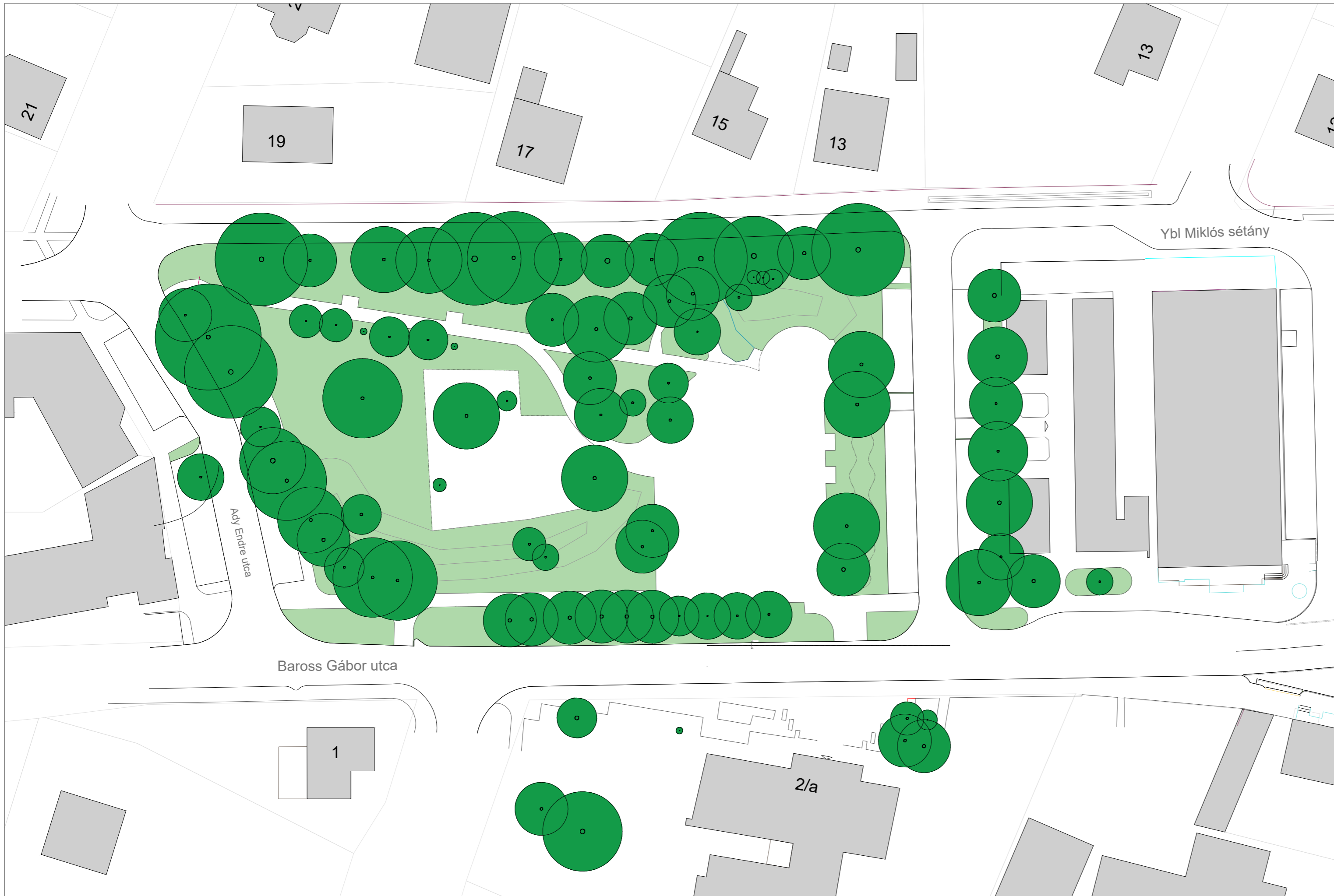


Biatorbágy Főterének fakatasztere

Sorszám	Latin név	Magyar név	Törzsátmérő (cm):	Törzskörméret (cm):	Koronaátmérő (m)	Törzsmagasság	Koronaforma	Egészségügyi állapot:	Esztétikai állapot
1	Betula pendula	Közönséges nyír	25	79	4	140	Csüngő	5	5
2	Tilia cordata	Kislevelű hárs	50	157	8	200	Ovális	5	5
3	Fraxinus excelsior	Magas kőris	40	126	10	220	Gömb	5	5
4	Corylus colurna	Mogyoró	30	94	7	200	Kúpos	5	5
5	Fraxinus ornus 'Mecsek'	Virágos kőris	55	173	10	180	Gömb	4	4
6	Acer platanoides	Korai juhar	30	94	9	180	Szabálytalan	4	5
7	Acer platanoides	Korai juhar	30	94	8	200	Szabálytalan	4	4
8	Fraxinus ornus 'Mecsek'	Virágos kőris	55	173	9	180	Gömb	5	5
9	Corylus colurna	Mogyoró	60	188	8	160	Kúpos	5	5
10	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	70	220	14	240	Tojás	5	5
11	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	50	157	8	240	Tojás	3	4
12	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	75	236	12	220	Tojás	4	5
13	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	70	220	14	240	Tojás	5	5
14	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	40	126	8	160	Váza	5	4
15	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	75	236	8	240	Szabálytalan	3	3
16	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	35	110	8	180	Oszlopos	5	4
17	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	50	157	14	220	Tojás	5	5
18	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	85	267	14	180	Oszlopos	5	5
19	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	40	126	10	350	Tojás	5	5
20	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	40	126	10	300	Tojás	5	5
21	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	35	110	8	220	Tojás	5	5
22	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	70	220	14	240	Tojás	5	5
23	Crataegus x media	Galagonya	20	63	5	180	Szabálytalan	5	5
24	Crataegus x media	Galagonya	20	63	5	200	Szabálytalan	5	5
25	Crataegus x media	Galagonya	5	16	1	140	Szabálytalan	4	5
26	Crataegus x media	Galagonya	25	79	6	220	Szabálytalan	5	5
27	Crataegus x media	Galagonya	25	79	6	220	Szabálytalan	5	5
28	Crataegus x media	Galagonya	5	16	1	220	Szabálytalan	5	5
29	Catalpa bignonioides	Szivarfa	30	94	8	140	Szabálytalan	3	2
30	Acer platanoides	Korai juhar	45	141	10	180	Kúpos	5	5
31	Catalpa bignonioides	Szivarfa	50	157	8	240	Szabálytalan	3	3
32	Catalpa bignonioides	Szivarfa	40	126	8	200	Szabálytalan	4	4
33	Catalpa bignonioides	Szivarfa	45	141	8	160	Szabálytalan	2	3
34	Quercus rubra	Vörös tölgy	20	63	7	260	Ovális	4	5
35	Pinus nigra	Feketefenyő	30	94	4	0	Szabálytalan	2	1
36	Pinus nigra	Feketefenyő	10	31	2	100	Gúla	3	3
37	Pinus nigra	Feketefenyő	15	47	2	100	Oszlopos	3	3
38	Pinus nigra	Feketefenyő	20	63	3	100	Oszlopos	3	3
39	Aesculus hippocastanum	Közönséges vadgesztenye	45	141	10	120	Tojás	5	5
40	Aesculus hippocastanum	Közönséges vadgesztenye	45	141	10	120	Tojás	5	5
41	Koelreuteria paniculata	Csörgőfa	40	126	10	400	Ernyős	5	5
42	Koelreuteria paniculata	Csörgőfa	55	173	8	140	Ernyős	4	4
43	Prunus cerasifera 'Nigra'	Vérszilva	30	94	7	200	Ovális	5	5
44	Prunus cerasifera 'Nigra'	Vérszilva	30	94	7	200	Ovális	5	5
45	Prunus cerasifera 'Nigra'	Vérszilva	15	47	7	200	Ovális	5	5
46	Robinia pseudoacacia	Fehér akác	25	79	6	160	Szabálytalan	1	1

