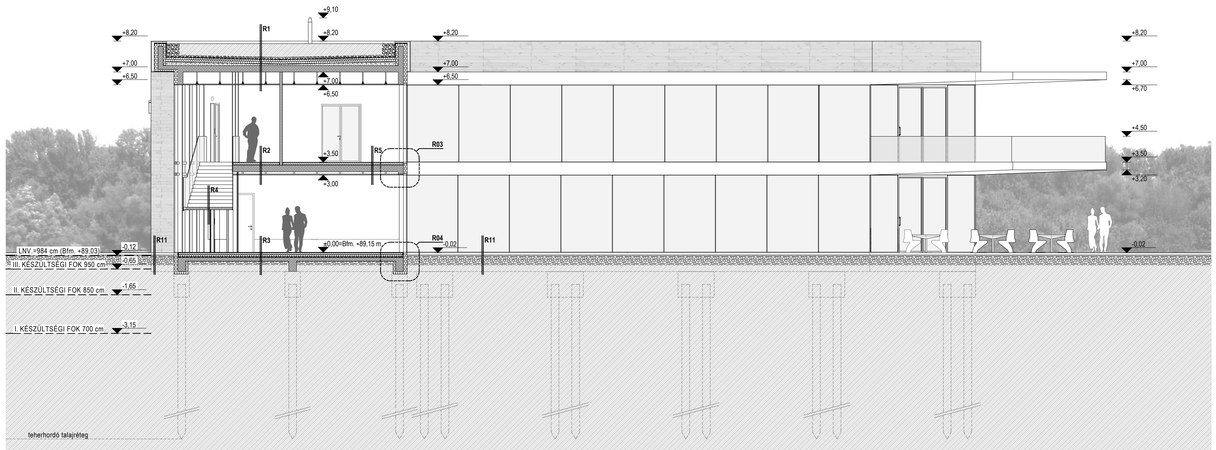
a-a metszet m 1:100



RÉTEGRENDEK:

R1

- LAZA TERMŐRÉTEGŰ TALAJKEVERÉK	35 CM
- 1 RTG. 120 g/m² ÜVEGFÁTYOL ELVÁLASZTÓ RTG.	0,05 CM
- DUZZASZTOTT AGYAGKAVICS VÍZTARTÓ RTG.	8 CM
- 1 RTG. 120 g/m² ÜVEGFÁTYOL ELVÁLASZTÓ RTG.	0,05 CM
- PERFORÁLT DRÉNLEMEZ VÍZTARTÓ-ELVEZETŐ RTG.	2 CM
- 180 g/m²-ES POLIÉSZTER GYÖKERÁLLÓ LEMEZ	0,4 CM
- 1 RTG. PVC CSAPADÉKVÍZ ELLENI TETŐSZIGETELÉS ALÁTÉTFÓLIÁVAL KASÍROZVA	0,15 CM
- LÉPÉSÁLLÓ POLISZTIROL HŐSZIGETELÉS	2*10 CM
- LEJTÉSKÉPZŐ POLISZTIROLBETON 2%-OS LEJTÉSSEL	5-20 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN PÁRAZÁRÓ FÓLIA	0,04 CM
- MONOLIT VASBETON FÖDÉM	25 CM
- LÉGRÉS (CSAPADÉKVÍZ, VILLANY, SZELLŐZÉS)	48,75 CM
- ACÉL TARTÓVÁZRA FÜGGESZTETT GIPSZKARTON ÁLMENNYEZET	1,25 CM

R2

- MÉSZKŐ LAPBURKOLAT	1,5 CM
- RAGASZTÓ RÉTEG	0,5 CM
- VASALT ALJZATBETON (PADLÓFŰTÉS)	8 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN TECHNOLÓGIAI FÓLIA	0,01 CM
- EPS ÚSZTATÓ RÉTEG	2 CM
- MONOLIT VASBETON FÖDÉM	25 CM
- LÉGRÉS (VILLANY, SZELLŐZÉS)	11,75 CM
- ACÉL TARTÓVÁZRA FÜGGESZTETT GIPSZKARTON ÁLMENNYEZET	1,25 CM

