

# Nagykovácsi temető koncepcióterve



Szent István Egyetem  
Tájépítészeti és Településtervezési Kar  
Szabadtértervezés és design 1.

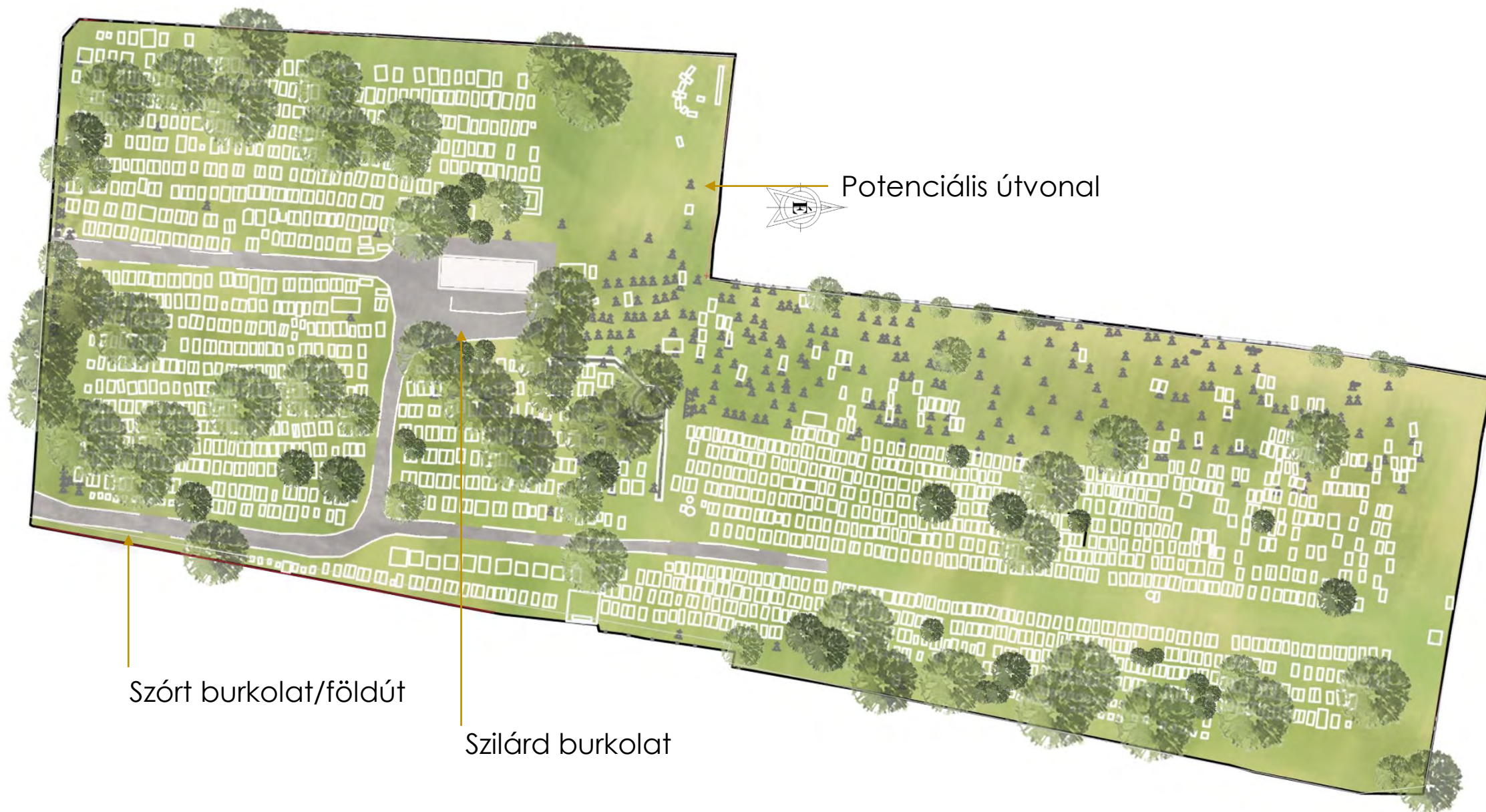
Konzulens: Balogh Péter István  
Készítette: Benkő Anna, Czél Izabella

# Analízis, kapcsolat a tágabb környezettel



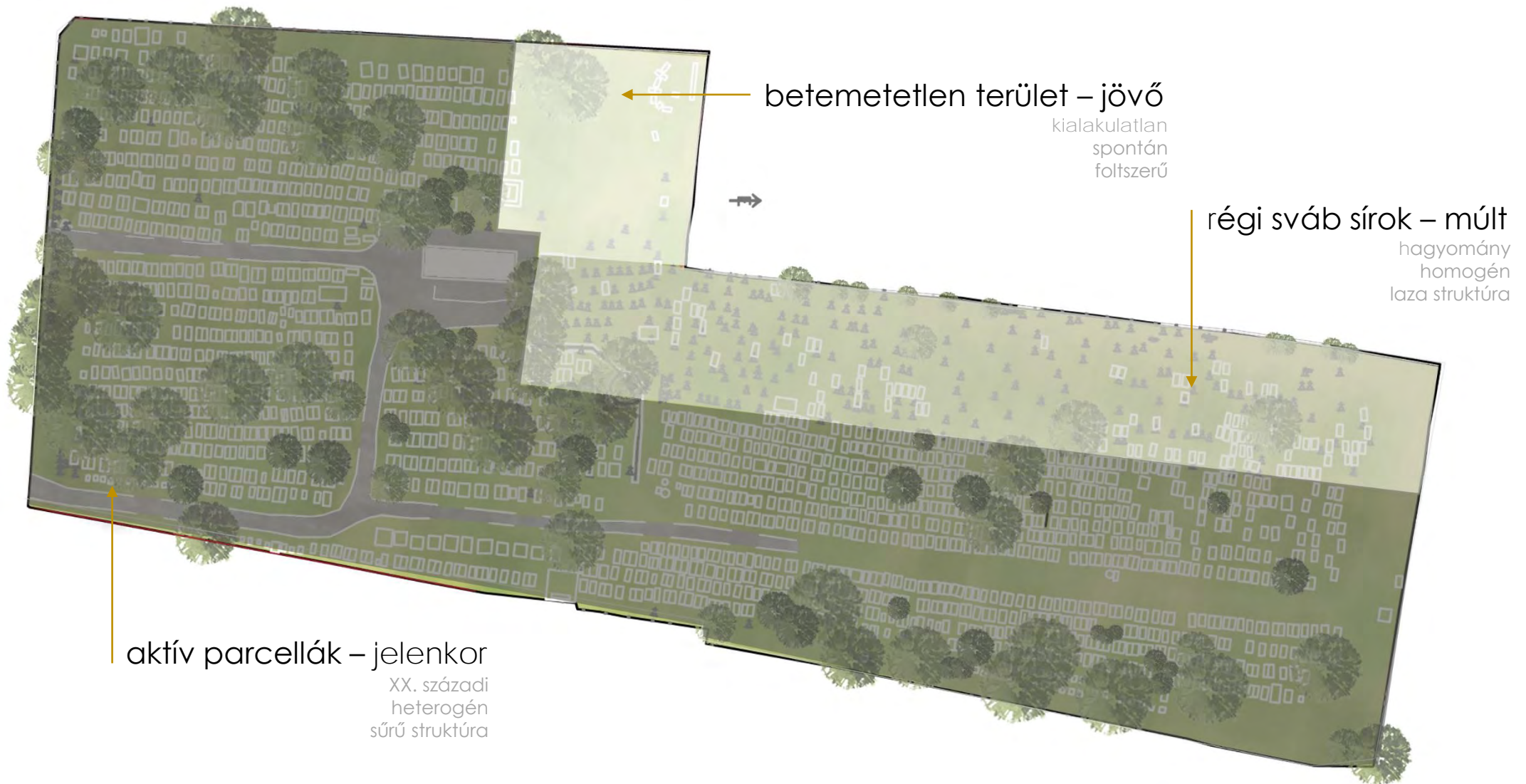


# Helyszínrajz





# Parcellák időrendi felosztása





# Karakterelemzés

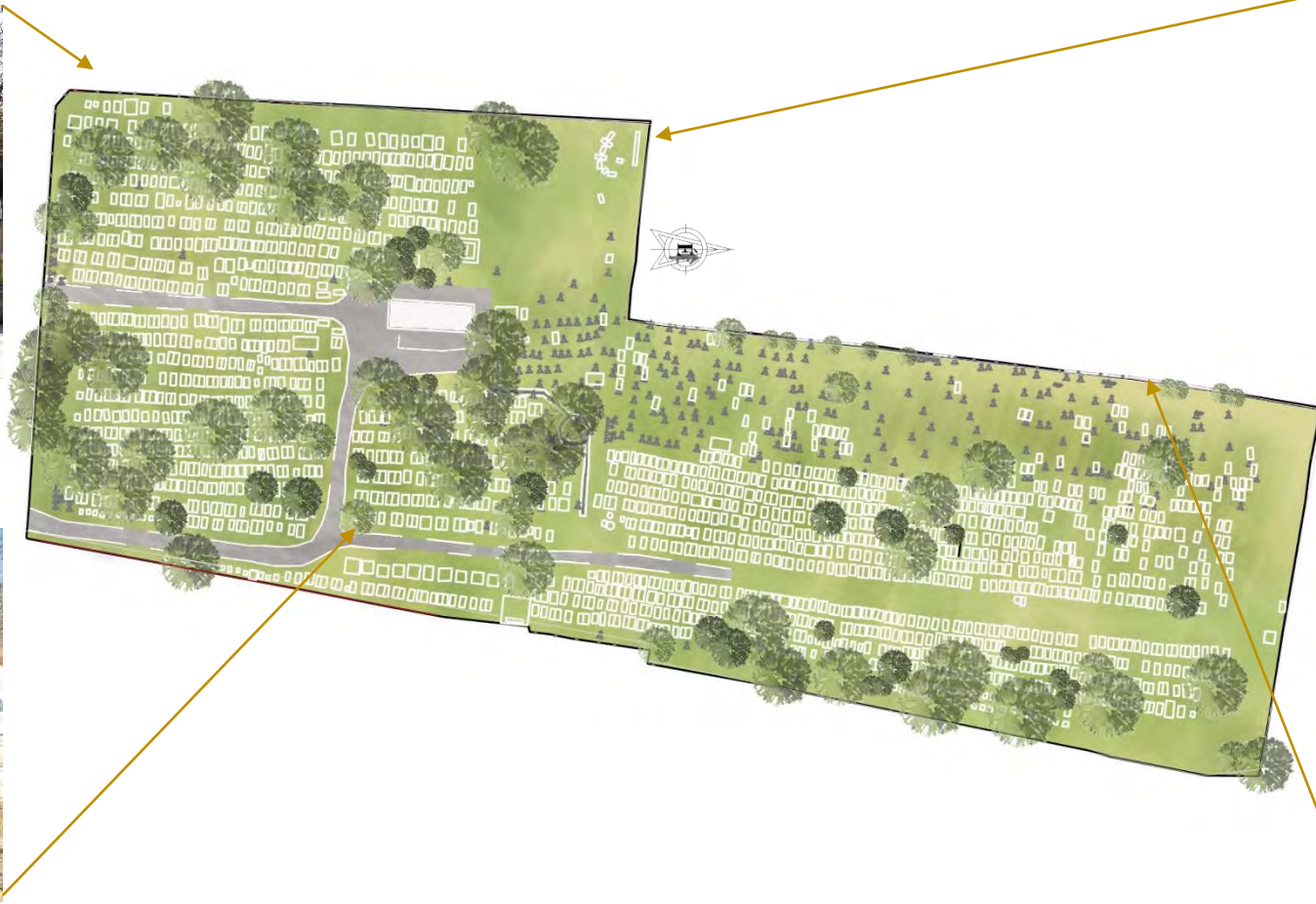




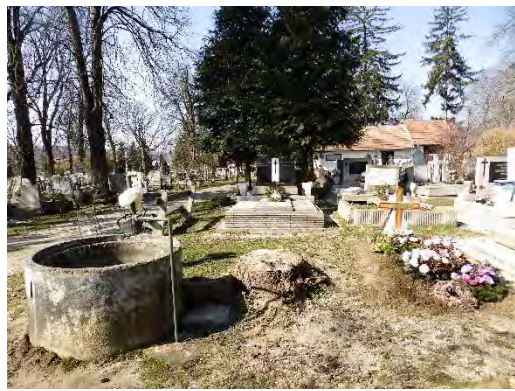
# Területen megjelenő konfliktusok



jellegtelen kerítés, átlátások



rendezetlen urnafal  
akadályozott megközelítés



alulkezelt infrastruktúra-rendszer



telekhatár menti rendezetlen kerítés



# Célok

---

- Egységes kép
- Letisztult formavilág
- Hely karakterének megőrzése
- Alkalmazkodni az új ravatalozó épületéhez
- Növényállomány gazdagítása
- Virágos cserjék, hagymások alkalmazása
- A régi és az új szimbiózisa





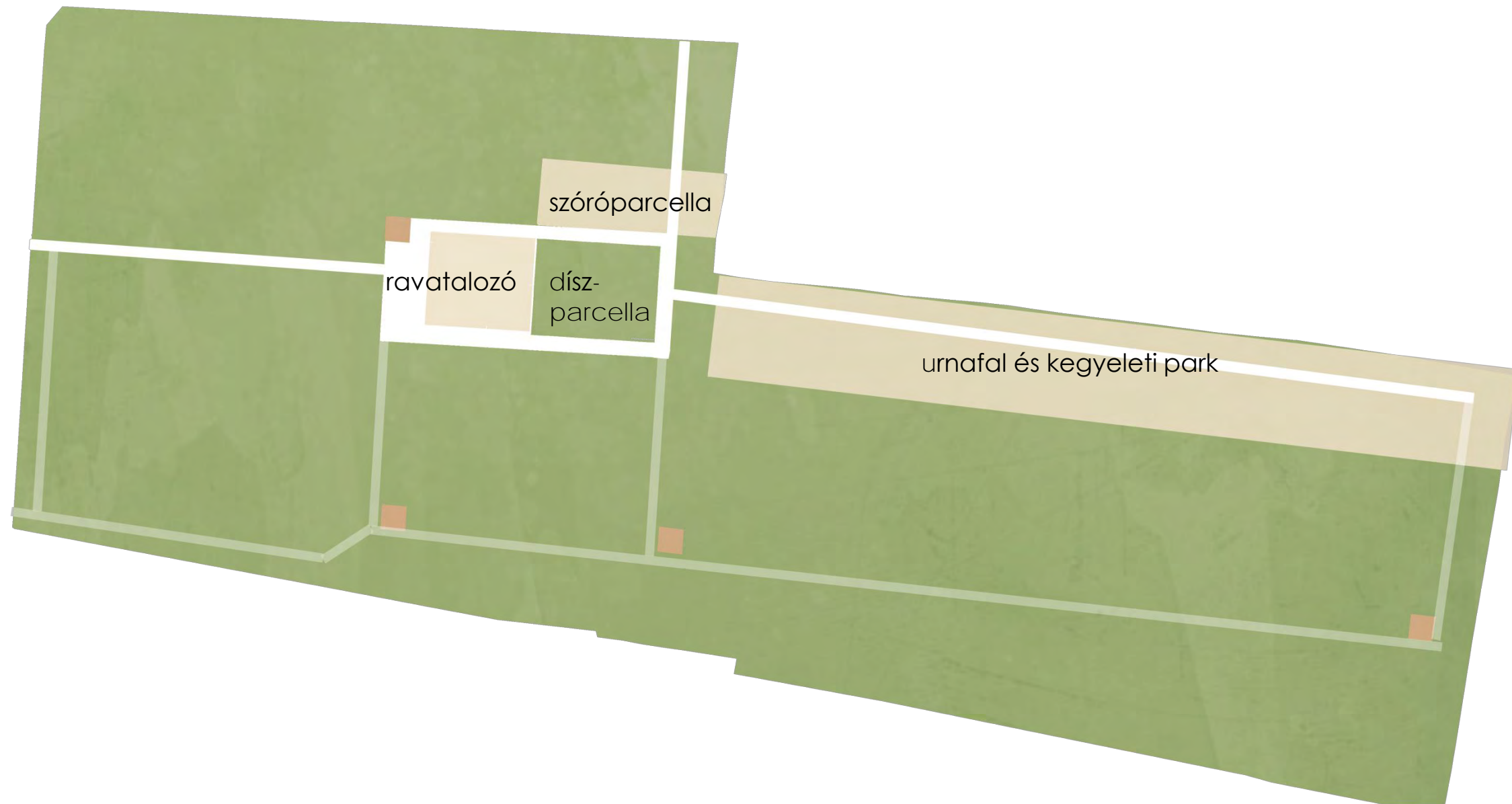
# Előképek





# Funkcióséma

---



# Konceptióterv





# Szóró parcella és környezete



# Szóró parcella és környezetének látványterve





# Szóró parcella és környezetének látványterve





# Urnafal és kegyeleti park





# Urnfal és kegyeleti park látványterve



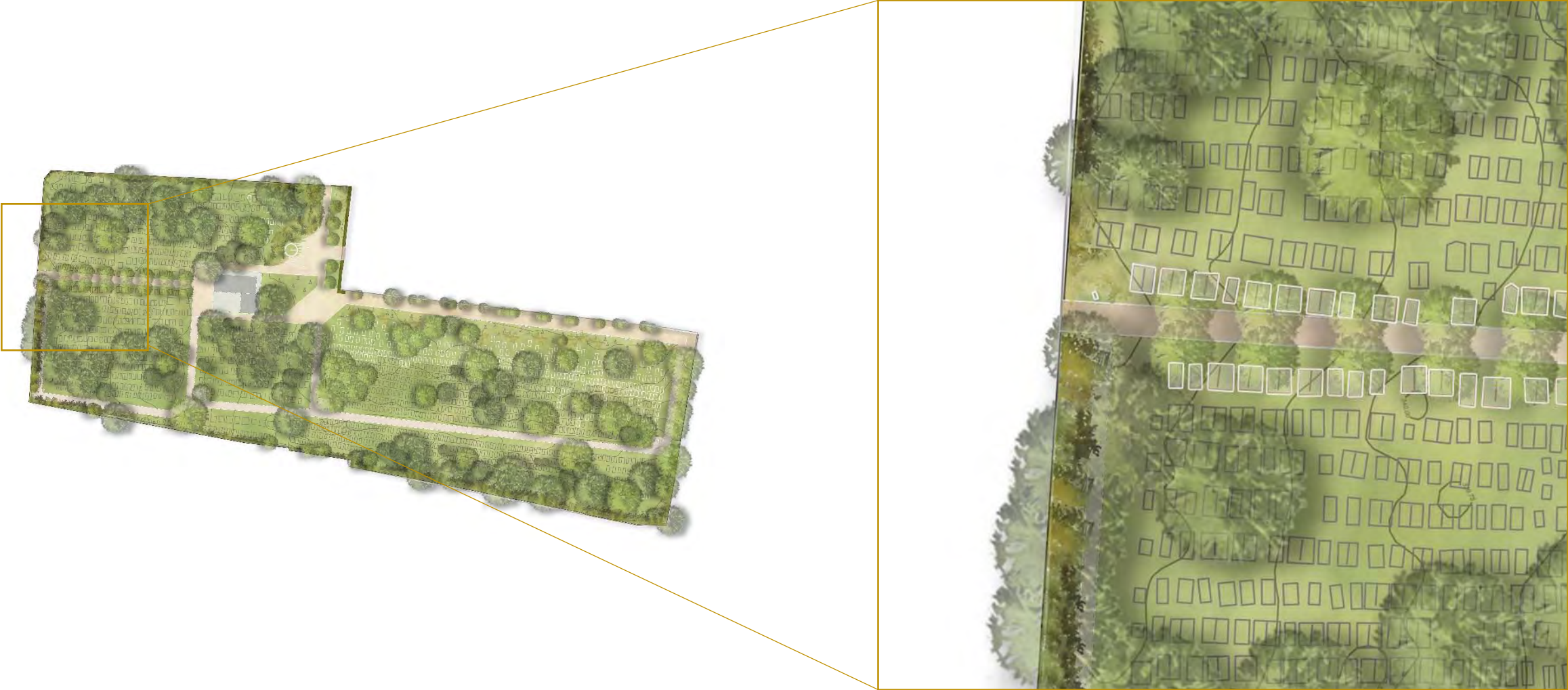


# Urnafal zárása



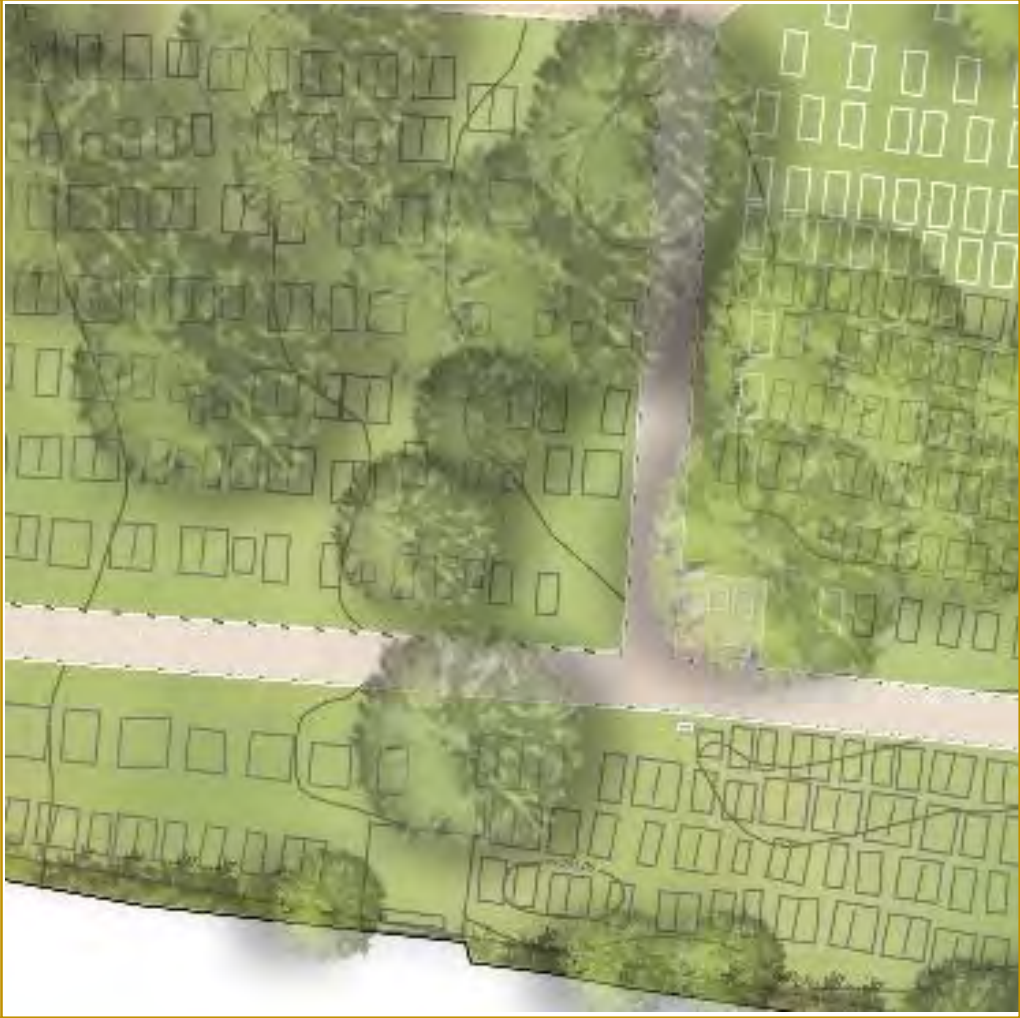


# Bejárati fasor



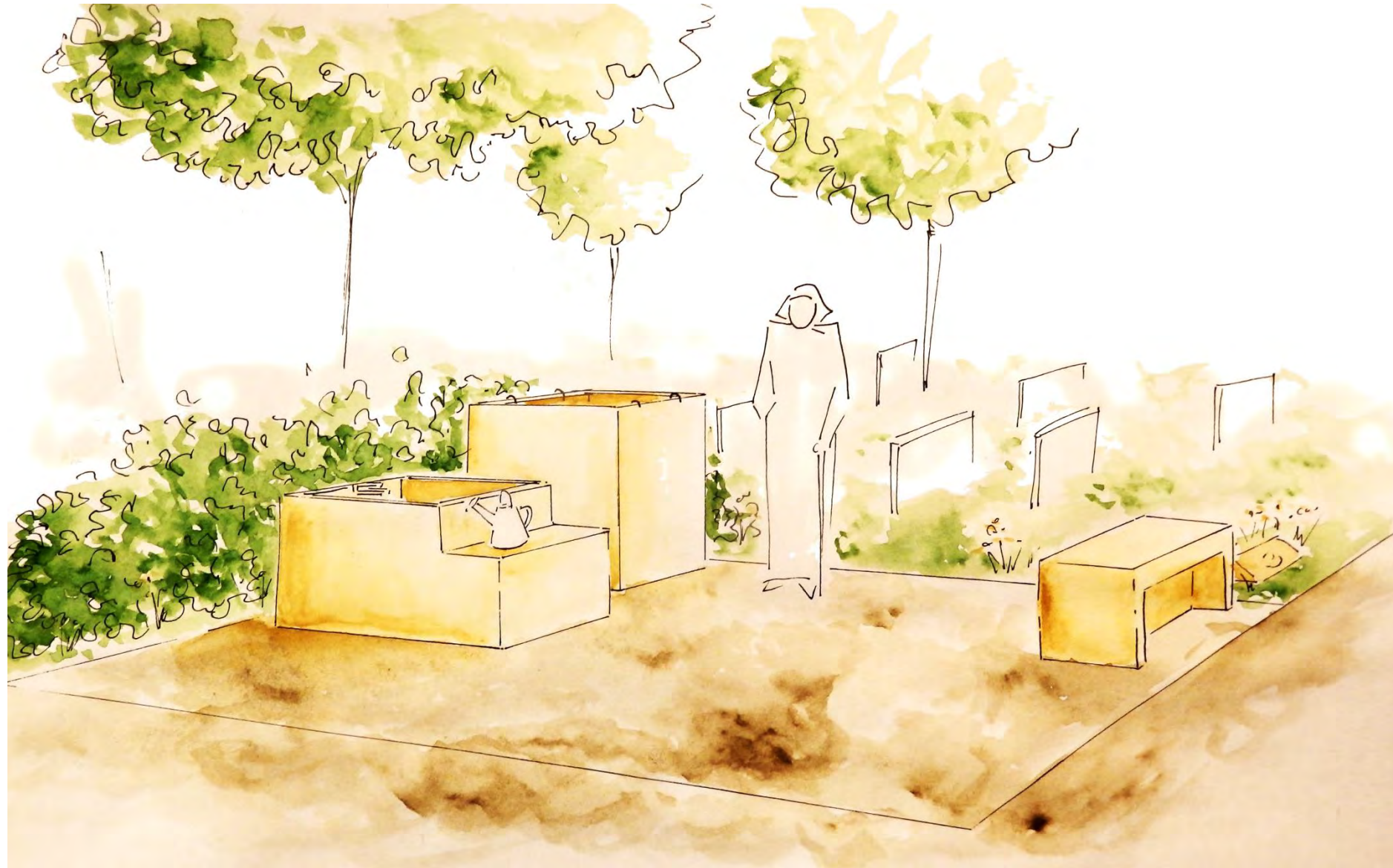


# Infrastruktúra pont





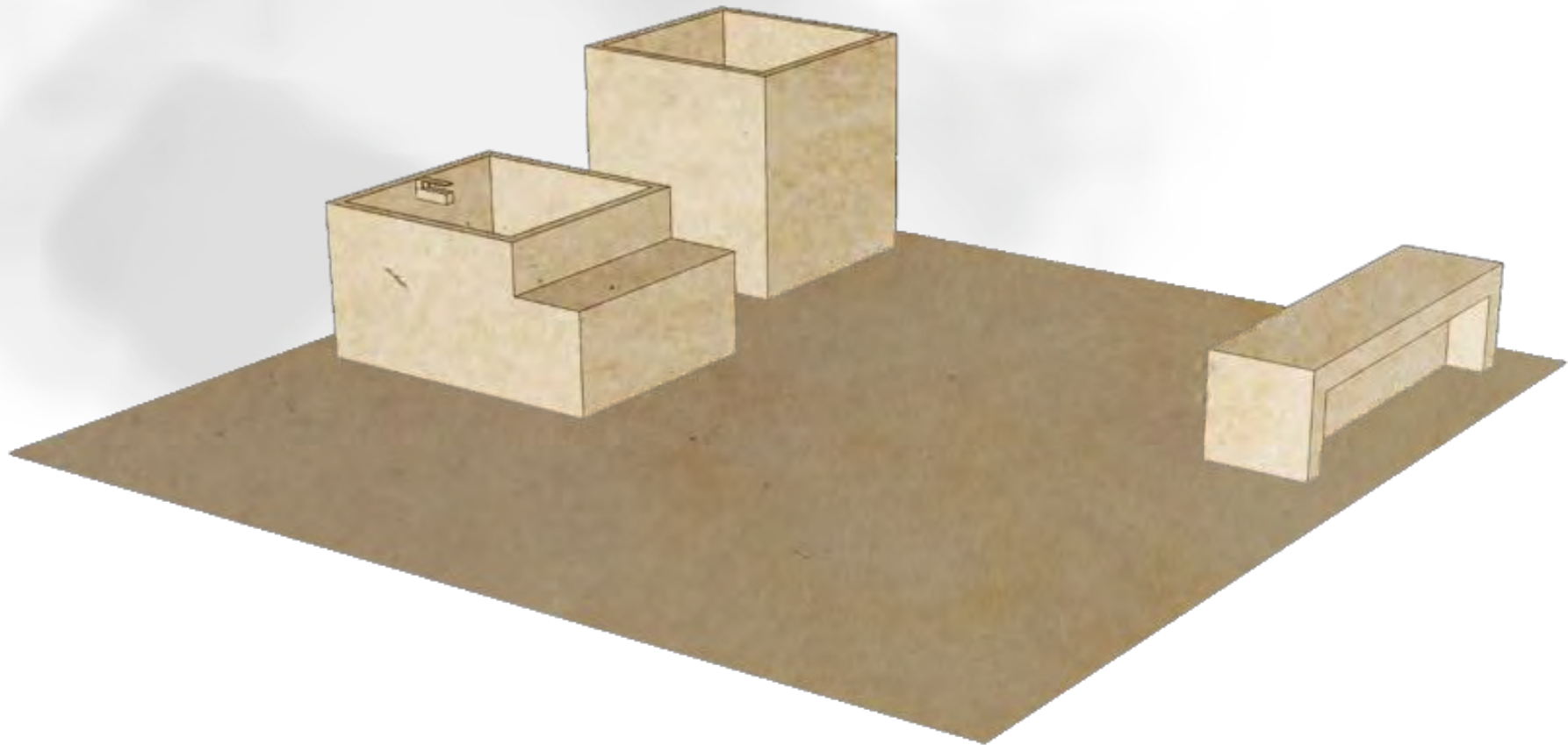
# Infrastruktúra pont, és környezete





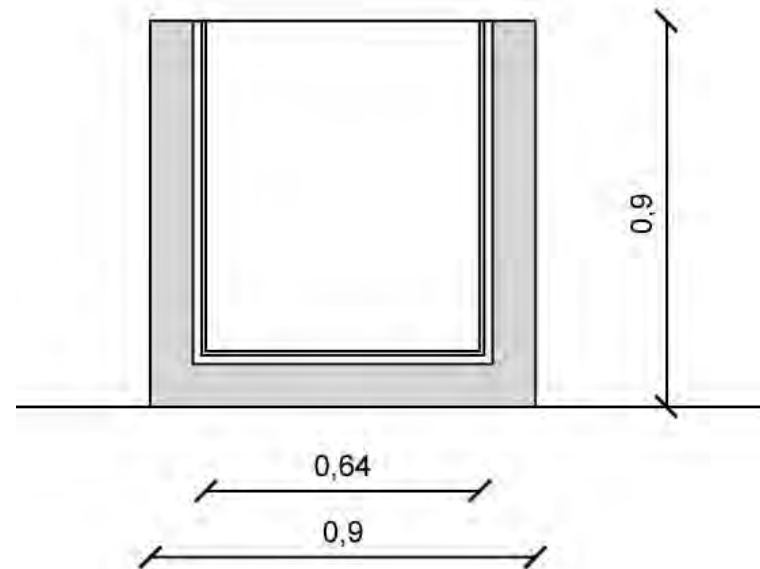
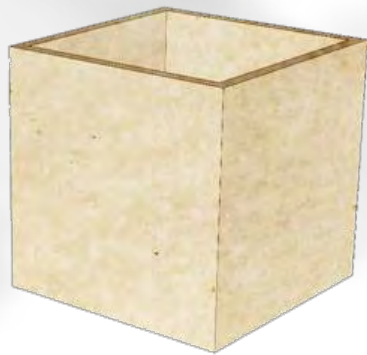
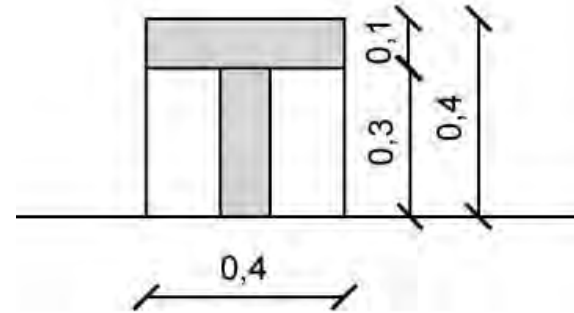
# Infrastruktúra elemeinek részletrajza

---



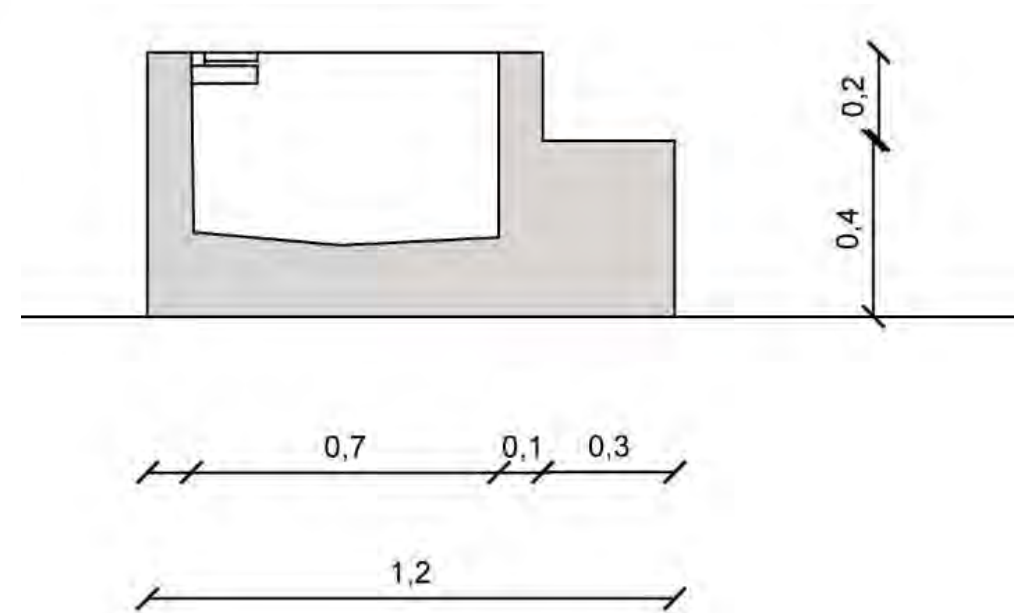
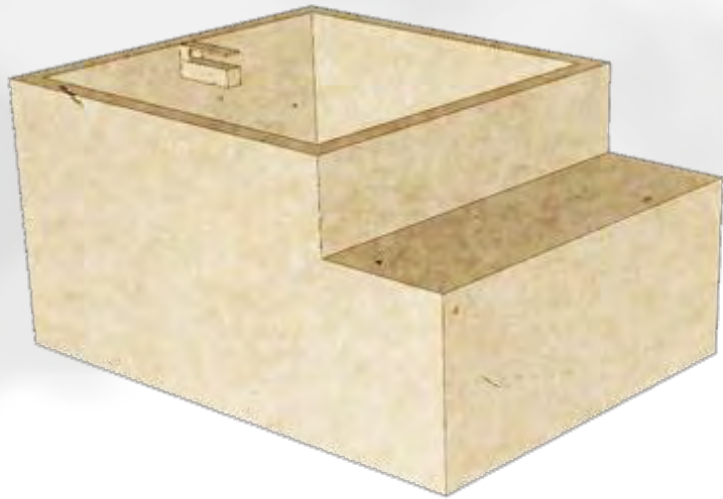


# Infrastruktúra elemeinek részletrajza



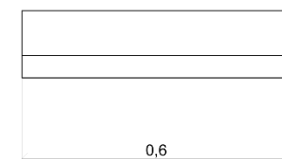
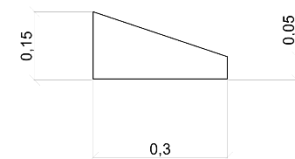
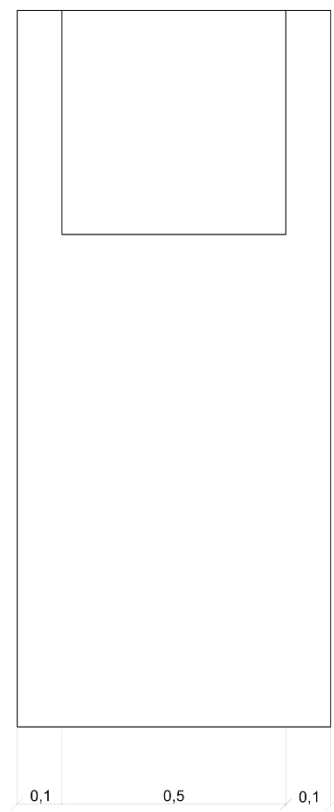
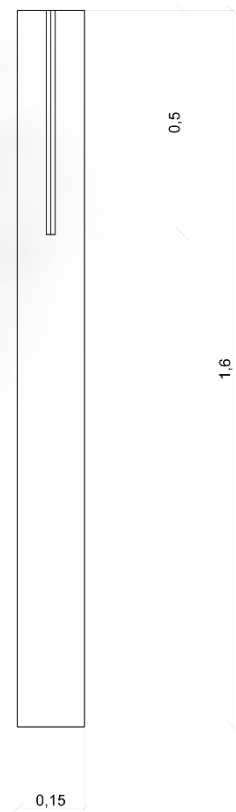
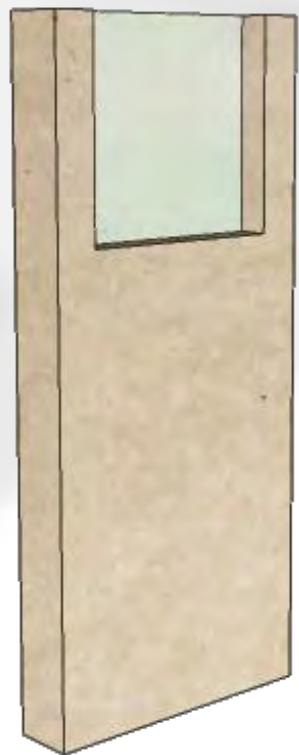


# Infrastruktúra elemeinek részletrajza

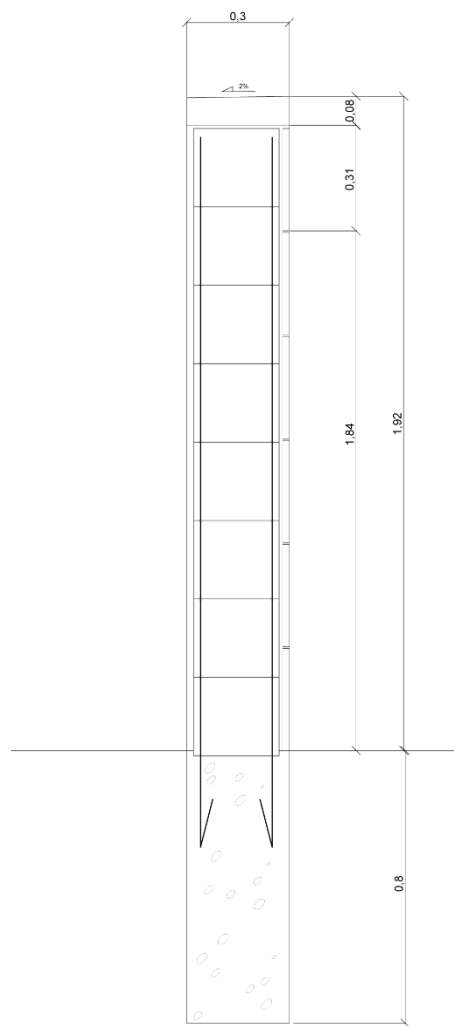




# Infrastruktúra elemeinek részletrajza



# Urnafal részletrajzai





# Emlékfal részletrajzai

---





# Vezér növények

*Acer platanoides*



*Tilia tomentosa*



*Aesculus hippocastanum*



*Aesculus hippocastanum* L.  
Choepke



# Vezér növények

---

*Euonymus alatus*



*Spiraea cinerea* grefsheim



*Deutzia gracilis*





# Vezér növények

---

*Crocus sp.*



*Muscari armeniacum*

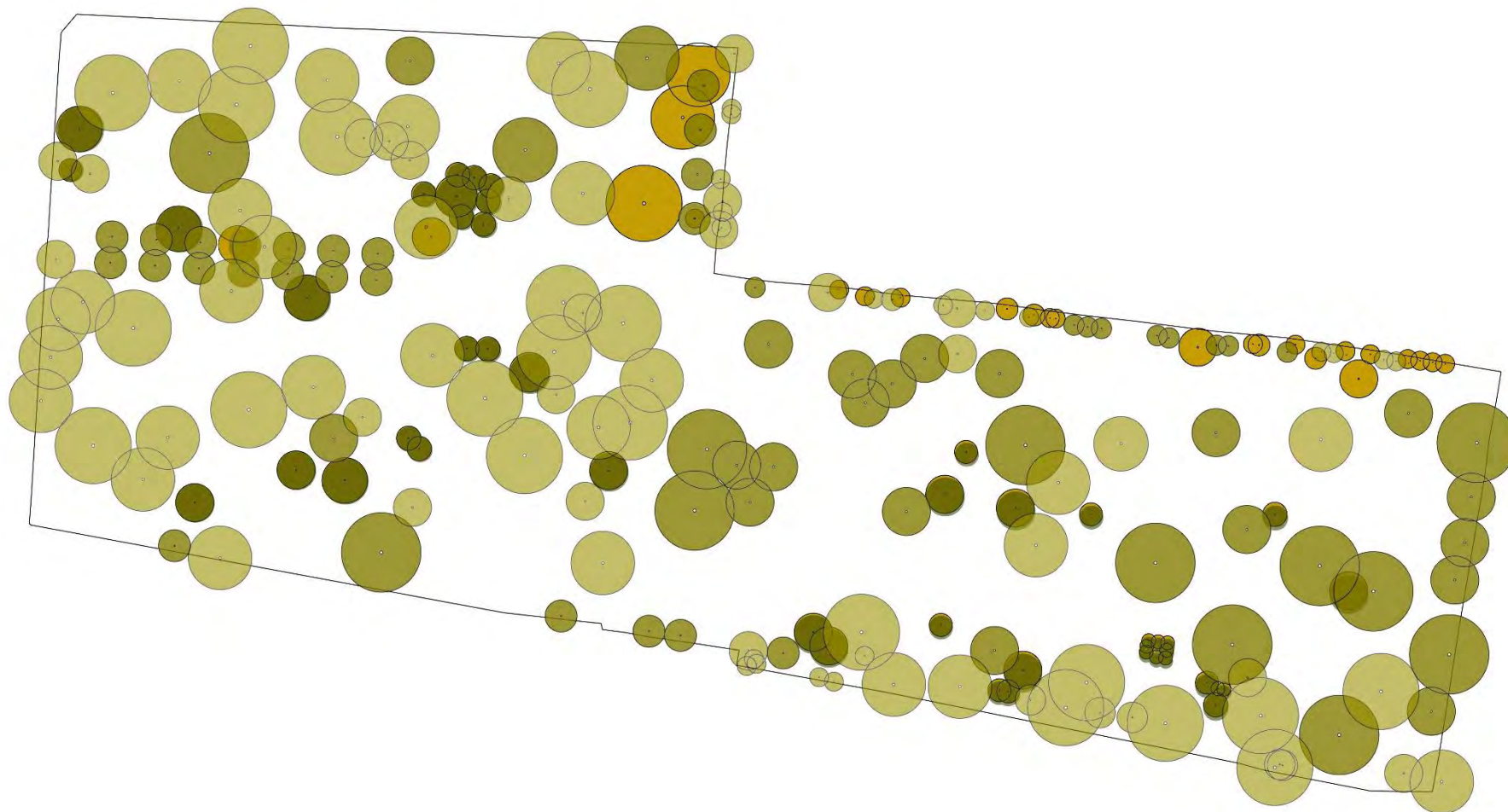


*Convallaria majalis*





# Faállomány változása



-  meglévő örökzöld fa
-  meglévő lombos fa
-  tervezett lombos fa
-  kivágandó fa

# Adatok - kimutatások

---

## Alapterület: 17 141,5 m<sup>2</sup>

- Zöldfelület: 14508 m<sup>2</sup> 84,7 %
- Burkolt felület: 2633 m<sup>2</sup> 15,3%
  - Építmények: 410 m<sup>2</sup> 2,4%
    - az urna és emlékfal: 175 m<sup>2</sup> 1%
  - Burkolt felület: 2223 12,9%
    - szilárd burkolat: 1242 m<sup>2</sup> 7,2 %
    - szórt burkolat: 836 m<sup>2</sup> 4,8 %
    - burkolatcsíkok: 145 m<sup>2</sup> 0,9 %
- Borítottság: 42,3%

- Új koporsó helyek száma 310 db
- Új urna helyek száma 100 db
- Megtartott régi sváb sírok száma 45 db
- Megtartott fa 67db
  - Kivágandó fa 42db
    - lombos fa 25db
    - örökzöld 17db
- Tervezett fa 66db



Köszönjük a figyelmet!

---

# Nagykovácsi temető

## Koncepció

Kóbori Dorottya – Szabó Viktor

Konzulens: Almási Balázs

SZENT ISTVÁN EGYETEM, TÁJÉPÍTÉSZETI ÉS TELEPÜLÉSTERVEZÉSI KAR, KERT- ÉS SZABADTÉRTERVEZÉSI TANSZÉK

2016.06.02.





# Analízis

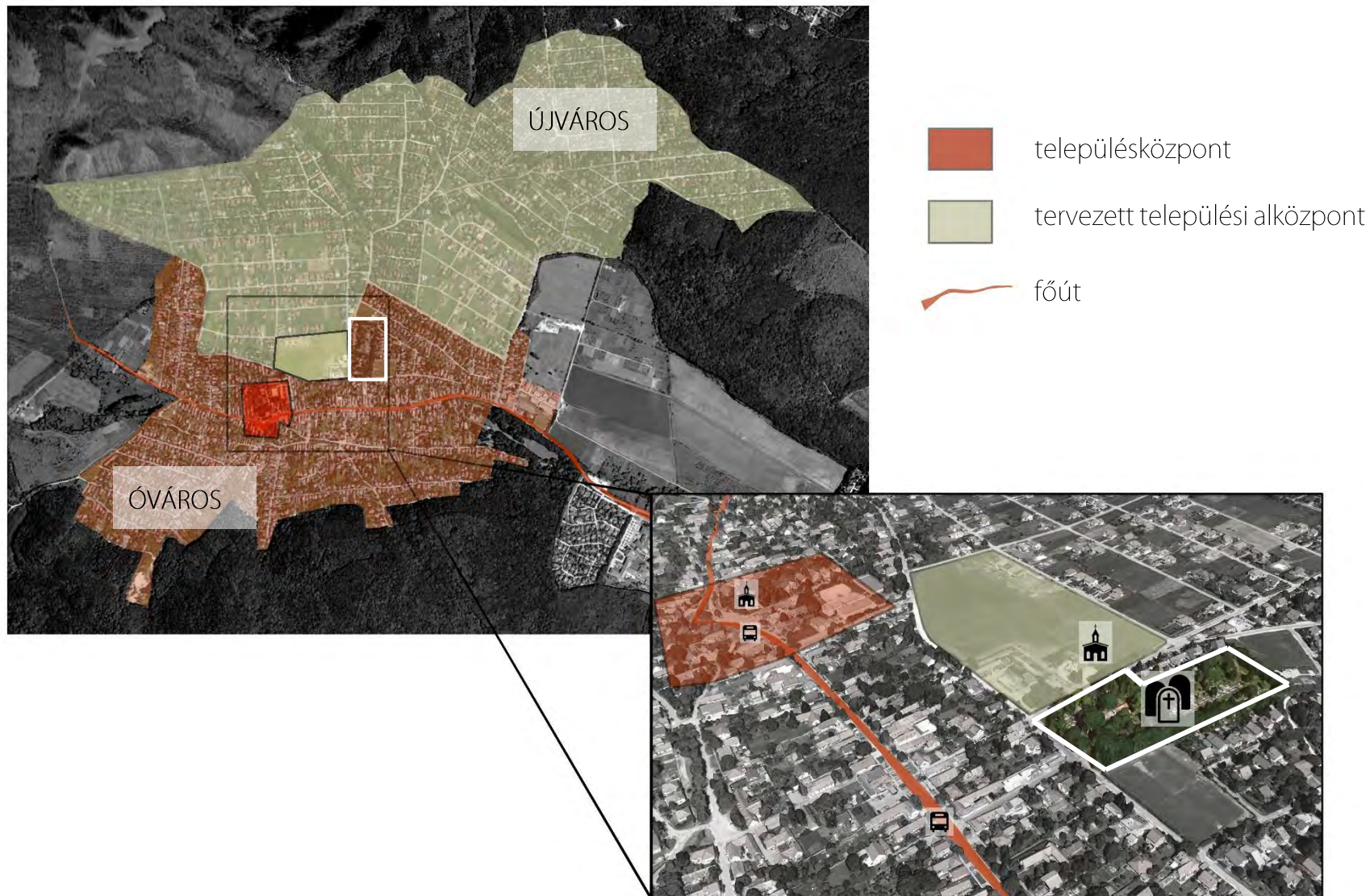
# Tervezési terület



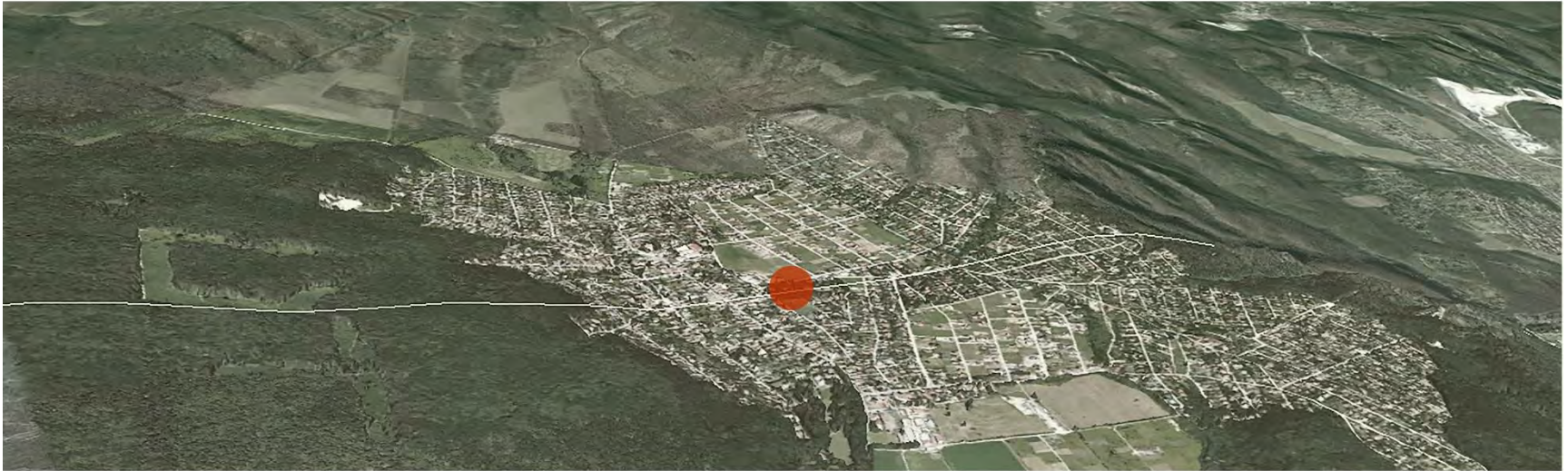
Google Earth felvétel alapján 2016



# Települési szövet



# Domborzat vizsgálata





# Meghatározó látványok



# Környező területhasználat



vegyes területhasználat



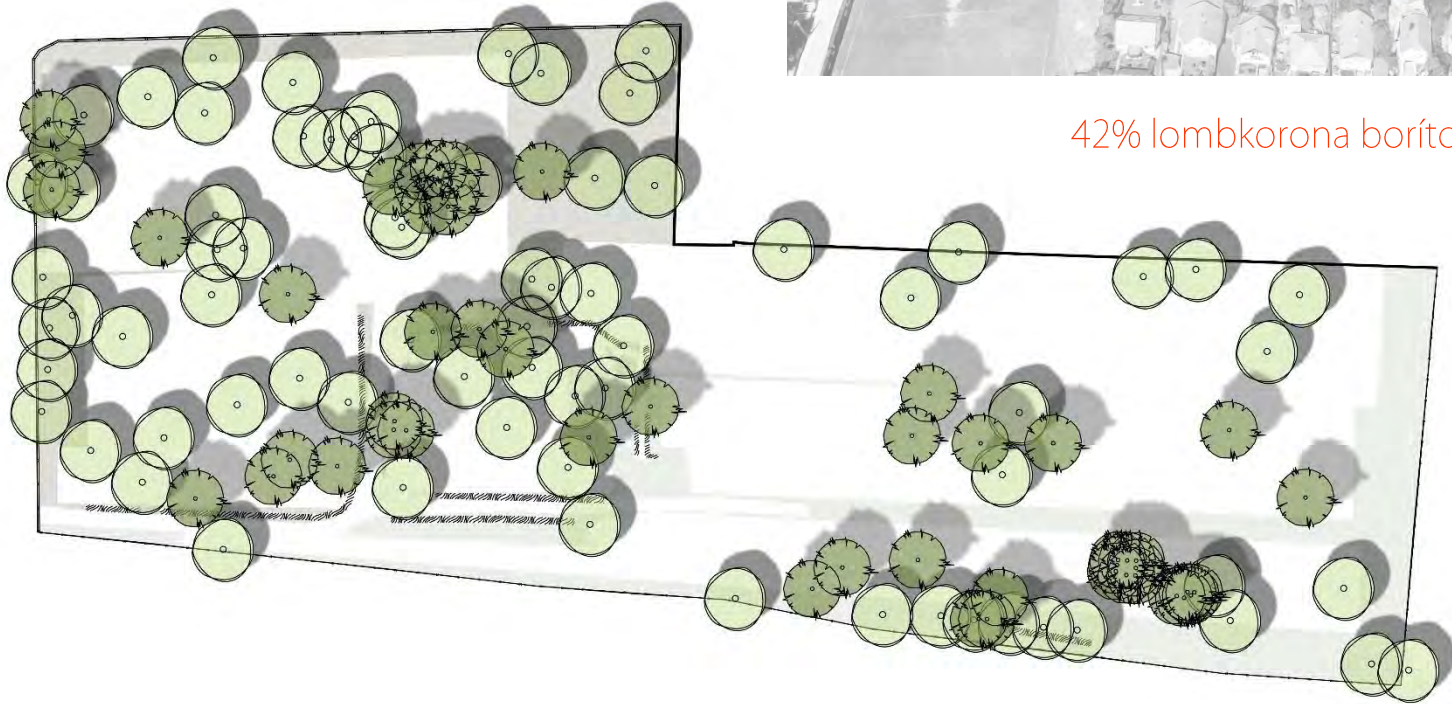
lakóövezet



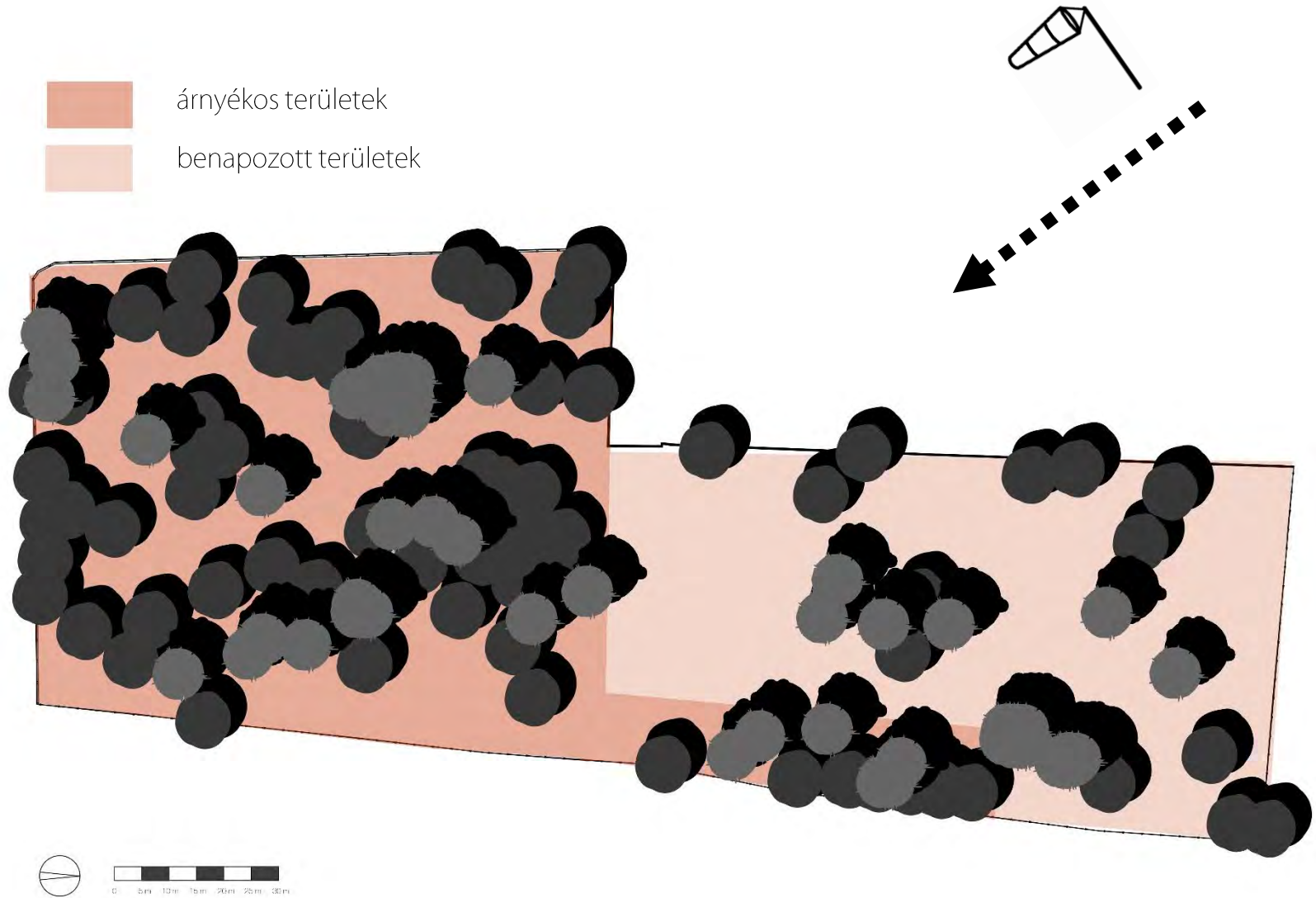
# Zöldfelületek, lombkorona borítottság



42% lombkorona borítottság



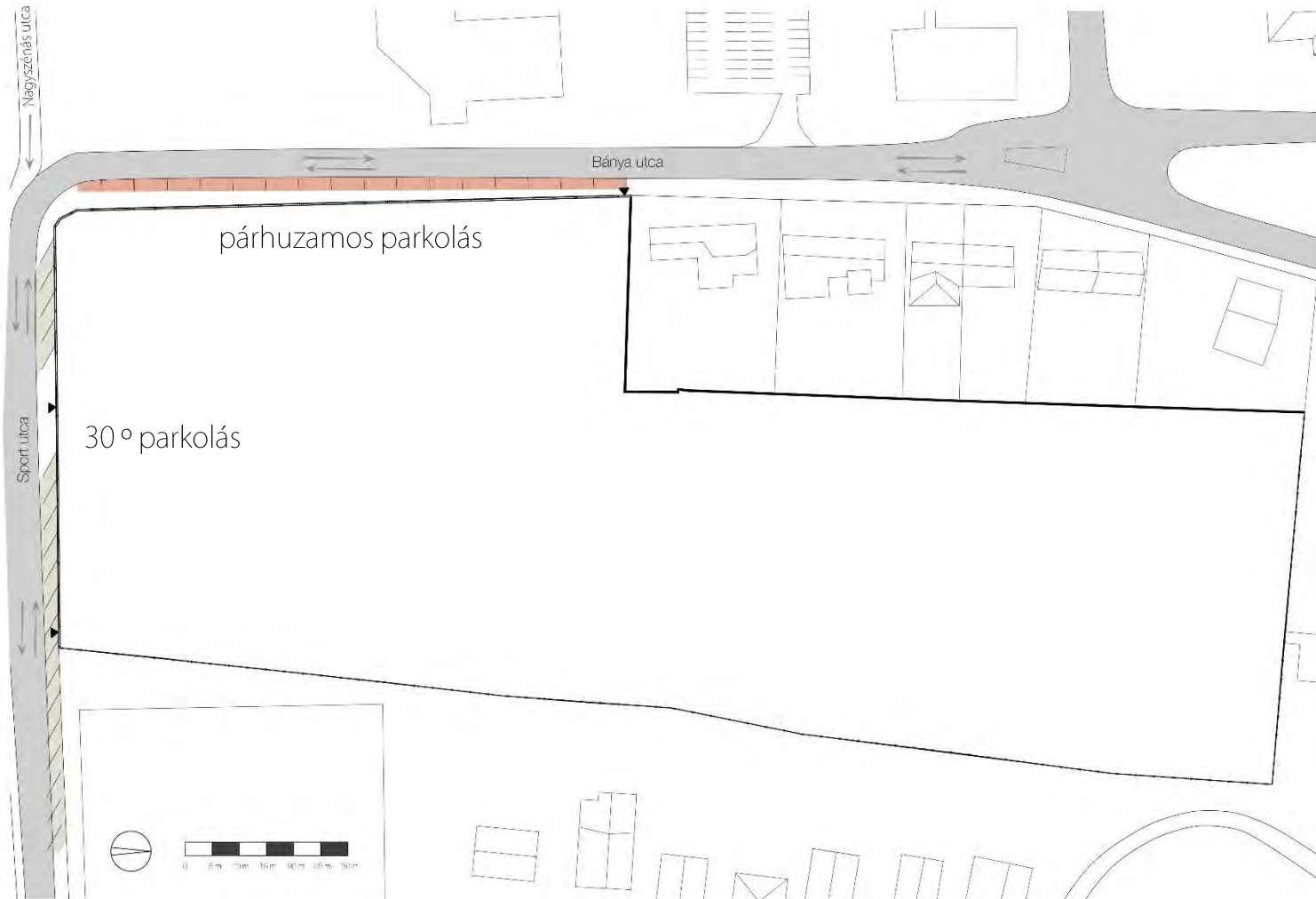
# Benapozottság, szélirány



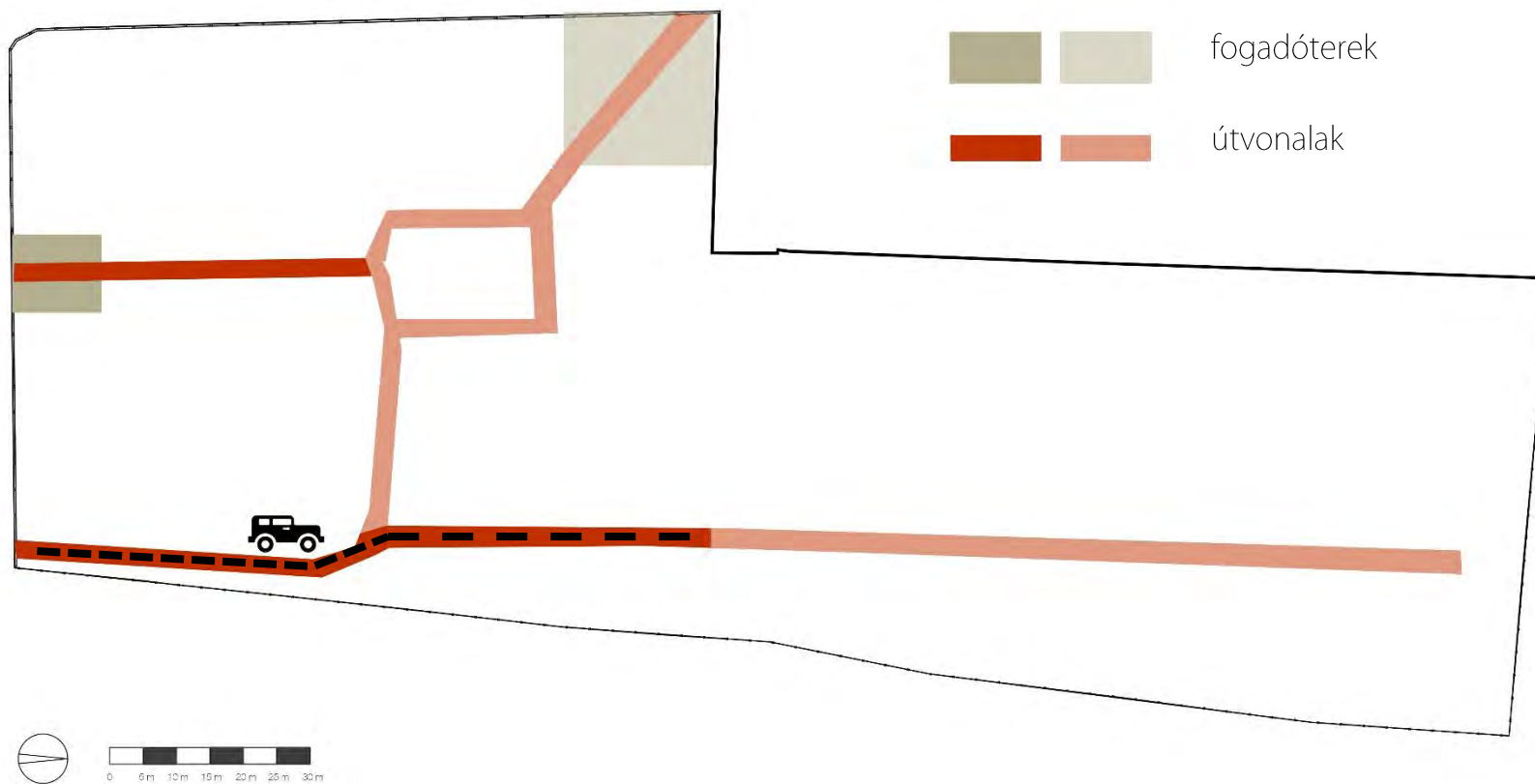


# Parkolás, közlekedés

- határoló utcák
- ▶ bejáratok
- ↔ haladási irány

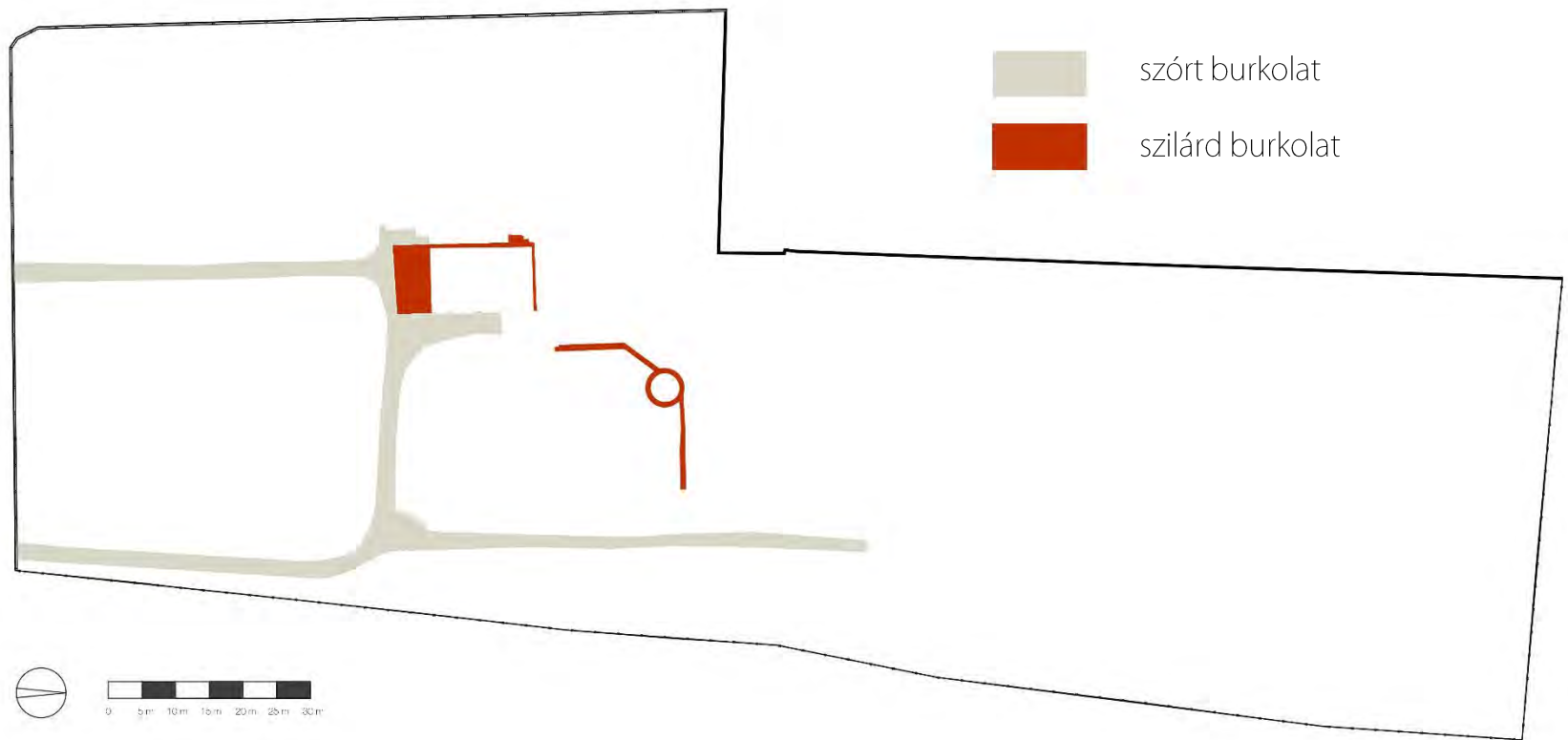


# Útvonalak

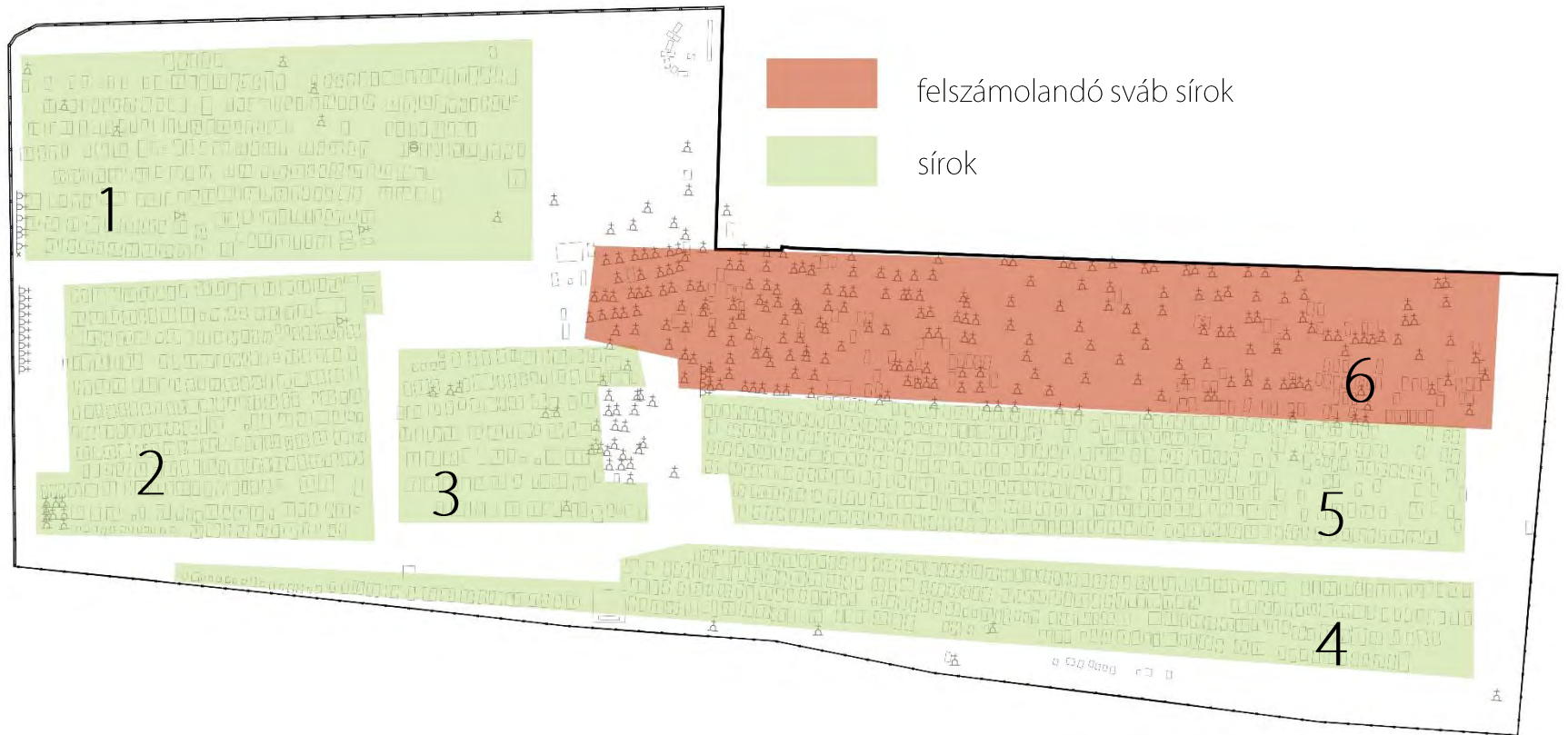




# Burkolatok

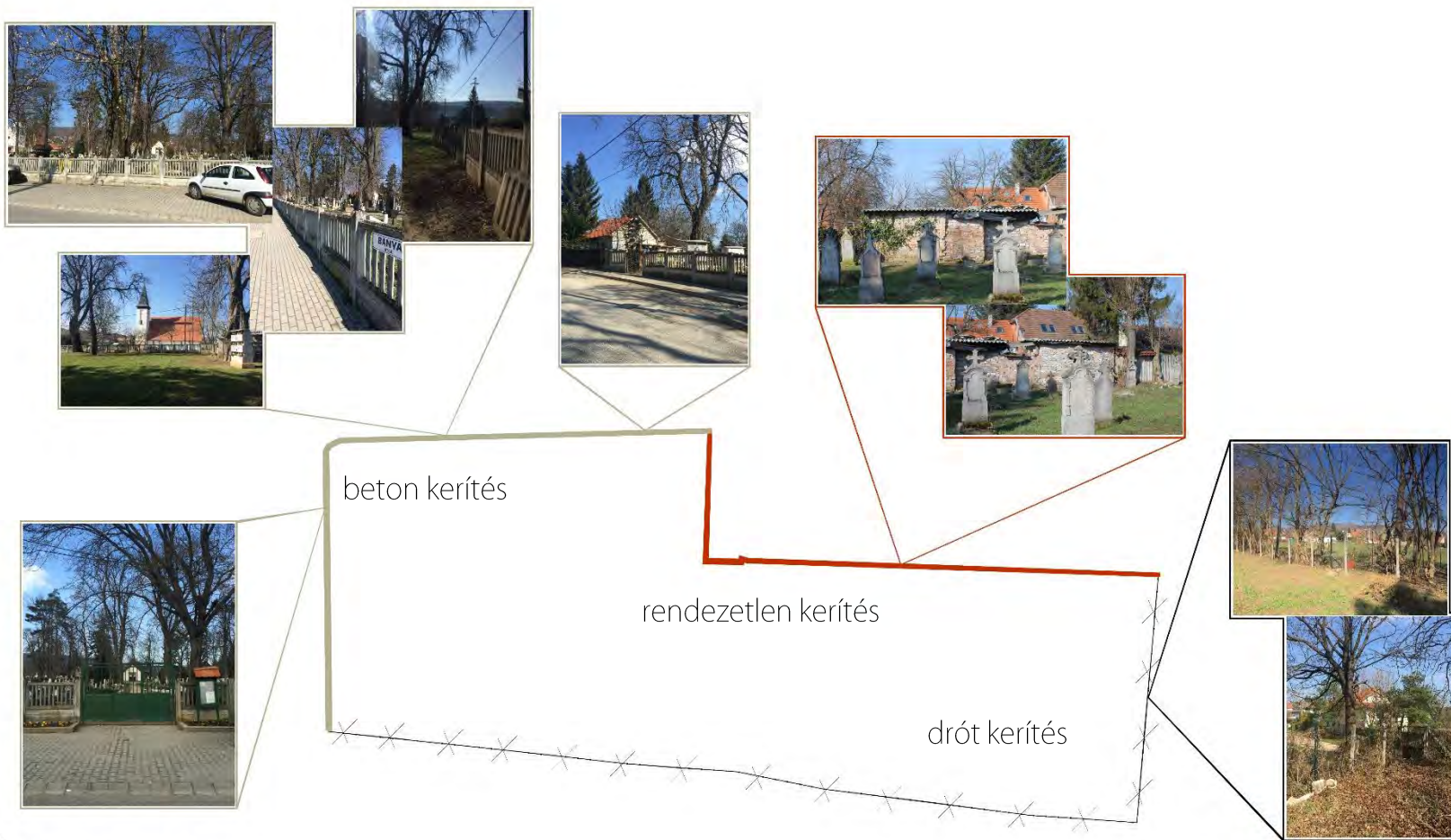


# Parcellák

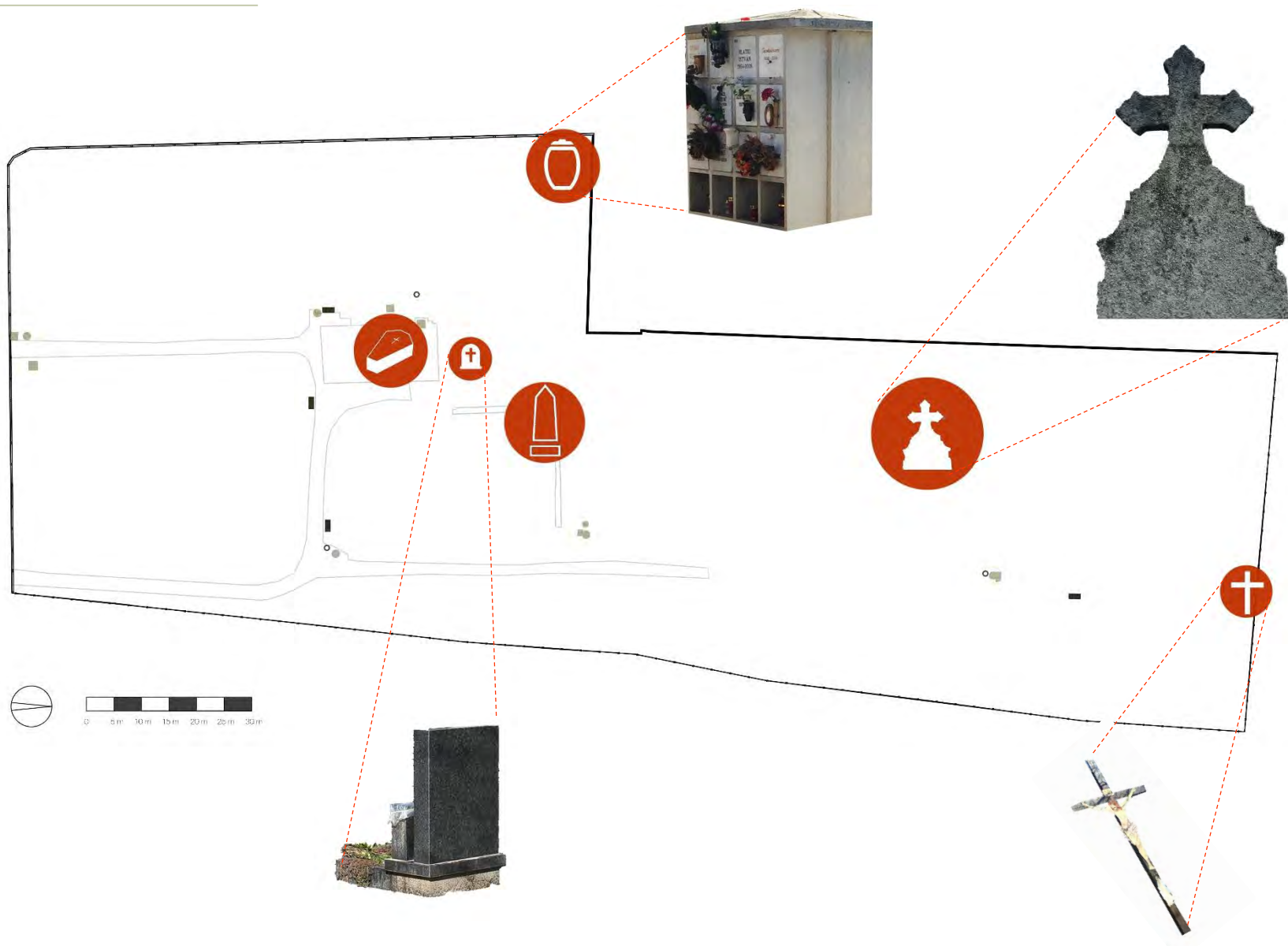




# Térhatárok: kerítések, kapuk



# Temető elemei





# Jelenlegi helyszínrajz



# Koncepció



# Program

---



Amikor már semmit sem tehetünk, semmiben sem hihetünk, csak az emlékezés marad számunkra. Ekkor a séta segíthet visszaadni a létezés egyszerűségét...

