	Koelreuteria paniculata	bugás csörgőfa	20	4	4	X	kültpontos lombkorona	koncepció miatt kivágandó
6.	Ulmus laevis	vénic-szil	30	8	4	X		koncepció miatt kivágandó
7.	Ulmus laevis	vénic-szil	40	10	4	X		koncepció miatt kivágandó
8.	Prunus serrulata 'Kanzan'	'Kanzan' japán díszcseresznye	4	1	5		bordó lomb	alakító metszés
9.	Prunus serrulata 'Kanzan'	'Kanzan' japán díszcseresznye	4	1	5			
10.	Cercis siliquastrum	közönséges júdásfa	10	1,5	4		torz lombkoronaforma	alakító metszés
11.	Betula pendula	közönséges nyír	40	6	4			
12.	Betula pendula	közönséges nyír	30+30	9	5		50 cm-en elágazó (Y)	
13.	Acer platanoides	korai juhar	30	7	1	X	kiszáradt, törzs sérülés	kivágás
14.	Acer platanoides	korai juhar	30	10	3		féloldalas lombkorona	alakító metszés
15.	Acer platanoides	korai juhar	30	10	3			
16.	Platanus x hispanica	közönséges platán	5	2	5			
17.	Betula pendula	közönséges nyír	20+15	6	4		30 cm-en elágazó (Y), odvasodás a törzsön	odvasodás kezelés
18.	Platanus x hispanica ('Pyramidalis')	közönséges platán	10	3	5		oszlopos lombkorona	
19.	Platanus x hispanica	közönséges platán	10	1	5			
20.	Tilia tomentosa	ezüst hárs	70	12	5		szép példány	
21.	Acer platanoides	korai juhar	5	2	5			
22.	Acer platanoides	korai juhar	5	3	5			
23.	Acer platanoides	korai juhar	30	8	5			
24.	Acer platanoides	korai juhar	30	8	4			
25.	Acer platanoides	korai juhar	5	1,5	3		odvasodás a törzsön	odvasodás kezelés
26.	Acer platanoides	korai juhar	30	7	3		villás elágazásnál odvasodás	odvasodás kezelés
27.	Acer platanoides	korai juhar	40	10	5			
28.	Acer platanoides	korai juhar	30	8	5		féloldalas korona	alakító metszés
29.	Acer platanoides	korai juhar	20	7	5	X		koncepció miatt kivágandó
30.	Acer platanoides ('Schwedleri')	korai juhar	20	6	4		bordó lomb, villás elágazásnál odvasodás	odvasodás kezelés
31.	Fraxinus angustifolia	keskenylevelű kőris	40	10	5		150 cm-en elágazó (Y)	
32.	Acer campestre	mezei juhar	15+15	6	5		100 cm-en elágazó (Y)	
33.	Acer platanoides	korai juhar	5	1,5	5			
34.	Acer platanoides	korai juhar	5	1,5	5			
35.	Sorbus intermedia	svéd berkenye	15	2	2			
36.	Fraxinus excelsior	magas kőris	50	8	5		szép, koros példány	
37.	Sorbus intermedia	svéd berkenye	20	3	4			
38.	Acer saccharinum	ezüst juhar	40	8	2		törzsön gomba termőtest	műszeres vizsgálat
39.	Acer saccharinum	ezüst juhar	40	8	2		odvasodás a törzsön	odvasodás kezelés, műszeres vizsgálat
40.	Sorbus intermedia	svéd berkenye	20	4	1	X	50%-ot meghaladó száradás a lombkoronában	kivágás
41.	Platanus x hispanica	közönséges platán	60	9	5		szép példány	
42.	Platanus x hispanica	közönséges platán	10	1	4			
43.	Tilia tomentosa	ezüst hárs	50	8	2	X	kültpontos, féloldalas korona, nagy kiterjedésű sérülés leszakadt vázág miatt	kivágás
44.	Acer platanoides ('Schwedleri')	korai juhar	40	12	4		bordó lomb, odvasodás a törzsön	odvasodás kezelés
45.	Fraxinus excelsior	magas kőris	40	12	5		szép példány	
46.	Acer saccharinum	ezüst juhar	30	5	2			
47.	Acer saccharinum	ezüst juhar	20	4	2			
48.	Acer saccharinum	ezüst juhar	60	7	2		felszínrekerült korhadt gyökérzet	kezelés
49.	Acer saccharinum	ezüst juhar	40	5	2			
50.	Koelreuteria paniculata	bugás csörgőfa	8	2	5			
51.	Quercus robur	kocsányos tölgy	8	1	5			
52.	Koelreuteria paniculata	bugás csörgőfa	10	4	5			
53.	Acer buergerianum	háromerű juhar	5	1,5	4		csúcscsáradás	
54.	Quercus rubra	vörös tölgy	40	12	5			
55.	Acer negundo	zöld juhar	50	12	4		terhelt többfelé ágazó koronaalap	
56.	Celtis occidentalis	nyugati ostorfa	50	12	4		kültpontos lombkorona	
57.	Koelreuteria paniculata	bugás csörgőfa	20	6	4	X		koncepció miatt kivágandó
58.	Koelreuteria paniculata	bugás csörgőfa	30	6	3		150 cm-en elágazó (Y), kültpontos, száradás a lombkoronában	alakító metszés
59.	Koelreuteria paniculata	bugás csörgőfa	20	6	2		300 cm-en elágazó (Y), erősen kültpontos lombkorona	alakító metszés
60.	Acer platanoides	korai juhar	20	5	2		150 cm-en elágazásnál (Y) odvasodás, száradás a lombkoronában	műszeres vizsgálat
61.	Acer platanoides	korai juhar	20	8	2		odvasodás a törzsön, száradás a lombkoronában	odvasodás kezelés, alakító metszés
62.	Acer saccharinum	ezüst juhar	8	2	5			
63.	Acer platanoides	korai juhar	30+30	10	5		50 cm-en elágazó (Y), kisebb száradás	alakító metszés
64.	Quercus robur	kocsányos tölgy	8	1	4			

65.	Acer platanoides	korai juhar	8	3	5			
66.	Acer pseudoplatanus ('Rubrum')	hegyi juhar	30	6	3		bordó lomb, szövetszaporulat	kezelés
67.	Corylus colurna	törökogyoró	50	12	5		200 cm-en elágazó (Y), szép példány	
68.	Corylus colurna	törökogyoró	40	8	5		szép példány	
69.	Prunus domestica ssp. italica	ringló	15	5	1	X	hosszrepedés a törzsön, külpontos lombkorona	kivágás
70.	Celtis occidentalis	nyugati ostorfa	40	10	5			
71.	Koelreuteria paniculata	bugás csörgőfa	20	8	5			
72.	Platanus x hispanica	közönséges platán	30	8	5		220 cm-en elágazó (Y)	
73.	Platanus x hispanica	közönséges platán	20	8	5			
74.	Platanus x hispanica	közönséges platán	30	8	5		200 cm-en elágazó (Y)	
75.	Platanus x hispanica	közönséges platán	20	6	5			
76.	Populus tremula	rezgő nyár	40	5	2	X		kivágás
77.	Populus tremula	rezgő nyár	20	8	3			
78.	Populus tremula	rezgő nyár	30	8	4			
79.	Acer platanoides	korai juhar	30	8	1	X	hosszrepedés a törzsön	kivágás
80.	Morus nigra	fekete eperfa	30	8	3			
81.	Populus alba	fehér nyár	70	14	5		250 cm-en elágazó (Y), szép koros példány	
82.	Abies concolor	kolorádói jegenyefenyő	15	5	5	X		koncepció miatt kivágandó
83.	Celtis occidentalis	nyugati ostorfa	60	10	3		150 cm-en elágazó (Y)	
84.	Acer negundo	zöld juhar	20	8	4	X	200 cm-en elágazó (Y), száradás a lombkoronában	koncepció miatt kivágandó
85.	Acer negundo	zöld juhar	30+30	8	1	X	nagymértékű gyökérnyak odvasodás	kivágás
86.	Acer buergerianum	háromerű juhar	10	2	5			
87.	Acer platanoides	korai juhar	8	2	4		törzssérülés	kezelés
88.	Acer platanoides	korai juhar	8	2	3		törzssérülés	kezelés
89.	Tilia tomentosa	ezüst hárs	10	2	4		odvasodás a koronaalapnál	odvasodás kezelése
90.	Acer negundo	zöld juhar	20+15	8	5			
91.	Celtis occidentalis	nyugati ostorfa	40	12	5			
92.	Koelreuteria paniculata	bugás csörgőfa	8	4	5			
93.	Koelreuteria paniculata	bugás csörgőfa	15	6	5			
94.	Koelreuteria paniculata	bugás csörgőfa	40	10	5			
95.	Acer platanoides	korai juhar	20	10	4	X		koncepció miatt kivágandó
96.	Acer pseudoplatanus	hegyi juhar	10+10	3	3	X	felőtt magonc sarjakkal	kivágás
97.	Koelreuteria paniculata	bugás csörgőfa	8	2	3	X	felőtt magonc sarjakkal	kivágás
98.	Acer pseudoplatanus	hegyi juhar	20	6	2	X	sérült gyökérnyak és törzs	kivágás
99.	Acer negundo	zöld juhar	25+25	8	4		50 cm-en elágazó (Y), tősarjak	tisztítás, felszabadítás
100.	Robinia pseudoacacia	fehér akác	50	9	4		kéregsérülés, külpontos lombkorona, koros példány	kezelés
101.	Acer negundo	zöld juhar	15+20	8	2	X	erősen sarjadzó magonc	kivágás