R3

- MÉSZKŐ LAPBURKOLAT	1,5 CM
- RAGASZTÓ RÉTEG	0,5 CM
- VASALT ALJZATBETON (PADLÓFŰTÉS)	8 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN TECHNOLÓGIAI FÓLIA	0,01 CM
- LÉPÉSÁLLÓ EPS HŐSZIGETELÉS	2 CM
- 2 RTG. TALAJVÍZ ELLENI BITUMENES VÍZSZIGETELÉS	0,8 CM
- KELLŐSÍTÉS	1 RTG.
- VASALT ALJZATLEMEZ	15 CM
- TÖMÖRÍTETT BAZALTZÚZALÉK	15 CM

R4

- GLETTELÉS+FESTÉS	0,3 CM
- DERMESZTETT VASBETON LÉPCSŐLEMEZ	8 CM
- GLETTELÉS+FESTÉS	0,3 CM

R5

- FŐZOLT LAMINÁLT PARKETTA	1 CM
- ALÁTÉT HABFÓLIA	0,5 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN PÁRAZÁRÓ FÓLIA	0,01 CM
- VASALT ALJZATBETON (PADLÓFŰTÉS)	8 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN TECHNOLÓGIAI FÓLIA	0,01 CM
- EPS ÚSZTATÓ RÉTEG	2 CM
- MONOLIT VASBETON FÖDÉM	25 CM
- LÉGRÉS (VILLANY, SZELLŐZÉS)	11,75 CM
- ACÉL TARTÓVÁZRA FÜGGESZTETT GIPSZKARTON ÁLMENNYEZET	1,25 CM

R6

- LAZA TERMŐRÉTEGŰ TALAJKEVERÉK	35 CM
- 1 RTG. 120 g/m² ÜVEGFÁTYOL ELVÁLASZTÓ RTG.	0,05 CM
- DUZZASZTOTT AGYAGKAVICS VÍZTARTÓ RTG.	8 CM
- PERFORÁLT DRÉNLEMEZ VÍZTARTÓ-ELVEZETŐ RTG.	2 CM
- 180 g/m²-ES POLIÉSZTER GYÖKERÁLLÓ LEMEZ	0,4 CM
- 1 RTG. PVC CSAPADÉKVÍZ ELLENI TETŐSZIGETELÉS ALÁTÉTFÓLIÁVAL KASÍROZVA	0,15 CM
- LÉPÉSÁLLÓ POLISZTIROL HŐSZIGETELÉS	2*10 CM
- LEJTÉSKÉPZŐ POLISZTIROL BETON 2%-OS LEJTÉSSEL	5-20 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN PÁRAZÁRÓ FÓLIA	0,04 CM
- MONOLIT VASBETON FÖDÉM BEÁGYAZOTT HEA 140-ES ACÉL KONZOLTARTÓ GERENDÁKKAL	58 CM
- LÉGRÉS (CSAPADÉKVÍZ, VILLANY, SZELLŐZÉS)	16,75 CM
- ACÉL TARTÓVÁZRA FÜGGESZTETT GIPSZKARTON ÁLMENNYEZET	1,25 CM

R7

- GRESLAP BURKOLAT	1,5 CM
- RAGASZTÓ RÉTEG	0,5 CM
- VASALT ALJZATBETON (PADLÓFŰTÉS)	8 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN TECHNOLÓGIAI FÓLIA	0,01 CM
- EPS ÚSZTATÓ RÉTEG	2 CM
- MONOLIT VASBETON FÖDÉM BEÁGYAZOTT HEA 140-ES ACÉL KONZOLTARTÓ GERENDÁKKAL	25 CM
- LÉGRÉS (VILLANY, SZELLŐZÉS)	11,75 CM
- ACÉL TARTÓVÁZRA FÜGGESZTETT GIPSZKARTON ÁLMENNYEZET	1,25 CM

R8

- VASALT ALJZATBETON	20 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN TECHNOLÓGIAI FÓLIA	0,01 CM
- LÉPÉSÁLLÓ EPS HŐSZIGETELÉS	10 CM
- 2 RTG. TALAJVÍZ ELLENI BITUMENES VÍZSZIGETELÉS	0,8 CM
- KELLŐSÍTÉS	1 RTG.
- VASALT ALJZATLEMEZ	20 CM
- TÖMÖRÍTETT BAZALTZÚZALÉK	15 CM