*"When there is really nothing left to do or believe, except to remember, walking helps retrieve the absolute simplicity of presence, beyond all hope, before any expectation."*

Frédéric Gros, A Philosophy of Walking

# Program

---

barangolás

séta

emlékezés

elmélyülés

áramlás

létezés



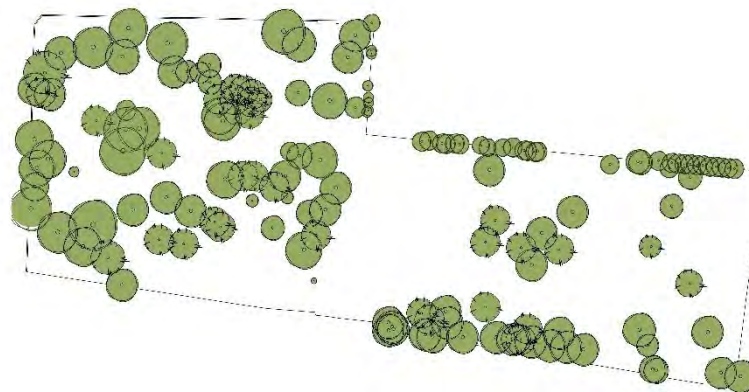


# Funkcióséma

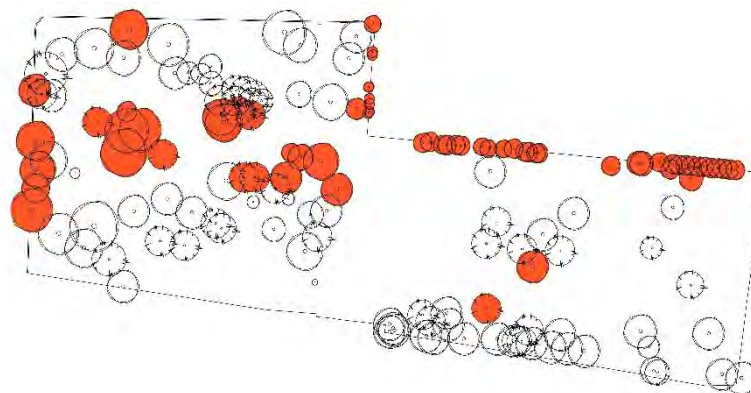


# Faállomány változása

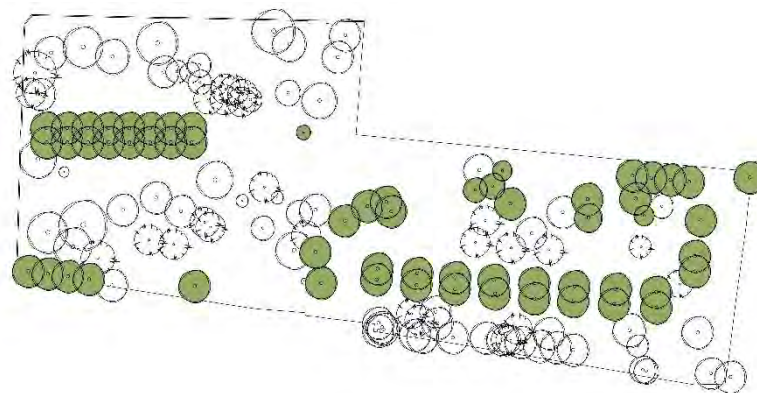
Meglévő fák



Kivágandó fák



Tervezett fák





# Konceptióterv



# Térmetszetek



A-A metszet: urnafal melletti terület



# Térmetszetek



B-B metszet: fogadótér

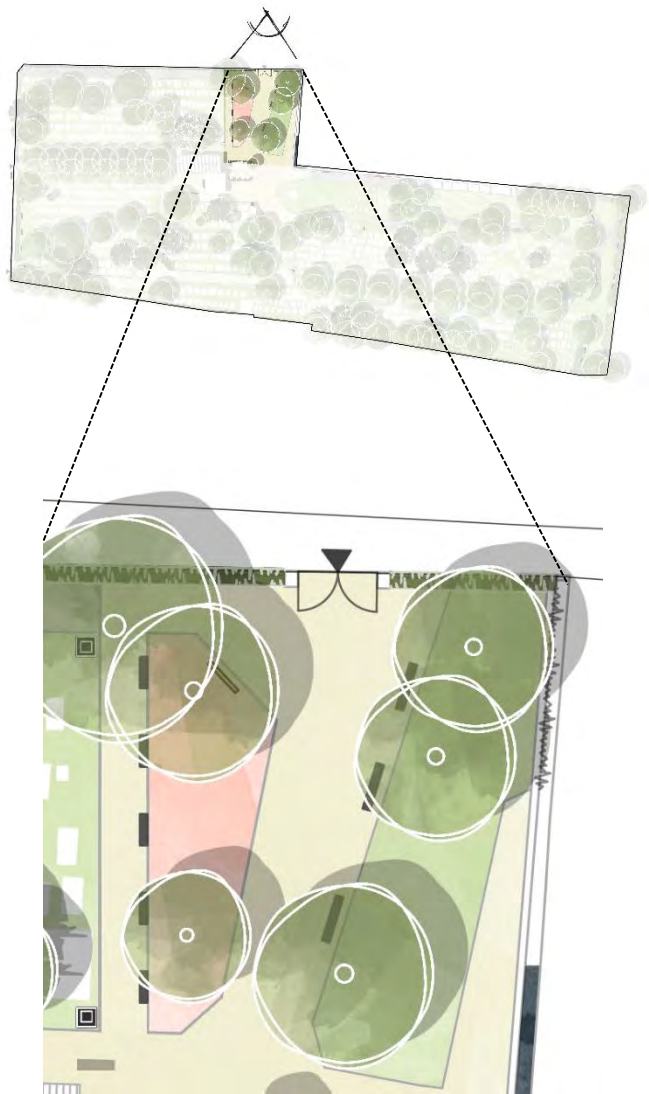
# Térmetszetek



C-C metszet: hátsó pihenőrész



# Fogadótér



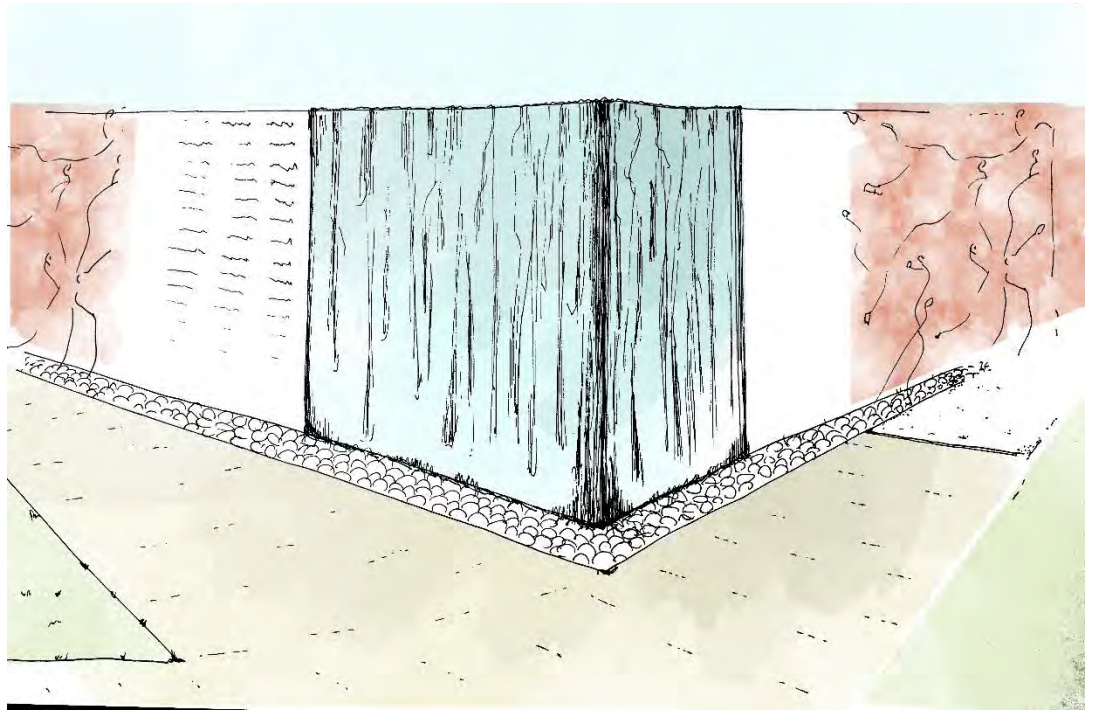
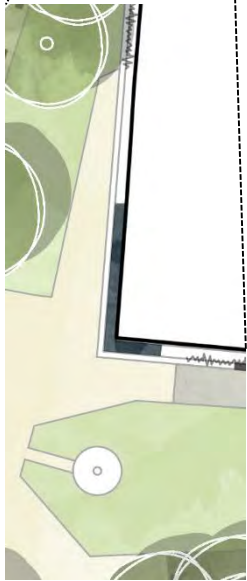
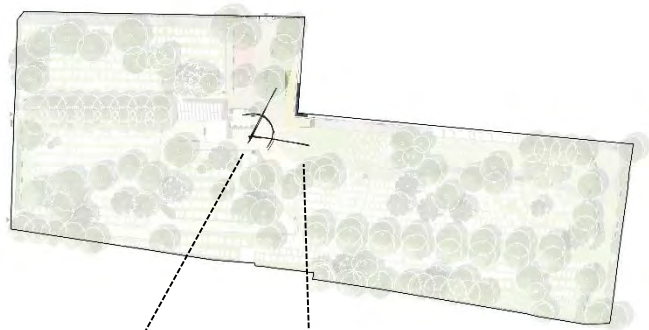
## Fal befuttatása



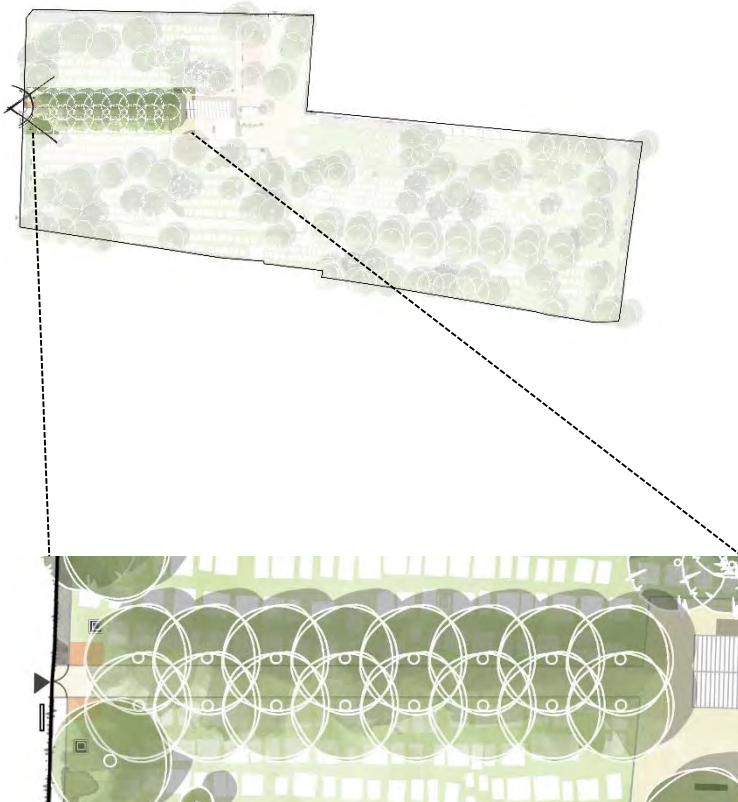
SREBRNIČE CEMETERY // Forrás: <http://www.landezine.com/index.php/2009/10/srebrnice-cemetery/>



# Vízarhitektúra – szóró parcella kapcsolata

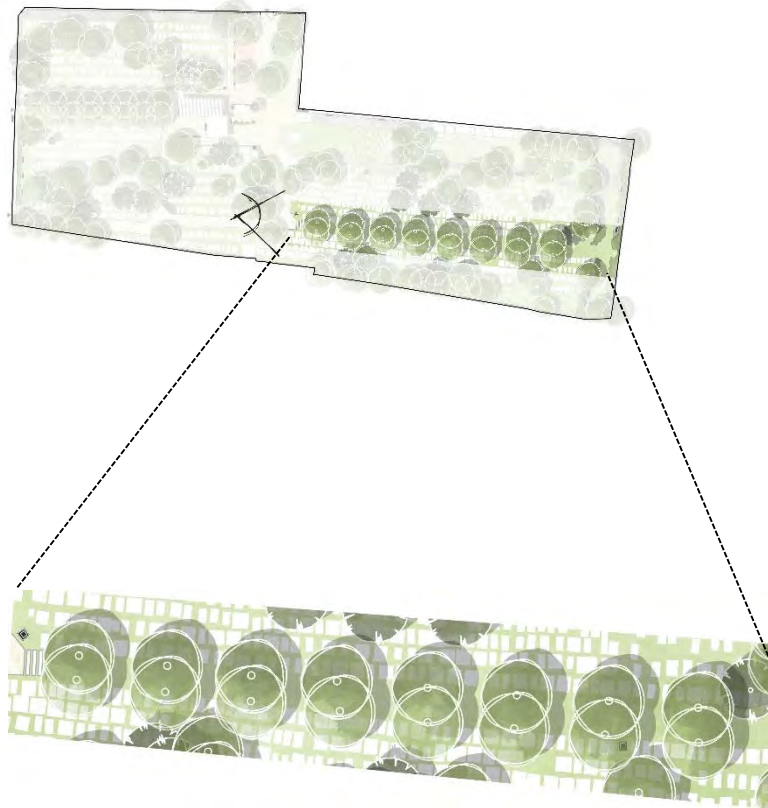


# Fasor a ravatalozó felé

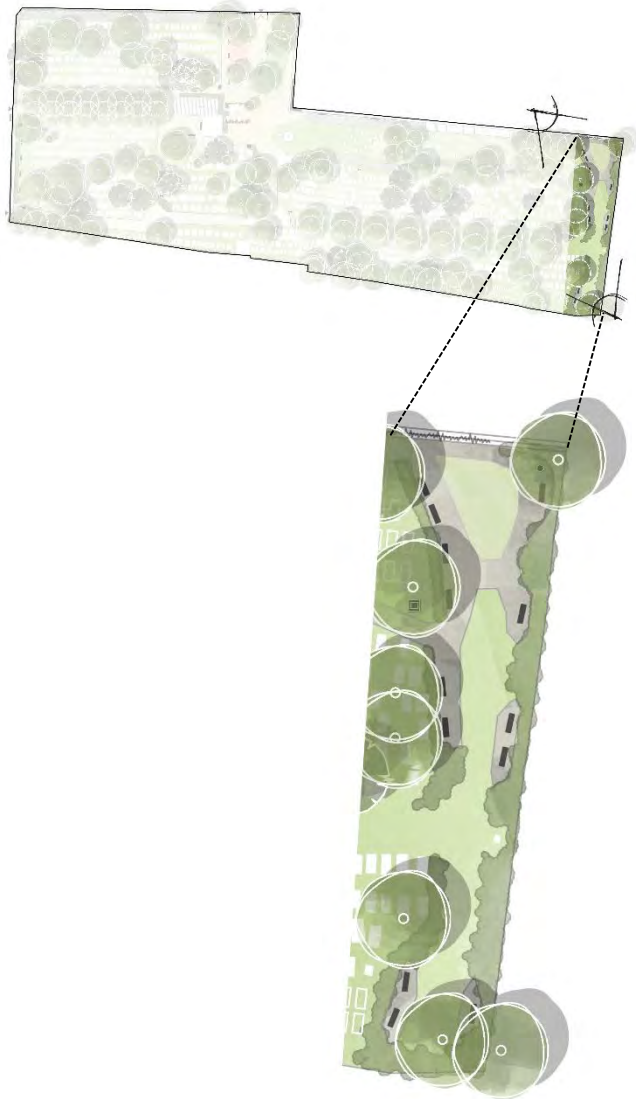




# Fasor a kereszt felé

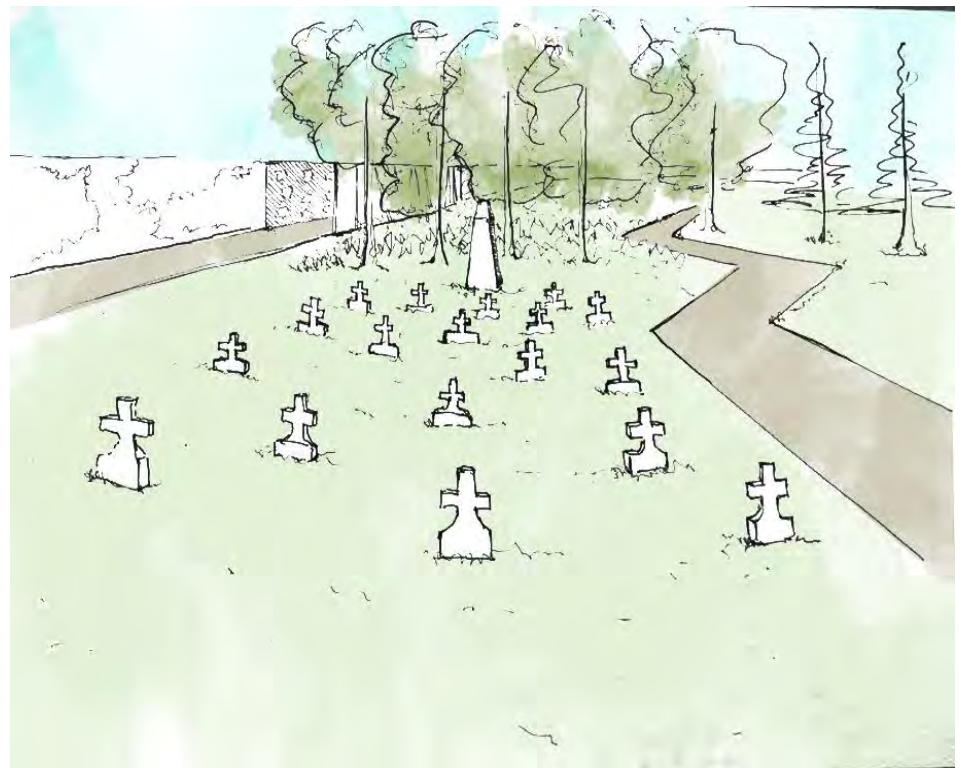
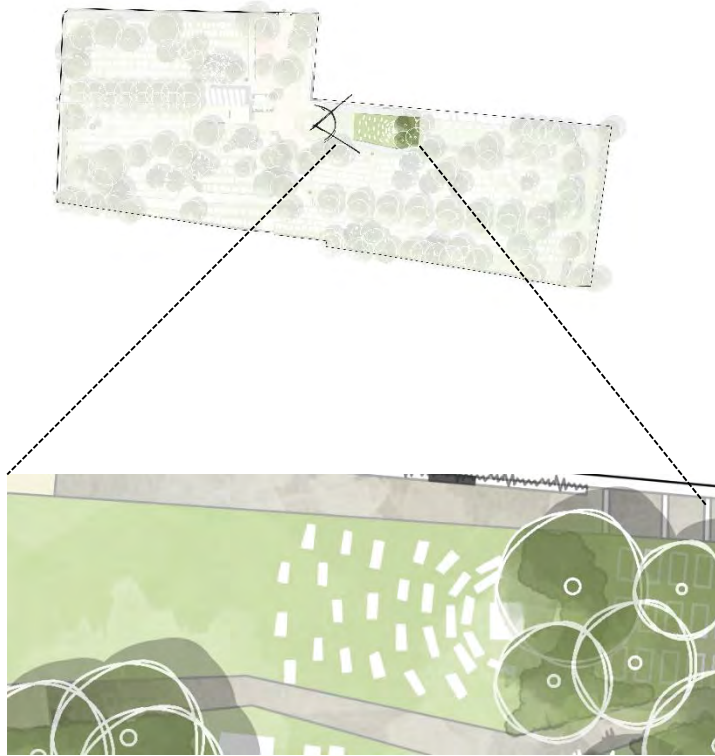


# Hátsó pihenő terek

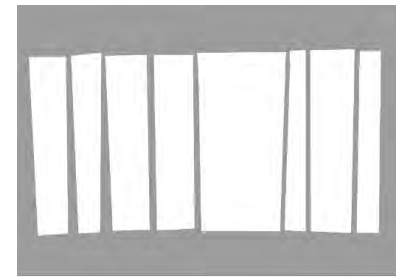
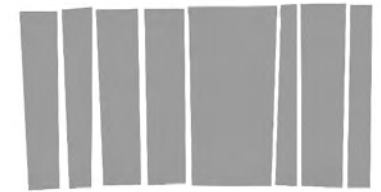
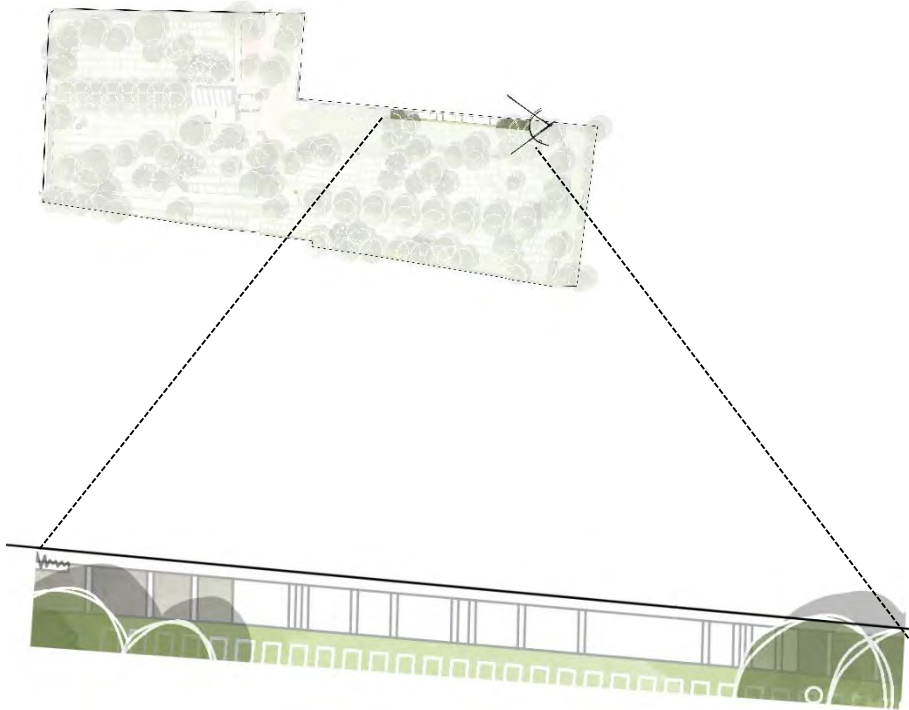




# Svábok emléke

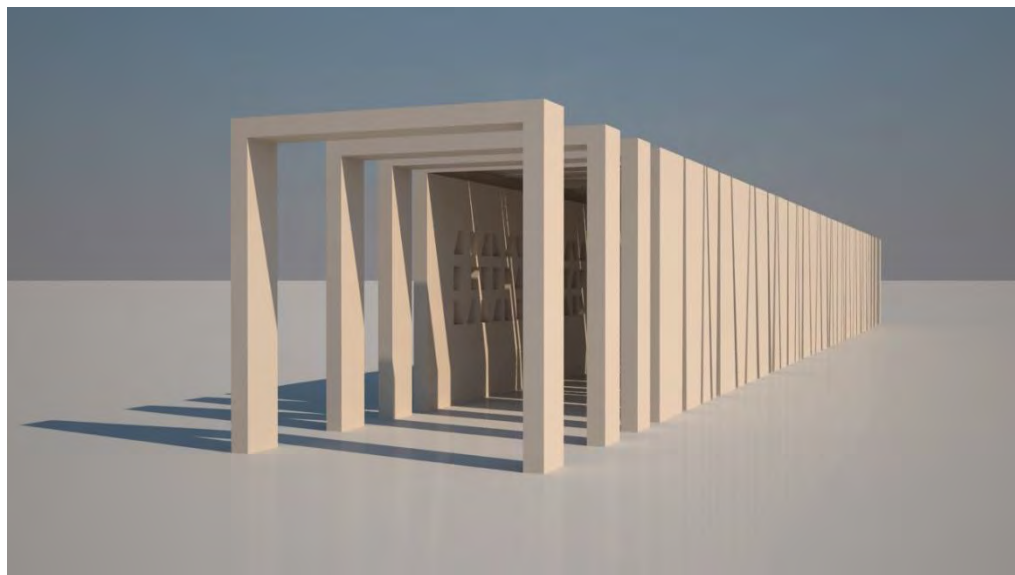
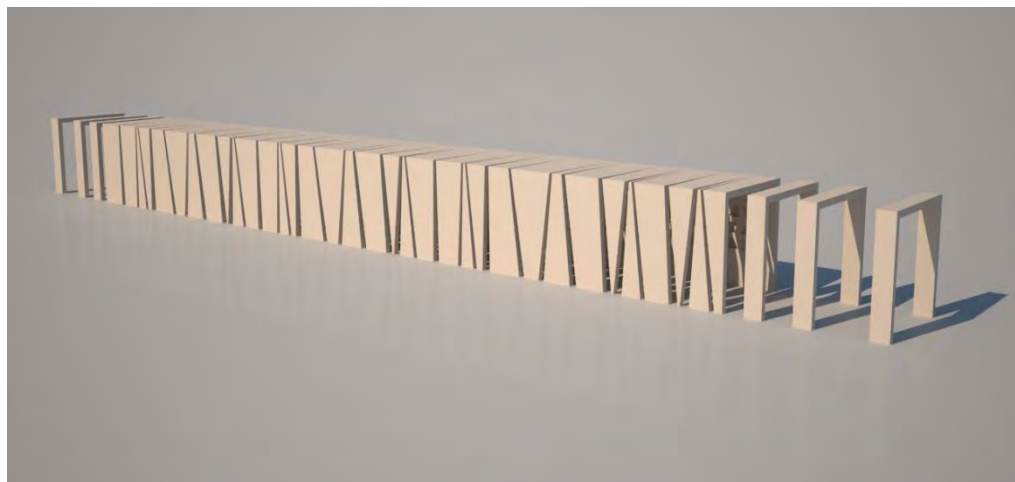


# Fény-árnyék folyosó az urnafalnál

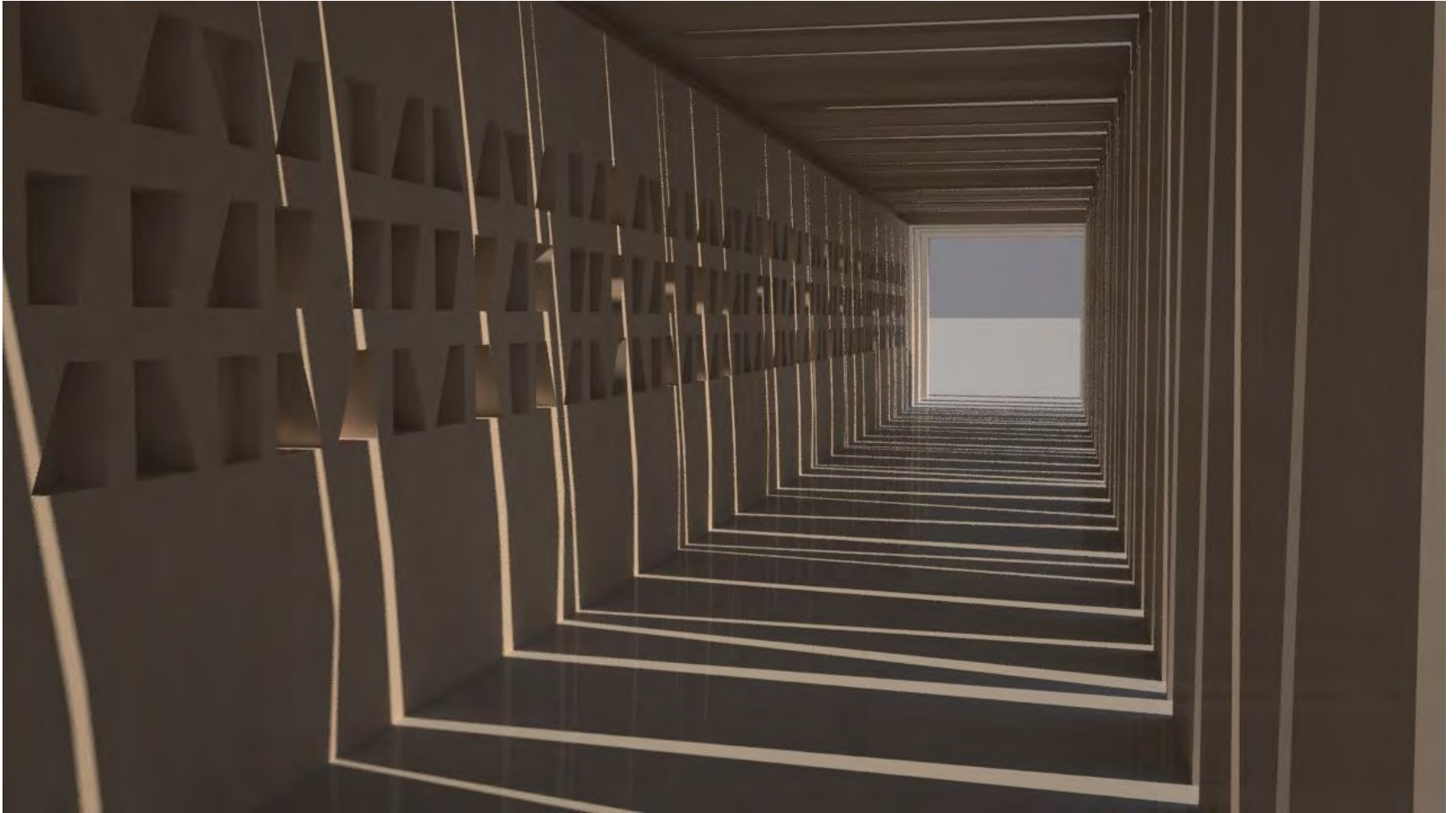




# Fény-árnyék folyosó az urnafalnál



# Fény-árnyék folyosó az urnafalnál





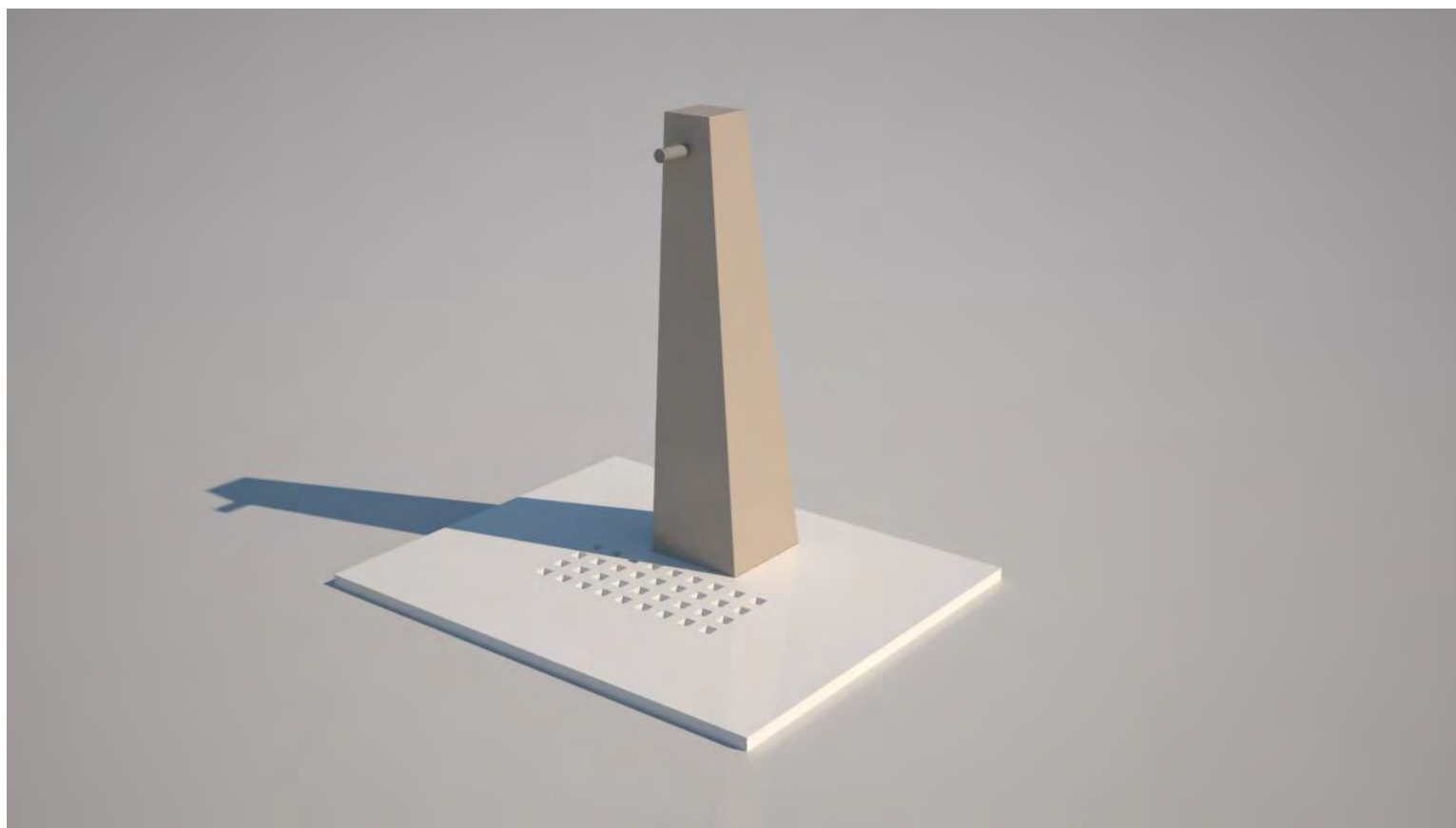
# Növényalkalmazás

- Jelenlegi növényállomány: Aesculus, Pinus, Hibiscus, Juniperus, Hedera, Thuja
- Javasolt fajok: Pinus sp, Tilia tomentosa
- Parthenocissus quinquefolia, Prunus laurocerasus, Juniperus sabina, Pinus mugo



megidézni kívánt hangulat: SREBRNIČE CEMETERY // Forrás: <http://www.landezine.com/>

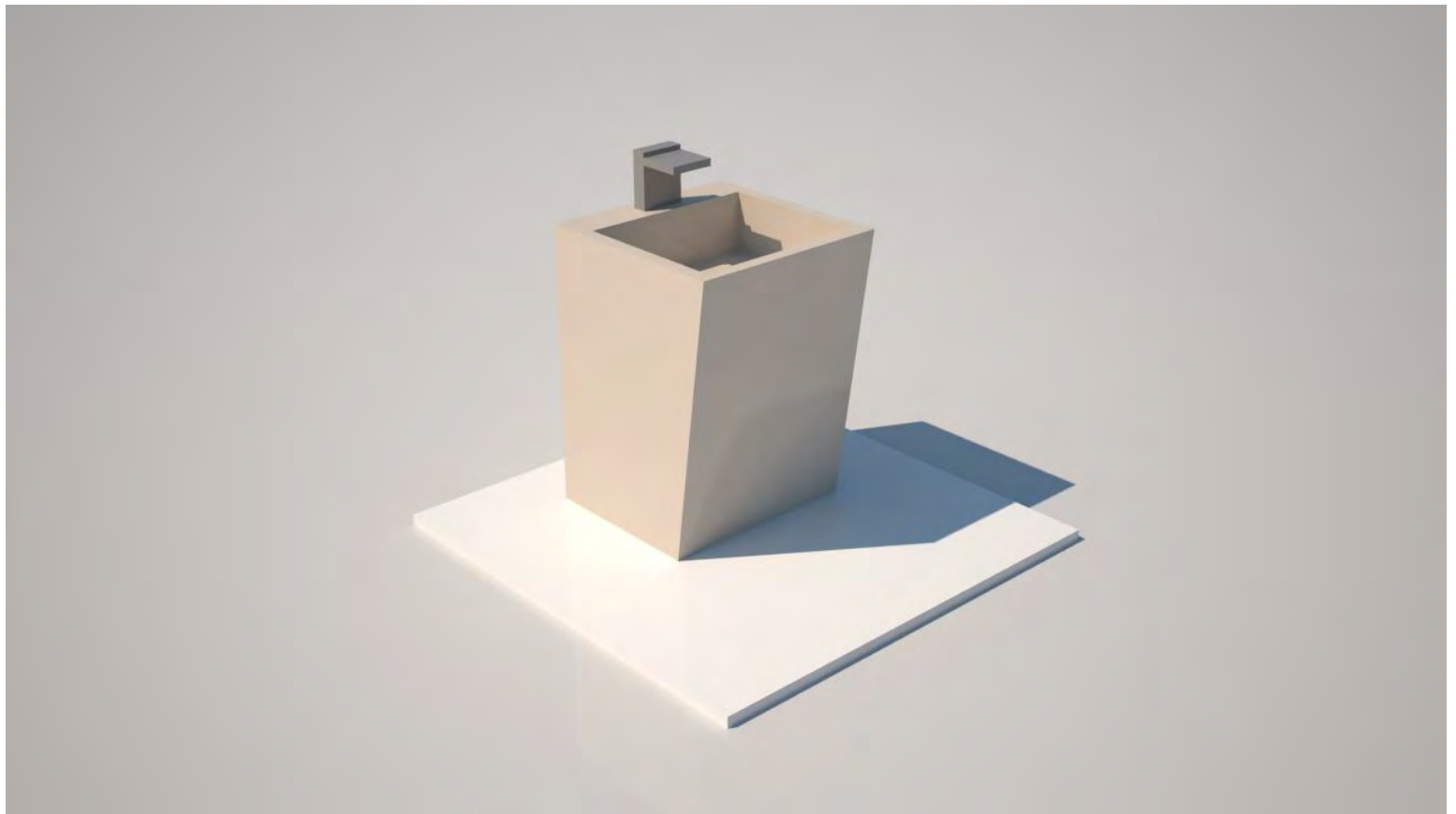
## Saját tervezésű elemek – köztéri csap



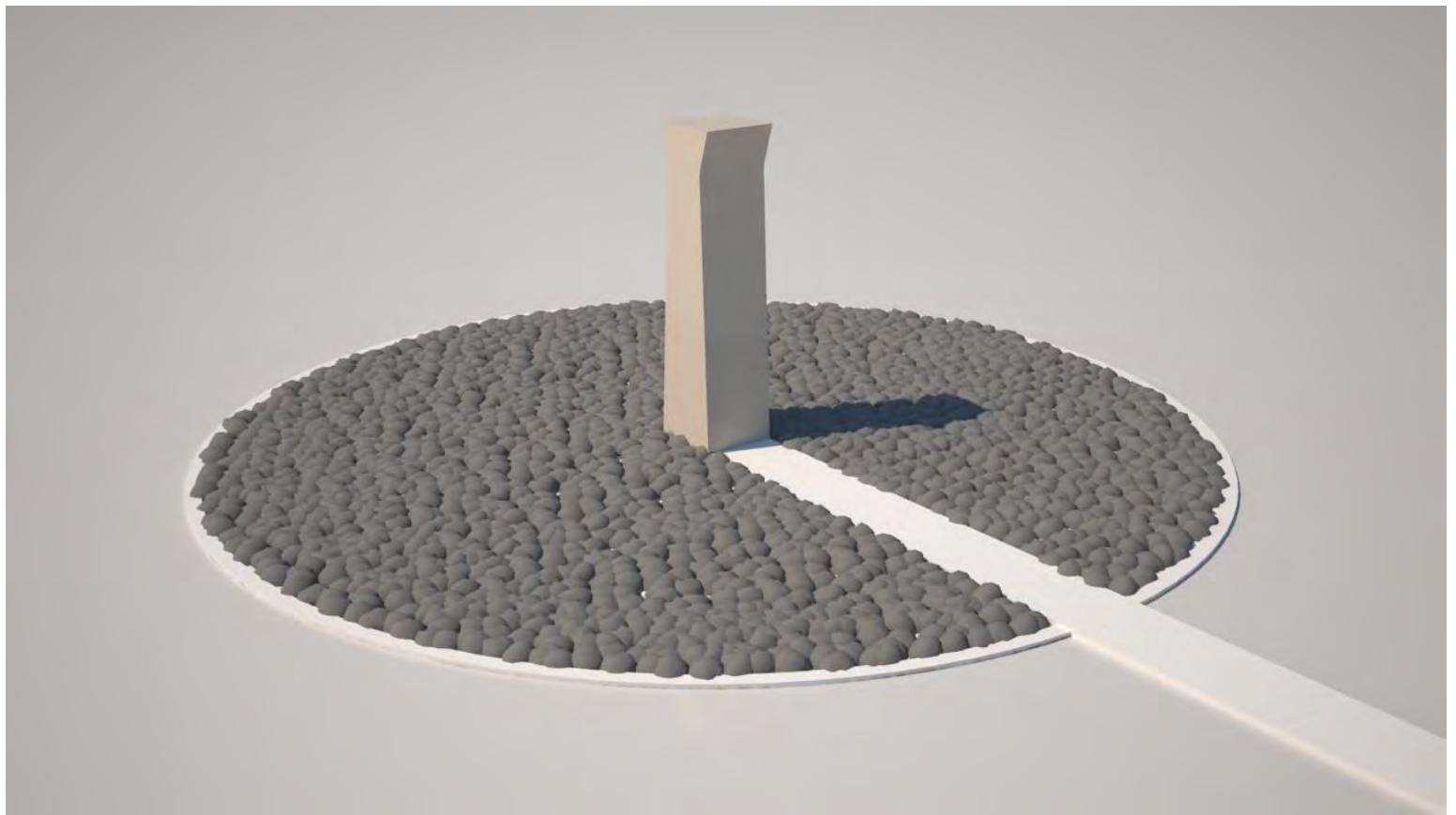


## Saját tervezésű elemek – vízmerítő

---



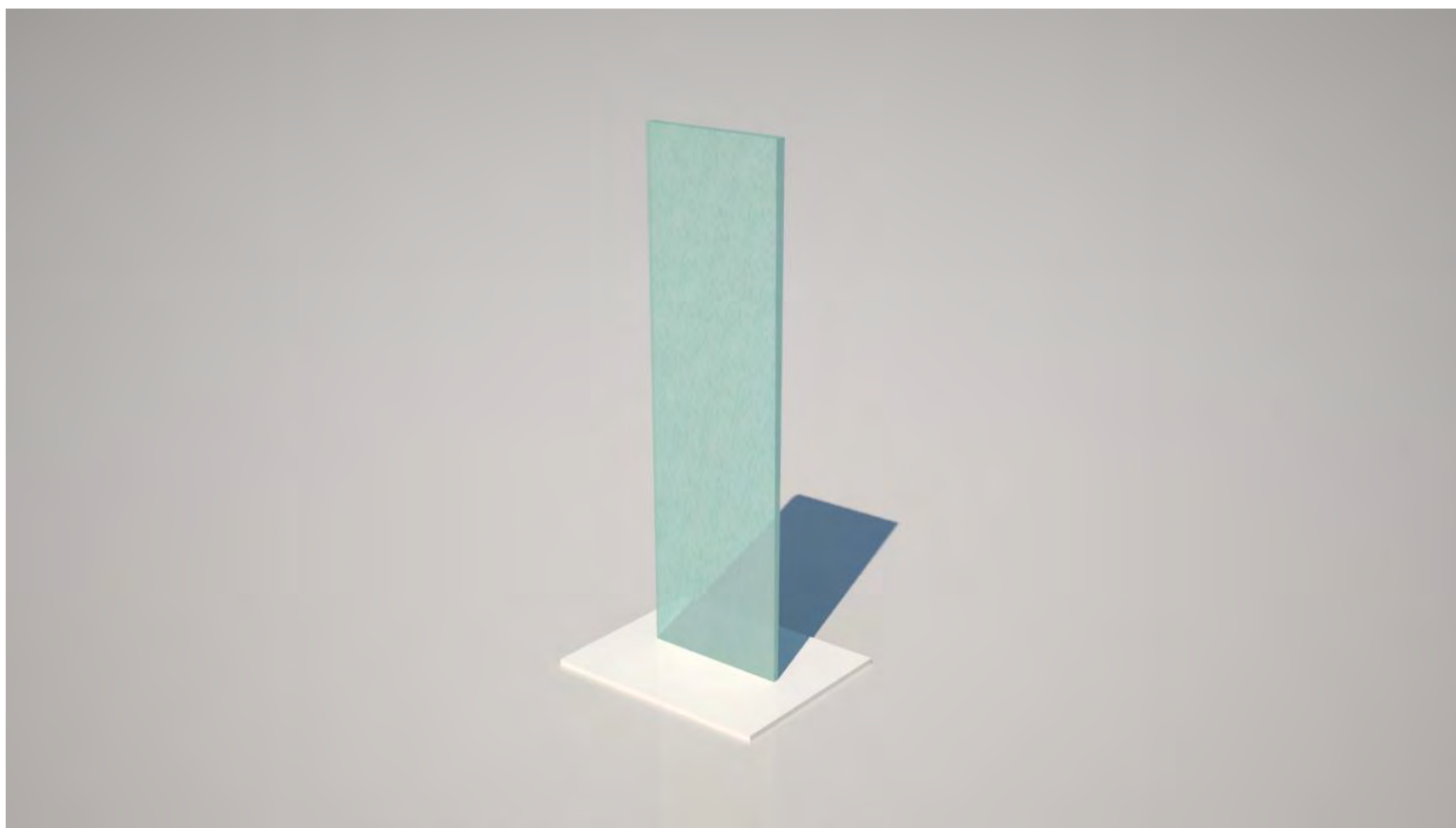
## Saját tervezésű elemek – szóróparcella





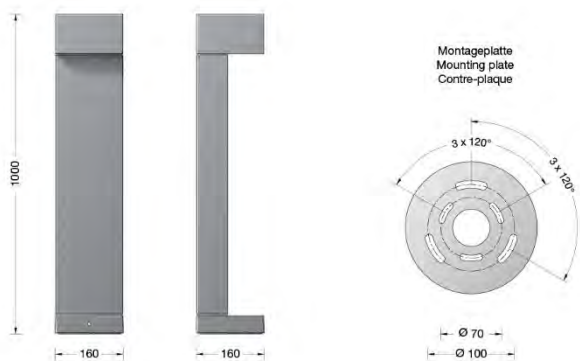
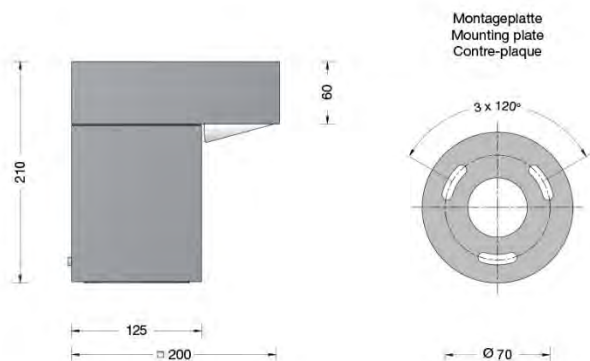
# Saját tervezésű elemek – információs tábla

---



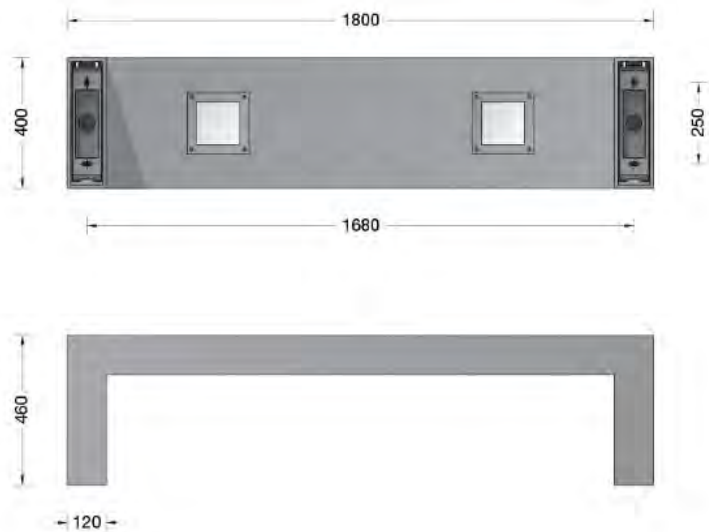
# Ajánlott kültéri világítás

Forrás: Bega katalógus



# Ajánlott kültéri pad elem

Forrás: Bega katalógus



Nagykovácsi temető \_Kóbori Dorottya – Szabó Viktor



Beavatkozás területe, tervezési terület mérete: 13133 m<sup>2</sup>

Új burkolat: 3950 m<sup>2</sup>

Összes zöldfelület: 7520 m<sup>2</sup>

Új zöldfelületi arány: 62%

Régi lombkorona borítottság: 42%

Új lombkorona borítottság: 49%

Meglévő koporsós helyek: 1785 + 318 = 2103 db

Kikerülő sváb sírhelyek: 318 db

Lehetséges új koporsós helyek: 222

Lehetséges új urnás helyek: 186

Köszönjük a figyelmet!

---



# Nagykovácsi temető koncepció

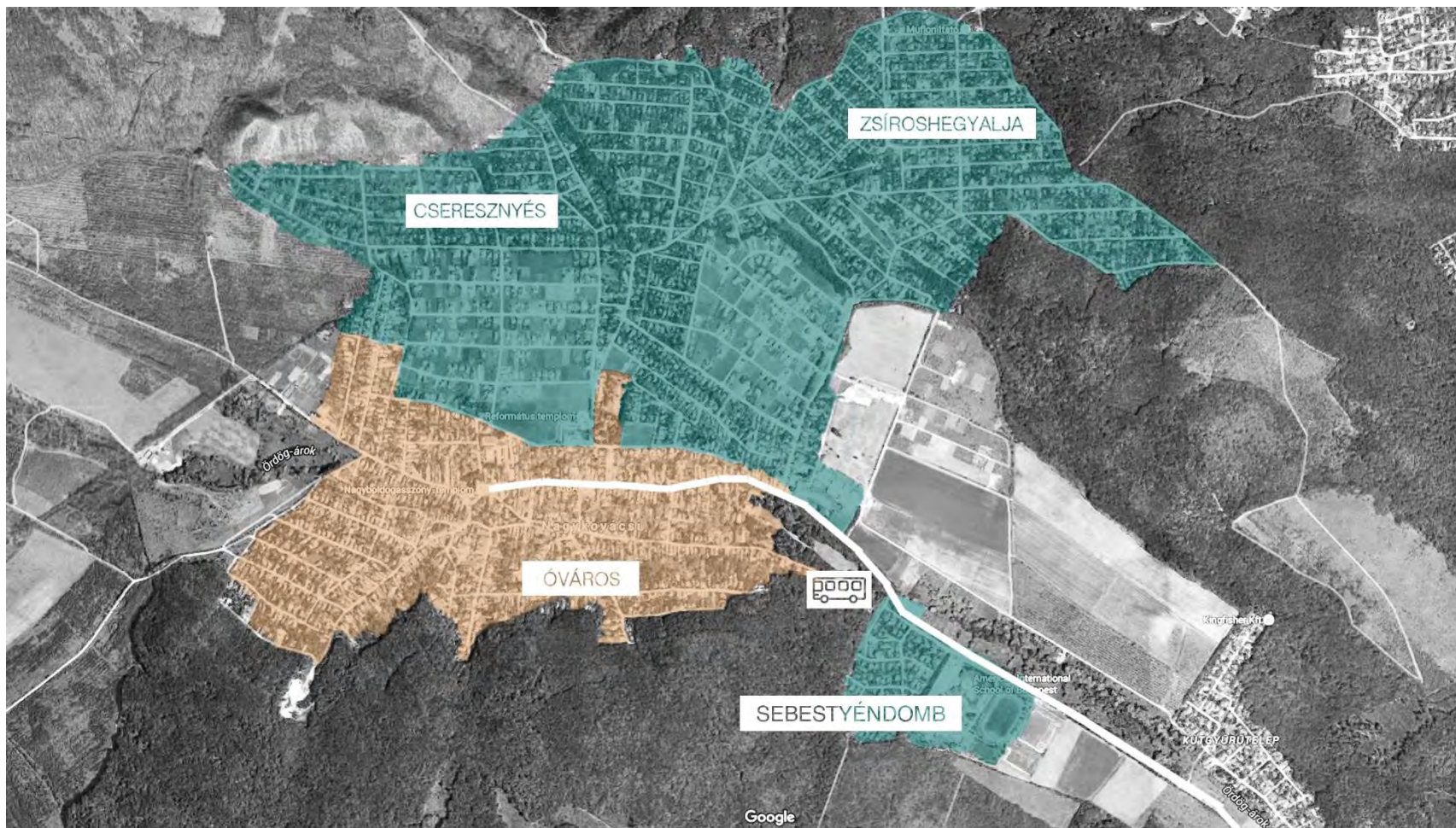
---

**Seprenyi Ágnes – Wang Xiao**

Konzulens: Dr. Balogh Péter István  
SZIE -Tájépítészeti és Településtervezési Kar  
Szabadtértervezés és Design 1.  
2016. 04.27.



# Települési egységek



ÓVÁROS



ÚJVÁROS



# A település és temető kapcsolata



FŐUTCA



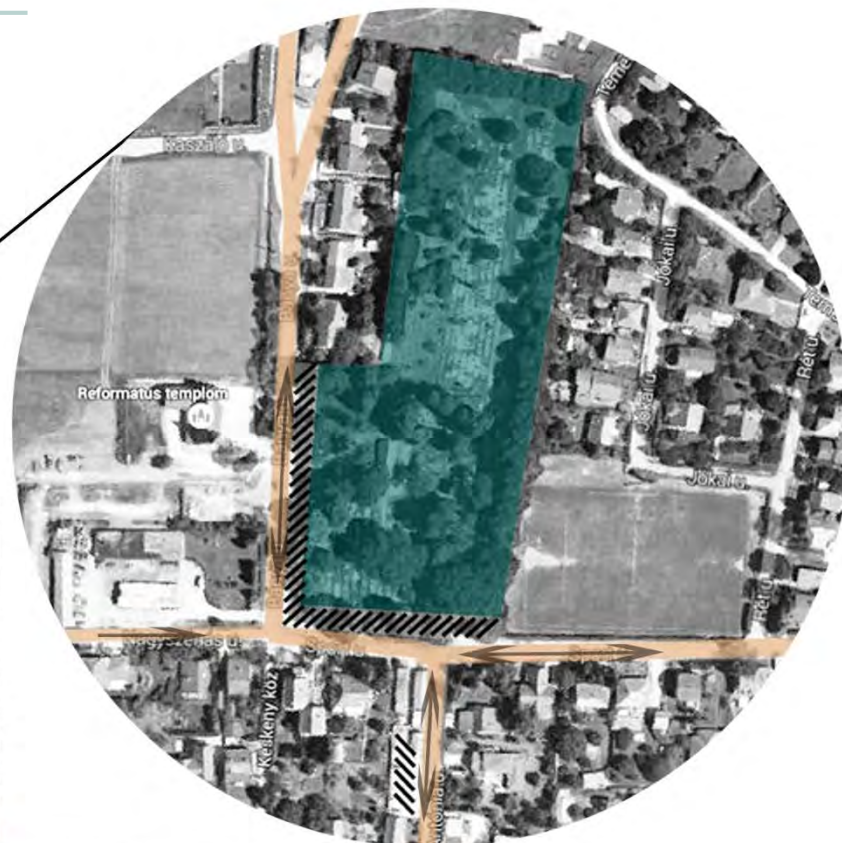
TEMETŐ



BUSZMEGÁLLÓ



# Parkolási helyzet, környező utak



TEMETŐ



ÚTHÁLÓZAT



PARKOLÓ



FORGALOMIRÁNY



# Környező terület típusok



BEÉPÍTETLEN TERÜLET



BEÉPÍTETT TERÜLET



TERVEZÉSI TERÜLET

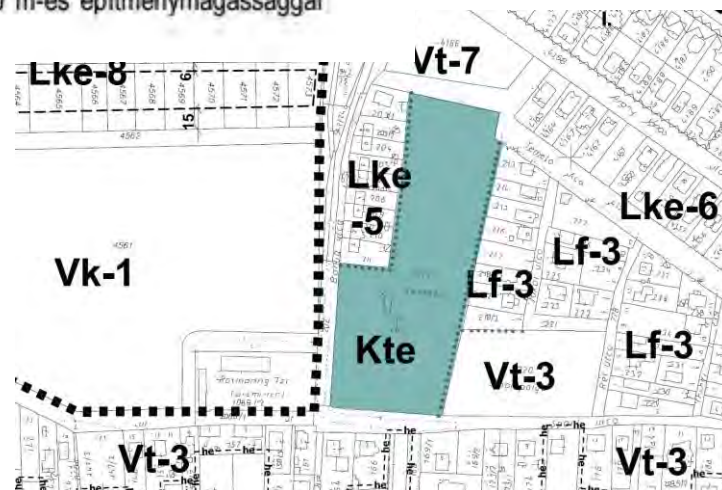
# Szabályozási terv, besorolás

## (3) Kte JELŰ ÖVEZET ELŐÍRÁSAI AZ ALÁBBIAK:

- Kte jelű temető területen a temetési szolgáltatással összefüggő és egyházi célú létesítmények helyezhetők el.
- A telekhasználat részletes előírásai a következők:

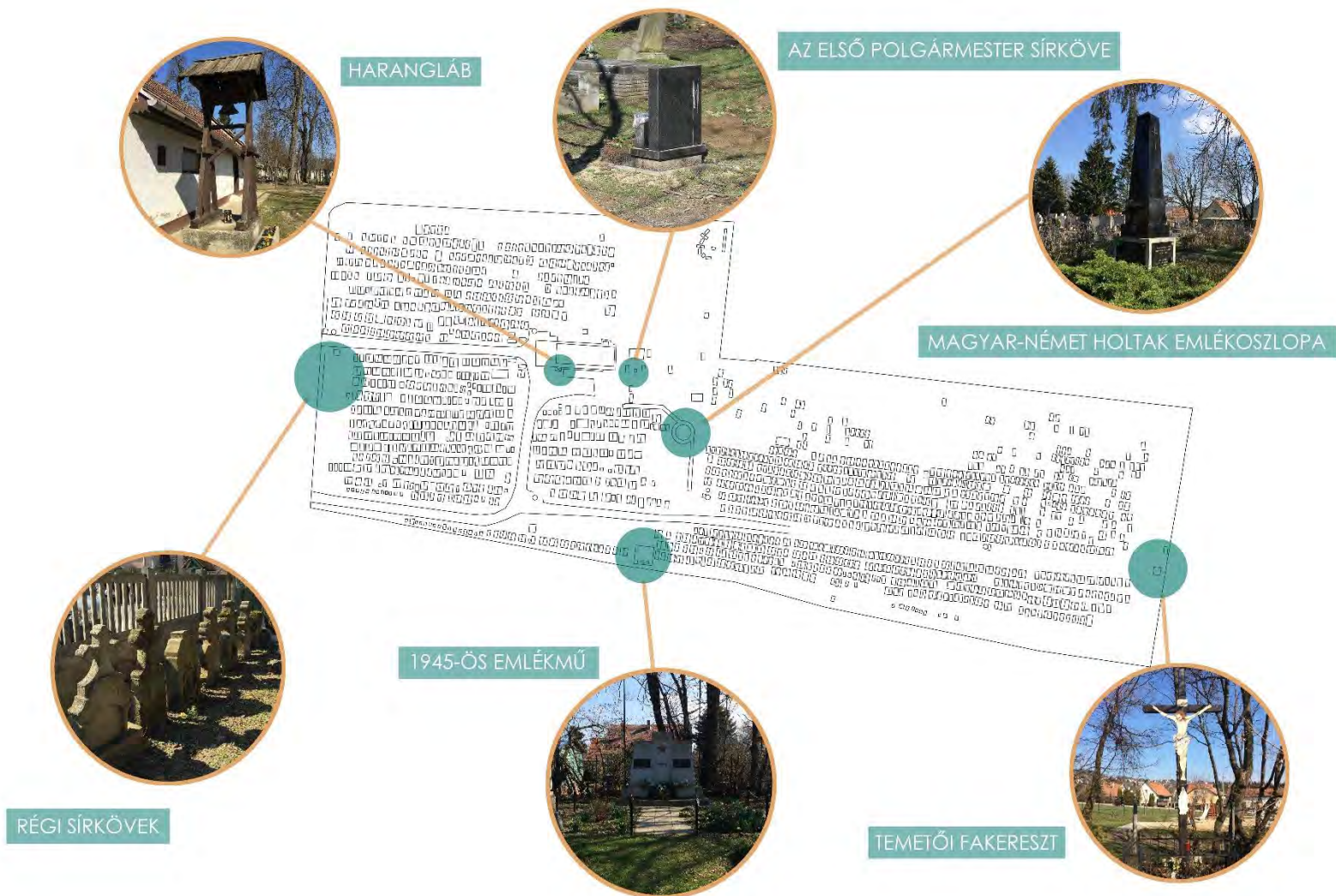
| Kte-1        | Az építési telek általános határértékei |            |                                |                      |                     |           |            | Az épület |
|--------------|---|------------|--------------------------------|----------------------|---------------------|-----------|------------|-----------|
|              | legkisebb alakítható                    | legnagyobb |                                | legkisebb            |                     |           | legnagyobb |           |
|              | különleges temető terület               | területe   | beépítés mértéke               | szintterületi mutató | zöldfelület mértéke | oldalkert | hátsókert  | előkert   |
| <b>SZ</b>    | m <sup>2</sup>                          | %          | m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> | %                    | m                   | m         | m          | m         |
| szabadonálló | 15 000                                  | 10         | 0,1                            | 50                   | 10,0                | 10,0      | 10,0       | 3/10*     |

\*Síremlék, urnafal legfeljebb 3 m-es, kápolna, templom, ravatalozó legfeljebb 10 m-es építménymagassággal alakítható ki.





# Tájértékek





# Utak, burkolt felületek



SZILÁRD BURKOLAT

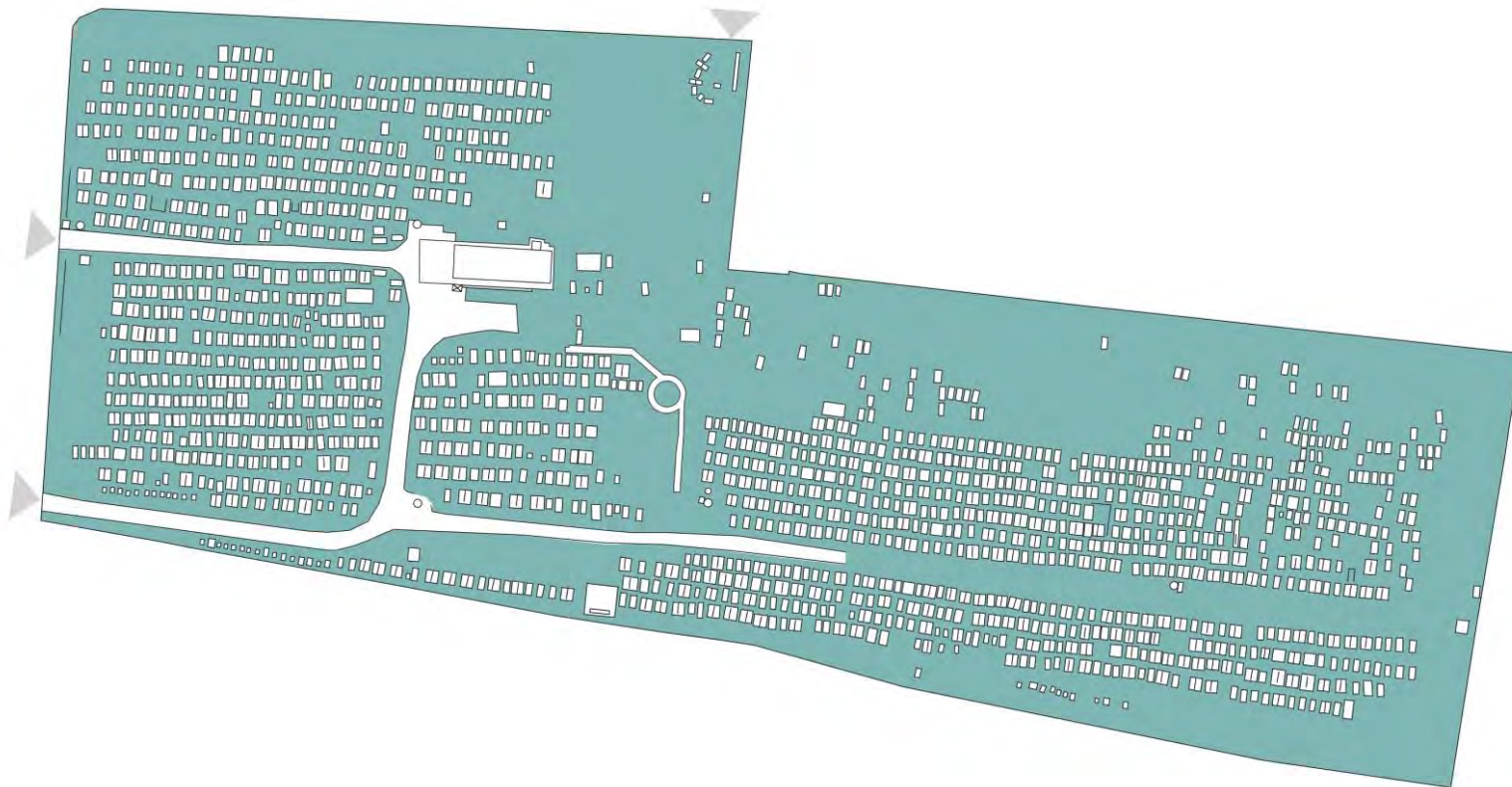


SZÓRT BURKOLAT



BEJÁRAT

# Zöldfelületek

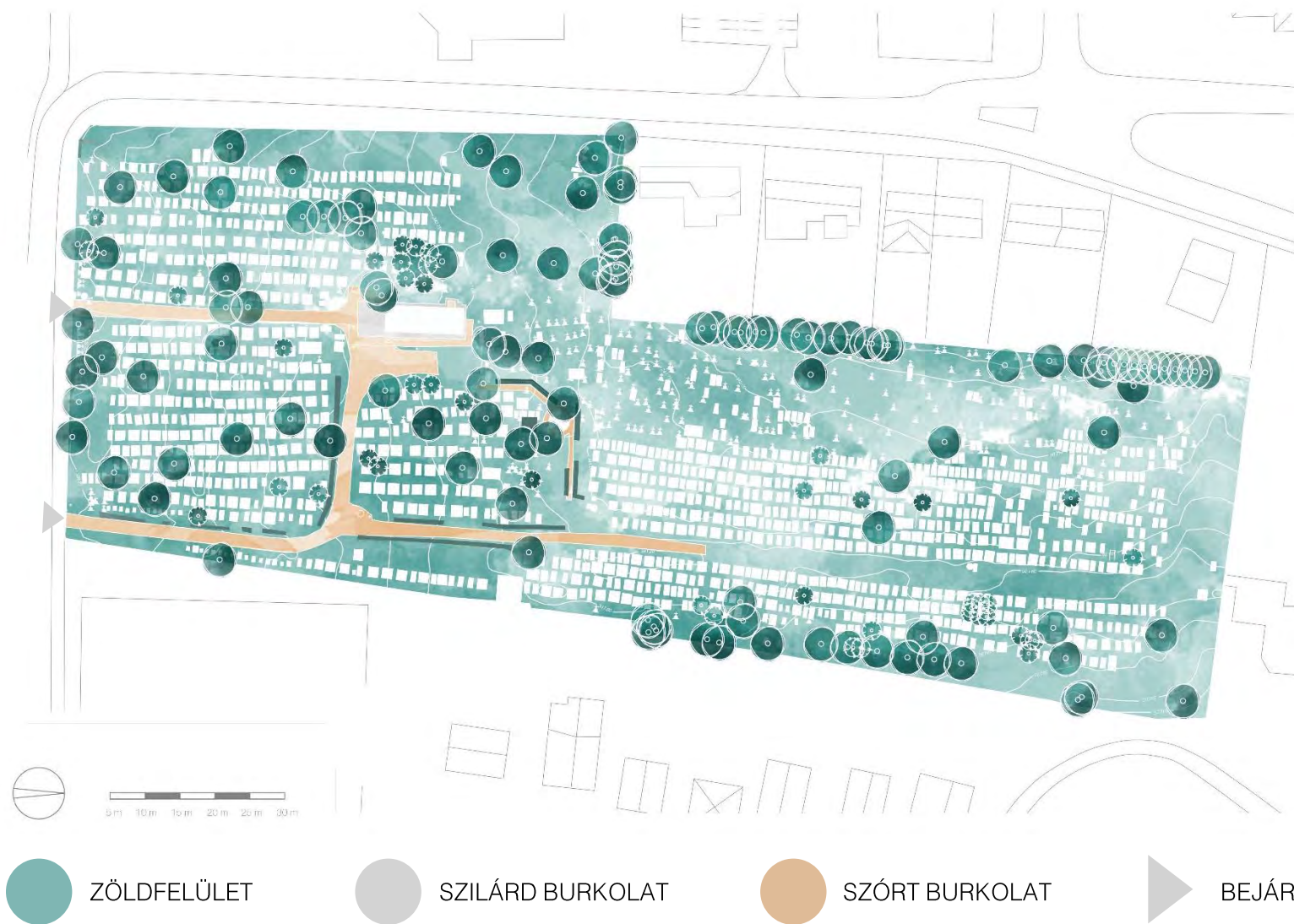


ZÖLDFELÜLET



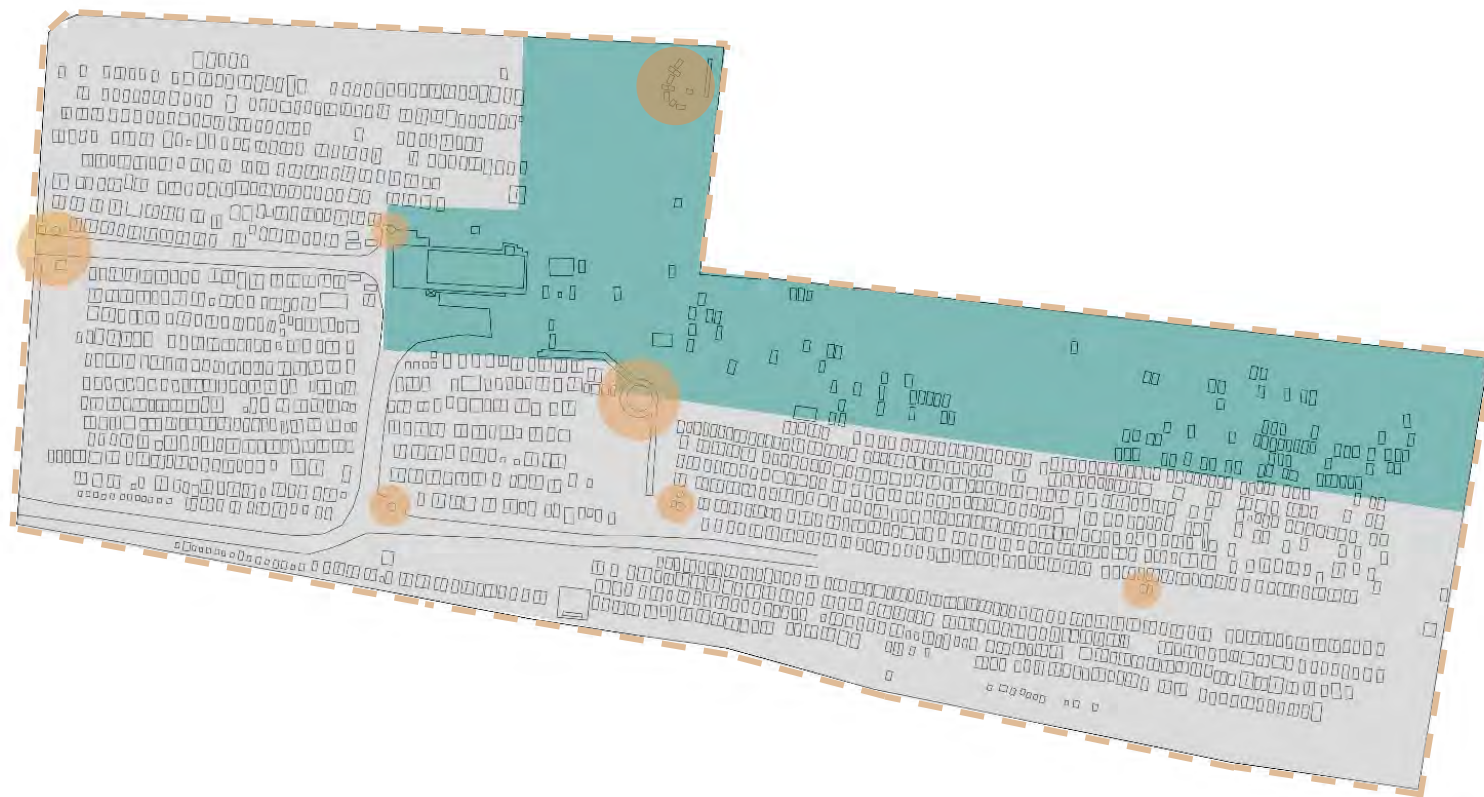
BEJÁRAT

# Helyszínrajz





# Tervezési területek meghatározása



FŐ TERVEZÉSI TERÜLET



BERENDEZÉSI TÁRGYAK



ÁTFOGÓ TERVEZÉS

— — — KERÍTÉS

# Beépítettségi változások



 TERVEZÉSI TERÜLET

 BEÉPÍTÉSRE SZÁNT TERÜLET

 TERVEZETT PARKOLÓ



# Helyszín





*” Régi értékek, új környezetben ”*



értékörző

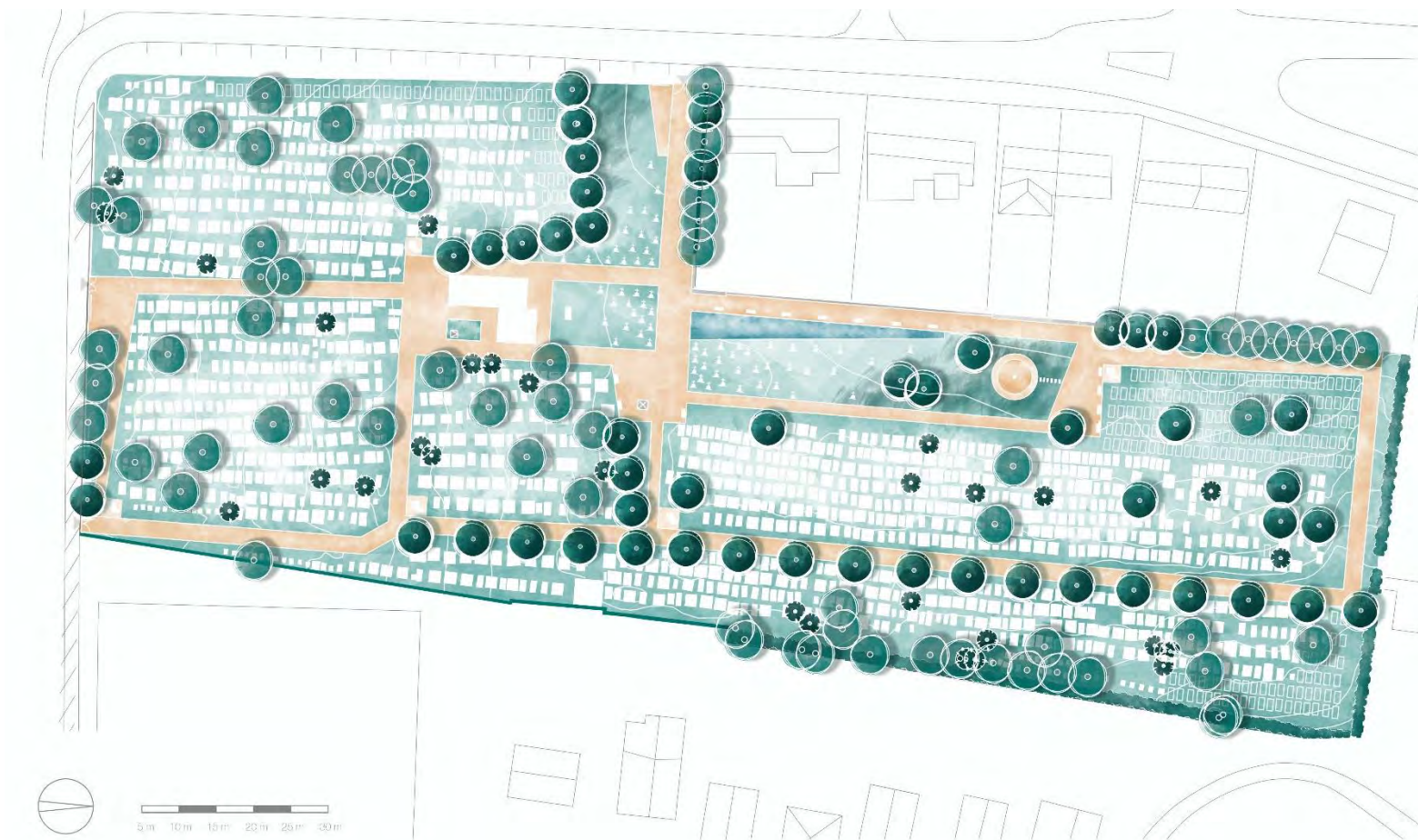


kortárs



falusias

# Koncepcióterv



gyep



szilárd burkolat



vízfelület



szóróparcella

urnafal



meglévő fa



tervezett fa



örökzöld

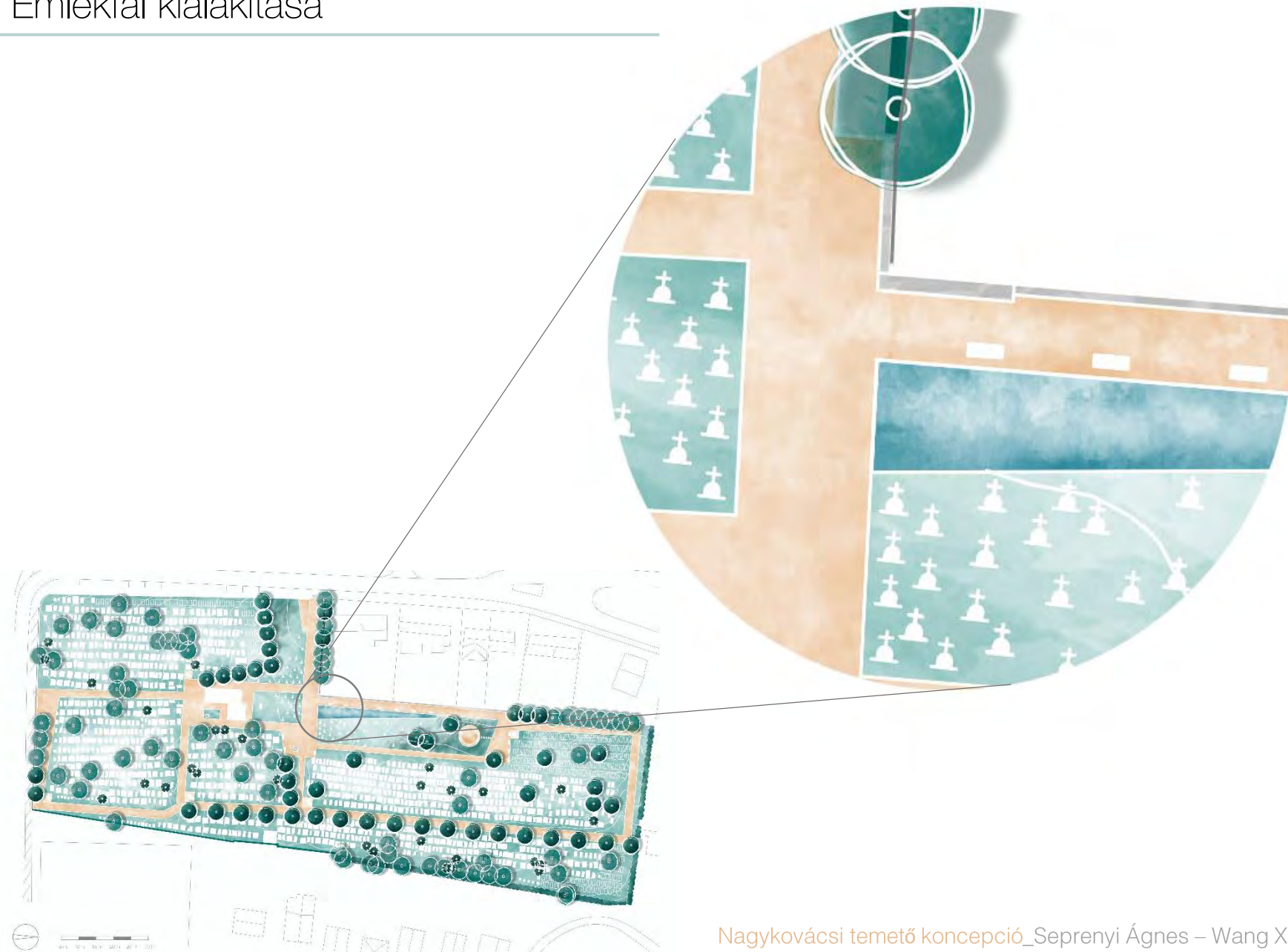


cserjesáv



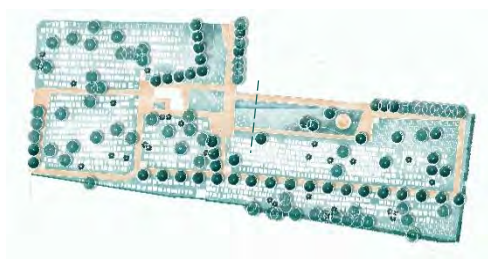
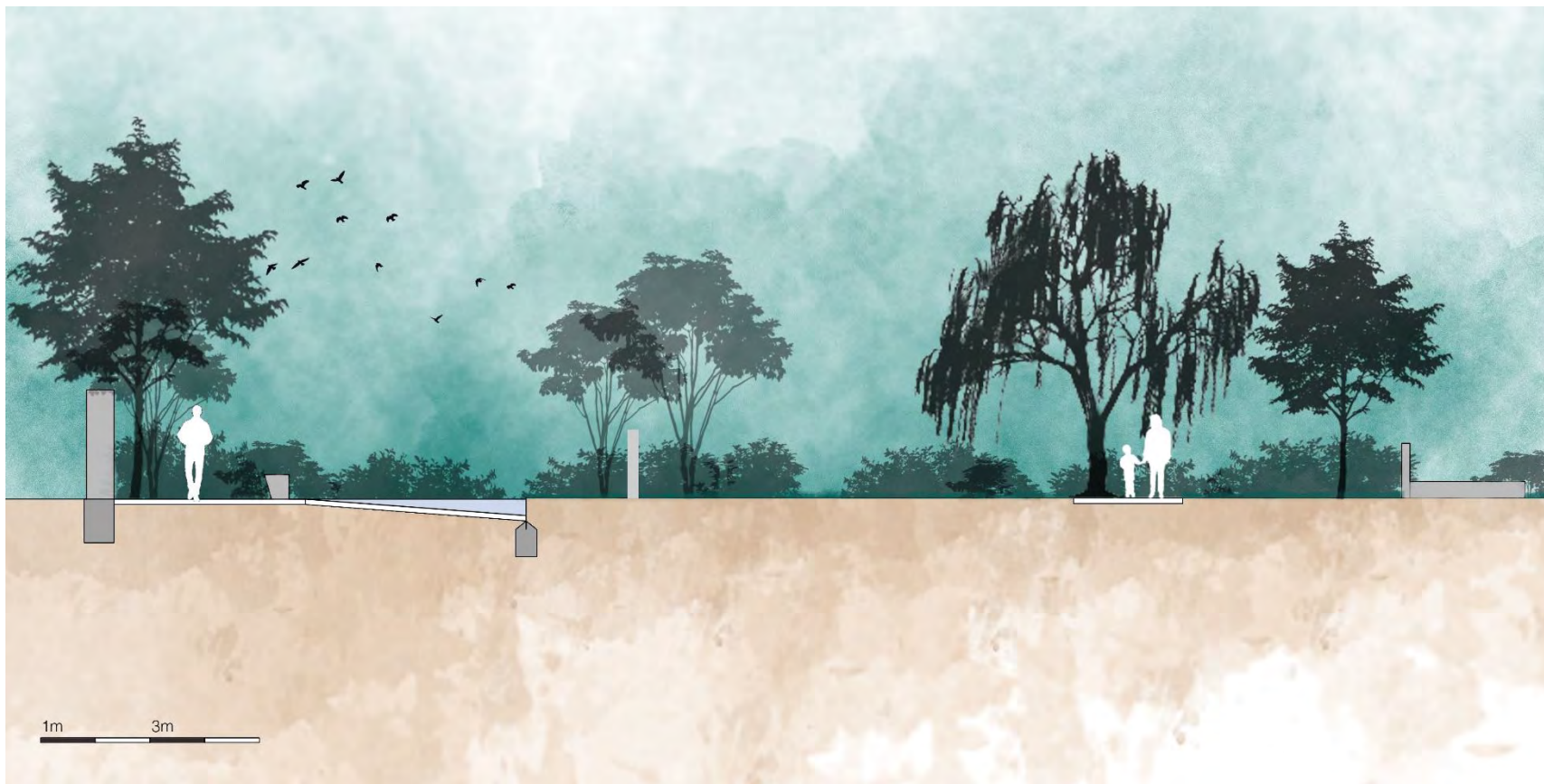
kúszócserje

