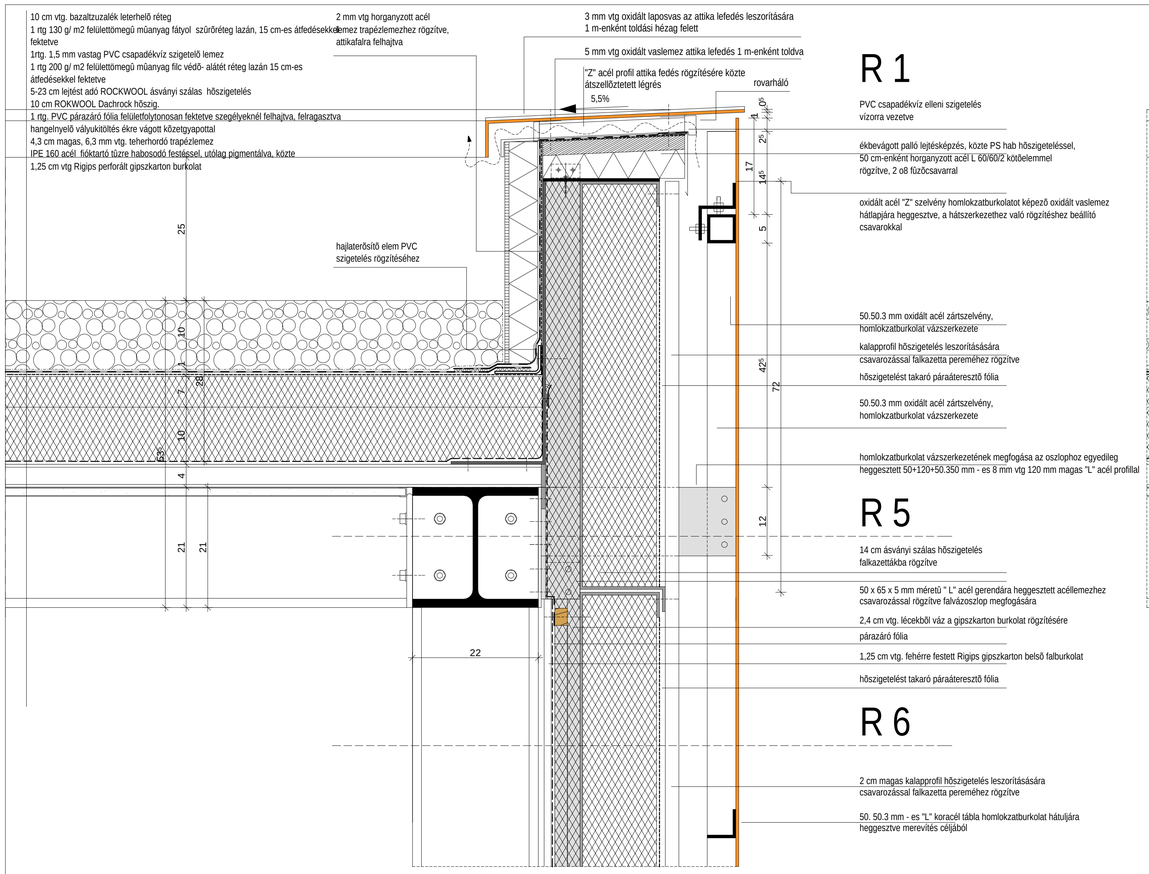
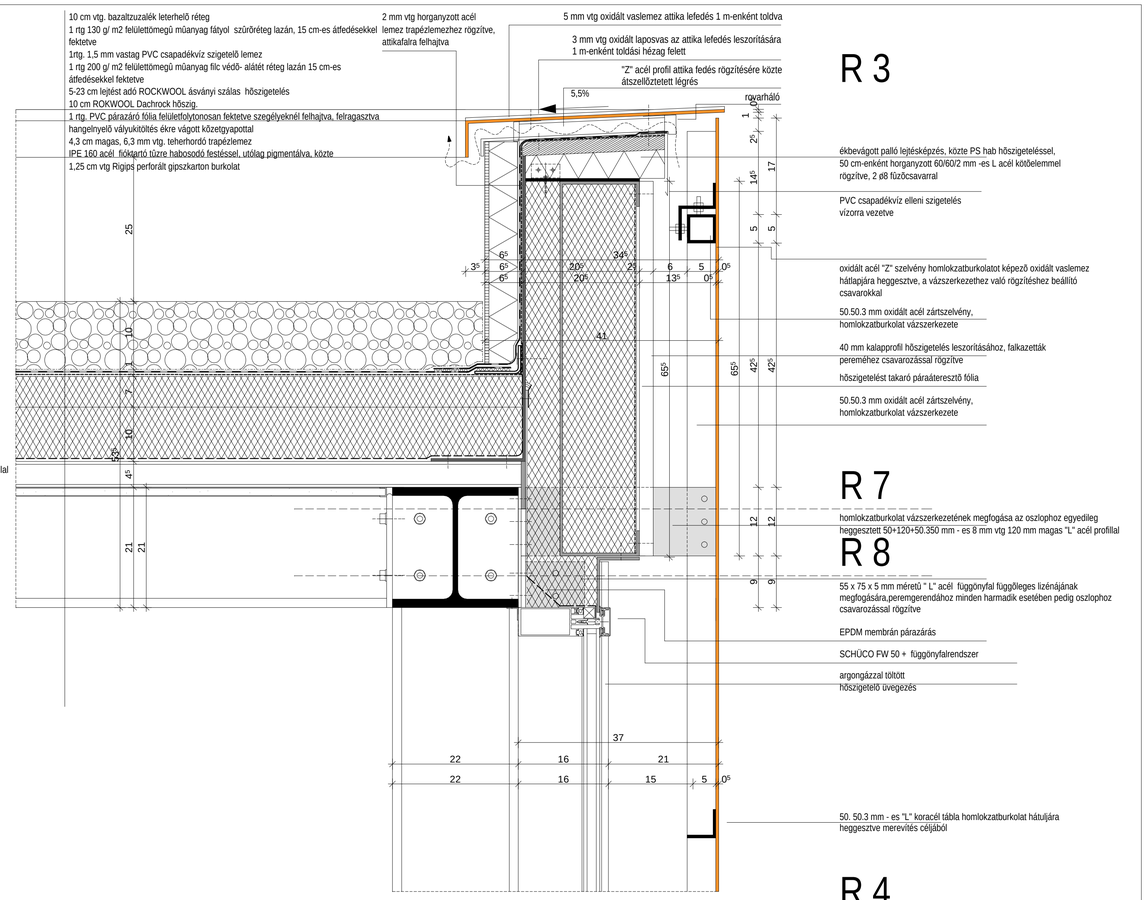
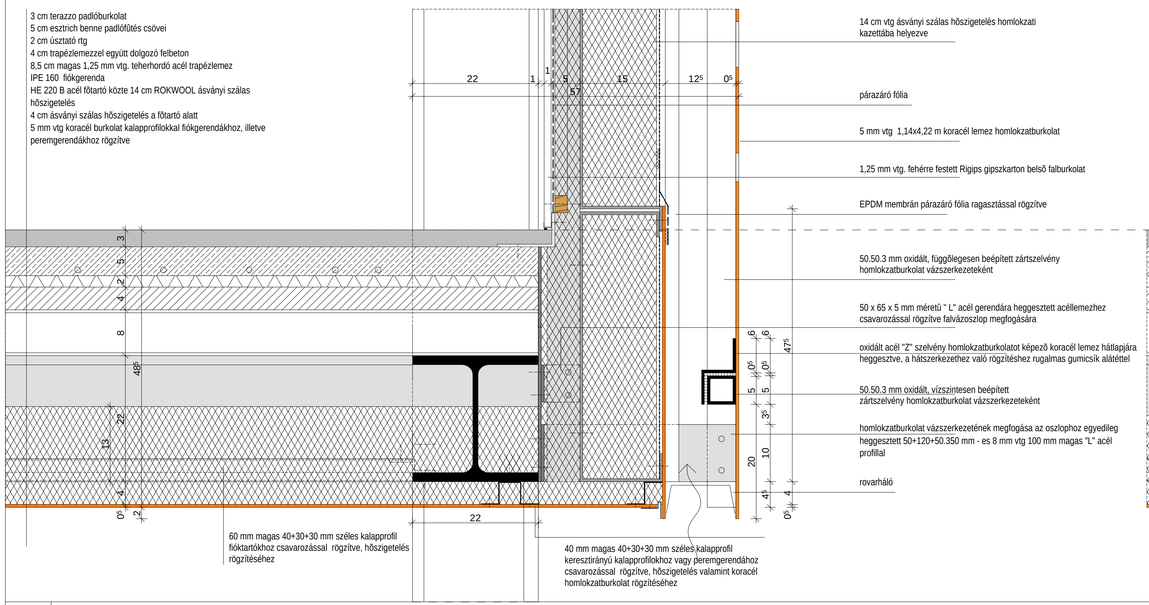
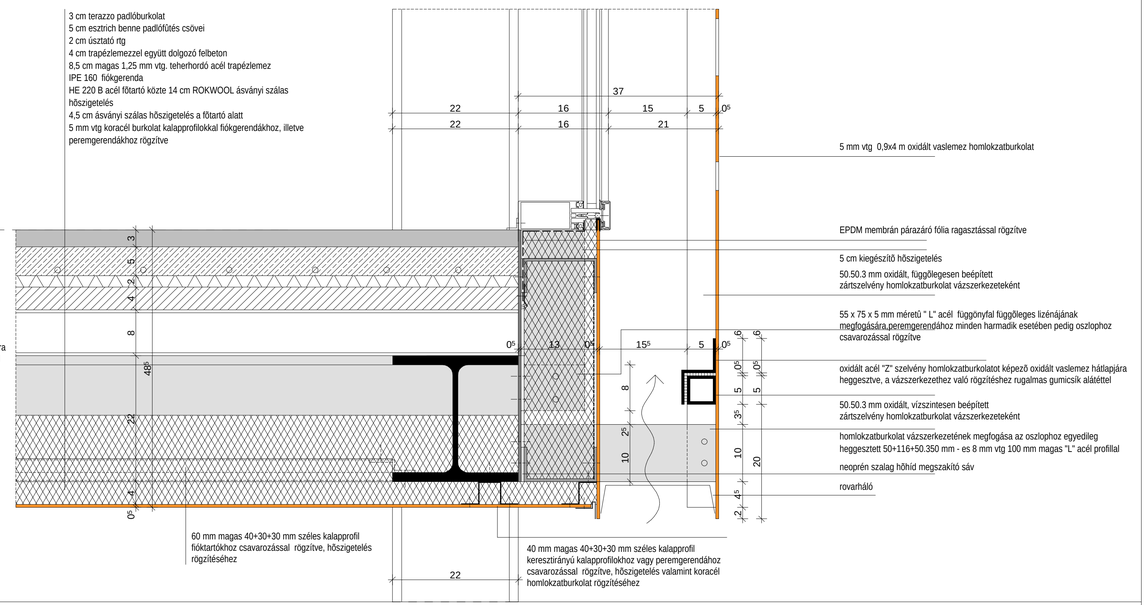

10 cm vtg. bazaltzuzalék leterhelő réteg
1 rtg 130 g/ m2 felülettömegű műanyag fátyol szűrőréteg lazán, 15 cm-es átfedésekkel fektetve
1rtg. 1,5 mm vastag PVC csapadékvíz szigetelő lemez
1 rtg 200 g/ m2 felülettömegű műanyag flíc védő- alátét réteg lazán 15 cm-es átfedésekkel fektetve
5-23 cm lejtést adó ROCKWOOL ásványi szálas hőszigetelés
10 cm ROKWOOL Dachrock hőszig.