47	Acer campestre	Mezei juhar	50	157	8	40	Ernyős	5	5
48	Acer campestre	Mezei juhar	50	157	8	40	Ernyős	5	5
49	Acer campestre	Mezei juhar	50	157	8	40	Ernyős	5	5
50	Acer campestre	Mezei juhar	50	157	8	40	Ernyős	5	5
51	Acer campestre	Mezei juhar	50	157	8	0	Ernyős	5	5
52	Acer campestre	Mezei juhar	50	157	8	0	Ernyős	5	5
53	Acer platanoides	Korai juhar	40	126	12	140	Tojás	4	5
54	Acer platanoides	Korai juhar	40	126	12	140	Tojás	4	5
55	Acer platanoides	Korai juhar	30	94	6	120	Szabálytalan	2	2
56	Acer platanoides	Korai juhar	50	157	8	140	Szabálytalan	4	4
57	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	45	141	10	200	Kúpos	5	5
58	Acer platanoides	Juharlevelű platán	50	157	12	220	Szabálytalan	4	5
59	Ailanthus altissima	Bálványfa	70	220	10	200	Ernyős	3	3
60	Acer pseudoplatanus	Hegyi juhar	20	63	6	220	Oszlopos	5	5
61	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	70	220	14	220	Kúpos	5	5
62	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	60	188	16	240	Kúpos	5	5
63	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	30	94	8	180	Szabálytalan	3	4
64	Tilia cordata	Kislevelű hárs	30	94	7	160	Tojás	5	5
65	Acer platanoides	Korai juhar	45	141	12	260	Tojás	5	5
66	Prunus cerasifera 'Nigra'	Vérszilva	40	126	6	20	Ernyős	4	3
67	Fraxinus excelsior	Magas kőris	45	141	10	220	Gömb	5	5
68	Betula pendula	Közönséges nyír	10	31	2	160	Csüngő	2	2
69	Prunus serrulata 'Kansan'	Japáncseresznye	20	63	3	200	Gömb	5	5
70	Pinus nigra	Feketefenyő	35	110	5	120	Gúla	5	4
71	Pinus nigra	Feketefenyő	25	79	4	140	Gúla	5	4
72	Liriodendron tulipifera	Amerikai tulipánfa	50	157	10	200	Tojás	5	5
73	Corylus colurna	Törökmogyoró	40	126	8	120	Kúpos	5	4
74	Pyrus calleryana 'Chanticleer'	Kínai díszkörte	30	94	8	200	Tojás	4	5
75	Corylus colurna	Törökmogyoró	30	94	4	300	Oszlopos	4	4
76	Abies nordmanniana	Kaukázusi jegenyefenyő	30	94	6	140	Gúla	5	5
77	Tilia platyphyllos	Nagylevelű hárs	35	110	7	260	Tojás	4	5
78	Corylus colurna	Törökmogyoró	35	110	8	260	Kúpos	5	5
79	Corylus colurna	Törökmogyoró	35	110	8	220	Kúpos	5	5
80	Quercus robur 'Fastigiata'	Oszlopos kocsánytalan tölgy	60	188	6	60	Oszlopos	5	5
81	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	40	126	8	220	Kúpos	5	5
82	Platanus x acerifolia	Juharlevelű platán	70	220	12	240	Váza	4	4
83	Carpinus betulus	Közönséges gyertyán	5	16	1	60	Oszlopos	5	5
84	Picea abies	Európai luc	35	110	5	300	Oszlopos	4	4
85	Picea abies	Európai luc	10	31	3	280	Oszlopos	5	5
86	Quercus robur 'Fastigiata'	Oszlopos kocsánytalan tölgy	50	157	8	140	Oszlopos	5	5
87	Quercus robur 'Fastigiata'	Oszlopos kocsánytalan tölgy	40	126	8	60	Oszlopos	5	5

Évelőágyások fajösszetétele						
Napos kiültetések						
Agyás típusa	Latin név	Magyar név	Telepítési sűrűség (db/m ²)	Telepítési arány	Agyás területe (m ²)	Mennyiség (db)
N1	<i>Narcissus pseudonarcissus</i>	nárcisz	12	100%	36	432
	<i>Echinacea purpurea</i>	bíbor kasvirág		10%		43
	<i>Euphorbia cyparissias</i>	farkas kutyatej		10%		43
	<i>Melica ciliata</i>	prémes gyöngyperje		10%		43
	<i>Salvia nemorosa</i>	ligeti zsálya		20%		86
	<i>Sanguisorba officinalis</i>	őszi vérfű		10%		43
	<i>Santolina chamaecyparissus</i>	hamvas cipruska		15%		65
	<i>Teucrium chamaedrys</i>	sarlós gamandor		10%		43
	<i>Verbena bonariensis 'Vanity'</i>	törpe ernyős verbéna		15%		65
N2	<i>Tulipa 'Happy generation'</i>	tulipán	12	100%	78	936
	<i>Melica ciliata</i>	prémes gyöngyperje		15%		140
	<i>Molinia caerulea 'Poul Petersen'</i>	nyugati kékperje		15%		140
	<i>Origanum vulgare</i>	szurokfű		10%		94
	<i>Rudbeckia fulgida 'Goldsturm'</i>	sárga kúpvirág		10%		94
	<i>Salvia nemorosa</i>	ligeti zsálya		15%		140
	<i>Sanguisorba officinalis</i>	őszi vérfű		10%		94
	<i>Teucrium chamaedrys</i>	sarlós gamandor		15%		140
	<i>Verbena bonariensis</i>	ernyős verbéna		10%		94
N3	<i>Allium giganteum</i>	óriás díszhagyma	12	100%	38	456
	<i>Achillea filipendulina 'Cloth of Gold'</i>	sárga cickafark		15%		68
	<i>Calamagrostis x acutiflora</i>	tollas nádtippán		10%		46
	<i>Echinacea purpurea</i>	bíbor kasvirág		10%		46
	<i>Heliopsis helianthoides</i>	napszem		20%		91
	<i>Melica ciliata</i>	prémes gyöngyperje		10%		46
	<i>Salvia nemorosa</i>	ligeti zsálya		15%		68
	<i>Teucrium chamaedrys</i>	sarlós gamandor		10%		46
	<i>Verbena bonariensis</i>	ernyős verbéna		10%		46
Arnyéki évelőkiültetések						
Agyás típusa	Latin név	Magyar név	Telepítési sűrűség (db/m ²)	Telepítési arány	Agyás területe (m ²)	Mennyiség (db)
A1	<i>Aegopodium podagraria 'Variegata'</i>	podagrafű	12	15%	96	173
	<i>Ajuga reptans 'Evening Glow'</i>	indás ínfű		10%		115
	<i>Alchemilla mollis</i>	lágyszőrű palástfű		10%		115
	<i>Carex morowii 'Ice Dance'</i>	tarka sás		20%		230
	<i>Corydalis cava</i>	odvas keltike		15%		173
	<i>Geranium macrorrhizum 'Czakor'</i>	nehézszagú gólyaorr		10%		115
	<i>Helleborus odoratus</i>	illatos hunyor		10%		115
	<i>Primula veris</i>	tavaszi kankalín		10%		115
	A2	<i>Acanthus mollis</i>		medveköröm		12
<i>Aruncus sylvestris</i>		erdei tündérfürt	10%	66		
<i>Anemone sylvestris</i>		erdei szellőrózsa	15%	99		
<i>Dryopteris filix-femina</i>		hölgypáfrány	10%	66		
<i>Carex muskungimensis</i>		pálmalevelű sás	20%	132		
<i>Geranium macrorrhizum 'Czakor'</i>		nehézszagú gólyaorr	15%	99		
<i>Hosta plantaginea</i>		árnyékliliom	10%	66		
<i>Pteridium aquilinum</i>		saspáfrány	10%	66		
Évelőágyások fajösszetétele						
Agyás típusa	Latin név	Magyar név	Telepítési sűrűség (db/m ²)	Telepítési arány	Agyás területe (m ²)	Mennyiség (db)
F1	<i>Aegopodium podagraria 'Variegata'</i>	podagrafű	12	15%	66	119
	<i>Alchemilla mollis</i>	lágyszőrű palástfű		10%		79
	<i>Campanula persicifolia</i>	baracklevelű hrangvirág		10%		79
	<i>Corydalis cava</i>	odvas keltike		10%		79
	<i>Epimedium x rubrum</i>	püspöksüveg		10%		79
	<i>Helleborus odoratus</i>	illatos hunyor		20%		158
	<i>Pachysandra terminalis 'Green Sheen'</i>	japán kövérke		15%		119
	<i>Vinca minor 'Gertrude Jekyll'</i>	kis meténg		10%		79
	F2	<i>Aegopodium podagraria 'Variegata'</i>		podagrafű		12
<i>Anemone sylvestris</i>		erdei szellőrózsa	10%	40		
<i>Campanula persicifolia</i>		baracklevelű hrangvirág	15%	59		
<i>Dicentra spectabilis 'Alba'</i>		szívvirág	20%	79		
<i>Digitalis lutea</i>		sárga gyűszűvirág	10%	40		
<i>Eupatorium maculatum 'Atropurpureum'</i>		sédkender	10%	40		
<i>Hemerocallis 'Stella de Oro'</i>		sásliliom	5%	20		
<i>Polypodium vulgare</i>		édesgyökerű páfrány	15%	59		