# Emlékfal kialakítása

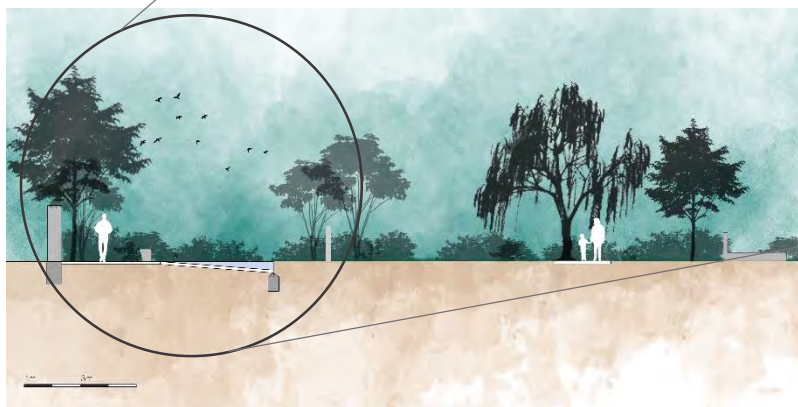




# Metszet

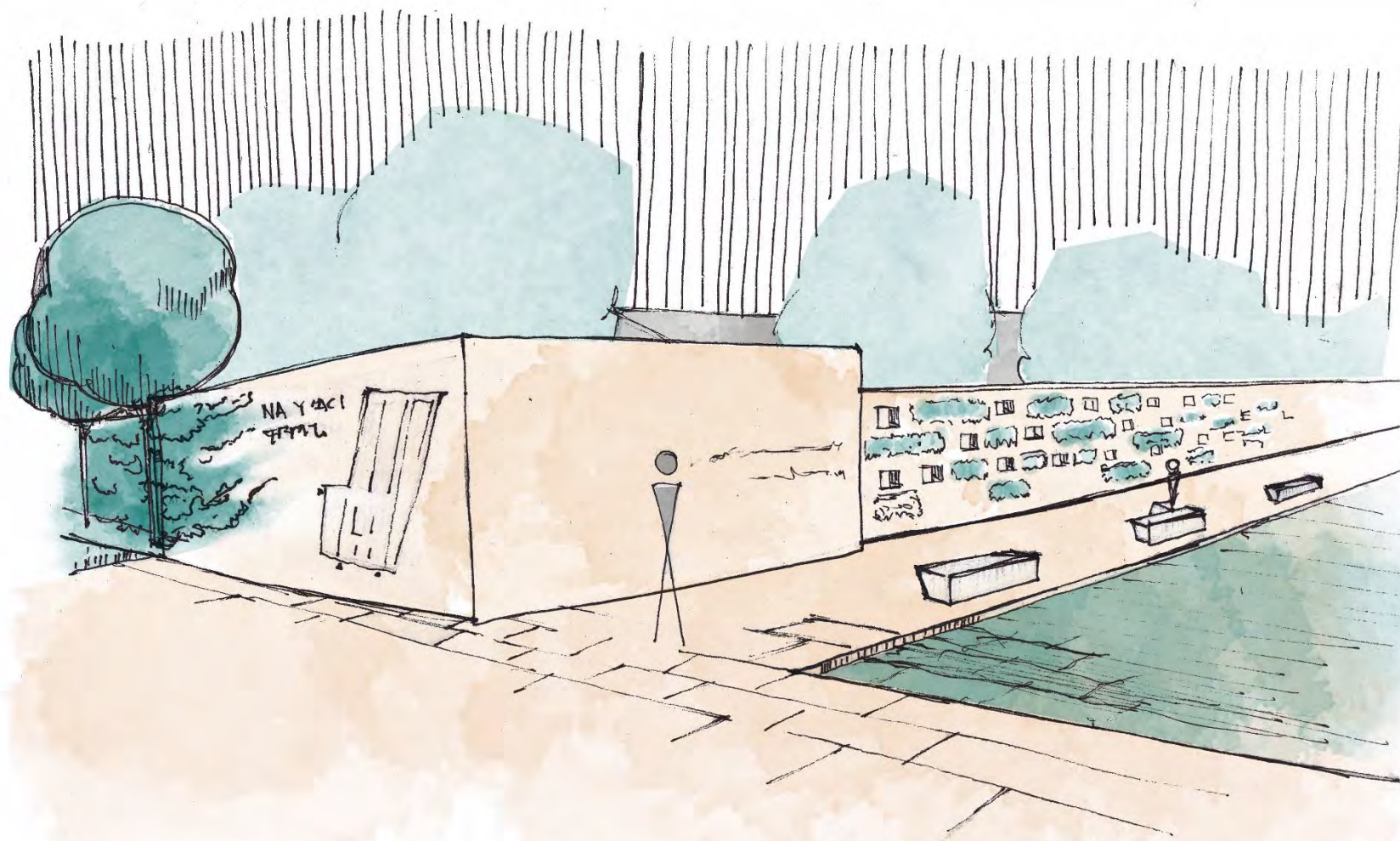


# Metszet – vízarchitektúra kialakítás





# Látványtervek

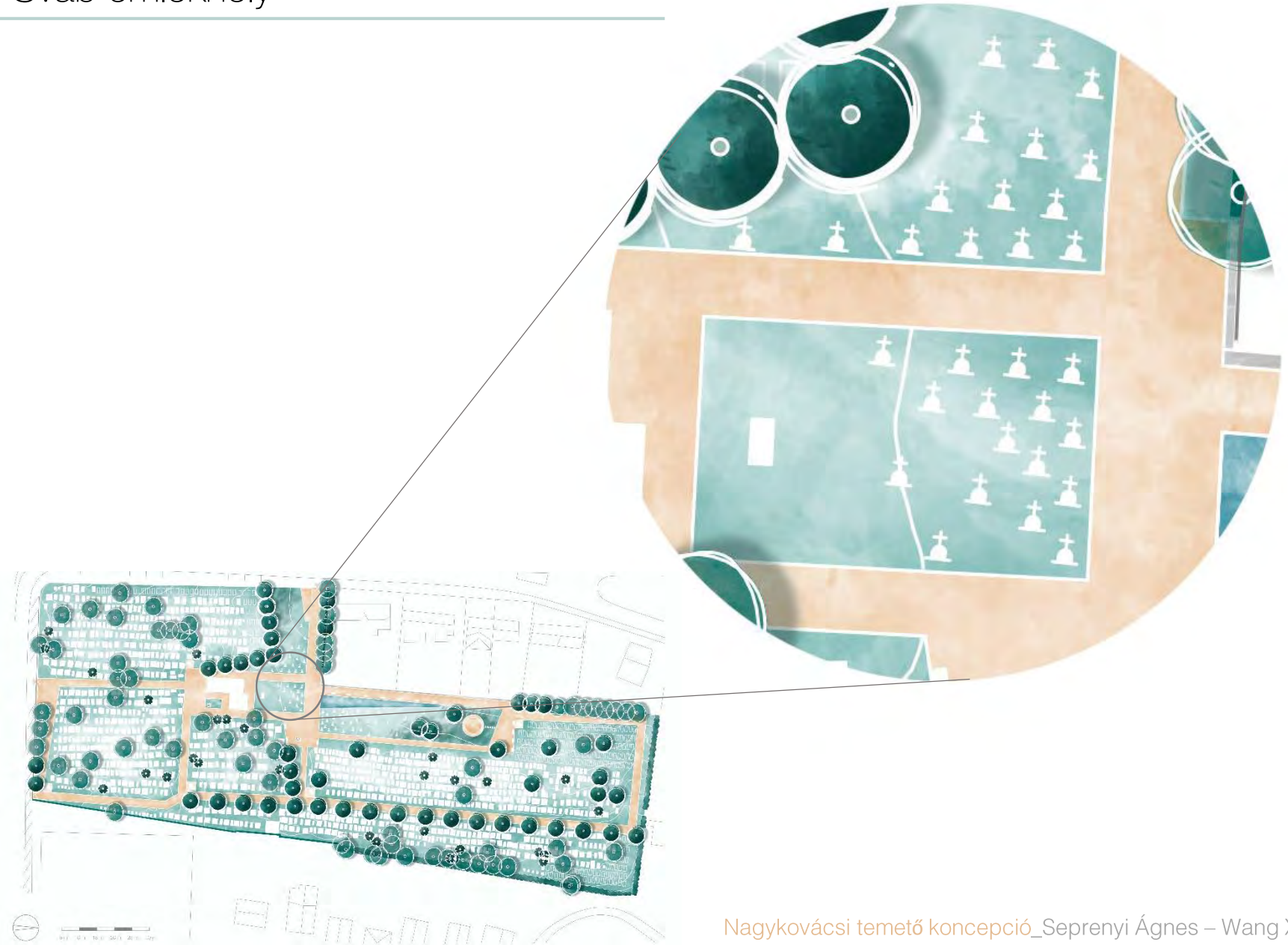


„Egy egész örökkévalóság őrzi mindannyiunknak a sorsát;  
rendíthetetlen, mint a kőzet, már nem is én ölelem őket.”

*Pilinszky János*



# Sváb emlékhely



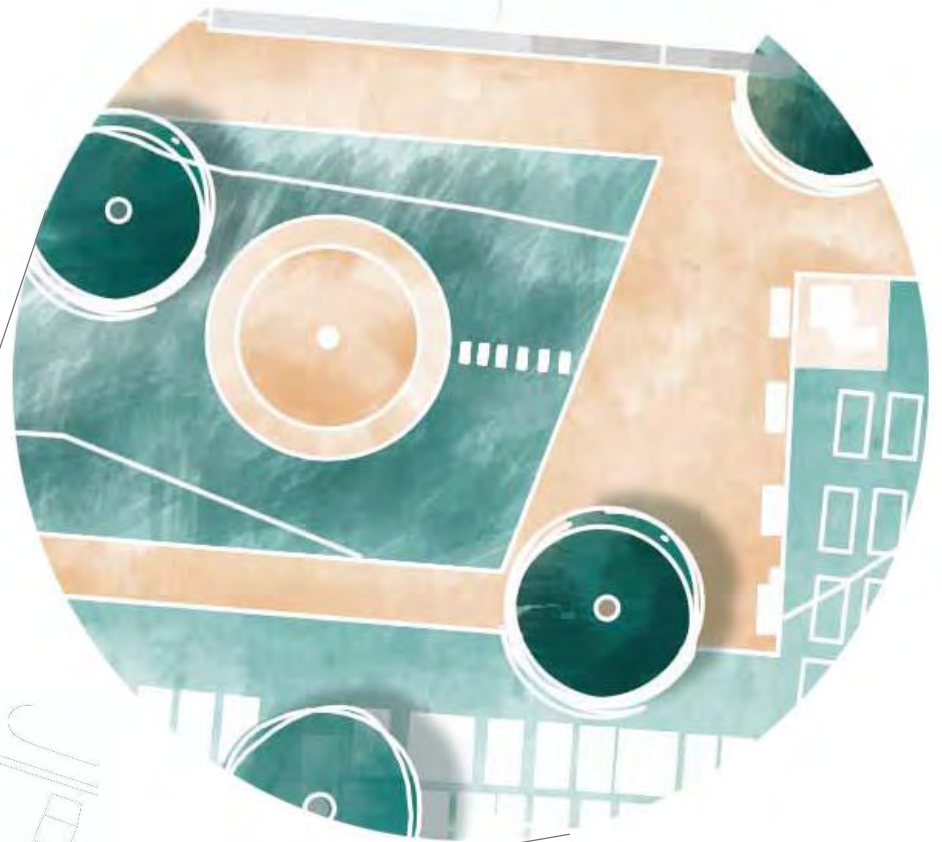
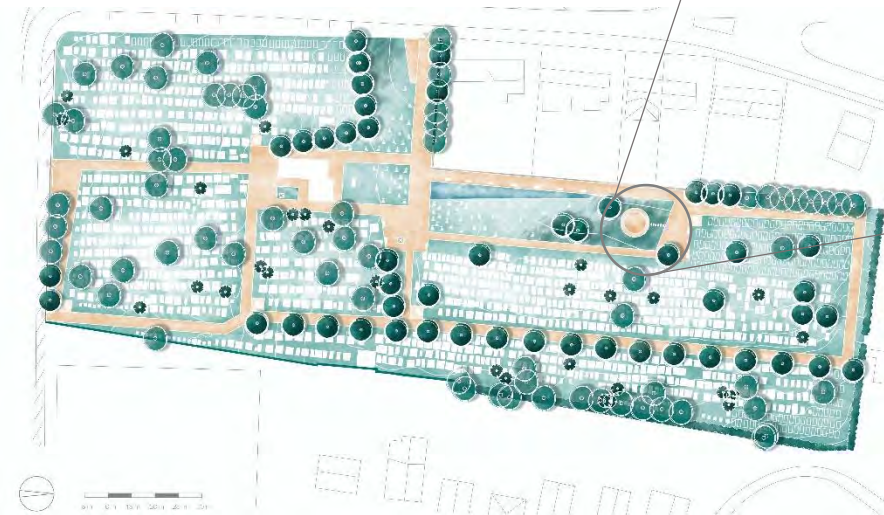
# Látványtervek

---





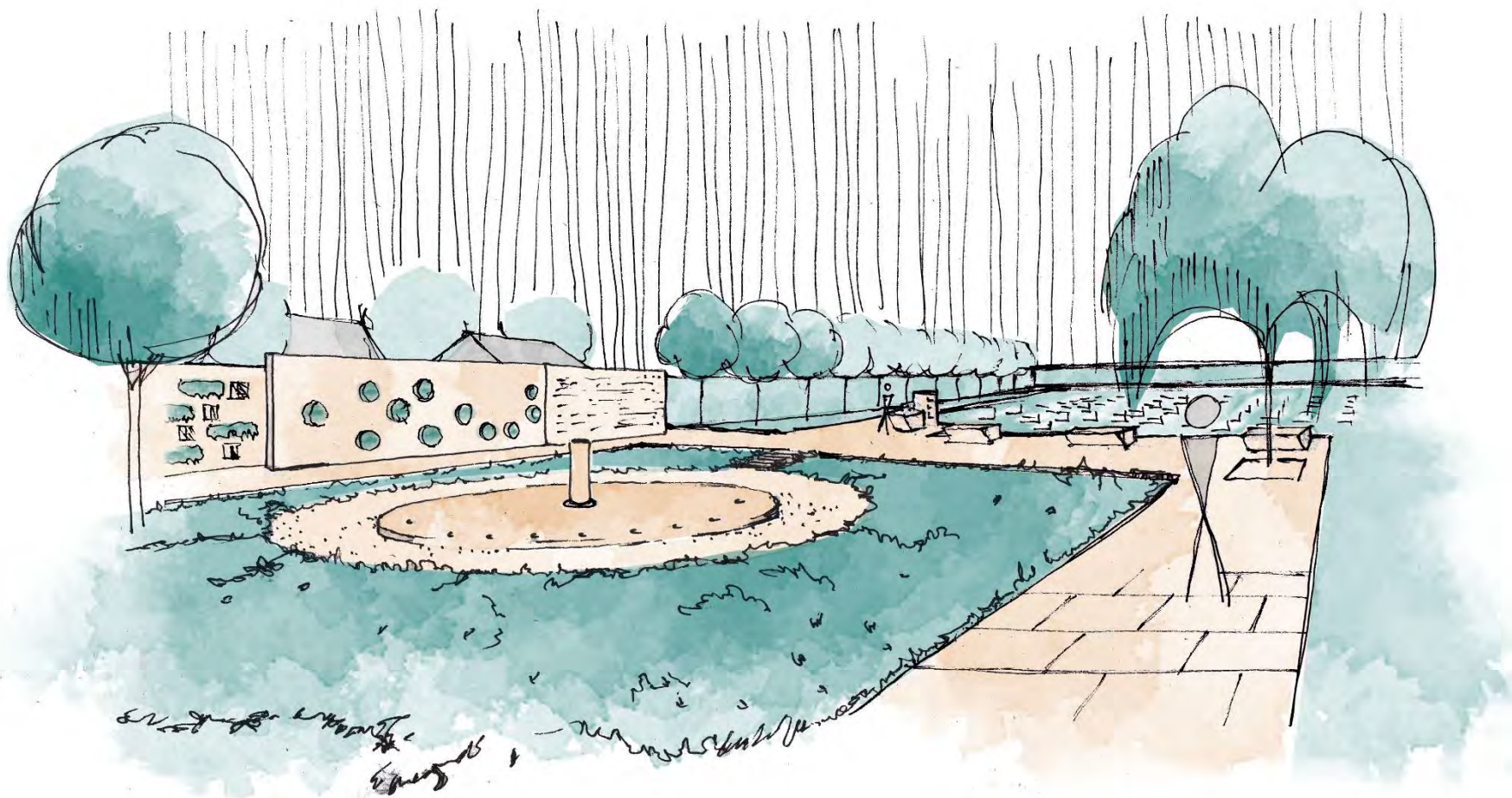
# Szóróparcella kialakítása





# Látványtervek

---



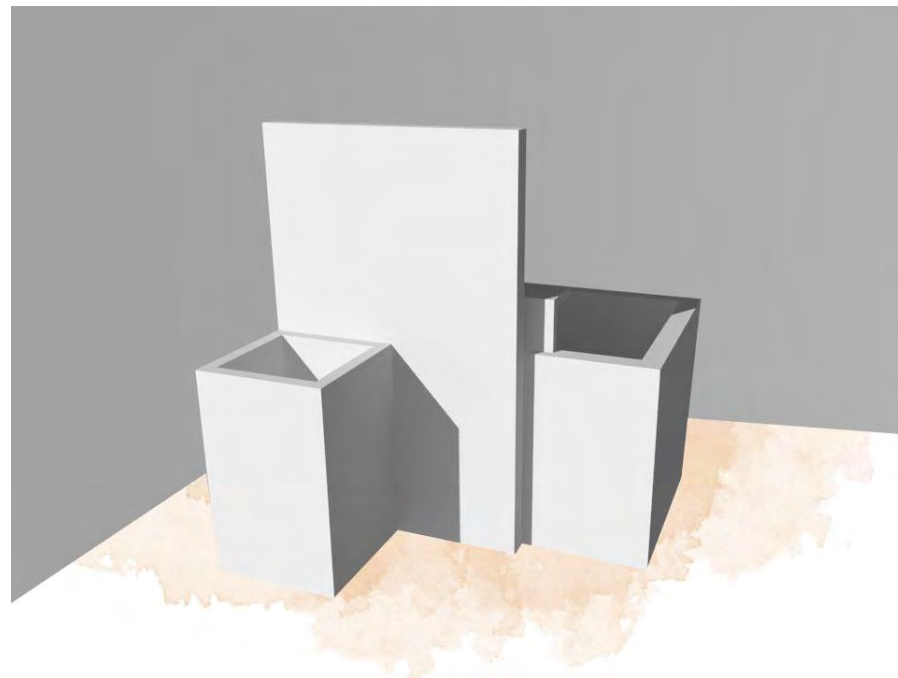
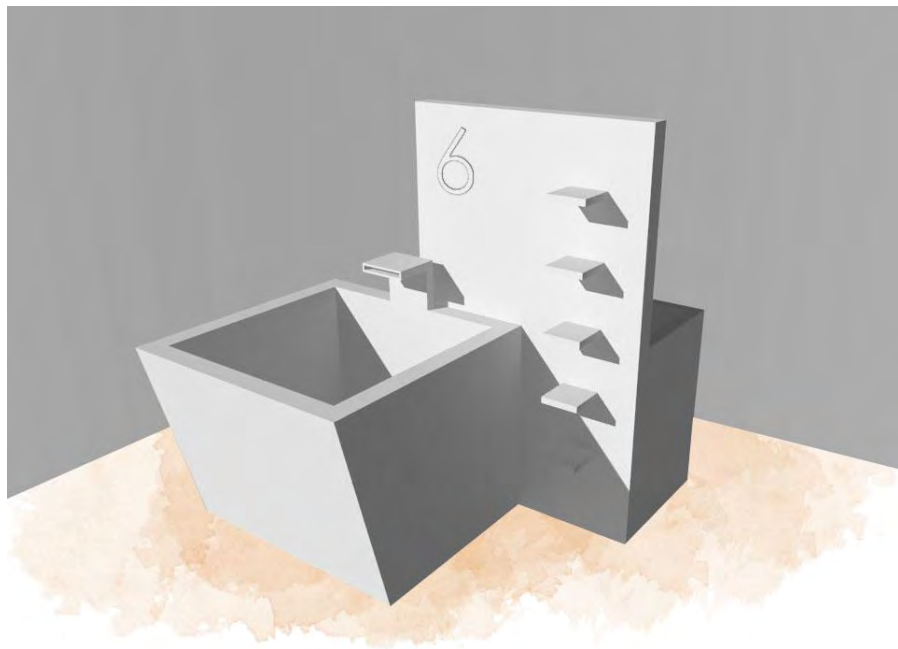
# Urnafal

---



# Infrastruktúra elemek – egyedi merítőkút

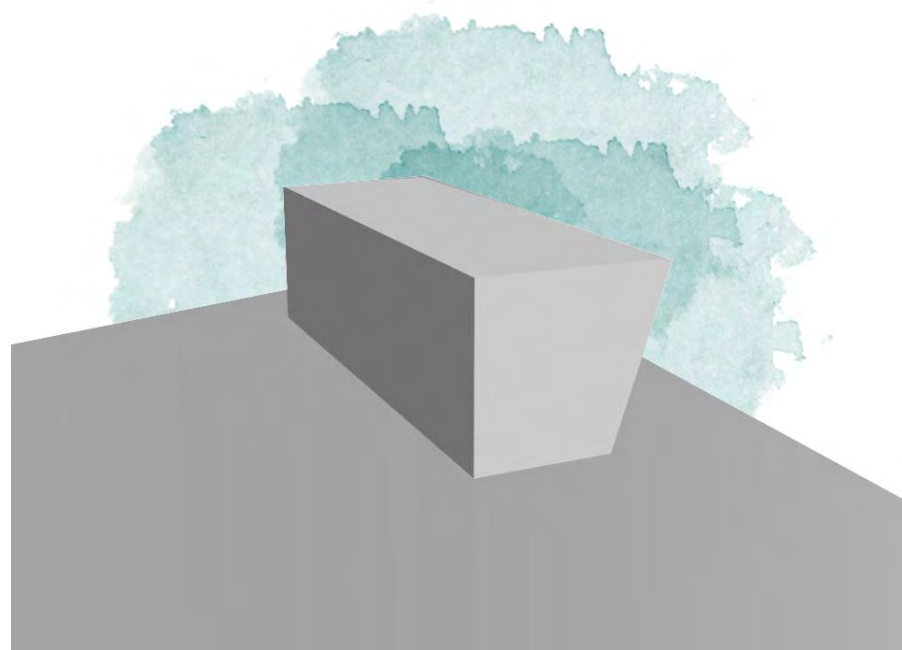
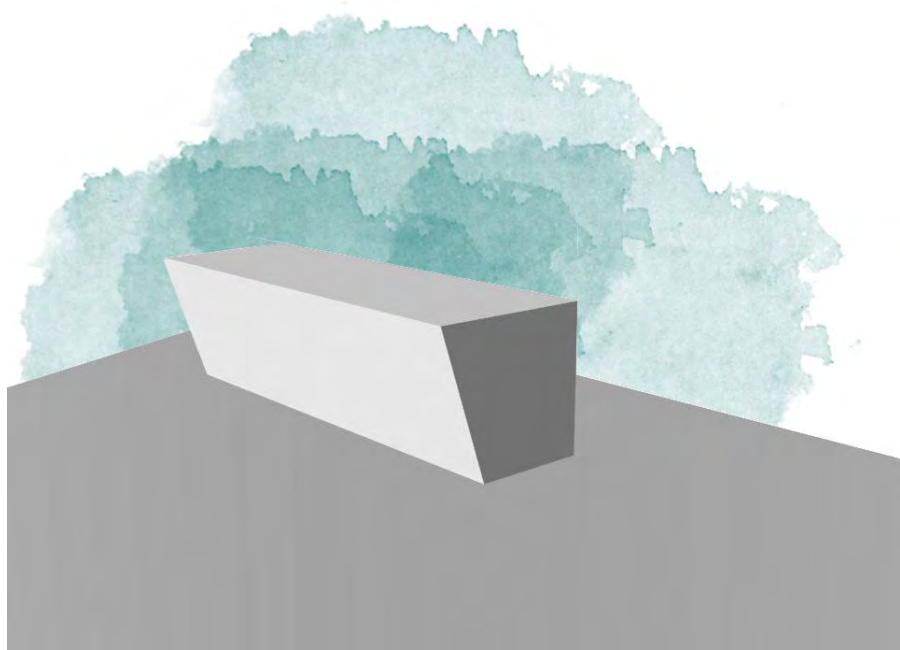
---





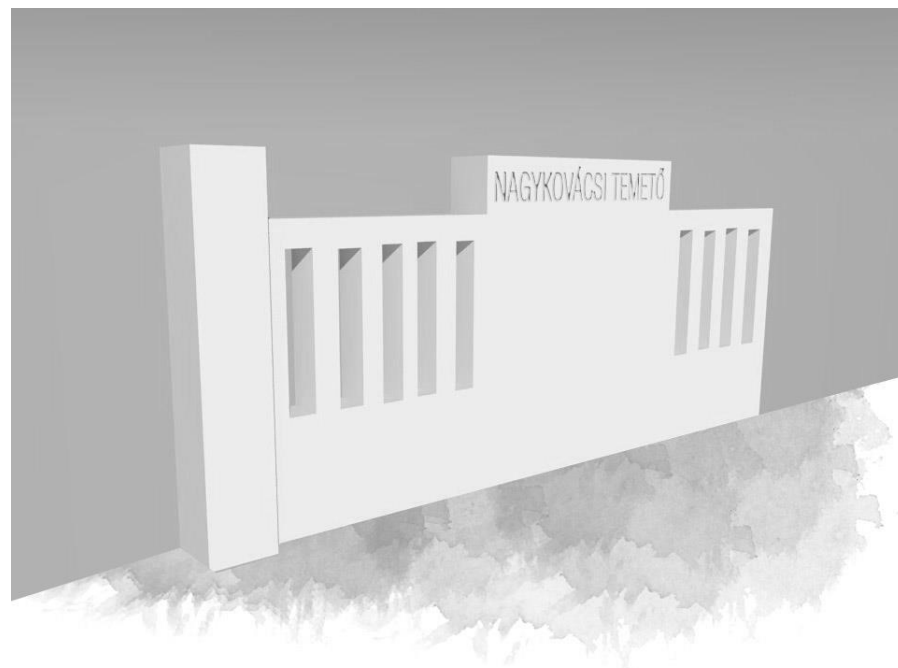
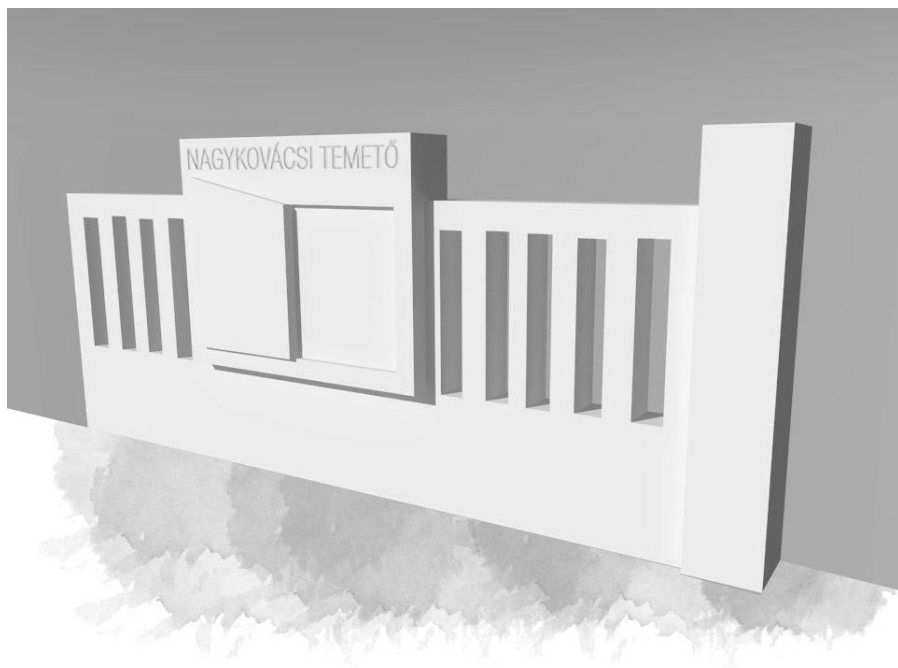
# Infrastruktúra elemek – egyedi pad

---



# Infrastruktúra elemek – hirdetőtábla

---



# Előképek





# Növényalkalmazás

---



# Adatok - kimutatások

---

- Teljes terület: 17 083 m<sup>2</sup>
- 
- Burkolt felület: 2600 m<sup>2</sup>
  - Zöldfelület: 13 958 m<sup>2</sup>
  - Vízfelület: 136,72 m<sup>2</sup>
- 
- Új sírok száma: 235 db
  - Új úrnás sírhelyek száma: 135 db
- 
- Régi sváb sírok száma: 318 db
  - Felhasznált sváb sírok száma: 61 db
- 
- Zöldfelületarány: 81%

Köszönjük a figyelmet!

---



# Nagykovácsi temető koncepcióterve



Szent István Egyetem  
Tájépítészeti és Településtervezési Kar  
Szabadtértervezés és design 1.

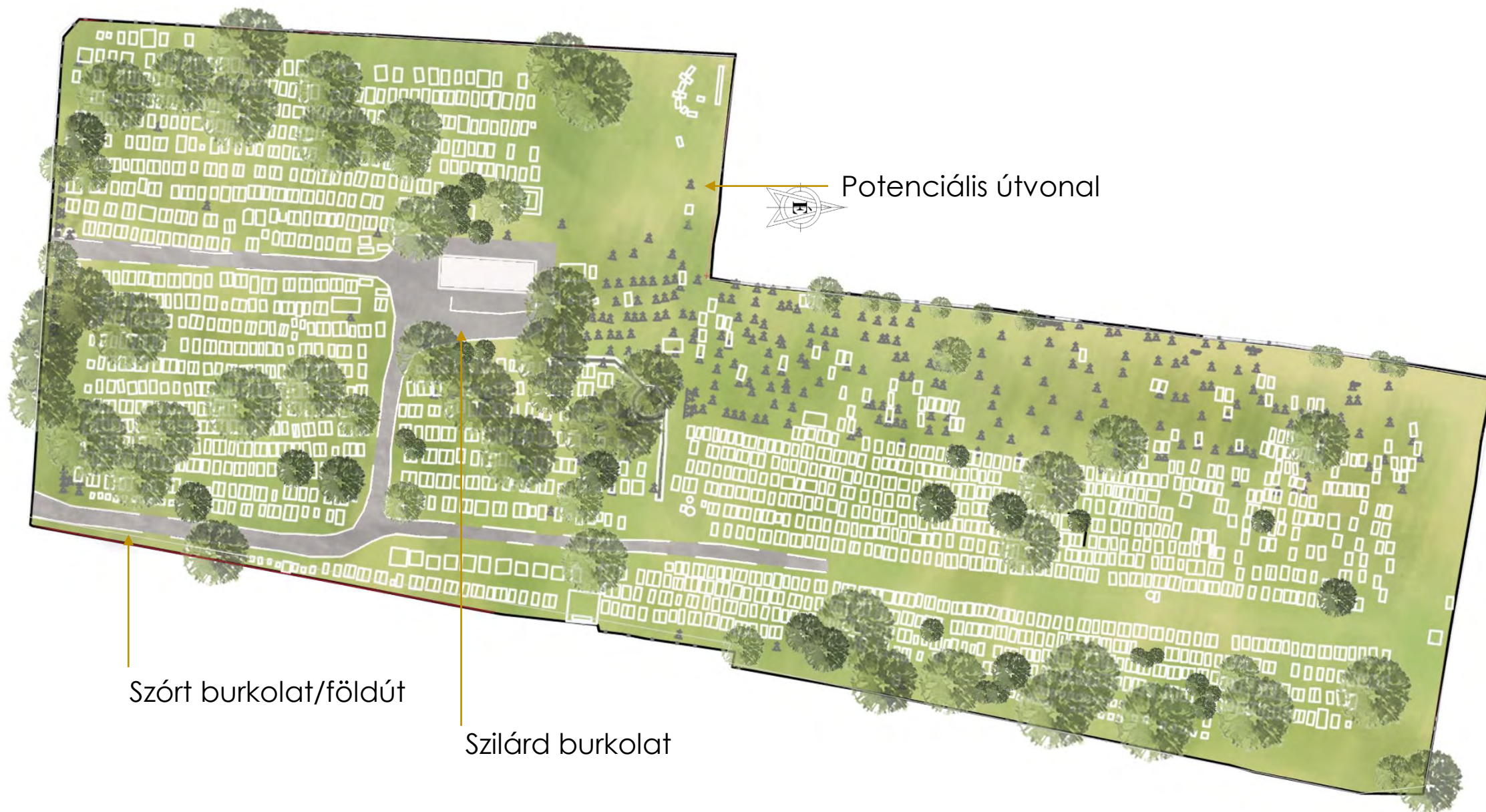
Konzulens: Balogh Péter István  
Készítette: Benkő Anna, Czél Izabella

# Analízis, kapcsolat a tágabb környezettel



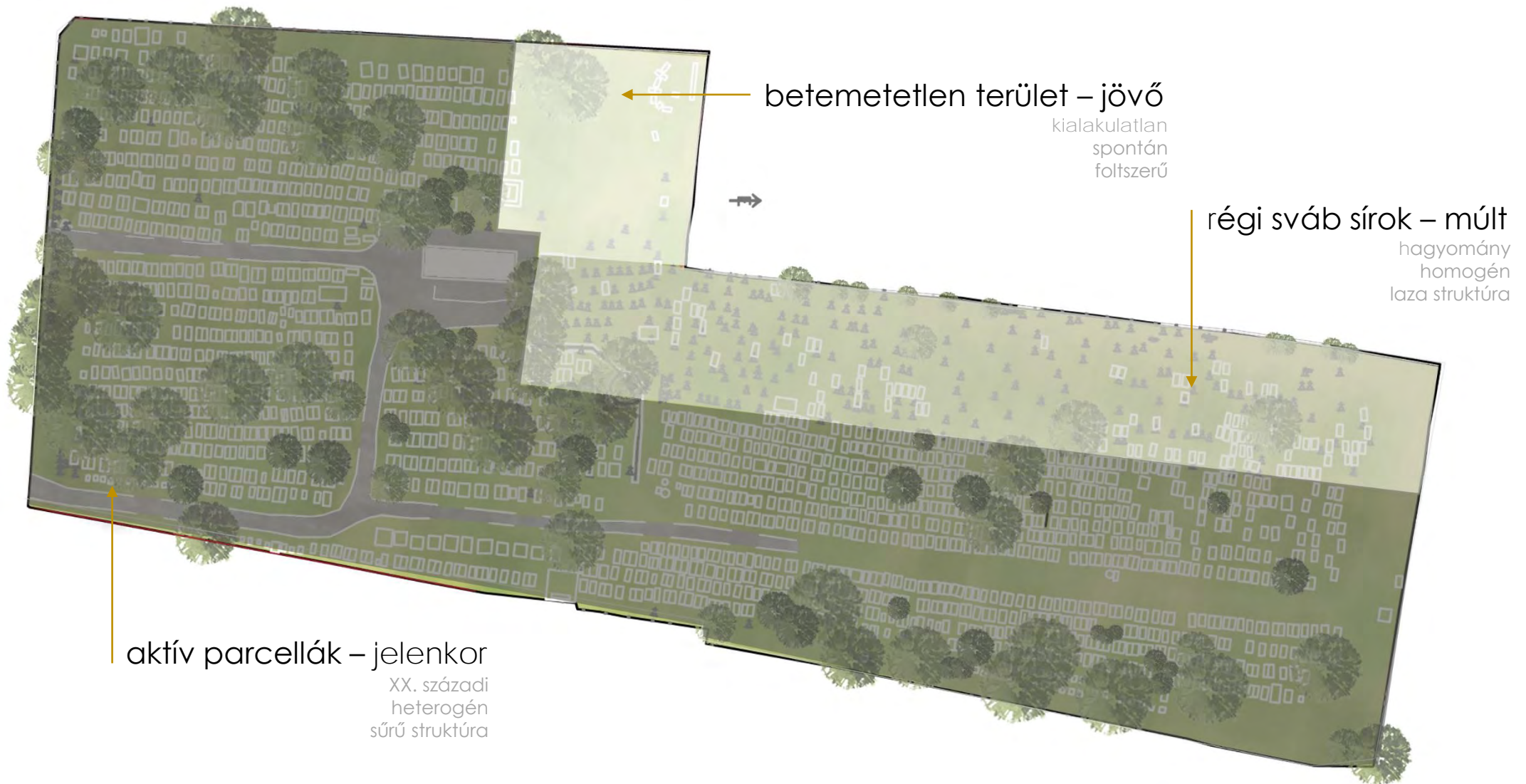


# Helyszínrajz





# Parcellák időrendi felosztása



# Karakterelemzés

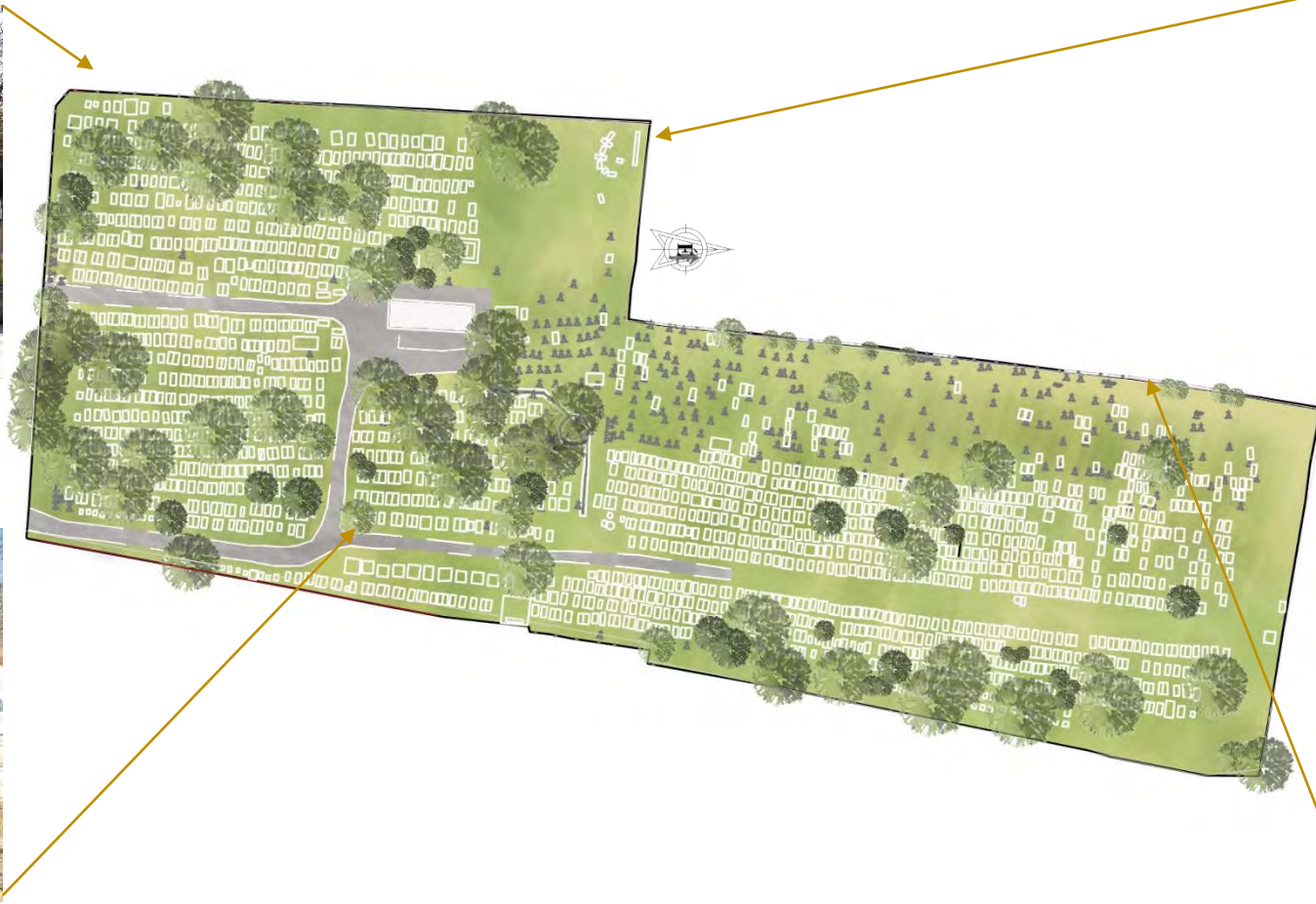




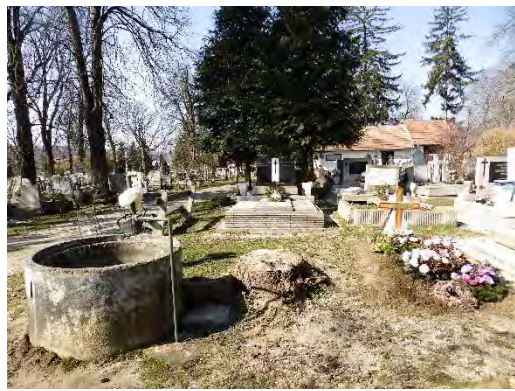
# Területen megjelenő konfliktusok



jellegtelen kerítés, átlátások



rendezetlen urnafal  
akadályozott megközelítés



alulkezelt infrastruktúra-rendszer



telekhatár menti rendezetlen kerítés



# Célok

---

- Egységes kép
- Letisztult formavilág
- Hely karakterének megőrzése
- Alkalmazkodni az új ravatalozó épületéhez
- Növényállomány gazdagítása
- Virágos cserjék, hagymások alkalmazása
- A régi és az új szimbiózisa





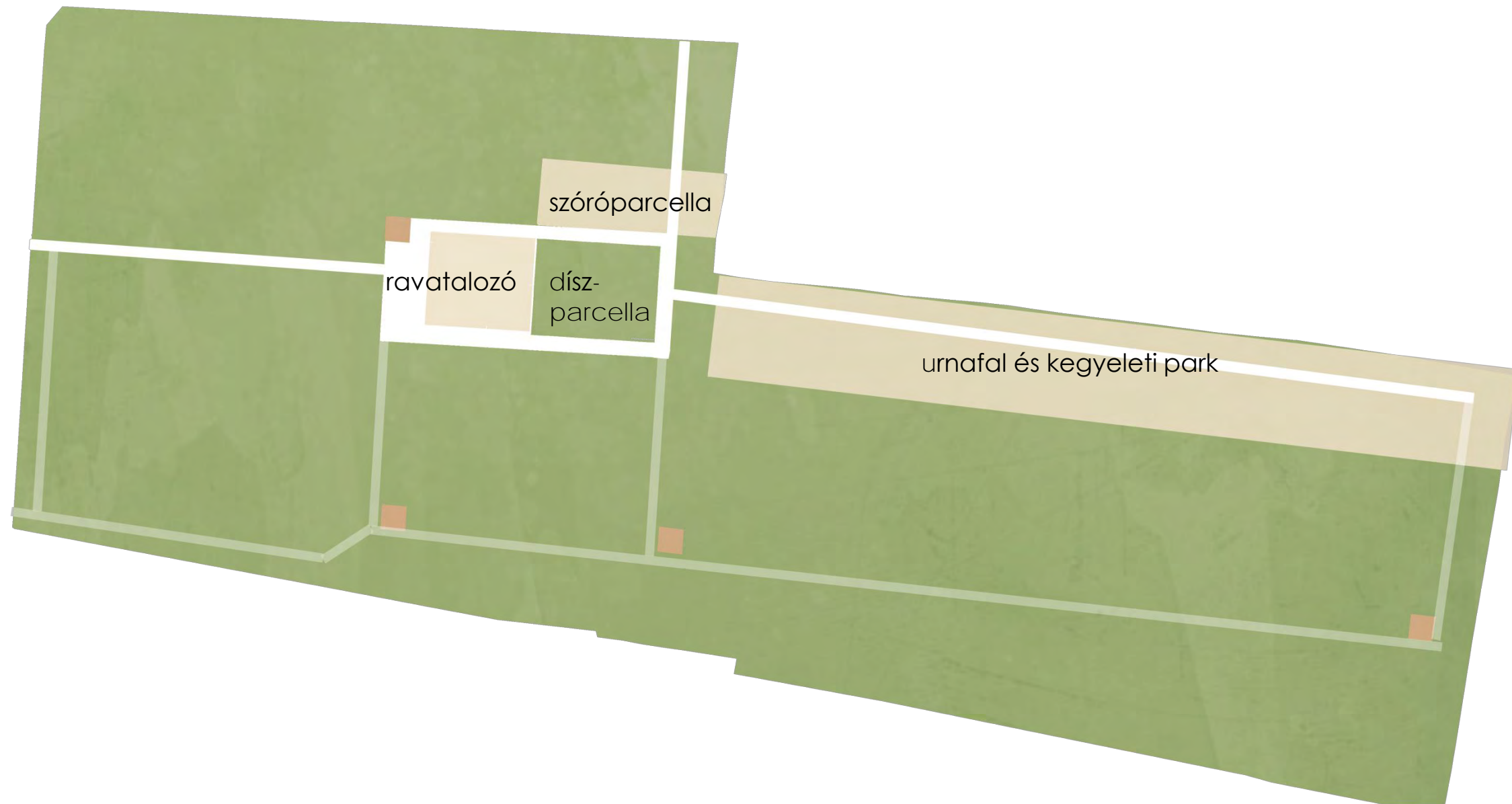
# Előképek





# Funkcióséma

---





# Koncepcióterv





# Szóró parcella és környezete





# Szóró parcella és környezetének látványterve





# Szóró parcella és környezetének látványterve





# Urnafal és kegyeleti park



# Urnfal és kegyeleti park látványterve





# Urnfal zárása

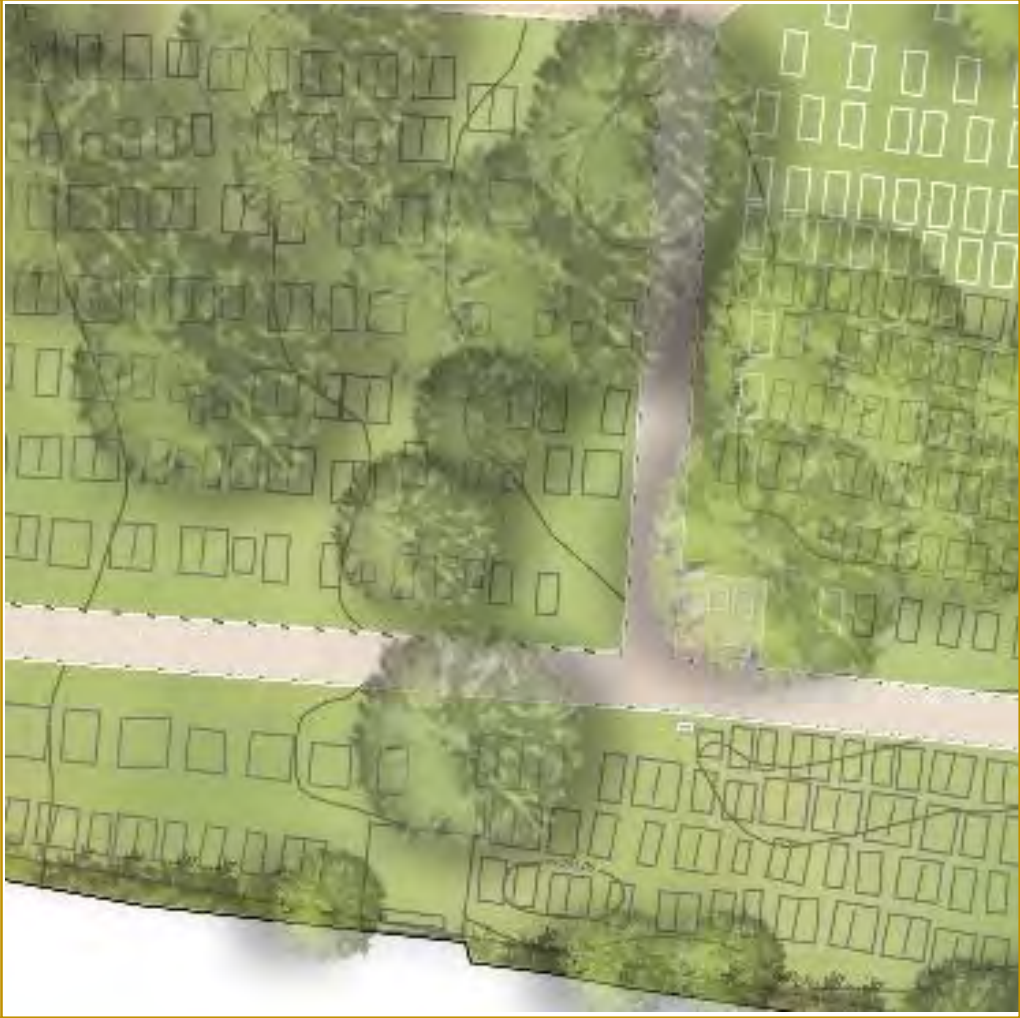


# Bejárati fasor

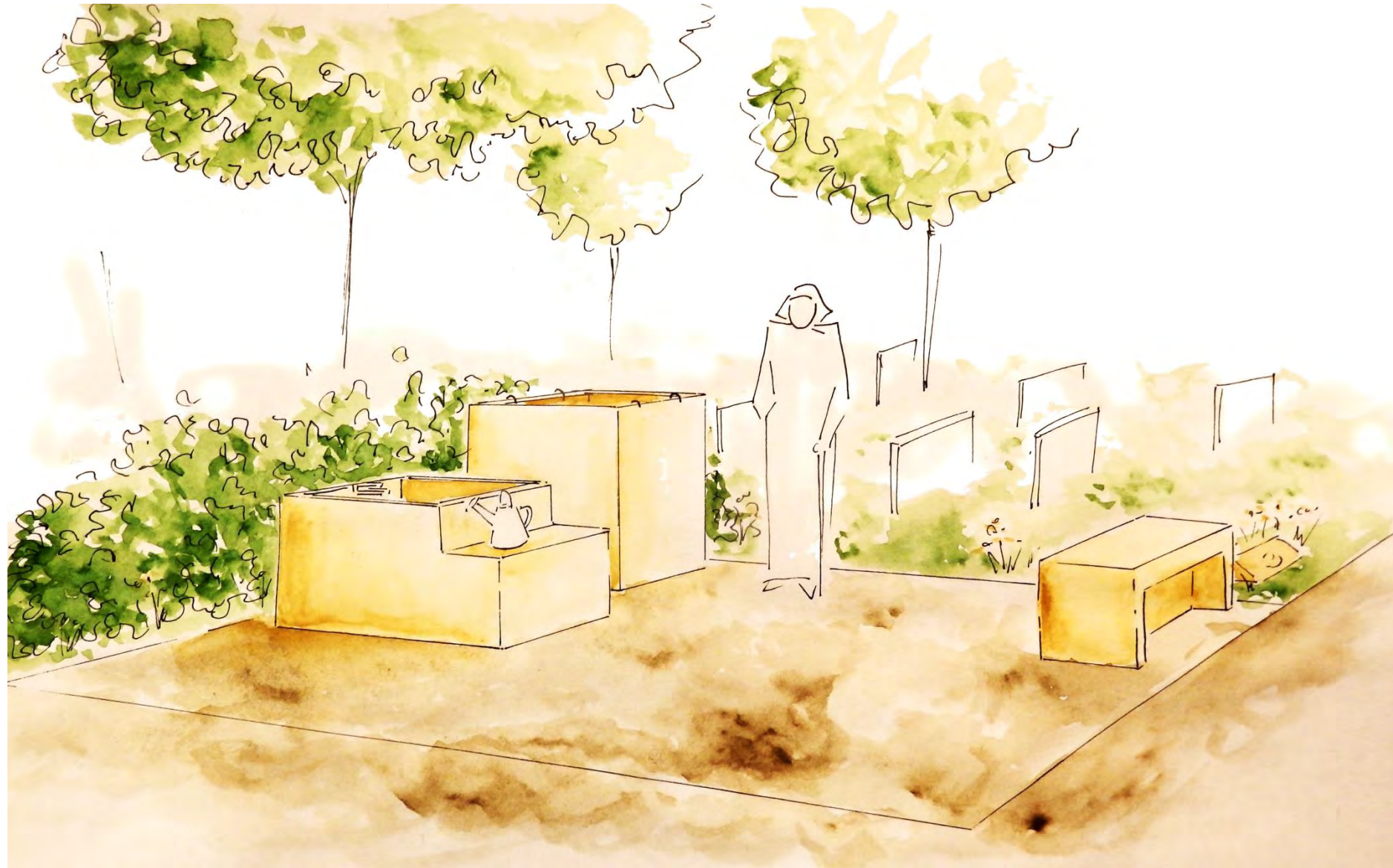




# Infrastruktúra pont



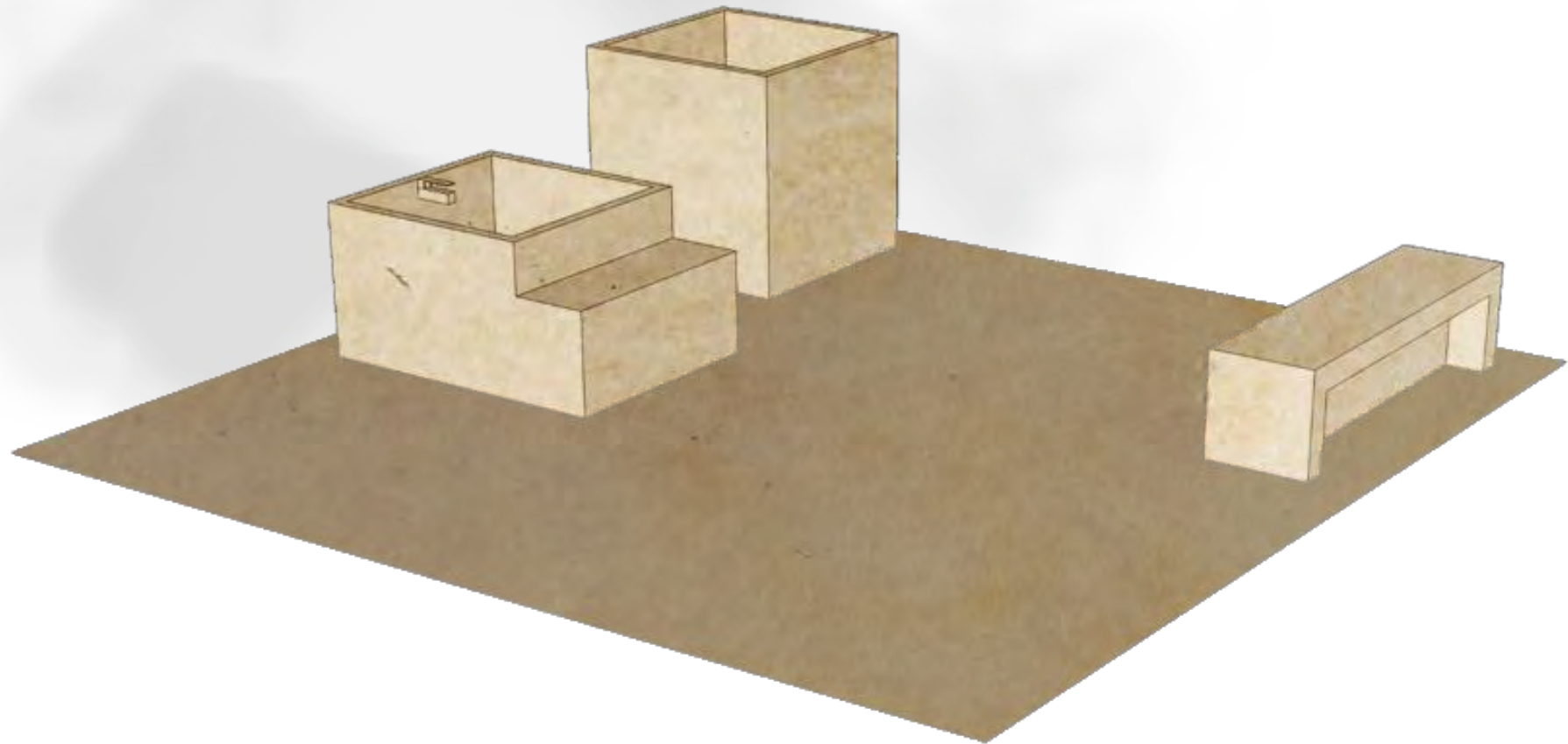
# Infrastruktúra pont, és környezete



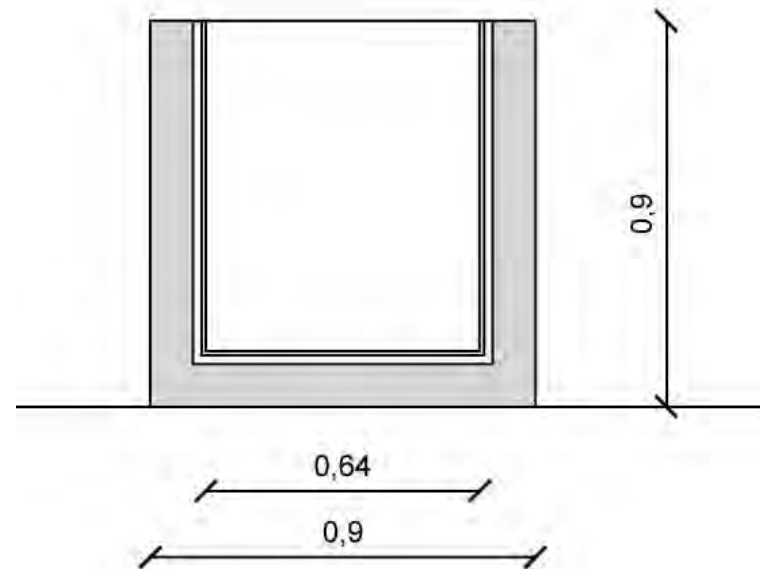
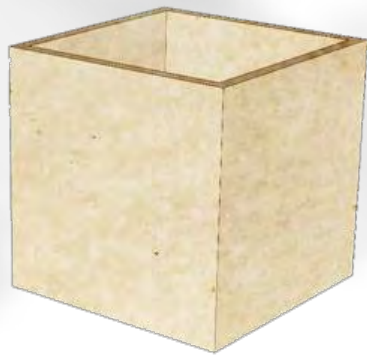
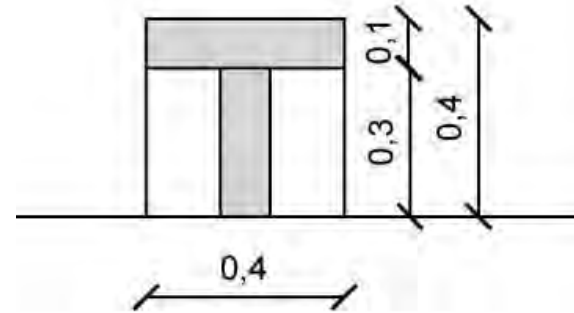


# Infrastruktúra elemeinek részletrajza

---

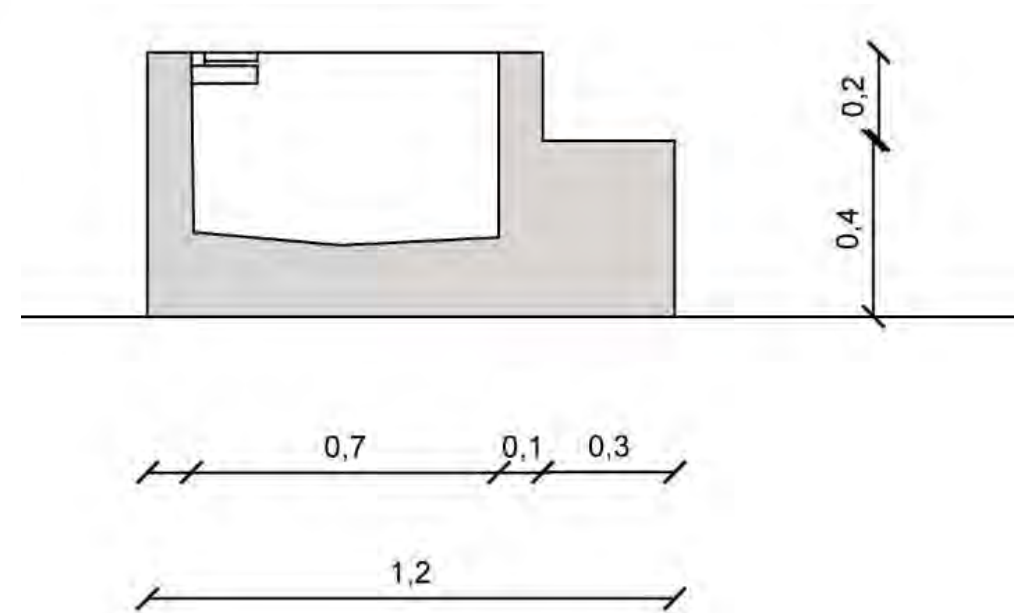
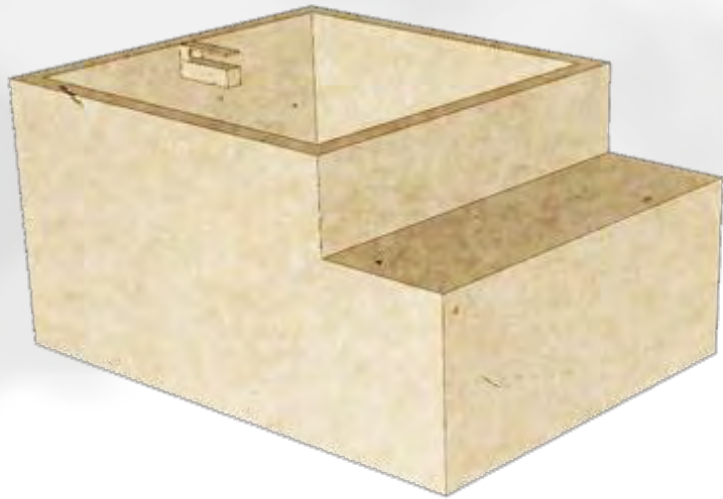


# Infrastruktúra elemeinek részletrajza

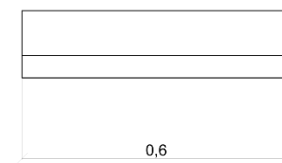
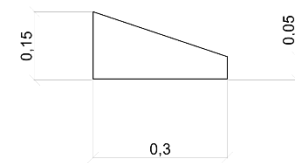
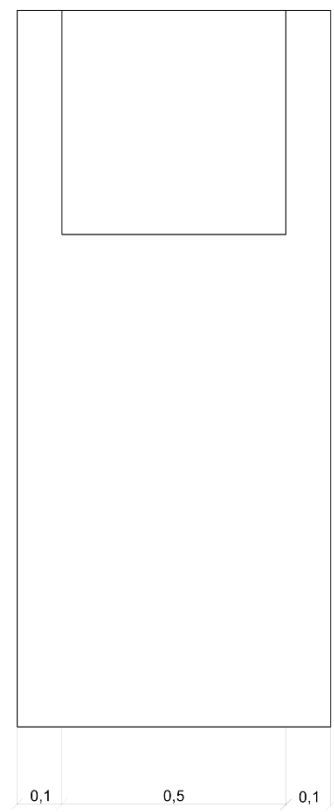
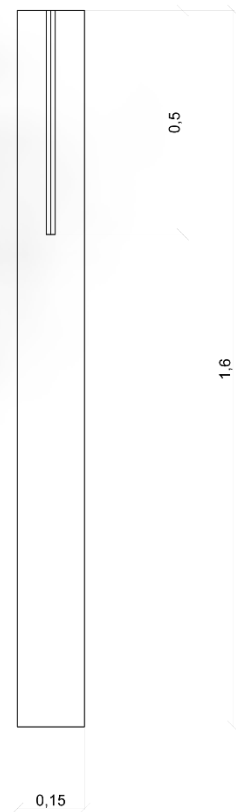
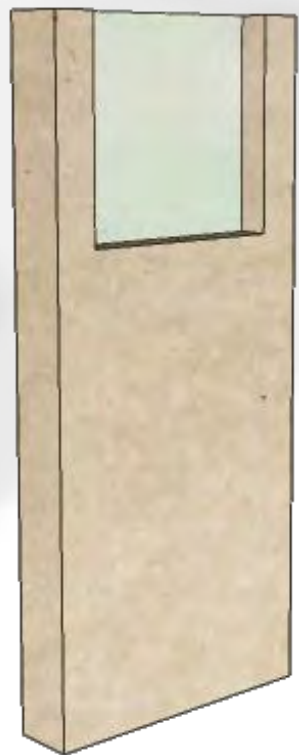




# Infrastruktúra elemeinek részletrajza

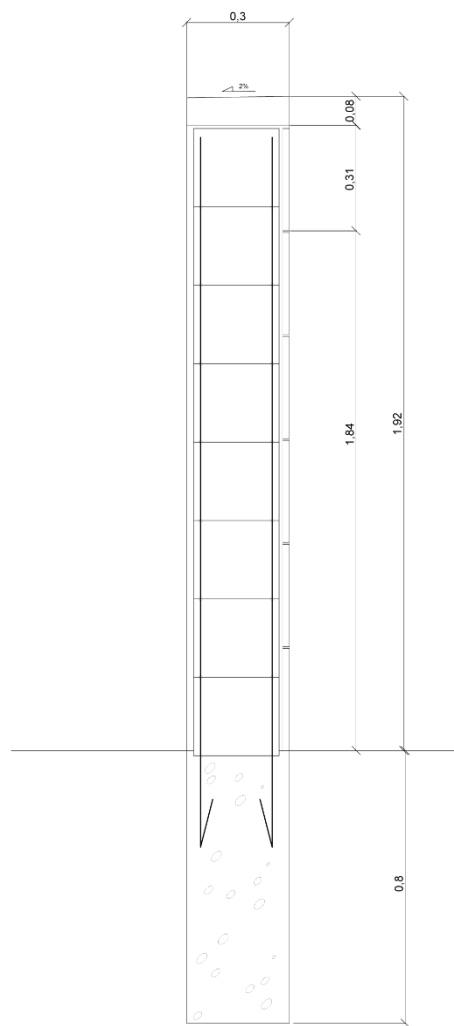


# Infrastruktúra elemeinek részletrajza



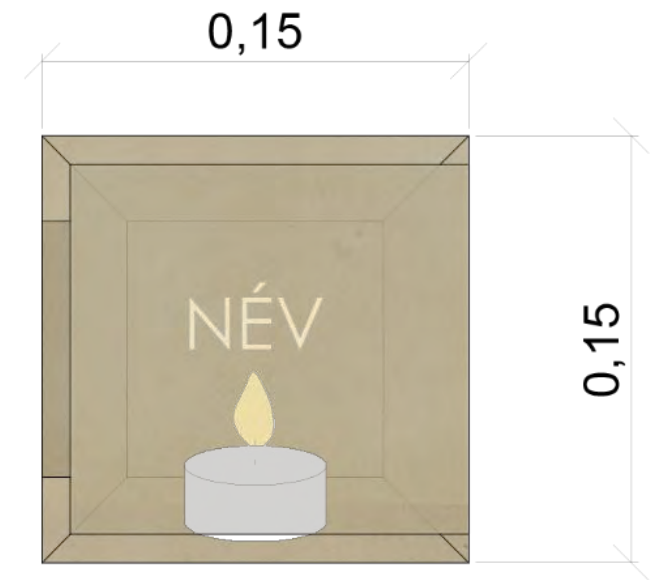


# Urnafal részletrajzai



# Emlékfal részletrajzai

---





# Vezér növények

*Acer platanoides*



*Tilia tomentosa*



*Aesculus hippocastanum*



*Aesculus hippocastanum* L.  
Choepke



# Vezér növények

---

*Euonymus alatus*



*Spiraea cinerea* grefsheim



*Deutzia gracilis*





# Vezér növények

---

*Crocus sp.*



*Muscari armeniacum*

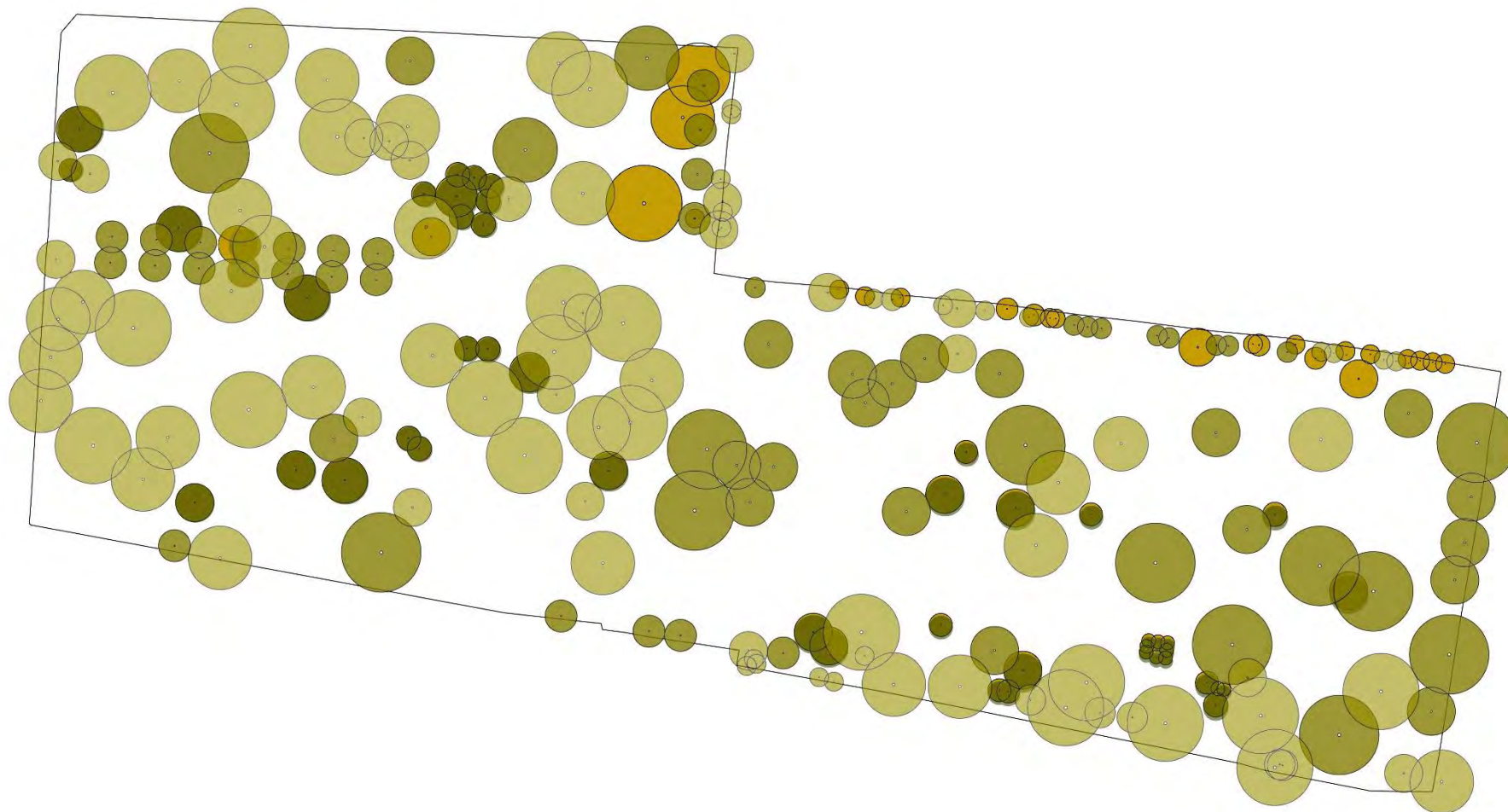


*Convallaria majalis*





# Faállomány változása



-  meglévő örökzöld fa
-  meglévő lombos fa
-  tervezett lombos fa
-  kivágandó fa



# Adatok - kimutatások

---

## Alapterület: 17 141,5 m<sup>2</sup>

- Zöldfelület: 14508 m<sup>2</sup> 84,7 %
- Burkolt felület: 2633 m<sup>2</sup> 15,3%
  - Építmények: 410 m<sup>2</sup> 2,4%
    - az urna és emlékfal: 175 m<sup>2</sup> 1%
  - Burkolt felület: 2223 12,9%
    - szilárd burkolat: 1242 m<sup>2</sup> 7,2 %
    - szórt burkolat: 836 m<sup>2</sup> 4,8 %
    - burkolatcsíkok: 145 m<sup>2</sup> 0,9 %
- Borítottság: 42,3%

- Új koporsó helyek száma 310 db
- Új urna helyek száma 100 db
- Megtartott régi sváb sírok száma 45 db
- Megtartott fa 67db
  - Kivágandó fa 42db
    - lombos fa 25db
    - örökzöld 17db
- Tervezett fa 66db

Köszönjük a figyelmet!

