

DIPLOMATERVEZÉS 2012/13 2.FÉLÉV  
BUDAPESTI MŰSZAKI ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM  
ÉPÍTÉSZMÉRNÖKI KAR  
URBANISZTIKA TANSZÉK  
TERVEZŐ SZAKIRÁNY

**GÖDÖLLŐ, PATAK TÉR RENDEZÉSE**  
**MOLNÁR NIKOLETT**





Gödöllő - beépítési formák, határvonalak



Gödöllő - zöld területek



Gödöllő - központ úthálózata



Gödöllő - központot átfogó tengely



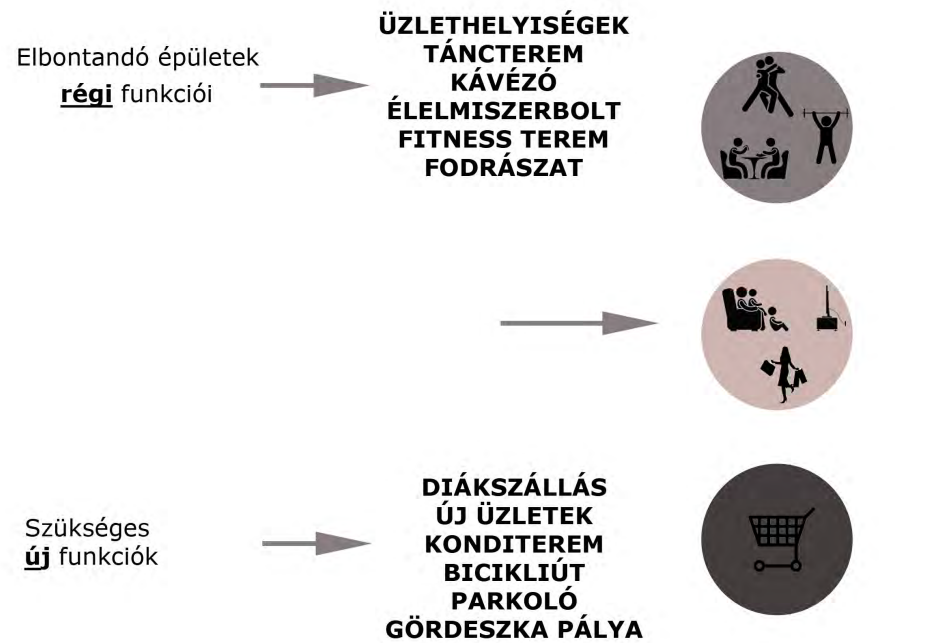
**Felhasználói csoportok:**

**Tevékenységeik:**

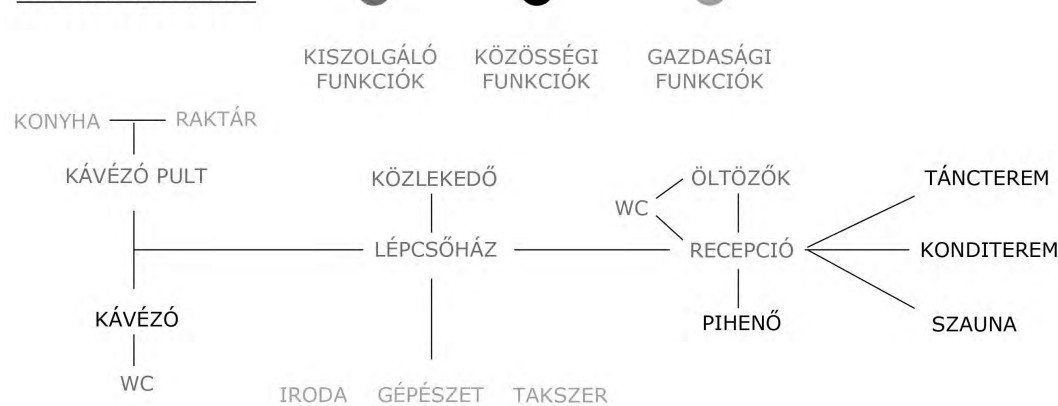
**Szükséges funkciók:**

<b>Lakótelep:</b> idősek	pihenés/beszélgetés	padok, asztalok	● ●
kisgyerekesek	játszás/beszélgetés	játszóter, padok	● ●
fiatalok	beszélgetés gördeszkázás napozás randi sütögetés	padok, asztalok gördeszka pályák napozó ágyak, öltözők padok, intimebb helyek burkolt terület, sütő hely	● ● ● ● ● ● ● ●
<b>Gimnázium:</b>			
tanárok	ebédszünet	kifőzde	● ●
diákok	tanítás utáni lazítás ebédszünet	Isd. fiataloknál kifőzde	● ● ● ● ● ● ● ●
<b>Ügyeket intézők:</b>	bevásárlás ebédszünet áthaladás	boltok kifőzde esztétikus környezet	● ● ● ● ● ● ● ●
<b>Biciklisek:</b>	pihenő szervíz vásárlás áthaladás	padok, bicikli tárolók biciklis bolt boltok bicikli út	● ● ● ● ● ● ● ●
<b>Áthaladók:</b>	nézelődés	esztétikus környezet	● ●

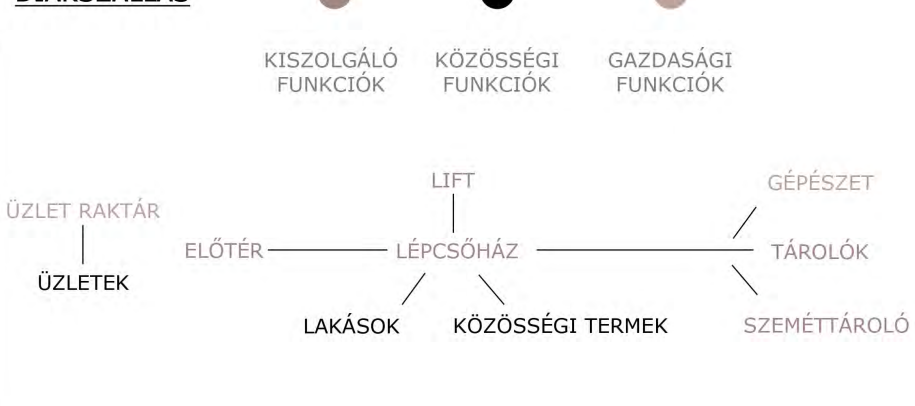
fiatalos szórakozás ● komfortos környezet ● elvonulás, magány ● városias funkciók ●