JELMAGYARÁZAT

-  **MEGLÉVŐ FA**
-  **TEREPPLASZTIKA**
-  **GYALOGÚT**
-  **AUTÓÚT**
-  **ÉPÜLETEK**
-  **ZÖLDFELÜLETEK**

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSKERTÉSZETI INTÉZET
KERT- ÉS SZABADTÉRTERVEZÉSI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC SZAK

BIATORBÁGYI FŐTERÉNEK KERTÉPÍTÉSZETI MEGÚJÍTÁSA

hallgató: Kovács-Oroszlán Márton

konzulens: Doma-Tarcsányi Judit

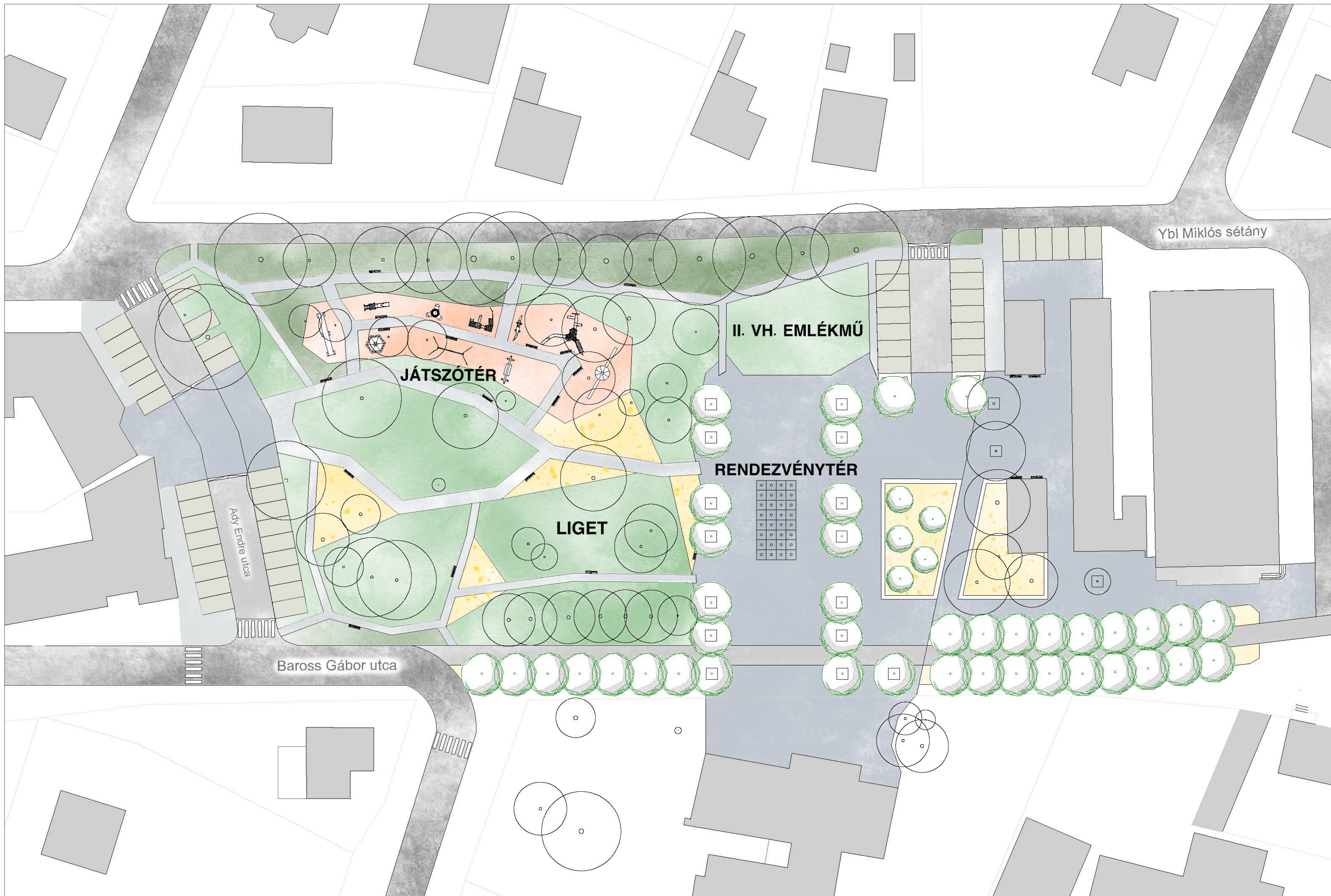


JELENLEGI ÁLLAPOT HELYSZÍNRAJZA

méretarány: M=1:500

dátum: 2025. 11. 11.

tervlap száma: H-01



JELMAGYARÁZAT

-  **PARKOLÓ**
-  **ASZFALT ÚTBURKOLAT**
-  **KIEMELT NÖVÉNYKAZETTA**
-  **BURKOLATBA SÜLLYESZTETT VÍZARCHITEKTÚRA**
-  **GYALOGÚT**
-  **JÁTSZÓTÉR**
-  **RENDEZVÉNYTÉR**
-  **ÉVELŐKIÜLTETÉS**
-  **CSERJEKIÜLTETÉS ÉVELŐKKEL**
-  **GYEPFELÜLET**
-  **MEGLÉVŐ FA**
-  **TERVEZETT FA**
-  **GYALOGÁTKELŐ**
-  **FORGALOCSSILLAPÍTOTT ÚT**
-  **PAD**

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSKERTÉSZETI INTÉZET
KERT- ÉS SZABADTÉRTERVEZÉSI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC SZAK

BIATORBÁGYI FŐTERÉNEK KERTÉPÍTÉSZETI MEGÚJÍTÁSA

hallgató: Kovács-Oroszlán Márton

konzulens: Doma-Tarcsányi Judit



KERTÉPÍTÉSZETI KONCEPCIÓTERV

méretarány: M=1:500

dátum: 2025. 11. 11.

tervlap száma: K-01



JELMAGYARÁZAT

-  **PARKOLÓ**
-  **ASZFALT ÚTBURKOLAT**
-  **KIEMELT NÖVÉNYKAZETTA**
-  **BURKOLATBA SÜLLYESZTETT VÍZARCHITEKTÚRA**
-  **GYALOGÚT**
-  **JÁTSZÓTÉR**
-  **NAGYELEMES TÉRKŐBURKOLAT**
-  **ÉVELŐKIÜLTETÉS**
-  **CSERJEKIÜLTETÉS ÉVELŐKKEL**
-  **GYEPFELÜLET**
-  **MEGLÉVŐ FA**
-  **TERVEZETT FA**
-  **GYALOGÁTKELŐ**
-  **TÖBBFUNKCIÓS ÜLŐBÚTOR**
-  **PAD**

