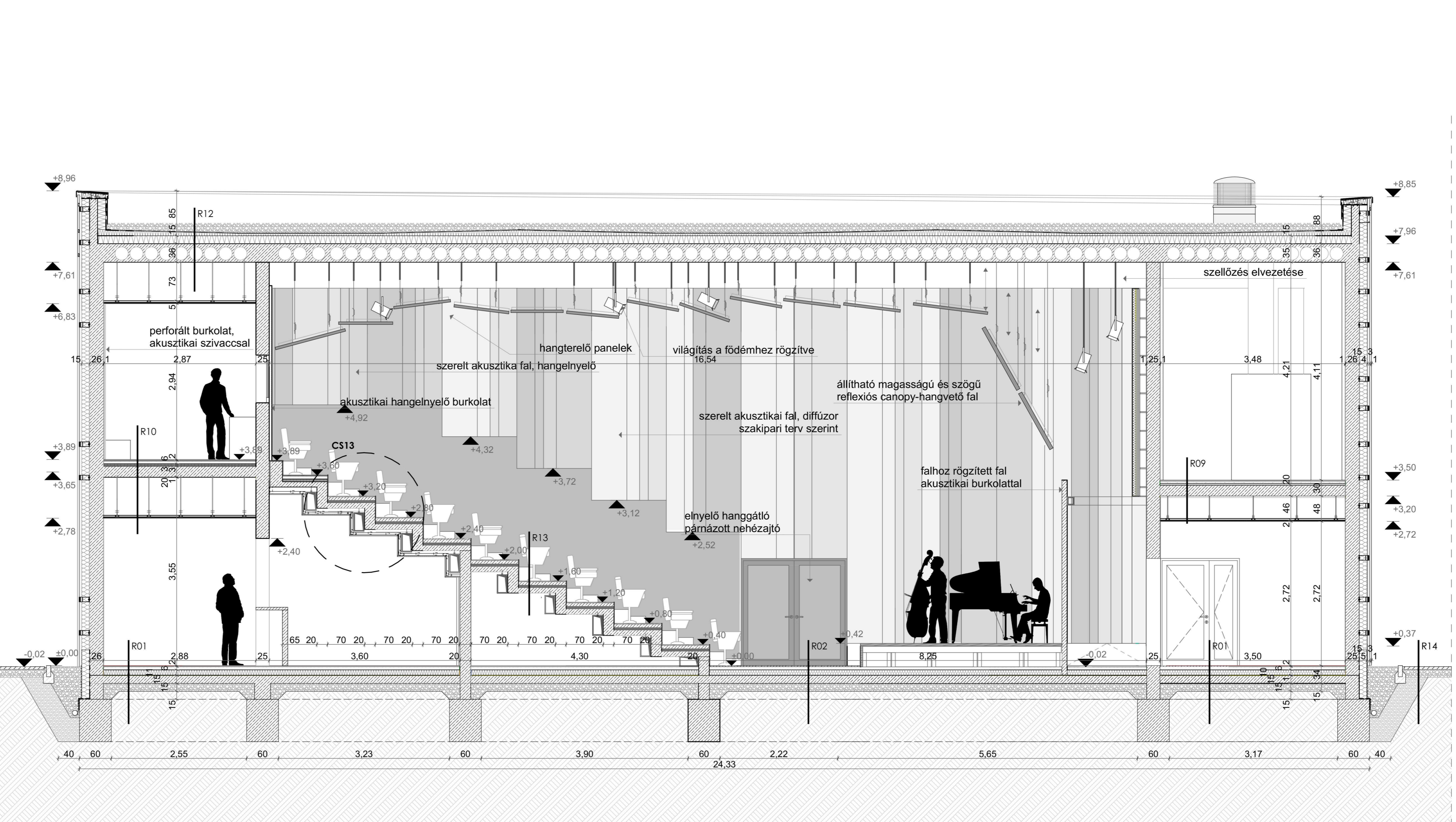
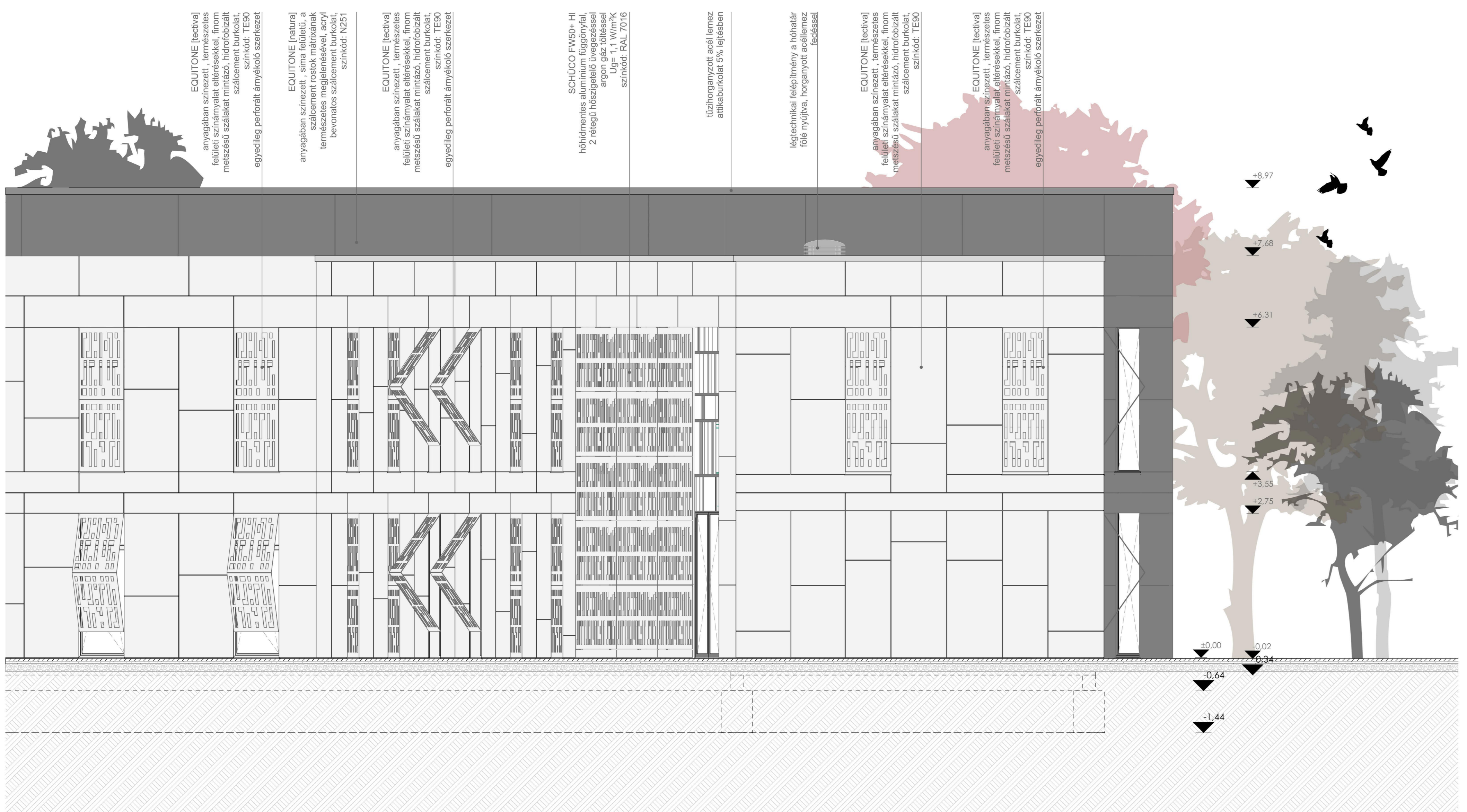


- R01 Általános padlórétegrend községi tér**
 6cm felületiszigetelt tehermentő C12/15 aljzatban integrált padlófűtéssel, gőpécselt terv szerint
 1mm Austrotherm technológiai elválasztó, csúszótaló réteg
 10cm Austrotherm AT-100 lépcsőső hangszigetelés
 - Austrotherm polietilén elválasztó réteg
 0,7cm Vilas EO-G4 FX lámpaveség elől szigetelés
 - Polmax Rapid kiváltás 15cm vasbeton aljzat C16-24/KK
 15cm tömörített talaj
- R04 Általános fal rétegrend**
 8mm Equitone (beton) szalagmentes burkolat
 7cm légrés, benne 3cm burkolattartó víz
 15cm Austrotherm Grati Reflex expandált polietilén hangszigetelő lemez, szél-műanyag szegélt eldőlzeti dőllettel rögzítve elválasztó réteg
 2mg vízszigetelés
 25cm monolit vasbeton falszerkezet
 1cm gépi cementvakolat disperzós festéssel
 - Caparol Maltén
- R07 Szelekt vízszigetelő rétegrend**
 2 réteg 1,25cm RIGIPS Blue Acoustic akusztikus gipszkartonlemez
 5cm köté 1 réteg Ötsound SY90 hangszigetelő membrán
 5cm ISOVER AKUSTO hangszigetelés, Knauf profilvázba fektetve
 1 réteg Ötsound SY90 hangszigetelő membrán
 5cm ISOVER AKUSTO hangszigetelés, Knauf profilvázba fektetve
 2 réteg 1,25cm RIGIPS Blue Acoustic akusztikus gipszkartonlemez
 5cm köté 1 réteg Ötsound SY90 hangszigetelő membrán
- R08 Alapfal rétegrend**
 0,9 cm Delta-Terrax geotextilvel kasszított dránerlémez, delta-terrax sztracsuval rögzítve a hőszigeteléshez
 15 cm Austrotherm XPS TOP 30 zártcellás hőszigetelés
 30 cm monolit vasbeton alapfal statikus terv szerint

- R02 Általános padlórétegrend tanterem**
 1,5 cm Thermowood körös keményfa padló burkolat
