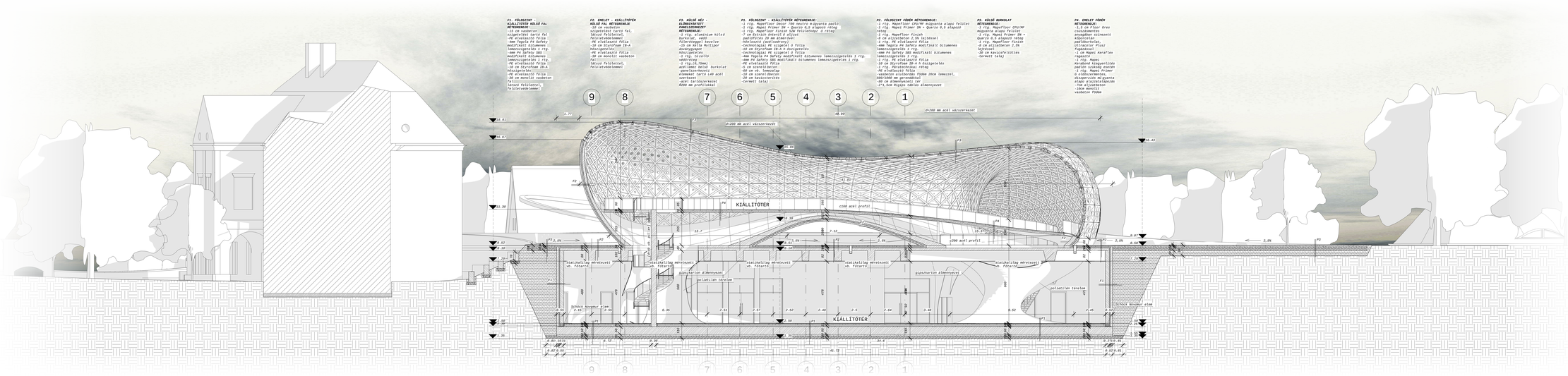
BREUER MARCELL EMLÉKKÖZPONT

PÉCS-KÁPTALAN UTCA

SZIE YMÉTK-DIPLOMA 2011

BÜKÖSDI GYÖRGY

A-A METSZET m=1:100



05/A

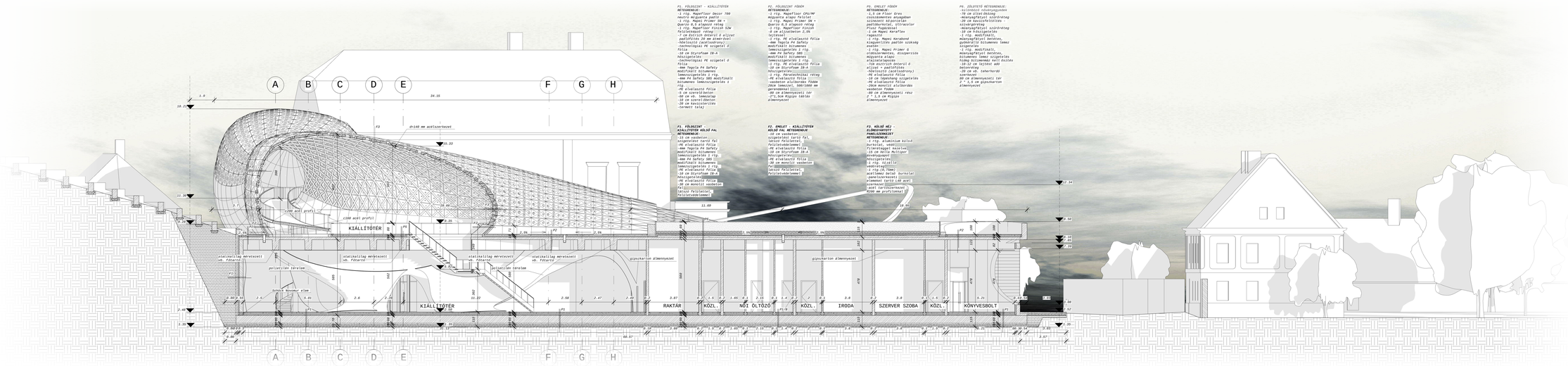
BREUER MARCELL EMLÉKKÖZPONT

PÉCS-KÁPTALAN UTCA

SZIE YMÉTK-DIPLOMA 2011

BÜKÖSDI GYÖRGY

B-B METSZET m=1:100


A B C D E F G H
34.15
19.33
11.69
KIÁLLÍTÓTÉR
KIÁLLÍTÓTÉR
RAKTÁR
KÖZL.
NŐI ÖLTÖZŐ
KÖZL.
IRODA
SZERVER SZOBA
KÖZL.
KÖNYVESBOLT
statikailag méretezett vb. fűtőcső
polisztirén térelem
gipszkarton álmennyezet
c300 acél profil
d=140 mm acélszerkezet
P1. FÖLDSZINT - KIÁLLÍTÓTÉR
HŐTERHELÉS:
-15 cm Mapefloor Decor 700 habrétegű mű gyanta padló
-3 rtg. Mapei Primer SN + 0,5 rtg. Mapei Primer SL
-3 rtg. Mapefloor finish 5kW felületkezelő réteg
-7 cm Ecrish beton d alizat padlófűtés 20 mm szigetelő
-technológiai PE szigetelő d
-technológiai PE szigetelő d
fólia
-10 cm Styrofoam IB-A hőszigetelés
-technológiai PE szigetelő d
fólia
-4mm Tegola P4 Safety modifikált bitumenes lemezszigetelés 1 rtg.
-4mm P4 Safety SBS modifikált bitumenes lemezszigetelés 1 rtg.
-PE elválasztó fólia
-2 rtg. Parabitumen
-80 cm vb. lemezalap
-10 cm szerelőbeton
-20 cm kavicstörlés
-terméktalaj
P2. FÖLDSZINT FÖDÉM
HŐTERHELÉS:
-15 cm Mapefloor CPU/PU mű gyanta alapú felület
-3 rtg. Mapei Primer SN + 0,5 rtg. Mapei Primer SL
-3 rtg. Mapefloor finish 5kW felületkezelő réteg
-8 cm aljazatbeton 2,0N
-technológiai PE szigetelő d
-2 rtg. Mapei PE szigetelő fólia
-4mm Tegola P4 Safety modifikált bitumenes lemezszigetelés 1 rtg.
-4mm P4 Safety SBS modifikált bitumenes lemezszigetelés 1 rtg
-PE elválasztó fólia
-10 cm Styrofoam IB-A hőszigetelés
-technológiai PE szigetelő d
fólia
-2 rtg. Parabitumen
-PE elválasztó fólia
-2 rtg. Mapei Mapeglass fólia
-20cm lemezvb. 600/1000 mm gerendaközi
-20 cm kavicstörlés
-P1,9cm Rigips tartós álmennyezet
P6. EMELET FÖDÉM
HŐTERHELÉS:
-15 cm Mapefloor Grés csúszásmentes anyagban szinezett sárgacellás mű gyanta felületkezelő fluid fugázással