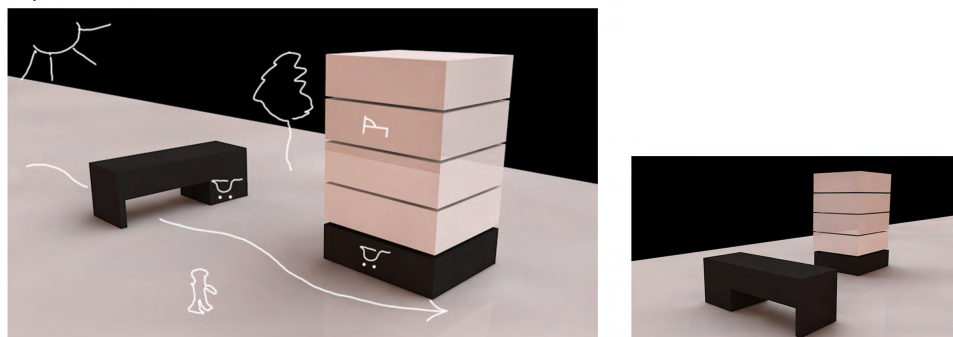
**MOZGÁS KÖZPONT**



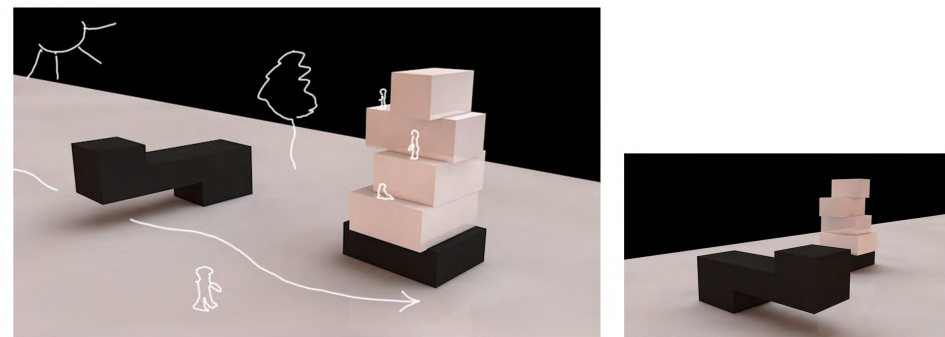
**DIÁKSZÁLLÁS**



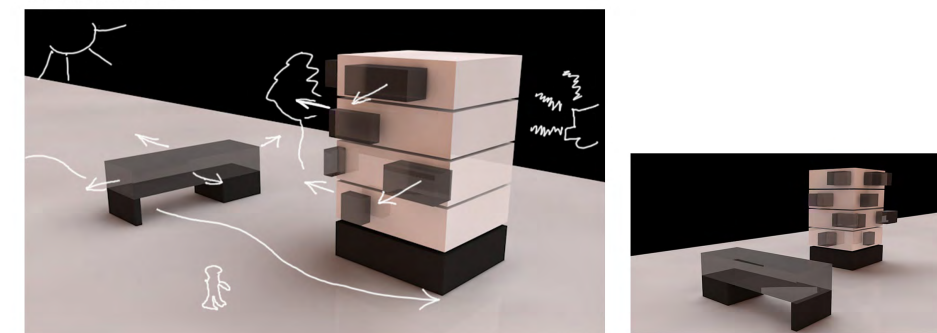
**a, ALAP SÉMA**



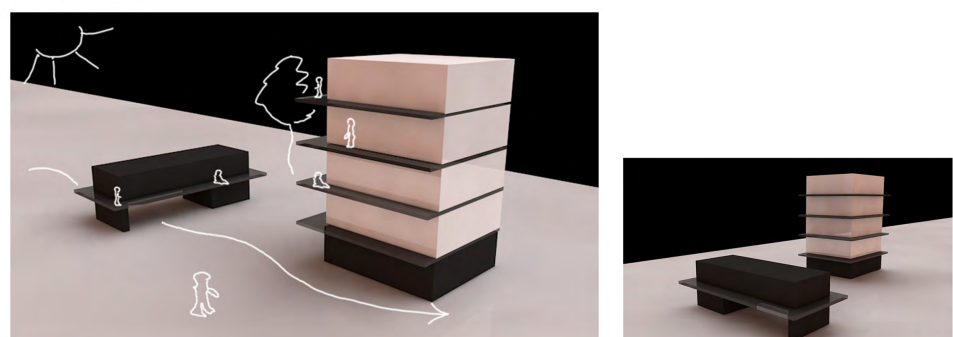
**c, TÖMBÖS**



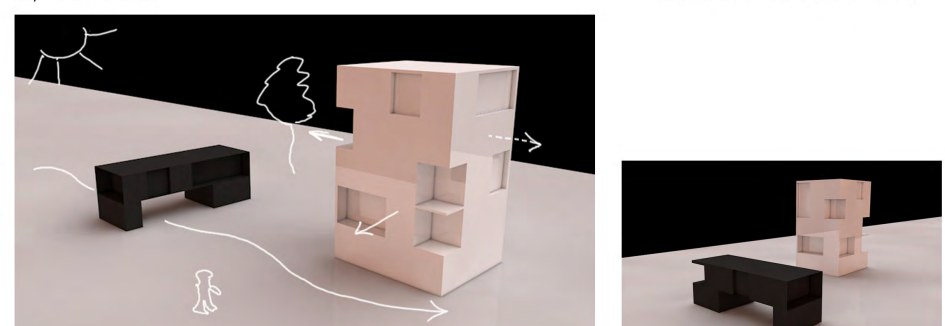
**e, ÜVEGKUBUSOK**



**b, ERKÉLYES**

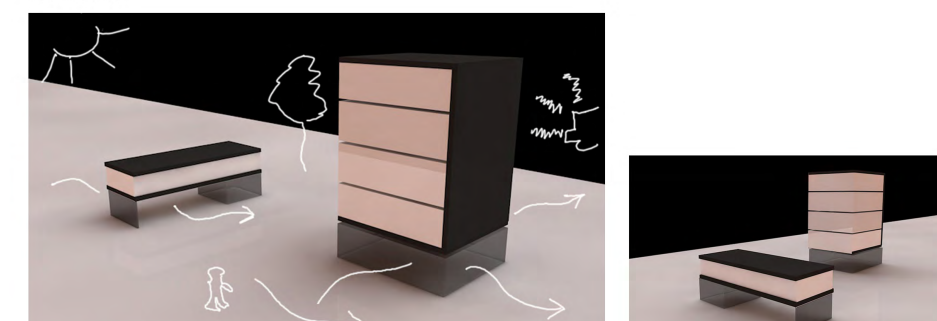


**d, MEGNYITÁSOK**



**TÖMEGEK KAPCSOLATA**

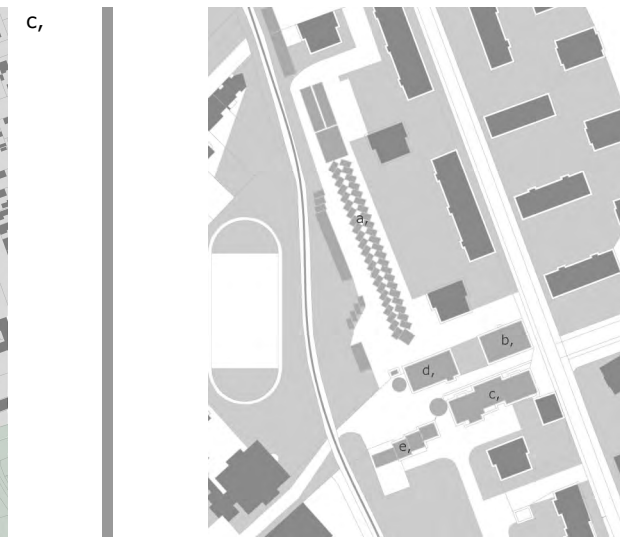
**f, KERETES**





BEÉPÍTÉST KIALAKÍTÓ TÉNYEZŐK

- a, Irányok
- Rákos patak
  - városi tengely
- b, Környezeti minőség
- belvárosi
  - zöld övezet
  - lakótelepi
- c, Szerkesztővonalak
- utak
  - környező épületek rendszere
  - telekhatár



ELBONTANDÓ ÉPÜLETEK

a, GARÁZSOK



b, SZOLGÁLTATÓ HÁZ / ÜZLETEK



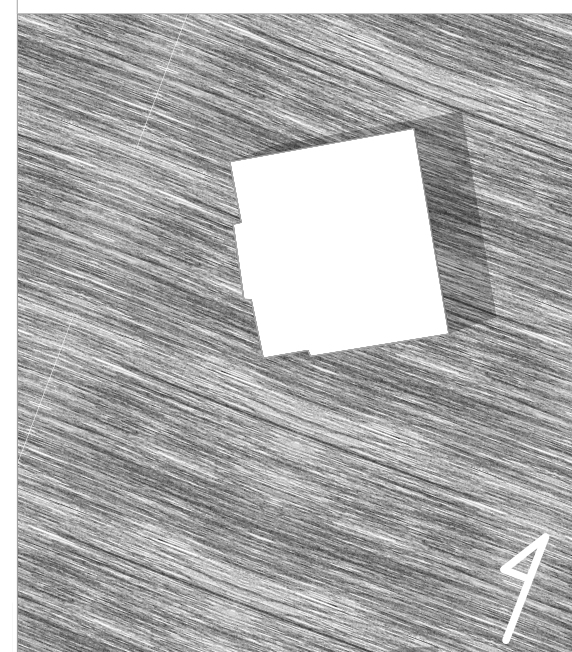
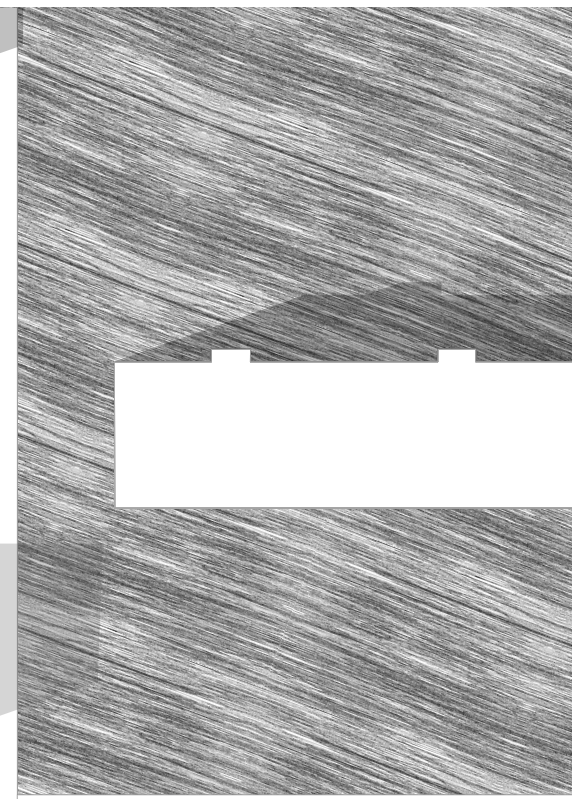
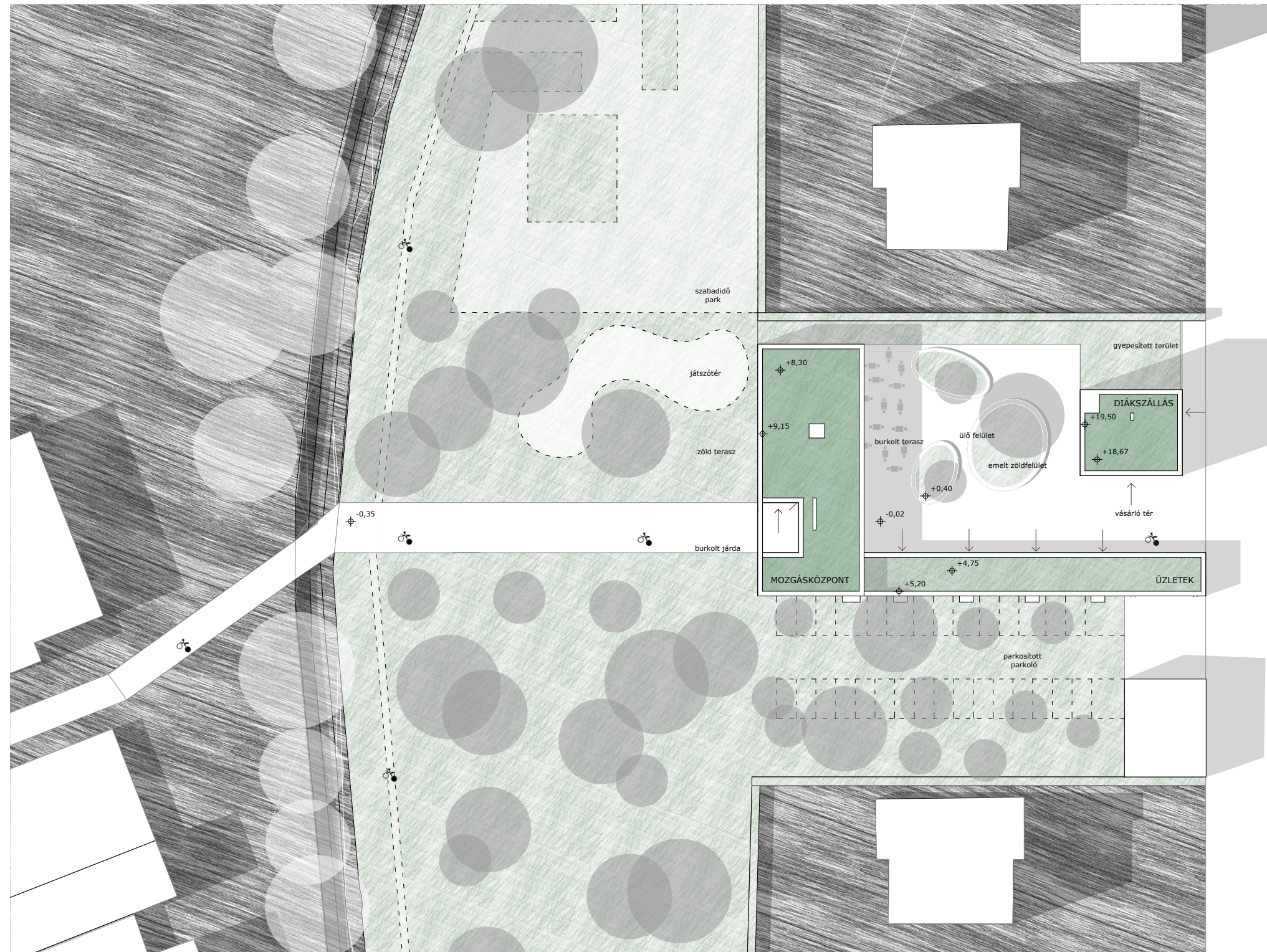
c, TÁNCTEREM