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSKERTÉSZETI INTÉZET
KERT- ÉS SZABADTÉRTERVEZÉSI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC SZAK

BIATORBÁGYI FŐTERÉNEK KERTÉPÍTÉSZETI MEGÚJÍTÁSA

hallgató: Kovács-Oroszlán Márton

konzulens: Doma-Tarcsányi Judit

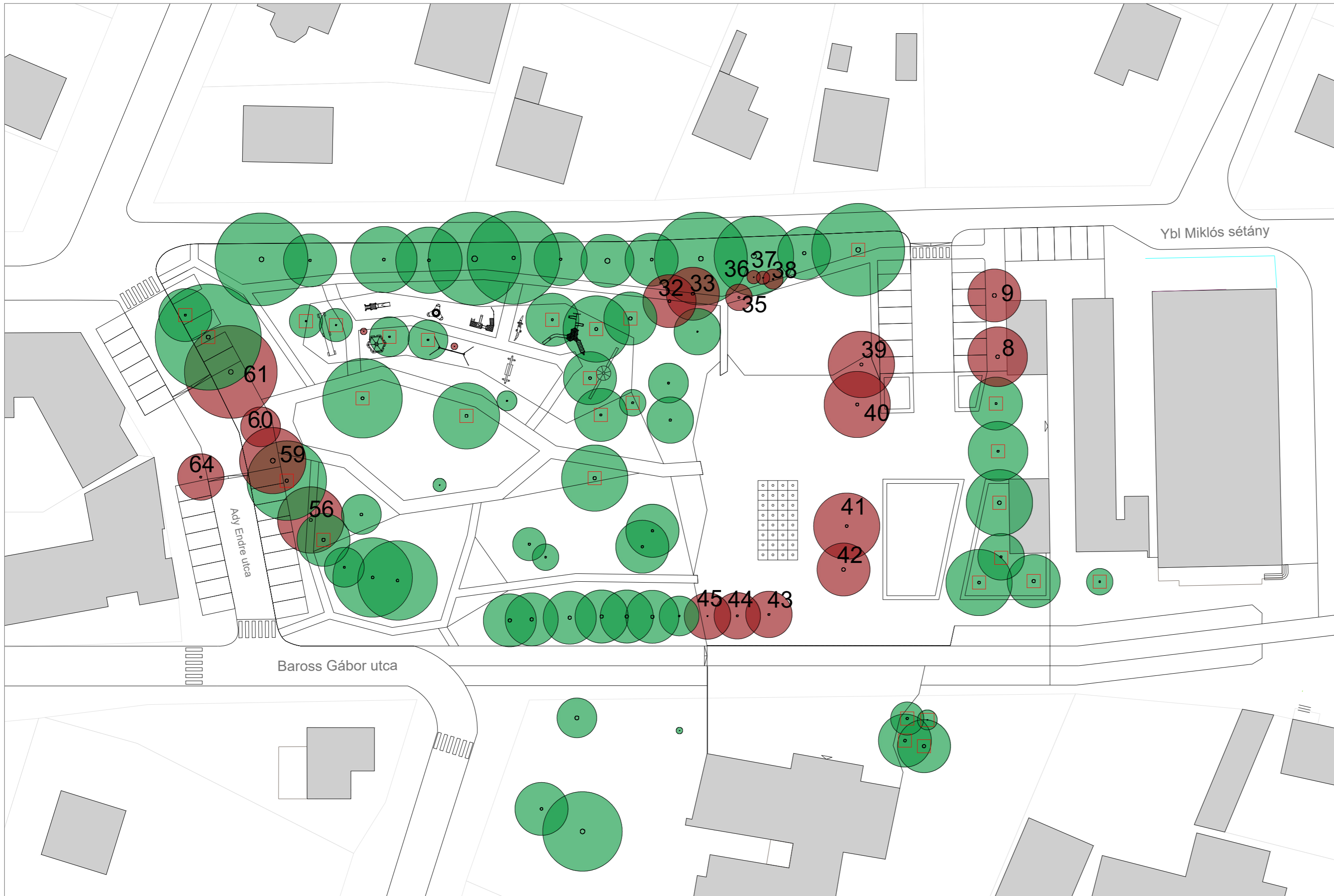
KERTÉPÍTÉSZETI TERV

méretarány: M=1:500

dátum: 2025. 11. 11.

tervlap száma: K-02





JELMAGYARÁZAT

- MEGMARADÓ FA
- KIVÁGANDÓ FA
- KALODA

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSKERTÉSZETI INTÉZET
KERT- ÉS SZABADTÉRTERVEZÉSI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC SZAK

BIATORBÁGYI FŐTERÉNEK KERTÉPÍTÉSZETI MEGÚJÍTÁSA

hallgató: Kovács-Oroszlán Márton

konzulens: Doma-Tarcsányi Judit



FAKIVÁGÁSI ÉS FAVÉDELMI TERV

méretarány: M=1:500

dátum: 2025. 11. 11.

