

a-a metszet

**Rp.1**

6 cm LEIER Rollo térkő szürke, mogyoró  
3 cm homok ágyazat  
15 cm tömörített 0-22 zúzottkő ágyazat  
20 cm tömörített 0-45 homokos-kavics  
termett talaj

**Rp.2**

2 cm közlekedőben: Mirage Re\_Plain  
Mosto nat OC58 30\*60 cm méretű  
feles eltolásban rakva.  
Ragasztó: Fokozott terhelhetőségű,  
lecsúszásmentes, nyújtott nyitott  
idejű, cementkötésű  
ragasztóhabarccsal ragasztva  
/Mapei Adesilex P9/  
0,4 cm polietilén alapú közvetlenül  
burkolható elválasztó csúsztató réteg  
/Schlüter Ditra drain/  
0,4 cm Ultragyors (12 óra) szilárdulású  
nagyon alacsony illékony  
szervesanyag kibocsátású (VOC),  
önterülő aljzatkiegénylítő  
simítóhabarcs /Mapei Ultraplan/  
6 cm dilatált cementes trich aljzat  
2 rtg. bitumenes vastagbevonat szigetelés  
a meglévő C120-as bitumenes  
lemezzel felületfolytonosítva  
*meglévő padlóréteg  
(vízszigetelésig visszabontva)*

**Rp.3**

2 cm 30\*30 cm zalakerámia Gresline  
TAA31B01 hálósan rakva.  
Ragasztó: Fokozott terhelhetőségű,  
lecsúszásmentes, nyújtott nyitott  
idejű, cementkötésű  
ragasztóhabarccsal ragasztva  
/Mapei Adesilex P9/  
1 rtg. Nagyon alacsony illékony  
szervesanyag kibocsátású (VOC),  
műgyanta bázisú diszperziós  
alapozó.  
/Mapei Primer G/  
*meglévő padlóréteg (burkolat  
visszabontva)*

**Rf.1**

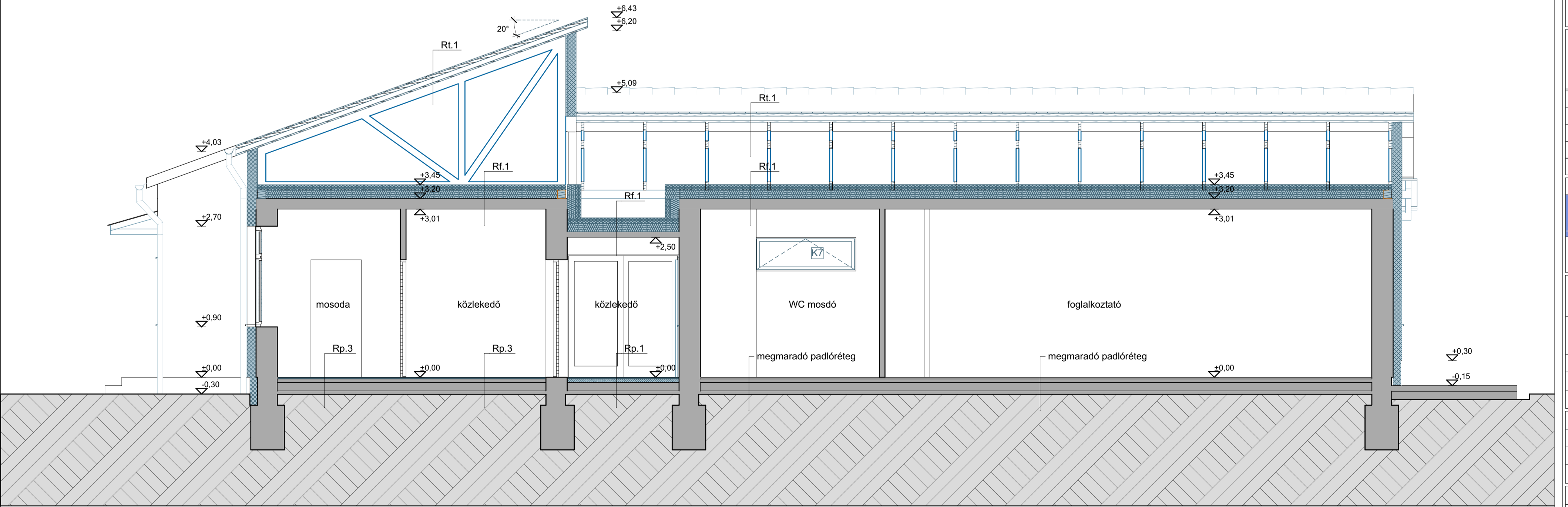
10 cm ISOVER DOMO üvegyapot filc  
16 cm ISOVER DOMO üvegyapot filc  
*meglévő fődempalló, vb fődém  
glettelés, festés*