1 rtg. PVC párazáró fólia felületfolytonosan fektetve szegélyeknél felhajtva, felragasztva
hangelnyelő vályukitöltés ékre vágott kőzetgyapottal
4,3 cm magas, 6,3 mm vtg. teherhordó trapézlemez
IPE 160 acél fióktartó tűzre habosodó festéssel, utólag pigmentálva, közte
1,25 cm vtg Rigips perforált gipszkarton burkolat
2 mm vtg horganyzott acél lemez trapézlemezhez rögzítve, attikafalra felhajtva
3 mm vtg oxidált laposvas az attika lefedés leszorítására 1 m-enként toldási hézag felett
5 mm vtg oxidált vaslemez attika lefedés 1 m-enként toldva
"Z" acél profil attika fedés rögzítésére közte átszellőztetett légrés
5,5%
rovarháló
hajlaterősítő elem PVC szigetelés rögzítéséhez
PVC csapadékvíz elleni szigetelés vízorra vezetve
ékbevágott palló lejtésképzés, közte PS hab hőszigeteléssel, 50 cm-enként horganyzott acél L 60/60/2 kötőelemmel rögzítve, 2 ø8 fűzőcsavarral
oxidált acél "Z" szelvény homlokzatburkolatot képező oxidált vaslemez hátlapjára heggesztve, a hátszerkezethez való rögzítéshez beállító csavarokkal
50.50.3 mm oxidált acél zártszelvény, homlokzatburkolat vázszerkezete
kalapprofil hőszigetelés leszorításására csavarozással falkazetta peremhez rögzítve
hőszigetelést takaró páraáteresztő fólia
50.50.3 mm oxidált acél zártszelvény, homlokzatburkolat vázszerkezete
homlokzatburkolat vázszerkezetének megfogása az oszlophoz egyedileg heggesztett 50+120+50.350 mm - es 8 mm vtg 120 mm magas "L" acél profillal
14 cm ásványi szálas hőszigetelés falkazettákba rögzítve
50 x 65 x 5 mm méretű " L" acél gerendára heggesztett acéllemezhez csavarozással rögzítve falvázoszlop megfogására
2,4 cm vtg. lécekből váz a gipszkarton burkolat rögzítésére
párazáró fólia
1,25 cm vtg. fehérre festett Rigips gipszkarton belső falburkolat
hőszigetelést takaró páraáteresztő fólia
2 cm magas kalapprofil hőszigetelés leszorításására csavarozással falkazetta peremhez rögzítve
50. 50.3 mm - es "L" koracél tábla homlokzatburkolat hátuljára heggesztve merevítés céljából
R 1
R 5
R 6


10 cm vtg. bazaltzuzalék leterhelő réteg
1 rtg 130 g/ m2 felülettömegű műanyag fátyol szűrőréteg lazán, 15 cm-es átfedésekkel fektetve
1rtg. 1,5 mm vastag PVC csapadékvíz szigetelő lemez
1 rtg 200 g/ m2 felülettömegű műanyag flíc védő- alátét réteg lazán 15 cm-es átfedésekkel fektetve
5-23 cm lejtést adó ROCKWOOL ásványi szálas hőszigetelés
10 cm ROKWOOL Dachrock hőszig.
1 rtg. PVC párazáró fólia felületfolytonosan fektetve szegélyeknél felhajtva, felragasztva
hangelnyelő vályukitöltés ékre vágott kőzetgyapottal
4,3 cm magas, 6,3 mm vtg. teherhordó trapézlemez
IPE 160 acél fióktartó tűzre habosodó festéssel, utólag pigmentálva, közte
1,25 cm vtg Rigips perforált gipszkarton burkolat
2 mm vtg horganyzott acél lemez trapézlemezhez rögzítve, attikafalra felhajtva
5 mm vtg oxidált vaslemez attika lefedés 1 m-enként toldva
3 mm vtg oxidált laposvas az attika lefedés leszorítására 1 m-enként toldási hézag felett
"Z" acél profil attika fedés rögzítésére közte átszellőztetett légrés
5,5%
rovarháló
ékbevágott palló lejtésképzés, közte PS hab hőszigeteléssel, 50 cm-enként horganyzott 60/60/2 mm -es L acél kötőelemmel rögzítve, 2 ø8 fűzőcsavarral
PVC csapadékvíz elleni szigetelés vízorra vezetve
oxidált acél "Z" szelvény homlokzatburkolatot képező oxidált vaslemez hátlapjára heggesztve, a vázszerkezethez való rögzítéshez beállító csavarokkal
50.50.3 mm oxidált acél zártszelvény, homlokzatburkolat vázszerkezete
40 mm kalapprofil hőszigetelés leszorításához, falkazetták peremhez csavarozással rögzítve
hőszigetelést takaró páraáteresztő fólia
50.50.3 mm oxidált acél zártszelvény, homlokzatburkolat vázszerkezete