tervlap száma: F-01

**BIATORBÁGYI FŐTERÉNEK
KERTÉPÍTÉSZETI MEGÚJÍTÁSA**

hallgató: Kovács-Oroszlán Márton

konzulens: Doma-Tarcsányi Judit

KERTÉPÍTÉSZETI KIVITELI TERV

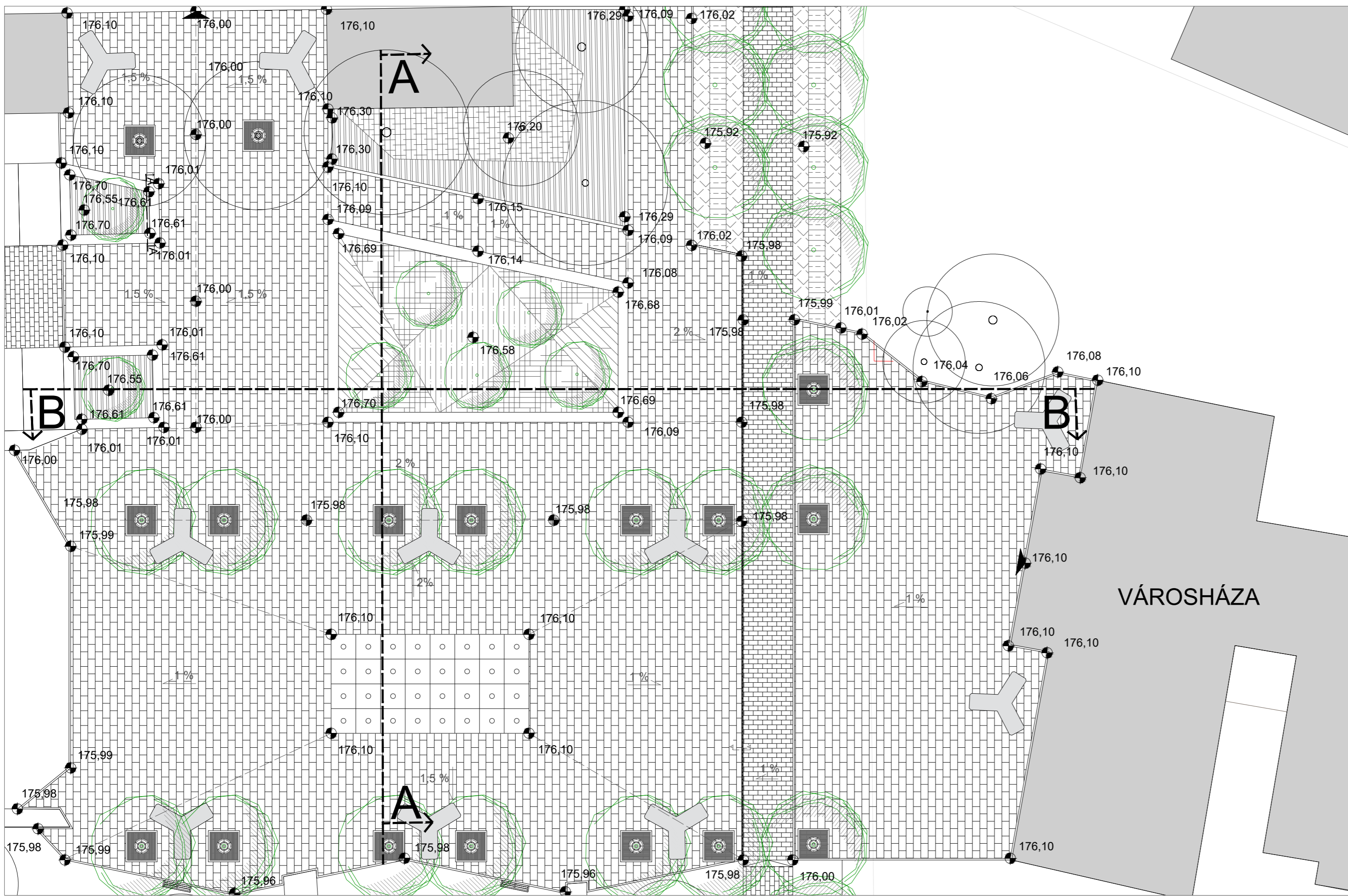
méretarány: M=1:200

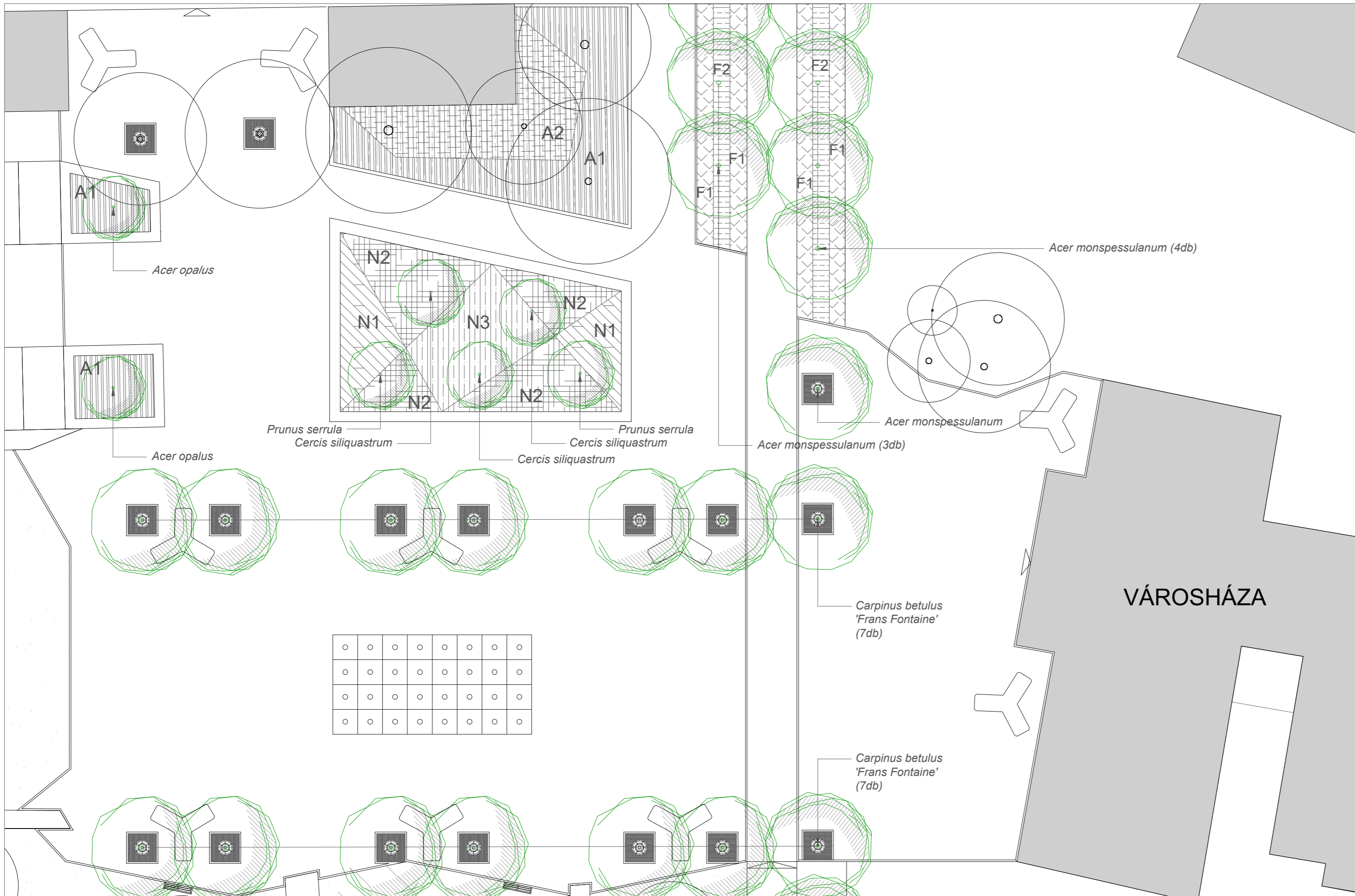
dátum: 2025. 11. 11.

tervlap száma: K-03










JELMAGYARÁZAT

-  FRIEDL LINEA VG64 90X60X8 CM TÉRKŐBURKOLAT
-  FRIEDL LINEA VG64 60X30X8 CM TÉRKŐBURKOLAT
-  FRIEDL 100X10X15 CM SÜLLYESZTETT BURKOLATSZEGÉLY
-  60 CM SZÉLES EGYEDI GYÁRTÁSÚ BETON ÜLŐTÁMFAL
-  BURKOLATBA SÜLLYESZTETT VÍZARCHITEKTÚRA
-  VPI PROPELLER BETON ÜLŐBÚTOR
-  BERGA BENCH KÖZTÉRI PAD
-  HELYBEN ÖNTÖTT BETON JÁRDA
-  MMCITÉ ARBOTTURA FAVEREMRÁCS
-  TERVEZETT LOMBHULLATÓ FA
-  MEGLÉVŐ LOMBHULLATÓ FA
-  MAGASSÁGI PONT
-  TERVEZETT NÖVÉNYKIÜLTETÉSEK
-  FELSZÍNI ÖSSZEFOLYÓ
-  RÁCSOS FOLYÓKA





JELMAGYARÁZAT

-  **TERVEZETT FA**
-  **MEGLÉVŐ FA**
-  **N1 TÍPUSÚ ÉVELŐKIÜLTETÉS**
-  **N2 TÍPUSÚ ÉVELŐKIÜLTETÉS**
-  **N3 TÍPUSÚ ÉVELŐKIÜLTETÉS**
-  **A1 TÍPUSÚ ÉVELŐKIÜLTETÉS**
-  **A2 TÍPUSÚ ÉVELŐKIÜLTETÉS**
-  **F1 TÍPUSÚ ÉVELŐKIÜLTETÉS**
-  **F2 TÍPUSÚ ÉVELŐKIÜLTETÉS**

A NÖVÉNYKIÜLTETÉSI TERV A 3. SZÁMÚ MELLÉKLETBEN SZEREPLŐ TÁBLÁZATTAL EGYÜTT ÉRVÉNYES, AMELY TARTALMAZZA AZ ÉVELŐKIÜLTETÉSEK FAJÖSSZETÉTELÉT.