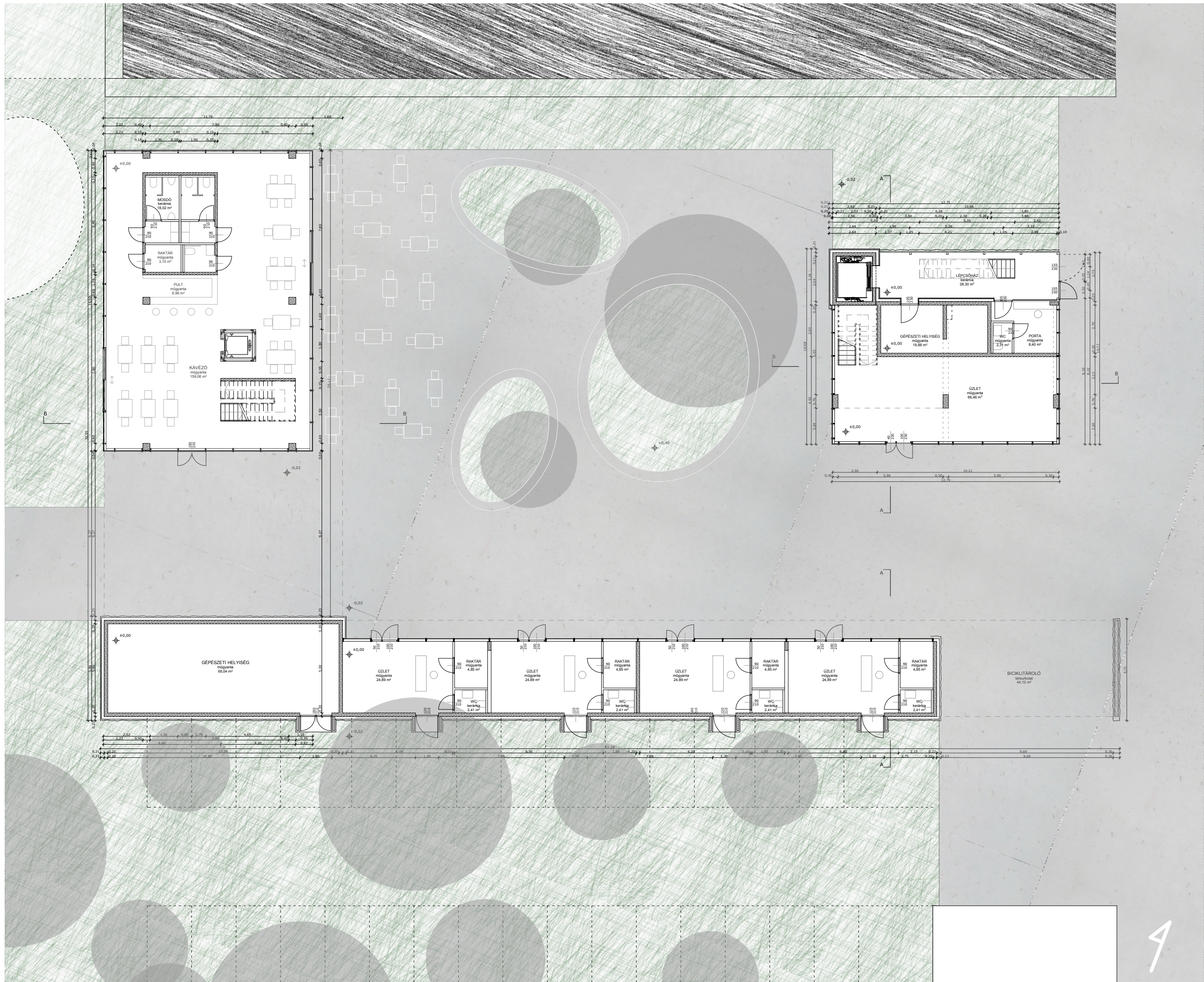
d, ÉLELMISZERBOLT



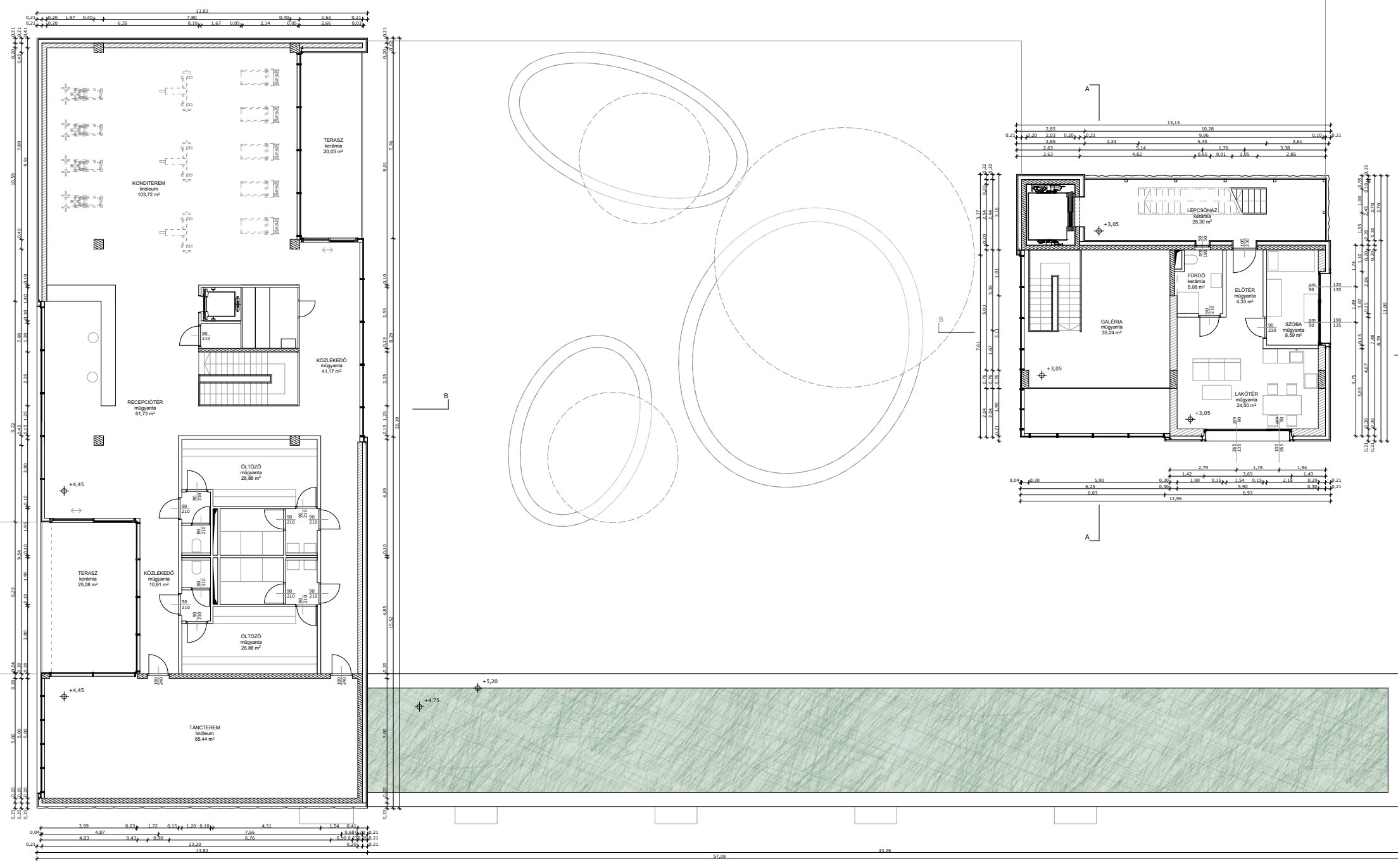
e, ÜZLETEK





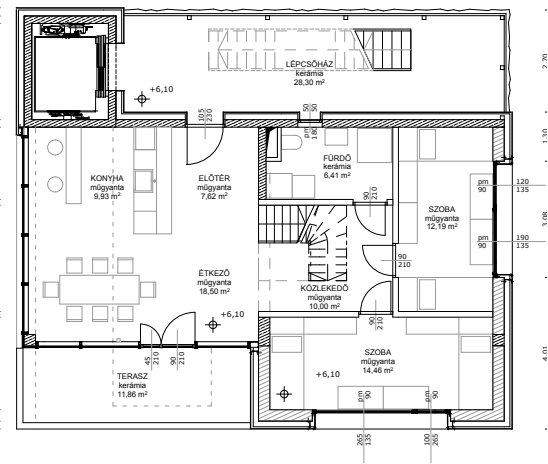




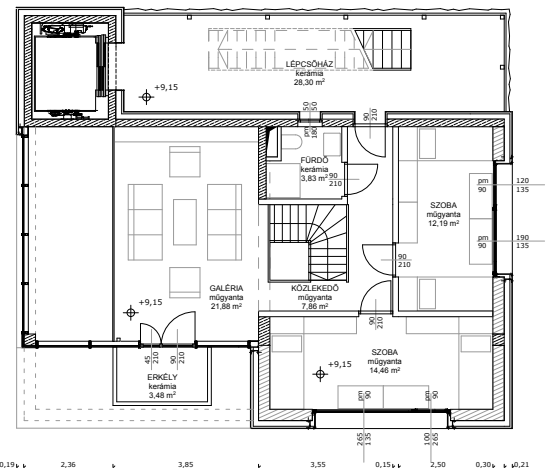