homlokzatburkolat vázszerkezetének megfogása az oszlophoz egyedileg heggesztett 50+120+50.350 mm - es 8 mm vtg 120 mm magas "L" acél profillal
55 x 75 x 5 mm méretű " L" acél függönyfal függőleges lizénájának megfogására,peremgerendához minden harmadik esetében pedig oszlophoz csavarozással rögzítve
EPDM membrán párazárás
SCHÜCO FW 50 + függönyfalrendszer
argongázzal töltött hőszigetelő üvegezés
50. 50.3 mm - es "L" koracél tábla homlokzatburkolat hátuljára heggesztve merevítés céljából
R 3
R 7
R 8
R 4


3 cm terazzo padlóburkolat
5 cm esztrich benne padlófűtés csövei
2 cm ütköző rtg
4 cm trapézlemezzel együtt dolgozó felbeton
8,5 cm magas 1,25 mm vtg. teherhordó acél trapézlemez
IPE 160 fiókgerenda
HE 220 B acél főtartó közte 14 cm ROKWOOL ásványi szálas hőszigetelés
4 cm ásványi szálas hőszigetelés a főtartó alatt
5 mm vtg koracél burkolat kalapprofilokkal fiókgerendákhoz, illetve peremgerendákhoz rögzítve
14 cm vtg ásványi szálas hőszigetelés homlokzati kazettába helyezve
párazáró fólia
5 mm vtg 1,14x4,22 m koracél lemez homlokzatburkolat
1,25 mm vtg. fehérre festett Rigips gipszkarton belső falburkolat
EPDM membrán párazáró fólia ragasztással rögzítve
50.50.3 mm oxidált, függőlegesen beépített zártszelvény homlokzatburkolat vázszerkezeteként
50 x 65 x 5 mm méretű " L" acél gerendára heggesztett acéllemezhez csavarozással rögzítve falvázoszlop megfogására
oxidált acél "Z" szelvény homlokzatburkolatot képező koracél lemez hátlapjára heggesztve, a hátszerkezethez való rögzítéshez rugalmas gumicsík alátéttel
50.50.3 mm oxidált, vízszintesen beépített zártszelvény homlokzatburkolat vázszerkezeteként
homlokzatburkolat vázszerkezetének megfogása az oszlophoz egyedileg heggesztett 50+120+50.350 mm - es 8 mm vtg 100 mm magas "L" acél profillal
rovarháló
60 mm magas 40+30+30 mm széles kalapprofil fióktartókhoz csavarozással rögzítve, hőszigetelés rögzítéséhez
40 mm magas 40+30+30 mm széles kalapprofil keresztirányú kalapprofilokhoz vagy peremgerendához csavarozással rögzítve, hőszigetelés valamint koracél homlokzatburkolat rögzítéséhez


3 cm terazzo padlóburkolat
5 cm esztrich benne padlófűtés csövei
2 cm ütköző rtg
4 cm trapézlemezzel együtt dolgozó felbeton
8,5 cm magas 1,25 mm vtg. teherhordó acél trapézlemez
IPE 160 fiókgerenda
HE 220 B acél főtartó közte 14 cm ROKWOOL ásványi szálas hőszigetelés
4,5 cm ásványi szálas hőszigetelés a főtartó alatt
5 mm vtg koracél burkolat kalapprofilokkal fiókgerendákhoz, illetve peremgerendákhoz rögzítve
5 mm vtg 0,9x4 m oxidált vaslemez homlokzatburkolat
EPDM membrán párazáró fólia ragasztással rögzítve
5 cm kiegészítő hőszigetelés
50.50.3 mm oxidált, függőlegesen beépített zártszelvény homlokzatburkolat vázszerkezeteként
55 x 75 x 5 mm méretű " L" acél függönyfal függőleges lizénájának megfogására,peremgerendához minden harmadik esetében pedig oszlophoz csavarozással rögzítve
oxidált acél "Z" szelvény homlokzatburkolatot képező oxidált vaslemez hátlapjára heggesztve, a vázszerkezethez való rögzítéshez rugalmas gumicsík alátéttel
50.50.3 mm oxidált, vízszintesen beépített zártszelvény homlokzatburkolat vázszerkezeteként
homlokzatburkolat vázszerkezetének megfogása az oszlophoz egyedileg heggesztett 50+116+50.350 mm - es 8 mm vtg 100 mm magas "L" acél profillal
neoprén szalag hőhíd megszakító sáv
rovarháló
60 mm magas 40+30+30 mm széles kalapprofil fióktartókhoz csavarozással rögzítve, hőszigetelés rögzítéséhez
40 mm magas 40+30+30 mm széles kalapprofil keresztirányú kalapprofilokhoz vagy peremgerendához csavarozással rögzítve, hőszigetelés valamint koracél homlokzatburkolat rögzítéséhez