**Rt.1**

Tondach Bolero rézbarna  
5 cm 50/50 cserépléc, MSZ 17300/2  
szabvány szerint I. osztályú, jó  
minőségű, alaktartó és  
károsodásmentes, rovar- és  
gombakártevők ellen kezelt faanyag  
8 cm 50/80 ellenléc / átszellőztetett réteg,  
MSZ 17300/2 szabvány szerint I.  
osztályú, jó minőségű, alaktartó és  
károsodásmentes, rovar- és  
gombakártevők ellen kezelt faanyag  
1 rtg. 3 rétegű, aljzatra fektethető  
páraáteresztő, vízhatlan alátét fólia  
Tondach Tuning Fol K  
2,4 cm teljes felületű deszkázat, MSZ  
17300/2 szabvány szerint I. osztályú,  
jó minőségű, alaktartó és  
károsodásmentes, rovar- és  
gombakártevők ellen kezelt faanyag  
szeglemezes tartó  
(tartószerkezeti tervek szerint)

**Rt.2**

1,2 mm UV sugárszálló műanyag lemez  
csapadékvíz - lélegző lemez  
tetőszigetelés pl. Sika az  
átfedésekben mechanikailag (önfűr-  
csavar+műanyag tárcsa) rögzítve.  
Forró levegős hegesztéssel  
felületfolytonosítva  
1 rtg. 200 g/m2 felülettömegű műanyag fi-  
elválasztó rtg., 15 cm-es  
átfedésekkel fektetve  
2-6 cm AT-N100 Austrotherm lejtéselem  
20 cm AT-N100 Austrotherm Grafit 100  
expandált polisztirol hőszigetelő  
lemez  
1 rtg. Isover-Flammex párafékező fólia  
10 cm *meglévő monolit vasbeton lemez  
glettelés, festés*



b-b metszet

**A MÉRLETEK A HELYSZÍNEEN  
ELLENŐRIZENDŐK!**

Megrendelő:		
<b>Oroszlány Város Önkormányzata</b> 2840 Oroszlány, Rákóczi Ferenc u. 78. Építkezés helye: 2840 Oroszlány Radnóti Miklós u. 1. Helyrajzi szám: 1969		
Építető:		
<b>#Építető neve</b> #Építető címe Tel/Fax: #Építető telefonszám#E-mail:		
Módosítás	Megjegyzés	Dátum
Tervező:		
 H-2800 Tatabánya Réti út 172. Tel/Fax : 34/510-650; E-mail: info@planbau.hu www.planbau.hu		
Munka megnevezése: <b>Borbála telepi Óvoda energetikai korszerűsítése</b>		
Rajz megnevezése: <b>Keresztmetszetek 1</b>		
Építész tervező: Nagy-Földemesi Zsuzsa	É 08-0547	
Felelős Építész tervező: Pál Ákos	É/110297	
Egyeztetve:		
Statikus: Kerekes Zoltán T-T 01-9655		
Cépszáz: Misák István G-1/11-0079		
Elektromos: Tóbiás Attila V-1/11-0384		
Lépték: 1:50 Dátum:	Munkaszám: #Tsz Rajzsám:	<b>É-4</b>
TERV TÍPUS: <b>KIVITELI</b>		