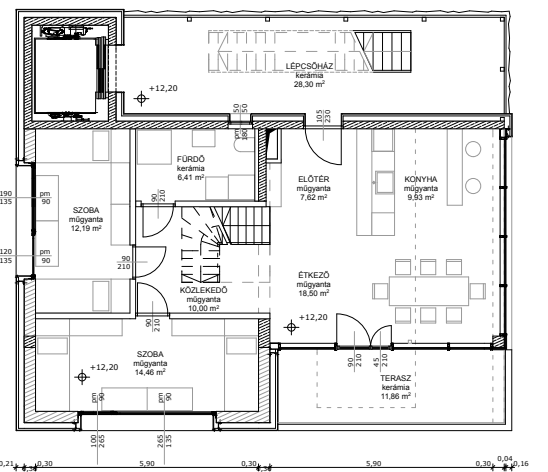
ELSŐ EMELET



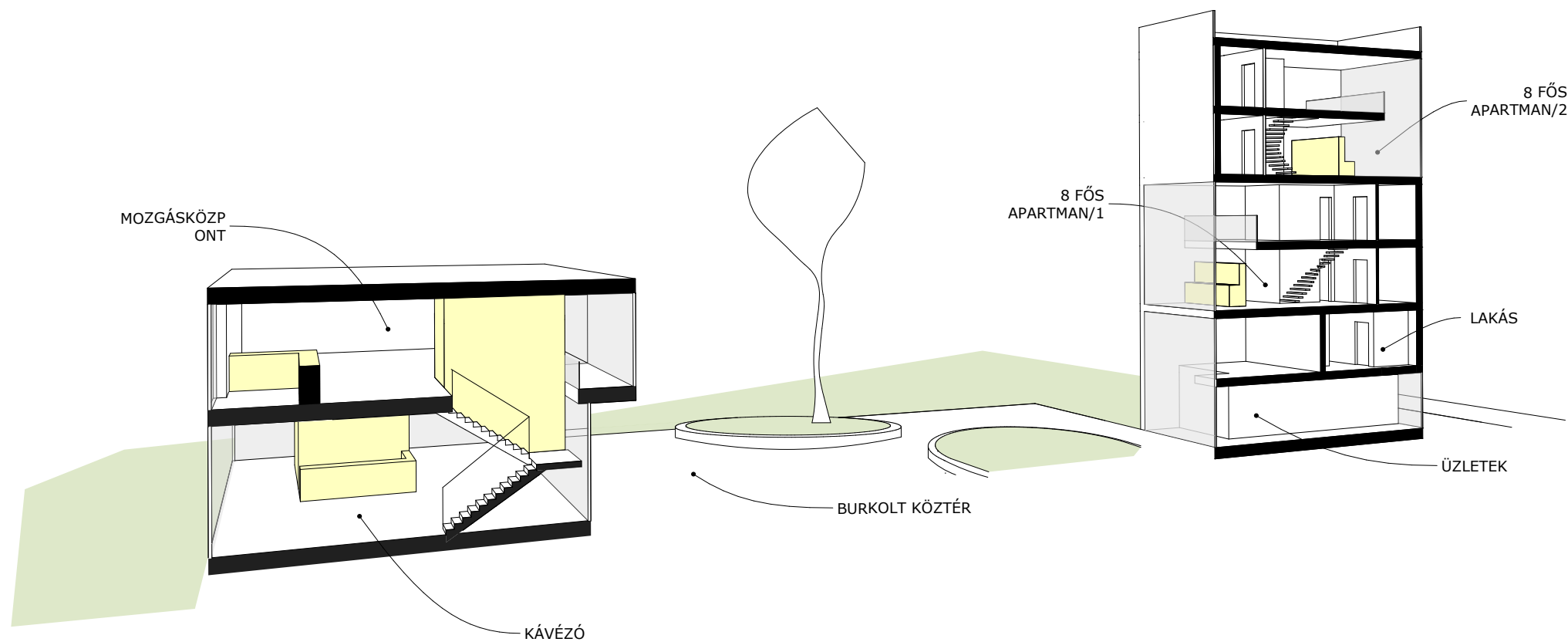
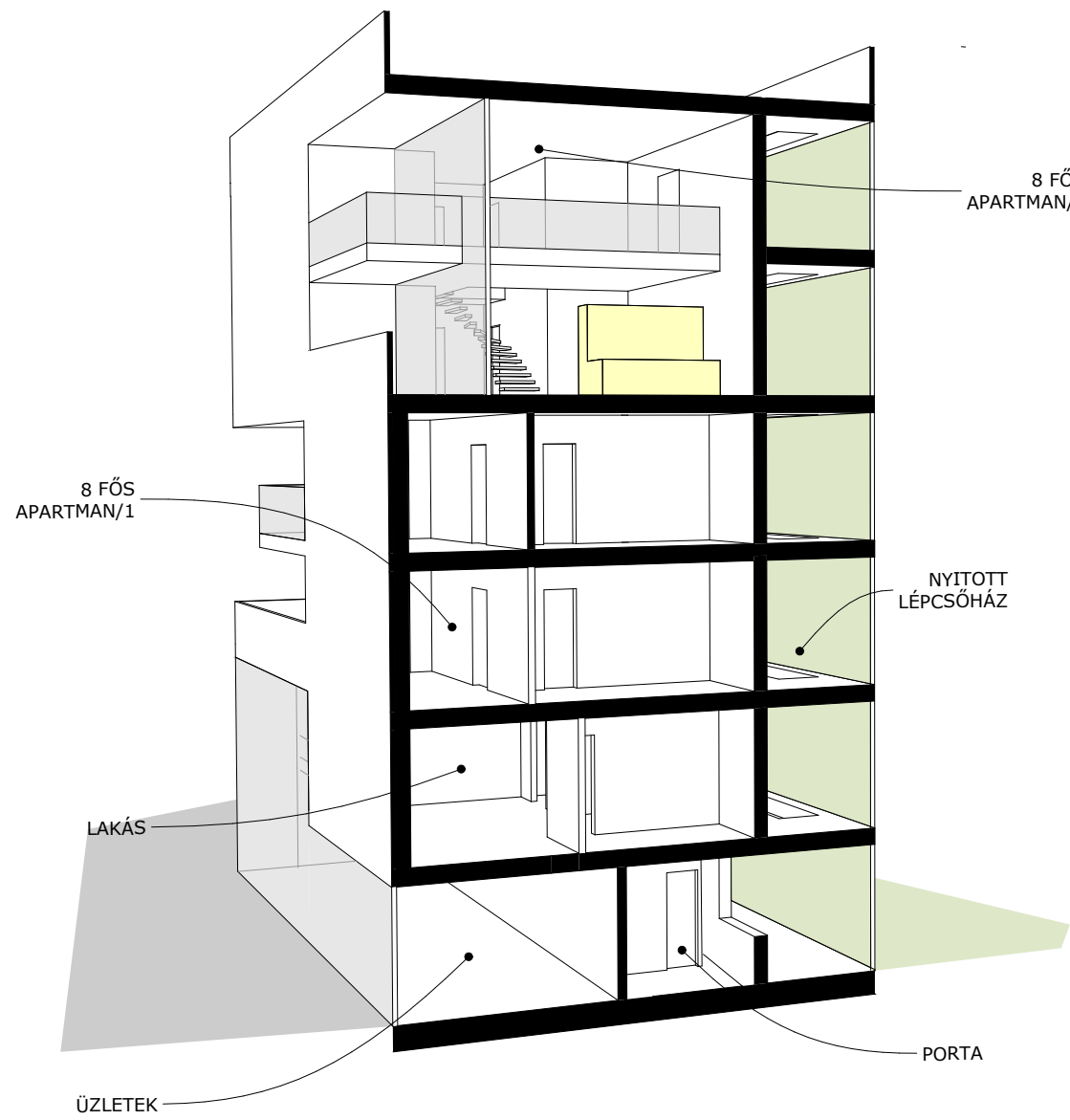
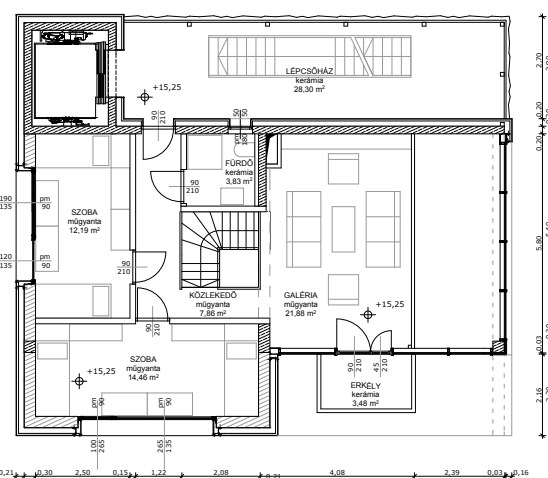
HARMADIK EMELET