---



## NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV



Szent István Egyetem  
Tájépítészeti és Településtervezési Kar  
Tanszék: Kert- és Szabadtértervezési Tanszék  
Tárgy: Szabadtértervezés és Design 1.  
Tantárgyfelelős: Almási Balázs, Dr. Balogh Péter István

Konzulens: Karlócai Eszter  
Tervezők: Szekercés Ivett, Thurnay Júlia, Varga Viktória



### JELMAGYARÁZAT

-  Temető
-  Református templom
-  Nagyboldogasszony-templom
-  Jelenlegi településközpont
-  Új településközpont
-  Temető bejárat

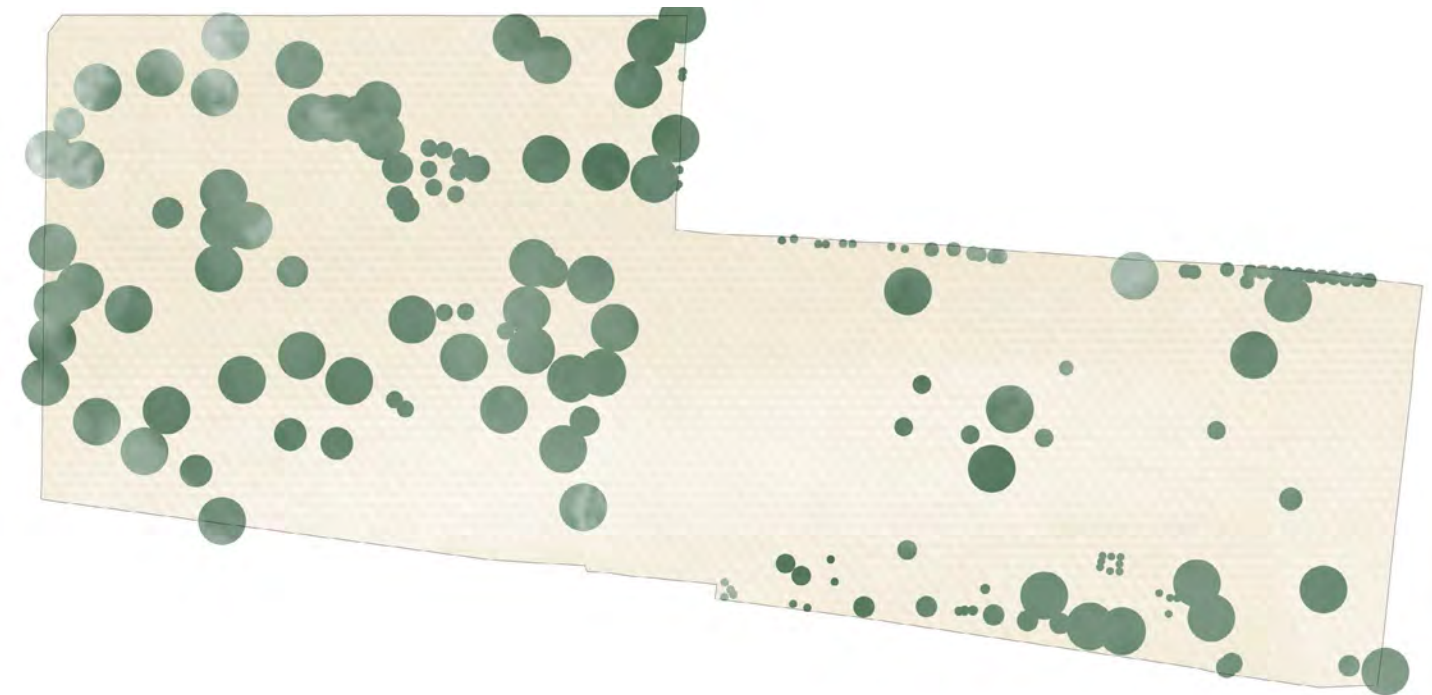


Helyszíni vizsgálat

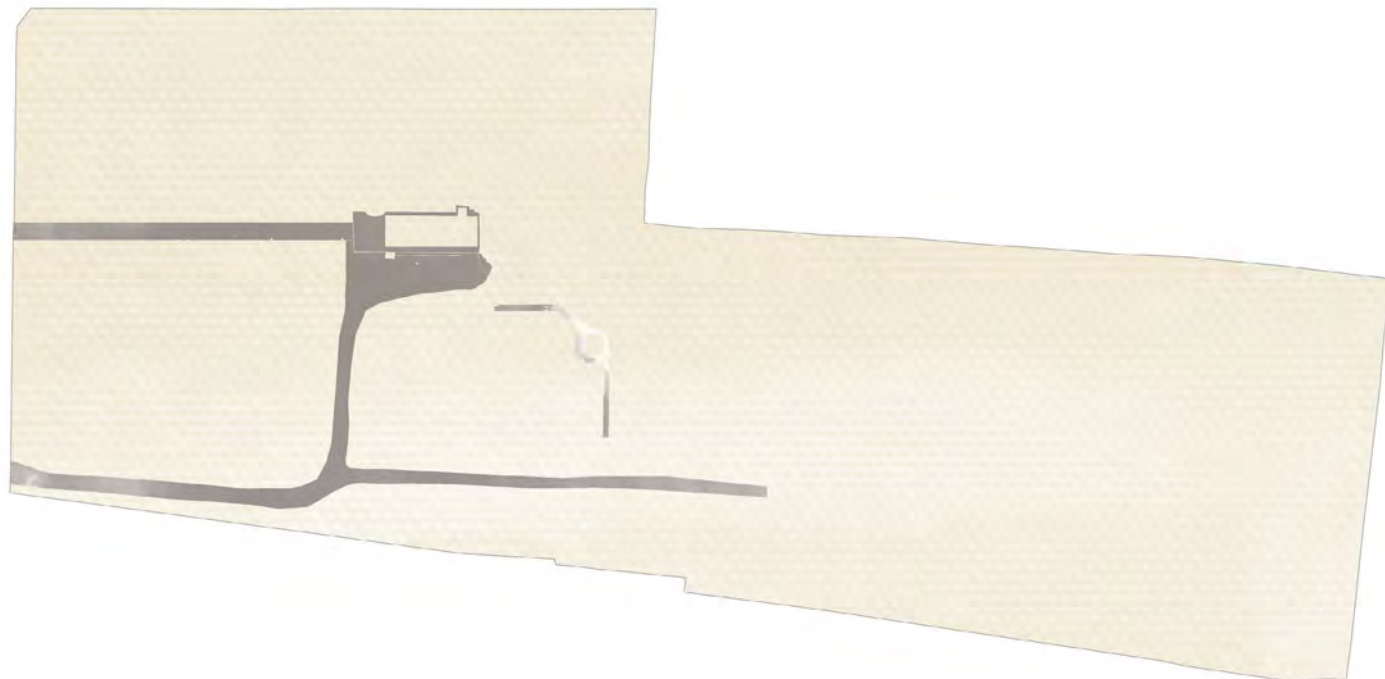
Tervezendő és fejlesztendő területek



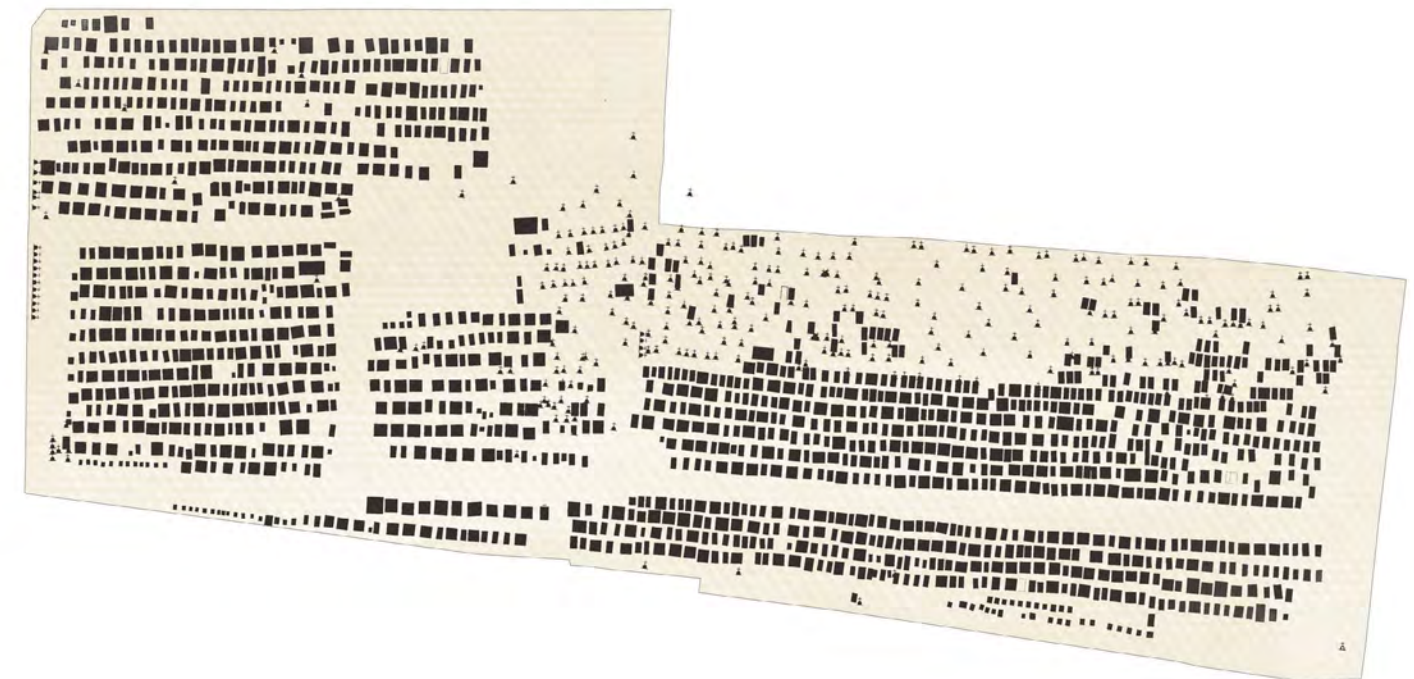
Megelővő faállomány



Jelenlegi burkolt felületek

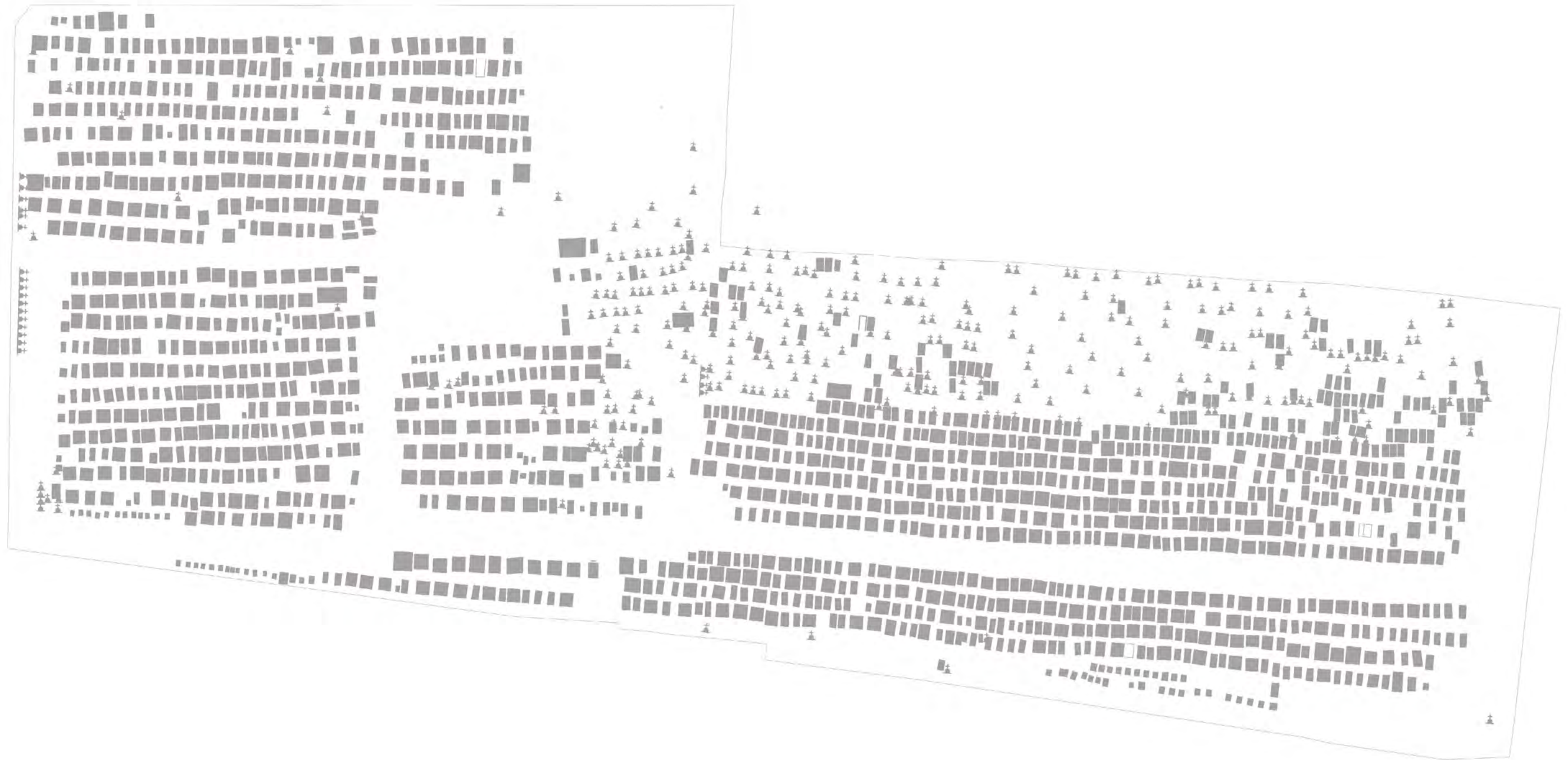


Jelenlegi sírállomány



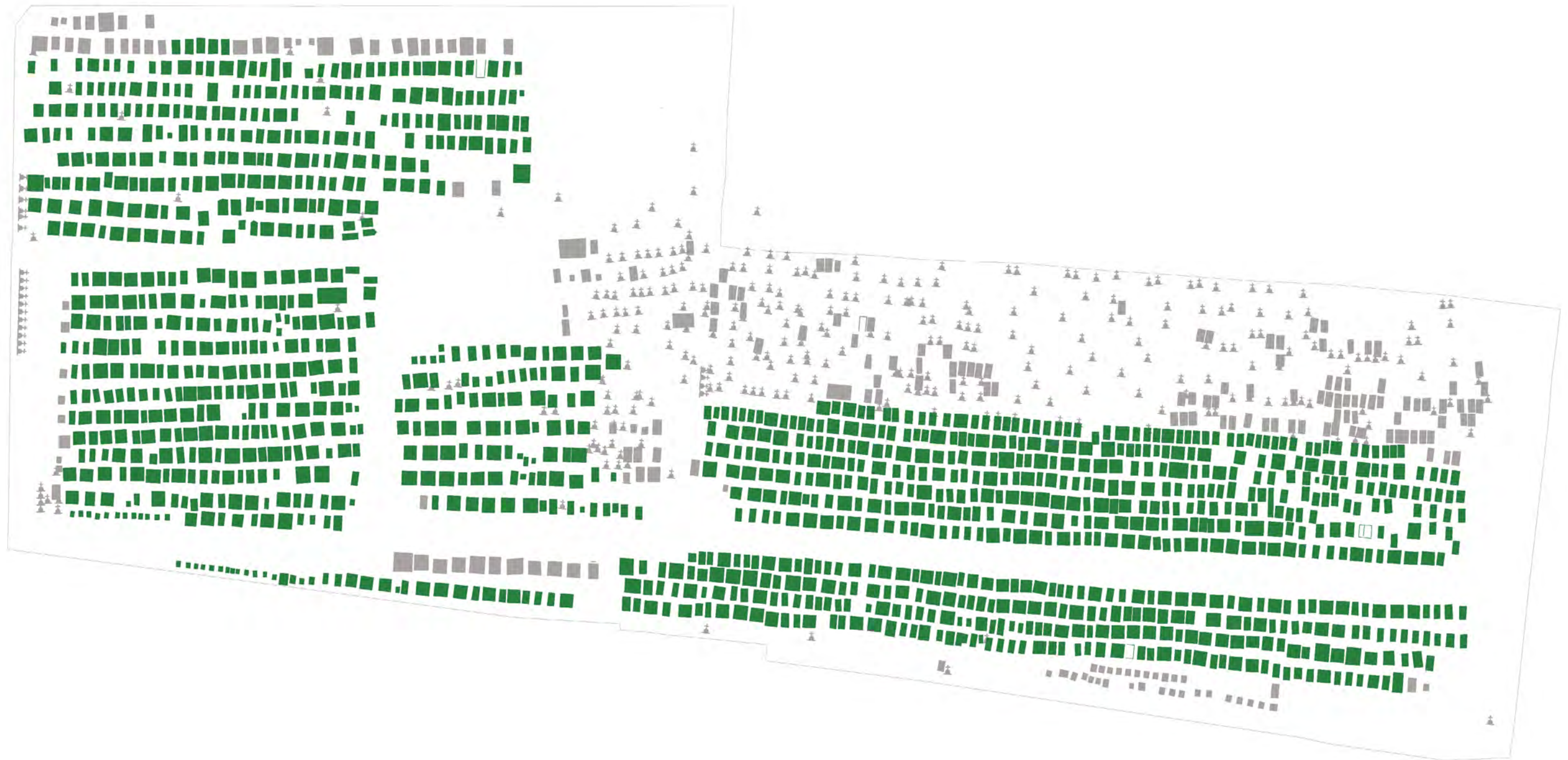


ÖSSZES JELENLEGI SÍR: 1520 db



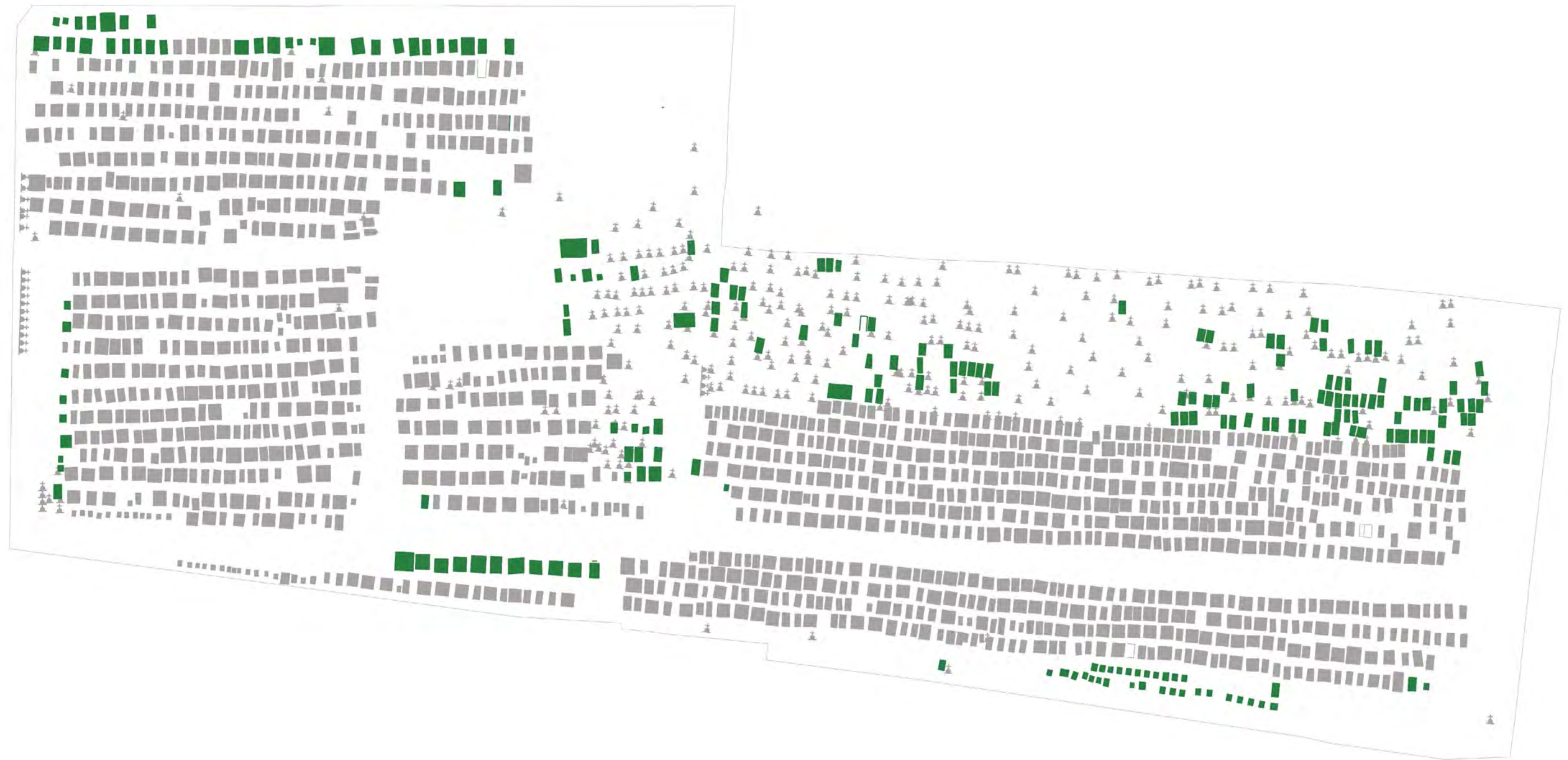


AKTÍVAN LÁTOGATOTT: 985 db



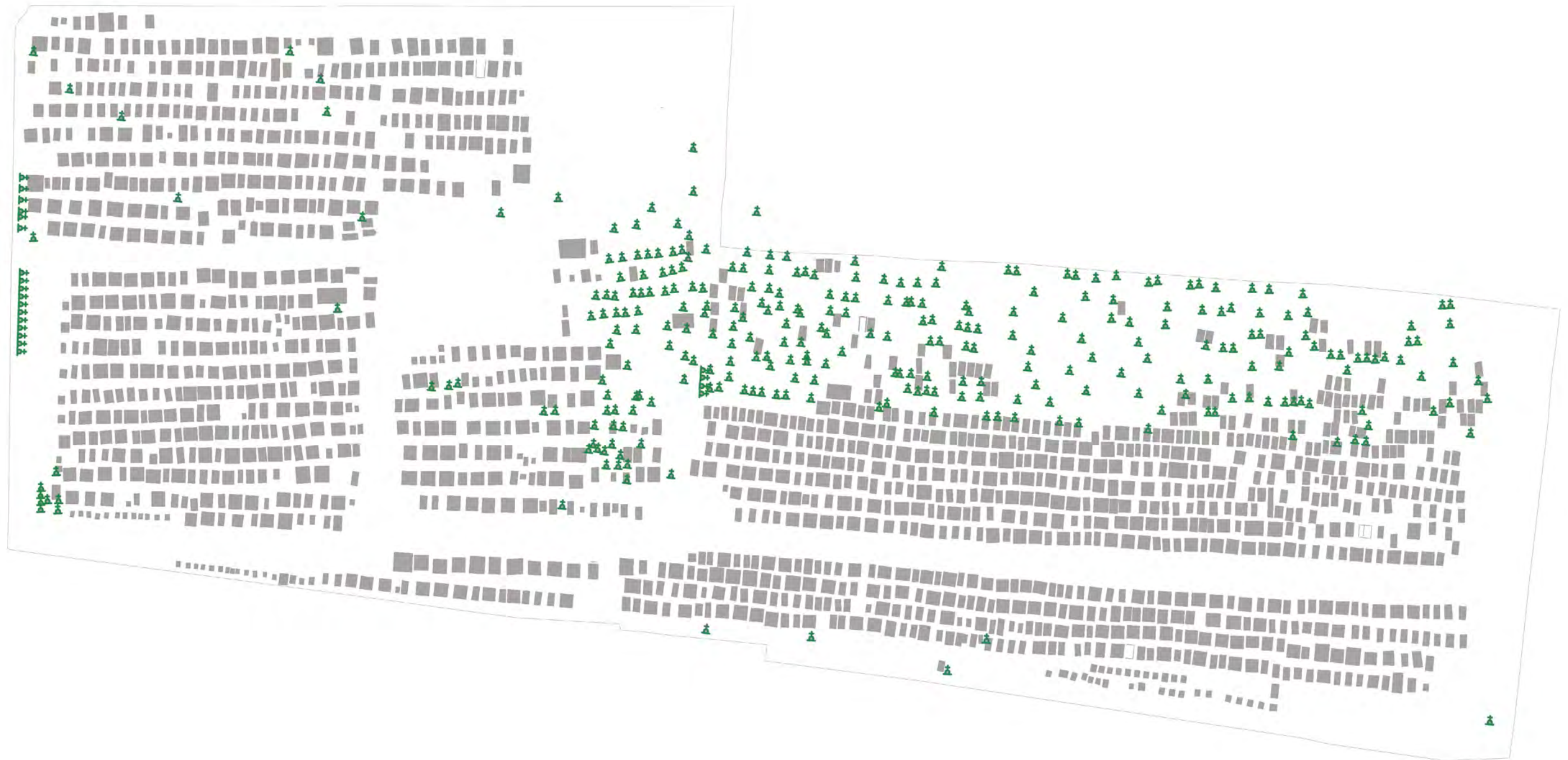


HASZNÁLATON KÍVÜLI: 218 DB

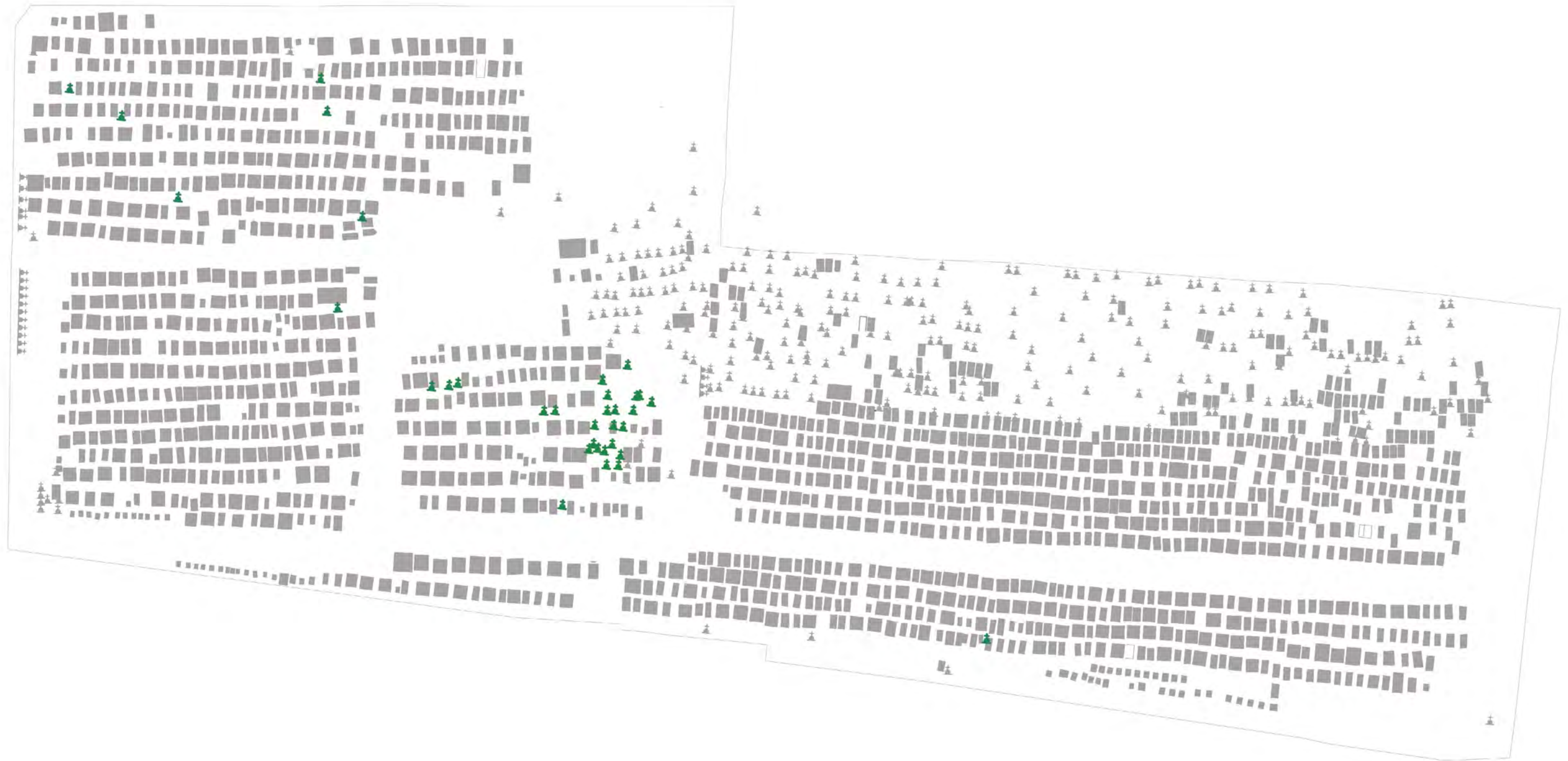




SVÁB SÍROK: 317 db

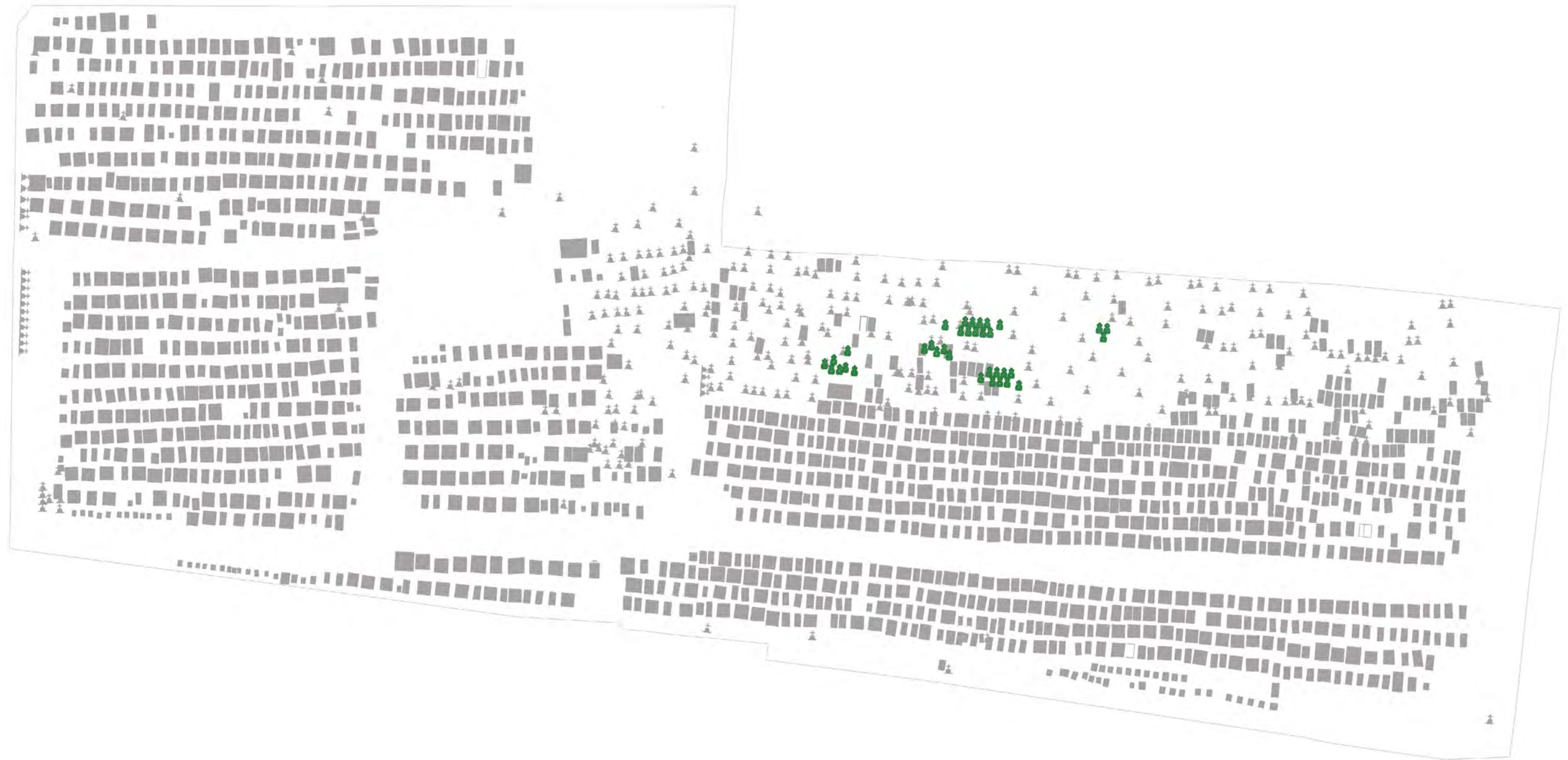


MEGTARTOTT SVÁB SÍROK: 33 db

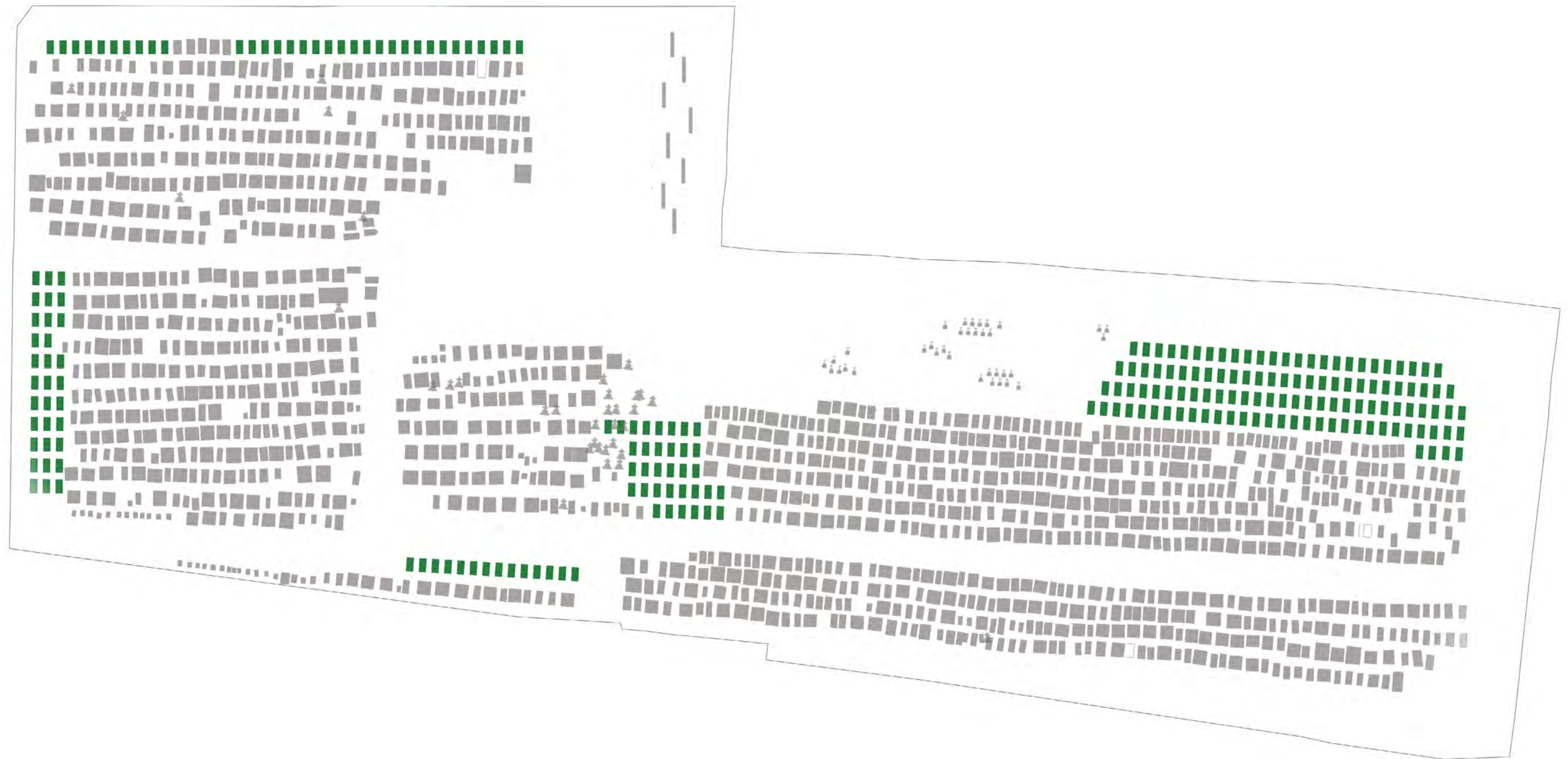




KEGYELETI PARKBA ÁTHELYEZETT, MEGTARTOTT SVÁB SÍROK 38 db

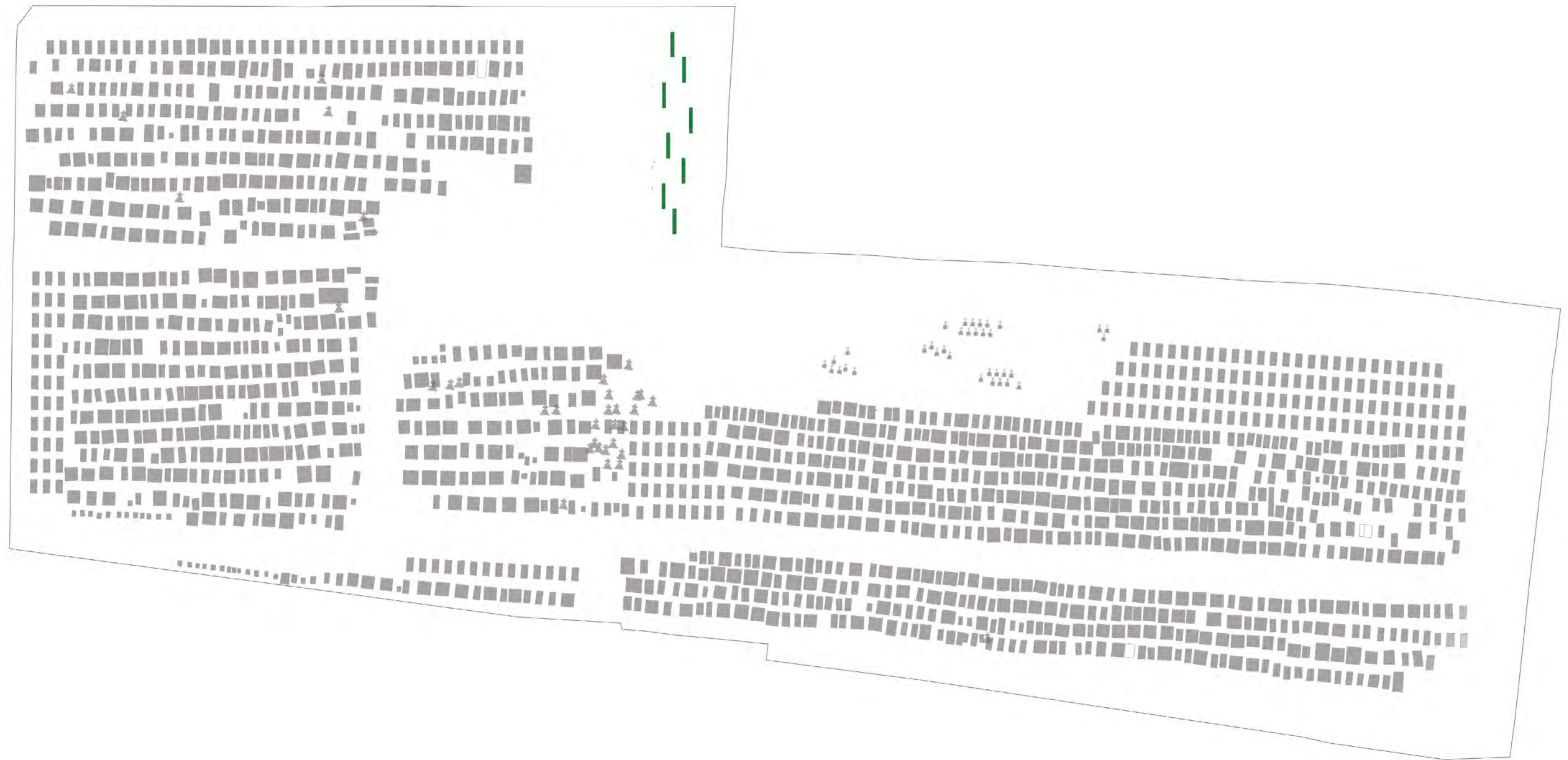


TERVEZETT ÚJ SÍRHELYEK: 228 db





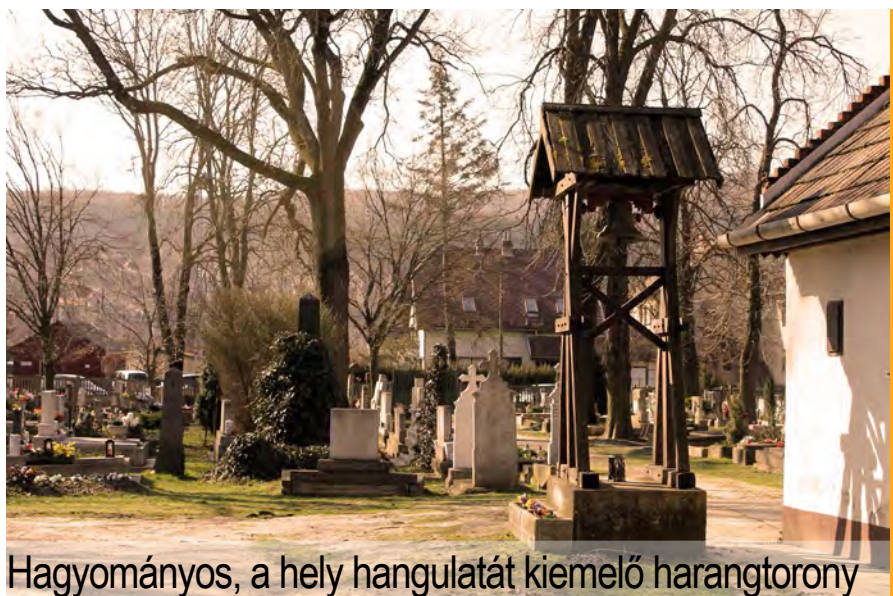
URNAFALAK: 112 db





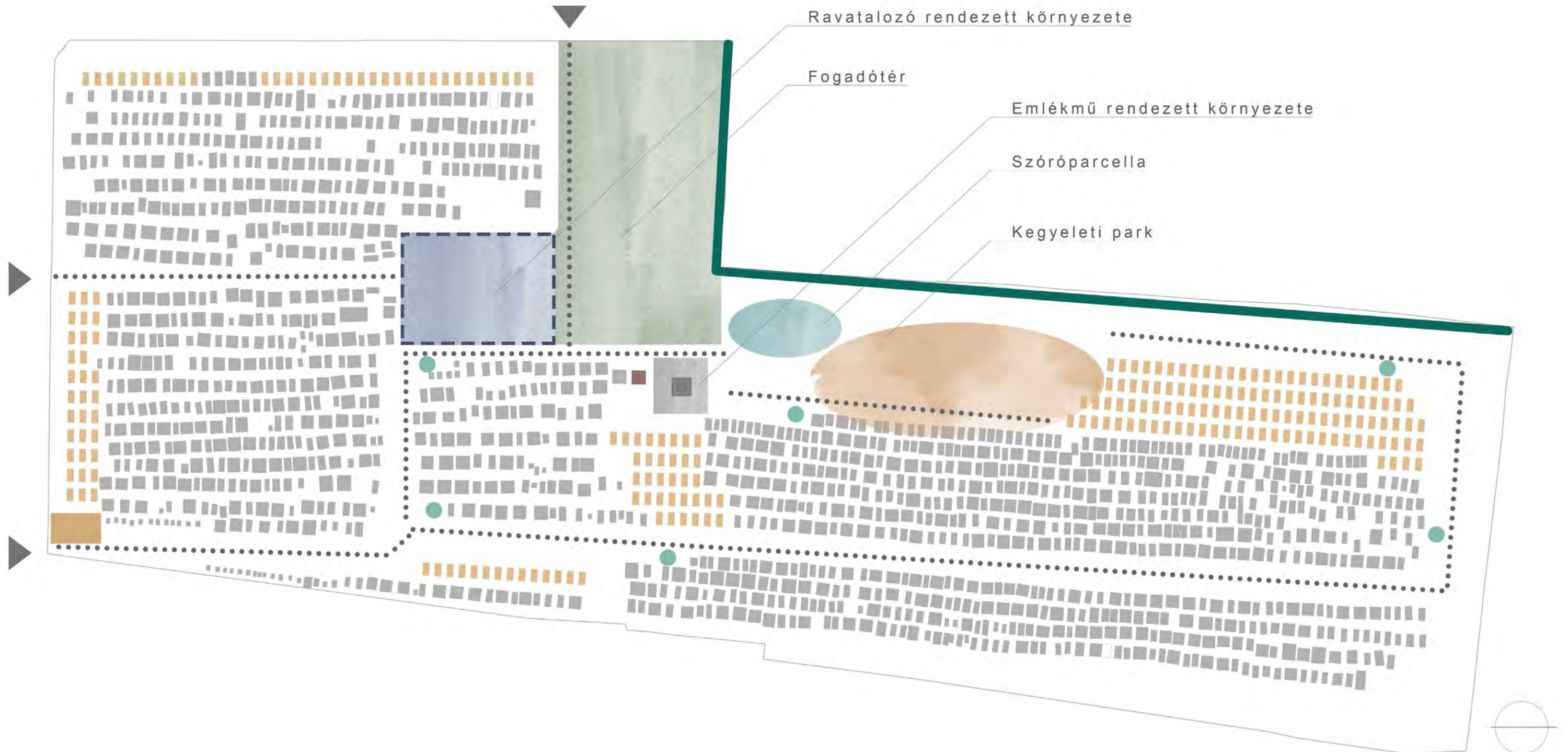
# NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV

## Helyszíni fotók - pozitív és negatív benyomások





Funkcióséma

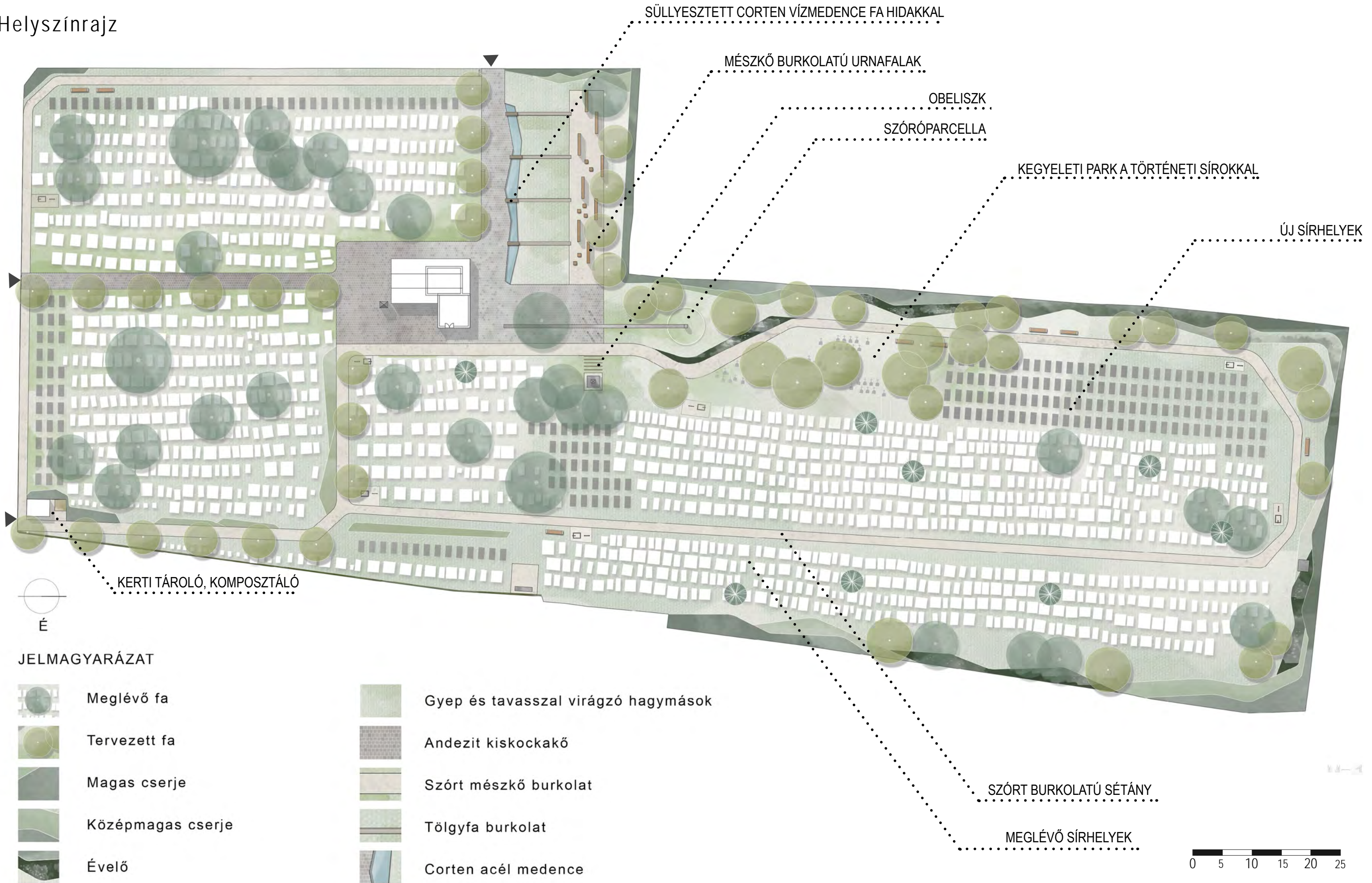


- Szerszámtároló
- Új sírhelyek
- Sírhelyek
- Áthelyezendő sír
- Merítőkút és locsolókanna-tartó

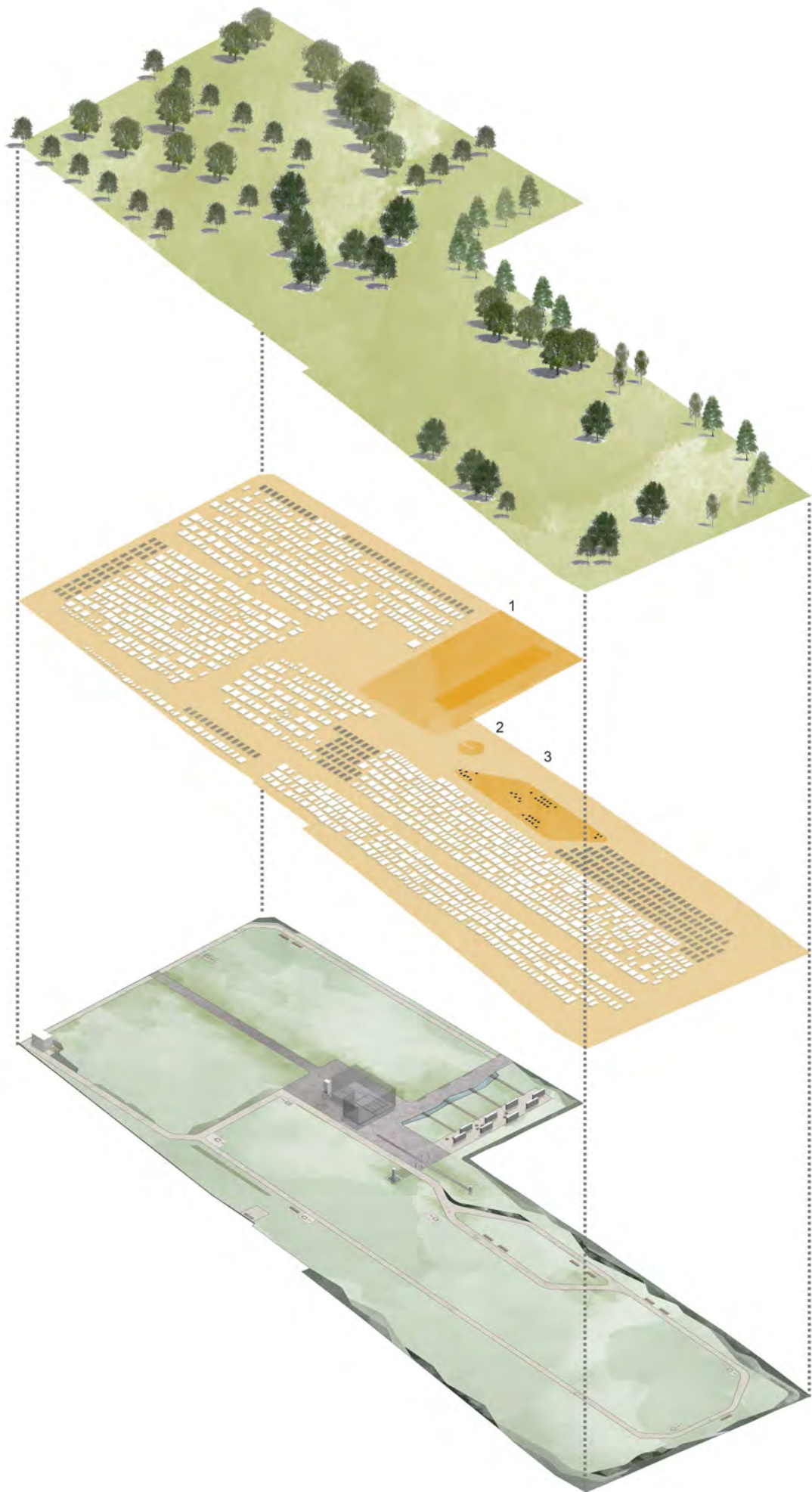


# NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV

## Helyszínrajz



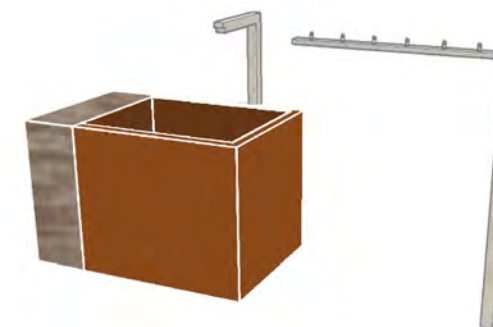




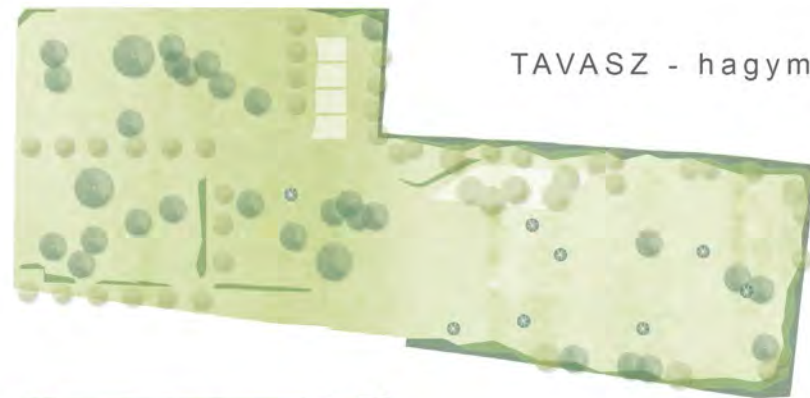
Tervezett faállomány  
 Alkalmazott fajok:  
 Quercus robur  
 Tilia cordata  
 Betula utilis var. jacquemontii

- 1 Fogadótér urnafalakkal
- 2 Szóróparcella
- 3 Kegyeleti park

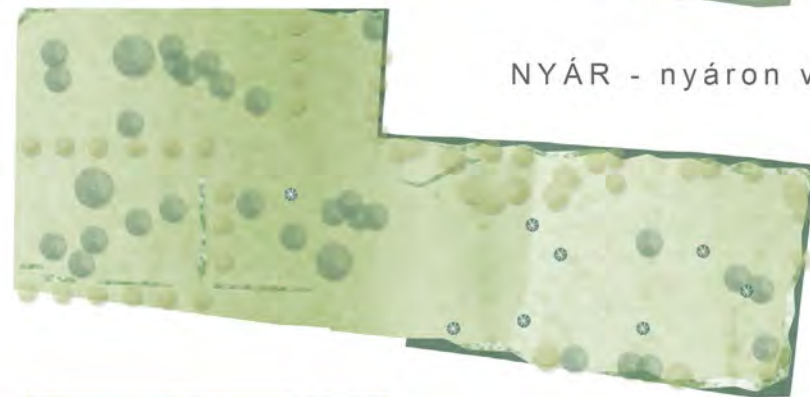
## Objektumtervek:



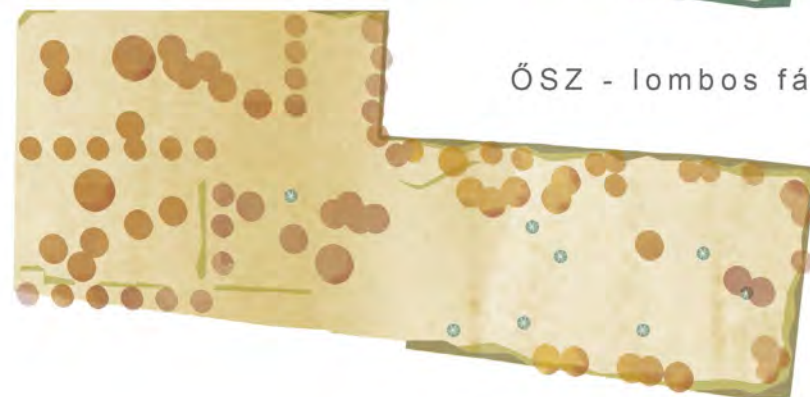
Növénykiültetési koncepció



TAVASZ - hagymások és tavasszal virágzó évelők, cserjék



NYÁR - nyáron virágzó évelők, cserjék és lombos fák



ŐSZ - lombos fák őszi lombszíne



TÉL - örökzöld cserjék, lombhullató fák ágrendszer

VEZÉRNÖVÉNYEK



*Crocus vernus*



*Tilia cordata*



*Quercus robur*

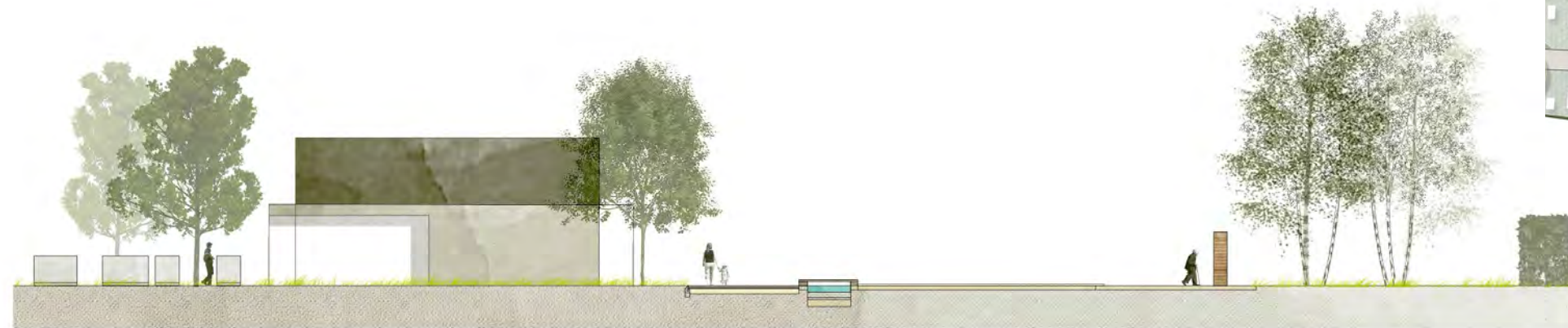


*Betula utilis*



# NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV

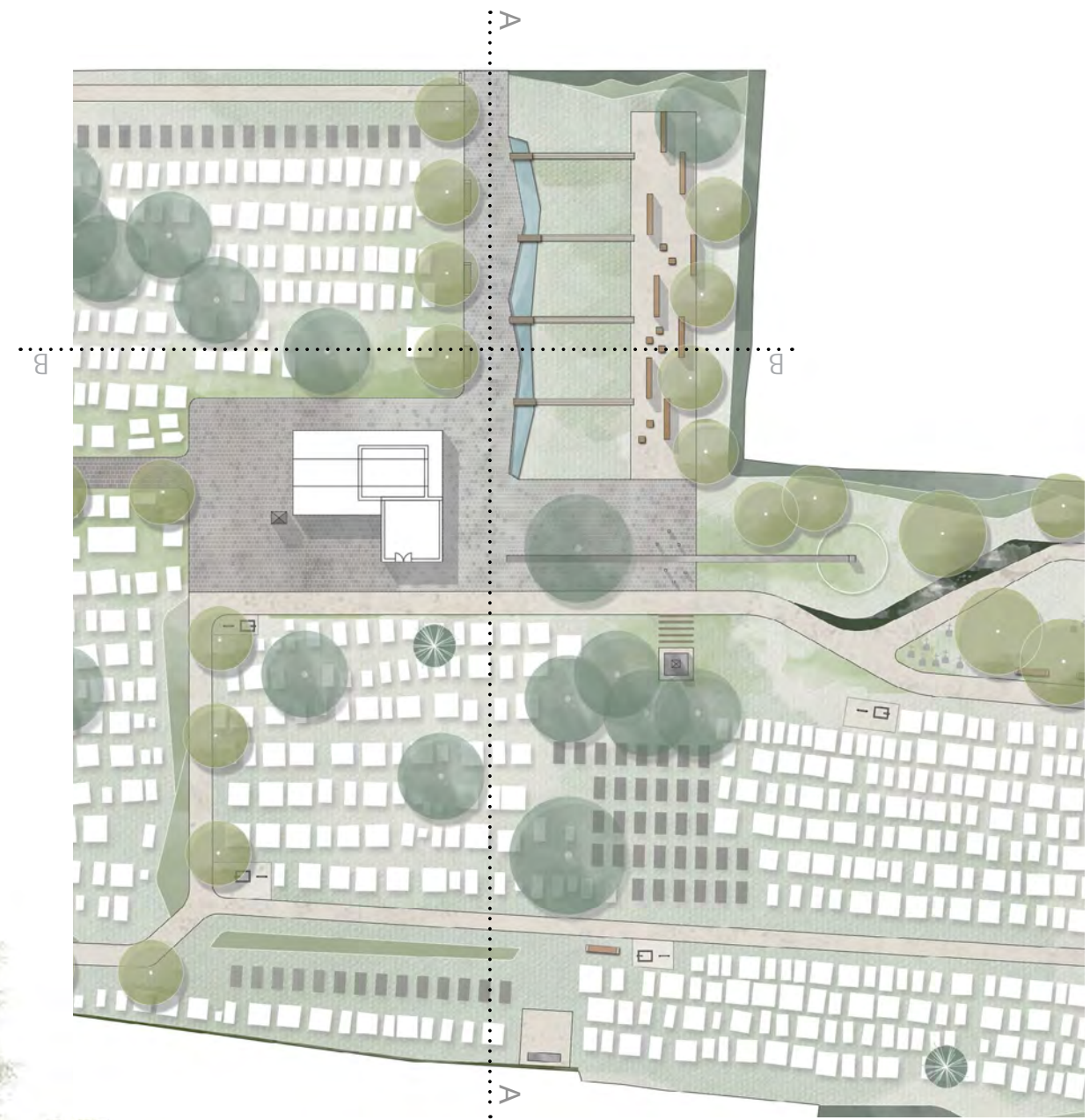
## Látványmetszet



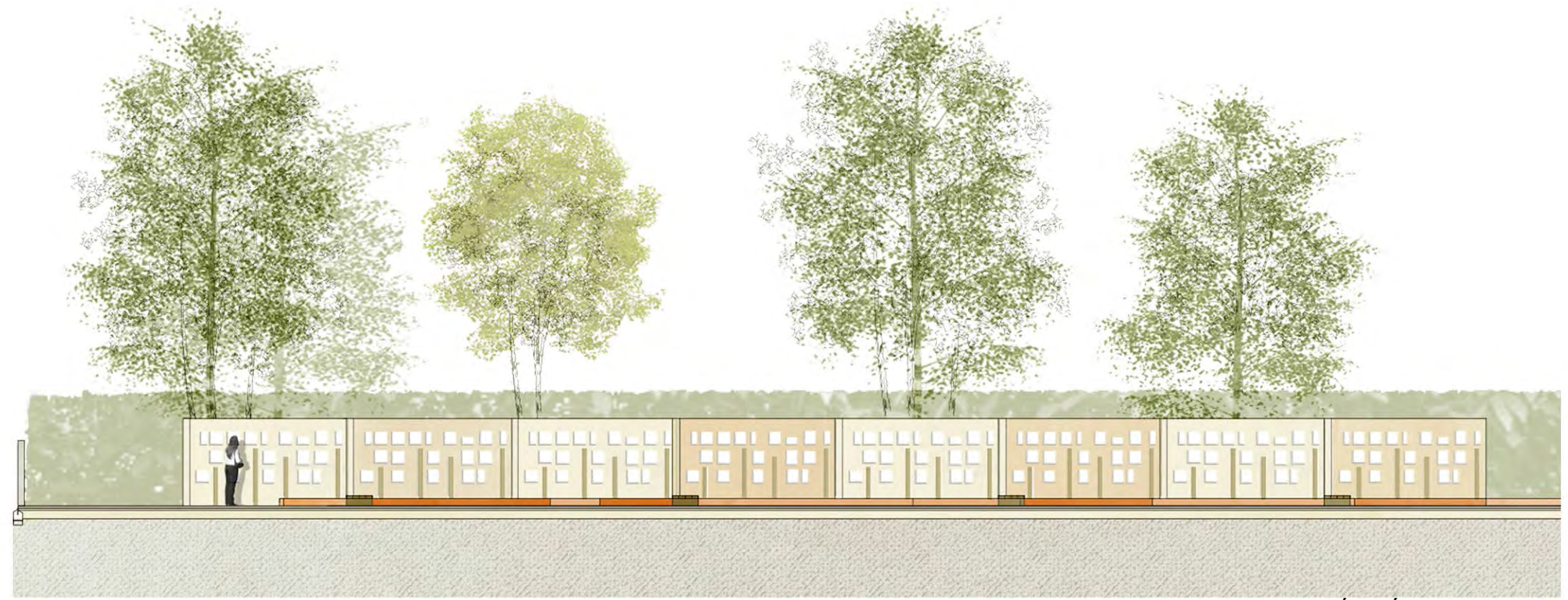
B-B LÁTVÁNYSZÉK



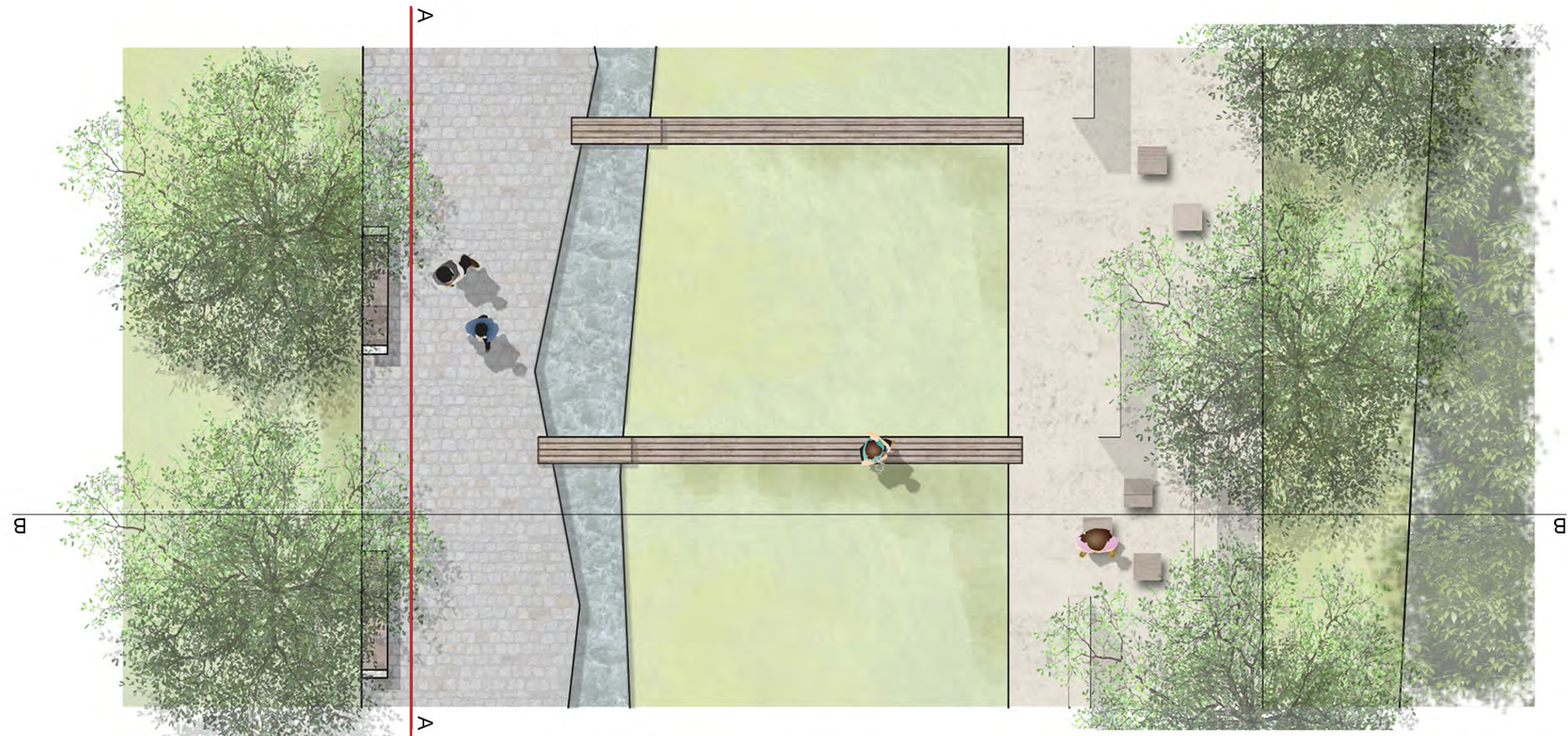
A-A LÁTVÁNYSZÉK







A-A/1. LÁTVÁNYMETSZET





Látványmetszet

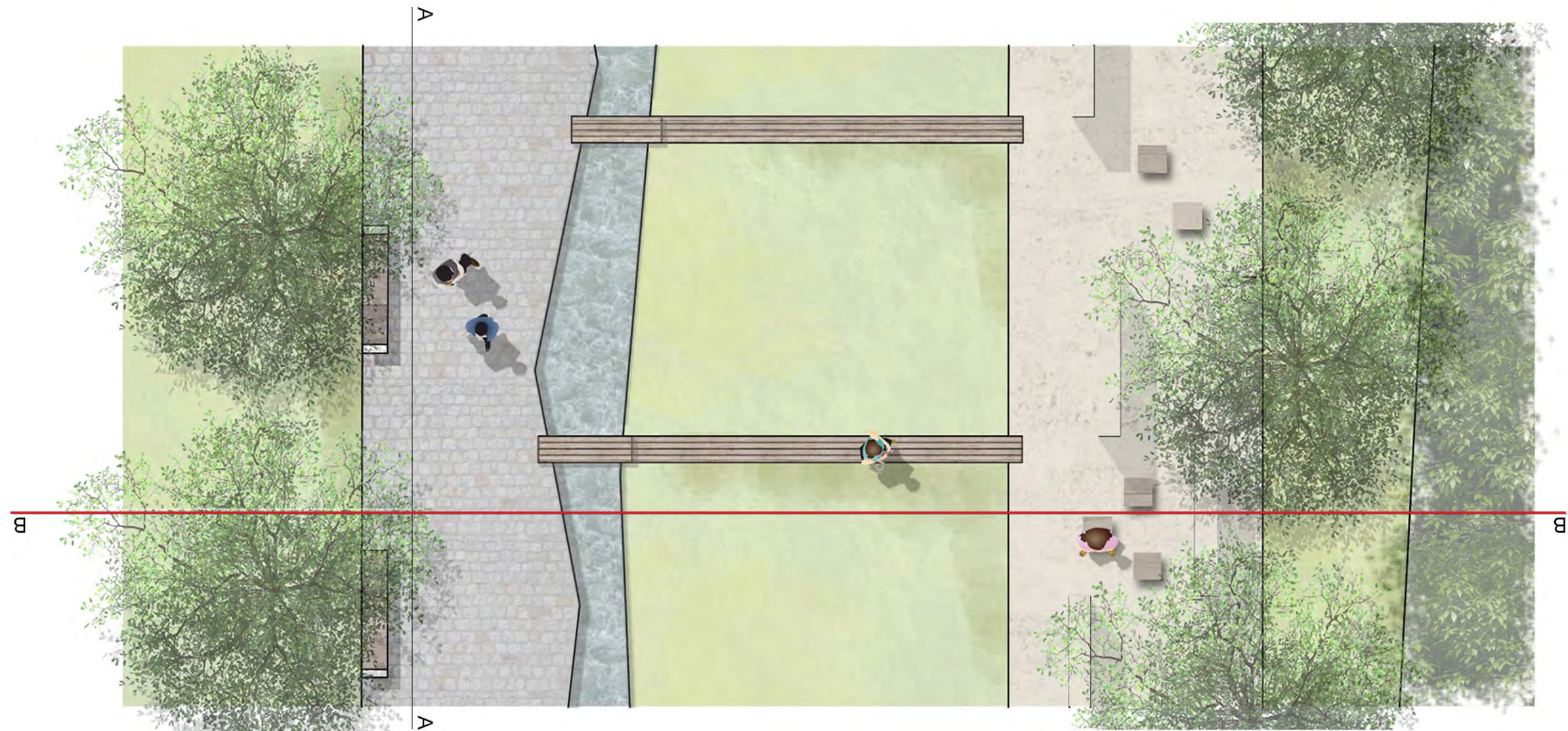




Látványmetszet



B-B LÁTVÁNYSZÉK













## Kimutatások

---

### Burkolatok:

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Jelenlegi szilárd burkolat | <b>71 m<sup>2</sup></b>   |
| Jelenlegi szórt burkolat   | <b>720 m<sup>2</sup></b>  |
| Tervezett szilárd burkolat | <b>850 m<sup>2</sup></b>  |
| Tervezett szórt burkolat   | <b>1040 m<sup>2</sup></b> |

---

### Növényzet:

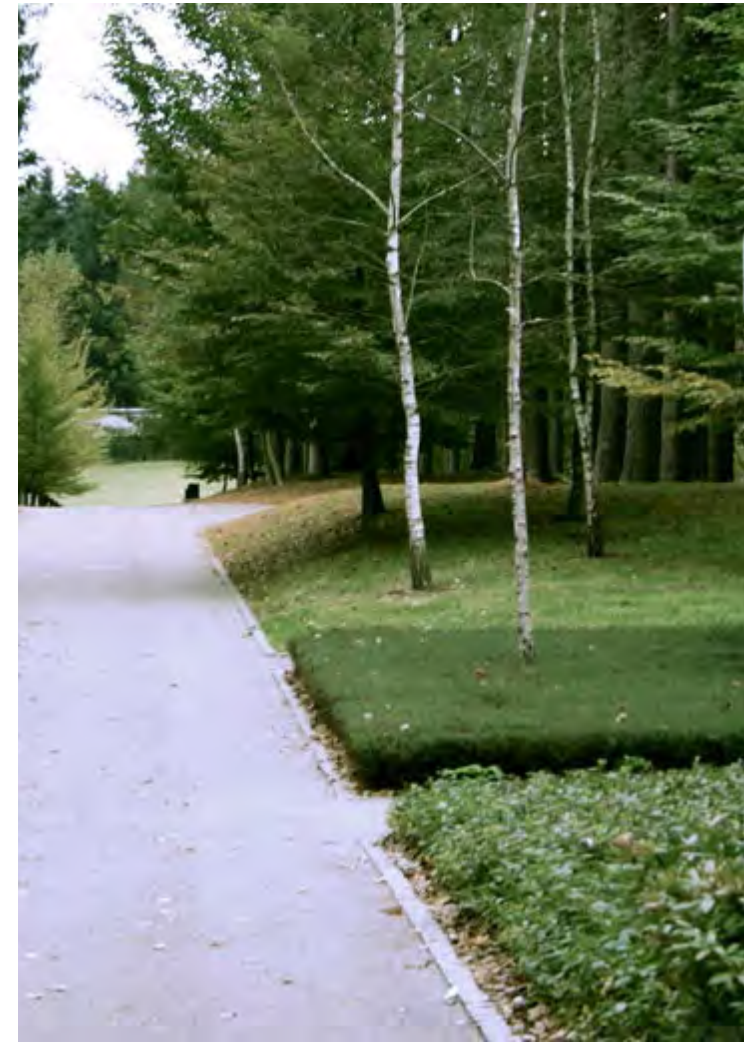
|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Meglévő fák       | <b>131 db</b>            |
| Kivágandó fák     | <b>52 db</b>             |
| Tervezett fák     | <b>46 db</b>             |
| Tervezett cserjék | <b>956 m<sup>2</sup></b> |
| Tervezett évelők  | <b>212 m<sup>2</sup></b> |

---

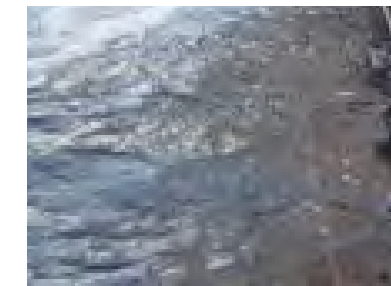
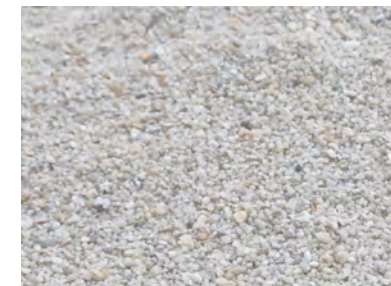
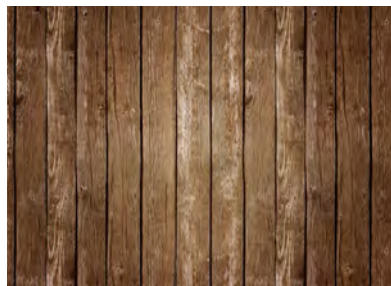


# NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV

## Előképek, inspirációk



## Anyaghasználat





KÖSZÖNJÜK SZÉPEN A FIGYELMET!

# Nagykovácsi temető

## Koncepció

Kóbori Dorottya – Szabó Viktor

Konzulens: Almási Balázs

SZENT ISTVÁN EGYETEM, TÁJÉPÍTÉSZETI ÉS TELEPÜLÉSTERVEZÉSI KAR, KERT- ÉS SZABADTÉRTERVEZÉSI TANSZÉK

2016.06.02.