 2 mm Elaston aceton oldható padlófűtést, gőpécselt terv szerint
 5cm tehermentő C12/15 aljzatban integrált padlófűtéssel, gőpécselt terv szerint
 1 mm Austrotherm technológiai elválasztó, csúszótaló réteg
 10 cm Austrotherm AT-100 lépcsőső hangszigetelés
 Austrotherm polietilén elválasztó réteg
 0,7cm Vilas EO-G4 FX lámpaveség elől szigetelés
 - Polmax Rapid kiváltás
 15cm vasbeton aljzat C16-24/KK
 15cm tömörített talaj
- R05 Általános külső fal rétegrend**
 10cm gépi cementvakolat disperzós festéssel
 25cm monolit vasbeton fal szerkezet
 1cm gépi cementvakolat disperzós festéssel
 - Caparol Maltén
- R06 Hangszigetelő fal építéstechnológiai rétegrend**
 1,25cm RIGIPS Blue Acoustic akusztikus gipszkarton
 5cm köté 1 réteg Ötsound SY90 hangszigetelő membrán
 5cm ISOVER AKUSTO hangszigetelés, Knauf profilvázba fektetve
 1 réteg Ötsound SY90 hangszigetelő membrán
 5cm ISOVER AKUSTO hangszigetelés, Knauf profilvázba fektetve
 2 réteg 1,25cm RIGIPS Blue Acoustic akusztikus gipszkartonlemez
 5cm köté 1 réteg Ötsound SY90 hangszigetelő membrán
- R09 Külső külső fal építéstechnológiai rétegrend**
 1,25cm RIGIPS Blue Acoustic akusztikus gipszkarton
 5cm köté 1 réteg Ötsound SY90 hangszigetelő membrán
 5cm ISOVER AKUSTO hangszigetelés, Knauf profilvázba fektetve
 1 réteg Ötsound SY90 hangszigetelő membrán
 5cm ISOVER AKUSTO hangszigetelés, Knauf profilvázba fektetve
 2 réteg 1,25cm RIGIPS Blue Acoustic akusztikus gipszkartonlemez
 5cm köté 1 réteg Ötsound SY90 hangszigetelő membrán



- R10 Általános padlórétegrend - tanterem**
 1,5 cm Thermowood körös keményfa padló
 2 mm Elaston aceton oldható padlófűtést, gőpécselt terv szerint