NEGYEDIK EMELET



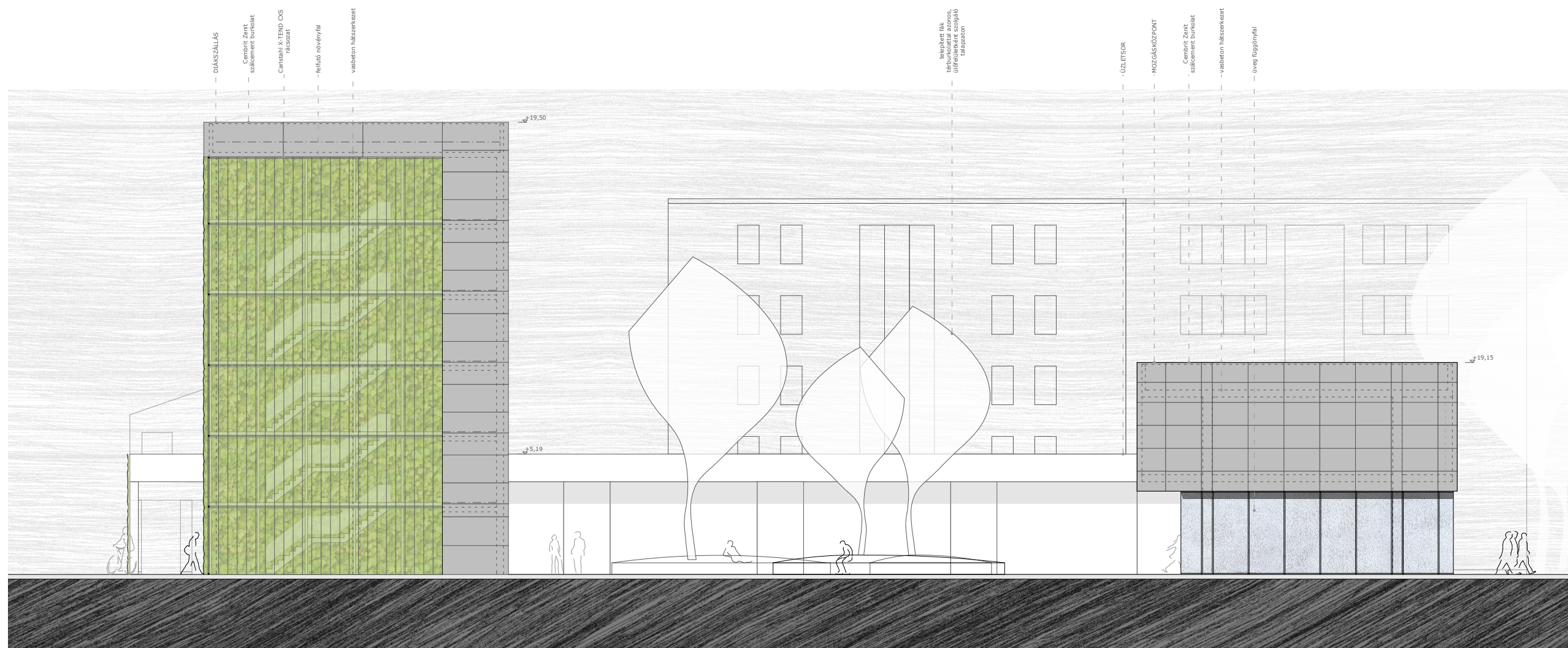
ÖTÖDIK EMELET







ÉSZAKNYUGATI HOMLOKZAT

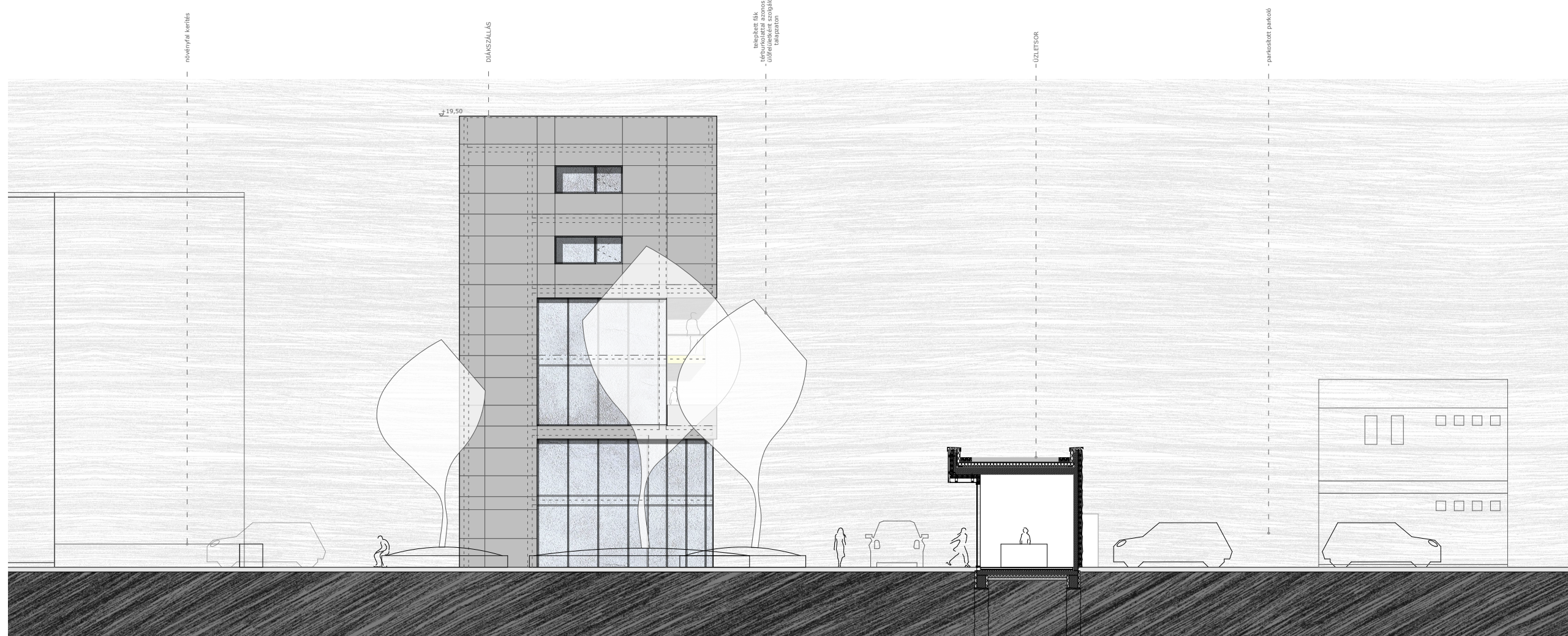


DÉLKELETI HOMLOKZAT





ÉSZAKKELETI HOMLOKZAT

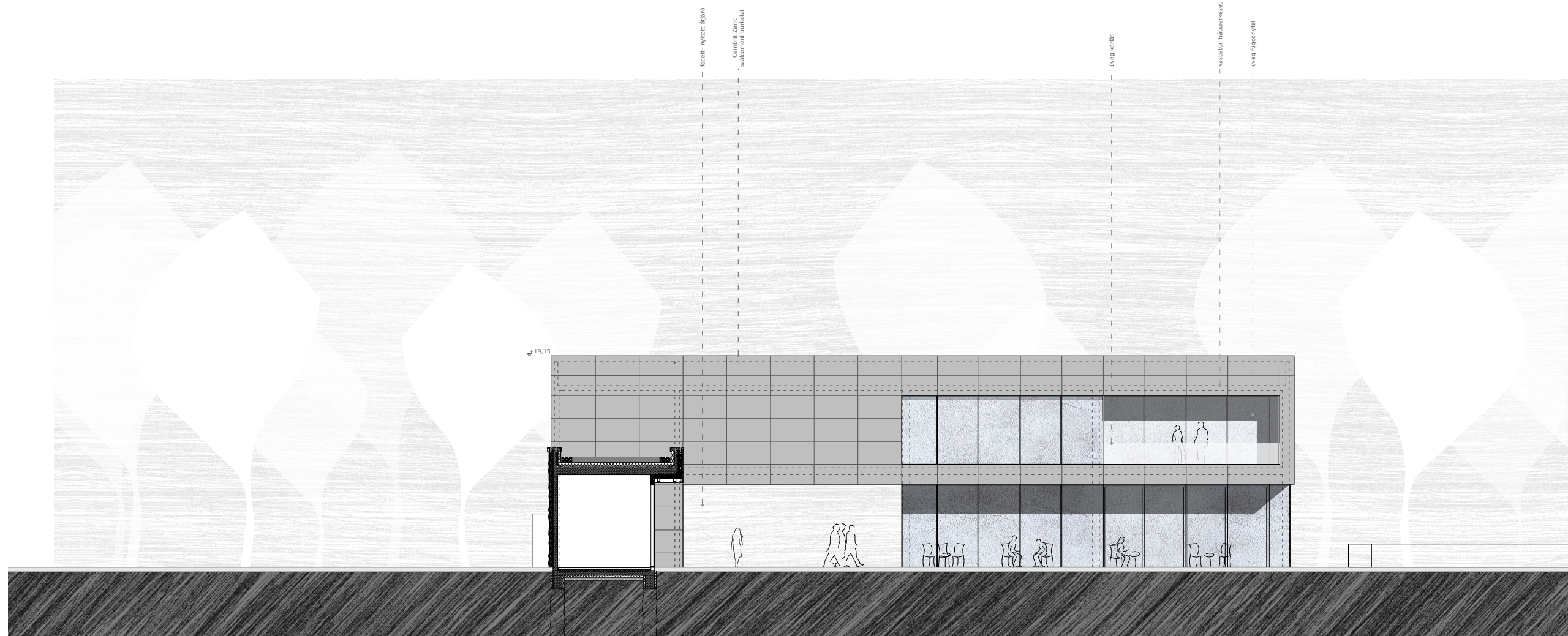


DÉLNYUGATI HOMLOKZAT