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSKERTÉSZETI INTÉZET
KERT- ÉS SZABADTÉRTERVEZÉSI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC SZAK

BIATORBÁGYI FŐTERÉNEK KERTÉPÍTÉSZETI MEGÚJÍTÁSA

hallgató: Kovács-Oroszlán Márton

konzulens: Doma-Tarcsányi Judit



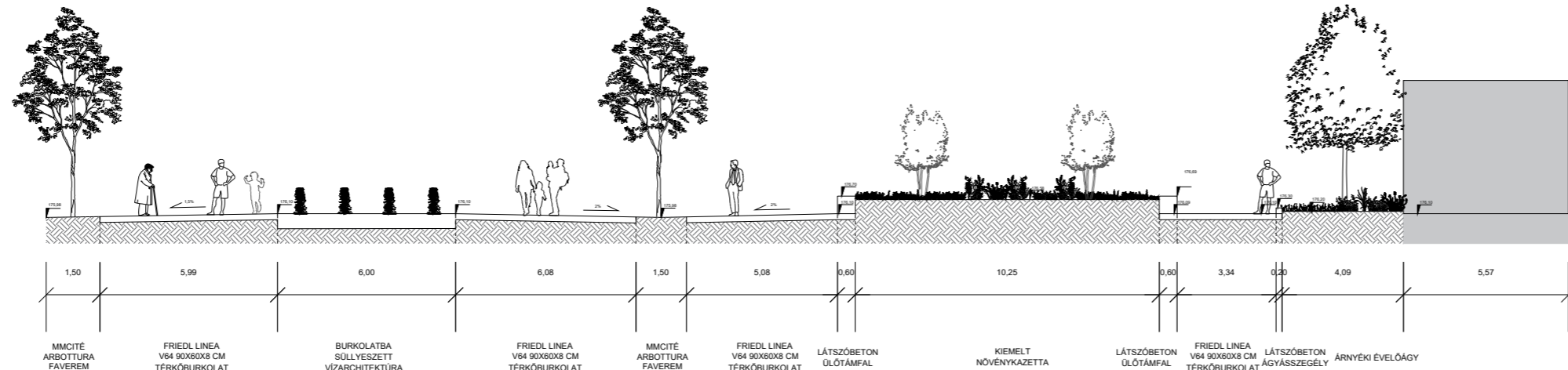
NÖVÉNYKIÜLTETÉSI TERV

méretarány: M=1:200

dátum: 2025. 11. 11.

tervlap száma: N-01

A-A METSZET



MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
 TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
 DÍSKERTÉSZETI INTÉZET
 KERT- ÉS SZABADTÉRTERVEZÉSI TANSZÉK

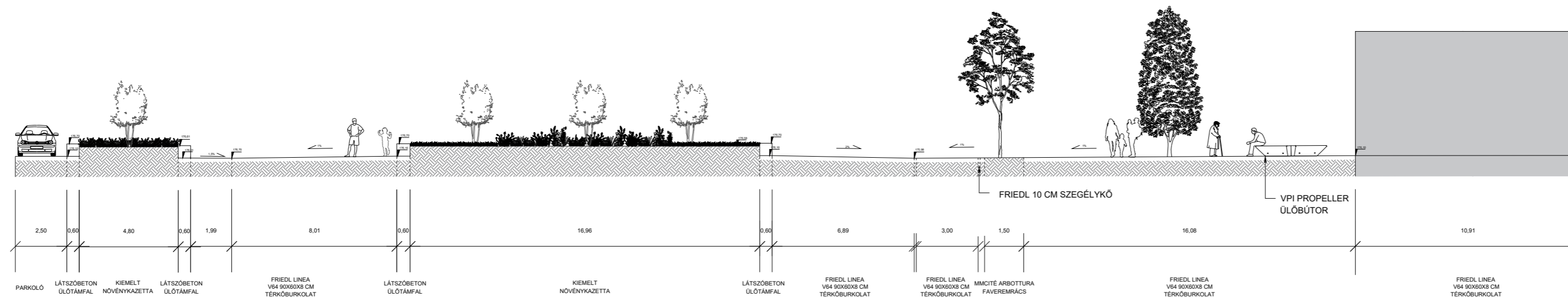
TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC SZAK