 5cm tehermentő C12/15 aljzatban integrált padlófűtéssel, gőpécselt terv szerint
 1 mm Austrotherm technológiai elválasztó réteg
 2,5 cm Austrotherm AT-150 lépcsőső hangszigetelés
 20 cm betonozási technológiával készült monolit vasbeton alul, felül síkoldóm, C25/30 minőségű betonból, tartószerkezeti terv szerint
 v. m. gőpécselt tér
 5 cm ISOVER AKUSTO hangszigetelés, az almenyíztet tartószerkezeti terv szerint
 6cm KNAUF CD-profilváz, nősüszes függesztőrendszerre szerelt álmennyíztet
 1,25 cm RIGIPS Blue Acoustic perforált akusztikus gipszkarton lemez
 1rg öntápadó Tescound SY90 szettikus polimerhangszigetelő membrán
 1,25 cm RIGIPS Blue Acoustic perforált akusztikus gipszkarton lemez
- R11 Tetőrétegrend 20cm vasbeton**
 min. 3cm frakcionált, 16/32 szemméretű folyami kavics, változó magasságban, antracit színű, RAL 7016
 4cm dűsán-40 geotextilvel kasszított dránerlémez
 - Rheofol CG műanyag vízszigetelés, leterheléssel rögzítve
 elválasztó réteg, FDT öngyógyító 120g/m²
 min. 5cm Austrotherm AT-N00 hőszigetelés lejtébe vágva, lépcső elépítéssel fektetve
 15cm Austrotherm AT-N100 hőszigetelés
 20 cm betonozási technológiával készült monolit vasbeton alul-felül síkoldóm, C25/30 minőségű betonból, tartószerkezeti terv szerint
 v. m. gőpécselt tér
 5 cm ISOVER AKUSTO hangszigetelés, az almenyíztet tartószerkezeti terv szerint
 6cm KNAUF CD-profilváz, nősüszes függesztőrendszerre szerelt álmennyíztet
 1,25 cm RIGIPS Blue Acoustic perforált akusztikus gipszkarton lemez
 1rg öntápadó Tescound SY90 szettikus polimerhangszigetelő membrán
 1,25 cm RIGIPS Blue Acoustic perforált akusztikus gipszkarton lemez
- R12 Tetőrétegrend 35cm vasbeton**