DÉLNYUGATI HOMLOKZAT



ÉSZAKKELETI HOMLOKZAT







MOZGÁSKÖZPONT - RECEPCIÓ

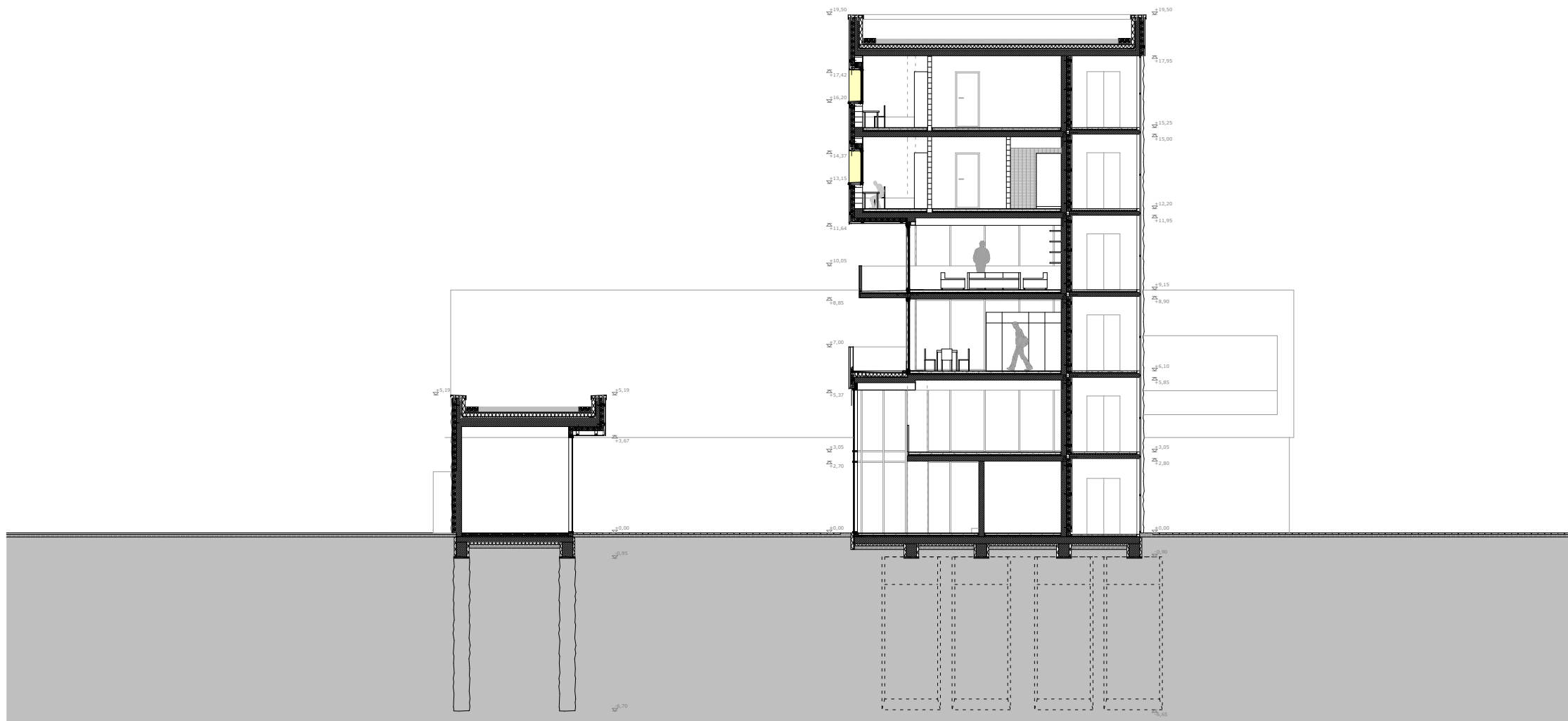


DIÁKSZÁLLÁS - KÖZÖSSÉGI TÉR

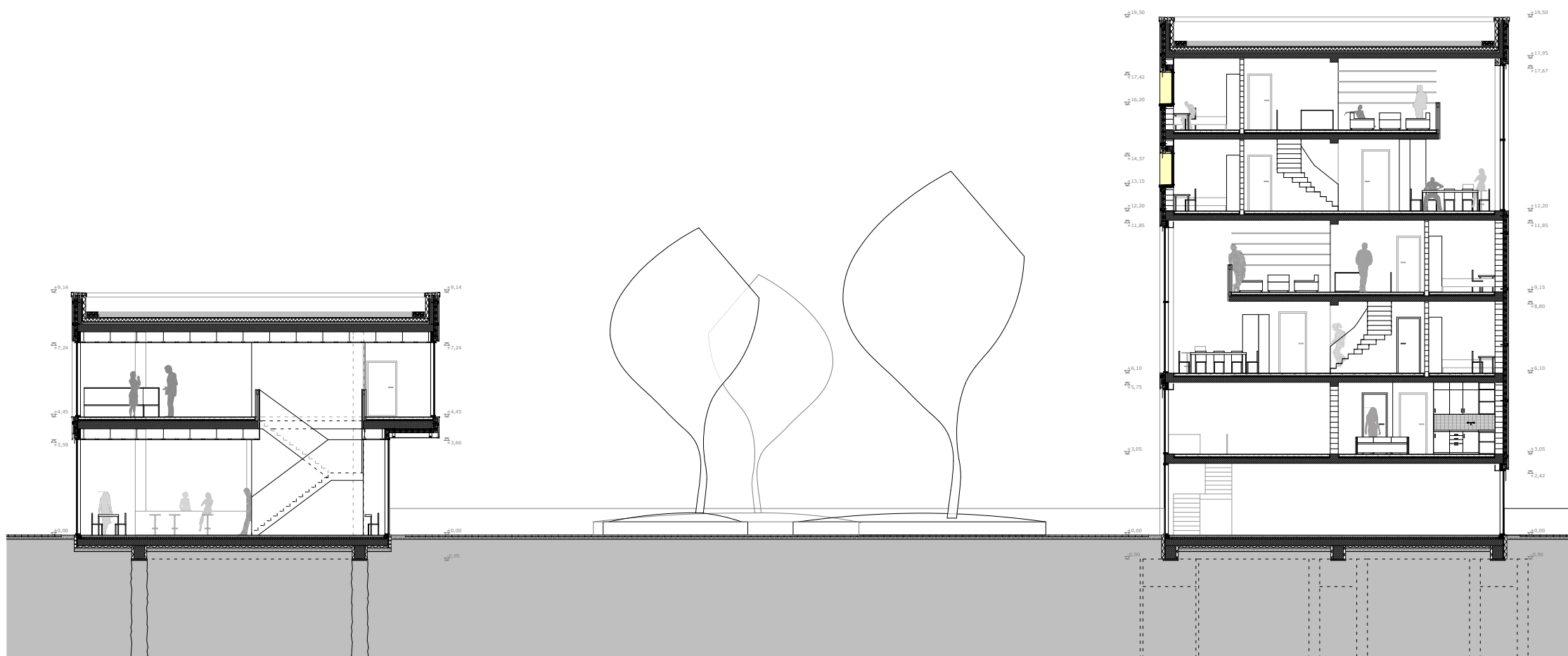




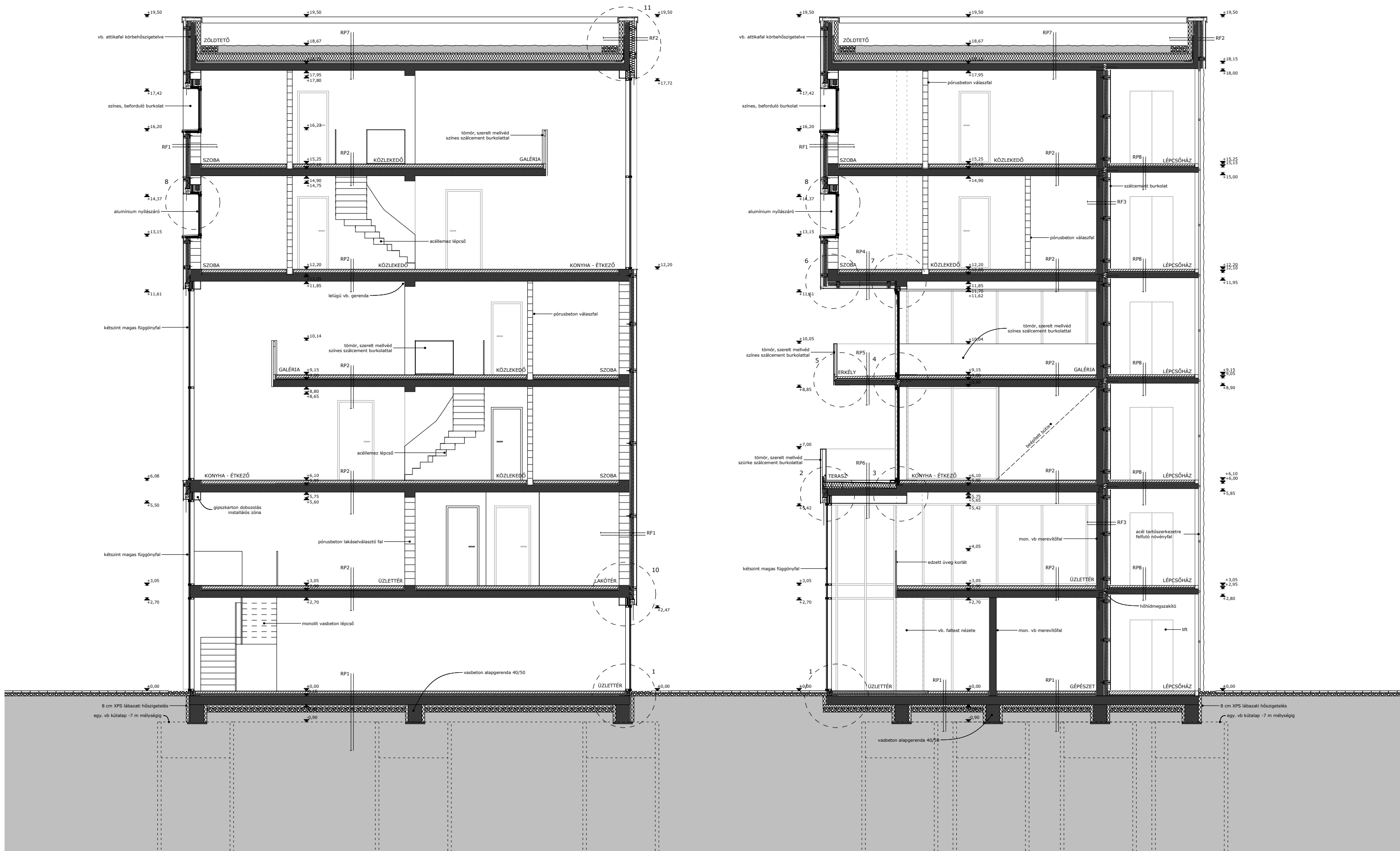