JELMAGYARÁZAT

- lombos fa
- örökzöld fa
- fafelmérés sorszáma
- szoliter örökzöld cserje
- talajtakaró cserje
- évelő
- gyep
- aszfalt burkolat, gyalogos
- aszfalt burkolat, gépjármű
- betonlap burkolat
- amerikai típusú pad
- közmű szekrény
- közúti világítás oszlopa
- park világítás oszlopa
- magasság
- szintvonal
- tervezési terület határa

DIPLOMATERV
2023/2024 ős

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek
szabadtérépítészeti
megújításál - a Szent
István Kórház előtti tér
példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla
konzulens: Dr. Fekete Albert

Meglévő állapot
helyszínrajz

méretarány: M=1:500
dátum: 2023.11.05
tervlap száma: K-01



JELMAGYARÁZAT

- meglévő lombos fa
- tervezett lombos fa
- szoliter örökzöld cserje
- alacsony cserje
- talajtakaró cserje
- évelő
- gyep
- beton térkő burkolat
- andezit kiskockaklő burkolat
- szórt, növényi enyvvel stabilizált burkolat
- öntött gumiburkolat
- tipegőkő
- napvitorla
- pad
- LOOP ARC háromszög pad
- vendéglő asztal
- faveremrács
- szobor
- hulladékgyűjtő
- víznyelő
- közúti világítás oszlopa
- park világítás oszlopa
- tervezési terület határa

DIPLOMATERV
2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

**Műemléki elvek a közterek
szabadterépítészeti
megújításál - a Szent
István Kórház előtti tér
példáján keresztül**

készítette:	Haleczky Levente Béla
konzulens:	Dr. Fekete Albert

Koncepcióterv

méretarány:	M=1:500
dátum:	2023.11.05
tervlap száma:	K-02



JELMAGYARÁZAT

meglévő lombos fa

tervezett lombos fa

szoliter örökzöld cserje

alacsony cserje

talajtakaró cserje

évelő

gyep

beton térkő burkolat

andezit kiskockaklő burkolat

szórt, növényi enyvvel stabilizált burkolat

öntött gumburkolat

tipegőkő

napvitorla

pad

LOOP ARC háromszög pad

vendéglő asztal

faveremrács

szobor

hulladékgyűjtő

víznyelő

közüti világítás oszlopa

park világítás oszlopa

magasság

szintvonal

tervezési terület határa

DIPLOMATERV

2023/2024 ős

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM

TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS

DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET

KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek

szabadterépitészeti

megújításál - a Szent

István Kórház előtti tér

példáján keresztül

készítette:

Haleczky Levente Béla

konzulens:

Dr. Fekete Albert

Kertépítészeti terv

méretarány:

M=1:500

dátum:

2023.11.05

tervlap száma:

K-03



JELMAGYARÁZAT

- lombos fa, sorszámmal és statikai védőzónával
- egészségi állapot miatt kivágandó fa
- esztétikai állapot és koncepció miatt kivágandó fa
- szoliter cserje
- tuskó marás
- favédelmi kaloda
- átültetendő fa
- tervezési terület határa

DIPLOMATERV
2023/2024 őszi

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

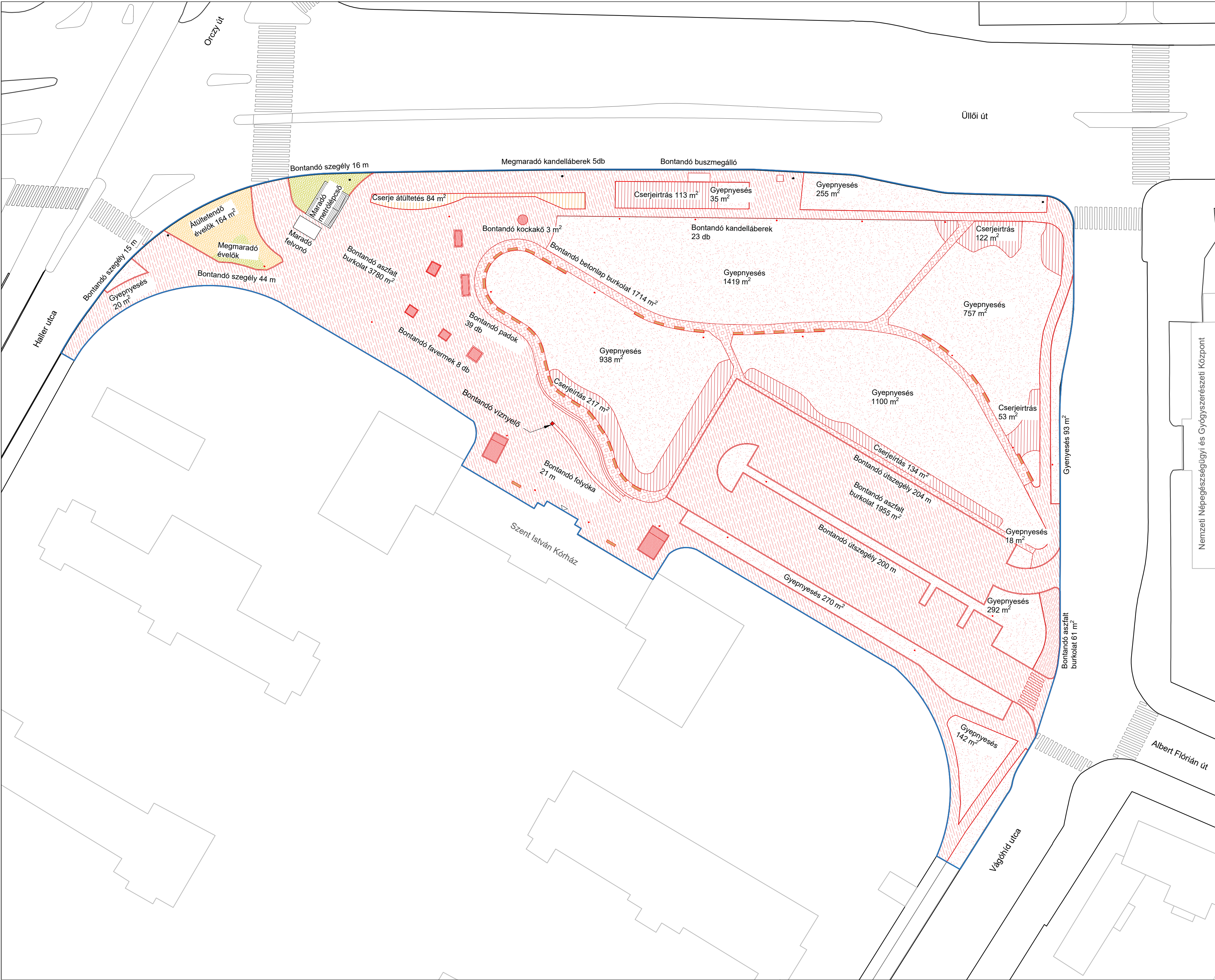
TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