-3 cm Mapei Keraflex ragasztó
-2 rtg. Mapei Keraband szigetelő szalag az ablakok mentén
-3 rtg. Mapei Primer G
-4mm Mapeplan diszperziós műgyanta alapú alajzatlapozás
-8 cm aljazatbeton d
aljzat + padlófűtés:
-hőelosztó (acélcsőrony)
-PE elválasztó fólia
-10 cm lépéshang szigetelés
-2 rtg. Mapei Mapeglass
-3cm monolit aljzatbeton vasbeton födém
-20 cm kavicstörlés
P6. ZÖLDTETŐ HŐTERHELÉSE:
-kiültetési növényzet
-20 cm termőtalaj
-műanyagfátyol szűrőréteg
-20 cm kavicsfeltöltés -
-2 rtg. Mapei Mapeglass
-műanyagfátyol szűrőréteg
-10 cm hőszigetelés
-1 rtg. modifikált, műanyagfátyol betétes, bitumenes lemez szigetelés
-1 rtg. modifikált, műanyagfátyol betétes, bitumenes lemez szigetelés hideg bitumennel való ragasztás a fa fojtási adó betondrénja
-20 cm vb. teherhordó szerkezet
80 cm álmennyezet tér
P1. FÖLDSZINT - KIÁLLÍTÓTÉR KÜLSŐ FAL HŐTERHELÉSE:
-15 cm vasbeton
-szigetelési tartó fali hőszigetelő lemez
-PE elválasztó fólia
-4mm Tegola P4 Safety modifikált bitumenes lemezszigetelés 1 rtg.
-4mm P4 Safety SBS modifikált bitumenes lemezszigetelés 1 rtg.
-PE elválasztó fólia 0,2
-10 cm Styrofoam IB-A hőszigetelés
-PE elválasztó fólia
-20 cm monolit vasbeton falszerkezet
-acél Felületelő, felületvédőlemez 1
P2. EMELET - KIÁLLÍTÓTÉR KÜLSŐ FAL HŐTERHELÉSE
-10 cm vasbeton
-szigetelési tartó fali hőszigetelő lemez
-PE elválasztó fólia
-4mm Tegola P4 Safety modifikált bitumenes lemezszigetelés 1 rtg.
-PE elválasztó fólia
-20 cm monolit vasbeton falszerkezet
-acél Felületelő, felületvédőlemez 1
P3. KÜLSŐ HŐZ - ÜLŐMŰGYÁRTOTT - PANELSZERKEZET HŐTERHELÉSE:
-2 mm eloxált alumínium külső burkolat, vízelvezetés, fileretnyegel kezelve
-2 rtg. Mapei Mapeglass
-műanyagpaszta hőszigetelés
-2 rtg. Mapei Mapeglass
-vízelvezetés
-1 rtg.(6,15mm) acéllemez belső burkolat
-panelszerkezet
-80 mm ásványgyapot szerkezet
-acél tartószerkezet
R200 mm profilokkal
P4
P5
P1
P2
P3
P6
P7
P8
P9
P1,9
P1,9
P1
P1
P1