# Analízis

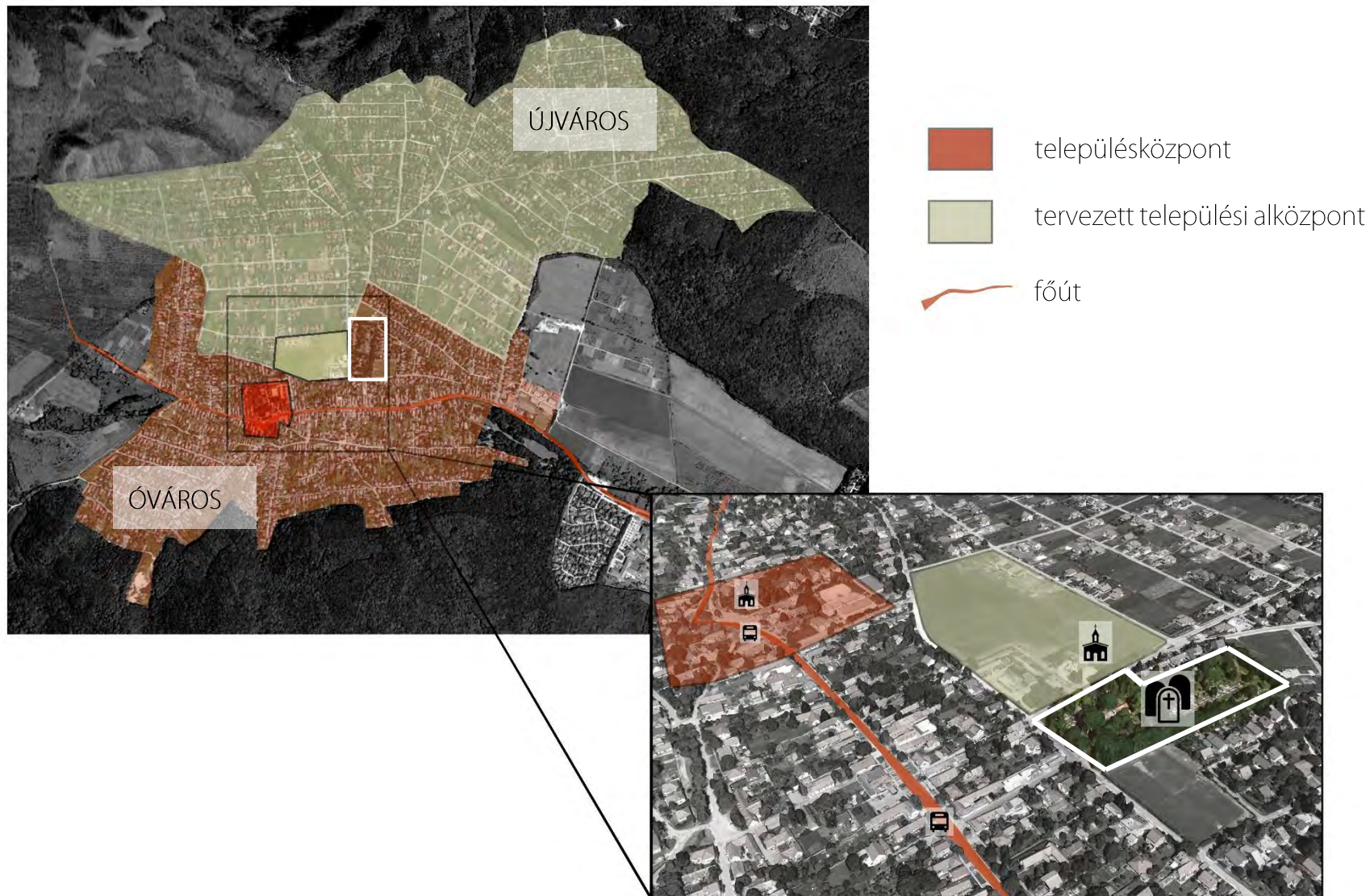
# Tervezési terület



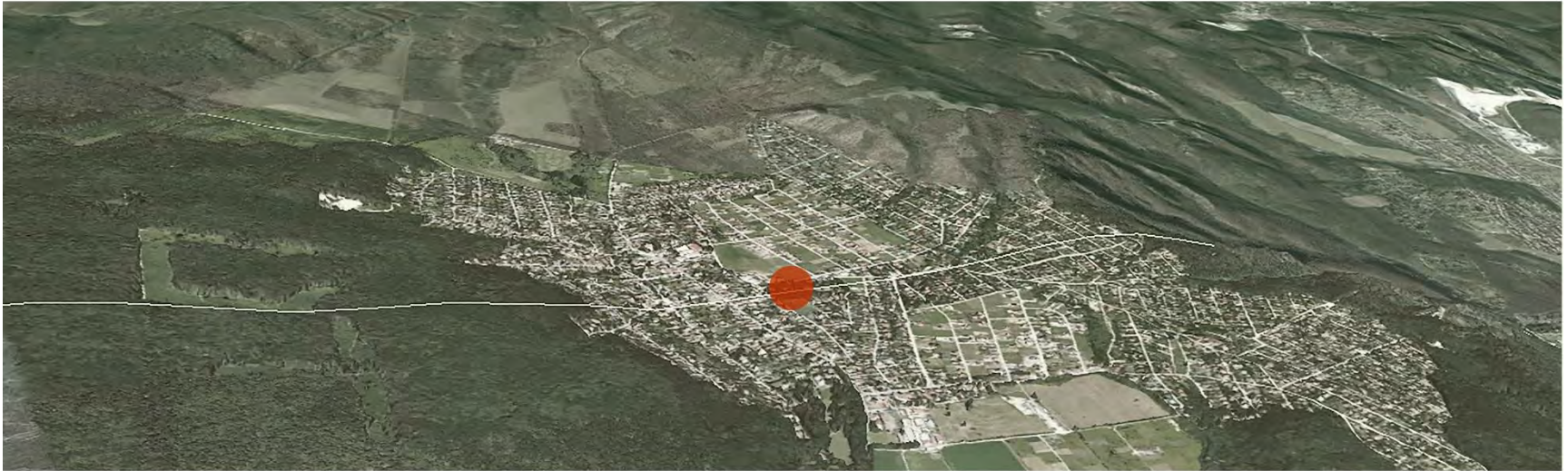
Google Earth felvétel alapján 2016



# Települési szövet



# Domborzat vizsgálata





# Meghatározó látványok



# Környező területhasználat



vegyes területhasználat



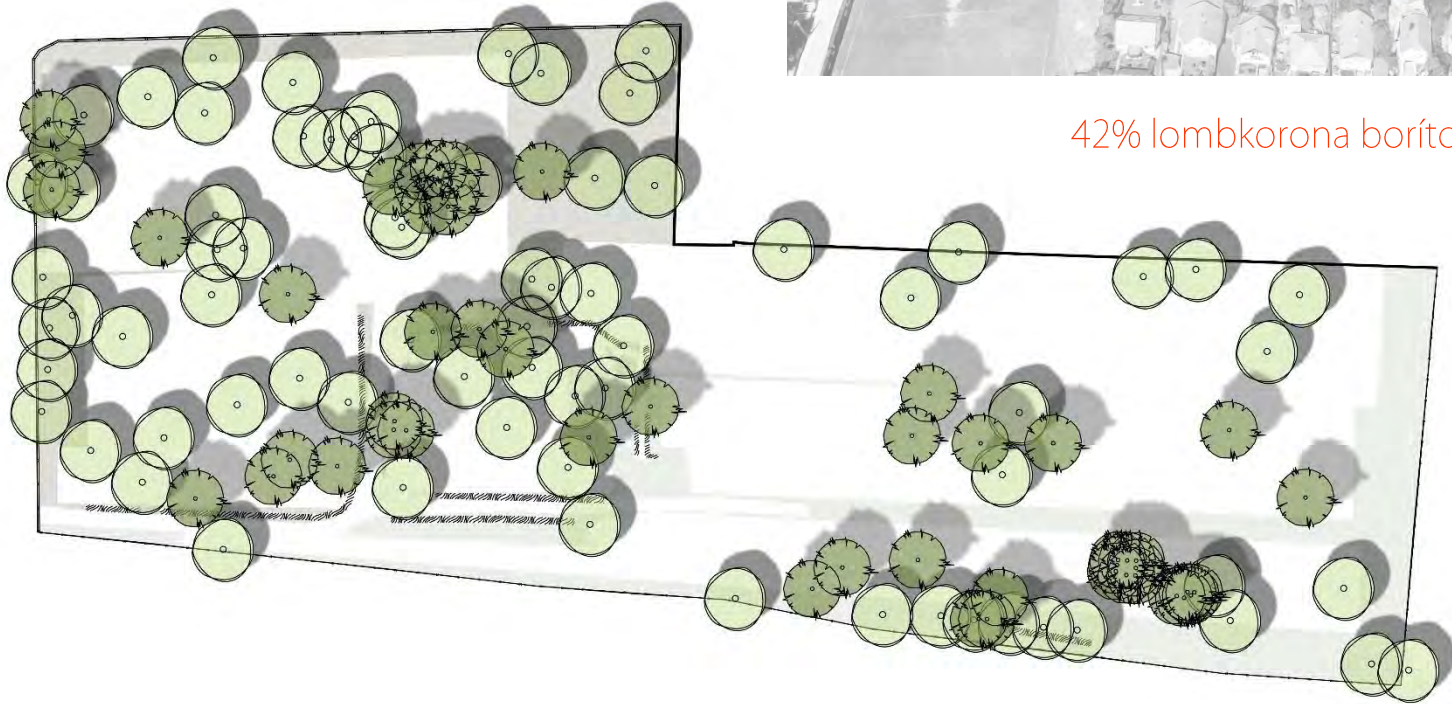
lakóövezet



# Zöldfelületek, lombkorona borítottság

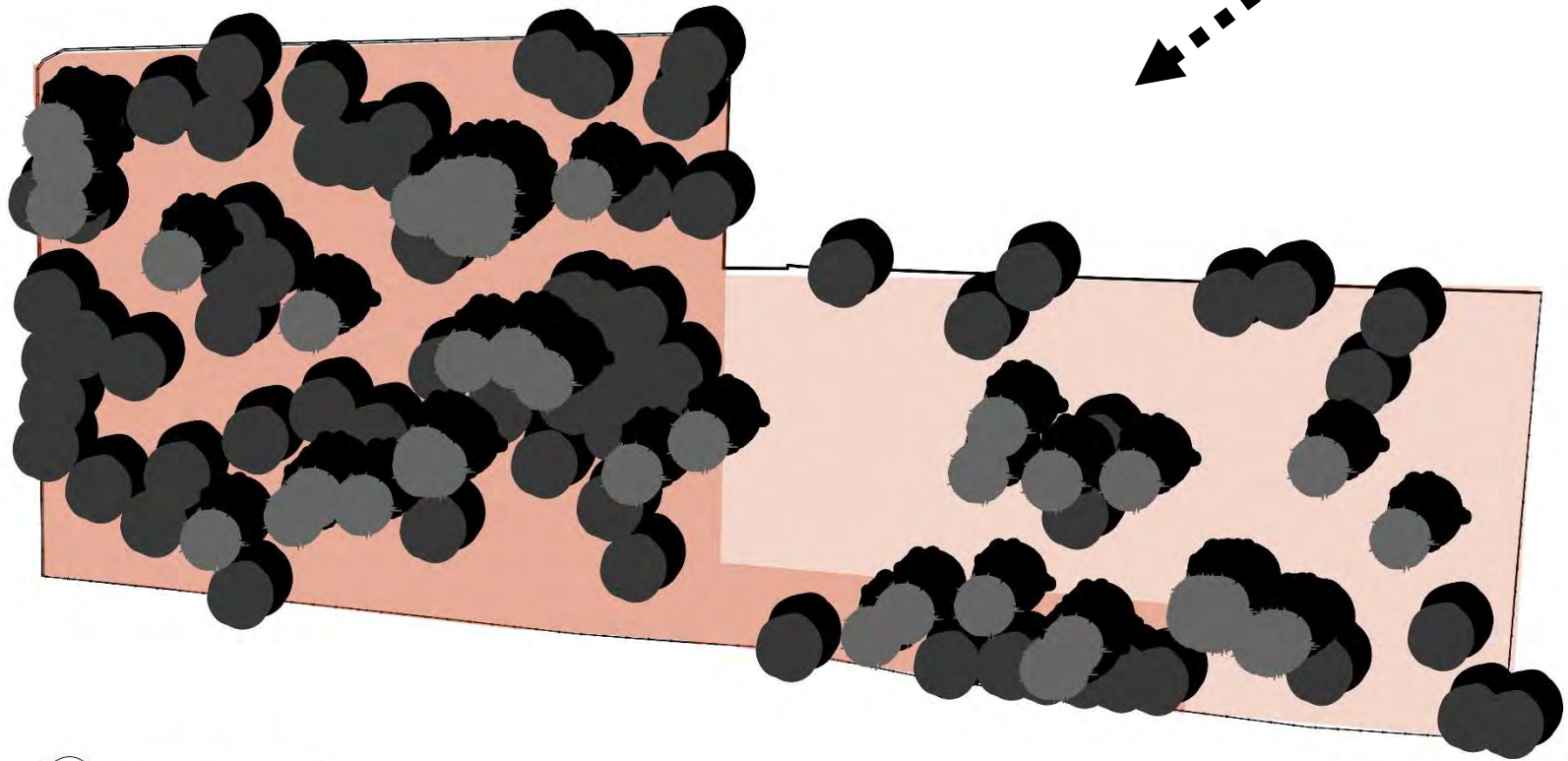


42% lombkorona borítottság



# Benapozottság, szélirány

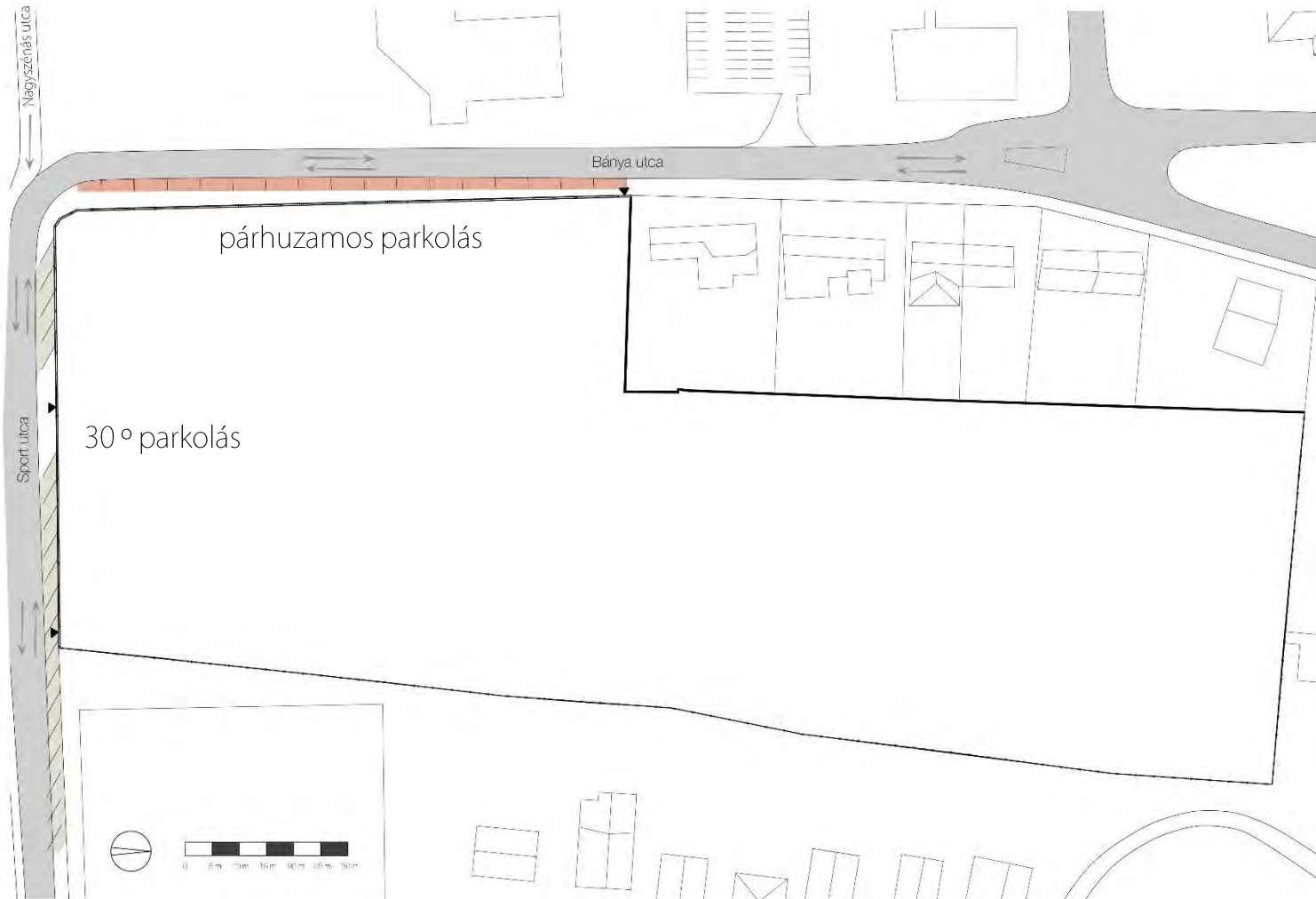
- árnyékos területek
- benapozott területek



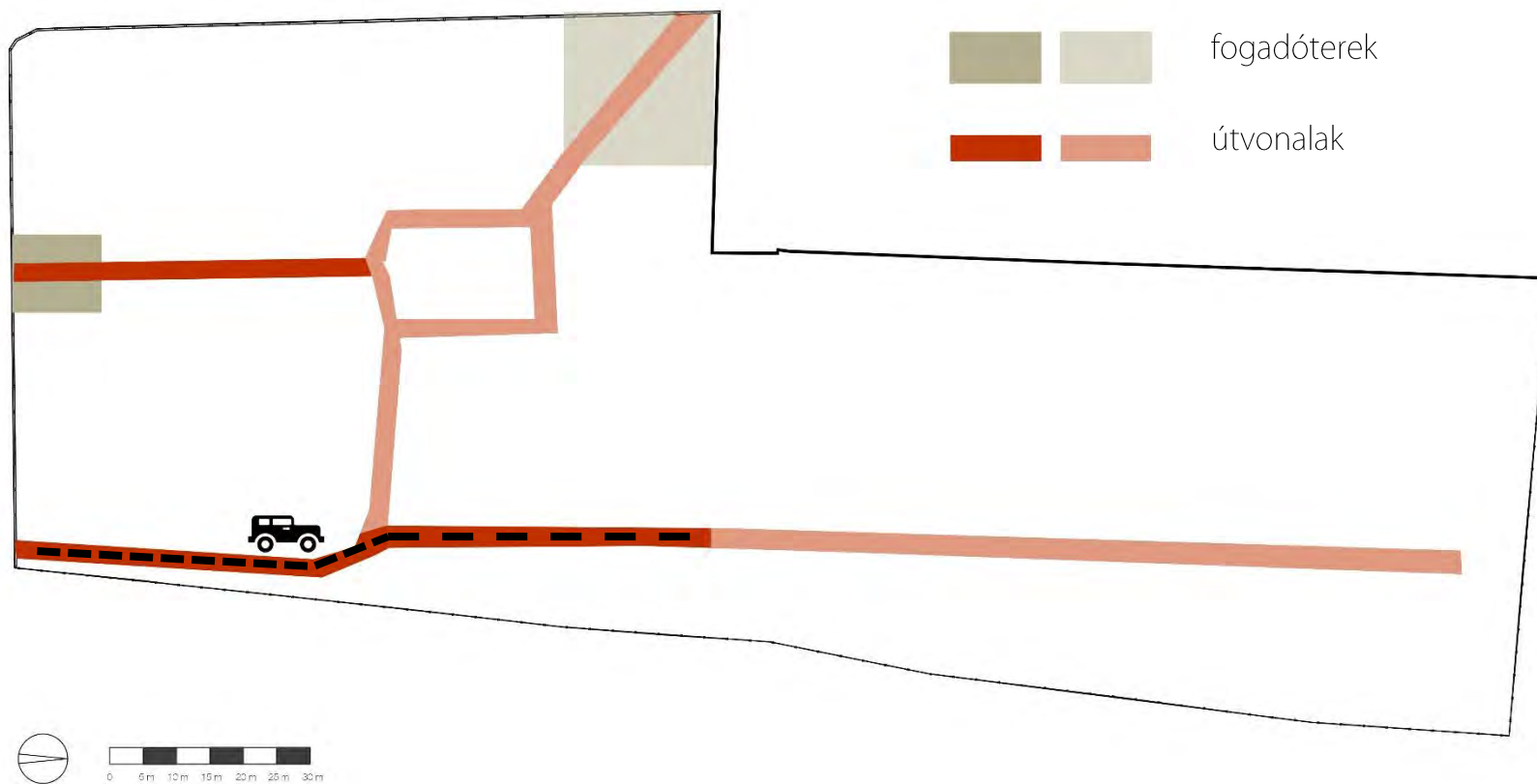


# Parkolás, közlekedés

- határoló utcák
- ▶ bejáratok
- ↔ haladási irány

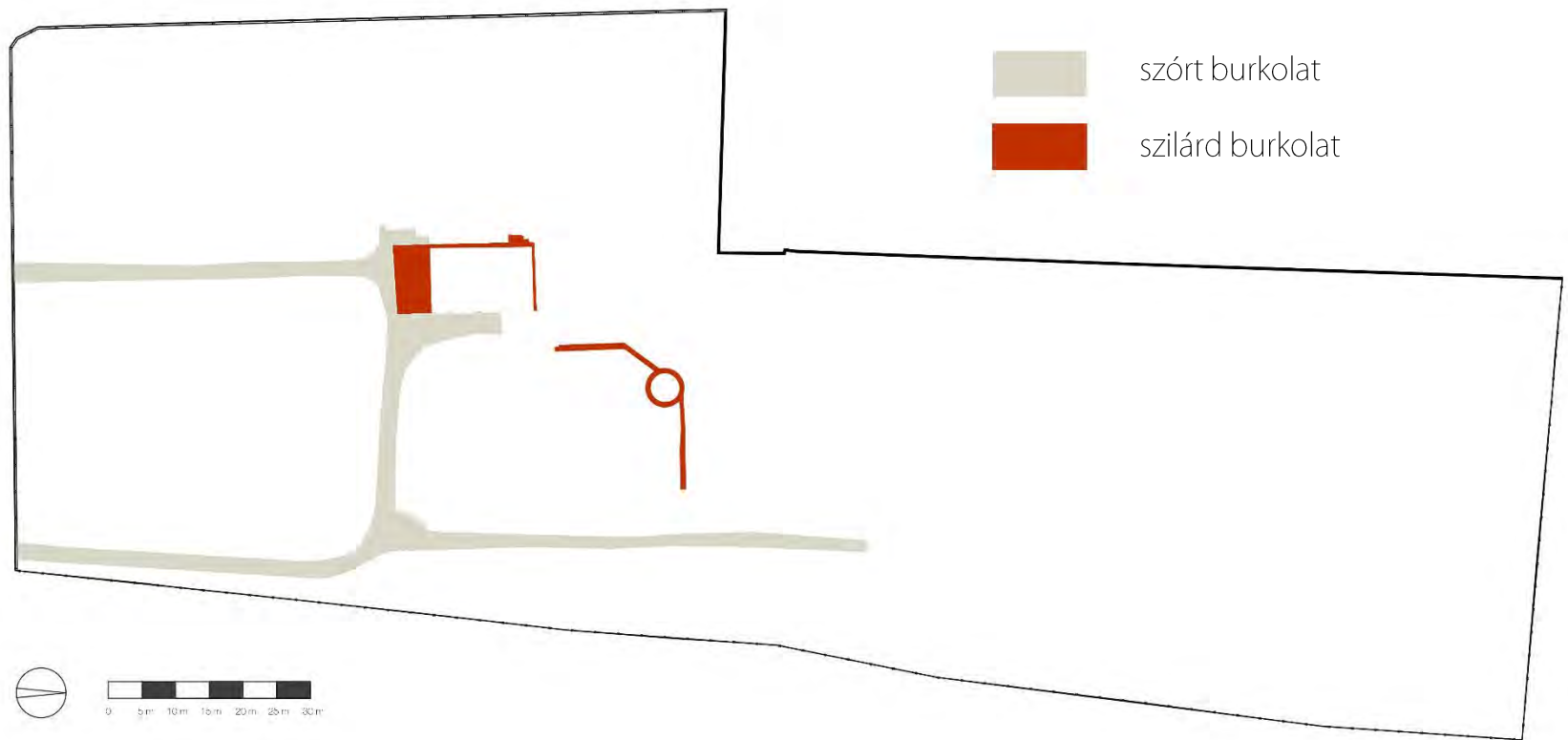


# Útvonalak

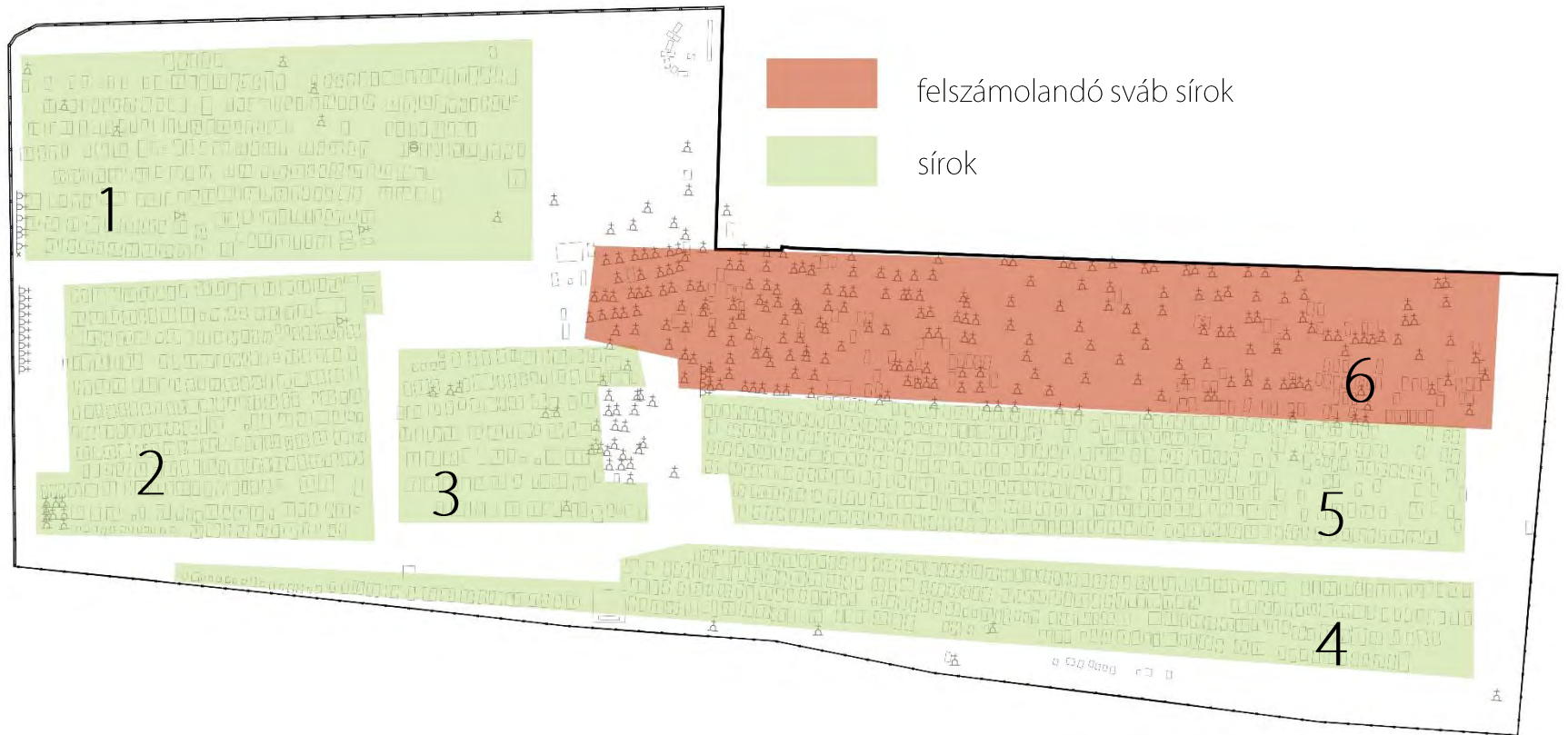




# Burkolatok



# Parcellák

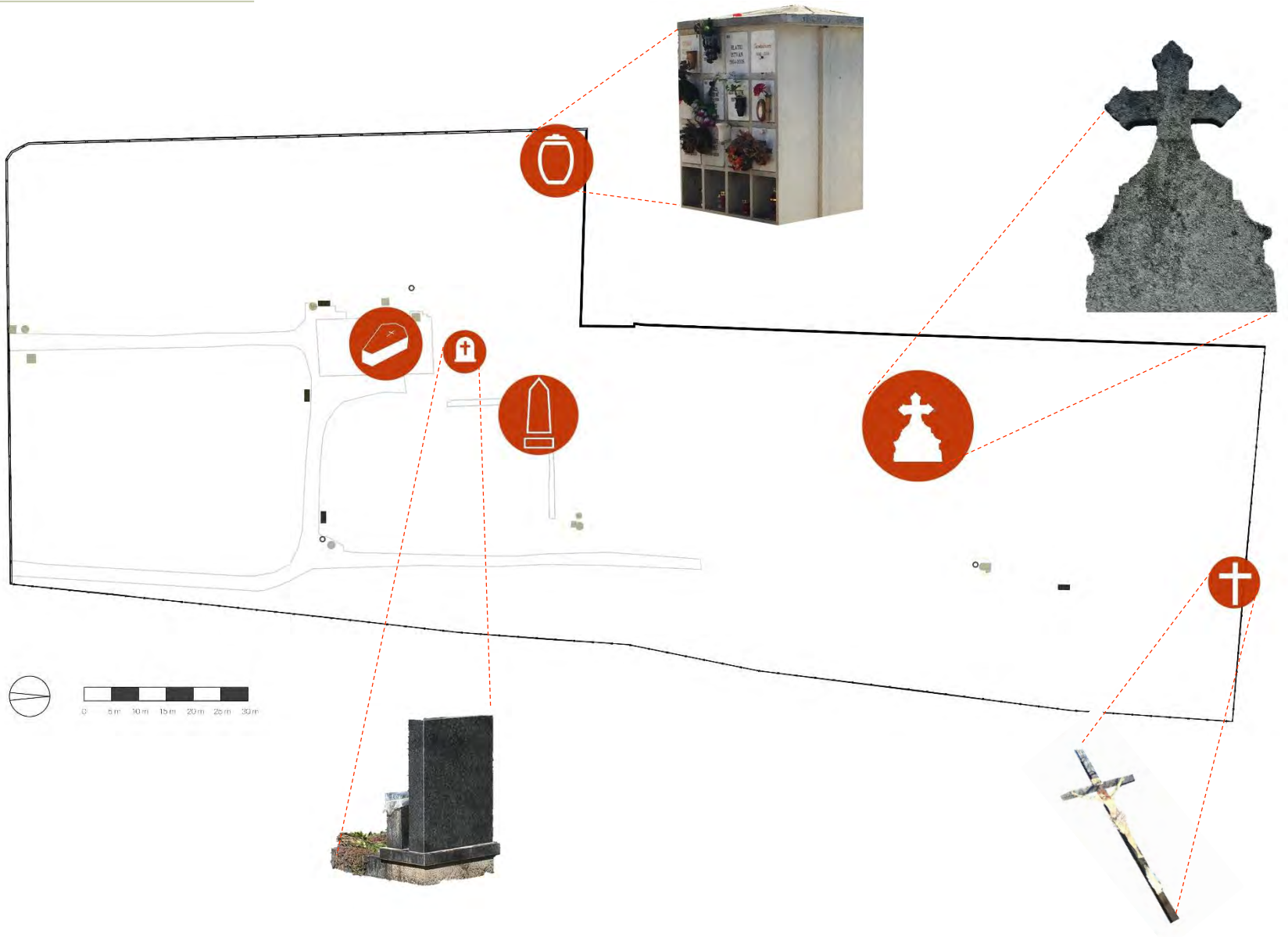




# Térhatárok: kerítések, kapuk



# Temető elemei





# Jelenlegi helyszínrajz



# Koncepció



# Program

---



Amikor már semmit sem tehetünk, semmiben sem hihetünk, csak az emlékezés marad számunkra. Ekkor a séta segíthet visszaadni a létezés egyszerűségét...

*"When there is really nothing left to do or believe, except to remember, walking helps retrieve the absolute simplicity of presence, beyond all hope, before any expectation."*

Frédéric Gros, A Philosophy of Walking

# Program

---

barangolás

séta

emlékezés

elmélyülés

áramlás

létezés



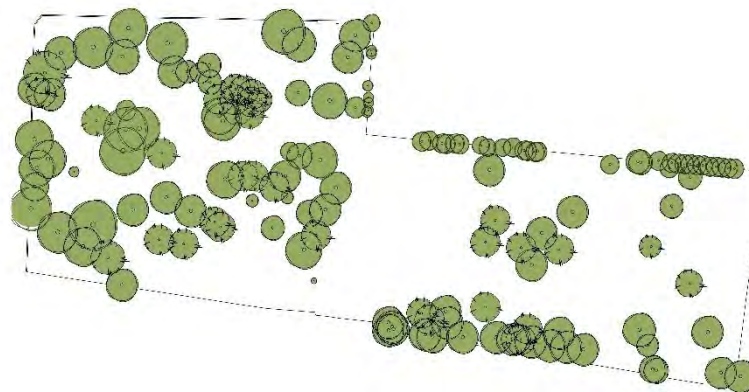


# Funkcióséma

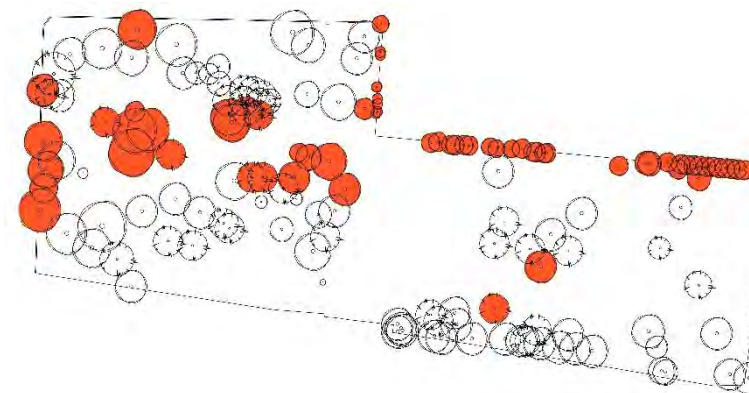


# Faállomány változása

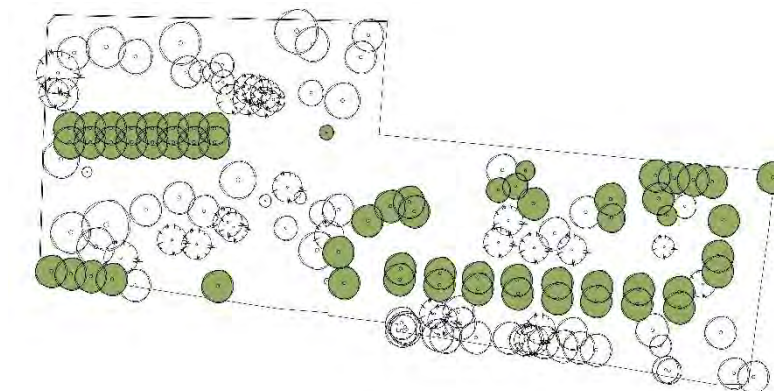
Meglévő fák



Kivágandó fák



Tervezett fák





# Konceptióterv



# Térmetszetek



A-A metszet: urnafal melletti terület



# Térmetszetek



B-B metszet: fogadótér

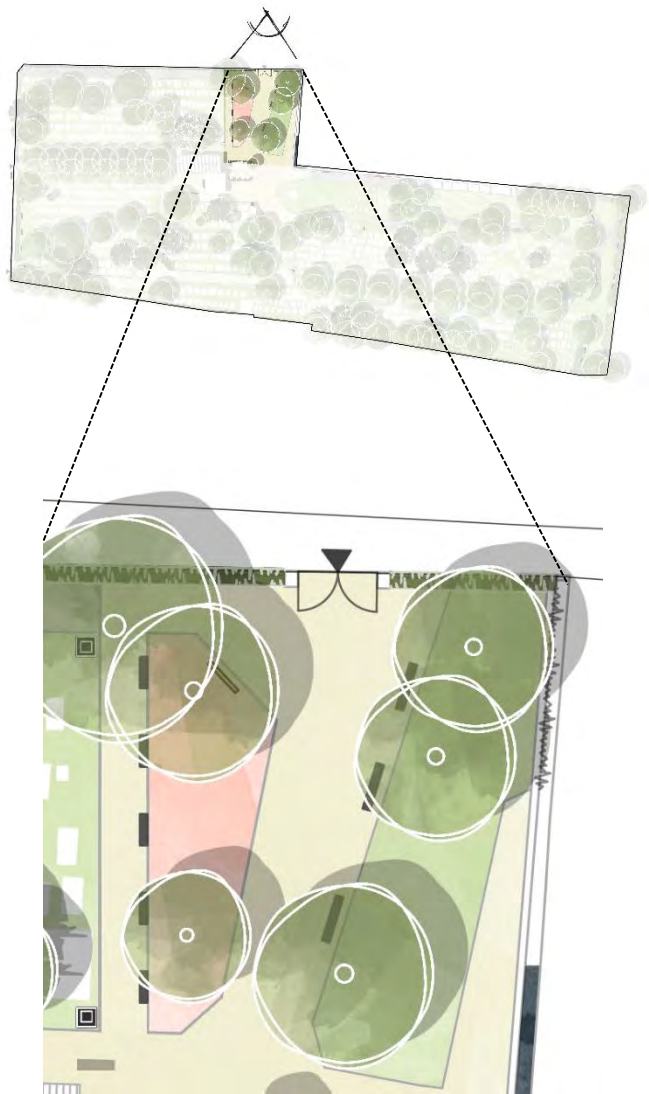
# Térmetszetek



C-C metszet: hátsó pihenőrész



# Fogadótér



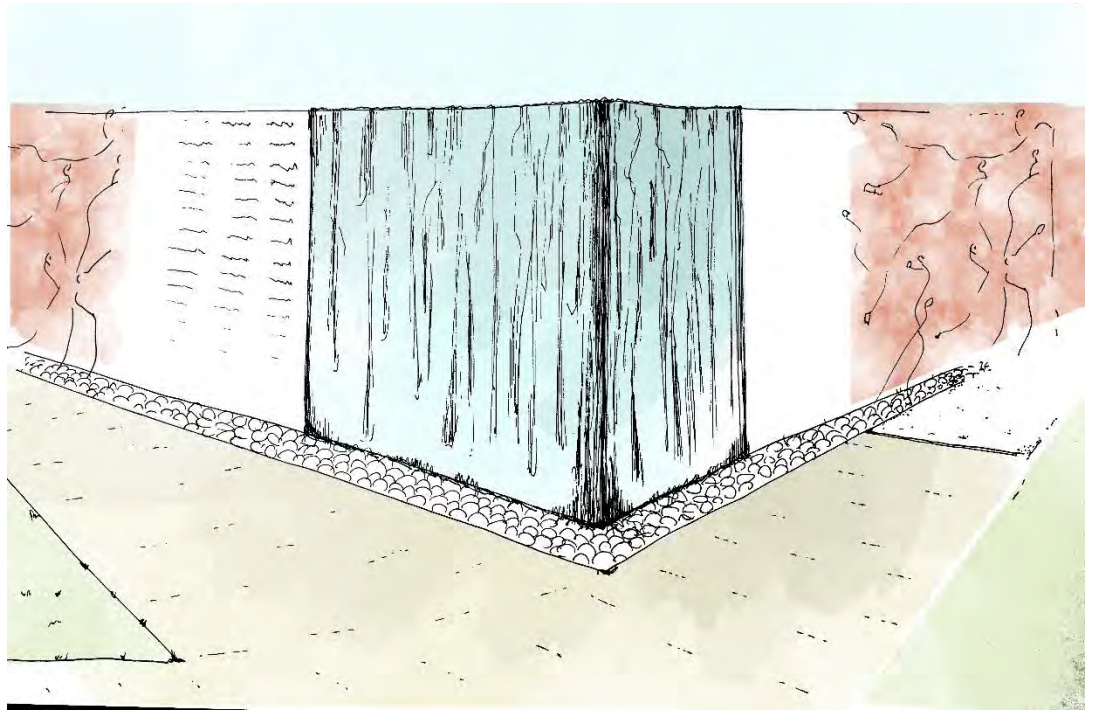
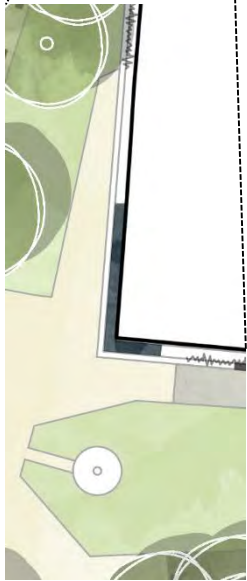
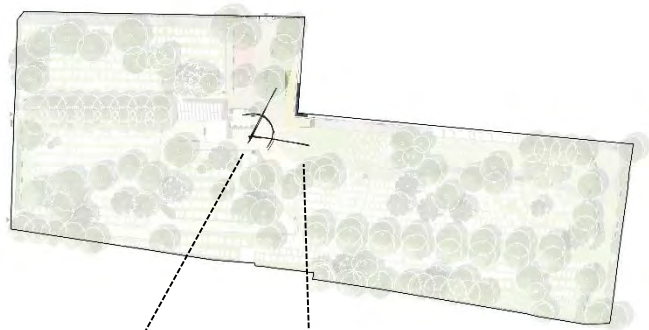
## Fal befuttatása



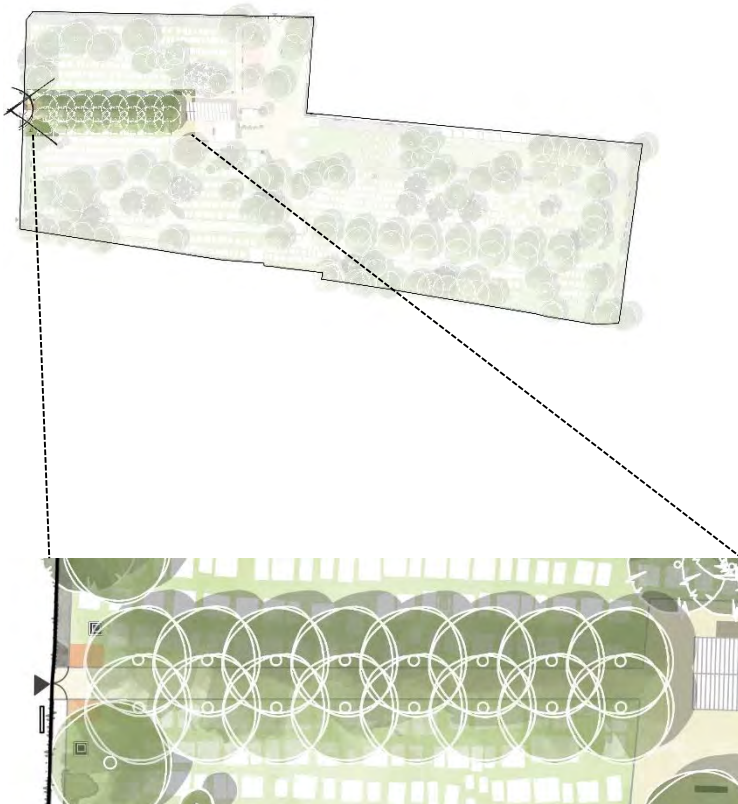
SREBRNIČE CEMETERY // Forrás: <http://www.landezine.com/index.php/2009/10/srebrnice-cemetery/>



# Vízarhitektúra – szóró parcella kapcsolata

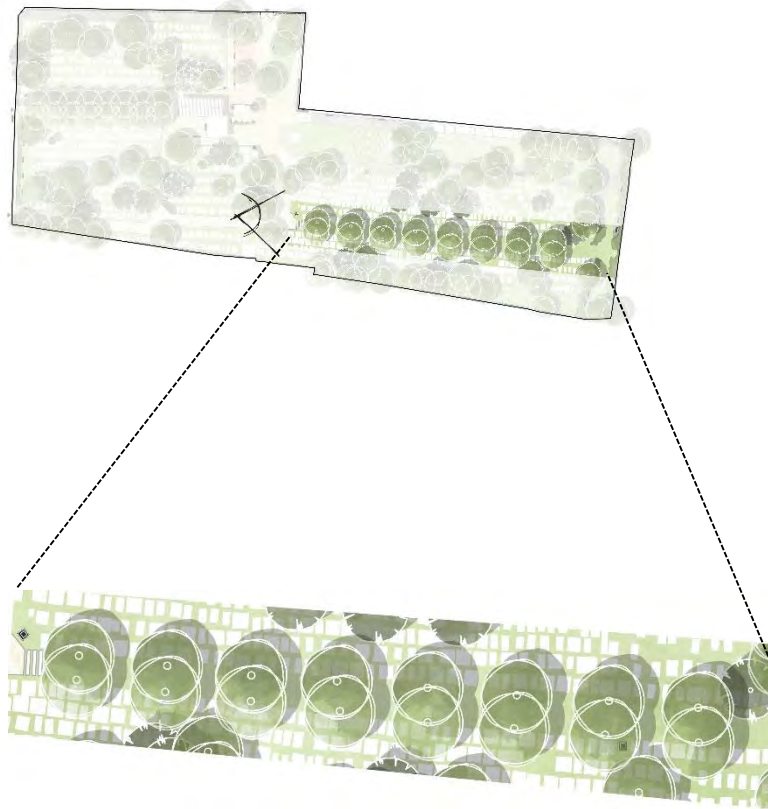


# Fasor a ravatalozó felé

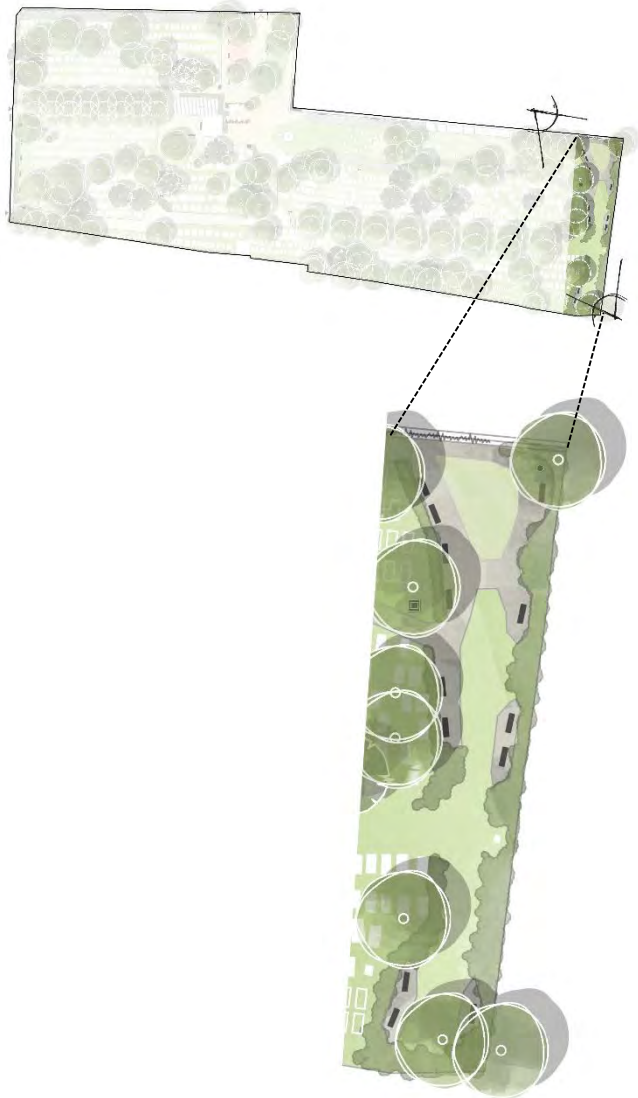




# Fasor a kereszt felé

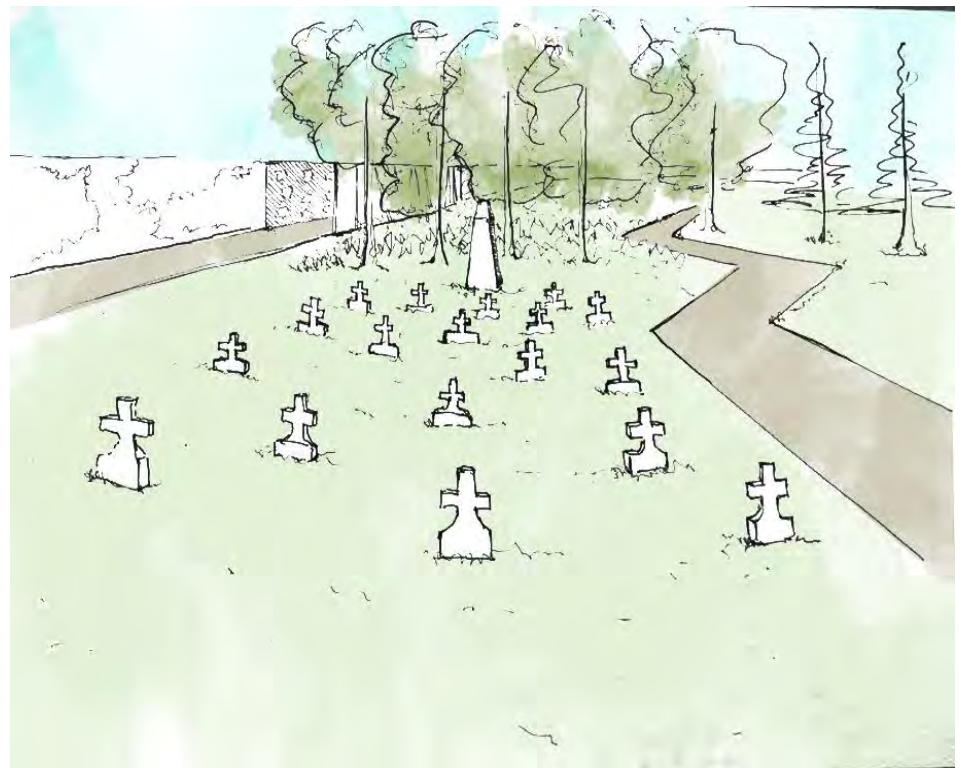
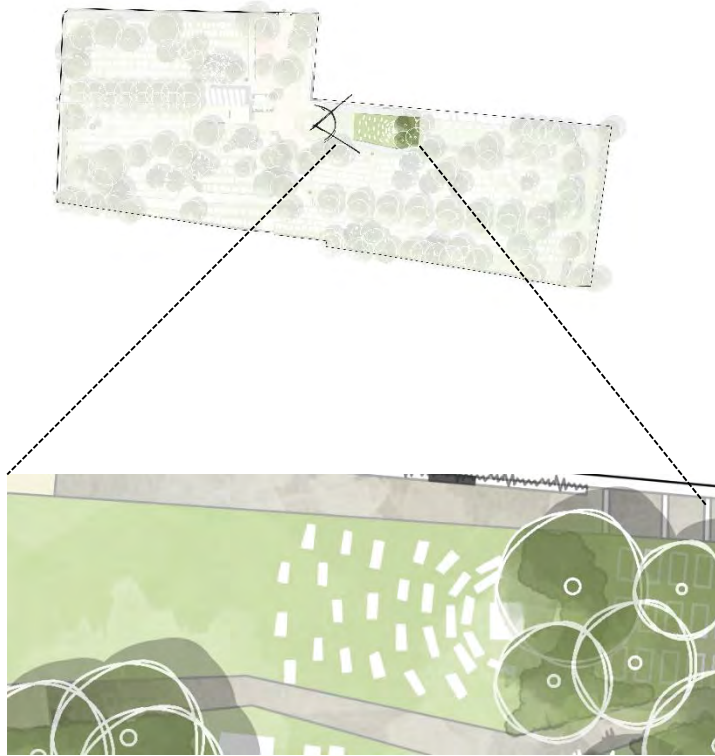


# Hátsó pihenő terek

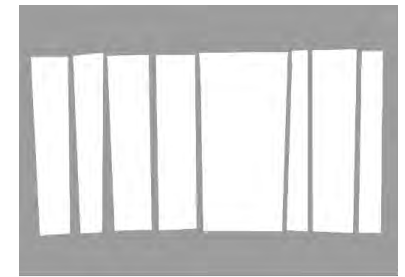
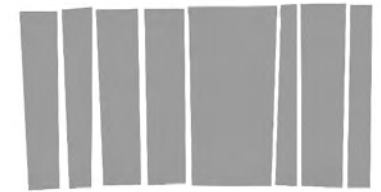
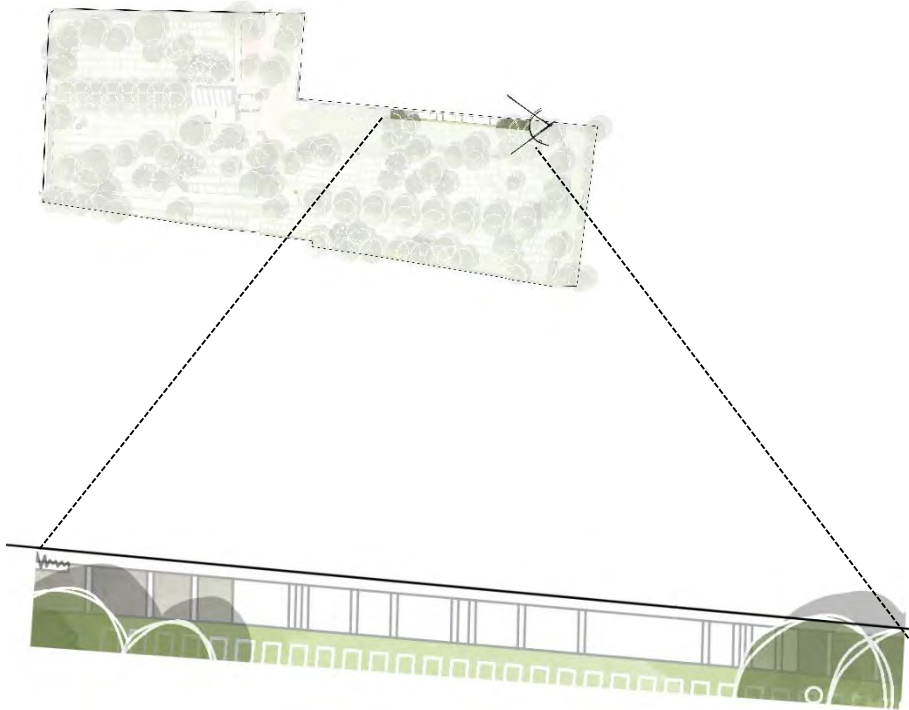




# Svábok emléke

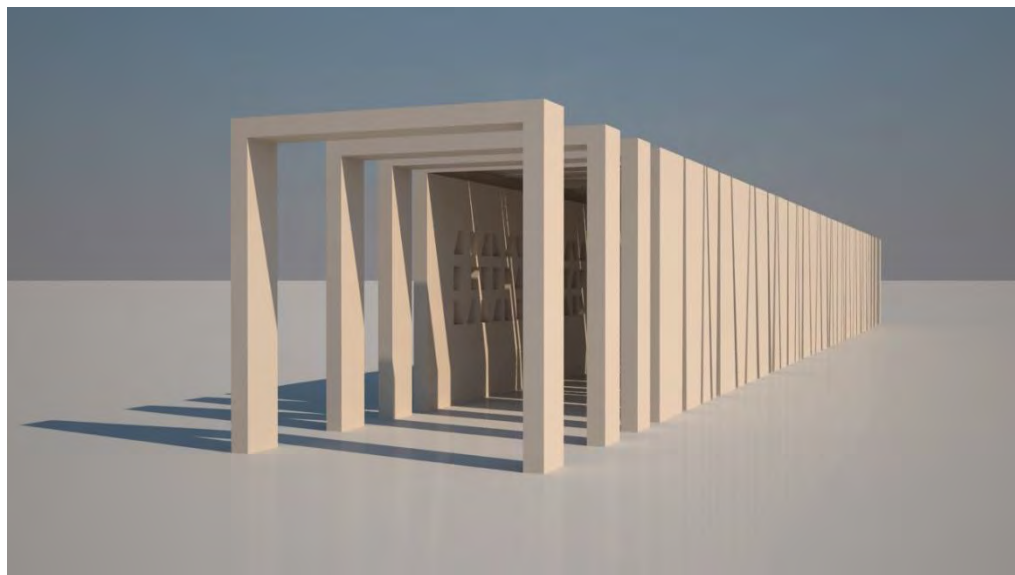
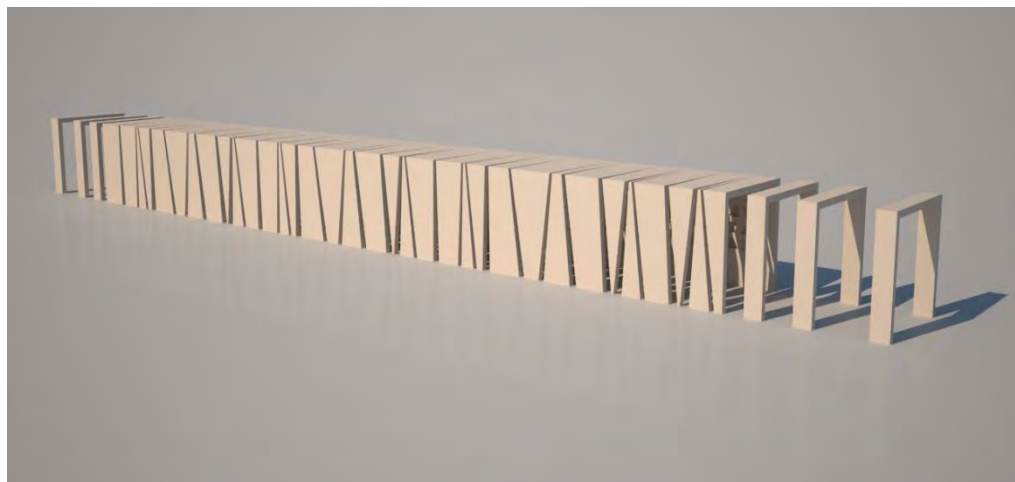


# Fény-árnyék folyosó az urnafalnál

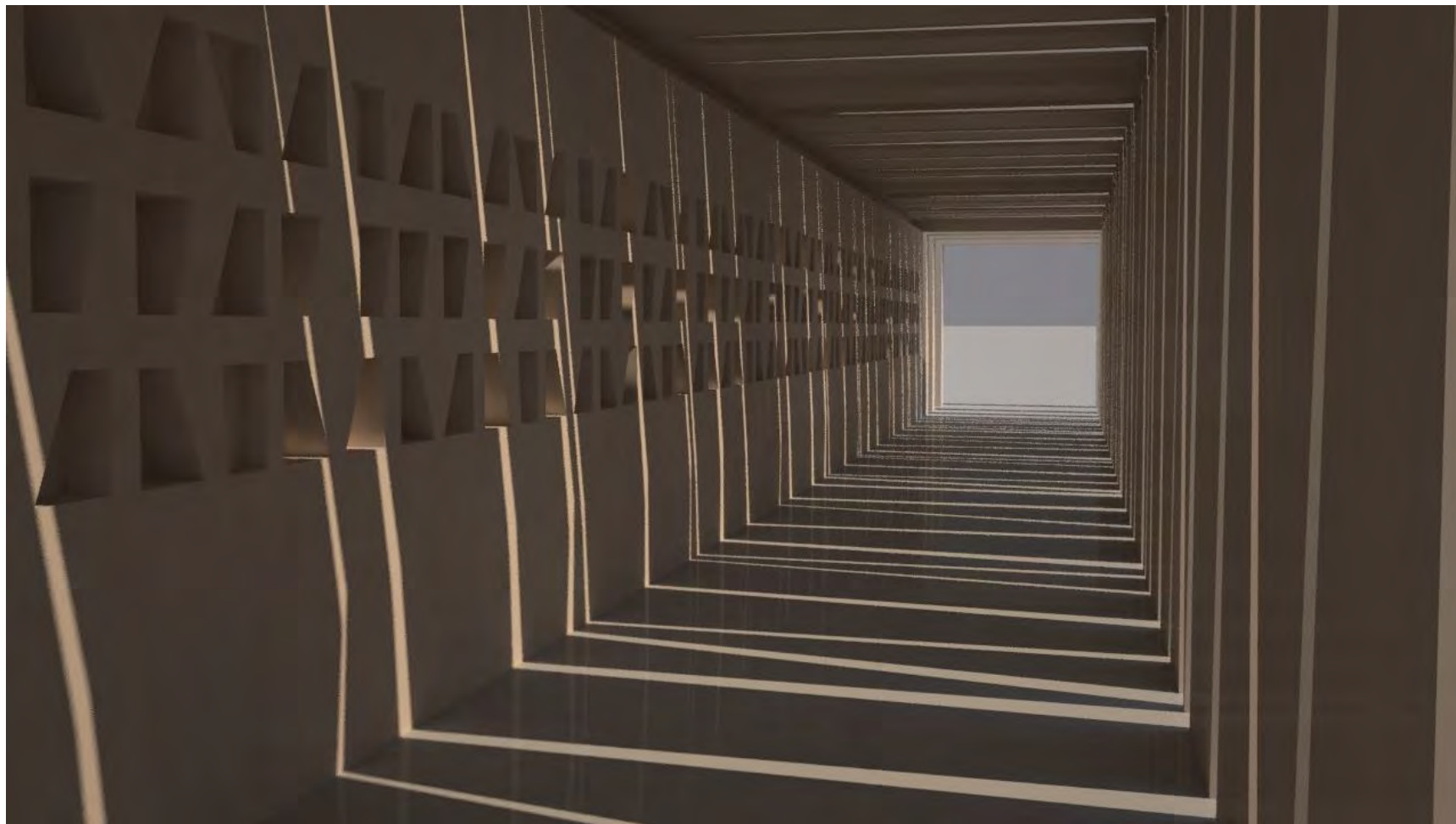




# Fény-árnyék folyosó az urnafalnál



# Fény-árnyék folyosó az urnafalnál





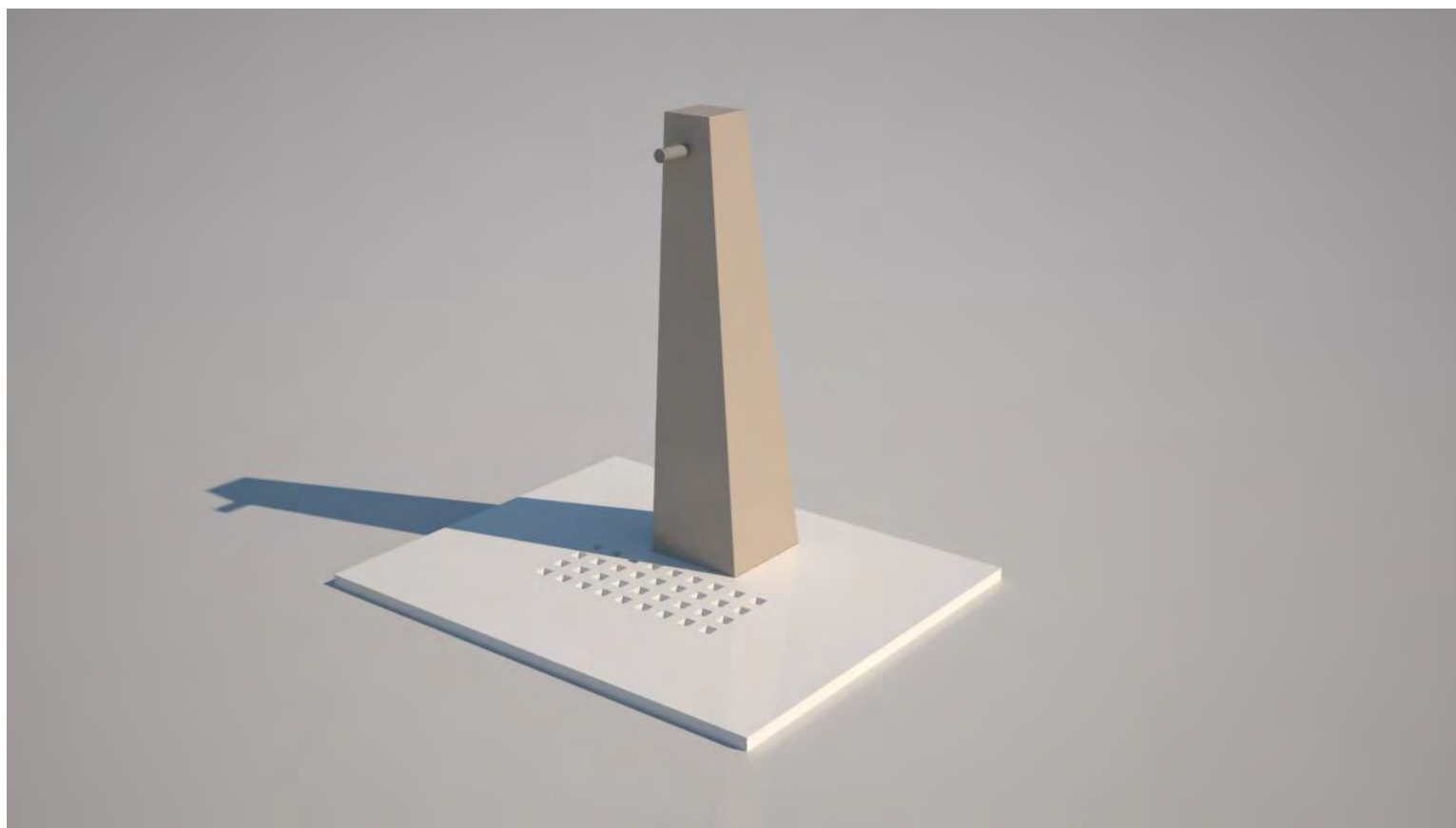
# Növényalkalmazás

- Jelenlegi növényállomány: Aesculus, Pinus, Hibiscus, Juniperus, Hedera, Thuja
- Javasolt fajok: Pinus sp, Tilia tomentosa
- Parthenocissus quinquefolia, Prunus laurocerasus, Juniperus sabina, Pinus mugo



megidézni kívánt hangulat: SREBRNIČE CEMETERY // Forrás: <http://www.landezine.com/>

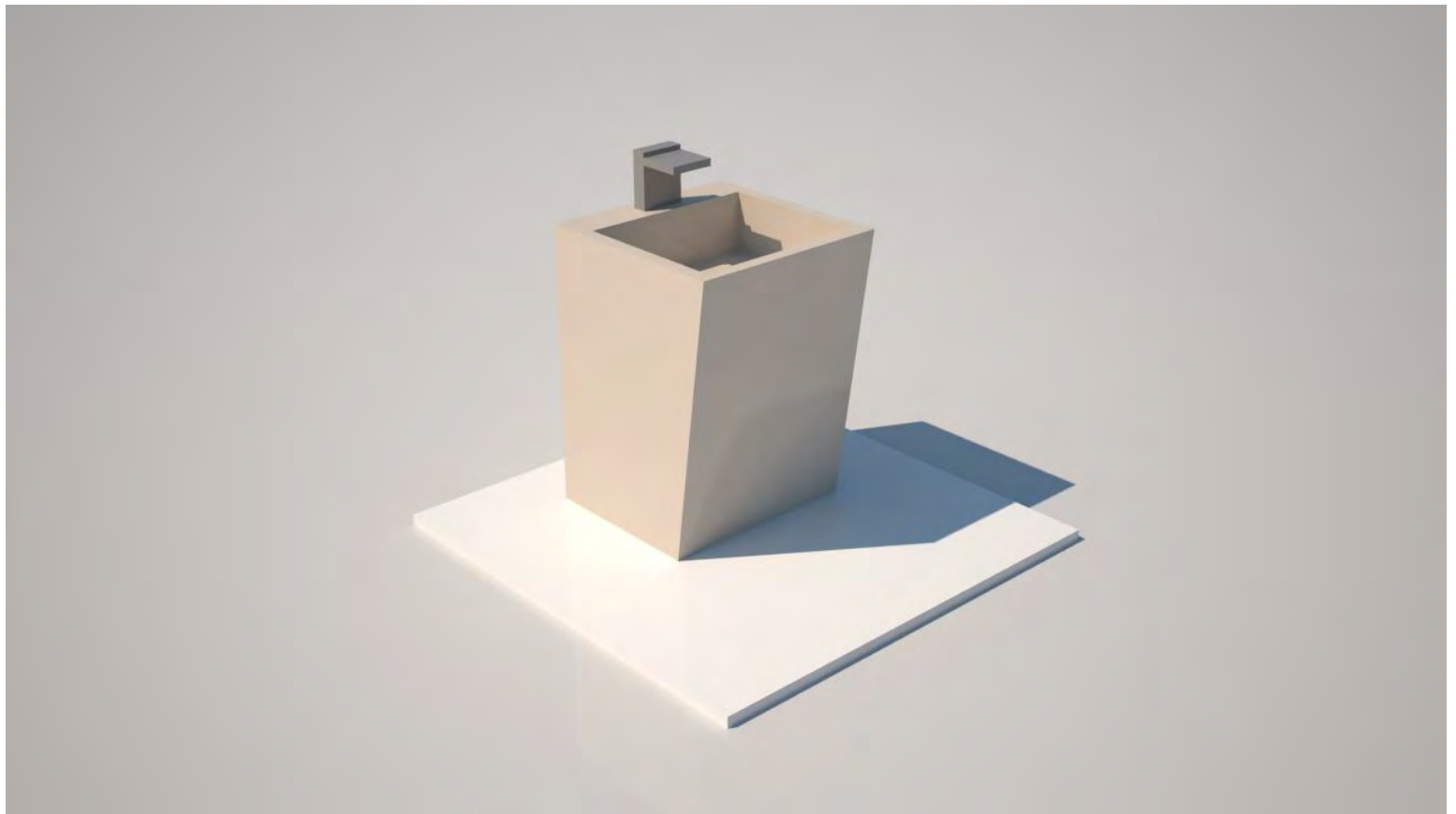
## Saját tervezésű elemek – köztéri csap



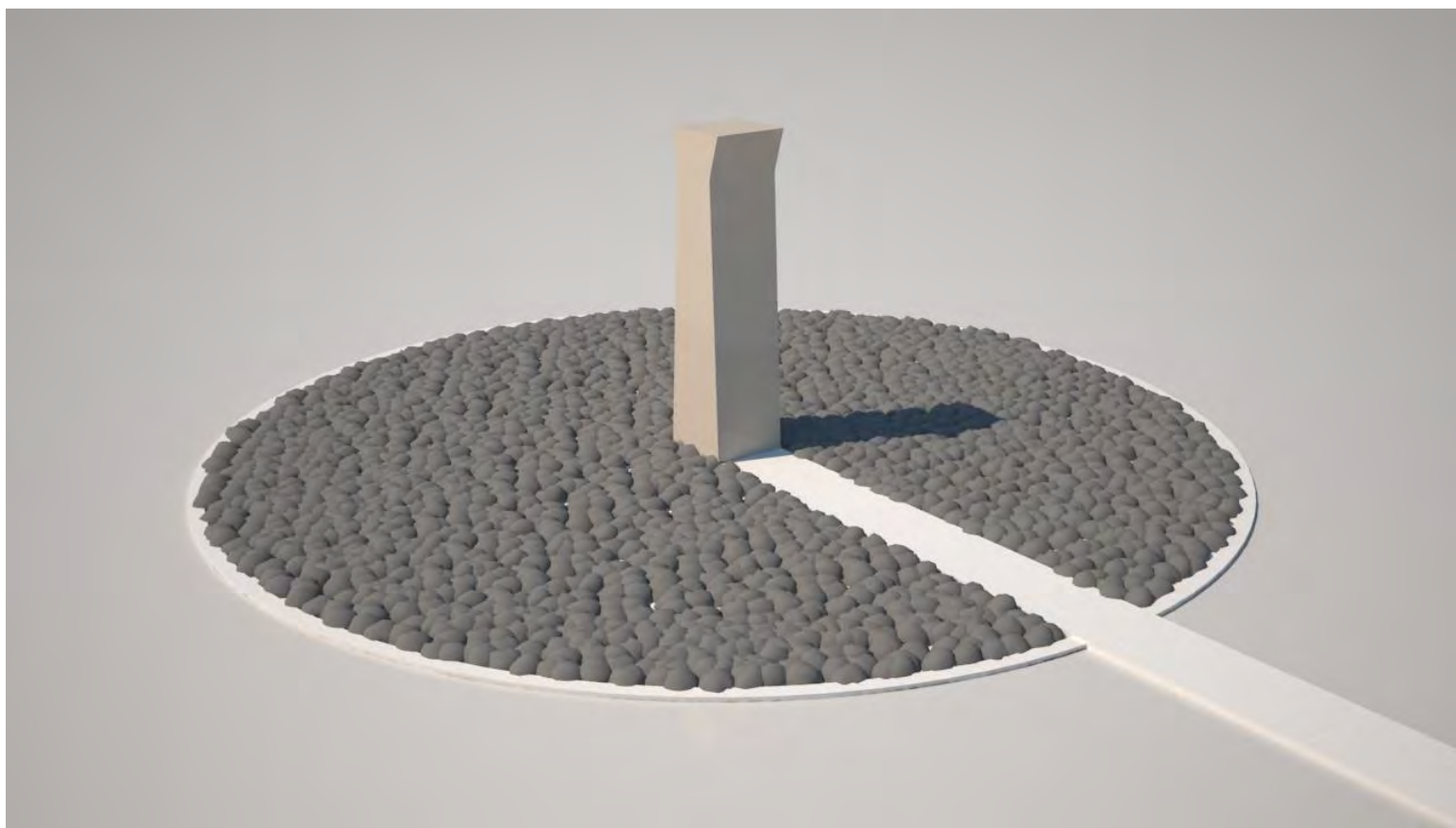


## Saját tervezésű elemek – vízmerítő

---



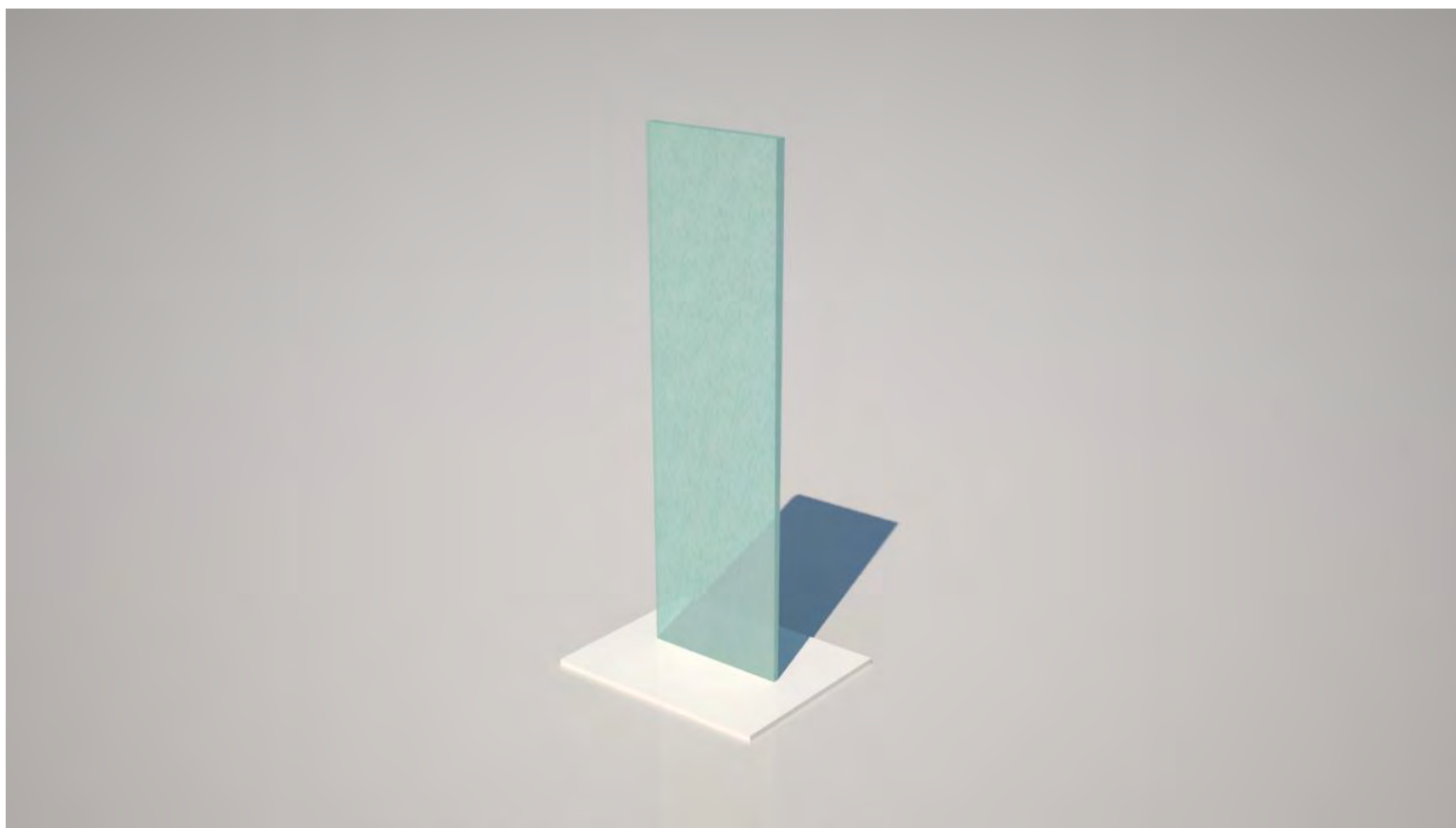
## Saját tervezésű elemek – szóróparcella





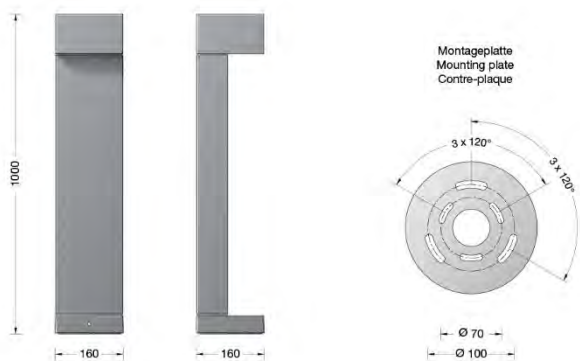
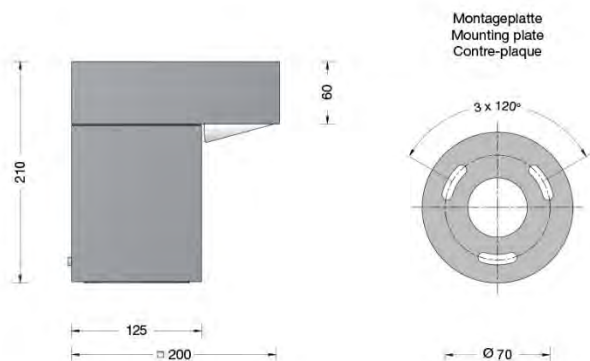
# Saját tervezésű elemek – információs tábla

---



# Ajánlott kültéri világítás

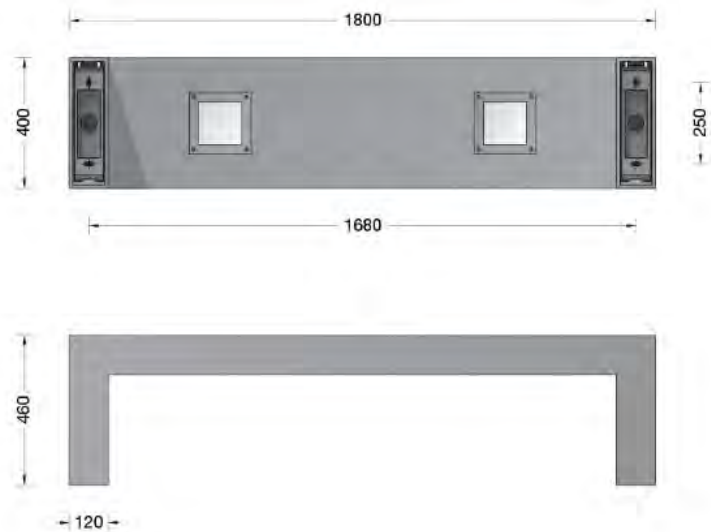
Forrás: Bega katalógus





# Ajánlott kültéri pad elem

Forrás: Bega katalógus



Nagykovácsi temető \_Kóbori Dorottya – Szabó Viktor

Beavatkozás területe, tervezési terület mérete: 13133 m<sup>2</sup>

Új burkolat: 3950 m<sup>2</sup>

Összes zöldfelület: 7520 m<sup>2</sup>

Új zöldfelületi arány: 62%

Régi lombkorona borítottság: 42%

Új lombkorona borítottság: 49%

Meglévő koporsós helyek: 1785 + 318 = 2103 db

Kikerülő sváb sírhelyek: 318 db

Lehetséges új koporsós helyek: 222

Lehetséges új urnás helyek: 186



Köszönjük a figyelmet!