A- A METSZET



B - B METSZET

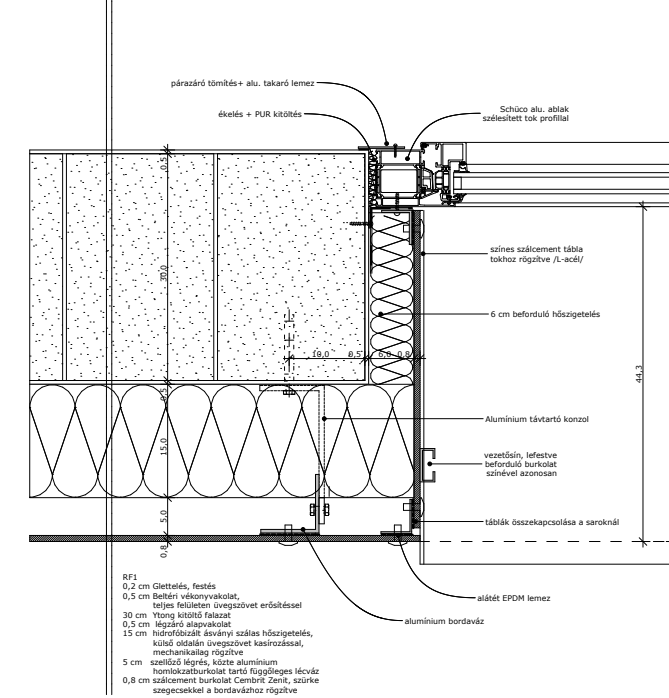
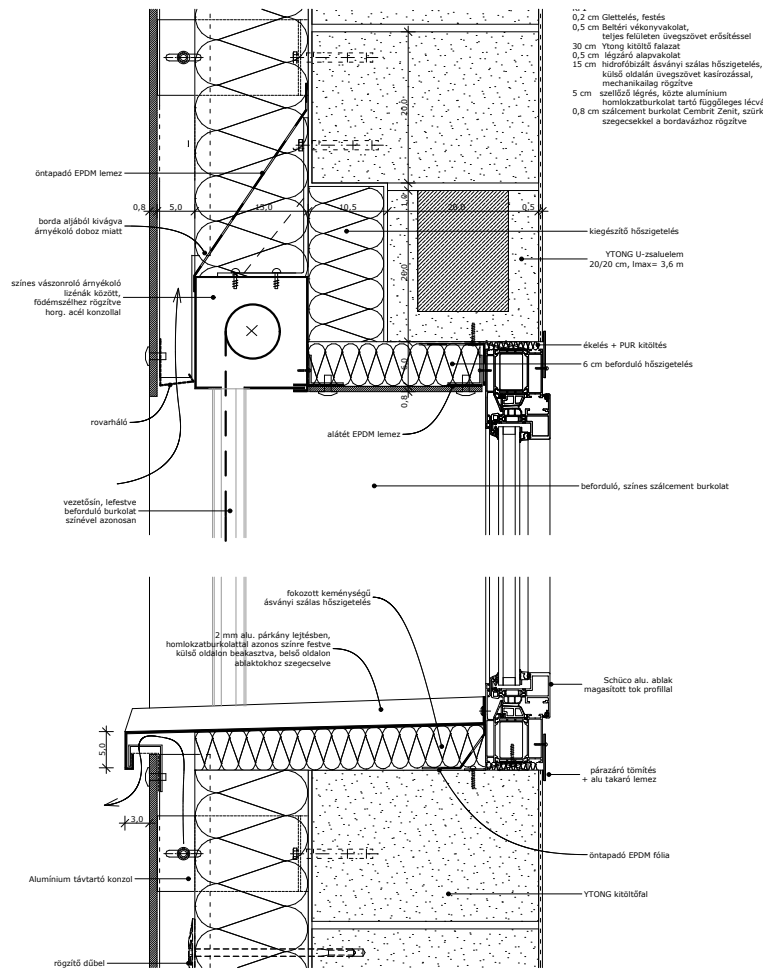




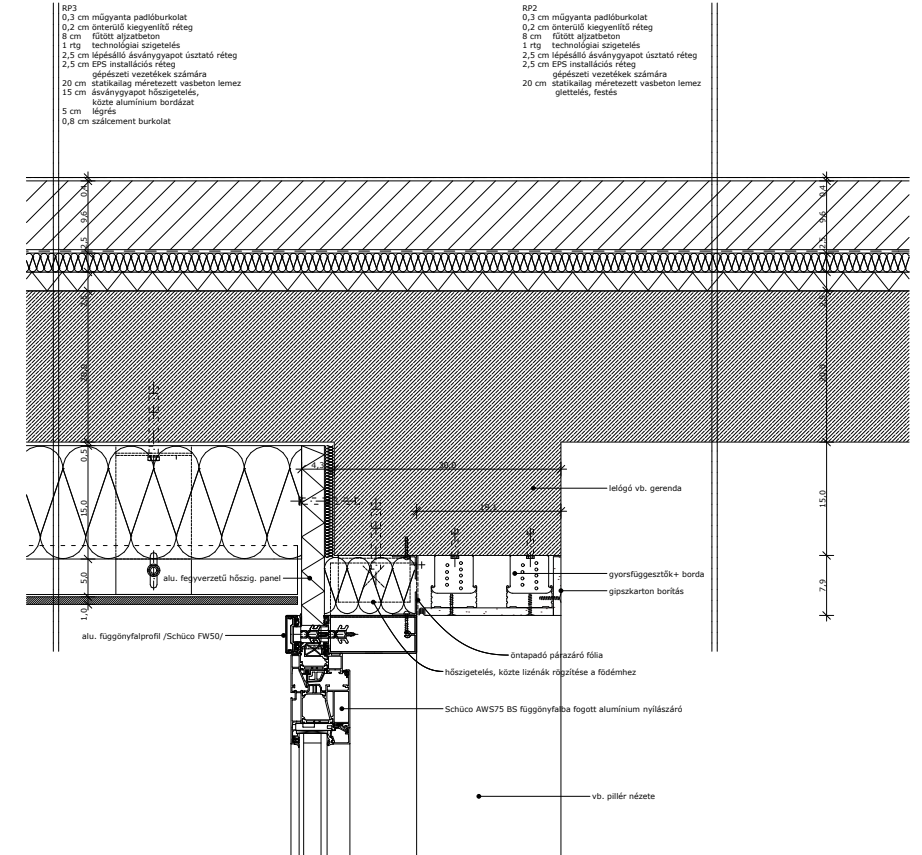
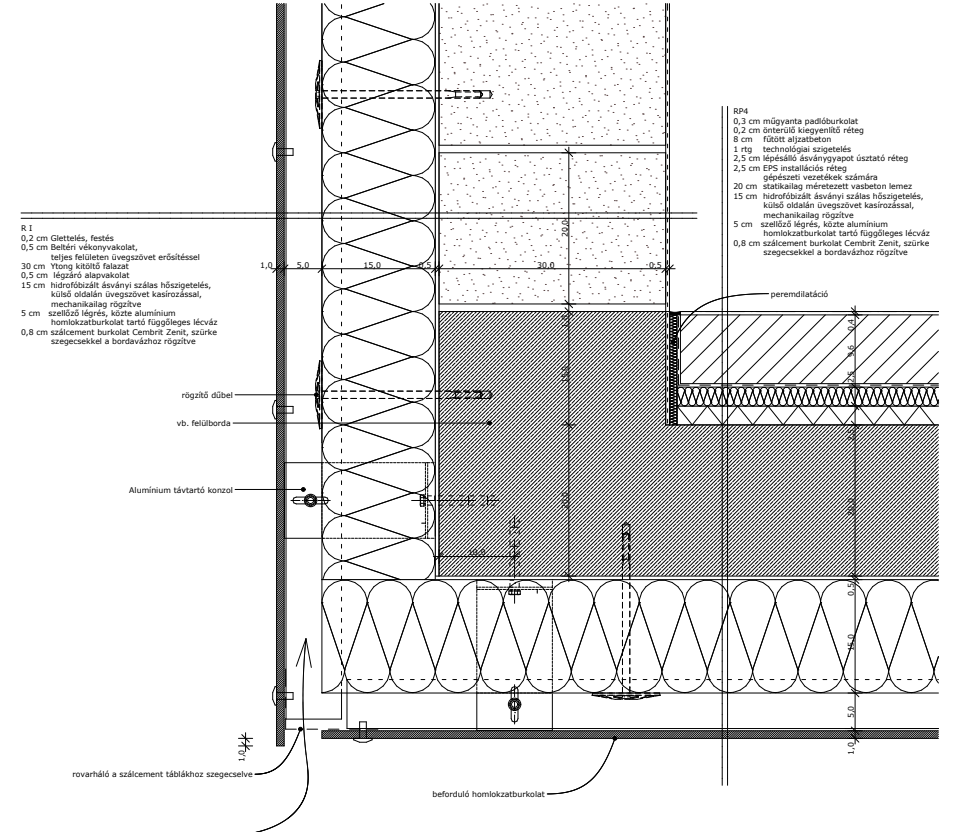




8.



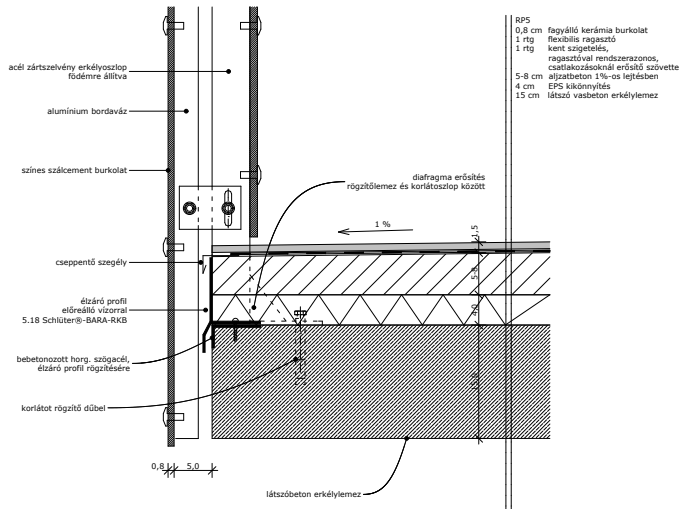
6.