BIATORBÁGYI FŐTERÉNEK KERTÉPÍTÉSZETI MEGÚJÍTÁSA

hallgató: Kovács-Oroszlán Márton

konzulens: Doma-Tarcsányi Judit

B-B METSZET



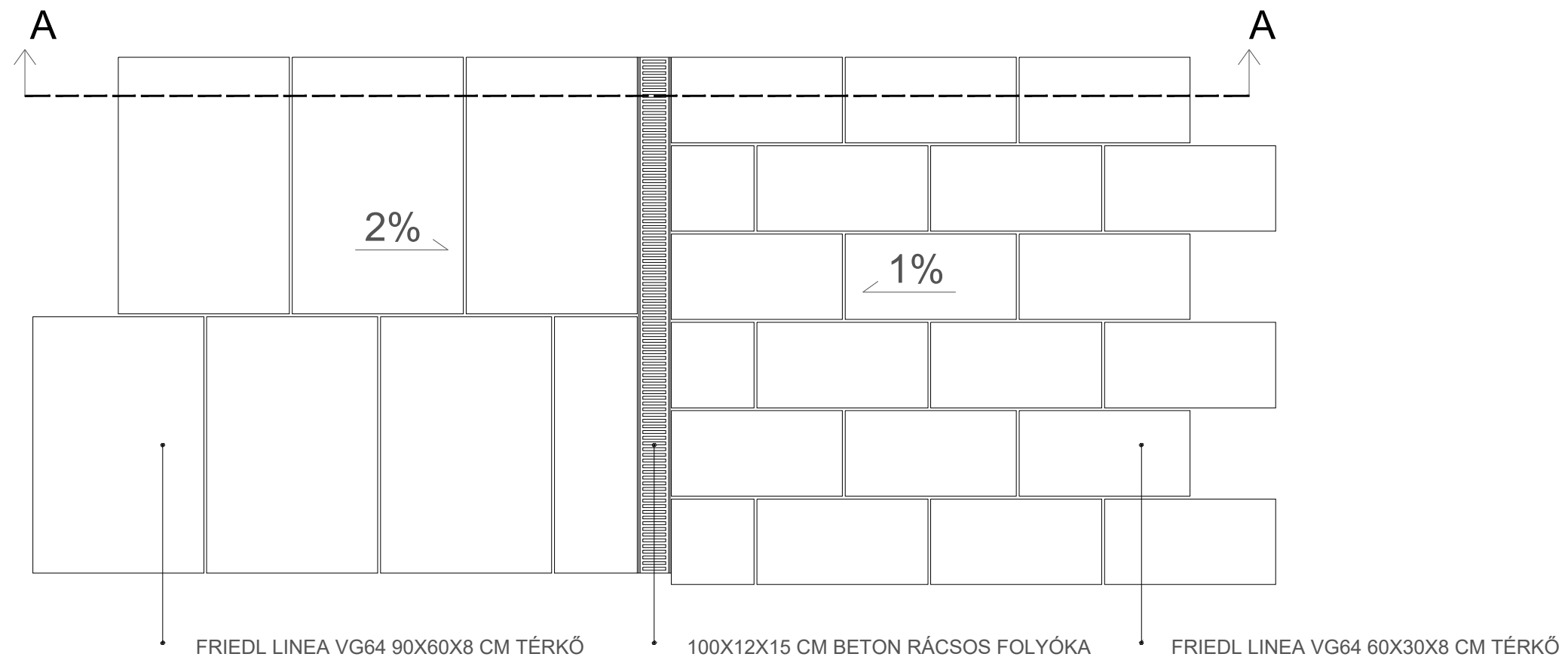
TÉRMETSZETEK: A-A METSZET B-B METSZET

méretarány: M=1:200

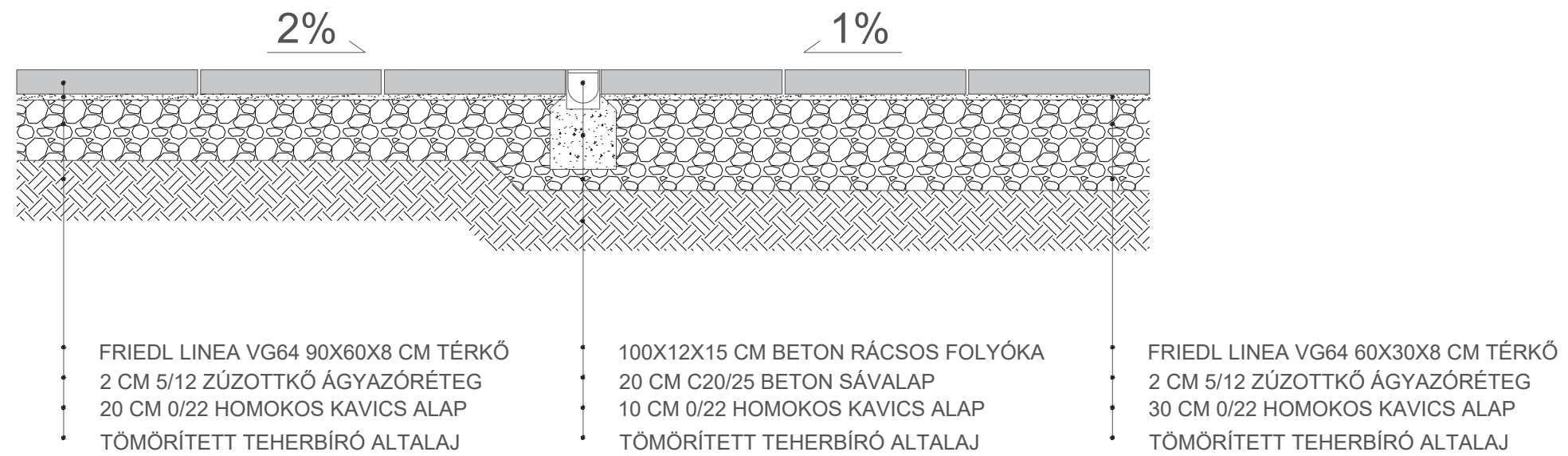
dátum: 2025. 11. 11.

tervlap száma: M-01

FELÜLNÉZET



A-A METSZET



MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSKERTÉSZETI INTÉZET
KERT- ÉS SZABADTÉRTERVEZÉSI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC SZAK

BIATORBÁGYI FŐTERÉNEK KERTÉPÍTÉSZETI MEGÚJÍTÁSA

hallgató: Kovács-Oroszlán Márton

konzulens: Doma-Tarcsányi Judit

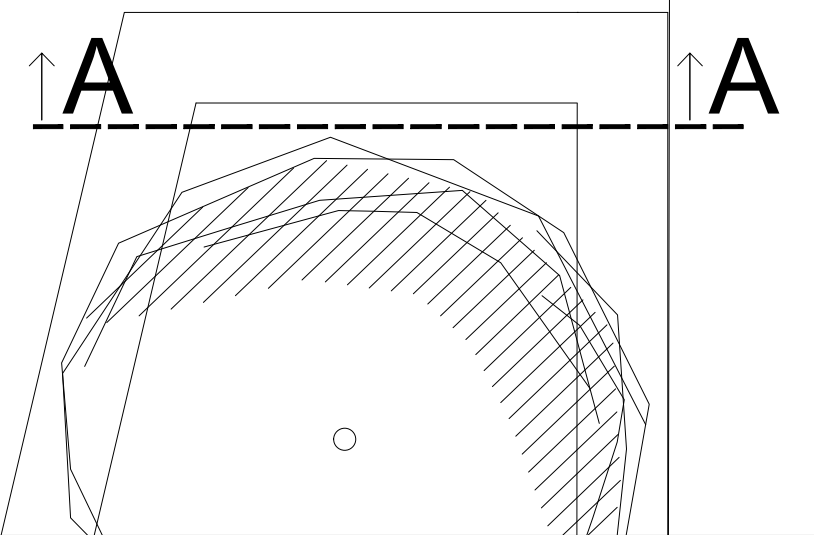
BURKOLAT RÉSZLETTERV

méretarány: M=1:20

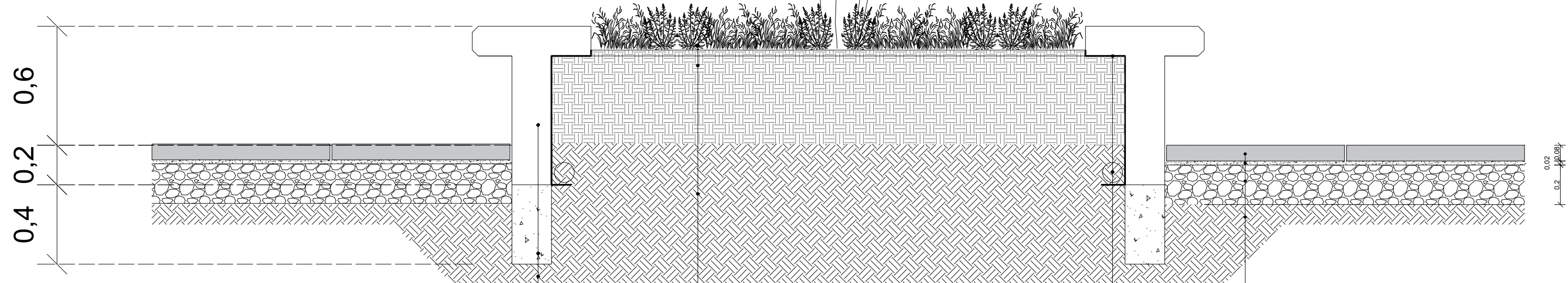
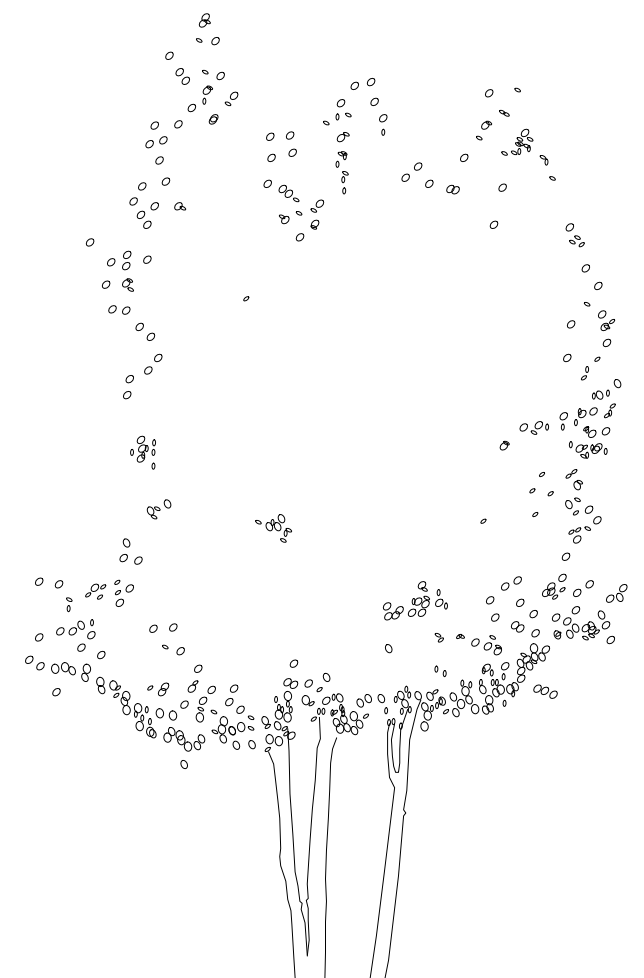
dátum: 2025. 11. 11.