---



# NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV 2016

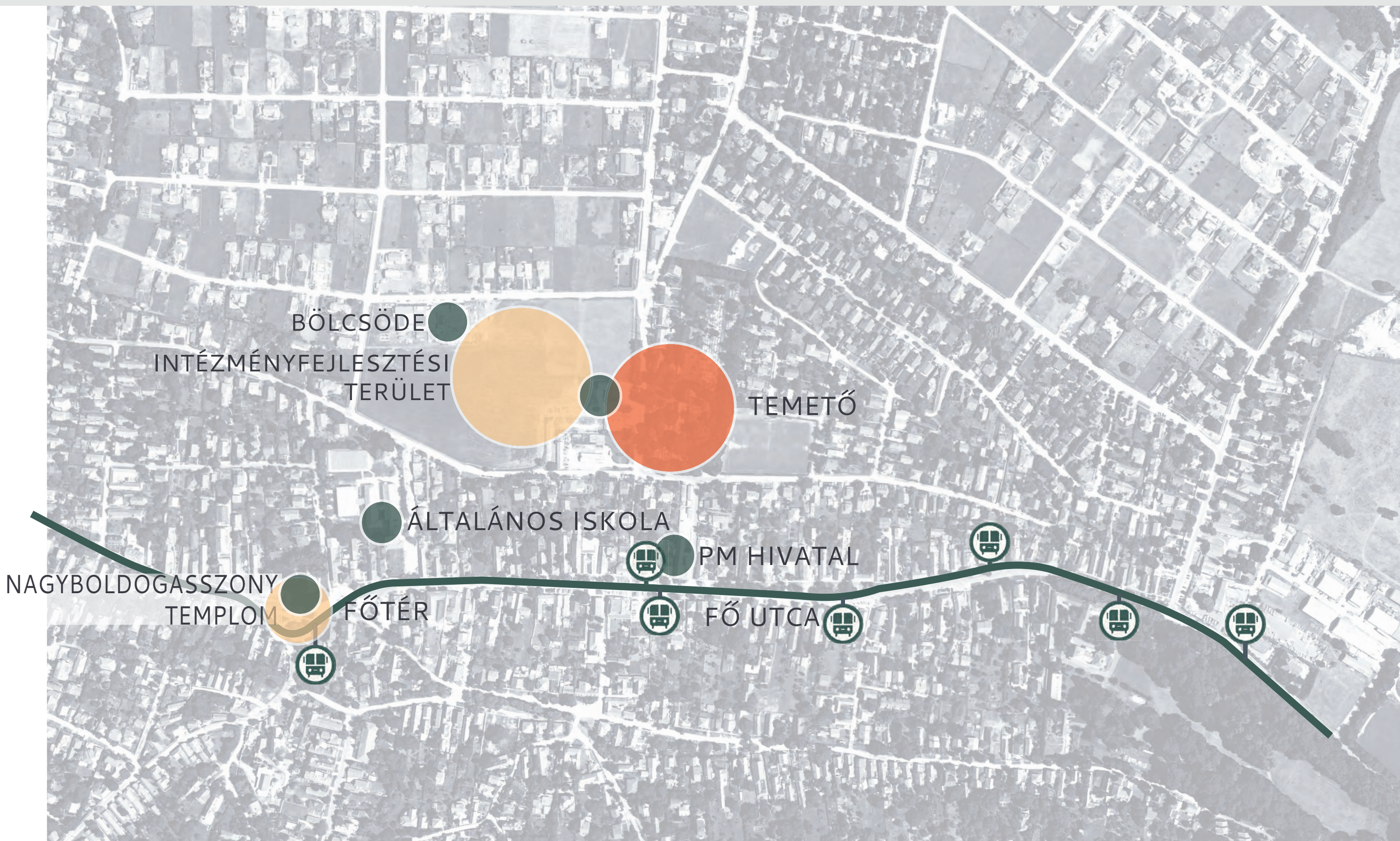
CSÍK NÓRA | KELEMEN EDMOND ISTVÁN

SZIE | TÁJÉPÍTÉSZETI ÉS TELEPÜLÉSTERVEZÉSI KAR

KONZULENS: ALMÁSI BALÁZS DLA, PhD



# TEMETŐ KÖRNYEZETE



BÖLCSÖDE  
INTÉZMÉNYFEJLESZTÉSI  
TERÜLET

TEMETŐ

ÁLTALÁNOS ISKOLA

PM HIVATAL

NAGYBOLDOGASSZONYI  
TEMPLOM

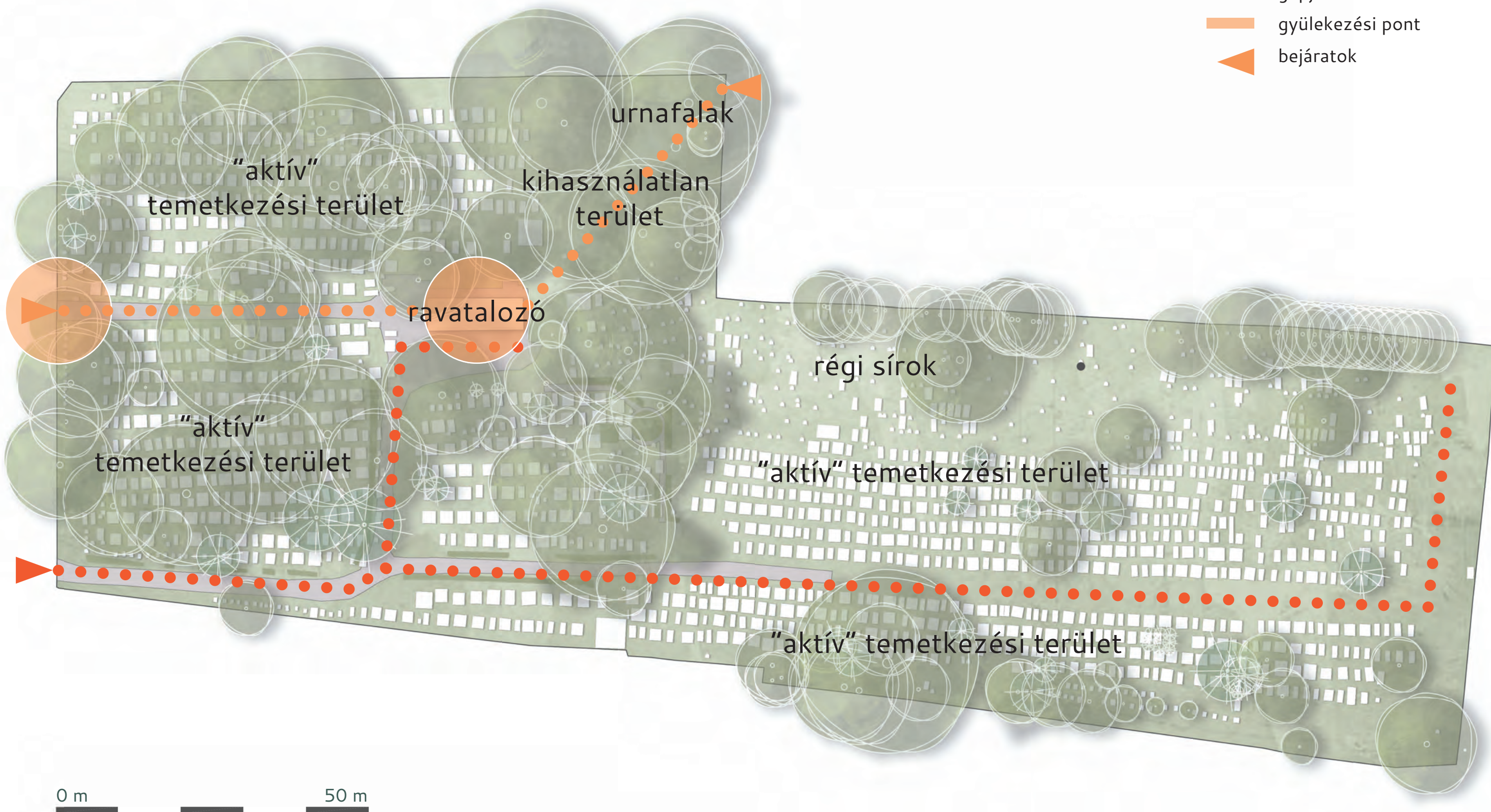
FŐTÉR

FŐ UTCA

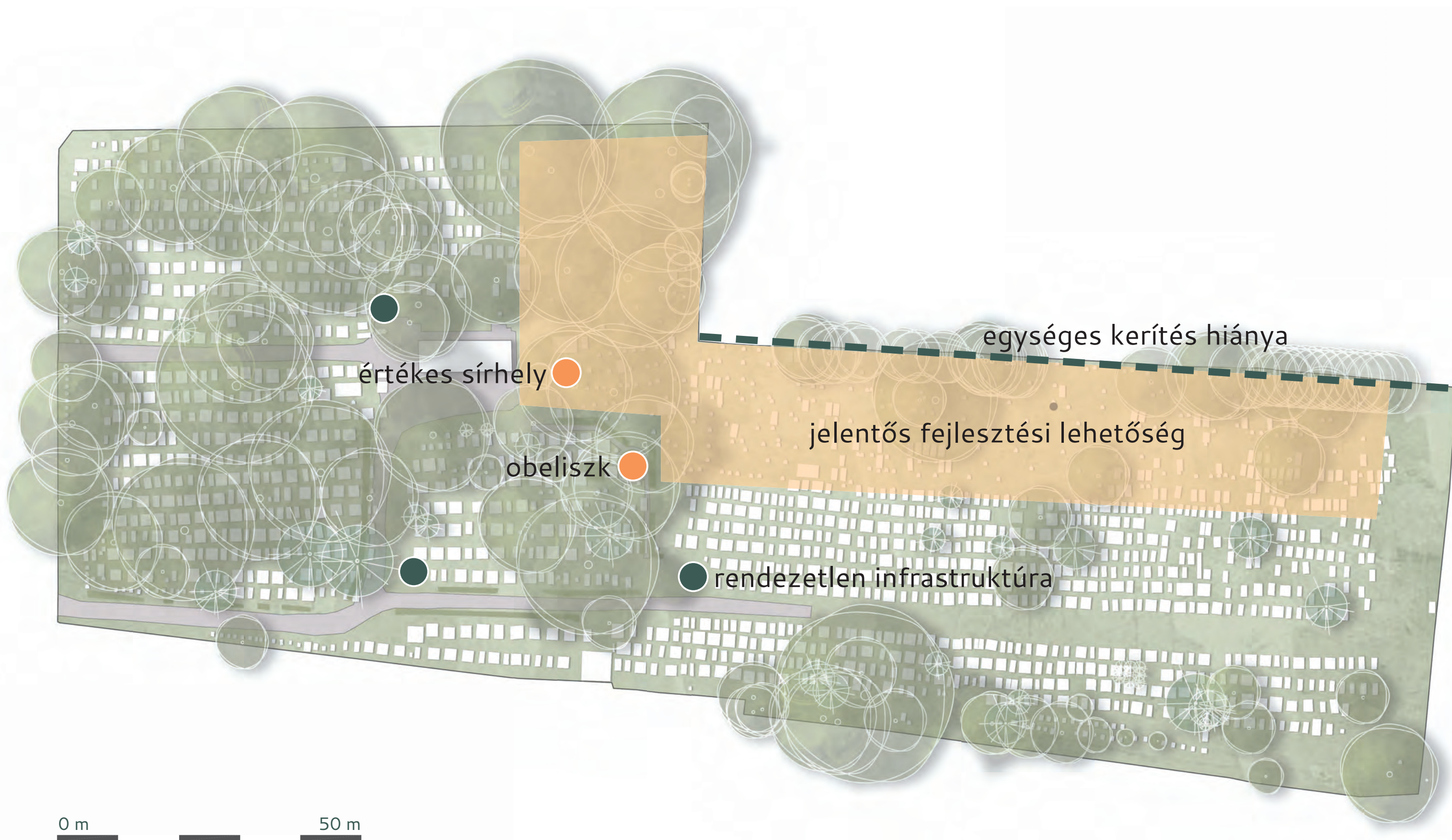




- ● ● gyalogos útvonal
- ● ● gépjármű útvonal
- ▬ gyülekezési pont
- ◀ bejáratok









# | MEGLÉVŐ ÁLLAPOT – FOTÓK



obeliszk



meglévő urnafal



sváb sírkövek

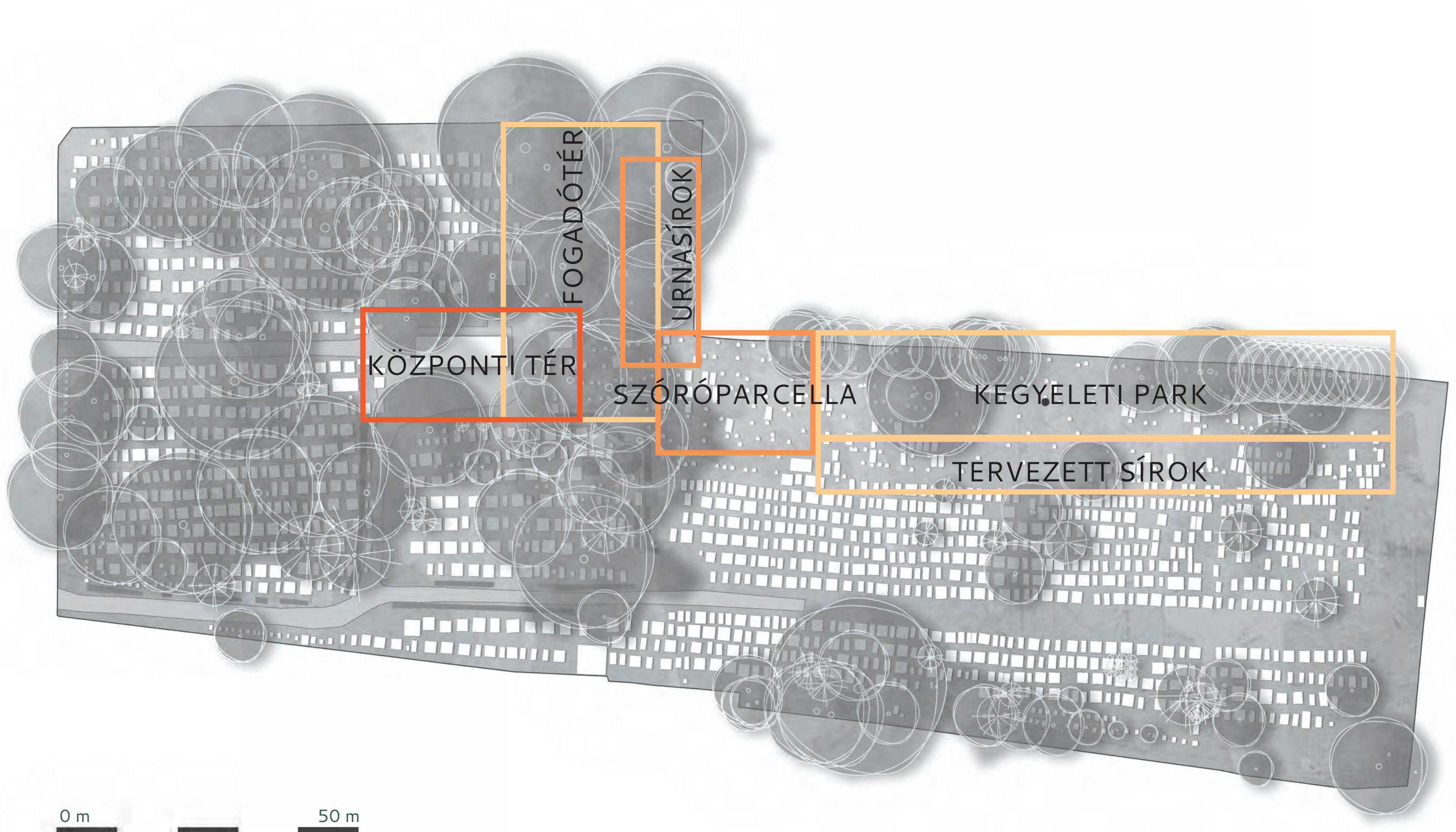
temetőkép

vízvételi hely

feszület







0 m

50 m



# TERVEZETT ÁLLAPOT – KONCEPCIÓ





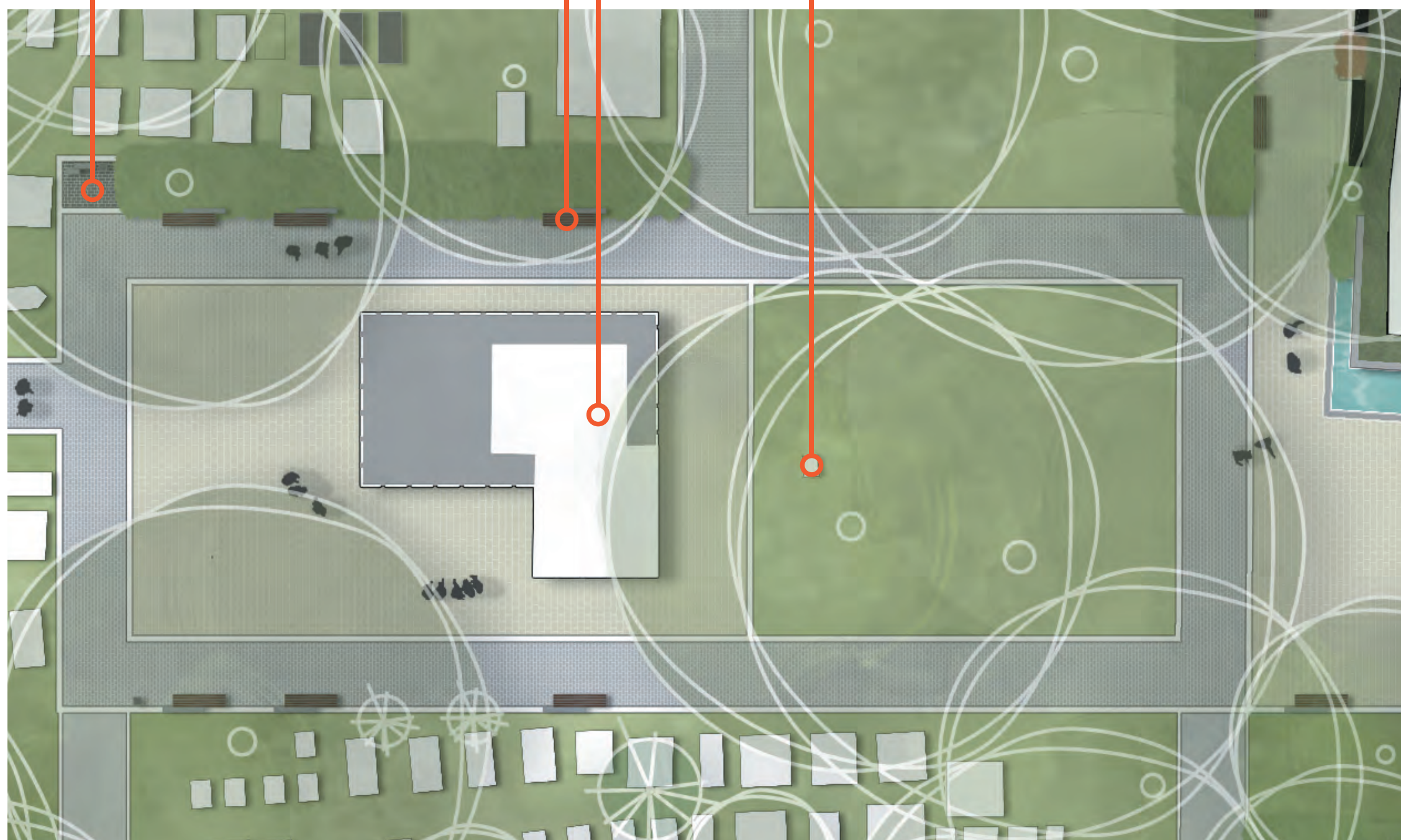


vízvételi hely

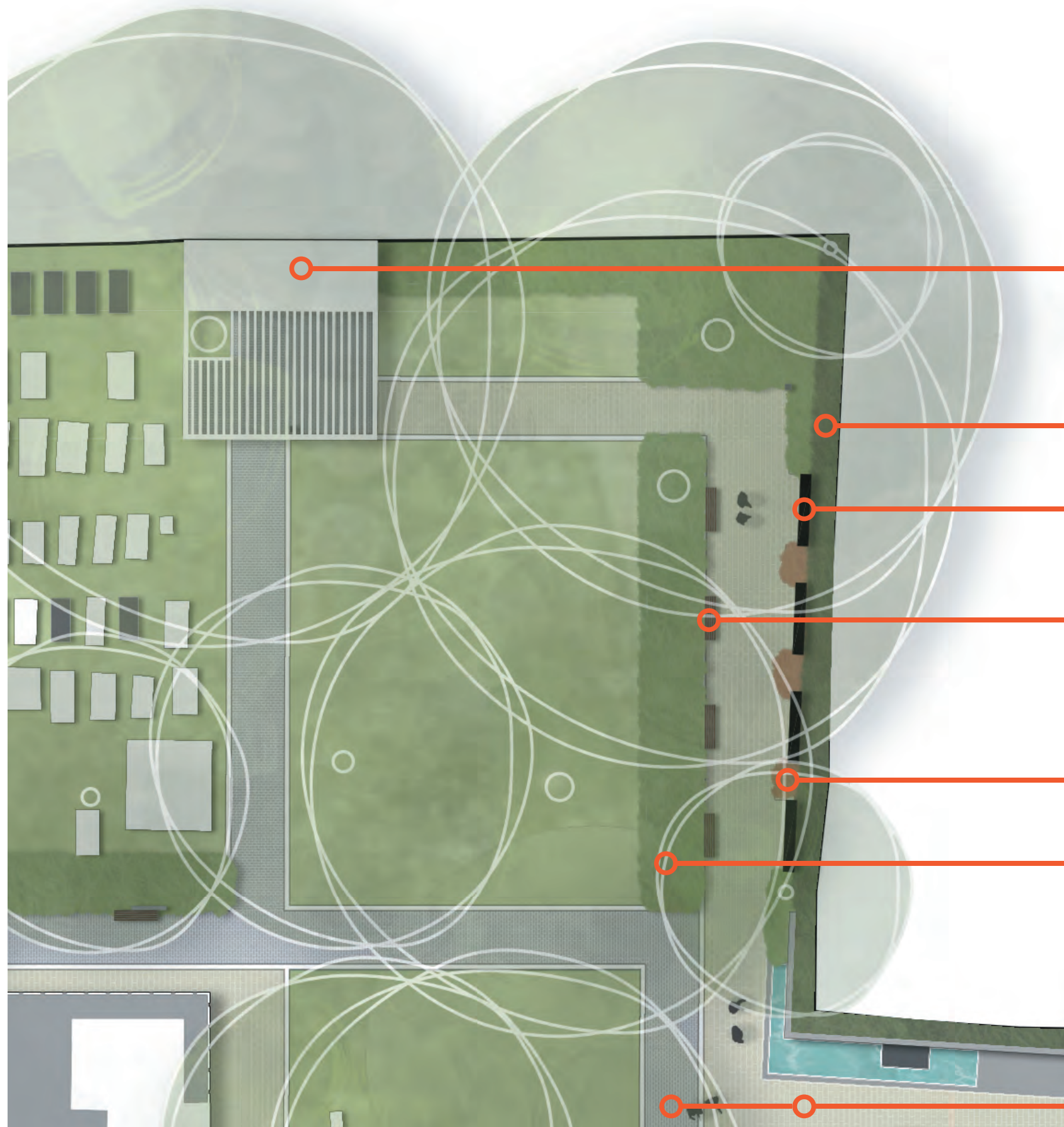
pad

ravatalozó

polgármester sírja







fogadó épület

sövény

urnafal

pad

évelőágy

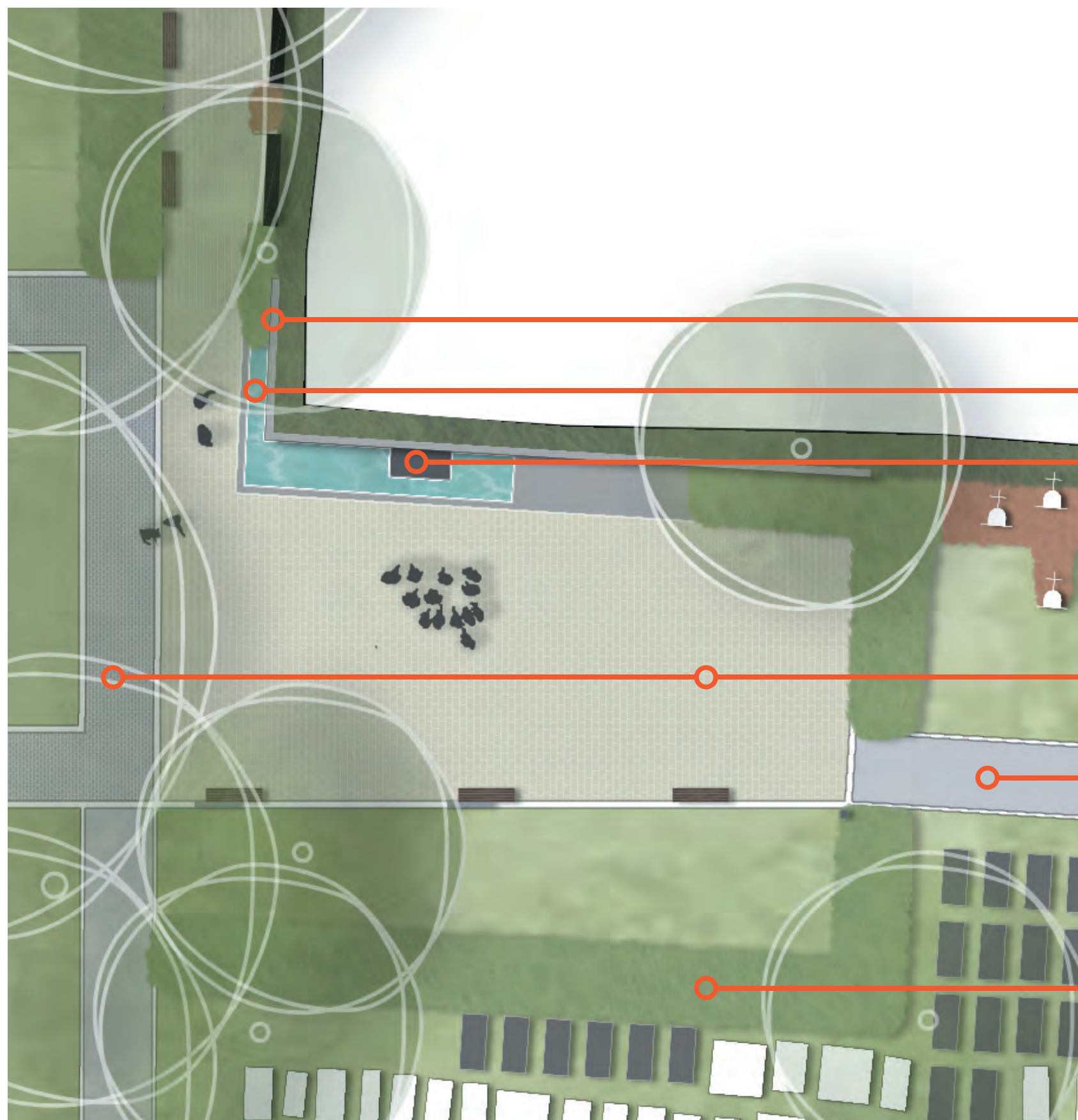
talajtakaró cserje

szilárd burkolat









emlékfal

díszmedence

szórókút

szilárd burkolat

szórt burkolat

talajtakaró cserje

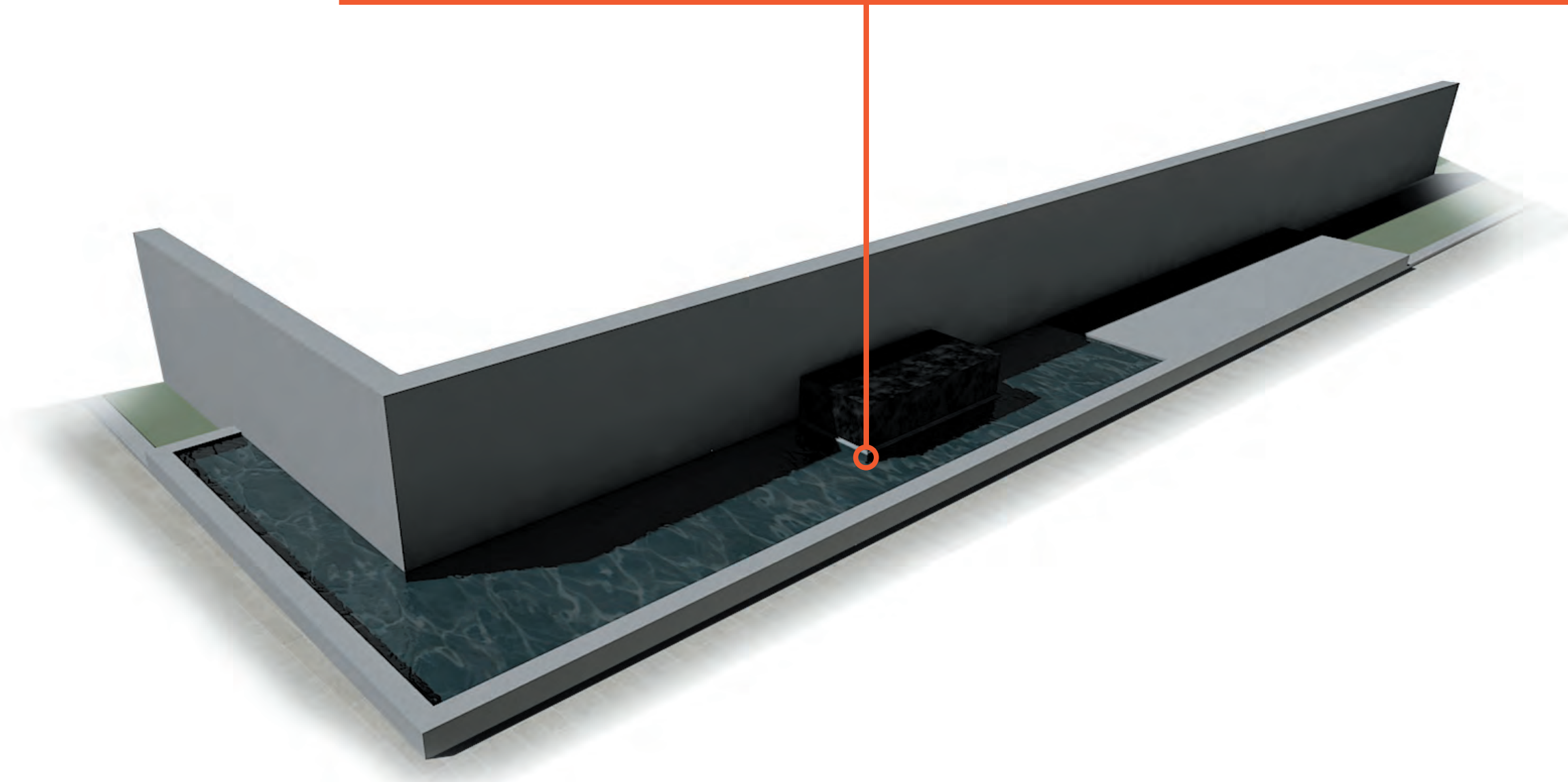
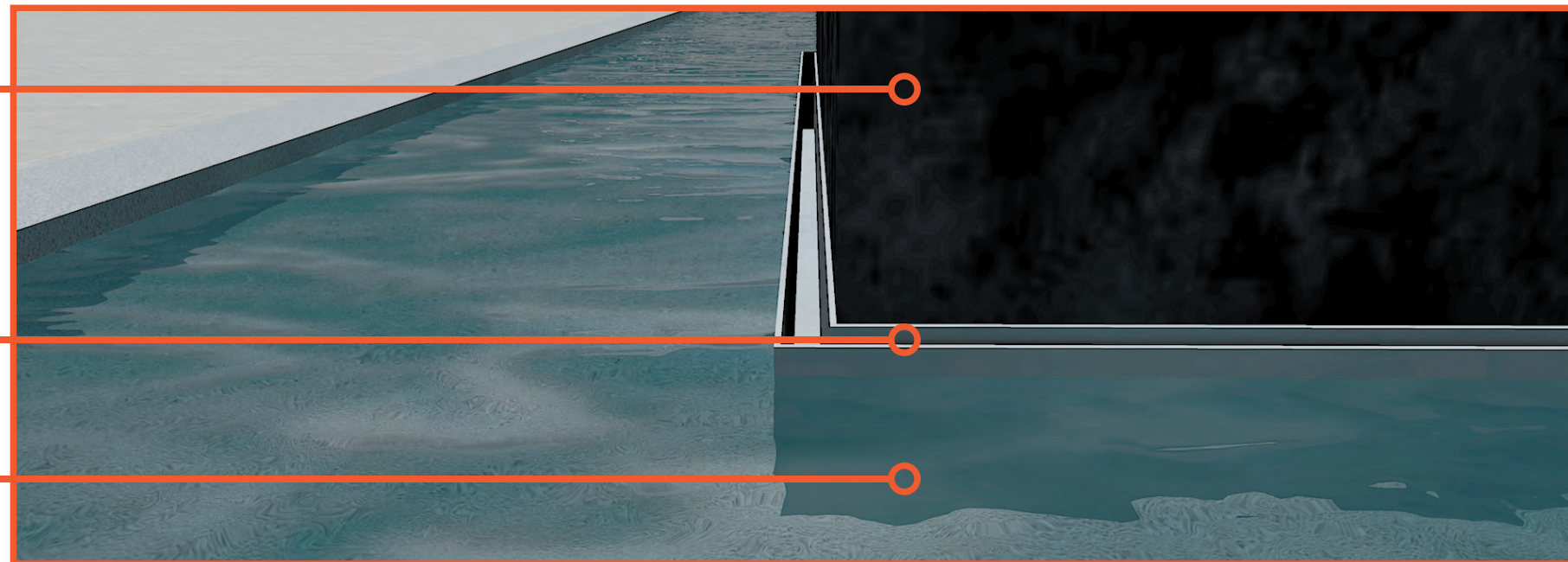


# | RÉSZLETEK – SZÓRÓPARCELLA

szórókút

résfolyóka

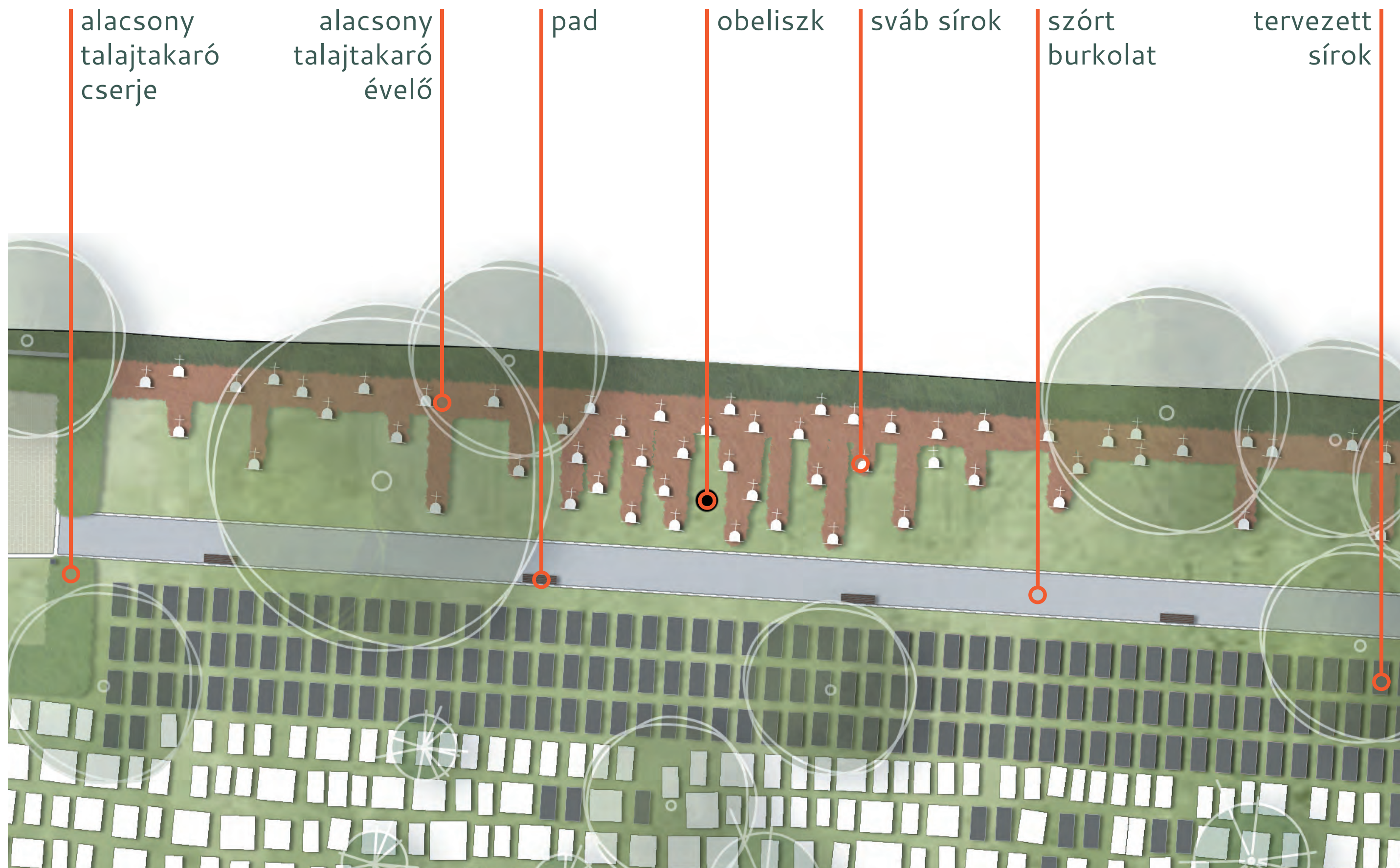
díszmedence

















# | ELŐKÉPEK

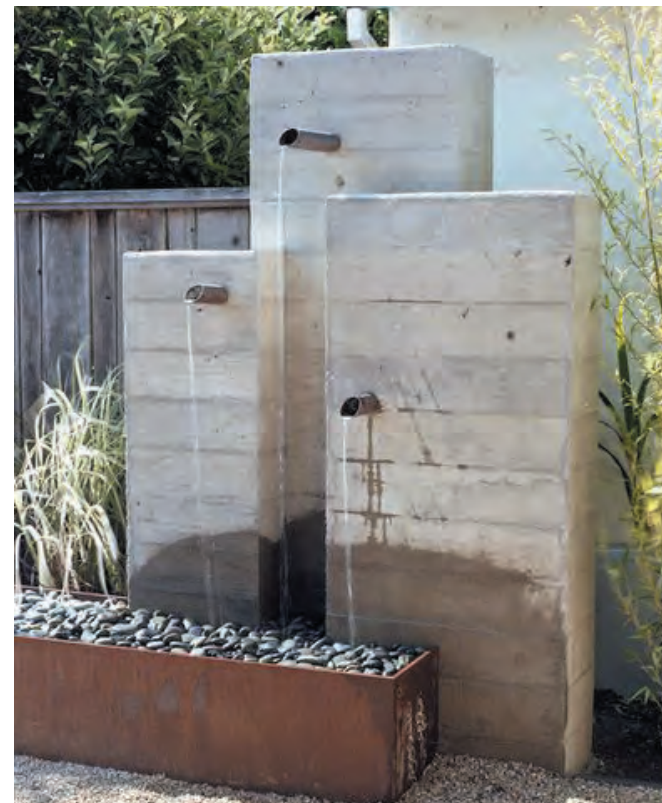
fogadóépület



növényalkalmazás



csobogó



berendezési tárgyak





# VEZÉRNÖVÉNYEK



*Pinus nigra*



*Tilia cordata*



*Quercus robur*



*Cotoneaster dammeri*

*Santolina chamaecyparissus*



*Geranium sanguineum*



*Iberis sempervivens*



*Vinca minor*





# | RÉSZLETEK – FOGADÓÉPÜLET

utcafronti homlokzat



bejárat



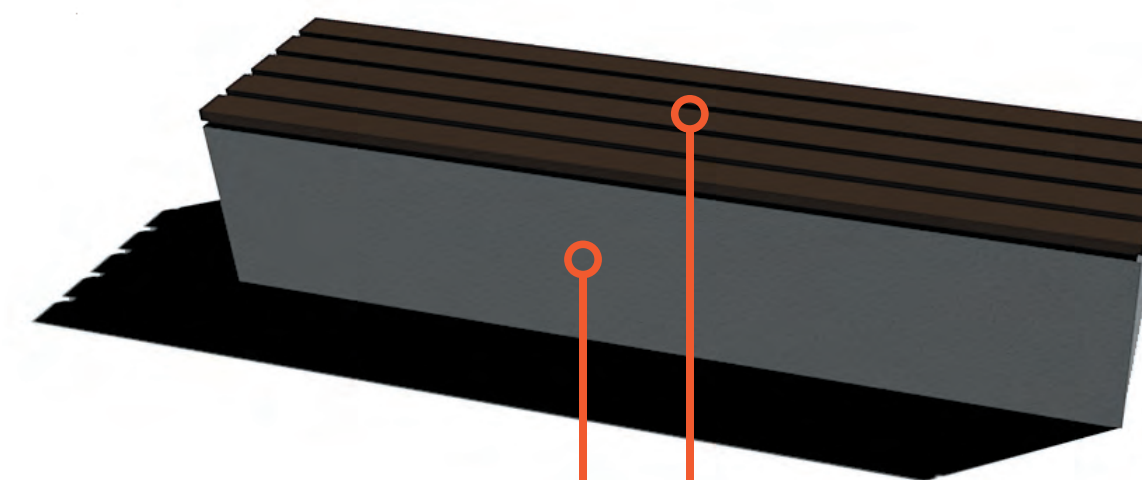
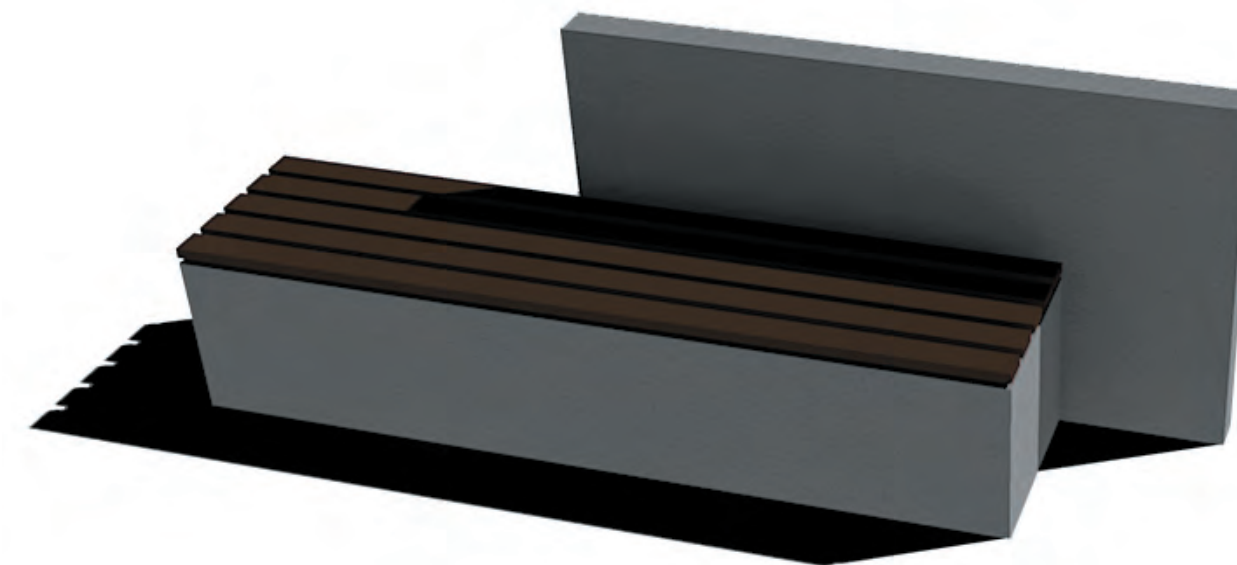
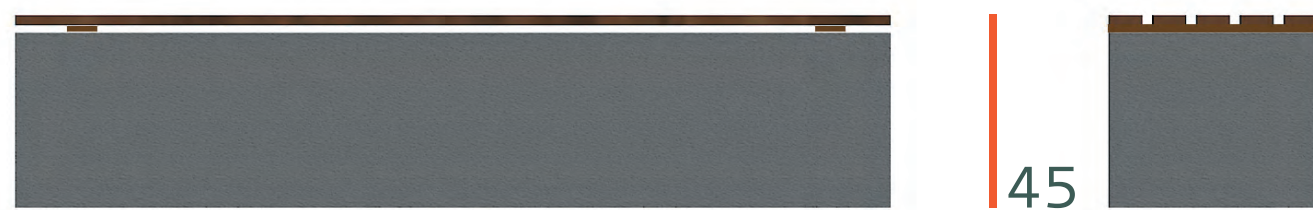
hátsó homlokzat

# RÉSZLETEK – BERENDEZÉSEK



200

50



látszóbeton

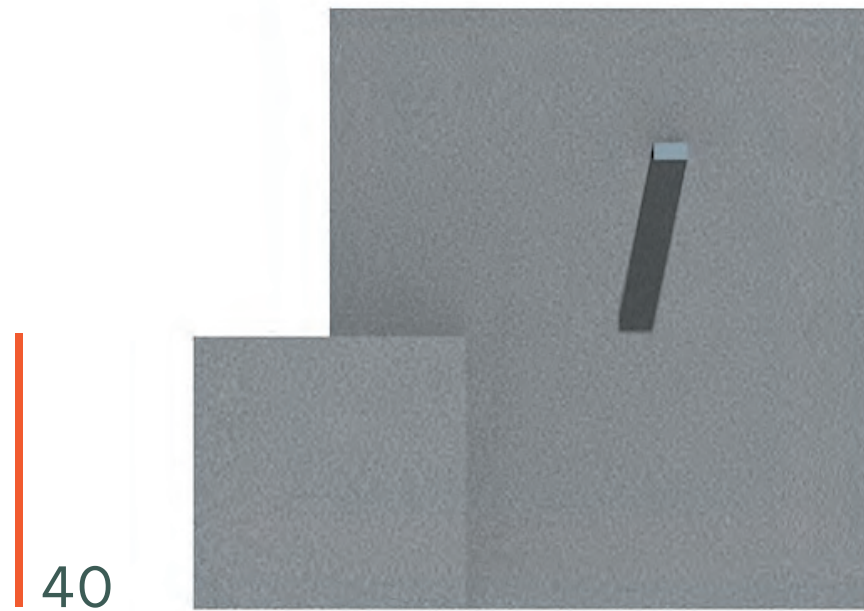
fa ülőfelület



# RÉSZLETEK – BERENDEZÉSEK



60



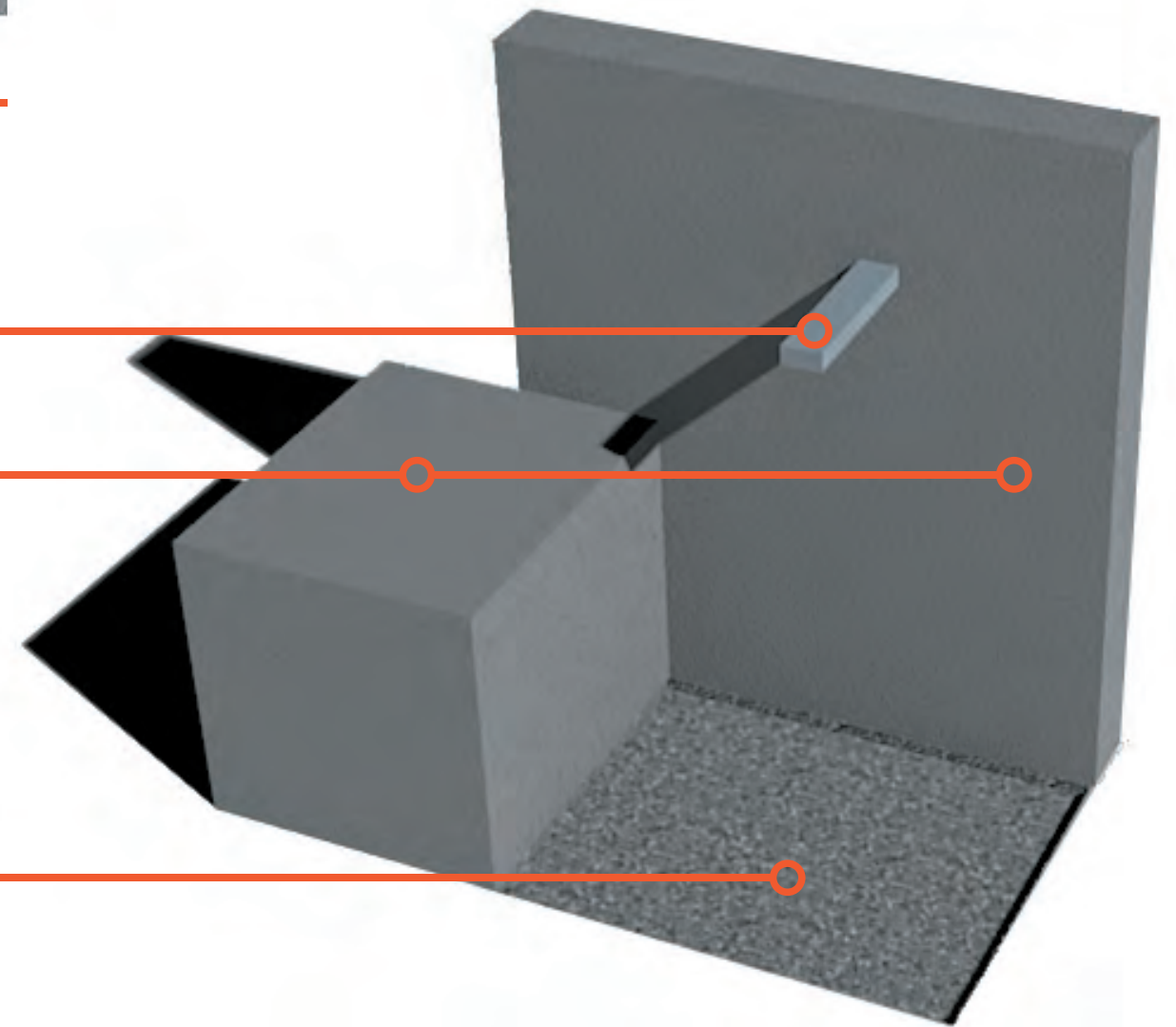
40

100

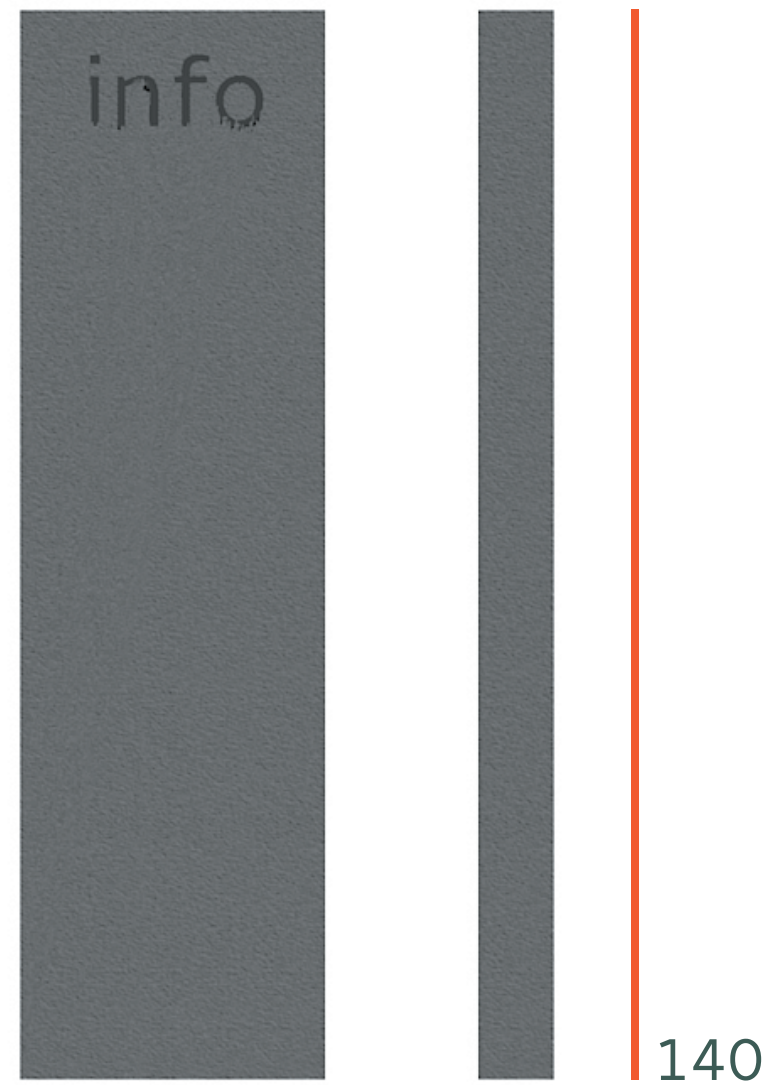
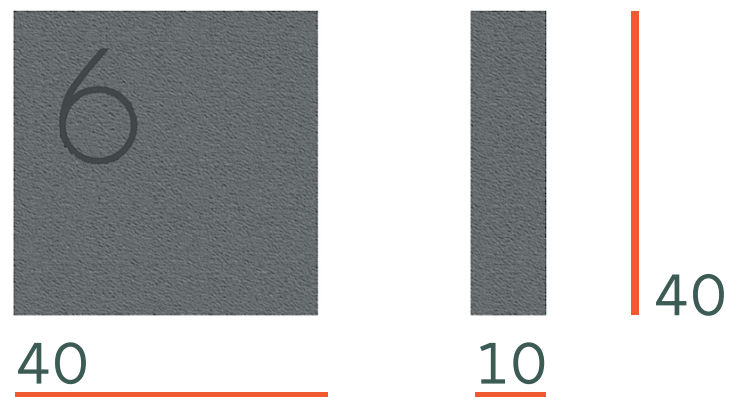
rozsdamentes acél

látszóbeton

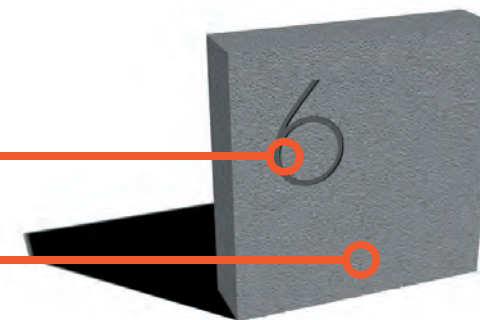
drénkavics



# | RÉSZLETEK – BERENDEZÉSEK



savazott feliratok  
látszóbeton



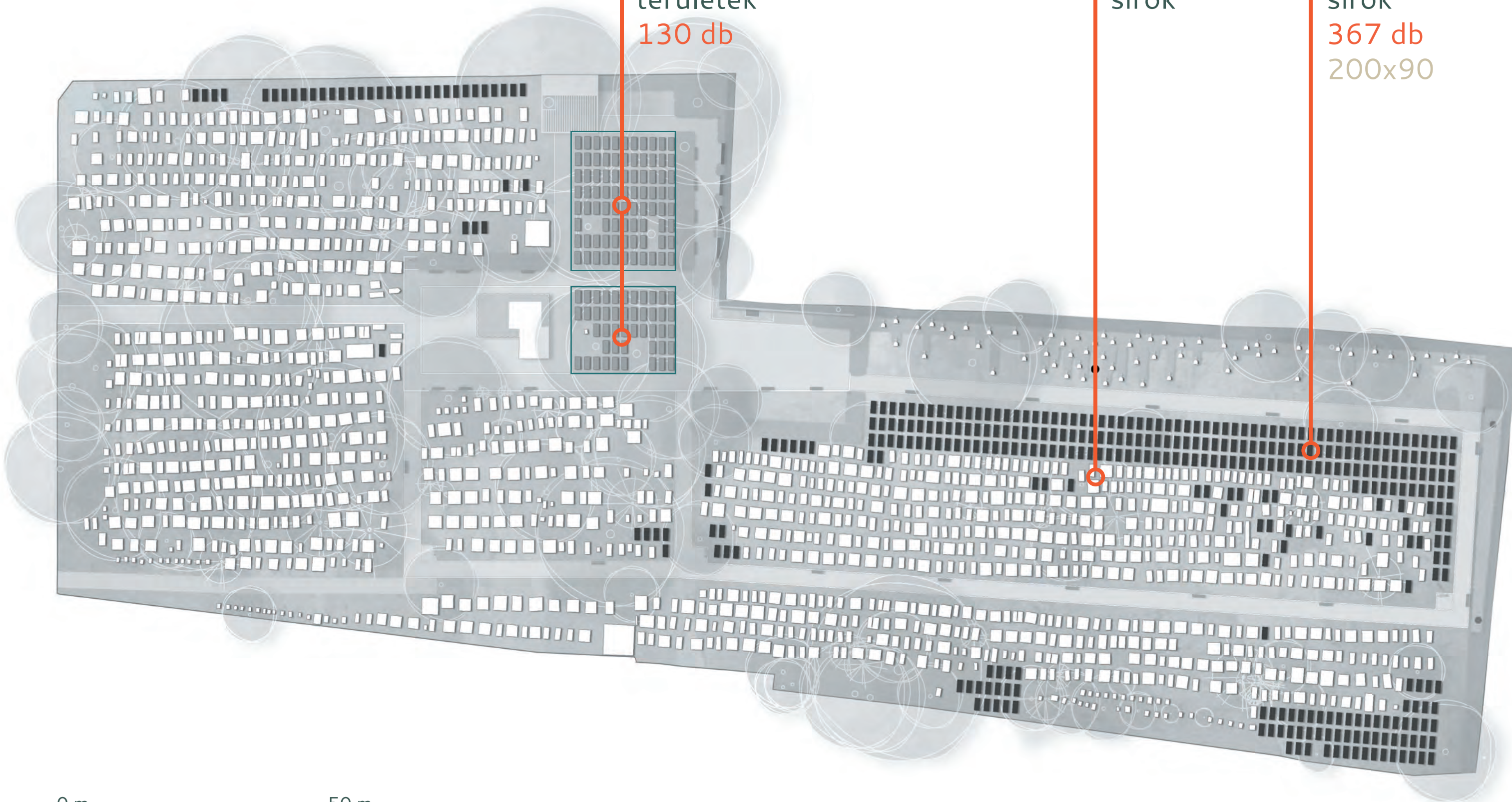


# | SÍRHELYEK

temetkezési tartalék  
területek  
130 db

meglévő  
sírok

tervezett  
sírok  
367 db  
200x90



0 m

50 m

# | SZÁMADATOK

## SÍROK

|         |      |          |
|---------|------|----------|
| urnasír | 120  | db       |
| sírhely | 367  | db       |
|         | +160 | tartalék |

## BURKOLATOK

|         |      |                |
|---------|------|----------------|
| szórt   | 1025 | m <sup>2</sup> |
| szilárd | 1220 | m <sup>2</sup> |

## ZF

|               |      |                |
|---------------|------|----------------|
| cserje, évelő | 985  | m <sup>2</sup> |
| gyep          | 1465 | m <sup>2</sup> |

## BERENDEZÉSI TÁRGYAK

|                    |    |    |
|--------------------|----|----|
| támlás pad         | 8  | db |
| támla nélküli pad  | 18 | db |
| fali kút           | 4  | db |
| hulladéktároló     | 8  | db |
| parcellaszám jelző | 6  | db |
| információs tábla  | 2  | db |



KÖSZÖNJÜK A FIGYELMET!



# Nagykovácsi temető koncepció

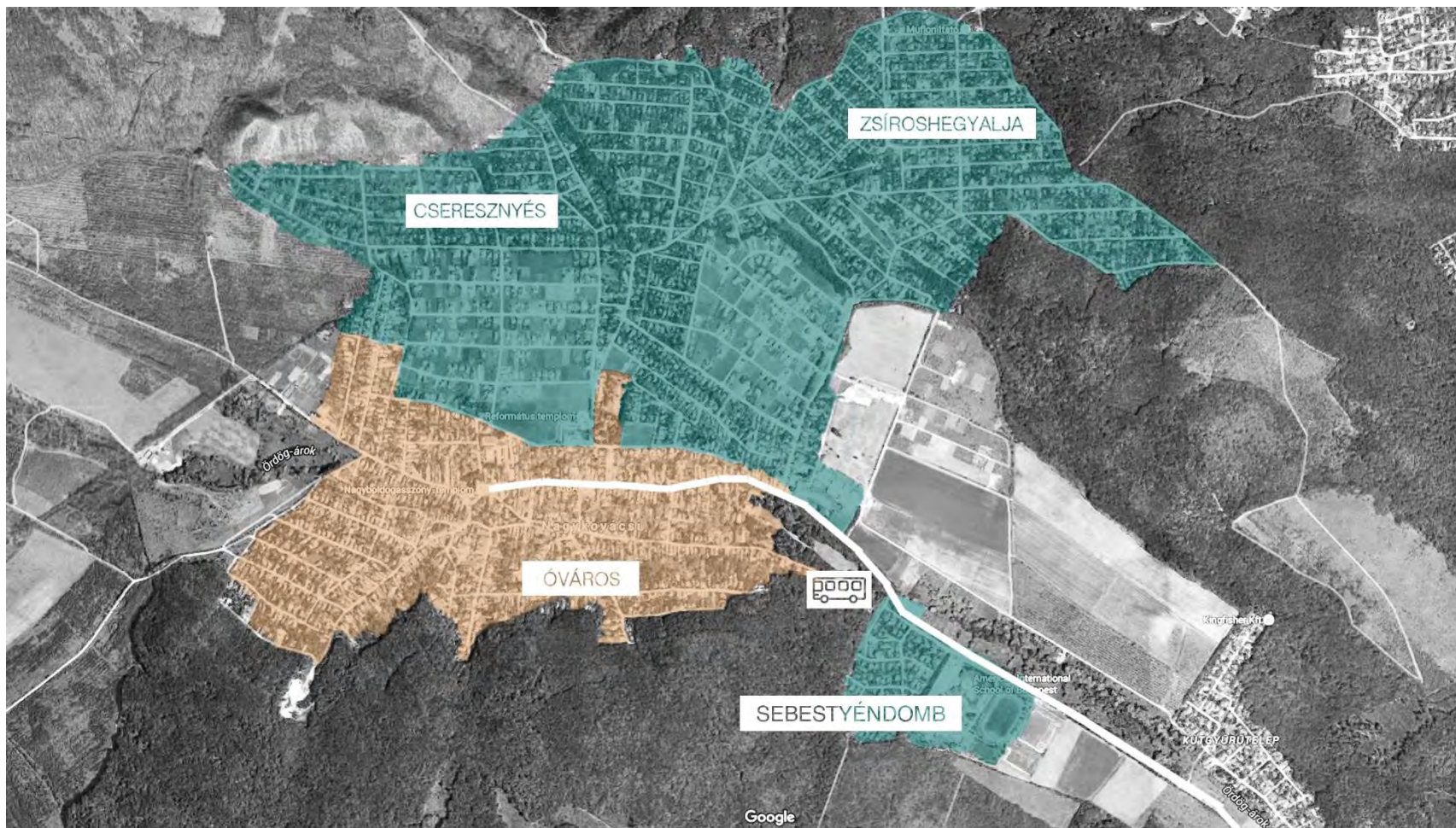
---

Seprenyi Ágnes – Wang Xiao

Konzulens: Dr. Balogh Péter István  
SZIE -Tájépítészeti és Településtervezési Kar  
Szabadtértervezés és Design 1.  
2016. 04.27.



# Települési egységek



ÓVÁROS



ÚJVÁROS



# A település és temető kapcsolata



FŐUTCA



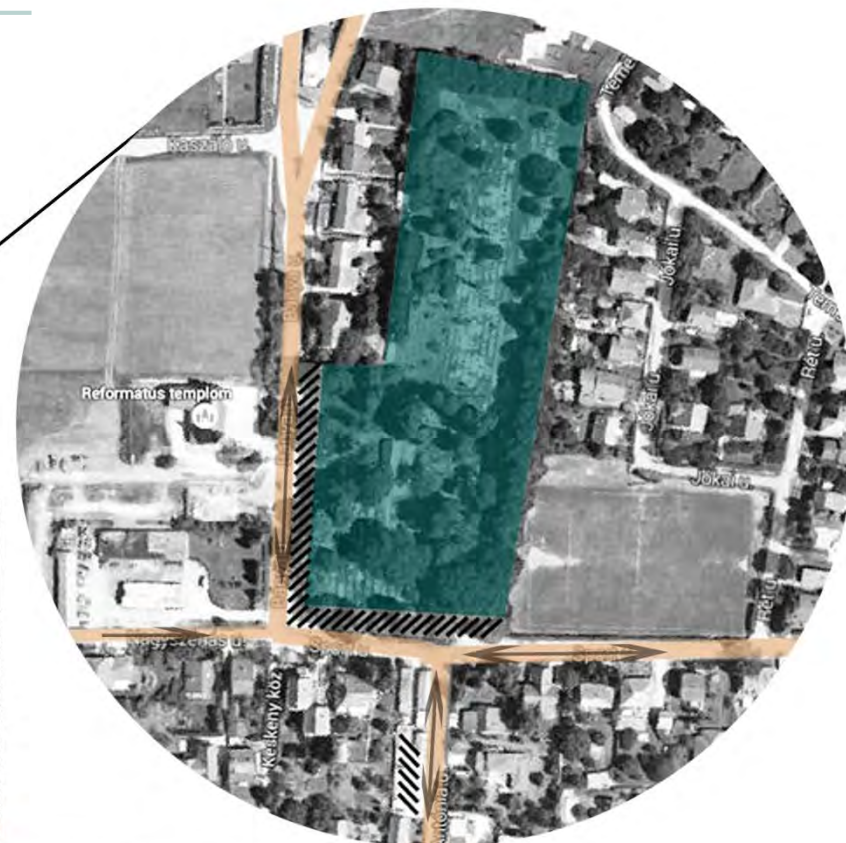
TEMETŐ



BUSZMEGÁLLÓ



# Parkolási helyzet, környező utak



TEMETŐ



ÚTHÁLÓZAT



PARKOLÓ



FORGALOMIRÁNY

# Környező terület típusok



BEÉPÍTETLEN TERÜLET



BEÉPÍTETT TERÜLET



TERVEZÉSI TERÜLET



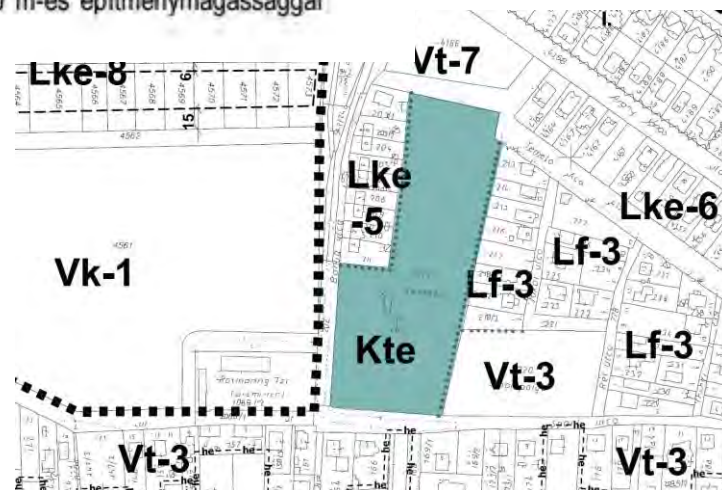
# Szabályozási terv, besorolás

## (3) Kte JELŰ ÖVEZET ELŐÍRÁSAI AZ ALÁBBIAK:

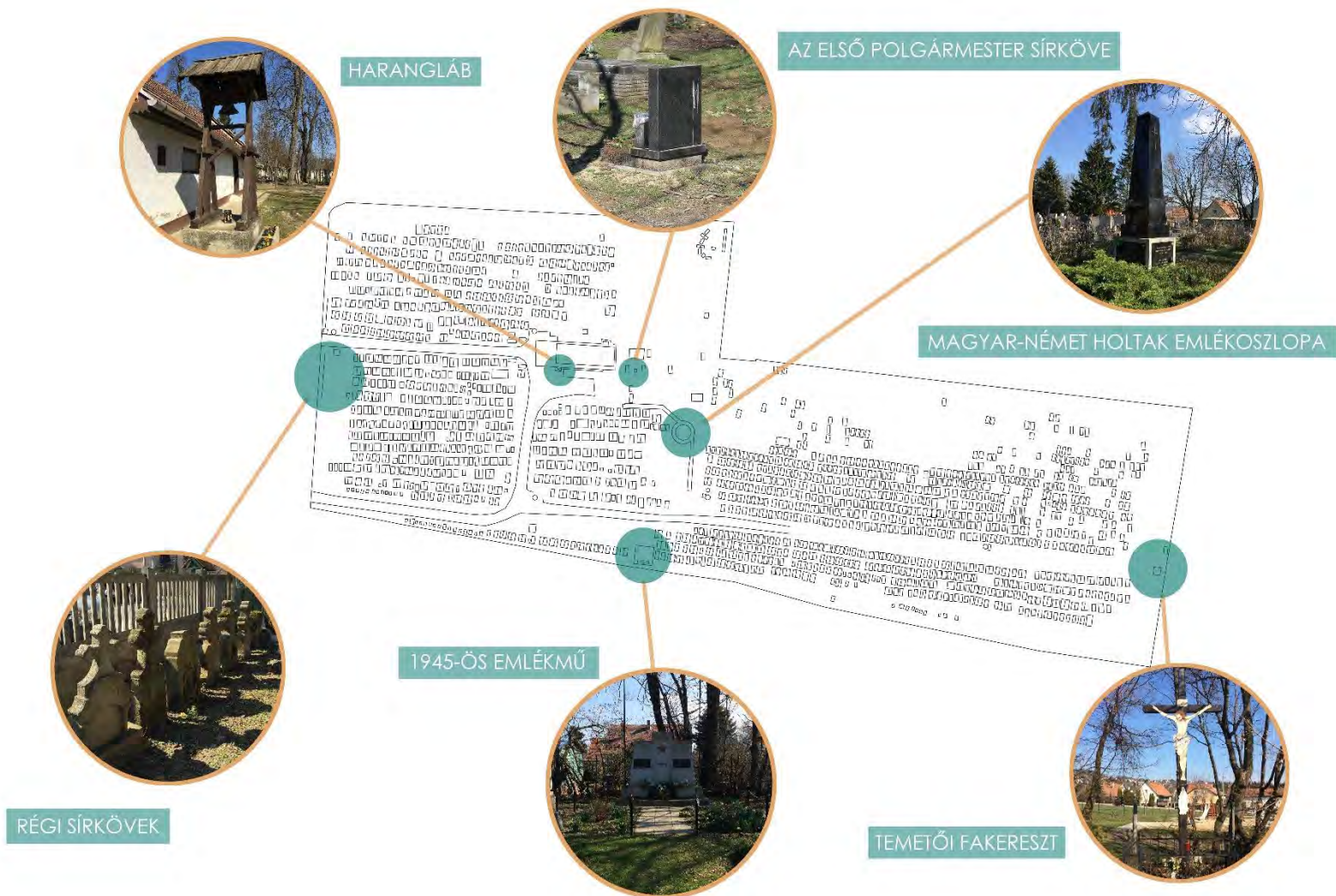
- Kte jelű temető területen a temetési szolgáltatással összefüggő és egyházi célú létesítmények helyezhetők el.
- A telekhasználat részletes előírásai a következők:

| Kte-1        | Az építési telek általános határértékei |            |                                |                      |                     |           |            | Az épület |
|--------------|---|------------|--------------------------------|----------------------|---------------------|-----------|------------|-----------|
|              | legkisebb alakítható                    | legnagyobb |                                | legkisebb            |                     |           | legnagyobb |           |
|              | különleges temető terület               | területe   | beépítés mértéke               | sztinterületi mutató | zöldfelület mértéke | oldalkert | hátsókert  | előkert   |
| <b>SZ</b>    | m <sup>2</sup>                          | %          | m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> | %                    | m                   | m         | m          | m         |
| szabadonálló | 15 000                                  | 10         | 0,1                            | 50                   | 10,0                | 10,0      | 10,0       | 3/10*     |

\*Síremlék, urnafal legfeljebb 3 m-es, kápolna, templom, ravatalozó legfeljebb 10 m-es építménymagassággal alakítható ki.