 min. 9cm frakcionált, 16/32 szemméretű folyami kavics, változó magasságban, antracit színű, RAL 7016
 4cm dűsán-40 geotextilvel kasszított dránerlémez
 - Rheofol CG műanyag vízszigetelés, leterheléssel rögzítve
 elválasztó réteg, FDT öngyógyító 120g/m²
 min. 5cm Austrotherm AT-N00 hőszigetelés lejtébe vágva, lépcső elépítéssel fektetve
 35 cm betonozási technológiával készült COBIAX öregek monolit vasbeton alul-felül síkoldóm, C25/30 minőségű betonból, tartószerkezeti terv szerint
 v. m. gőpécselt tér
 5 cm ISOVER AKUSTO hangszigetelés, az almenyíztet tartószerkezeti terv szerint
 6cm KNAUF CD-profilváz, nősüszes függesztőrendszerre szerelt álmennyíztet
 1,25 cm RIGIPS Blue Acoustic perforált akusztikus gipszkarton lemez
 1rg öntápadó Tescound SY90 szettikus polimerhangszigetelő membrán
 1,25 cm RIGIPS Blue Acoustic perforált akusztikus gipszkarton lemez
- R13 Nézetár padlórétegrend**
 1,5 cm Thermowood körös keményfa padló burkolat
 2 mm Elaston aceton oldható padlófűtést, gőpécselt terv szerint
 5cm tehermentő C12/15 aljzatban integrált padlófűtéssel, gőpécselt terv szerint
 1 mm Austrotherm technológiai elválasztó, csúszótaló réteg
 Austrotherm polietilén elválasztó réteg
 20 cm betonozási technológiával készült monolit vasbeton alul, felül síkoldóm, C25/30 minőségű betonból, tartószerkezeti terv szerint
 6cm KNAUF CD-profilváz, nősüszes függesztőrendszerre szerelt álmennyíztet
 1,25 cm RIGIPS gipszkarton lemez
- R14 Külső térburkolat rétegrend**
 5cm Semmerrock Citytop + kombi M&K
 5cm lapvetőrepona tömörített és szőrtre húzott frakcionált bazalt zúzáék, d-max=0,5 cm
 rétegesen tömörített, frakcionált mészkő zúzáék, d-max= 3,6 cm
 réteges tömörített földterület
 - termelt talaj