tervlap száma: R-02

FELÜLNÉZET



A-A METSZET



0,6
0,2
0,4

0,9 0,2

0,02
0,2

• ÁRNYÉKI ÉVELŐKIÜLTETÉS
• 50 CM KOMPOSZTTAL KEVERT TERMŐFÖLD
• MEGLÉVŐ ALTALAJ

• EGYEDI GYÁRTÁSÚ C60 LÁTSZÓBETON ÜLŐTÁMFAL
• 40CM C20/25 VASBETON ALAPOZÁS
• TÖMÖRÍTETT TEHERBÍRÓ ALTALAJ

• FRIEDL LINEA VG64 90X60X8 CM TÉRKŐ
• 2 CM 5/12 ZÚZOTTKŐ ÁGYAZÓRÉTEG
• 20 CM 0/22 HOMOKOS KAVICS ALAP
• TÖMÖRÍTETT TEHERBÍRÓ ALTALAJ

• GETEXTÍLIÁVAL KASÍROZOTT DRÉNLEMEZ
• d100MM DRÉNCŐ

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
TÁJÉPÍTÉSZETI, TELEPÜLÉSTERVEZÉSI ÉS
DÍSKERTÉSZETI INTÉZET
KERT- ÉS SZABADTÉRTERVEZÉSI TANSZÉK

TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK MSC SZAK

BIATORBÁGYI FŐTERÉNEK KERTÉPÍTÉSZETI MEGÚJÍTÁSA

hallgató: Kovács-Oroszlán Márton

konzulens: Doma-Tarcsányi Judit

KIEMELT NÖVÉNYKAZETTA RÉSZLETTERVE

méretarány: M=1:20

dátum: 2025. 11. 11.

tervlap száma: R-03

NYILATKOZAT

a záródolgozat/szakdolgozat/diplomadolgozat/portfólió¹ nyilvános hozzáféréseről és eredetiségéről

A hallgató neve: Kovács-Oroszlán Márton
A Hallgató Neptun kódja: CFPFQ4
A dolgozat címe: Biatorbágy Főterének kertépítészeti megújítása
A megjelenés éve: 2025
A konzulens intézetének neve: Tájépítészeti, Településtervezési és Díszkertészeti Intézet
A konzulens tanszékének a neve: Kert- és Szabadtértervezési Tanszék

Kijelentem, hogy az általam benyújtott záródolgozat/szakdolgozat/diplomadolgozat/portfólió² egyéni, eredeti jellegű, saját szellemi alkotásom. Azon részeket, melyeket más szerzők munkájából vettem át, egyértelműen megjelöltem, és az irodalomjegyzékben szerepeltettem.

Ha a fenti nyilatkozattal valótlan állítottam, tudomásul veszem, hogy a záróvizsga-bizottság a záróvizsgából kizár és a záróvizsgát csak új dolgozat készítése után tehetek.

A leadott dolgozat, mely PDF dokumentum, szerkesztését nem, megtekintését és nyomtatását engedélyezem.

Tudomásul veszem, hogy az általam készített dolgozatra, mint szellemi alkotás felhasználására, hasznosítására a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem mindenkori szellemitulajdon-kezelési szabályzatában megfogalmazottak érvényesek.

Tudomásul veszem, hogy dolgozatom elektronikus változata feltöltésre kerül a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem könyvtári repozitori rendszerébe. Tudomásul veszem, hogy a megvédett és

- nem titkosított dolgozat a védést követően
- titkosításra engedélyezett dolgozat a benyújtásától számított 5 év eltelte után nyilvánosan elérhető és kereshető lesz az Egyetem könyvtári repozitori rendszerében.

Kelt: 2025 év november hó 11 nap



Hallgató aláírása

¹ A megfelelő dolgozattípus meghagyása mellett a többi típus törlendő.

² A megfelelő dolgozattípus meghagyása mellett a többi típus törlendő.

NYILATKOZAT

Kovács-Oroszlán Márton (név) (hallgató Neptun azonosítója: CFPFQ4 konzulenseként nyilatkozom arról, hogy a záródolgozatot/szakdolgozatot/diplomadolgozatot/portfóliót¹ áttekintettem, a hallgatót az irodalmi források korrekt kezelésének követelményeiről, jogi és etikai szabályairól tájékoztattam.

A záródolgozatot/szakdolgozatot/diplomadolgozatot/portfóliót a záróvizsgán történő védésre javaslom / nem javaslom².

A dolgozat állam- vagy szolgálati titkot tartalmaz: igen nem^{*3}

Kelt: 2025 év november hó 11 nap


belső konzulens

¹ A megfelelő dolgozattípus meghagyása mellett a többi típus törlendő.

² A megfelelő aláhúzendó.

³ A megfelelő aláhúzendó.

Hallgatók, doktoranduszok nyilatkozata mesterséges intelligencia (MI) alkalmazásáról

1. Általános adatok

Hallgató neve:	Kovács-Oroszlán Márton
Neptun-kódja:	CFPFQ4
Képzési szint (a megfelelőt jelölje X-szel):	<input type="checkbox"/> BSc/BA x MSc/MA <input type="checkbox"/> Doktori (PhD) <input type="checkbox"/> Egyéb:
Tantárgy neve/kódja*:	Tájépítészmérnöki
A munka címe:	Biatorbágy Főterének Kertépítészeti megújítása

* doktori értekezés esetén nem kitöltendő

2. Nyilatkozat az MI használatáról

Alulírott, etikai felelősségem teljes tudatában az alábbi nyilatkozatot teszem:

(Kérjük, válasszon egyet az alábbi lehetőségek közül!)

A) Nem alkalmaztam mesterséges intelligencia rendszert vagy szolgáltatást.

(Amennyiben ezt jelölte, a további táblázatok kitöltése nem szükséges.)

B) Alkalmaztam mesterséges intelligencia rendszert vagy szolgáltatást.

(Kérjük, töltsse ki a vonatkozó táblázatokat!)

3. A mesterséges intelligencia használatának részletezése

I. TÁBLÁZAT: Asszisztensi vagy kisebb mértékű felhasználás (pl. fordítás, nyelvi korrektúra, ötletelés stb.)

(Ezen felhasználások esetében a konkrét promptok és válaszok csatolása nem szükséges.)

A felhasználás célja	Alkalmazott MI-eszköz neve és verziója	Érintett rész (ha nem a szöveg egészére vonatkozik)

II. TÁBLÁZAT: Jelentős tartalmi hozzájárulás (pl. egy teljes ábra vagy egy hosszabb szövegrész generálása)

(Ezekben az esetekben a felhasznált kulcsfontosságú promptok és az MI által adott nyers válaszok dokumentálása és a munka mellékletében való csatolása szükséges.)

A felhasználás célja	Alkalmazott MI-eszköz neve,	Az érintett fejezet / ábra / táblázat pontos sorszáma	A prompt-naplót tartalmazó melléklet

	verziója, elérhetősége		bejegyzésének sorszáma

3/A. Oktató által előírt kiegészítő szabályok (ha vannak)

Amennyiben az adott tantárgy oktatója vagy témavezetője az MI-eszközök használatára vonatkozóan külön szabályokat vagy elvárásokat határozott meg, kérjük, az alábbi mezőben foglalja össze ezeket:

Pl. az MI használatának tilalma bizonyos feladattípusokra; csak konkrét eszköz használata engedélyezett; eltérő hivatkozási elvárások; dokumentációs forma stb.

Oktató vagy témavezető által előírt szabályok:

.....

.....

.....

.....

4. Minden hallgatóra vonatkozó nyilatkozat:

Kijelentem, hogy az MI által esetlegesen generált tartalmakat minden esetben kritikailag felülvizsgáltam, szerkesztettem és a munkába illesztettem. A leadott munka minden eleméért, annak eredetiségéért és tudományos helytállóságáért teljes körű felelősséget vállalok. Tudomásul veszem, hogy a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem a benyújtott munkát mesterséges intelligencia detektorral ellenőrizheti, és eljárást kezdeményezhet, amennyiben a nyilatkozatom valótlan vagy hiányos.

Kelt: Budapest; 2025. november hó 11 nap

Hallgató aláírása

Konzulens/Témavezető aláírása