# Tájértékek





# Utak, burkolt felületek



SZILÁRD BURKOLAT

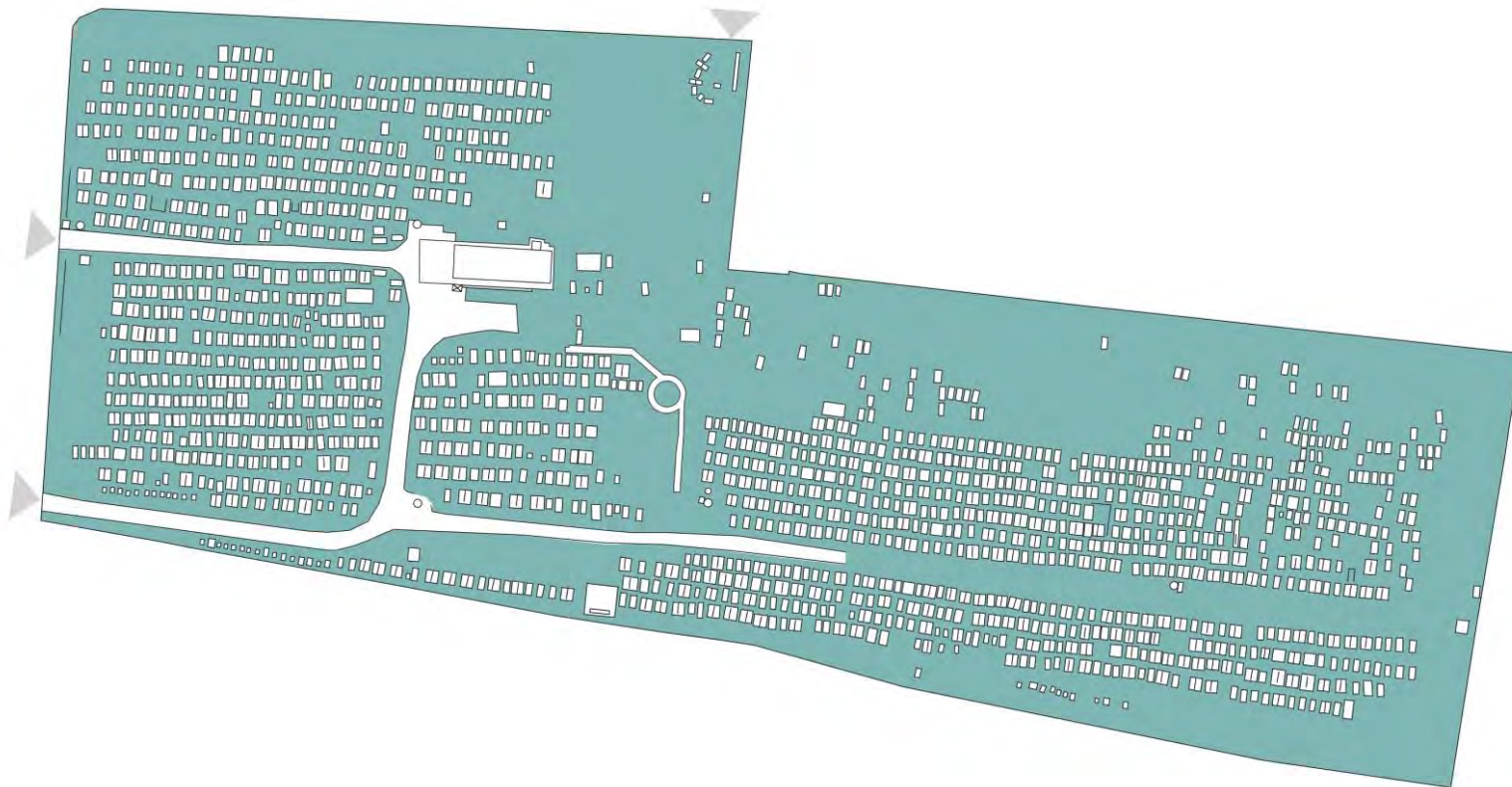


SZÓRT BURKOLAT



BEJÁRAT

# Zöldfelületek



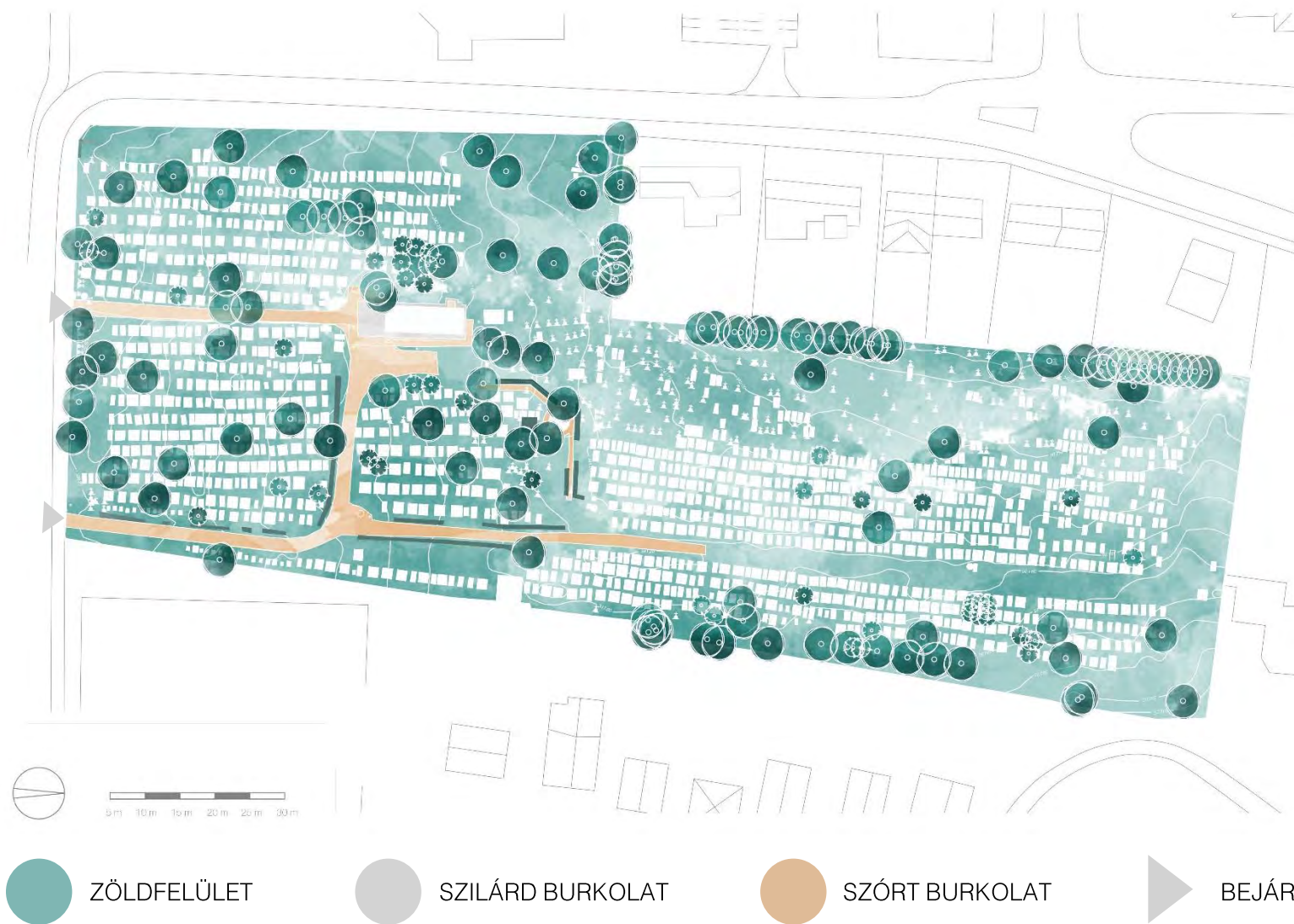
ZÖLDFELÜLET



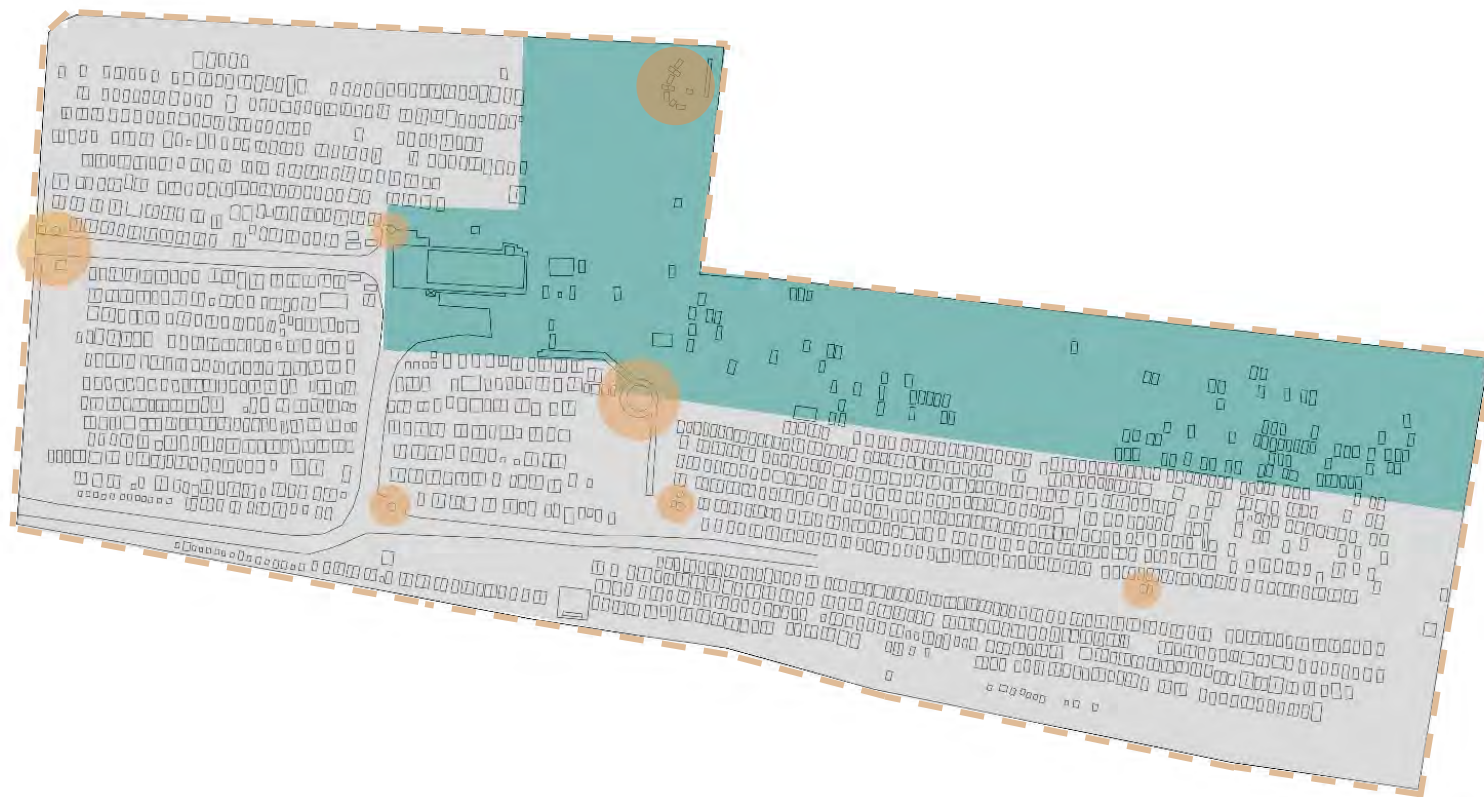
BEJÁRAT



# Helyszínrajz



# Tervezési területek meghatározása



FŐ TERVEZÉSI TERÜLET



BERENDEZÉSI TÁRGYAK



ÁTFOGÓ TERVEZÉS

— — — KERÍTÉS



# Beépítettségi változások



TERVEZÉSI TERÜLET



BEÉPÍTÉSRE SZÁNT TERÜLET



TERVEZETT PARKOLÓ

# Helyszín





*” Régi értékek, új környezetben ”*



értékörző

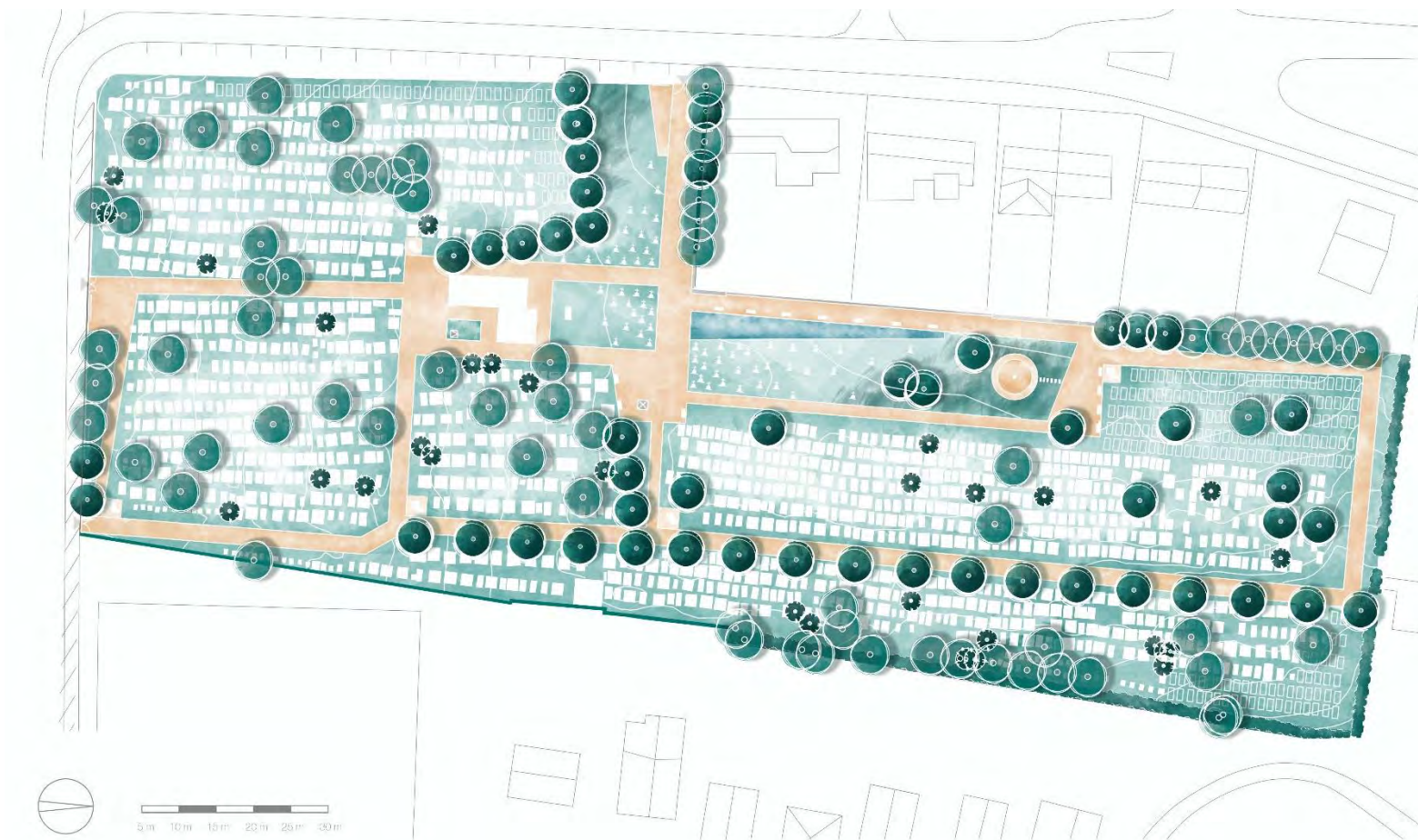


kortárs



falusias

# Konceptióterv



gyep



szilárd burkolat



vízfelület



szóróparcella

urnafal



meglévő fa



tervezett fa



örökzöld



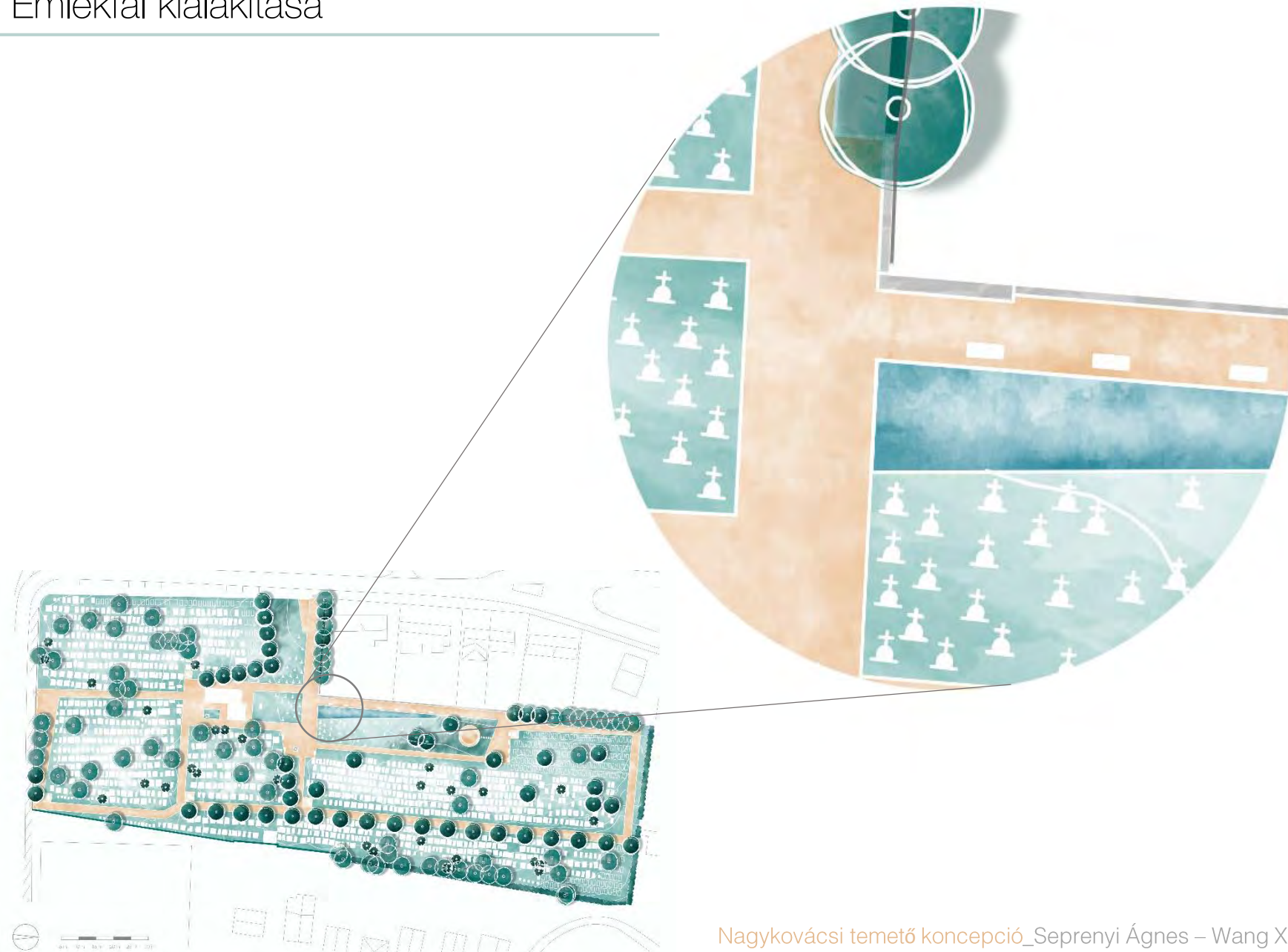
cserjesáv



kúszócserje

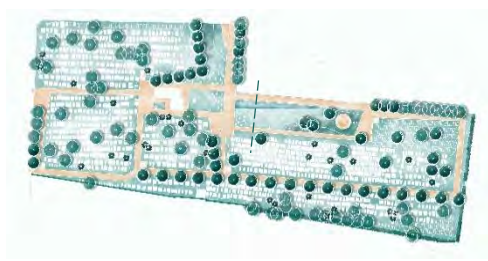


# Emlékfal kialakítása



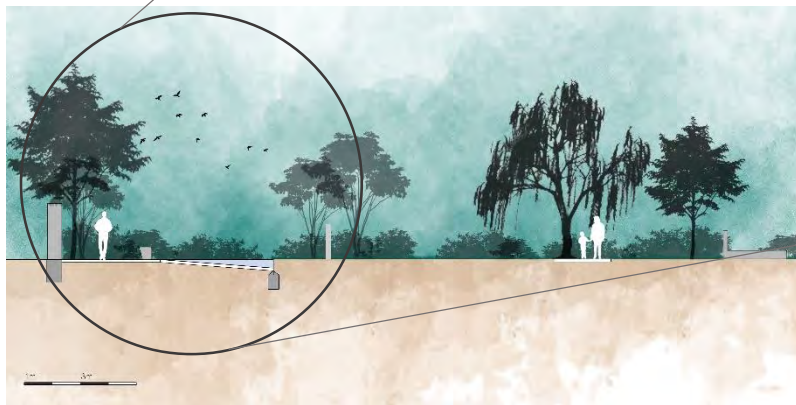
# Metszet

---

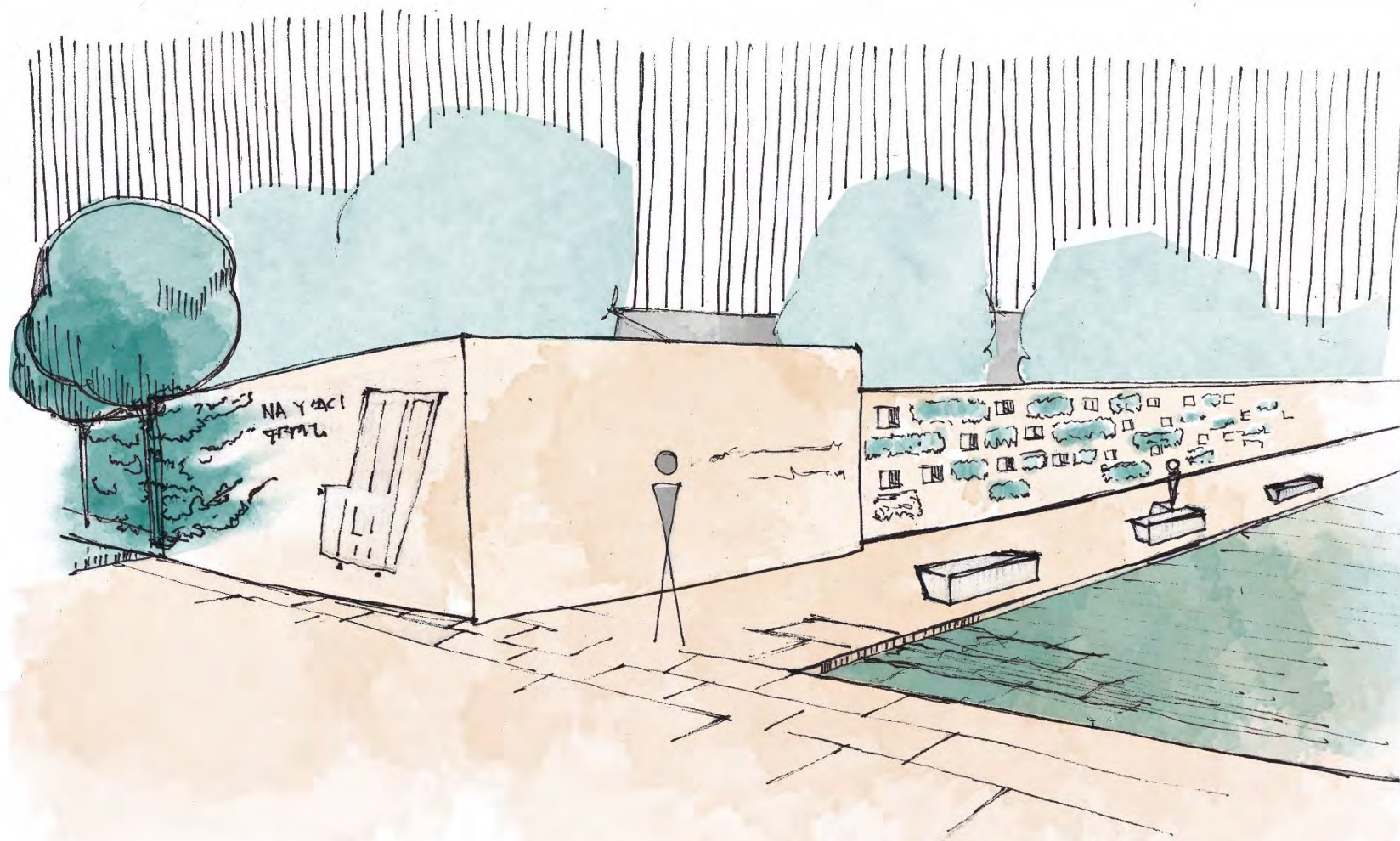




# Metszet – vízarchitektúra kialakítás



# Látványtervek

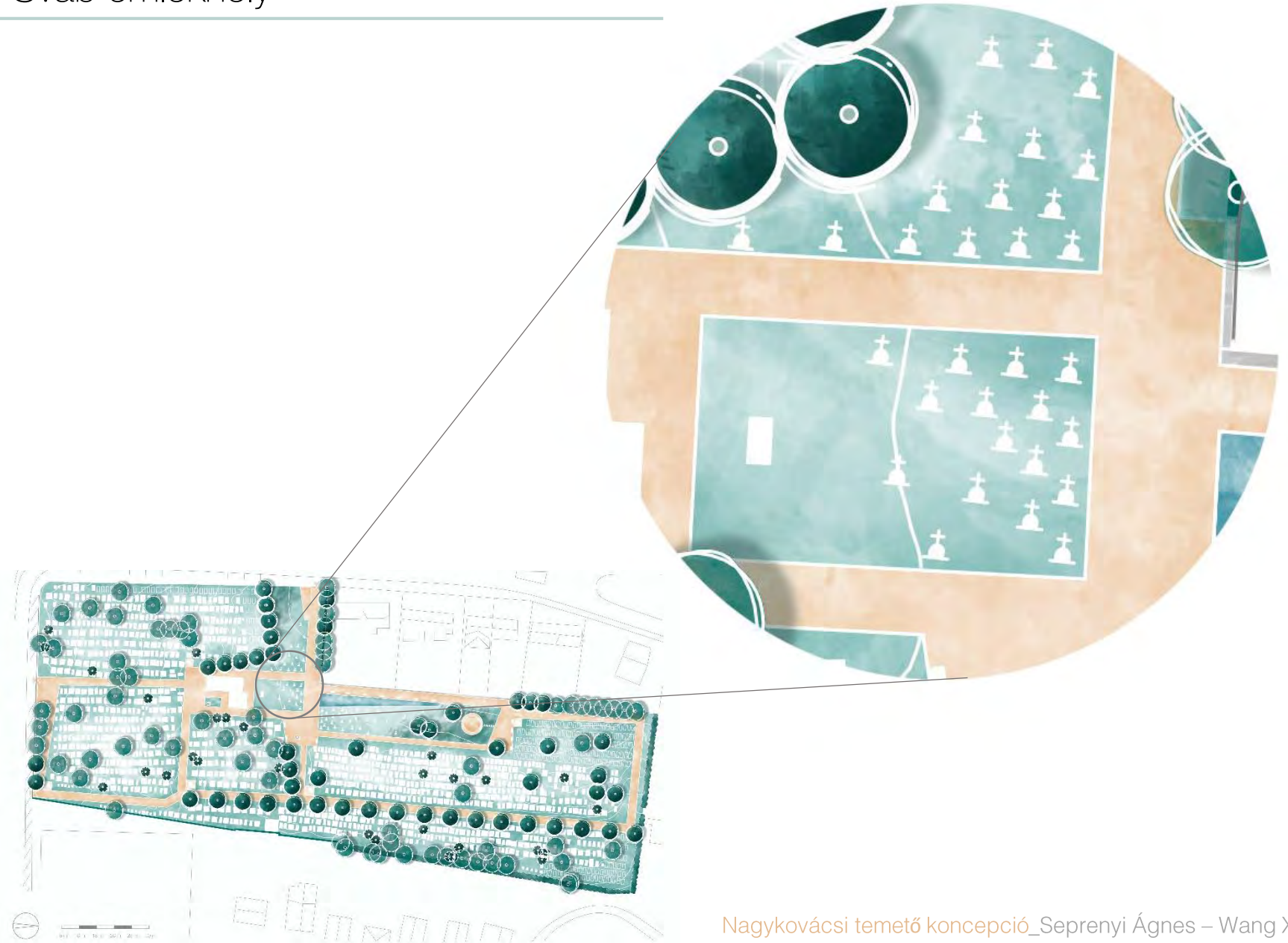


„Egy egész örökkévalóság őrzi mindannyiunknak a sorsát;  
rendíthetetlen, mint a kőzet, már nem is én ölelem őket.”

*Pilinszky János*



# Sváb emlékhely



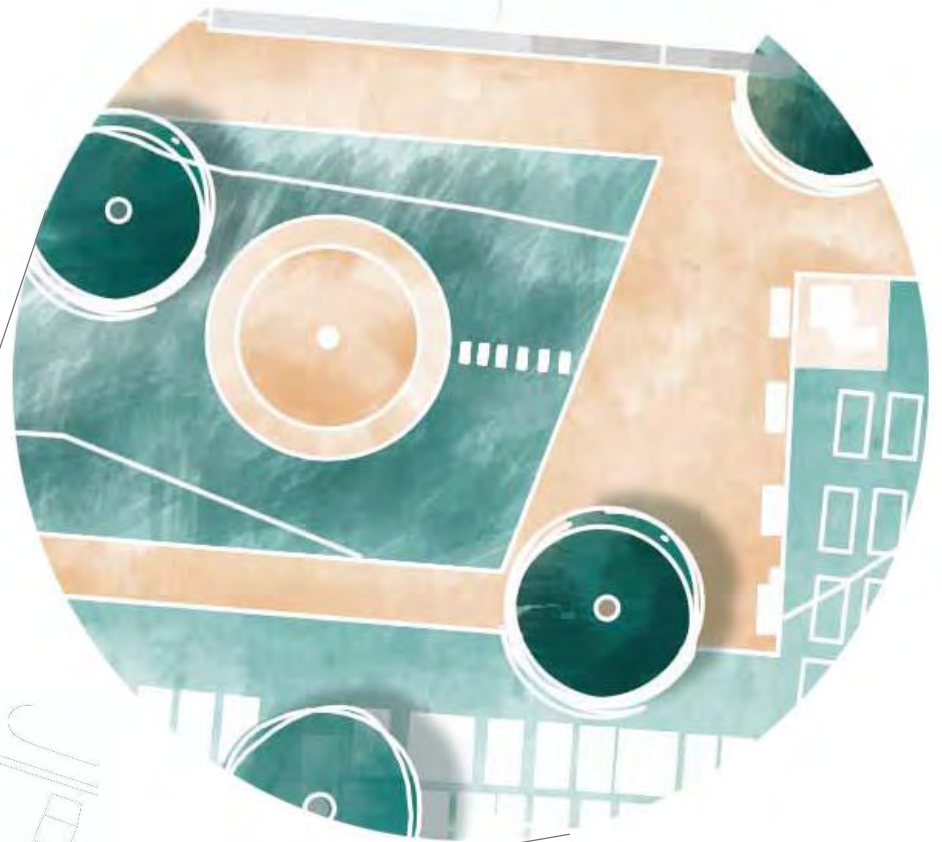
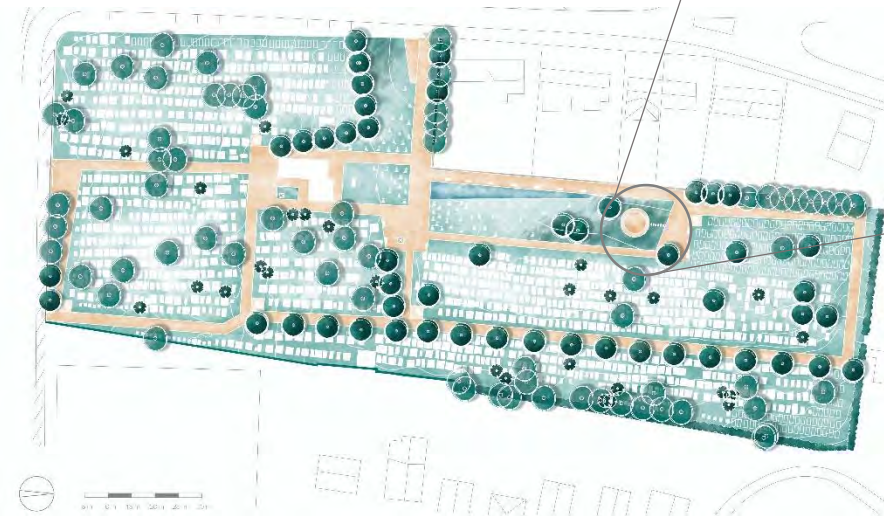
# Látványtervek

---





# Szóróparcella kialakítása



# Látványtervek

---



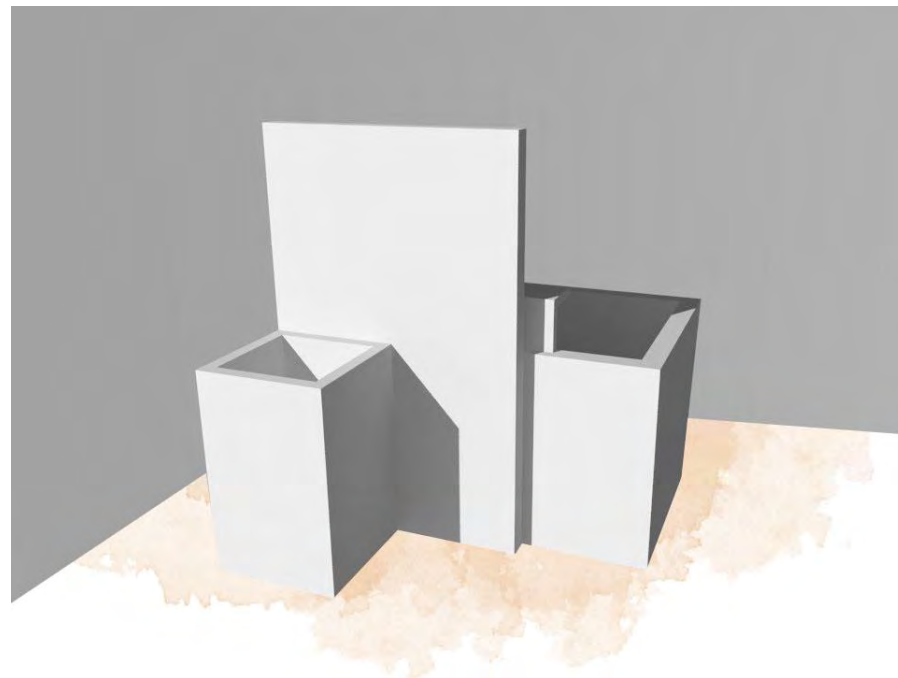
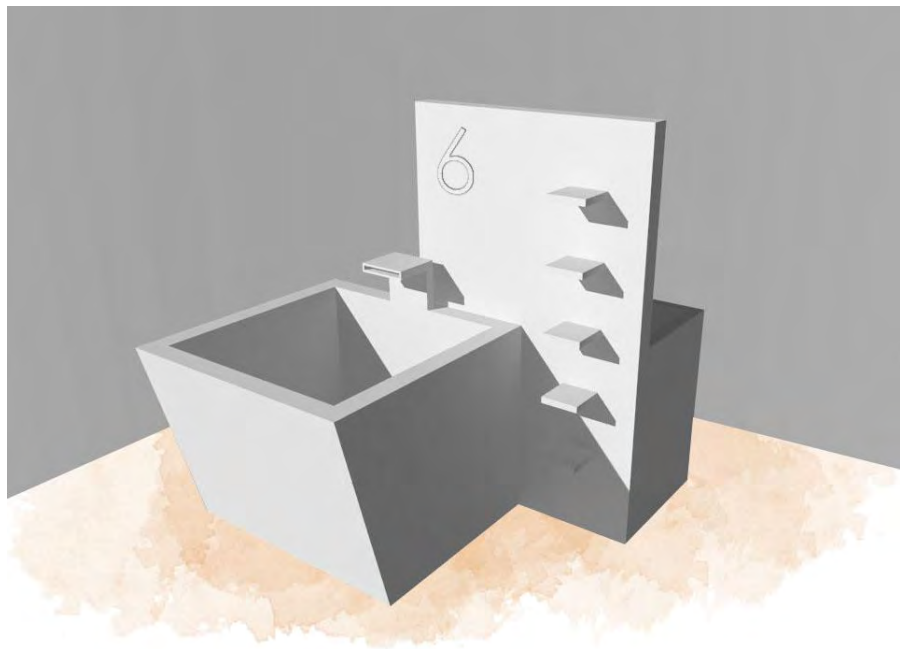


# Urnafal

---



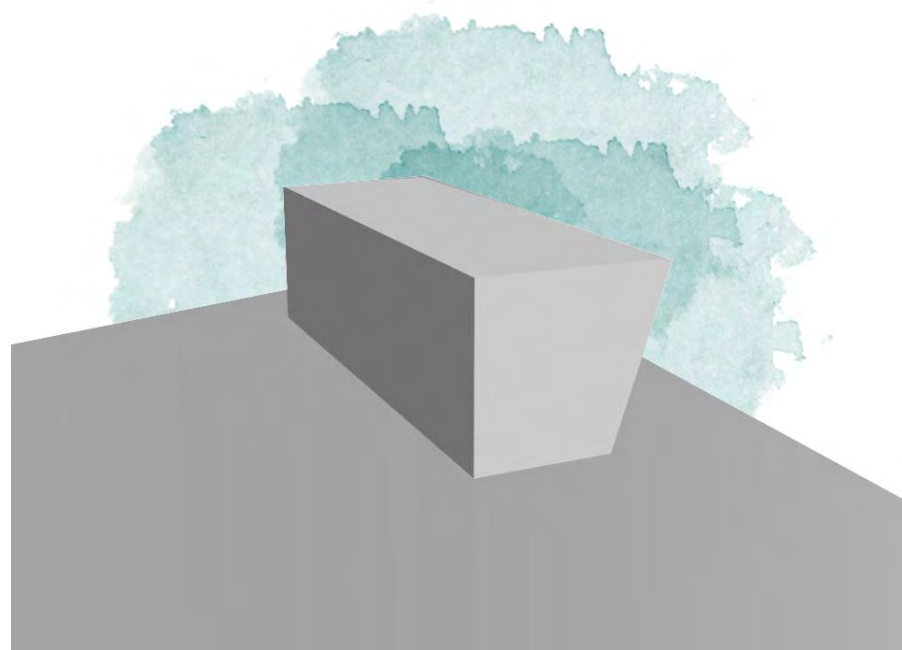
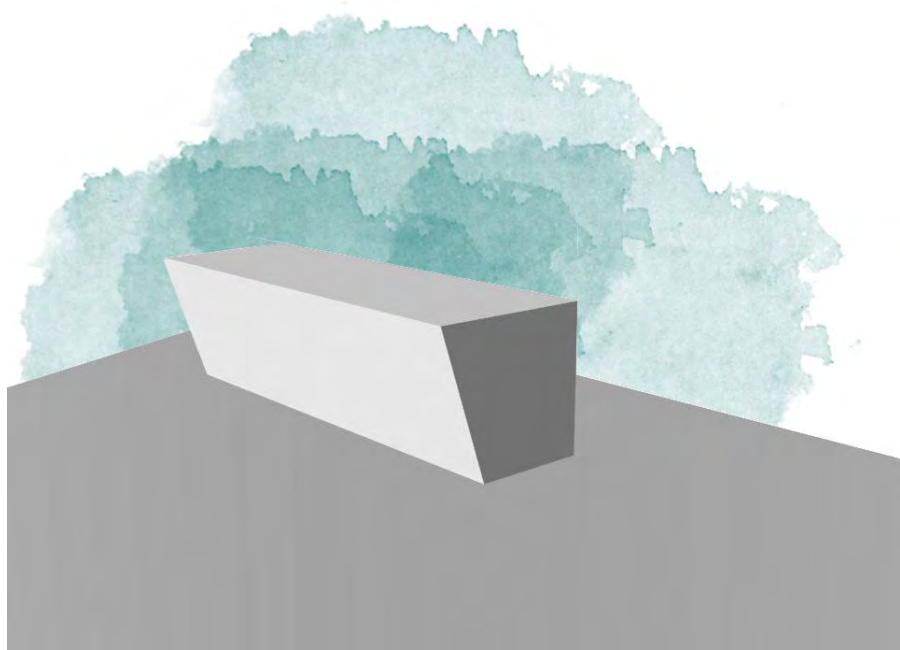
# Infrastruktúra elemek – egyedi merítőkút





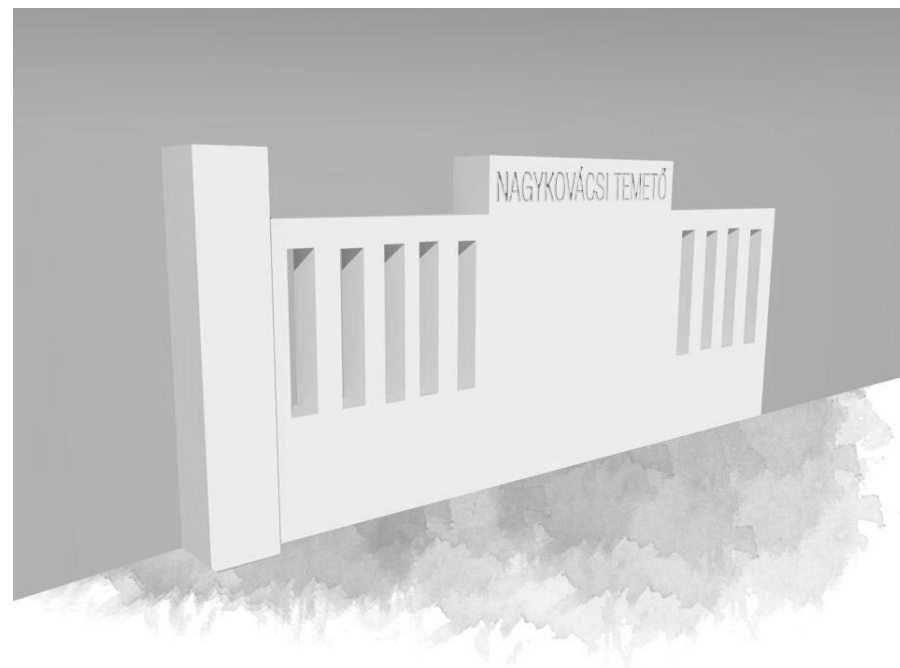
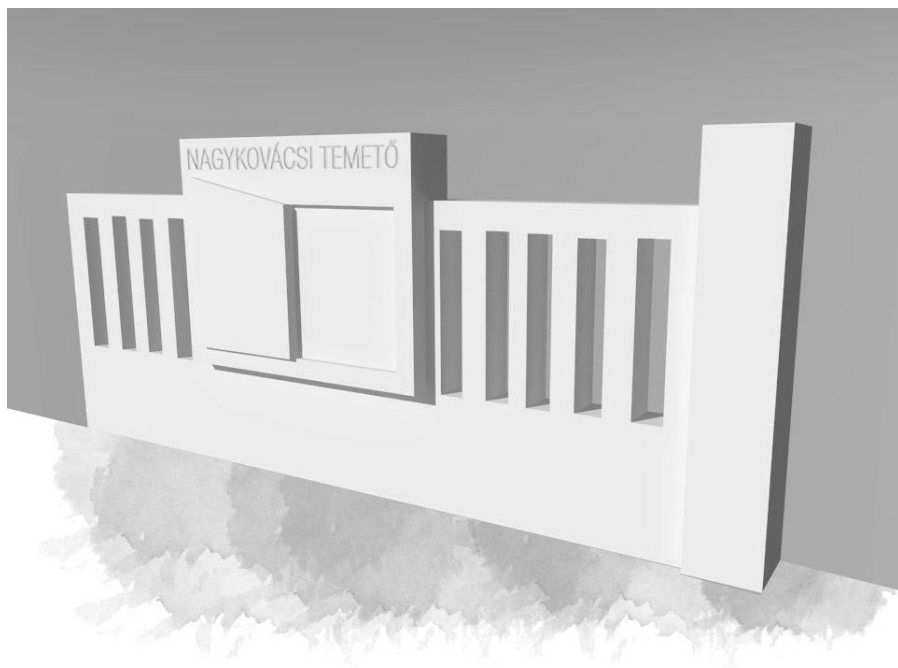
# Infrastruktúra elemek – egyedi pad

---



# Infrastruktúra elemek – hirdetőtábla

---





# Előképek





# Növényalkalmazás

---





# Adatok - kimutatások

---

- Teljes terület: 17 083 m<sup>2</sup>
- 
- Burkolt felület: 2600 m<sup>2</sup>
  - Zöldfelület: 13 958 m<sup>2</sup>
  - Vízfelület: 136,72 m<sup>2</sup>
- 
- Új sírok száma: 235 db
  - Új úrnás sírhelyek száma: 135 db
- 
- Régi sváb sírok száma: 318 db
  - Felhasznált sváb sírok száma: 61 db
- 
- Zöldfelületarány: 81%

Köszönjük a figyelmet!

---





# NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV 2016

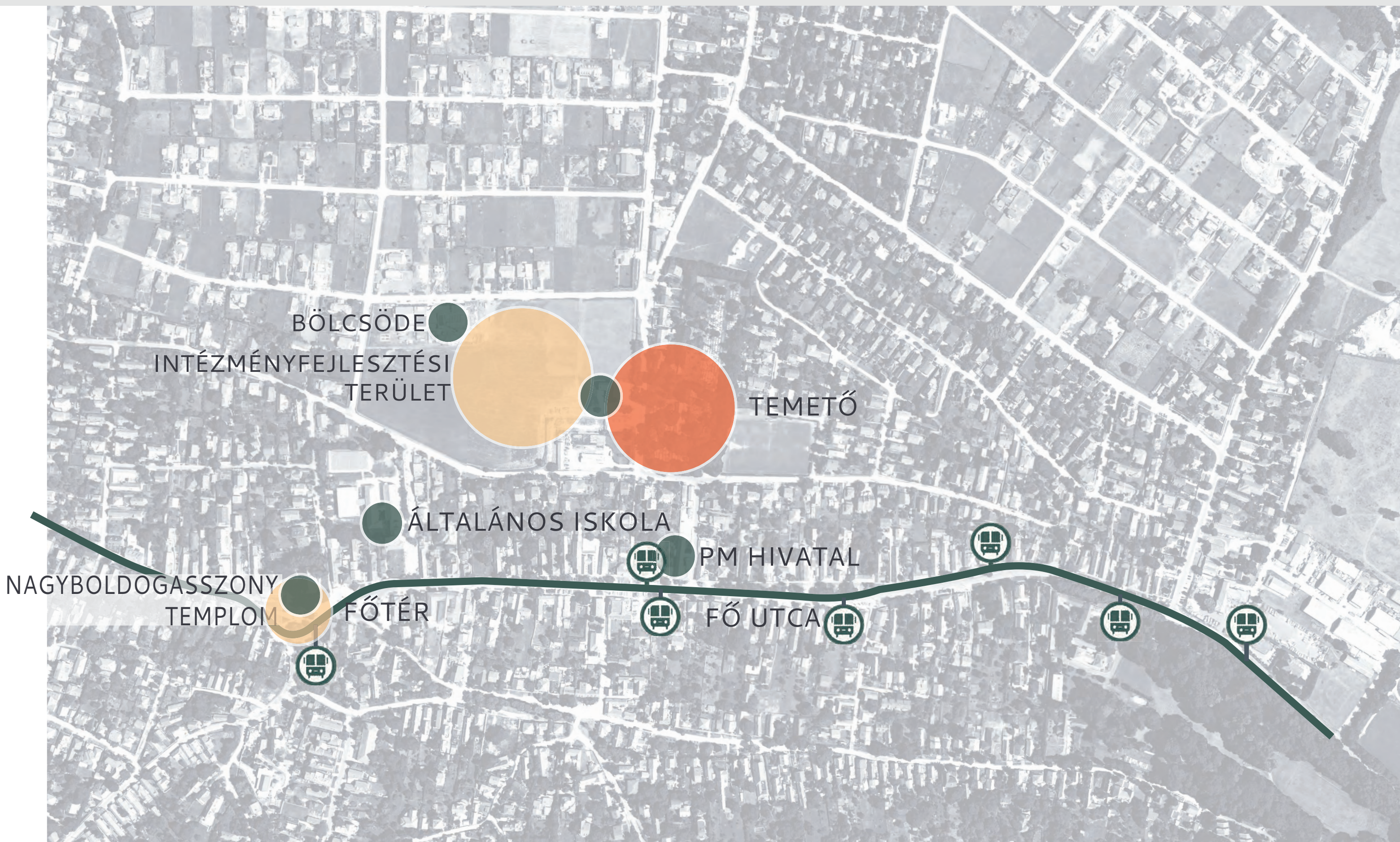
CSÍK NÓRA | KELEMEN EDMOND ISTVÁN

SZIE | TÁJÉPÍTÉSZETI ÉS TELEPÜLÉSTERVEZÉSI KAR

KONZULENS: ALMÁSI BALÁZS DLA, PhD



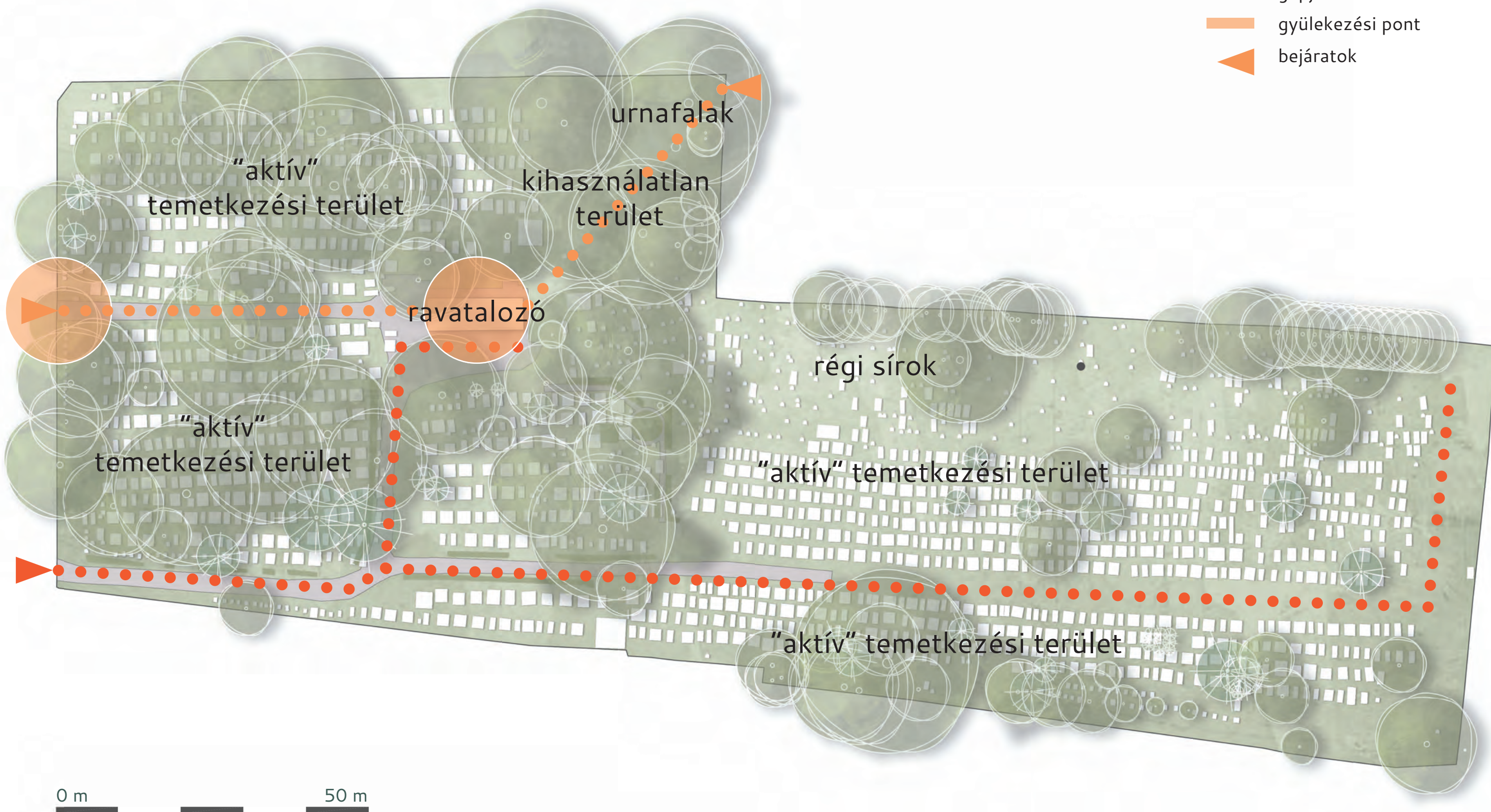
# TEMETŐ KÖRNYEZETE



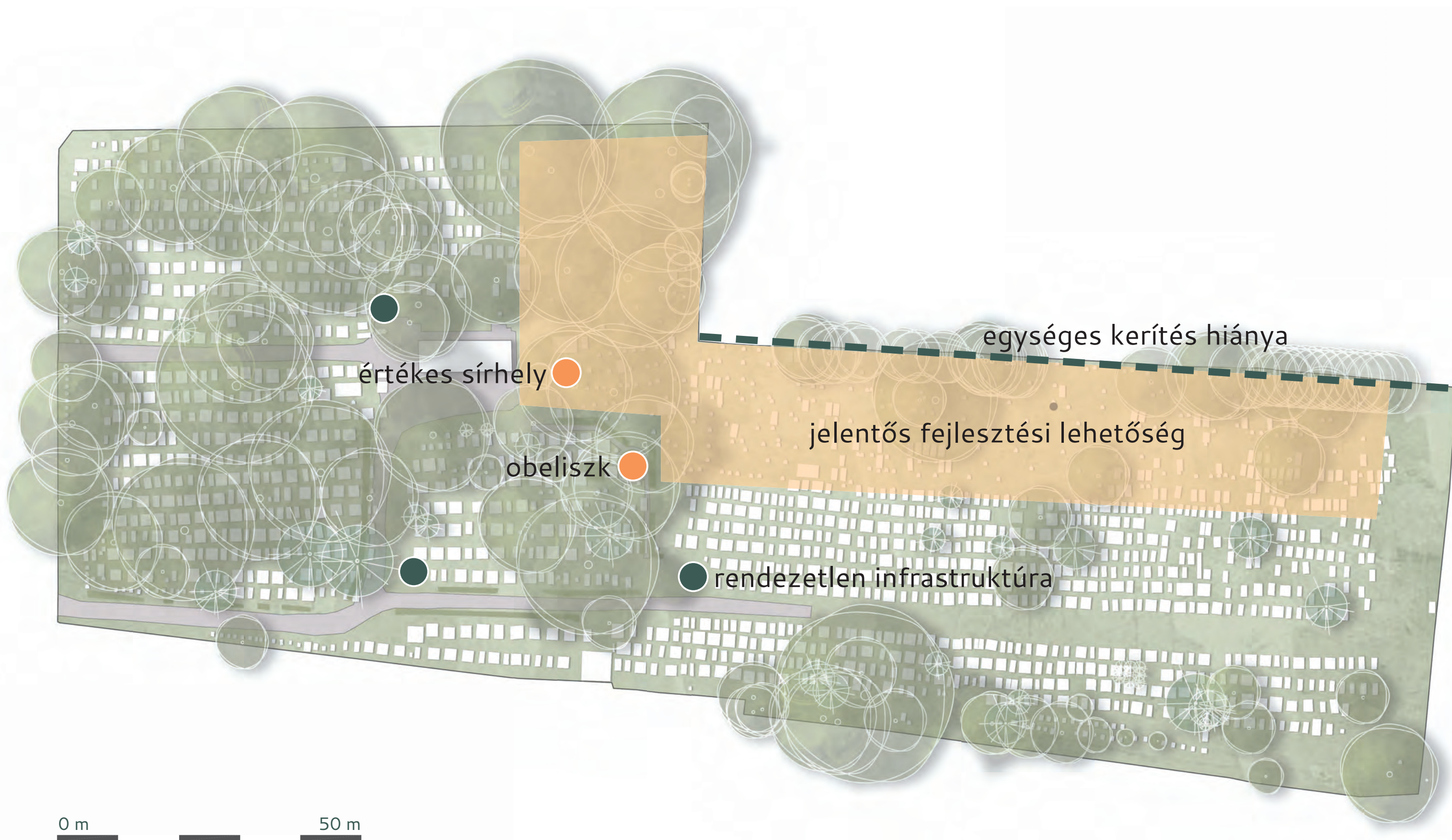




- ● ● gyalogos útvonal
- ● ● gépjármű útvonal
- ▬ gyülekezési pont
- ◀ bejáratok









# | MEGLÉVŐ ÁLLAPOT – FOTÓK



obeliszk



meglévő urnafal



sváb sírkövek

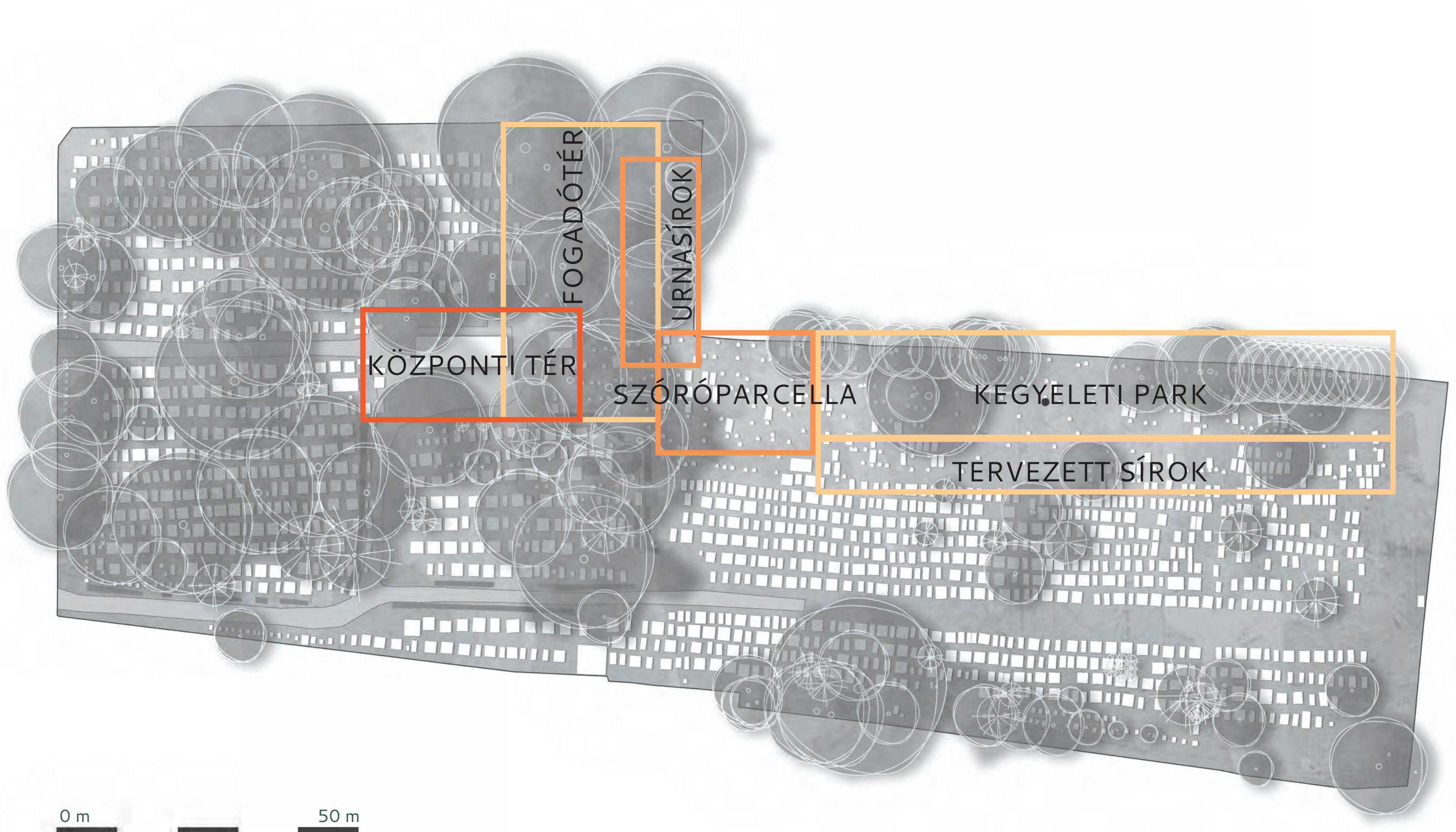
temetőkép

vízvételi hely

feszület







0 m

50 m



# TERVEZETT ÁLLAPOT – KONCEPCIÓ





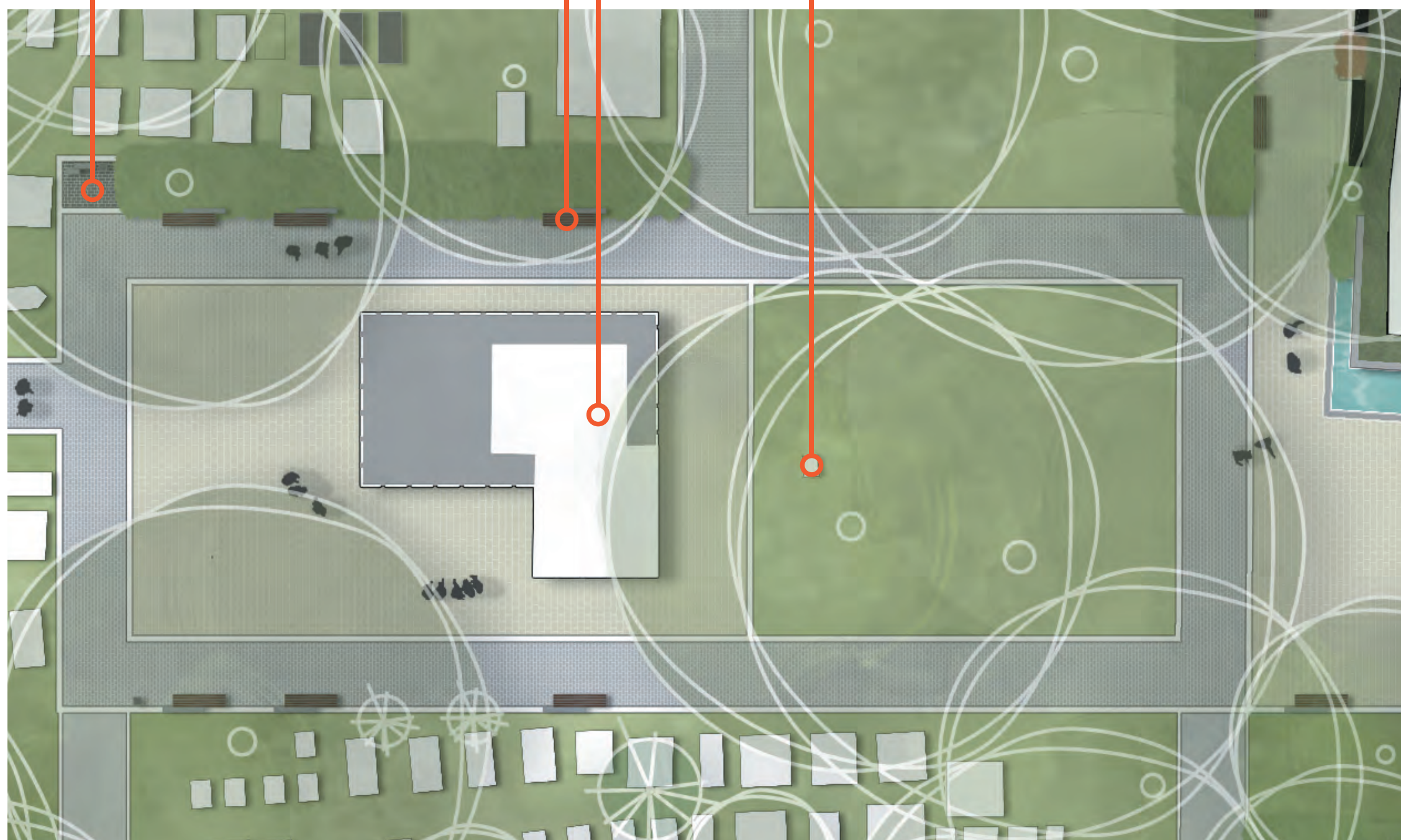


vízvételi hely

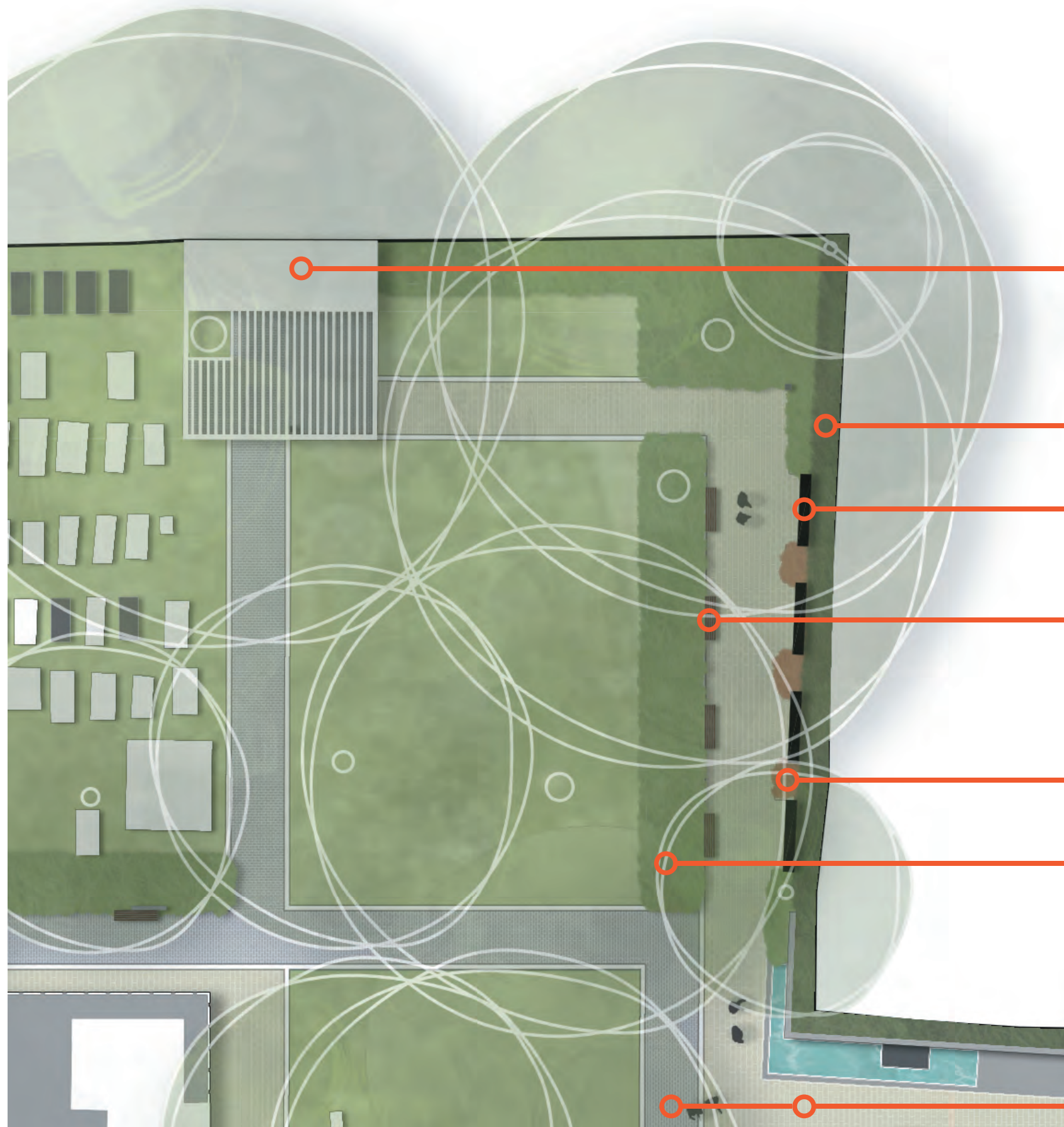
pad

ravatalozó

polgármester sírja







fogadó épület

sövény

urnafal

pad

évelőágy

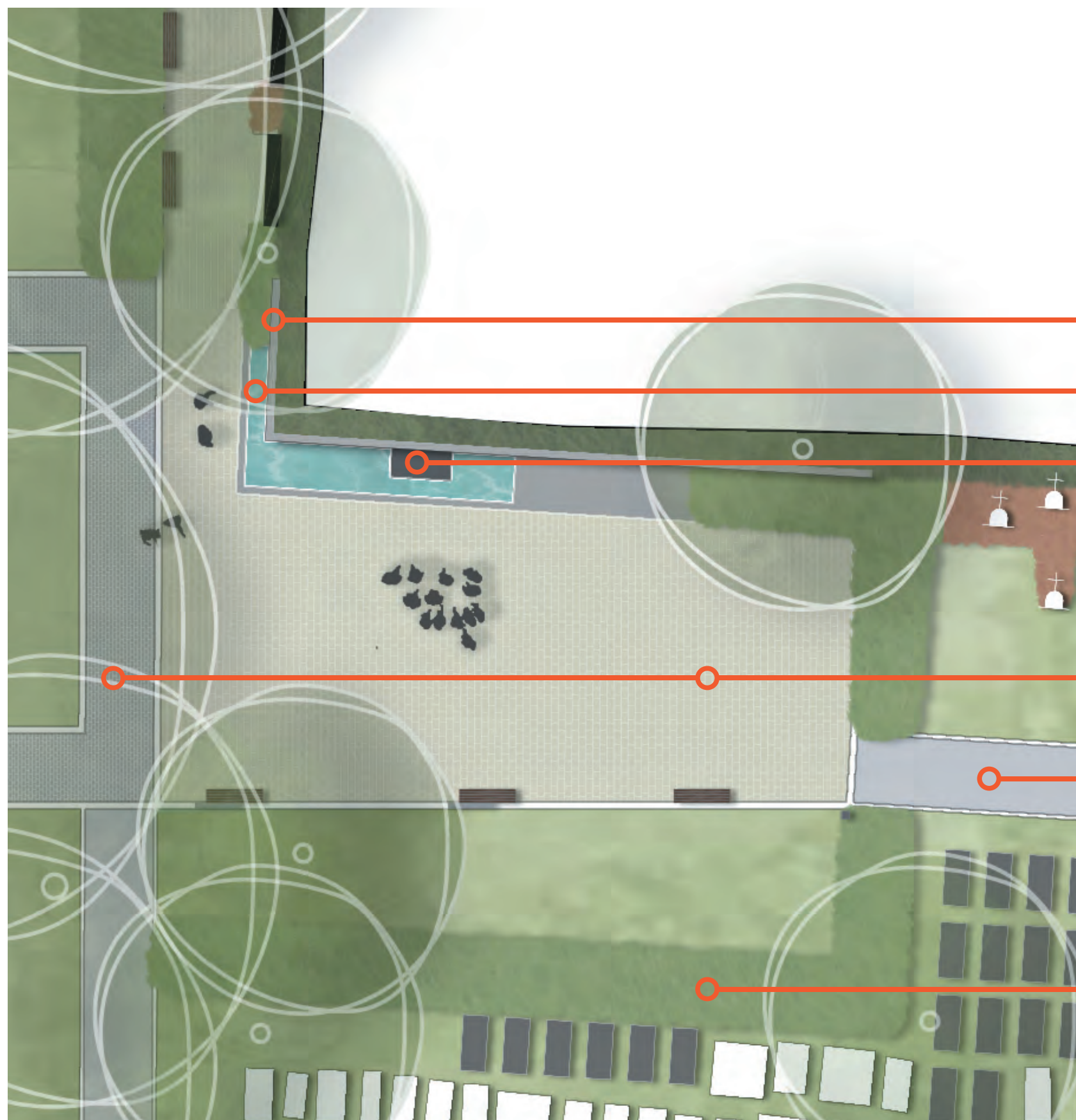
talajtakaró cserje

szilárd burkolat









emlékfal

díszmedence

szórókút

szilárd burkolat

szórt burkolat

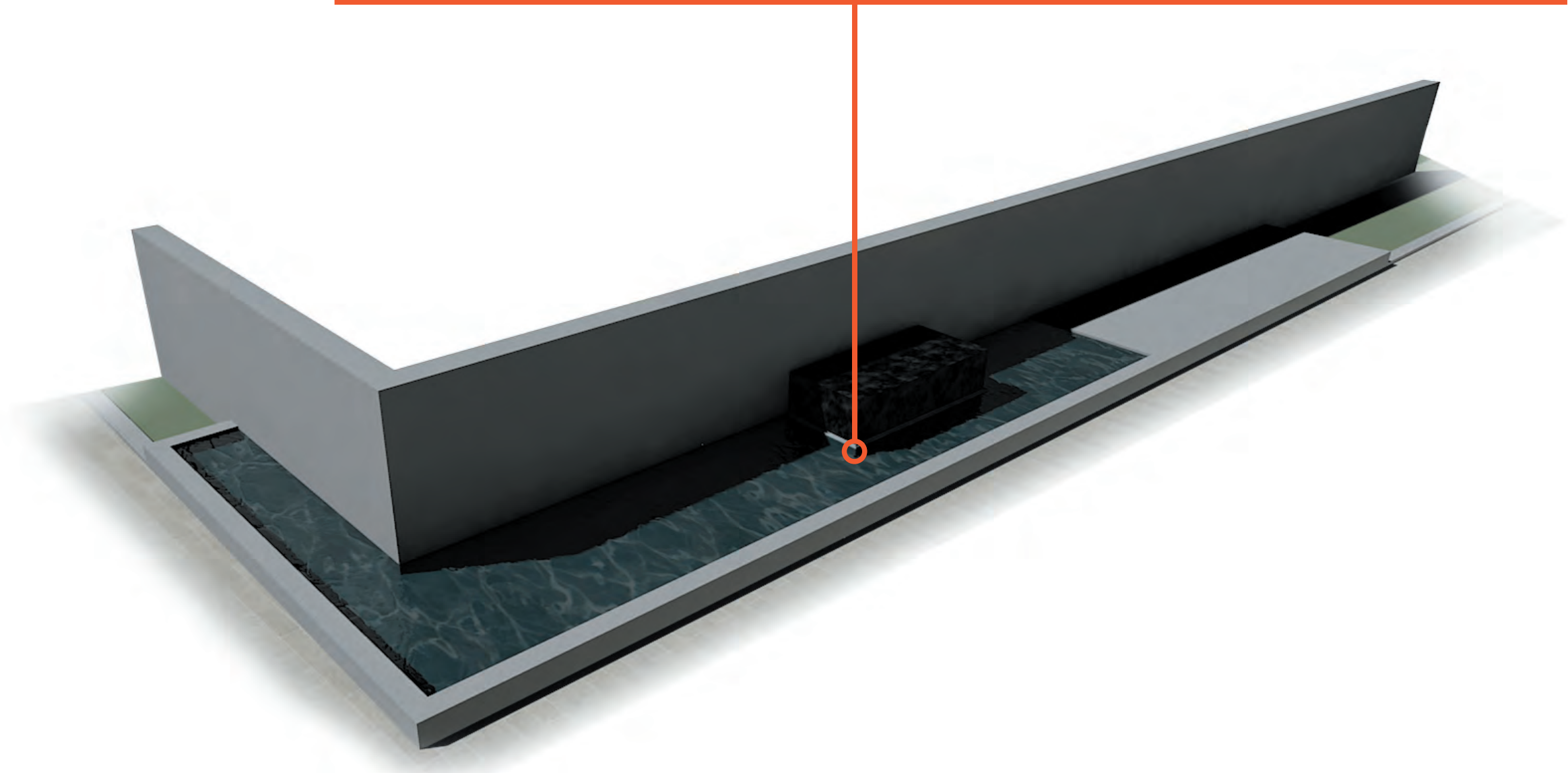
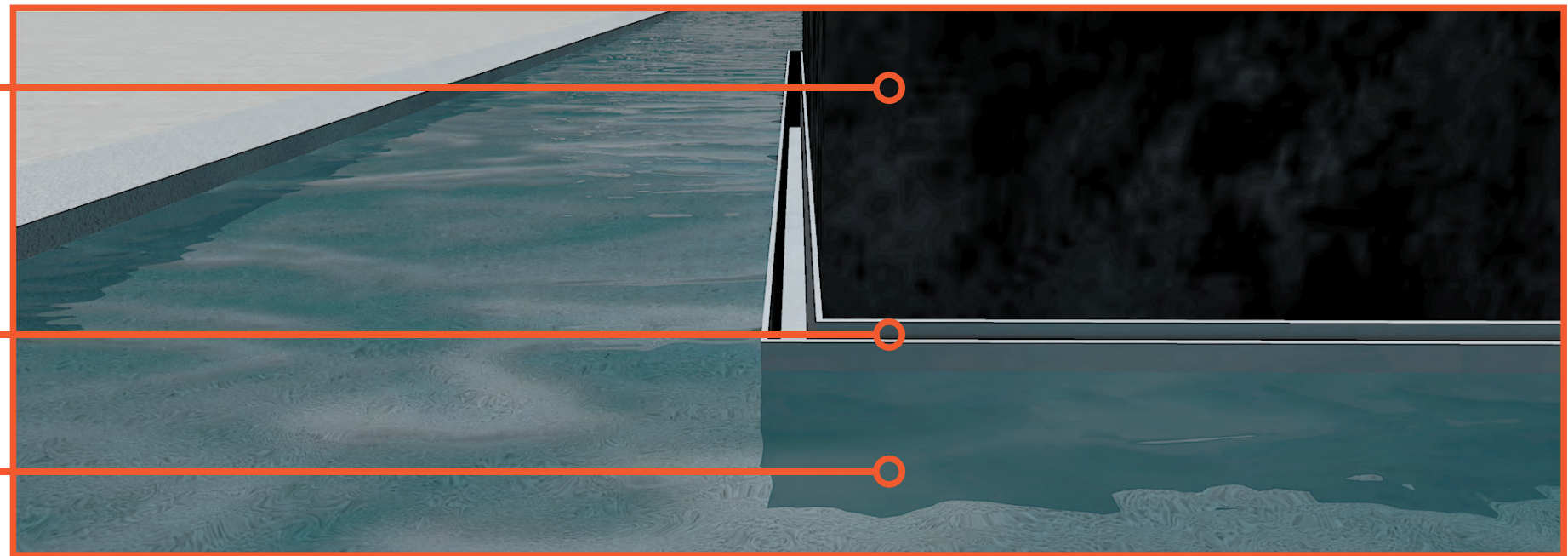
talajtakaró cserje

# | RÉSZLETEK – SZÓRÓPARCELLA

szórókút

résfolyóka

díszmedence











alacsony talajtakaró cserje

alacsony talajtakaró évelő

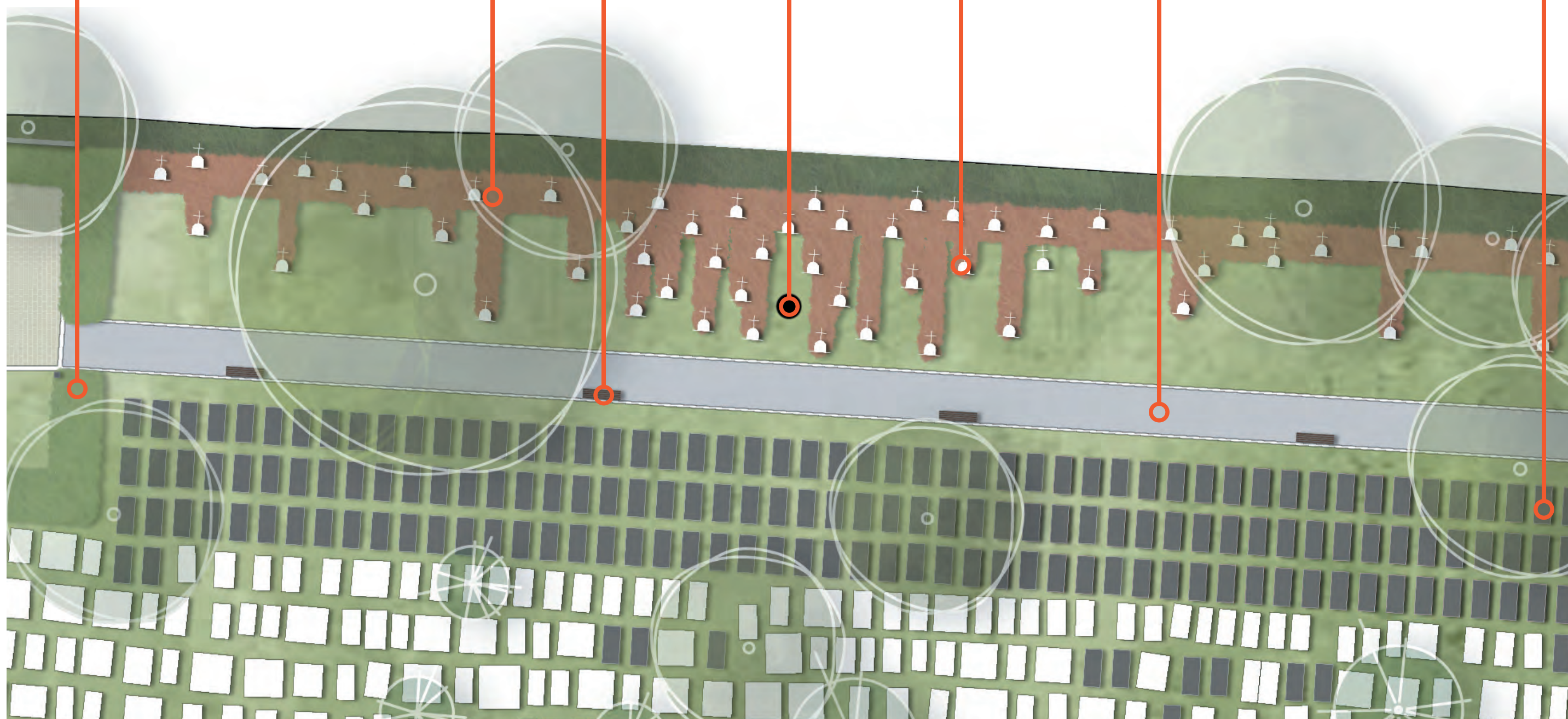
pad

obeliszk

sváb sírok

szórt burkolat

tervezett sírok









# | ELŐKÉPEK

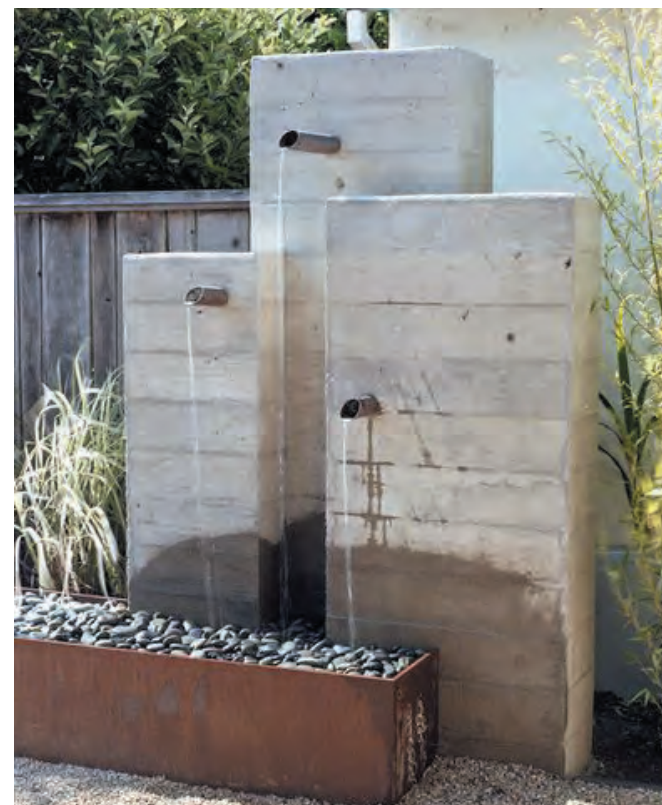
fogadóépület



növényalkalmazás



csobogó



berendezési tárgyak





# VEZÉRNÖVÉNYEK



*Pinus nigra*



*Tilia cordata*



*Quercus robur*



*Cotoneaster dammeri*

*Santolina chamaecyparissus*



*Geranium sanguineum*



*Iberis sempervivens*



*Vinca minor*





# | RÉSZLETEK – FOGADÓÉPÜLET

utcafronti homlokzat



bejárat



hátsó homlokzat

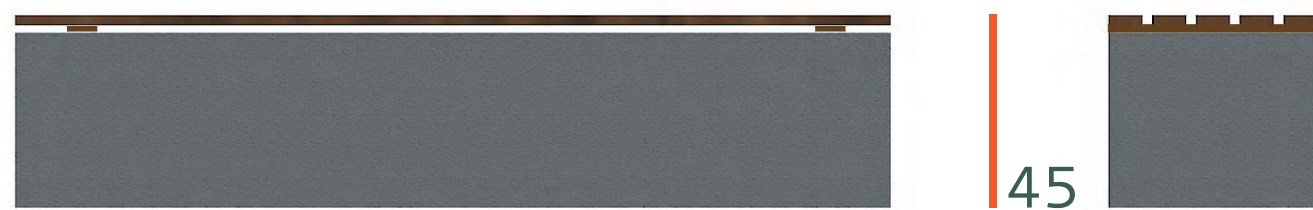


# RÉSZLETEK – BERENDEZÉSEK

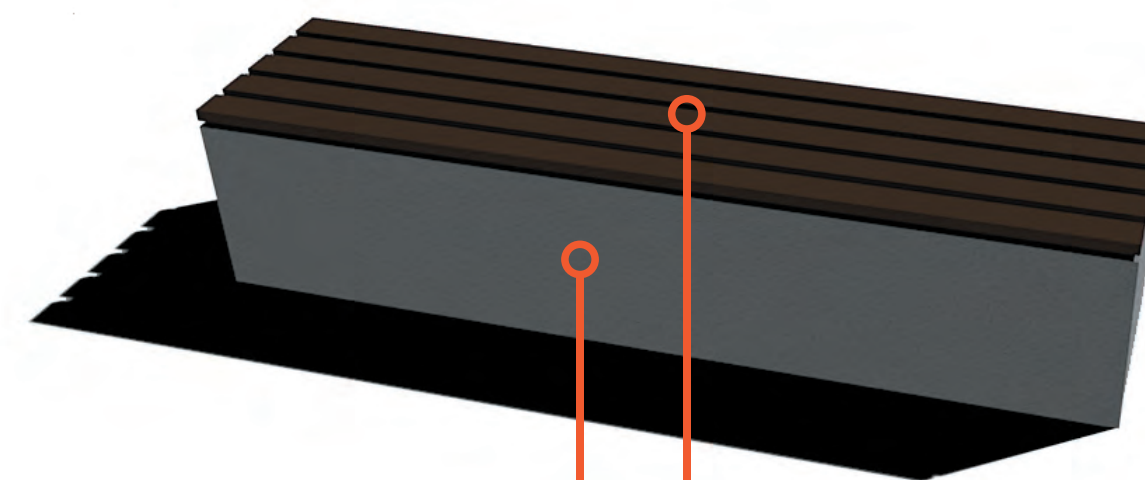
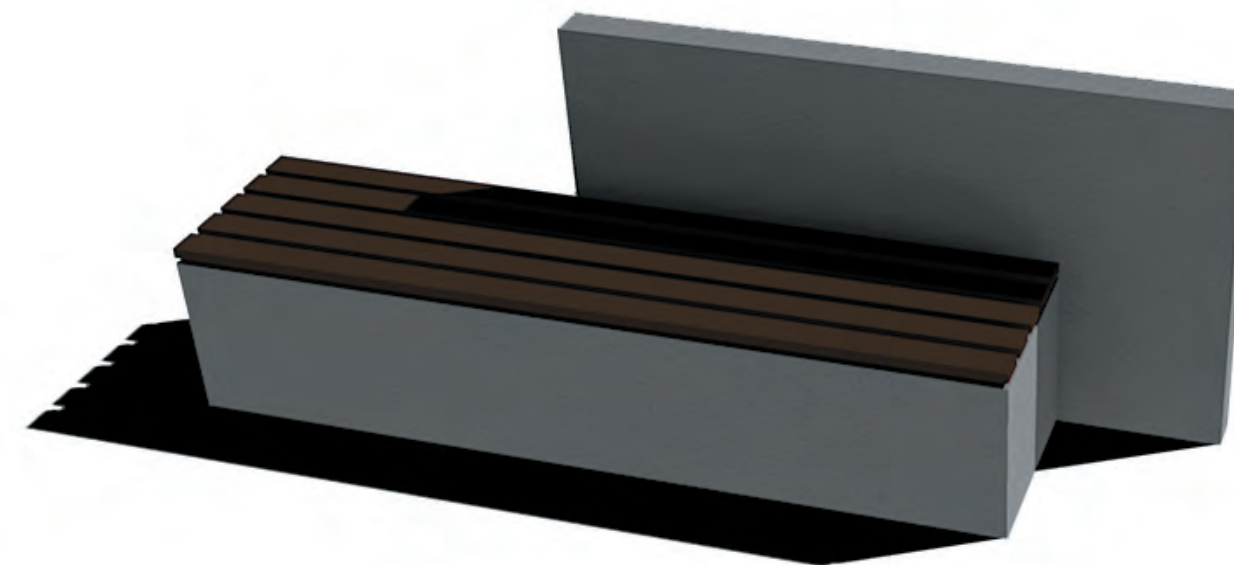


200

50



45



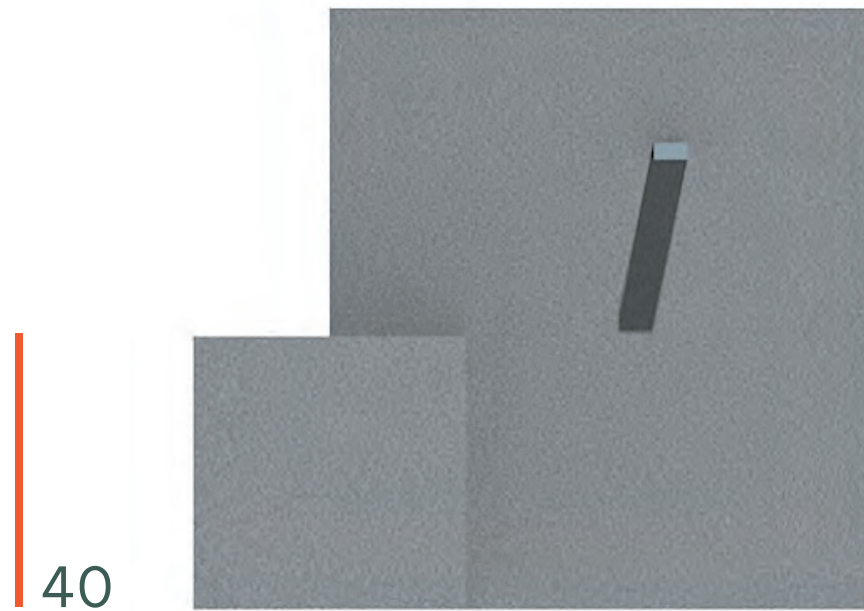
látszóbeton

fa ülőfelület

# RÉSZLETEK – BERENDEZÉSEK



60



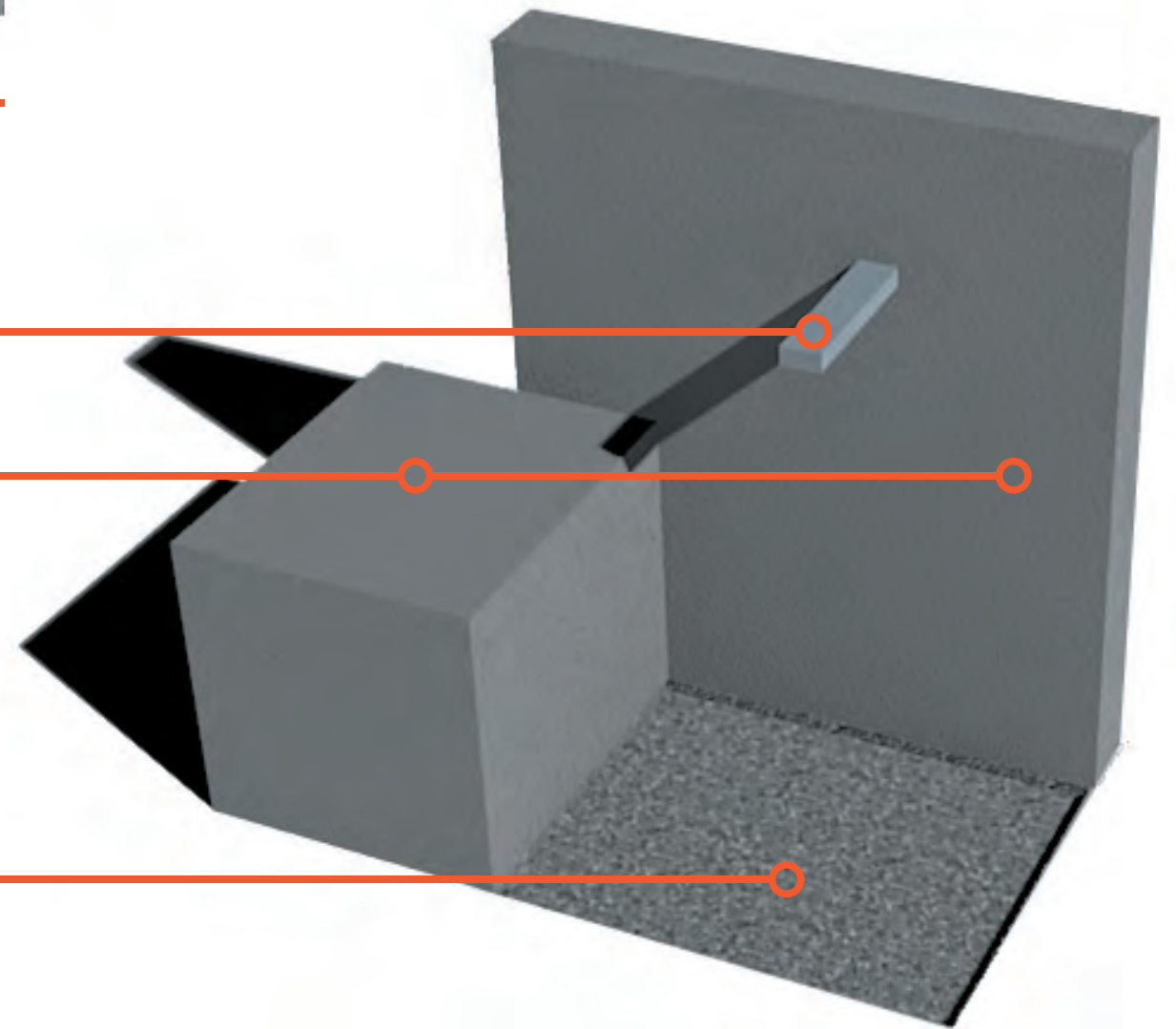
40

100

rozsdamentes acél

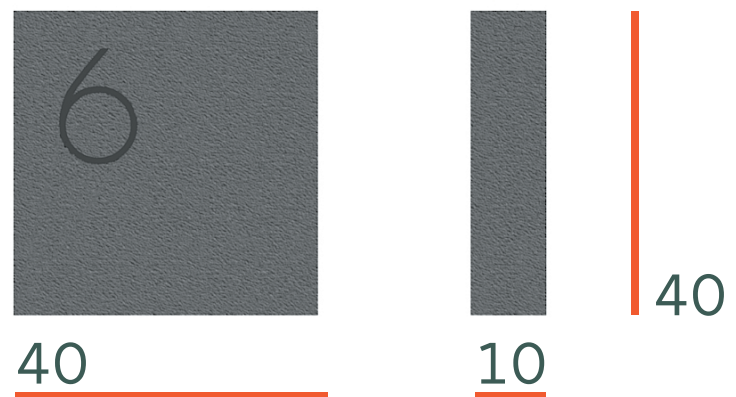
látszóbeton

drénkavics

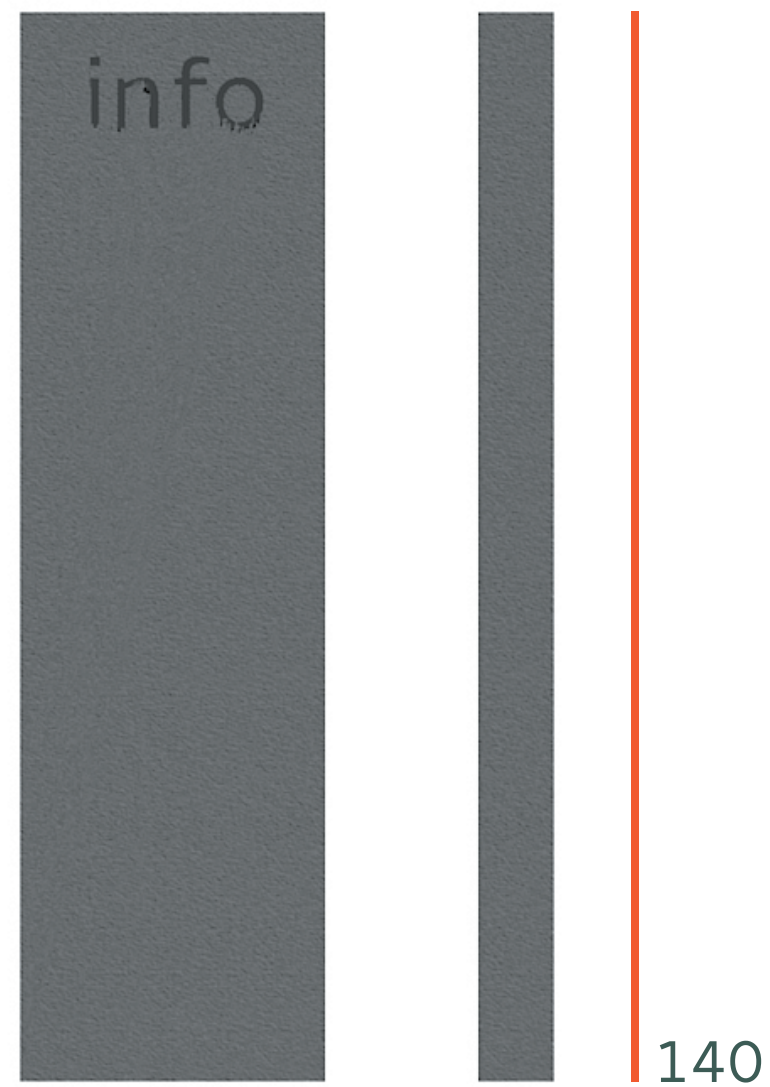
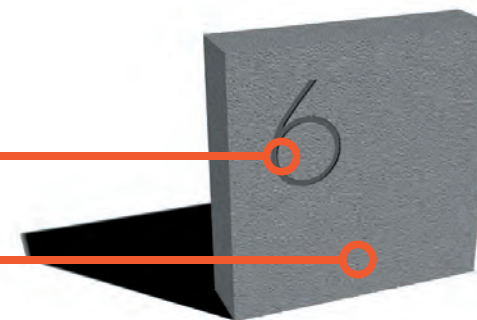




# | RÉSZLETEK – BERENDEZÉSEK



savazott feliratok  
látszóbeton





# | SÍRHELYEK

temetkezési tartalék  
területek  
130 db

meglévő  
sírok

tervezett  
sírok  
367 db  
200x90



0 m

50 m



# | SZÁMADATOK

## SÍROK

|         |      |          |
|---------|------|----------|
| urnasír | 120  | db       |
| sírhely | 367  | db       |
|         | +160 | tartalék |

## BURKOLATOK

|         |      |                |
|---------|------|----------------|
| szórt   | 1025 | m <sup>2</sup> |
| szilárd | 1220 | m <sup>2</sup> |

## ZF

|               |      |                |
|---------------|------|----------------|
| cserje, évelő | 985  | m <sup>2</sup> |
| gyep          | 1465 | m <sup>2</sup> |

## BERENDEZÉSI TÁRGYAK

|                    |    |    |
|--------------------|----|----|
| támlás pad         | 8  | db |
| támla nélküli pad  | 18 | db |
| fali kút           | 4  | db |
| hulladéktároló     | 8  | db |
| parcellaszám jelző | 6  | db |
| információs tábla  | 2  | db |

KÖSZÖNJÜK A FIGYELMET!



## NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV



Szent István Egyetem  
Tájépítészeti és Településtervezési Kar  
Tanszék: Kert- és Szabadtértervezési Tanszék  
Tárgy: Szabadtértervezés és Design 1.  
Tantárgyfelelős: Almási Balázs, Dr. Balogh Péter István

Konzulens: Karlócai Bakay Eszter  
Tervezők: Szekercés Ivett, Thurnay Júlia, Varga Viktória



### JELMAGYARÁZAT

-  Temető
-  Református templom
-  Nagyboldogasszony-templom
-  Jelenlegi településközpont
-  Új településközpont
-  Temető bejárat

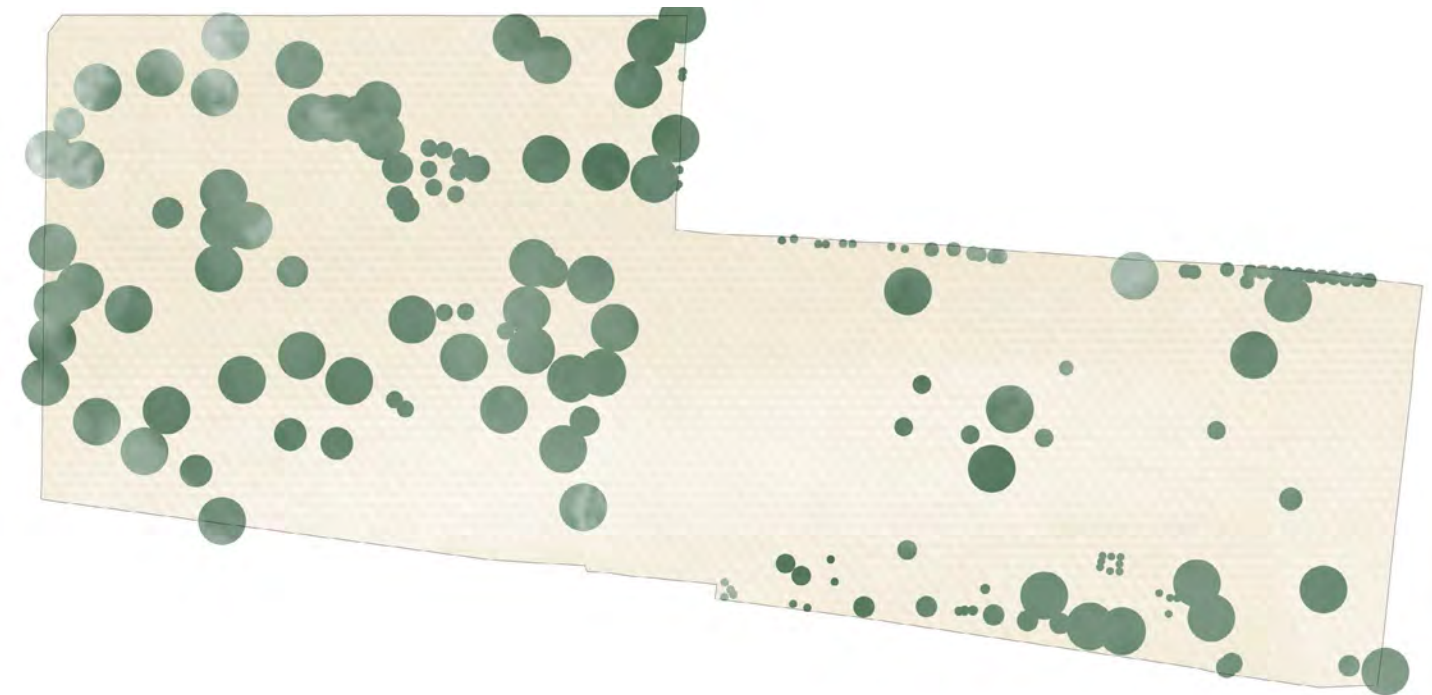


Helyszíni vizsgálat

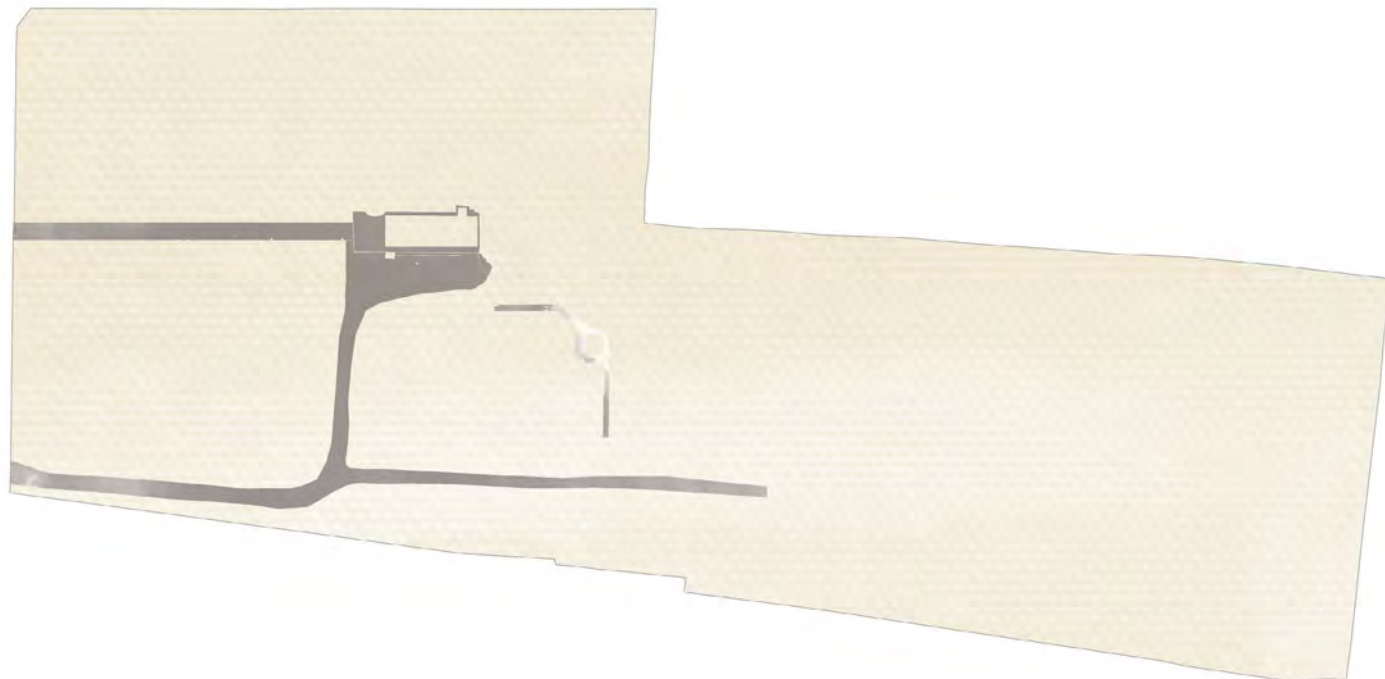
Tervezendő és fejlesztendő területek



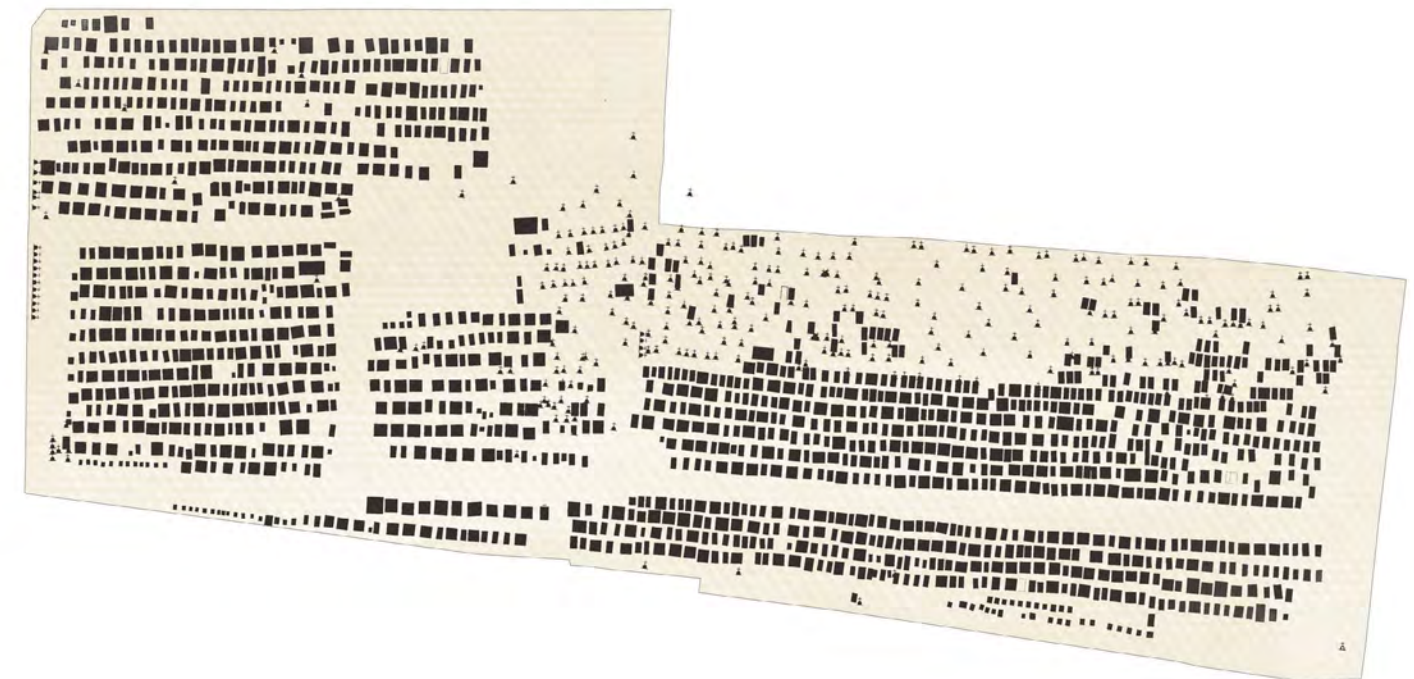
Megelővő faállomány



Jelenlegi burkolt felületek

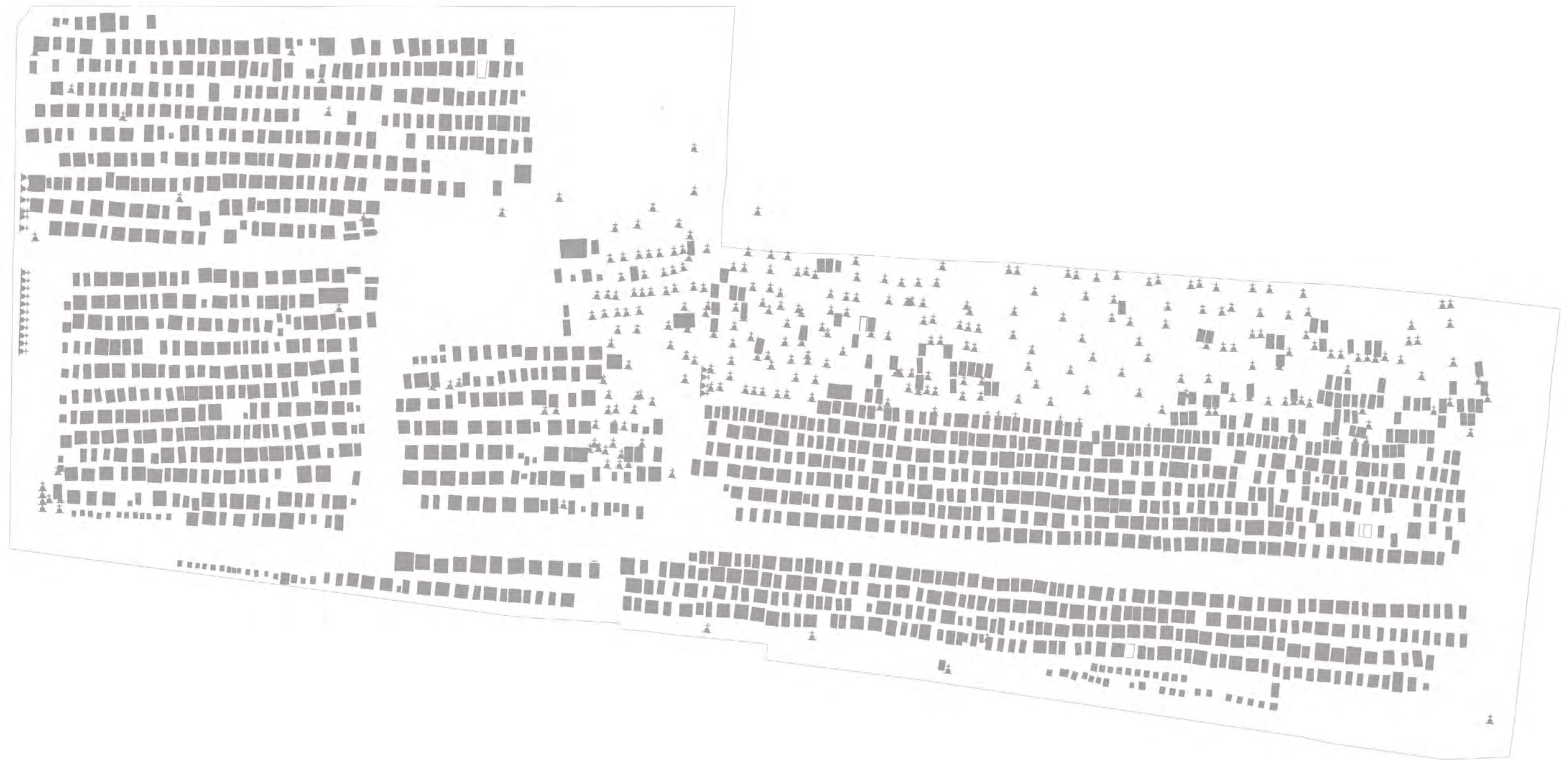


Jelenlegi sírállomány



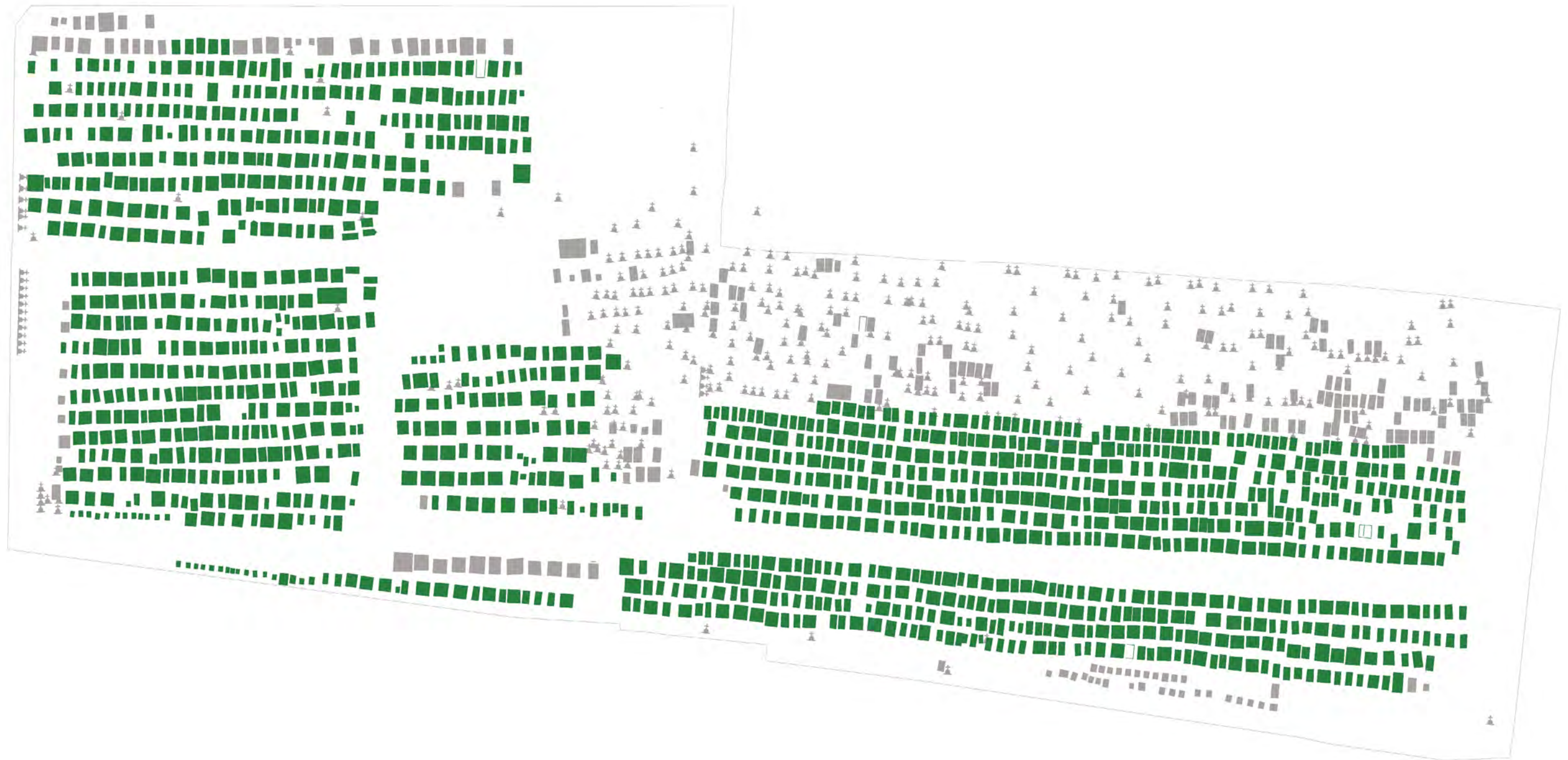


ÖSSZES JELENLEGI SÍR: 1520 db



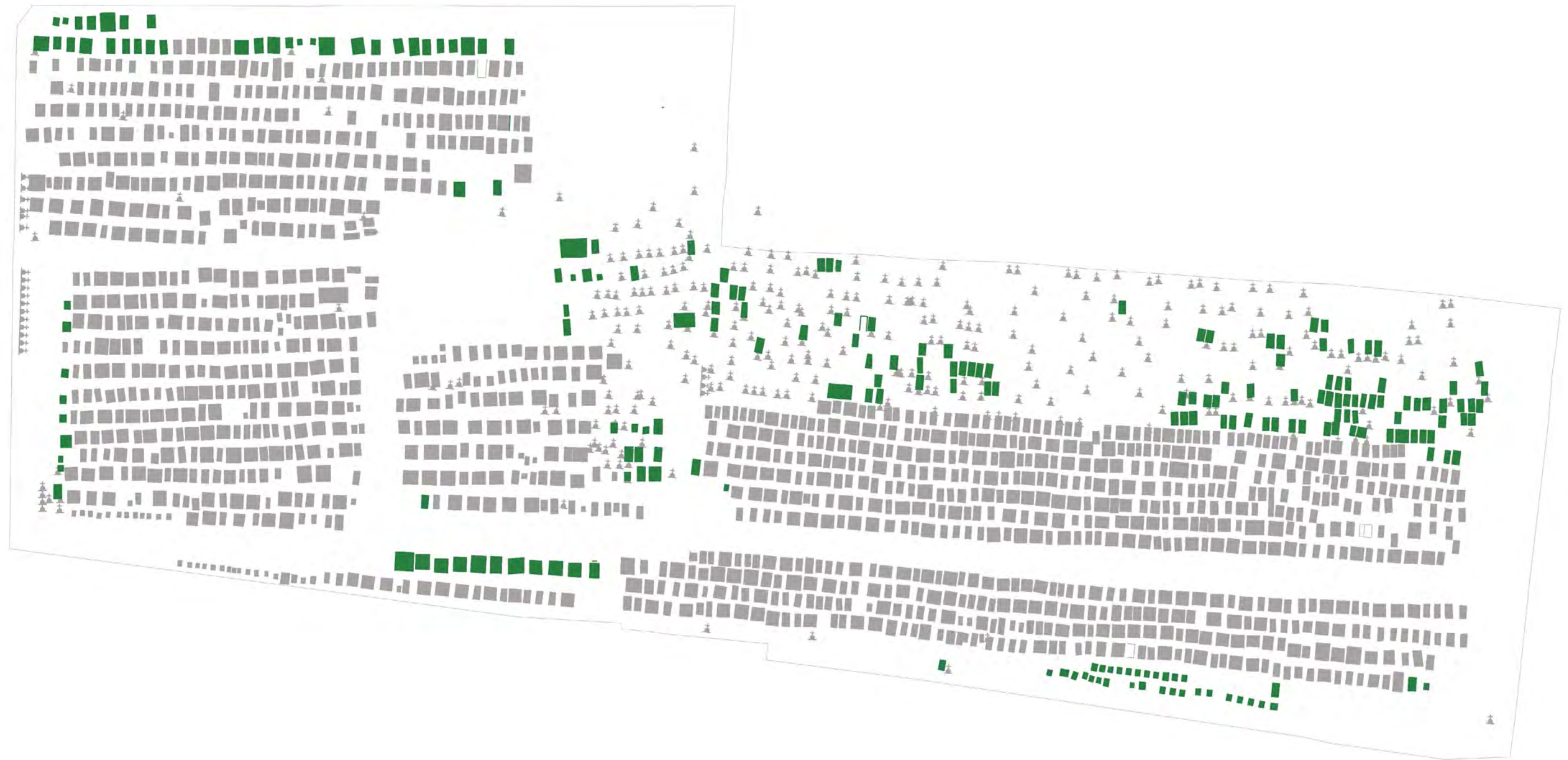


AKTÍVAN LÁTOGATOTT: 985 db



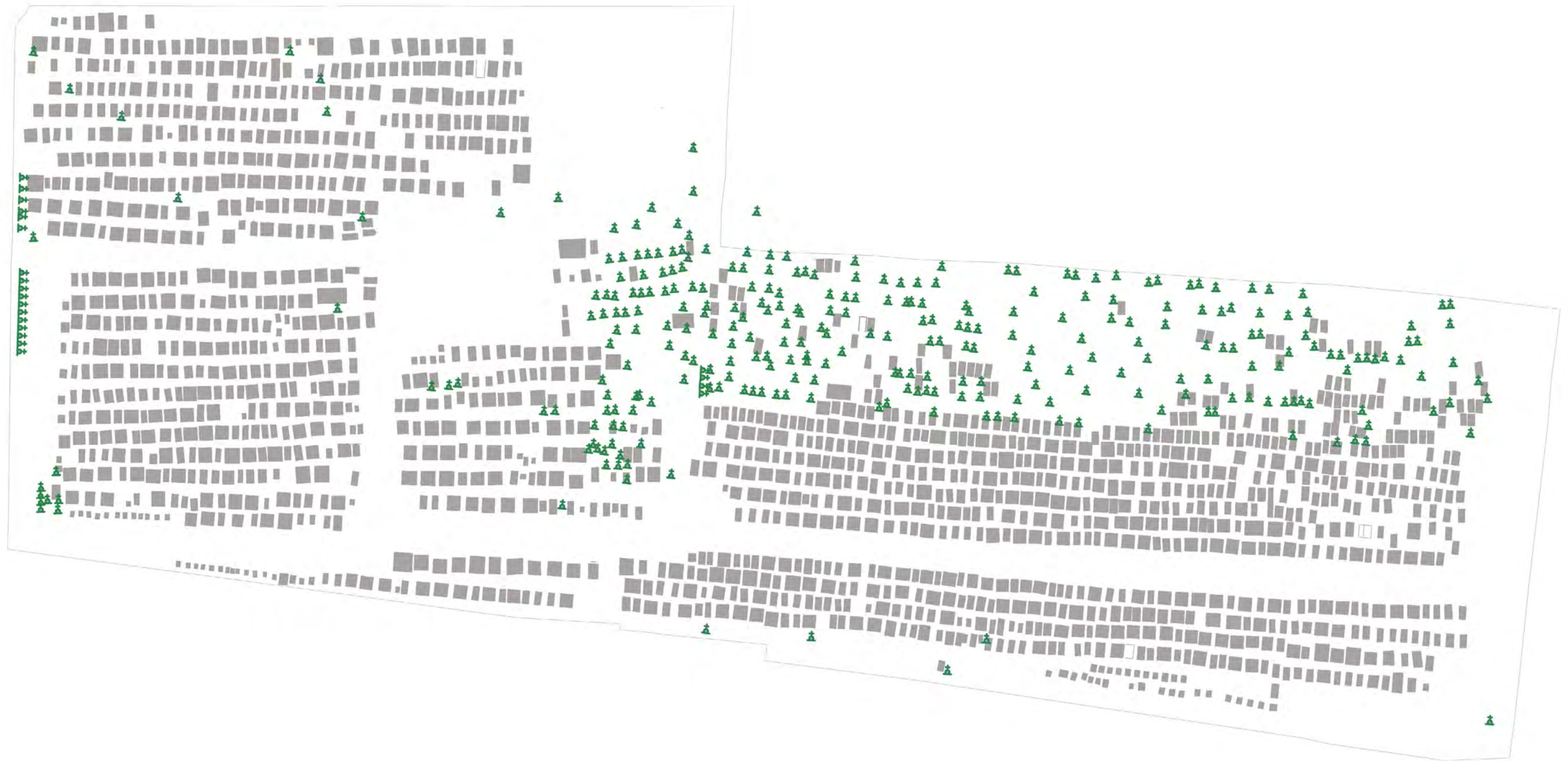


HASZNÁLATON KÍVÜLI: 218 DB

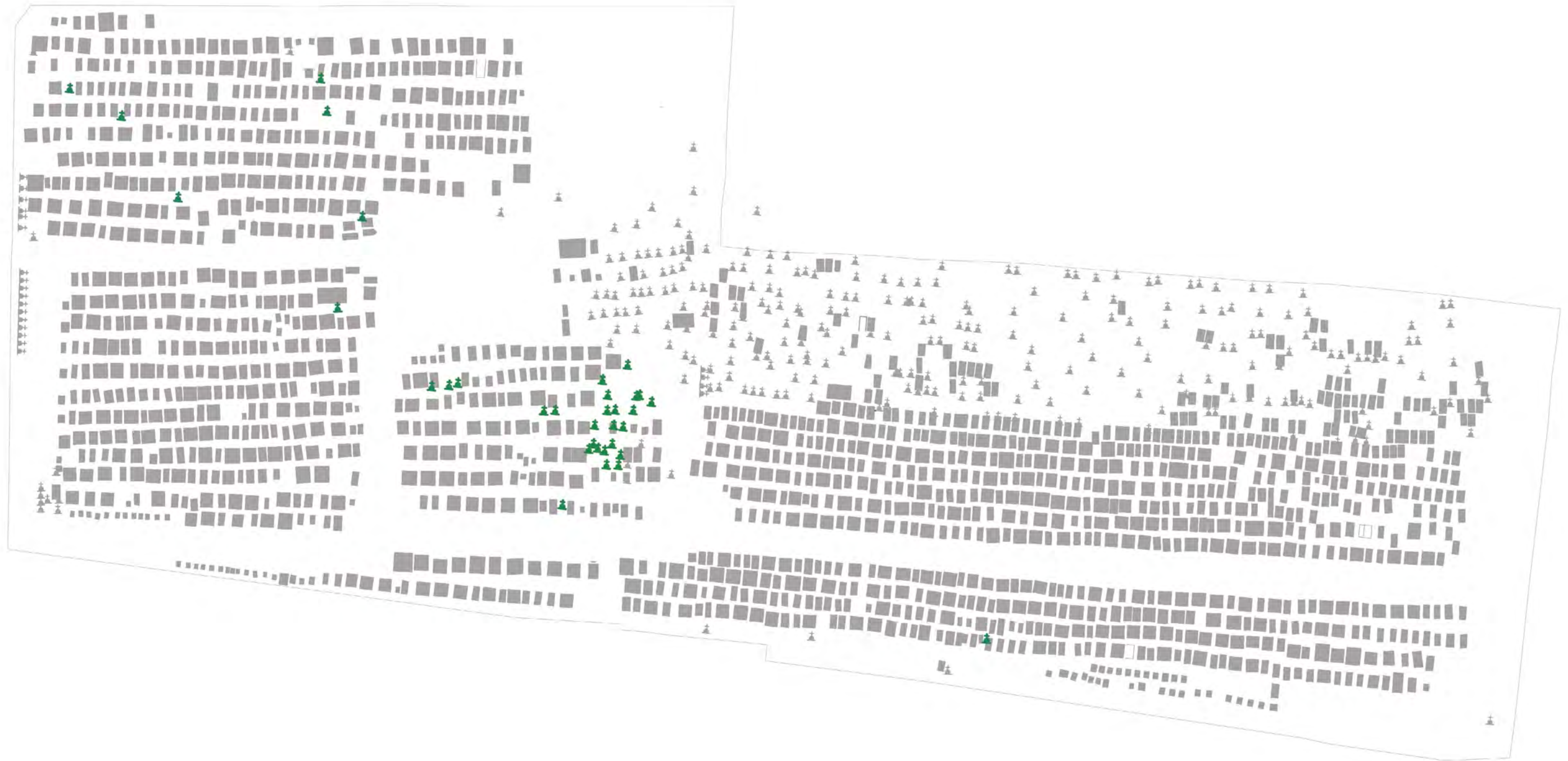




SVÁB SÍROK: 317 db

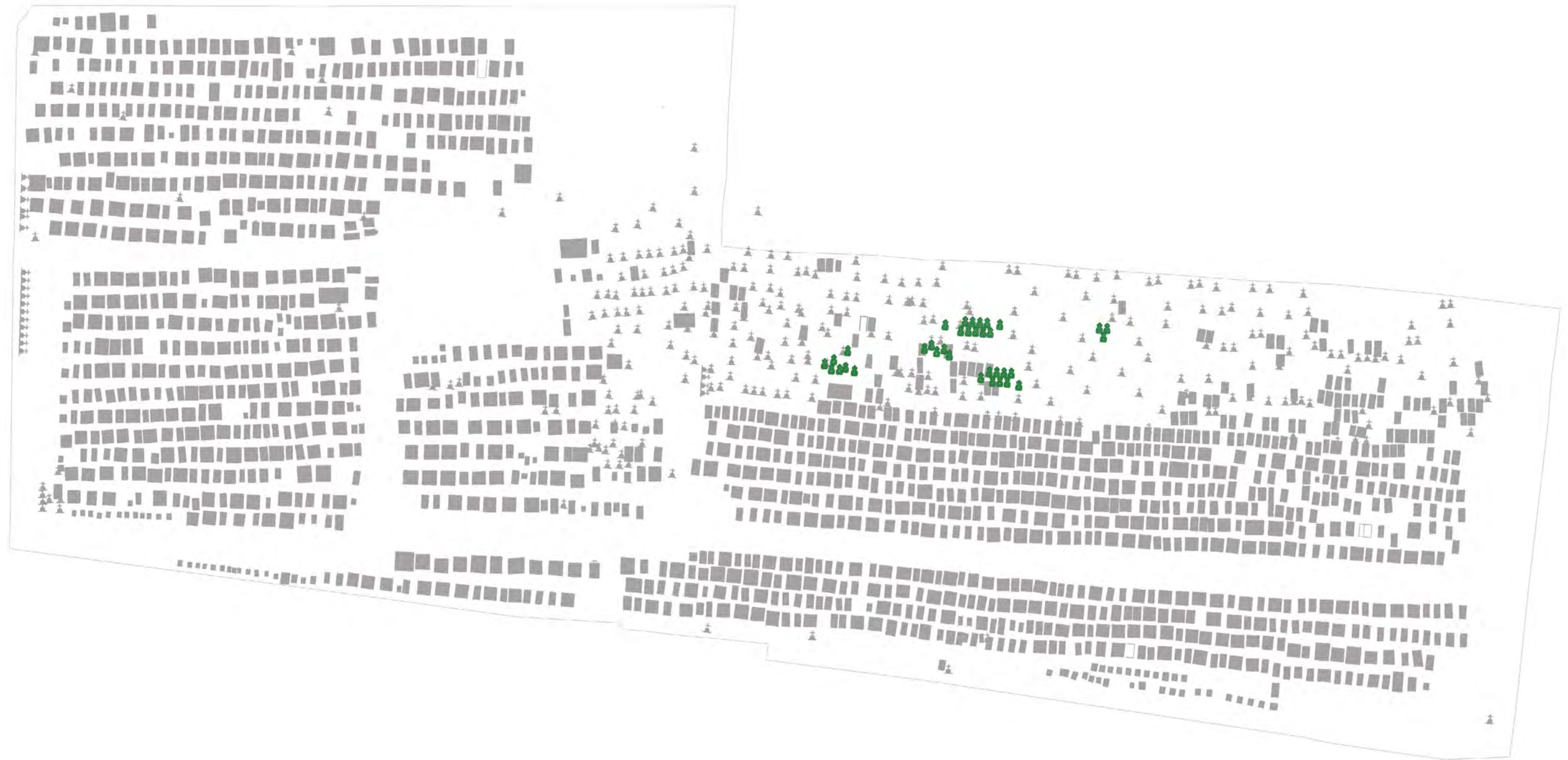


MEGTARTOTT SVÁB SÍROK: 33 db

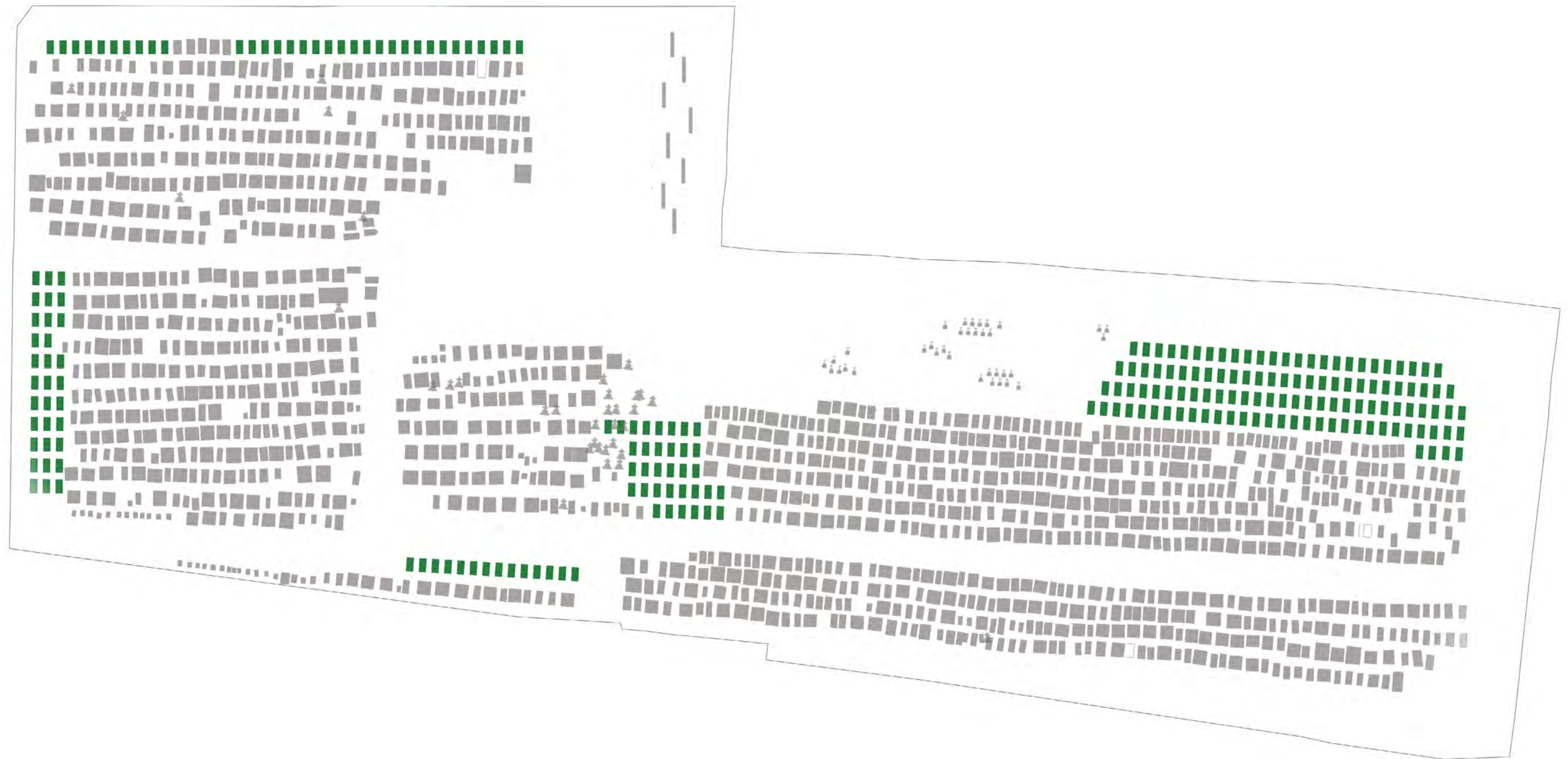




KEGYELETI PARKBA ÁTHELYEZETT, MEGTARTOTT SVÁB SÍROK 38 db

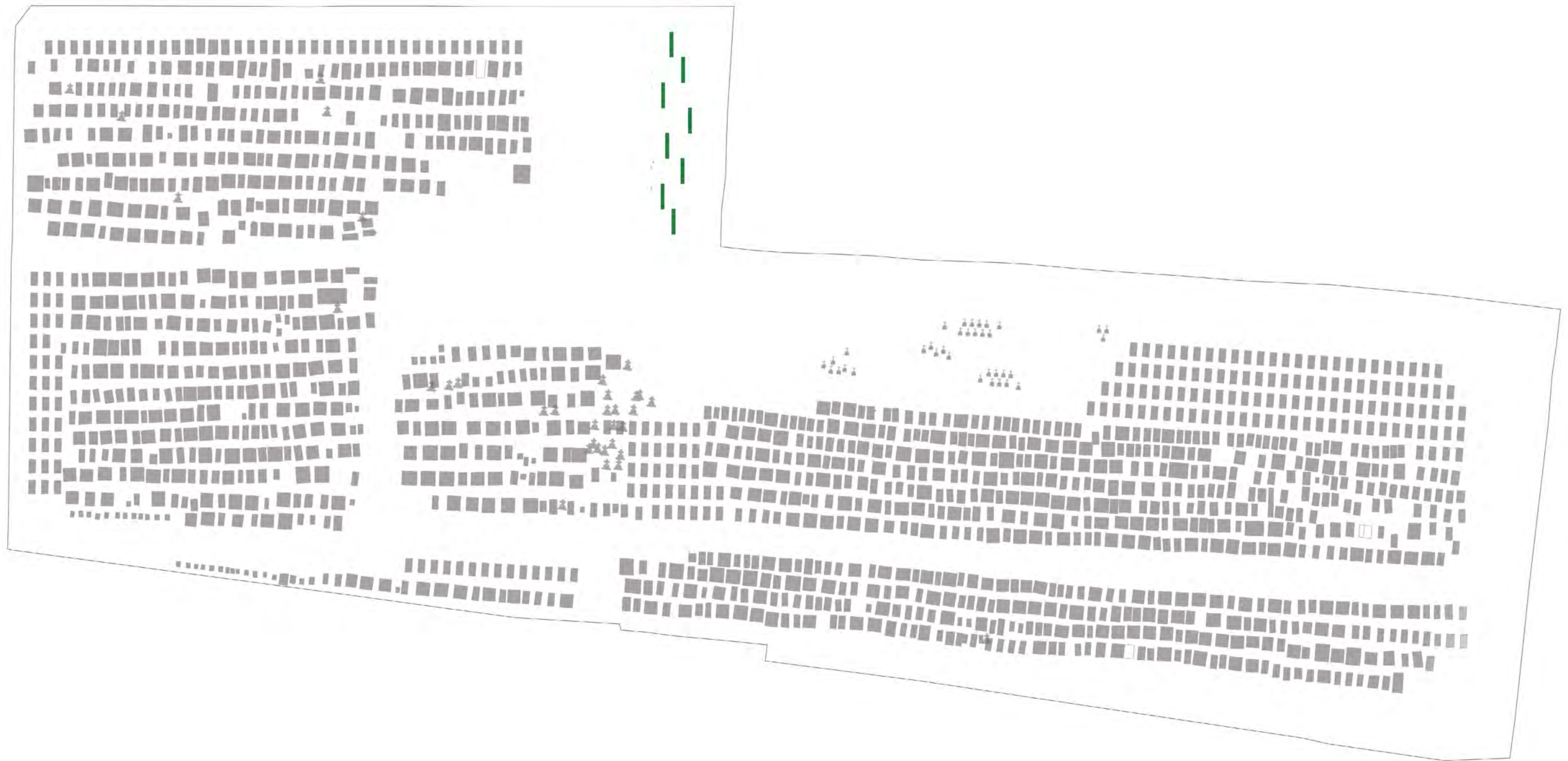


TERVEZETT ÚJ SÍRHELYEK: 228 db





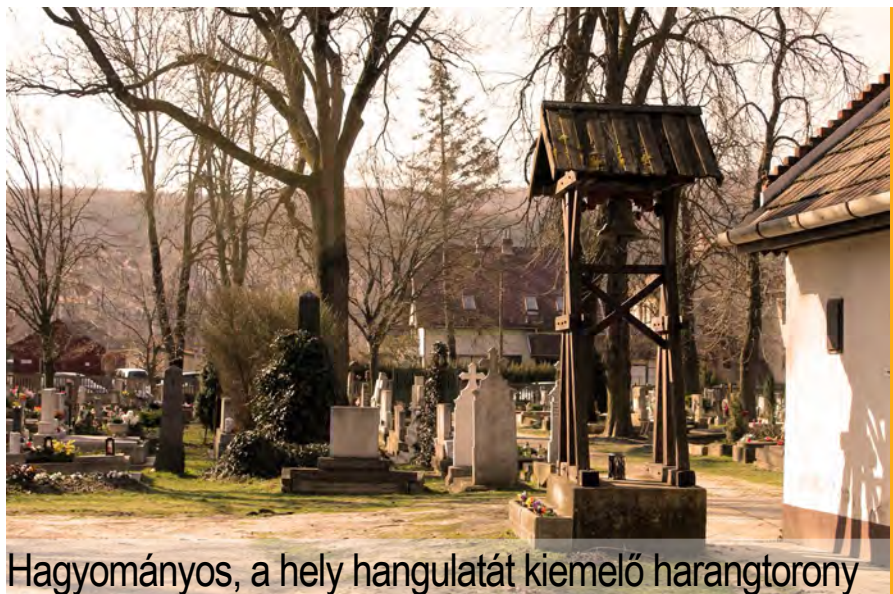
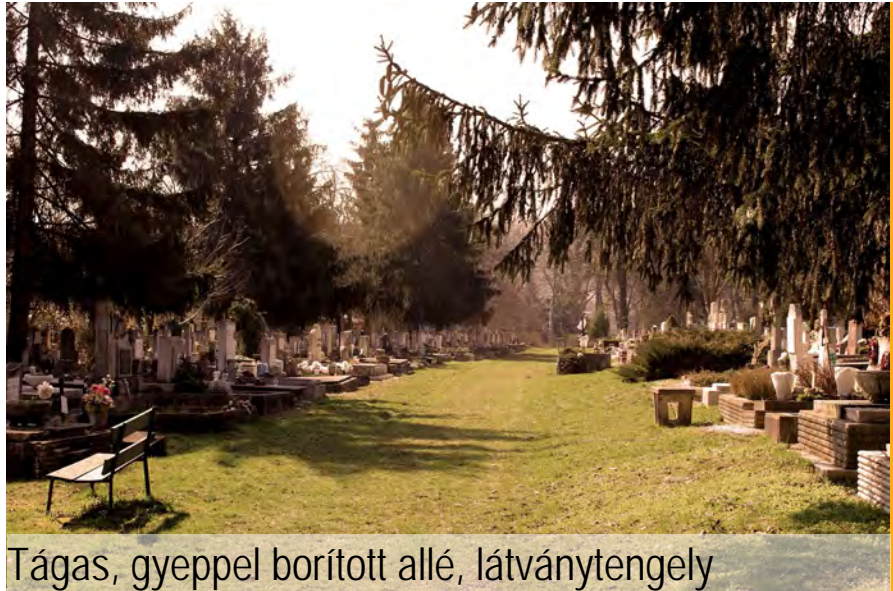
URNAFALAK: 112 db





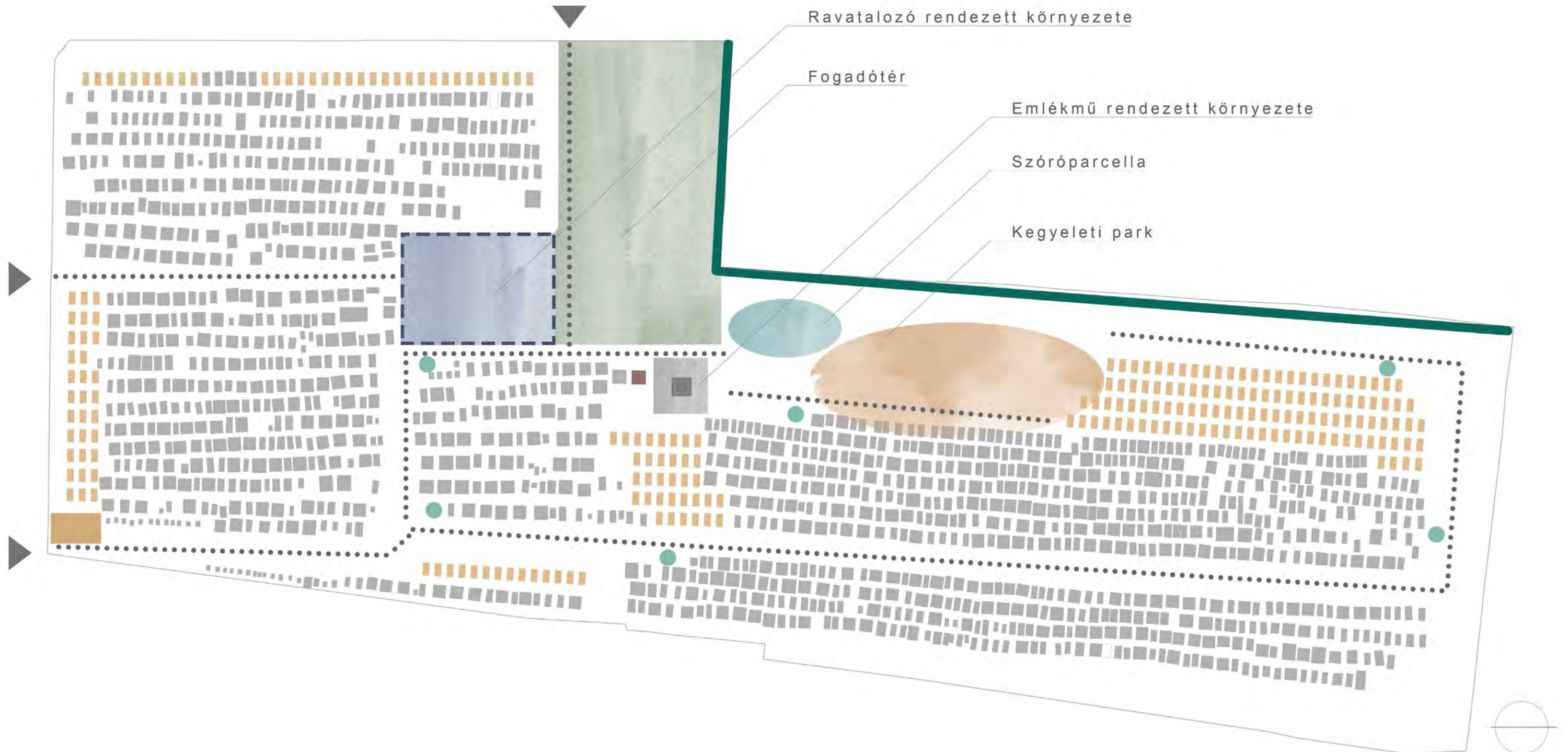
# NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV

## Helyszíni fotók - pozitív és negatív benyomások





Funkcióséma

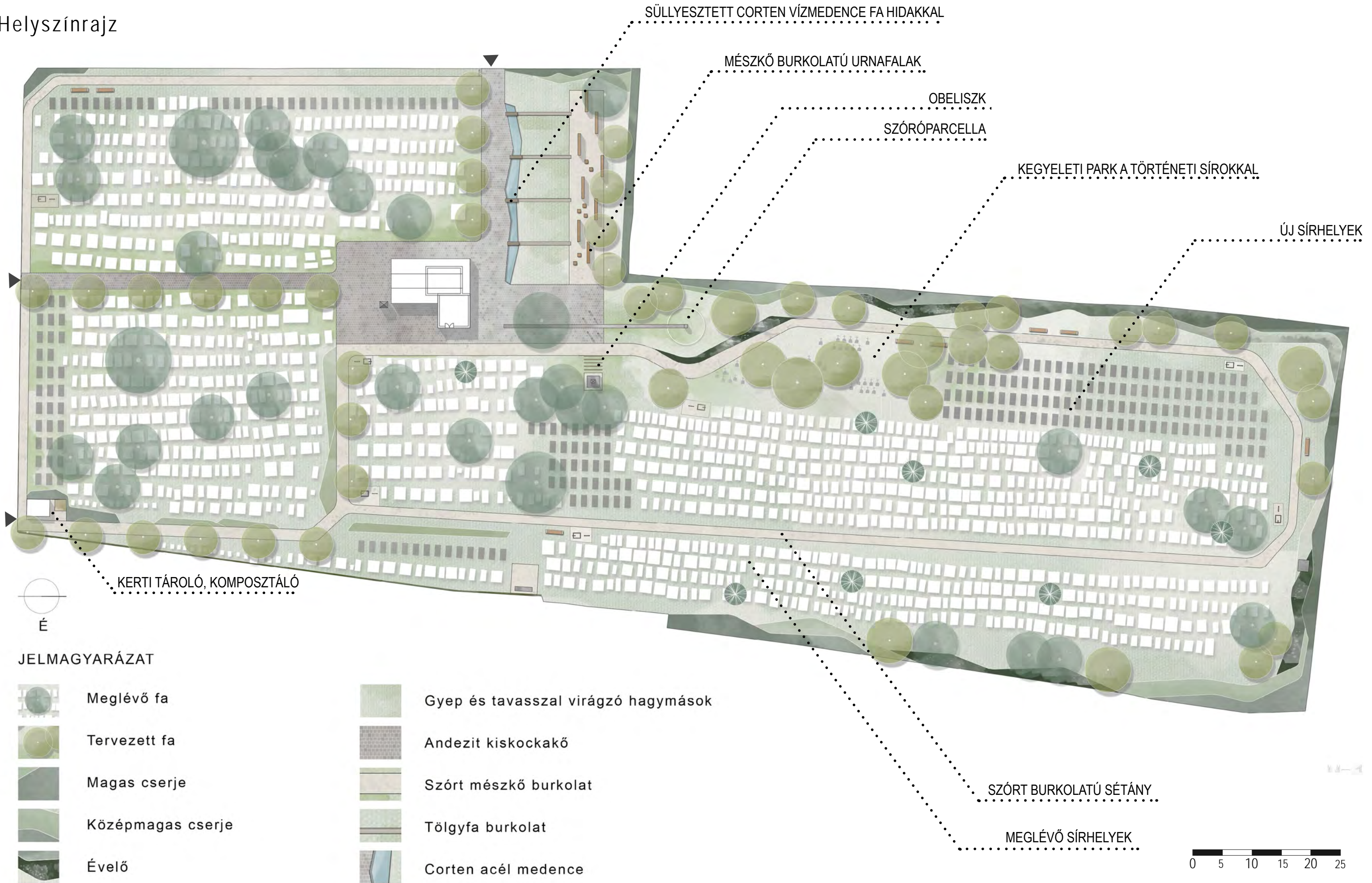


- Szerszámtároló
- Új sírhelyek
- Sírhelyek
- Áthelyezendő sír
- Merítőkút és locsolókanna-tartó

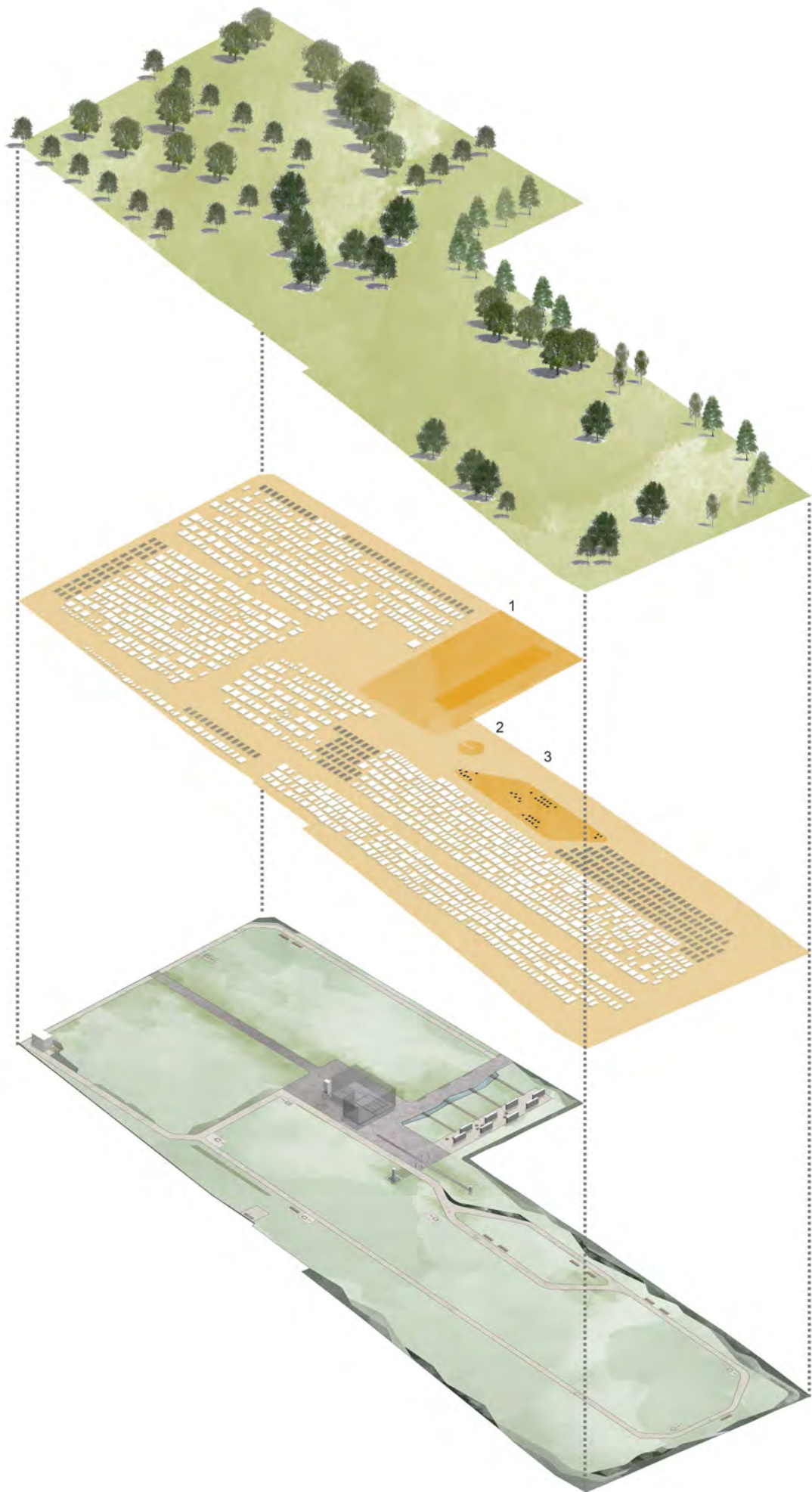


# NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV

## Helyszínrajz



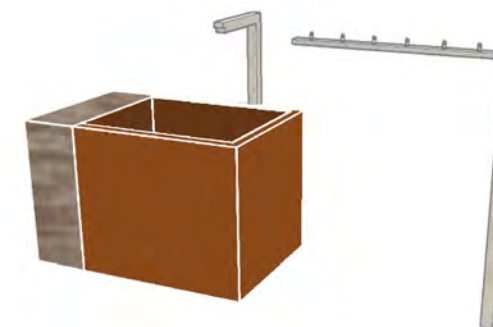




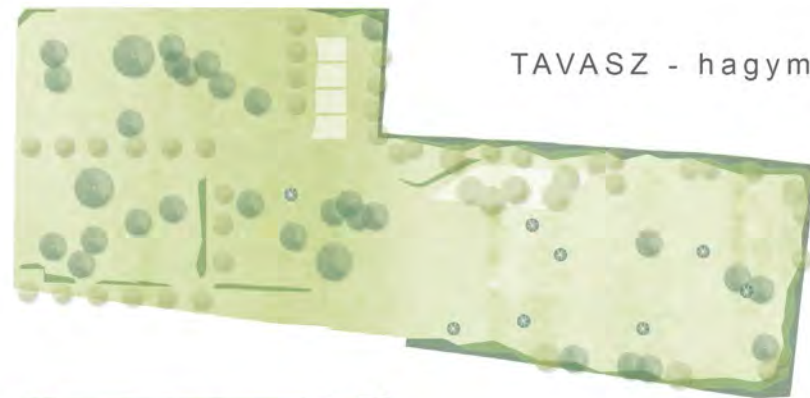
Tervezett faállomány  
 Alkalmazott fajok:  
 Quercus robur  
 Tilia cordata  
 Betula utilis var. jacquemontii

- 1 Fogadótér urnafalakkal
- 2 Szóróparcella
- 3 Kegyeleti park

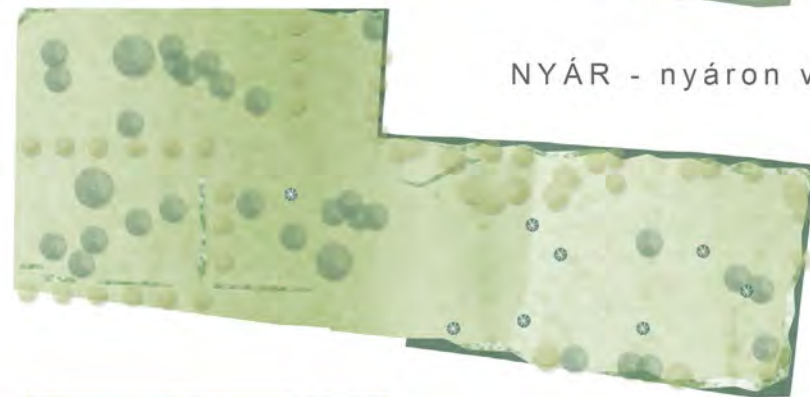
## Objektumtervek:



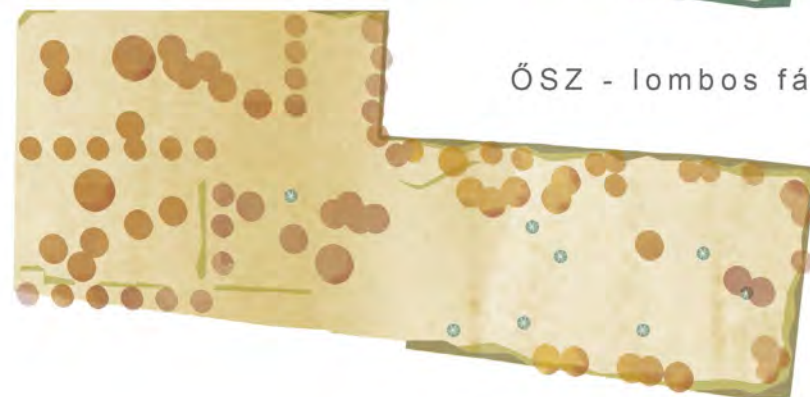
Növénykiültetési koncepció



TAVASZ - hagymások és tavasszal virágzó évelők, cserjék



NYÁR - nyáron virágzó évelők, cserjék és lombos fák



ŐSZ - lombos fák őszi lombszíne



TÉL - örökzöld cserjék, lombhullató fák ágrendszer

VEZÉRNÖVÉNYEK



*Crocus vernus*



*Tilia cordata*



*Quercus robur*



*Betula utilis*



# NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV

## Látványmetszet



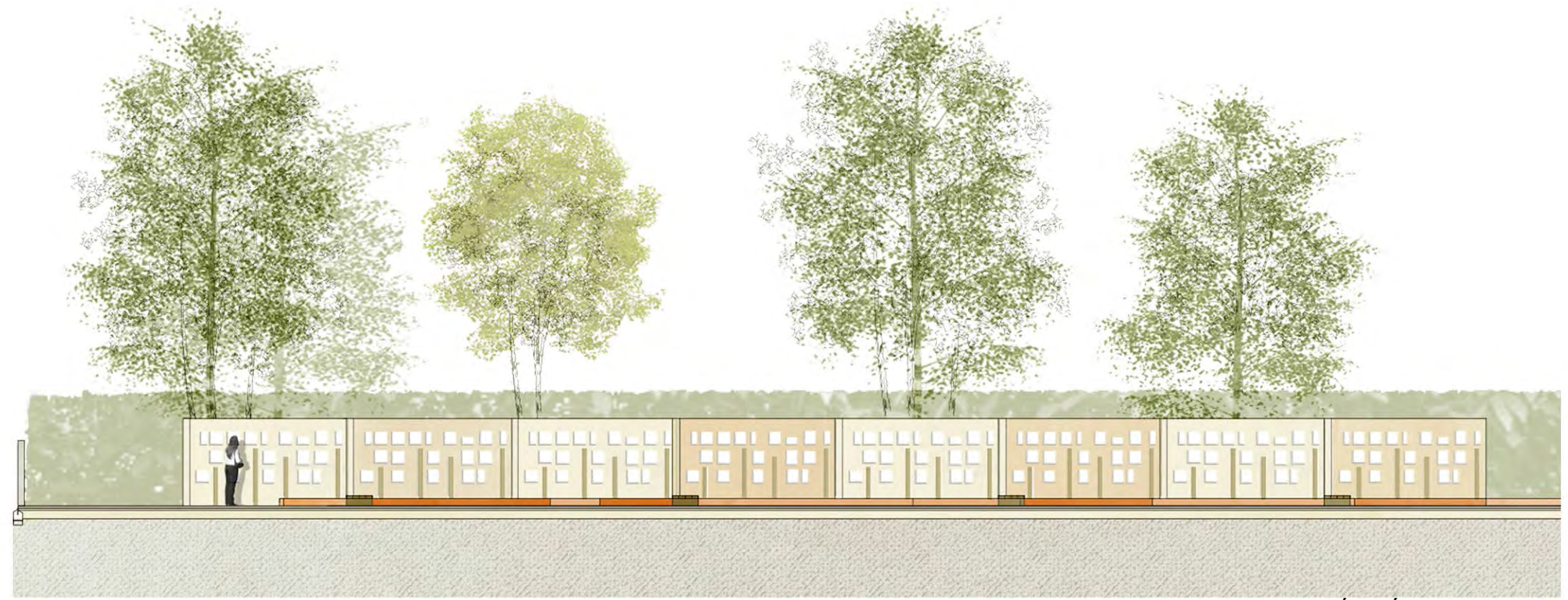
B-B LÁTVÁNYSZÉK



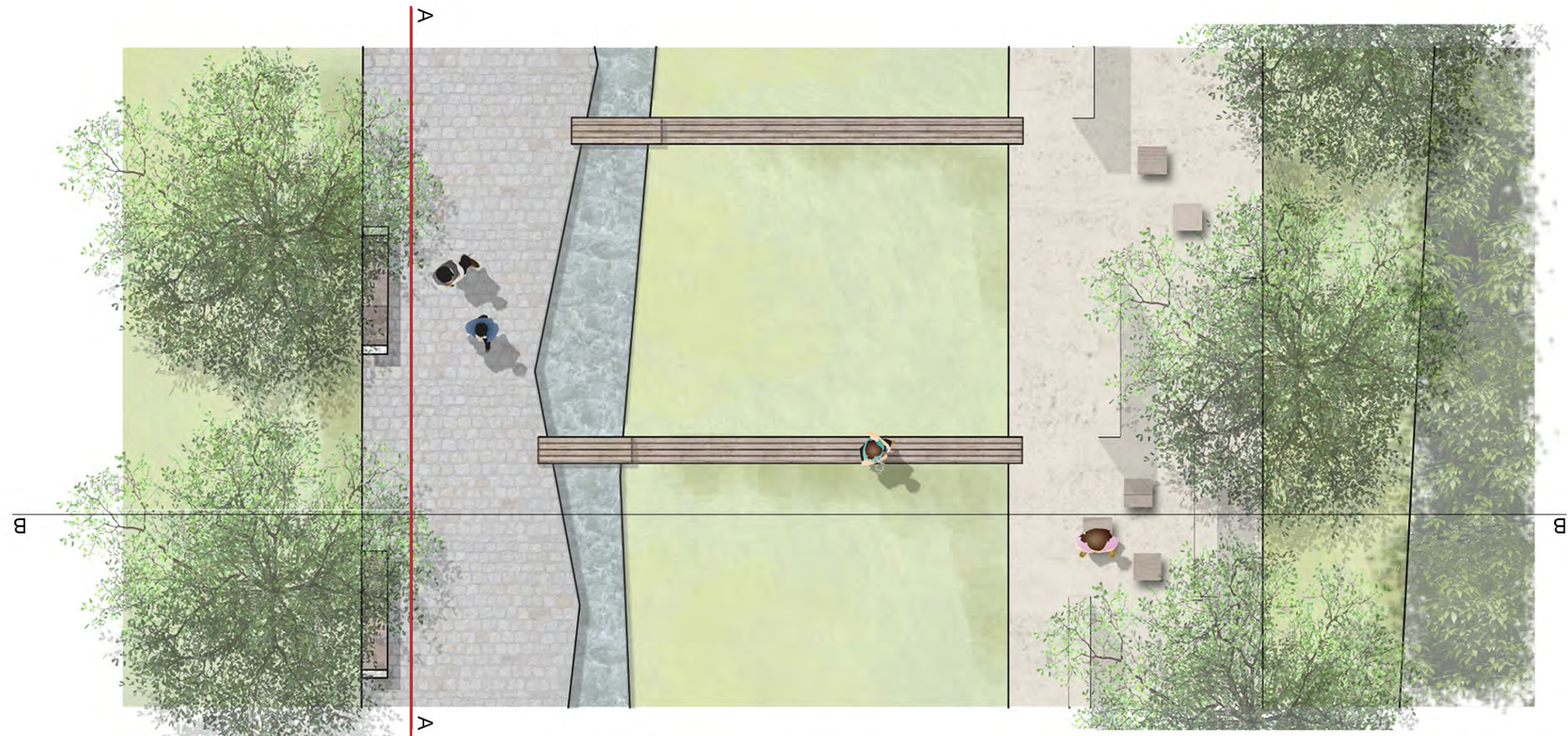
A-A LÁTVÁNYSZÉK







A-A/1. LÁTVÁNYMETSZET





Látványmetszet

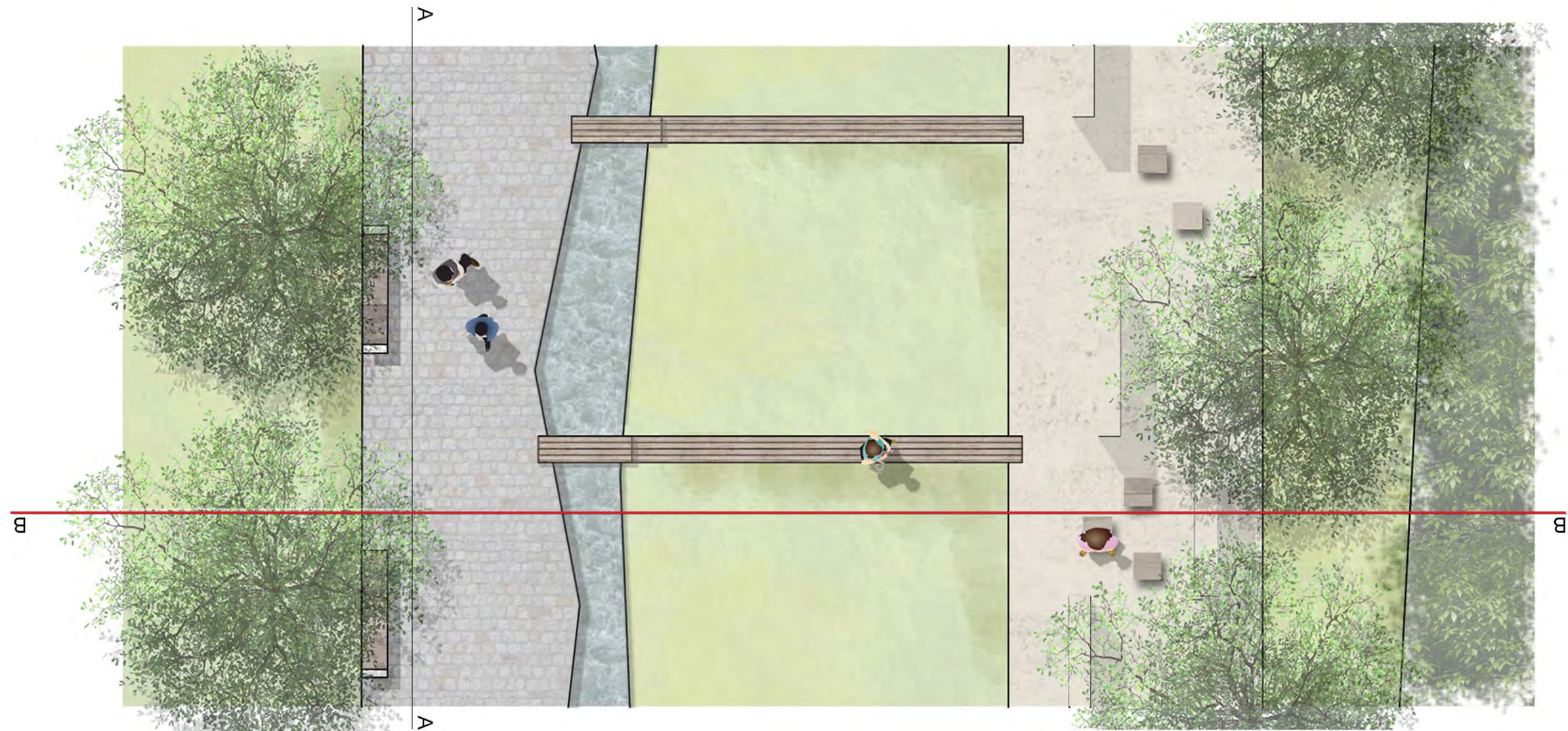




Látványmetszet



B-B LÁTVÁNYSZÉK













## Kimutatások

---

### Burkolatok:

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Jelenlegi szilárd burkolat | <b>71 m<sup>2</sup></b>   |
| Jelenlegi szórt burkolat   | <b>720 m<sup>2</sup></b>  |
| Tervezett szilárd burkolat | <b>850 m<sup>2</sup></b>  |
| Tervezett szórt burkolat   | <b>1040 m<sup>2</sup></b> |

---

### Növényzet:

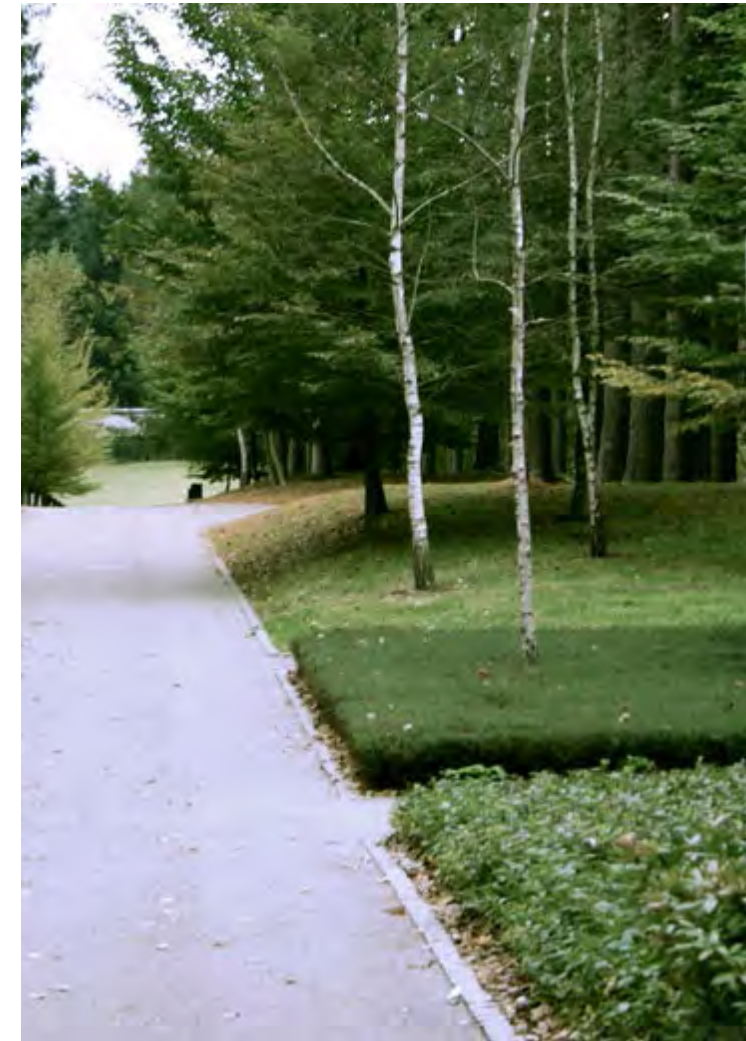
|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Meglévő fák       | <b>131 db</b>            |
| Kivágandó fák     | <b>52 db</b>             |
| Tervezett fák     | <b>46 db</b>             |
| Tervezett cserjék | <b>956 m<sup>2</sup></b> |
| Tervezett évelők  | <b>212 m<sup>2</sup></b> |

---

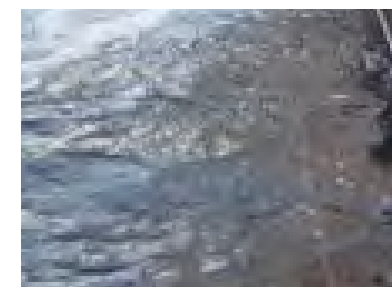
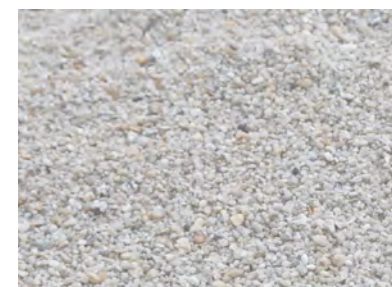
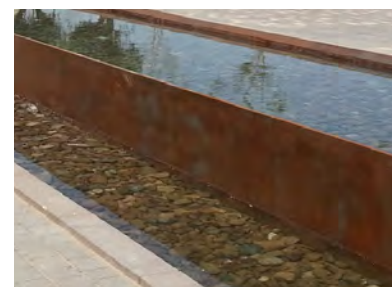
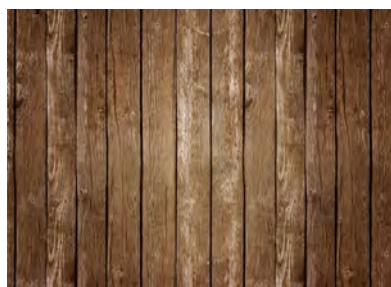


# NAGYKOVÁCSI TEMETŐ KONCEPCIÓTERV

## Előképek, inspirációk



## Anyaghasználat





KÖSZÖNJÜK SZÉPEN A FIGYELMET!