R9

- MÁRVÁNY KAVICS LETERHELŐ RTG.	5-10 CM
- 1 RTG. 120 g/m² ÜVEGFÁTYOL VÉDŐ RTG.	0,05 CM
- 1 RTG. PVC CSAPADÉKVÍZ ELLENI TETŐSZIGETELÉS ALÁTÉTFÓLIÁVAL KASÍROZVA	0,15 CM
- LEJTÉSKÉPZŐ EPS HŐSZIGETELÉS 2,5 %-OS LEJTÉSSEL	2-7 CM
- OSB LAP ÉPÍTŐLEMEZ AZ ACÉL GERENDÁKHOZ RÖGZÍTVE	1 CM
- HEA 140-ES ACÉLGERENDÁK A FÖDÉMBE FOGVA KÖZTE ESP HŐSZIGETELÉS	14 CM
- OSB LAP ÉPÍTŐLEMEZ AZ ACÉL GERENDÁKHOZ RÖGZÍTVE	1 CM
- EPS HŐSZIGETELÉS LEJTÉSBEN VÁGVA	2-22 CM

R10

- MÉSZKŐ LAPBURKOLAT	1,5 CM
- RAGASZTÓ RÉTEG	0,5 CM
- 2 RTG. KENHETŐ VÍZSZIGETELÉS	0,4 CM
- POLISZTIROLBETON LEJTÉSKÉPZŐ RTG. 1 %-OS LEJTÉSSEL	8-13 CM
- HÁLÓS VASALÁTTAL ERŐSÍTVE	
- ACÉL TRAPÉZLEMEZ BENNMARADÓ ZSALU	4 CM
- HEA 140-ES ACÉLGERENDÁK A FÖDÉMBE FOGVA KÖZTE ESP HŐSZIGETELÉS	14 CM
- OSB LAP ÉPÍTŐLEMEZ AZ ACÉL GERENDÁKHOZ RÖGZÍTVE	1 CM
- EPS HŐSZIGETELÉS LEJTÉSBEN VÁGVA	2-20 CM

R11

- TÉRKŐ BURKOLAT	8 CM
- ÁGYAZÓHOMOK Ø 0,3-0,5 MM	4 CM
- THERELOSZTÓ TÖMÖRÍTETT BAZALTZÚZALÉK Ø 15-20 MM	36 CM

R12

- GRESLAP PADLÓBURKOLAT	1,5 CM
- RAGASZTÓ RÉTEG	0,5 CM
- VASALT ALJZATBETON (PADLÓFŰTÉS)	8 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN TECHNOLÓGIAI FÓLIA	0,01 CM
- EPS ÚSZTATÓ RÉTEG	2 CM
- MONOLIT VASBETON FÖDÉM	25 CM
- LÉGRÉS (VILLANY, SZELLŐZÉS)	74 CM
- ACÉL TARTÓVÁZRA SZEGECSELT MAGASNYOMÁSÚ DUROMER LAMINÁT BELSŐ FABURKOLAT	1 CM

R13

- WPC FA-MŰANYAG KOMPOZIT BURKOLAT VÖRÖSFENYŐ TARTÓSZERKEZETE ERŐSÍTVE	2,5 CM
- SZELLŐZŐ LÉGRÉS	10 CM
- ZÁRTCELLÁS EPS HŐSZIGETELÉS	0,01 CM
- MONOLIT VASBETON FALSZERKEZET	15 CM
- GLETTELÉS, FESTÉS	20 CM
	0,3 CM

R14

- MÁRVÁNY KAVICS LETERHELŐ RTG.	5-18 CM
- 1 RTG. 120 g/m² ÜVEGFÁTYOL VÉDŐ RTG.	0,05 CM
- 1 RTG. PVC CSAPADÉKVÍZ ELLENI TETŐSZIGETELÉS ALÁTÉTFÓLIÁVAL KASÍROZVA	0,15 CM
- PUR LEJTÉSKÉPZŐ HŐSZIGETELŐ TÁBLA 2,5 %-OS LEJTÉSSEL	2-15 CM
- PUR HŐSZIGETELŐ TÁBLA	10 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN PÁRAZÁRÓ FÓLIA	0,04CM
- MONOLIT VASBETON FÖDÉM	20 CM
- 1 RTG. GIPSZKARTON SZÁRAZVAKOLAT	1,25 CM