**Műemléki elvek a közterek
szabadtérépítészeti
megújításál - a Szent
István Kórház előtti tér
példáján keresztül**

készítette:	Haleczky Levente Béla
konzulens:	Dr. Fekete Albert

**Fakivágási és
favédelmi terv**

méretarány:	M=1:500
dátum:	2023.11.05
tervlap száma:	K-04



JELMAGYARÁZAT

- cserje irtás
- cserje átültetés
- évelő átültetés
- évelő maradó
- gyepnyesés
- bontandó aszfalt burkolat
- bontandó betonlap burkolat
- bontandó pad
- megmaradó világítás oszlop
- bontandó park világítás
- bontandó szegély
- tervezési terület határa

DIPLOMATERV
2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek
szabadtérépítészeti
megújításál - a Szent
István Kórház előtti tér
példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla

konzulens: Dr. Fekete Albert

Bontási terv



méretarány: M=1:500

dátum: 2023.11.05

tervlap száma: K-05



JELMAGYARÁZAT

- tervezett lejtés
- tervezett magasság
- szintvonal
- víznyelő
- faveremrács
- tipegőkő
- pad
- LOOP ARC háromszög pad
- vendéglő asztal
- szobor
- hulladékgyűjtő
- közüti világítás oszlopa
- park világítás oszlopa
- tervezési terület határa

DIPLOMATERV
2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

**Műemléki elvek a közterek
szabadtérépítészeti
megújításál - a Szent
István Kórház előtti tér
példáján keresztül**

készítette:	Haleczky Levente Béla
konzulens:	Dr. Fekete Albert

**Tereprendezési és
vízelvezetési terv**

méretarány:

M=1:500

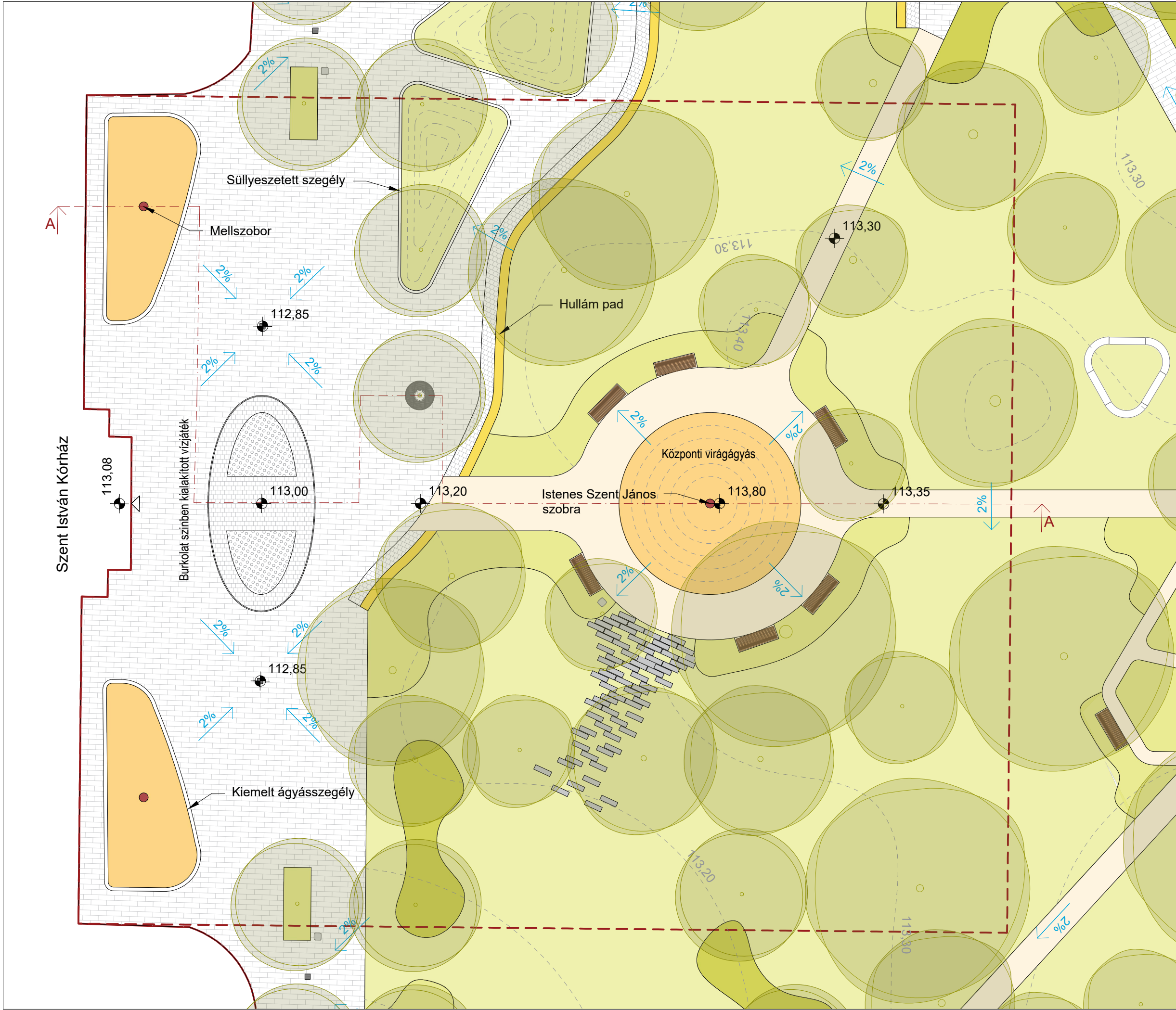
dátum:

2023.11.05

tervlap száma:

K-06





JELMAGYARÁZAT			
	meglévő lombos fa		típegő
	tervezett lombos fa		napvitorla
	szoliter örökzöld cserje		pad
	alacsony cserje		LOOP ARC háromszög pad
	talajtakaró cserje		faveremrács
	évelő		szobor
	gyep		hulladékgyűjtő
	beton térkő burkolat		víznyelő
	andezit kiskockaklő burkolat		közúti világítás oszlopa
	szórt, növényi ennyvel stabilizált burkolat		park világítás oszlopa
	öntött gumiburkolat		magasság
			szintvonal
			metszet vonal
			részterület tervezési határa

DIPLOMATERV 2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek szabadterépítészeti megújításál - a Szent István Kórház előtti tér példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla

konzulens: Dr. Fekete Albert

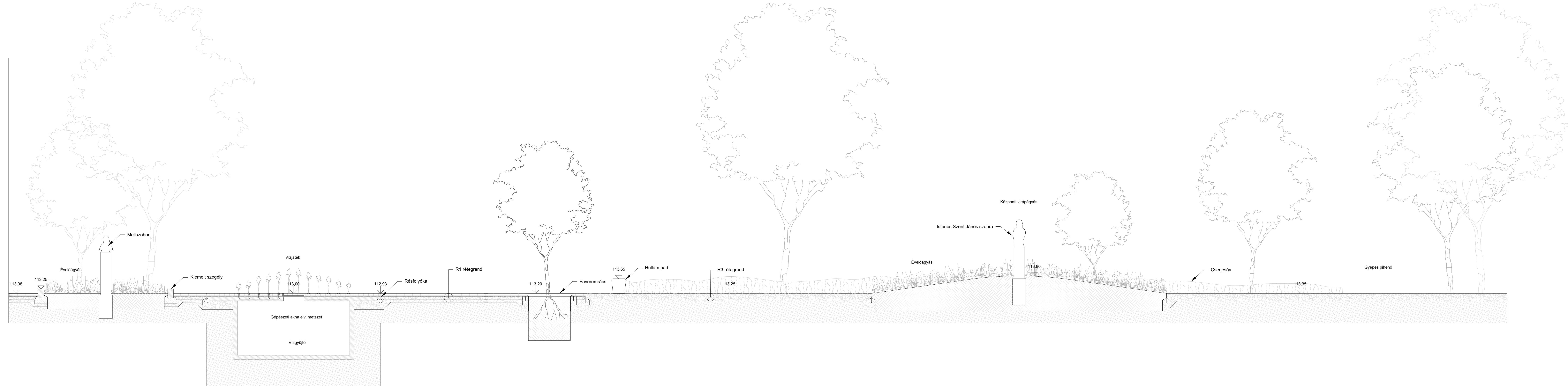
Részterület kertépítészeti terv

méretarány: M=1:200

dátum: 2023.11.05

tervlap száma: R-01

Épület



DIPLOMATERV 2023/2024 őszi

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DISZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek szabadterépitészeti megújításál - a Szent István Kórház előtti tér példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla

konzulens: Dr. Fekete Albert

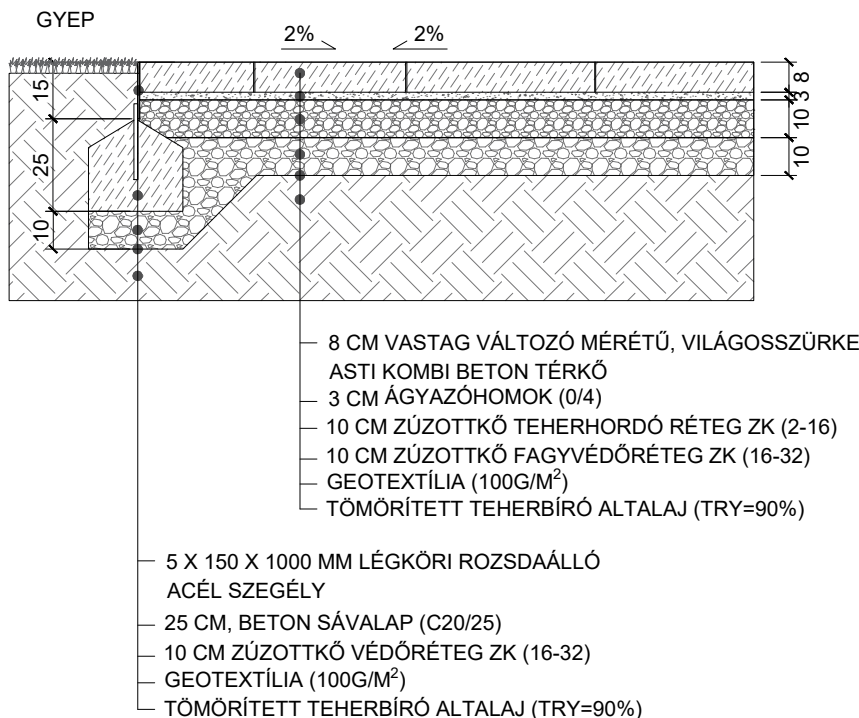
Részterület A-A természet

méretarány: M=1:50

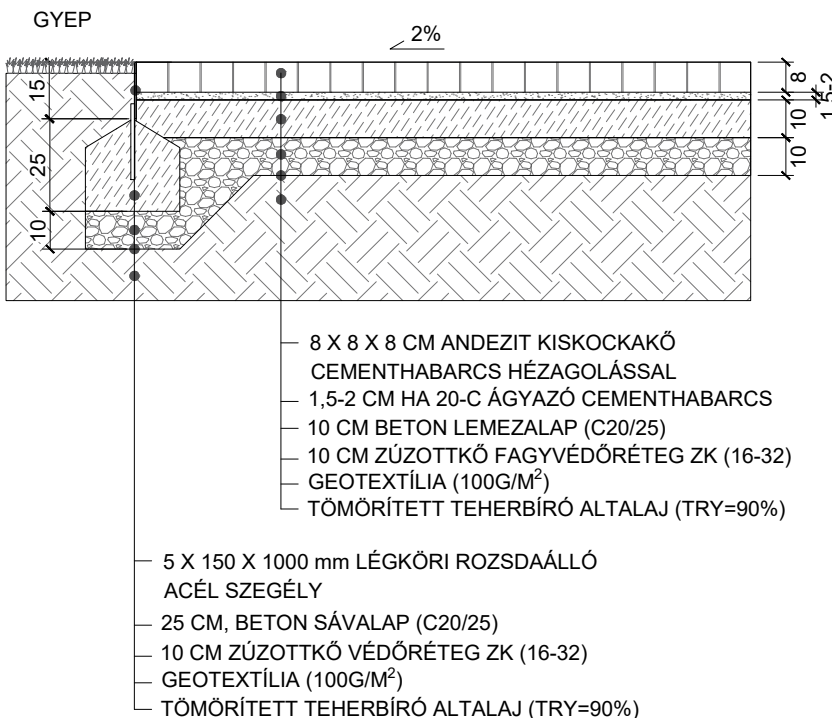
dátum: 2023.11.05

tervlap száma: R-02

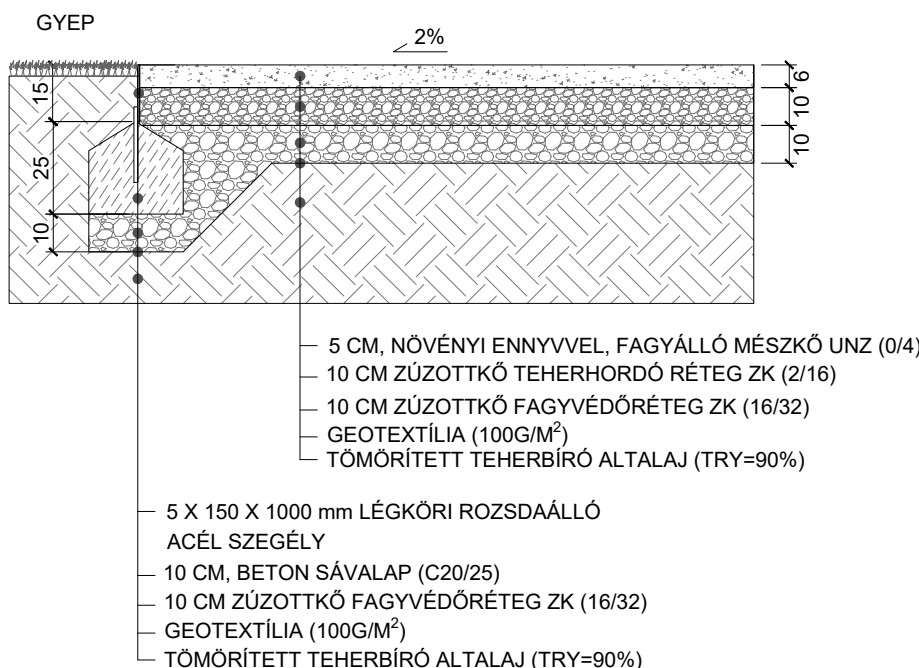
R1 - ASTI BETON TÉRKŐ BURKOLAT



R2 - ANDEZIT KISKOCAKŐ BURKOLAT



R3 - NÖVÉNYI KÖTŐANYAGGAL STABILIZÁLT SZÓRT BURKOLAT



DIPLOMATERV 2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek szabadterépítészeti megújításál - a Szent István Kórház előtti tér példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla

konzulens: Dr. Fekete Albert

Burkolat rétegrendek

méretarány: M=1:20

dátum: 2023.11.05

tervlap száma: R-03

KÓRHÁZ ELŐTTI NÖVÉNYKAZETTA METSZET

ÉPÜLET

MELLSZOBOR

ÉVELŐFELÜLET

TERMŐKÖZEG

- 20 X 30 X 50 CM ANDEZIT SZEGÉLYKŐ
- 20 CM, BETON SÁVALAP (C20/25)
- 10 CM ZÚZOTTKŐ FAGYVÉDŐRÉTEG ZK (16/32)
- GEOTEXTÍLIA (100G/M²)
- TÖMÖRÍTETT TEHERBÍRÓ ALTALAJ (TRY=90%)

R1 RÉTEGREND

2%

BURKOLAT - FAVEREMRÁCS CSATLAKOZÁS METSZET

R1 RÉTEGREND
FAVEREMRÁCS
BEÉPÍTŐ KERET

2%

ARBOTTURA TÍPUSÚ ACÉL FAVEREMRÁCS, PORLAKKAL
FELÜLETKEZELT SZÜRKE (RAL 7035)
TERMŐKÖZEG2 X 50 CM POLIETILÉN
GYÖKÉRTERELŐ LEMEZ