7.

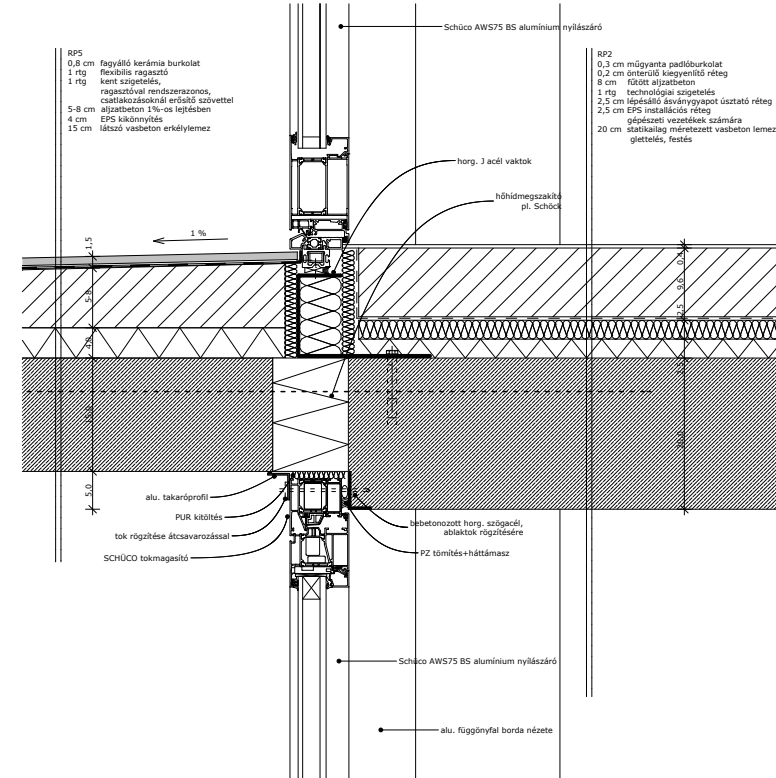


5.



RPS  
 0,8 cm fegyálló kerámia burkolat  
 1 rtg. flexibilis ragasztó  
 1 rtg. keni szigetelés,  
 ragasztóval rendszerazonos,  
 csatlakozásánál erősítő szövetrel  
 5-8 cm aljazatbeton 1%-os lejtésben  
 4 cm EPS kikönyvítés  
 15 cm lábazetont erkélylemez

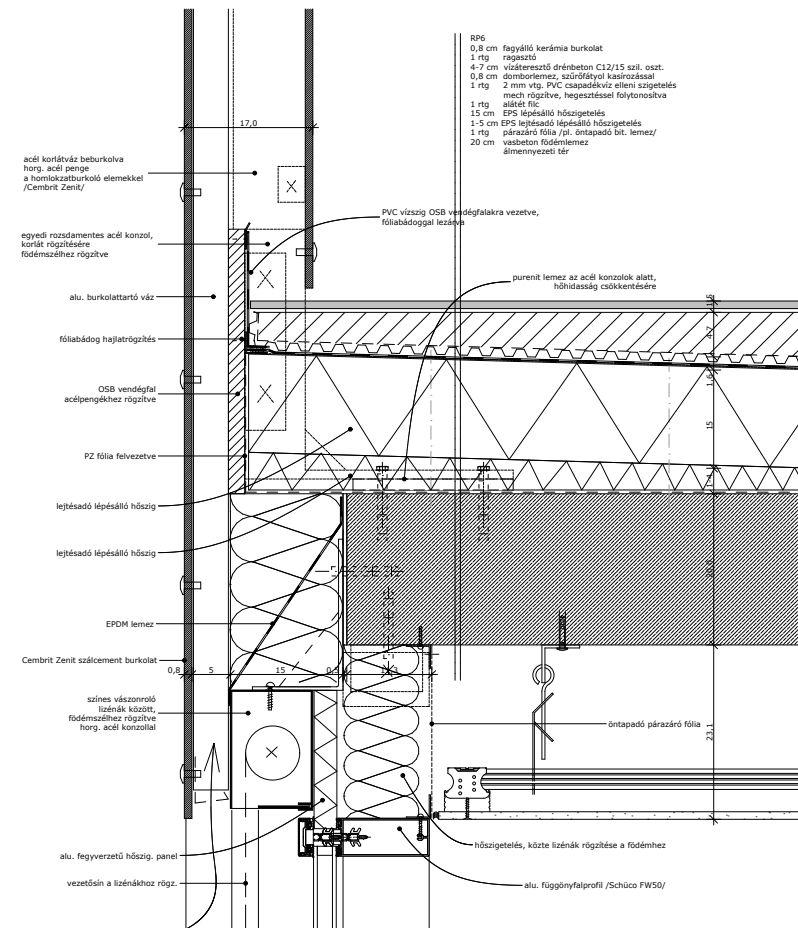
4.



RPS  
 0,8 cm fegyálló kerámia burkolat  
 1 rtg. flexibilis ragasztó  
 1 rtg. keni szigetelés,  
 ragasztóval rendszerazonos,  
 csatlakozásánál erősítő szövetrel  
 5-8 cm aljazatbeton 1%-os lejtésben  
 4 cm EPS kikönyvítés  
 15 cm lábazetont erkélylemez

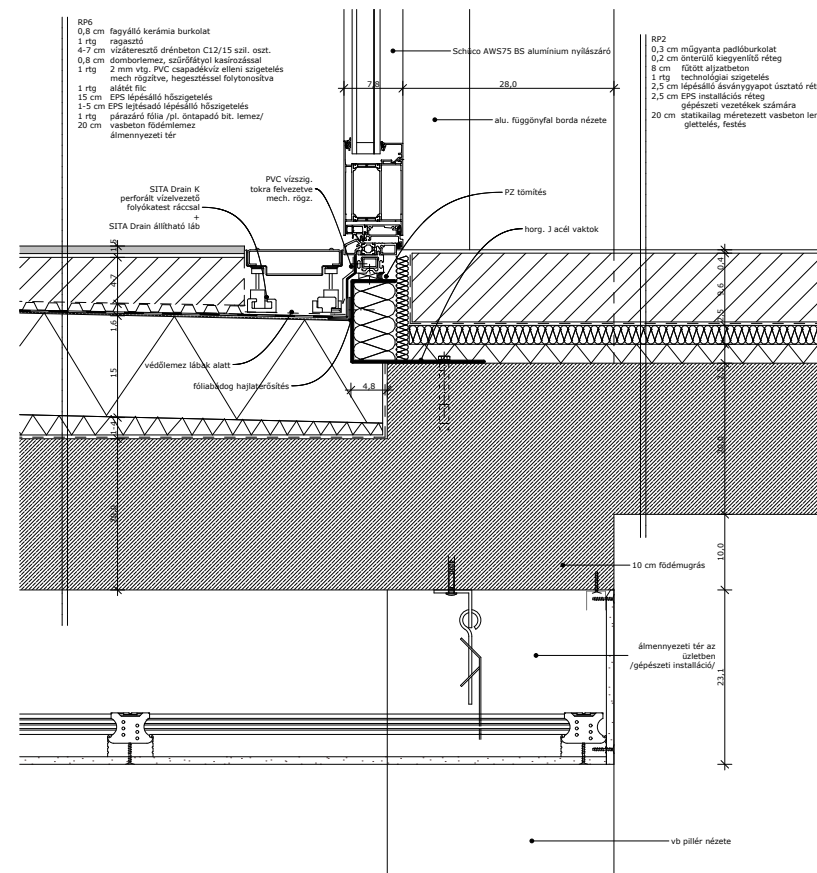
RP2  
 0,3 cm műgyanta padlóburkolat  
 0,2 cm ütemező kegyenlítő réteg  
 8 cm föltt aljazatbeton  
 1 rtg. technológiai szigetelés  
 2,5 cm lépcsőső ásványgyapot üszátó réteg  
 2,5 cm EPS installációs réteg  
 gépészeti vezetékek számára  
 statikailag méretezett vasbeton lemez  
 glettelés, festés

2.



RP6  
 0,8 cm fegyálló kerámia burkolat  
 1 rtg. ragasztó  
 4-7 cm vízleeresztő drébeton C12/15 sz. oszt.  
 0,4 cm domborúlemez, szűrőrétegi kaszálással  
 1 rtg. 2 mm víg. PVC csapadékvíz eleni szigetelés mech rögzítve, hegesztéssel folytonosítva  
 1 rtg. alátét filc  
 15 cm EPS lépcsőső hőszigetelés  
 1-5 cm EPS lejtésadó lépcsőső hőszigetelés  
 1 rtg. párazáró fólia /pt. öntapadó bit. lemez/  
 20 cm vasbeton földemlék  
 álmennyzeti tér

3.



RP6  
 0,8 cm fegyálló kerámia burkolat  
 1 rtg. ragasztó  
 4-7 cm vízleeresztő drébeton C12/15 sz. oszt.  
 0,8 cm domborúlemez, szűrőrétegi kaszálással  
 1 rtg. 2 mm víg. PVC csapadékvíz eleni szigetelés mech rögzítve, hegesztéssel folytonosítva  
 1 rtg. alátét filc  
 15 cm EPS lépcsőső hőszigetelés  
 1-5 cm EPS lejtésadó lépcsőső hőszigetelés  
 1 rtg. párazáró fólia /pt. öntapadó bit. lemez/  
 20 cm vasbeton földemlék  
 álmennyzeti tér

RP2  
 0,3 cm műgyanta padlóburkolat  
 0,2 cm ütemező kegyenlítő réteg  
 8 cm föltt aljazatbeton  
 1 rtg. technológiai szigetelés  
 2,5 cm lépcsőső ásványgyapot üszátó réteg  
 2,5 cm EPS installációs réteg  
 gépészeti vezetékek számára  
 statikailag méretezett vasbeton lemez  
 glettelés, festés