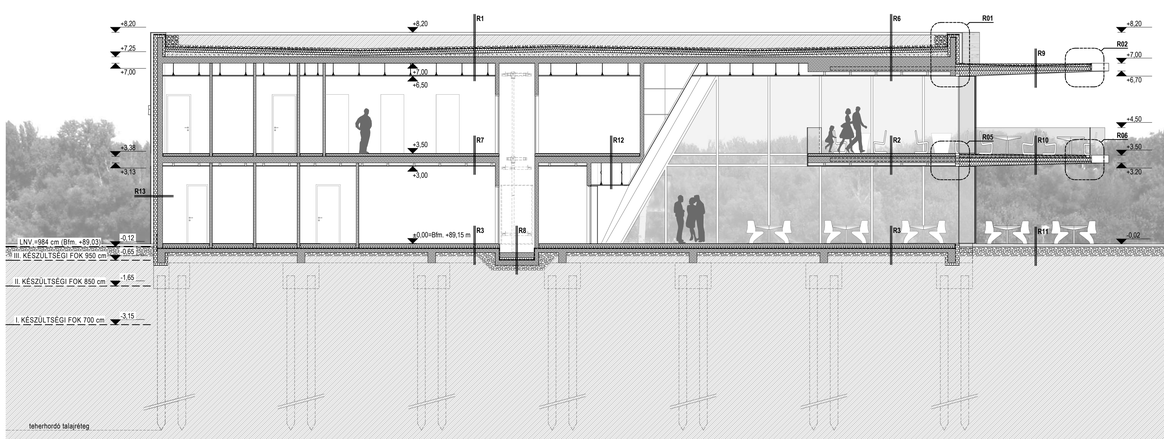
R15

- FŐZOLT LAMINÁLT PARKETTA	1 CM
- ALÁTÉT HABFÓLIA	0,5 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN PÁRAZÁRÓ FÓLIA	0,01 CM
- VASALT ALJZATBETON (PADLÓFŰTÉS)	8 CM
- 1 RTG. POLIETILÉN TECHNOLÓGIAI FÓLIA	0,01 CM
- EPS ÚSZTATÓ RÉTEG	2 CM
- MONOLIT VASBETON FÖDÉM	22 CM
- EPS HOMLOKZATI HŐSZIGETELÉS	15 CM
- VÉKONYVAKOLAT RENDSZER	0,3 CM

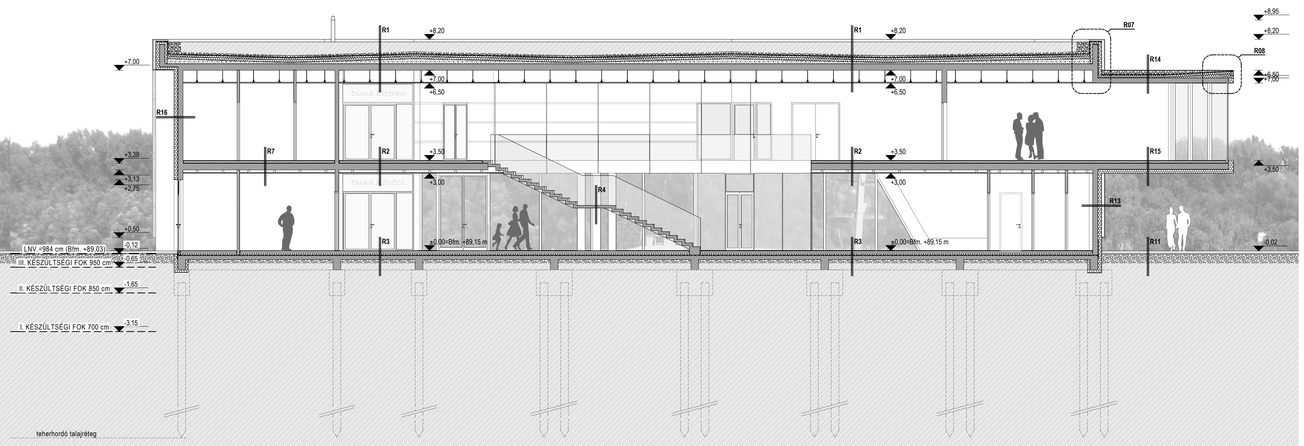
R16

- VÉKONYVAKOLAT RENDSZER	0,3 CM
- EPS HOMLOKZATI HŐSZIGETELÉS	15 CM
- MONOLIT VASBETON FALSZERKEZET	20 CM
- GLETTELÉS, FESTÉS	0,3 CM

b-b metszet m 1:100



c-c metszet m 1:100



(06) diplomaterv

yachtkikötő, kölcsönző és vízitaxi épület - Mohács, Dunapart

Mészáros Bendegúz - PTE-PMMK 2012.

konzulensek: dr. Kondor Tamás, dr. Perényi László