- 10 X 150 MM ROZSDAMENTES ALAPCSAVAR
- 20 X 30 X 20 CM, BETON PONTALAP (C20/25)
- 10 CM ZÚZOTTKŐ VÉDŐRÉTEG ZK (16/32)
- GEOTEXTÍLIA (100G/M²)
- TÖMÖRÍTETT TEHERBÍRÓ ALTALAJ (TRY=90%)

HULLÁM PAD METSZET

R2 RÉTEGREND

R1 RÉTEGREND

2%

GYEP

- EGYEDI VASBETON HULLÁM PAD ANYAGÁBAN
SZÍNEZETT (RAL1023), 5 CM ÉPÍTÉSI TALPPAL
- 20 X 200 MM ROZSDAMENTES ALAPCSAVAR
- 40 X 40 CM, BETON SÁVALAP (C20/25)
- 10 CM ZÚZOTTKŐ FAGYVÉDŐRÉTEG ZK (16/32)
- GEOTEXTÍLIA (100G/M²)
- TÖMÖRÍTETT TEHERBÍRÓ ALTALAJ (TRY=90%)

DIPLOMATERV
2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek
szabadterépítészeti
megújításál - a Szent
István Kórház előtti tér
példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla

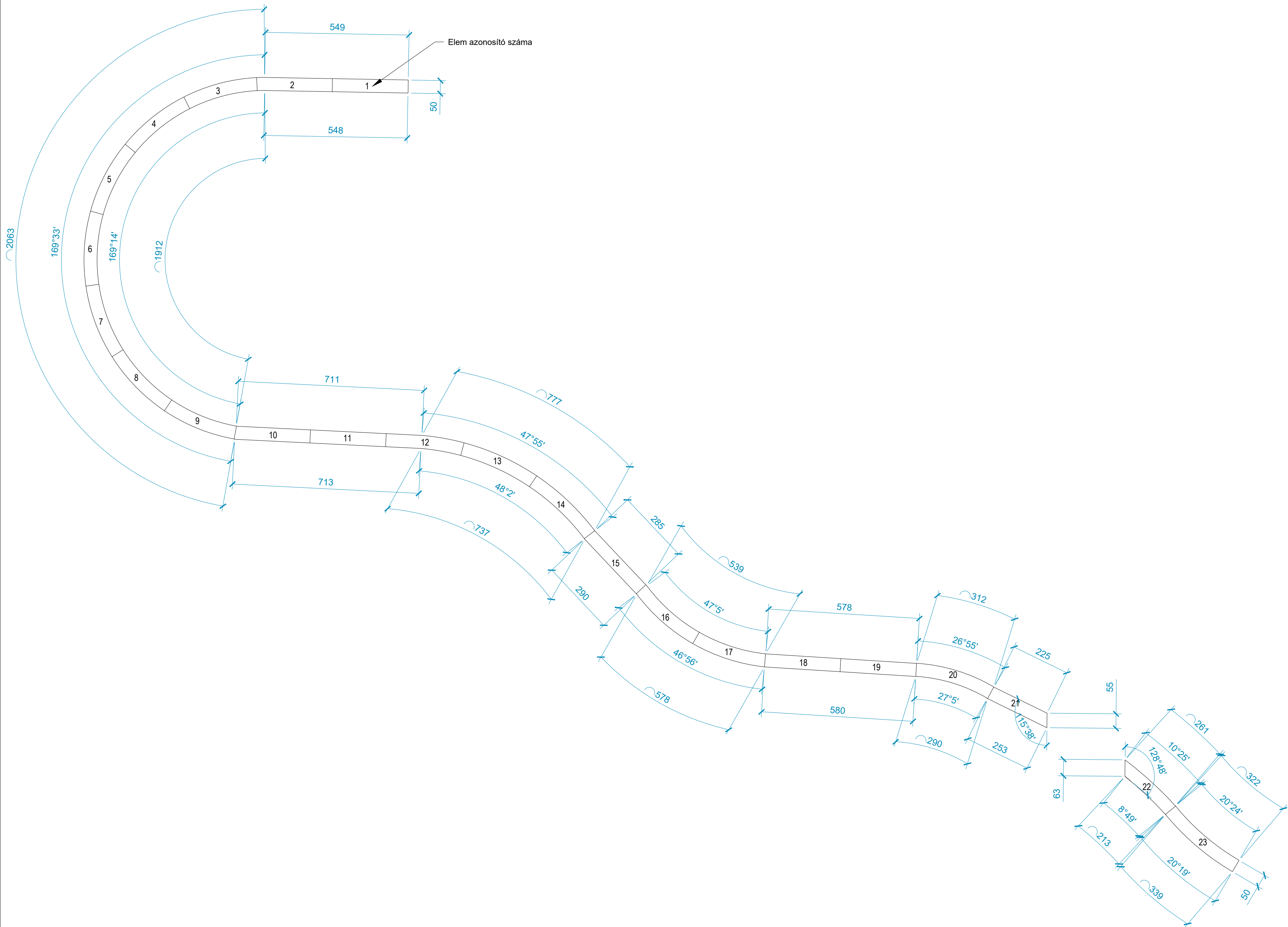
konzulens: Dr. Fekete Albert

Berendezések szerkezeti
kialakítása

méretarány: M=1:25

dátum: 2023.11.05

tervlap száma: R-04



DIPLOMATERV

2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM

TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS

DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET

KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek szabadtérépítészeti megújításál - a Szent István Kórház előtti tér példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla

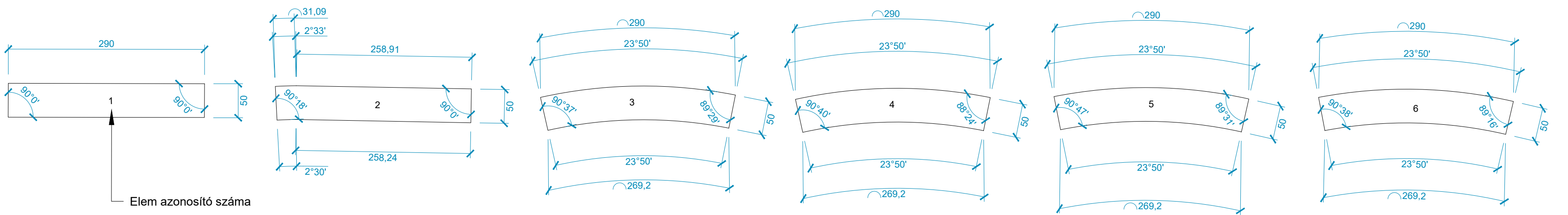
konzulens: Dr. Fekete Albert

Hullám pad idomterv

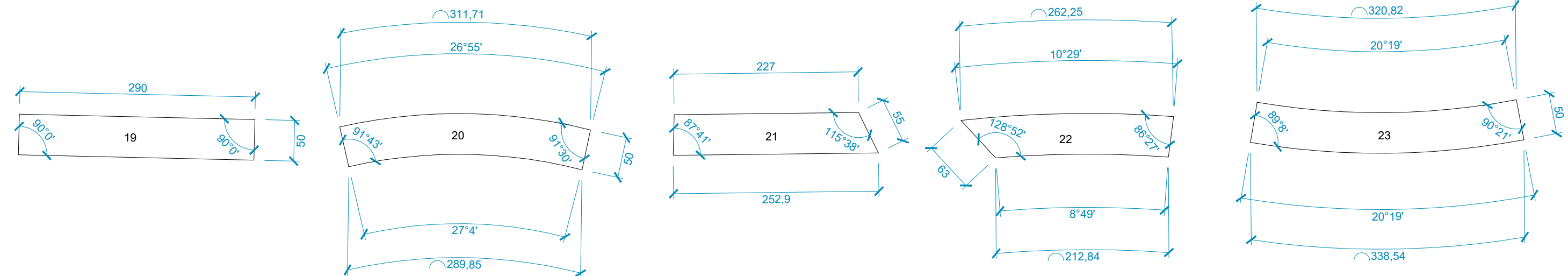
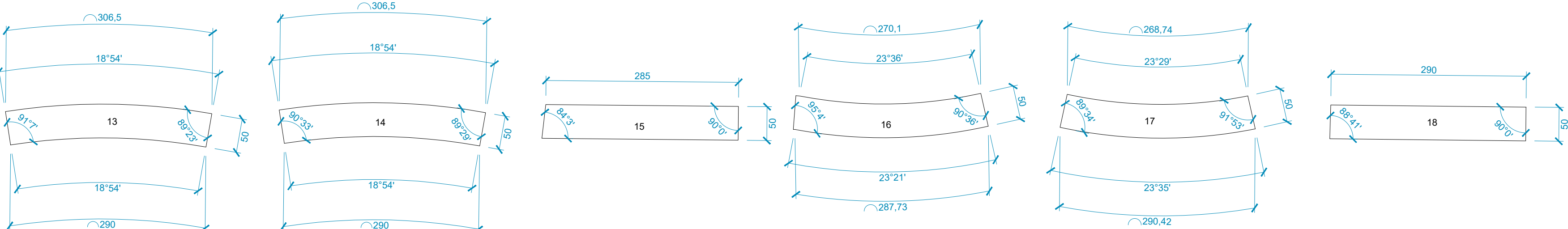
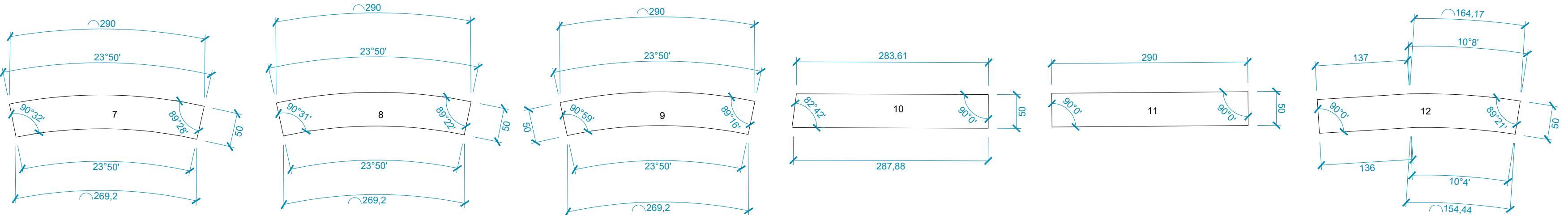
méretarány: M=1:100

dátum: 2023.11.05

tervlap száma: R-05



Elem azonosító száma



DIPLOMATERV

2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek
szabadterépítészeti
megújításál - a Szent
István Kórház előtti tér
példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla

konzulens: Dr. Fekete Albert

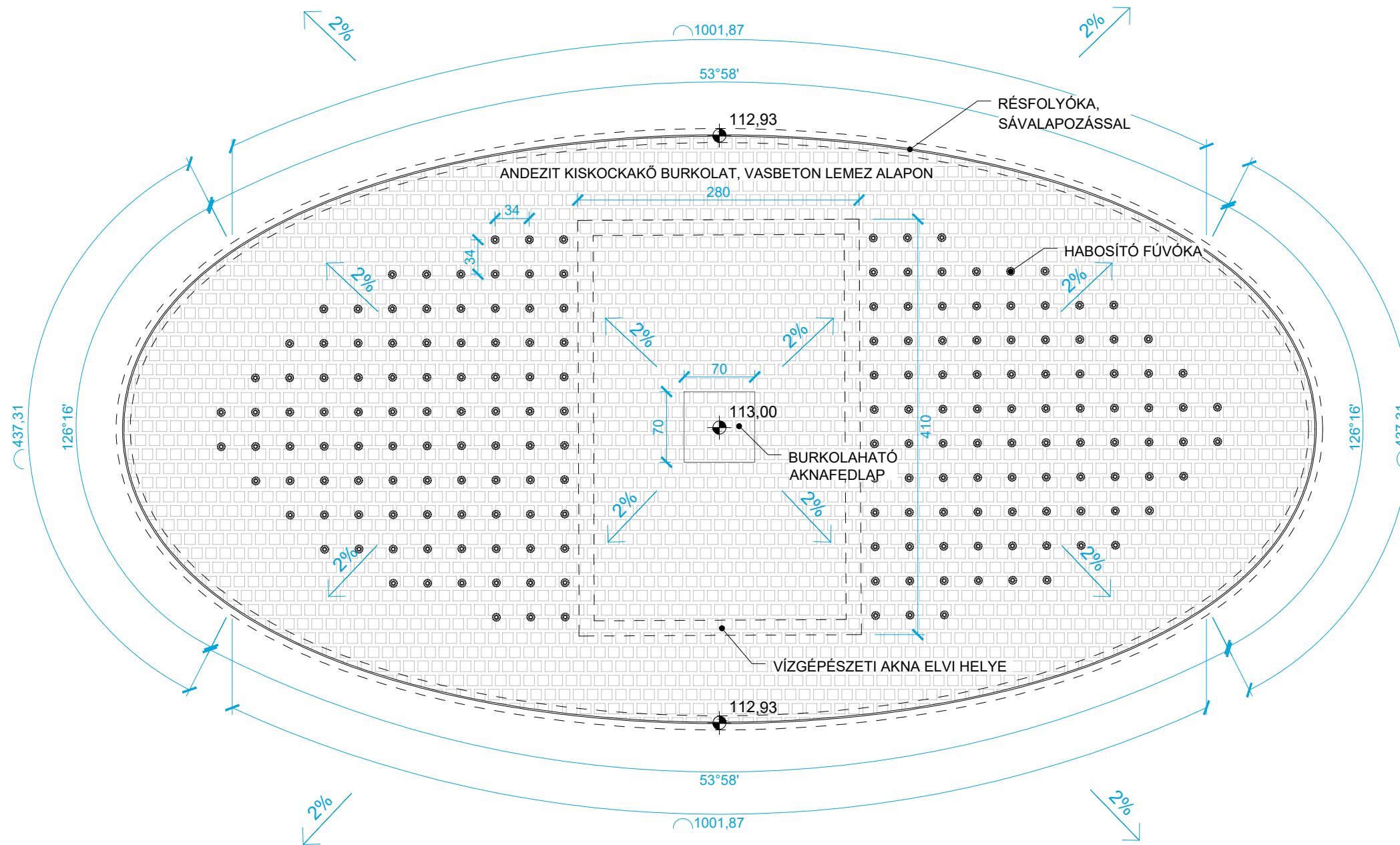
Hullám pad elemeinek
konszignációja

méretarány: M=1:50

dátum: 2023.11.05

tervlap száma: R-06

BURKOLATI SZINTBEN KIALAKÍTOTT VÍZJÁTÉK FELÜLNÉZETE



DIPLOMATERV
2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek
szabadterépítészeti
megújításál - a Szent
István Kórház előtti tér
példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla

konzulens: Dr. Fekete Albert

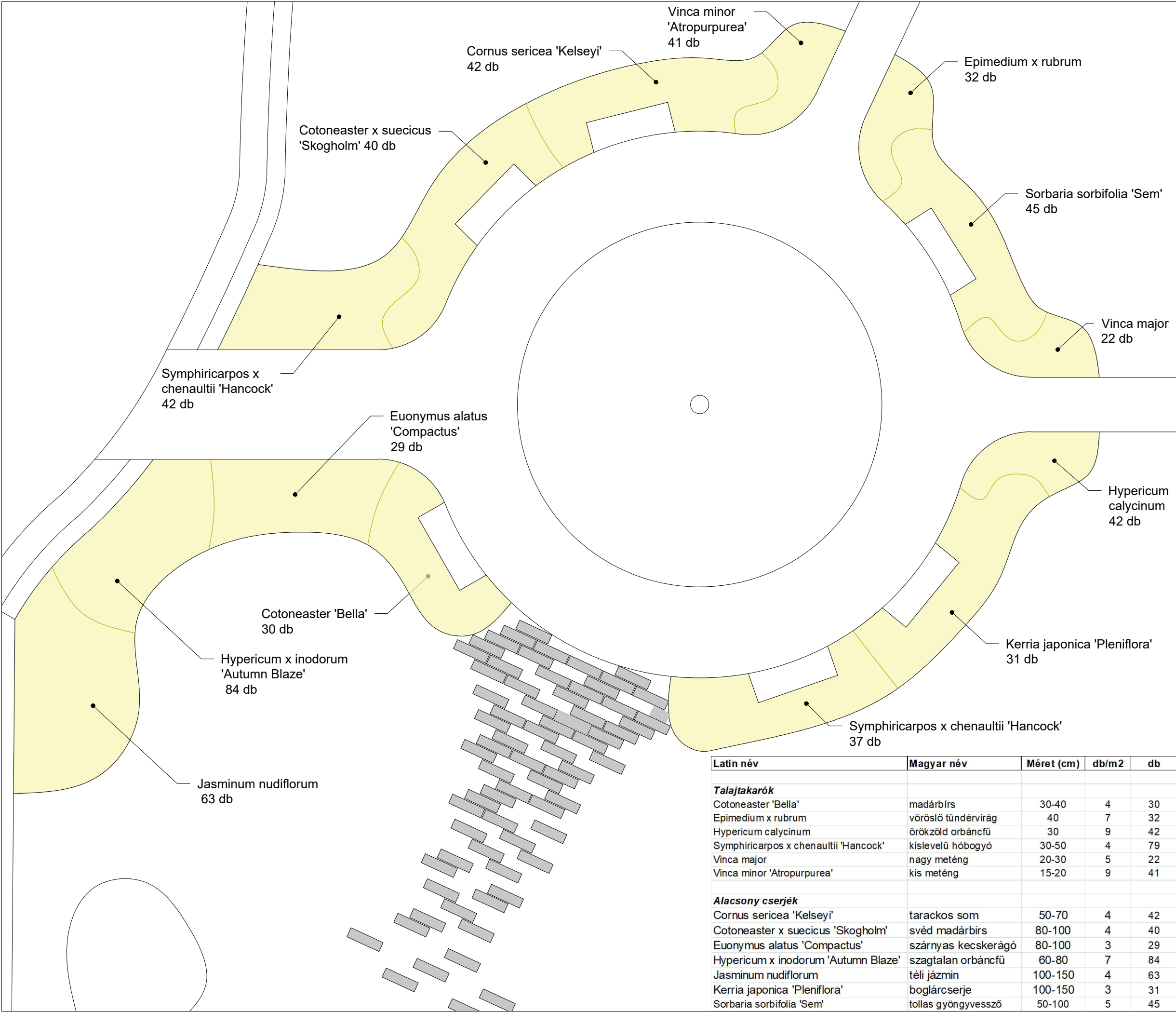
Burkolati vízjáték
felülnézete

méretarány: M=1:50

dátum: 2023.11.05

tervlap száma: R-07

A FÖDÉMSZERKEZET MÉRETEZÉSE SZAKMÉRNÖK BEVONÁSÁVAL, TERVEI ALAPJÁN KIALAKÍTANDÓ!
A VÍZGÉPÉSZETI RÉSZLETEK SZAKMÉRNÖK BEVONÁSÁVAL, TERVEI ALAPJÁN KIALAKÍTANDÓK!



Latin név	Magyar név	Méret (cm)	db/m2	db
Talajtakarók				
Cotoneaster 'Bella'	madárbírs	30-40	4	30
Epimedium x rubrum	vöröslő tündérvirág	40	7	32
Hypericum calycinum	örökzöld orbáncfű	30	9	42
Symphoricarpos x chenaultii 'Hancock'	kislevelű hóbagyó	30-50	4	79
Vinca major	nagy meténg	20-30	5	22
Vinca minor 'Atropurpurea'	kis meténg	15-20	9	41
Alacsony cserjék				
Cornus sericea 'Kelseyi'	tarackos som	50-70	4	42
Cotoneaster x suecicus 'Skogholm'	svéd madárbírs	80-100	4	40
Euonymus alatus 'Compactus'	szárnyas kecskerágó	80-100	3	29
Hypericum x inodorum 'Autumn Blaze'	szagtalan orbáncfű	60-80	7	84
Jasminum nudiflorum	téli jázmin	100-150	4	63
Kerria japonica 'Pleniflora'	boglárcserje	100-150	3	31
Sorbaria sorbifolia 'Sem'	tollas gyöngyvessző	50-100	5	45

DIPLOMATERV
2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek
szabadterépítészeti
megújításál - a Szent
István Kórház előtti tér
példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla

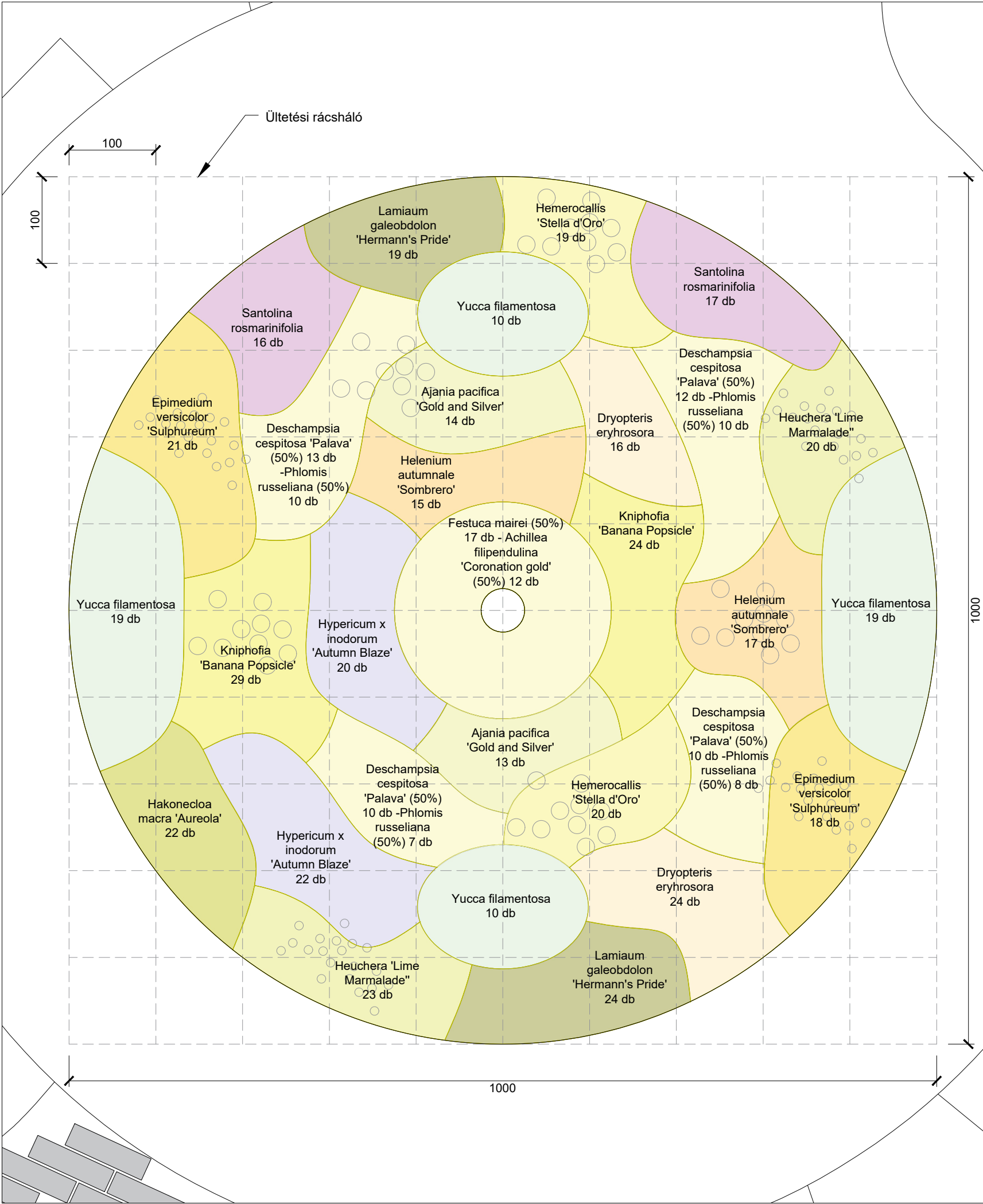
konzulens: Dr. Fekete Albert

Cserje
növénykiültetési
terv

méretarány: M=1:100

dátum: 2023.11.05

tervlap száma: R-08



Latin név	Magyar név	Méret (cm)	Virágzás	db/m2	db
Fő fajok					
Achillea filipendulina 'Coronation gold'	jószagú cickafark	125	VI-VIII	5	12
Ajania pacifica 'Gold and Silver'	japán aranykrizantém	30-70	IX-XI	7	27
Deschampsia cespitosa 'Palava'	gyepes sédbúza	50	VI-IX	9	45
Dryopteris erythrosora	japán pajzsika	40	-	9	40
Epimedium versicolor 'Sulphureum'	kénsárga tündérvirág	30	IV-V	7	39
Festuca mairei	atlasz csenkesz	80-100	VI-IX	7	17
Hakonecloa macra 'Aureola'	szálkafű	25-40	VII-IX	9	22
Helenium autumnale 'Sombbrero'	őszai napfényvirág	60	VI-IX	7	32
Hemerocallis 'Stella d'Oro'	sásliliom	30-40	V-IX	9	39
Heuchera 'Lime Marmalade'	tűzeső	40	V-VII	9	43
Hypericum x inodorum 'Autumn Blaze'	szagtalan orbáncfű	60-80	VI-IX	7	42
Kniphofia 'Banana Popsicle'	fáklyaliliom	50	VI-IX	9	53
Lamium galeobdolon 'Hermann's Pride'	sárga árvacsalán	30-35	IV-VI	9	43
Phlomis russeliana	kaukázusi macskahere	70-80	VI-VIII	7	35
Santolina rosmarinifolia	hamvas cipruska	40	V-VI	7	33
Yucca filamentosa	kerti pálmaliliom	60-160	VII-VIII	5	48
Tavaszi hagymások					
Iris bucharica	buharai nőszirm	30	IV	10-es csop	50
Narcissus pseudonarcissus	sárga nárcisz	30-40	III-V	20-as csop	80

DIPLOMATERV
2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek
szabadterépítészeti
megújításál - a Szent
István Kórház előtti tér
példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla

konzulens: Dr. Fekete Albert

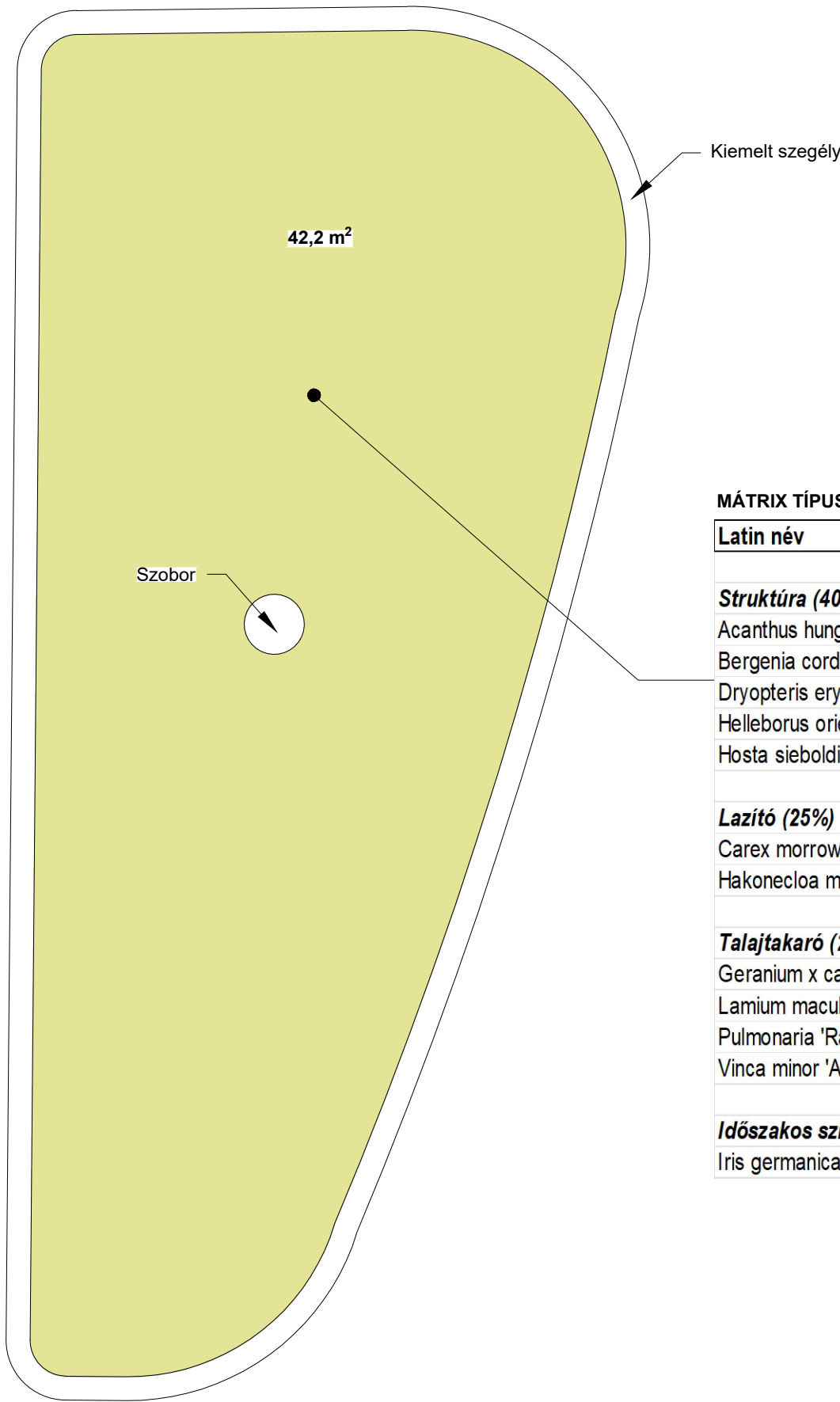
Központi
évelőágyás
növénykiültetési
terv



méretarány: M=1:50

dátum: 2023.11.05

tervlap száma: R-09



MÁTRIX TÍPUSÚ ÉVELŐKIÜLTETÉS

Latin név	Magyar név	Méret (cm)	Virágzás	mátrix %	db/m2	db
Struktúra (40%)						
Acanthus hungaricus	balkáni medveköröm	70-100	VI-VII	10%	3	13
Bergenia cordifolia 'Winterglut'	szívlevelű bőrlevél	30	III-IV	10%	7	30
Dryopteris eryhrosora	japán pajzsika	40	-	10%	9	38
Helleborus orientalis 'Double Ellen White'	keleti hunyor	20-50	XII-III	5%	7	15
Hosta sieboldiana 'Frances Williams'	hamvas árnyékliliom	60	VI-VII	5%	5	11
Lazító (25%)						
Carex morrowii 'Ice Dance'	japán sás	40	V-VI	13%	7	38
Hakonecloa macra 'Aureola'	szálkafű	25-40	VII-IX	12%	9	46
Talajtakaró (25%)						
Geranium x cantabrigiense 'Biokovo'	angol góraorr	25	V-VI	5%	12	25
Lamium maculatum 'Pink Pewter'	foltos árvacsalán	20	V-VI	8%	12	41
Pulmonaria 'Raspberry Splash'	tüdőfű	20-30	III-IV	5%	12	25
Vinca minor 'Atropurpurea'	kis meténg	15	IV-V	7%	9	27
Időszakos színfoltképző (10%)						
Iris germanica	szakállas nőszirm	60-80	V-VI	10%	7	30

DIPLOMATERV
2023/2024 ősz

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSZKERTÉSZETI INTÉZET
KERTMŰVÉSZETI ÉS KERTÉPÍTÉSZETI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC

Műemléki elvek a közterek
szabadterépítészeti
megújításál - a Szent
István Kórház előtti tér
példáján keresztül

készítette: Haleczky Levente Béla

konzulens: Dr. Fekete Albert

Kórház előtér
évelőágyás
növénykiültetési
terv



méretarány: M=1:50

dátum: 2023.11.05

tervlap száma: R-10