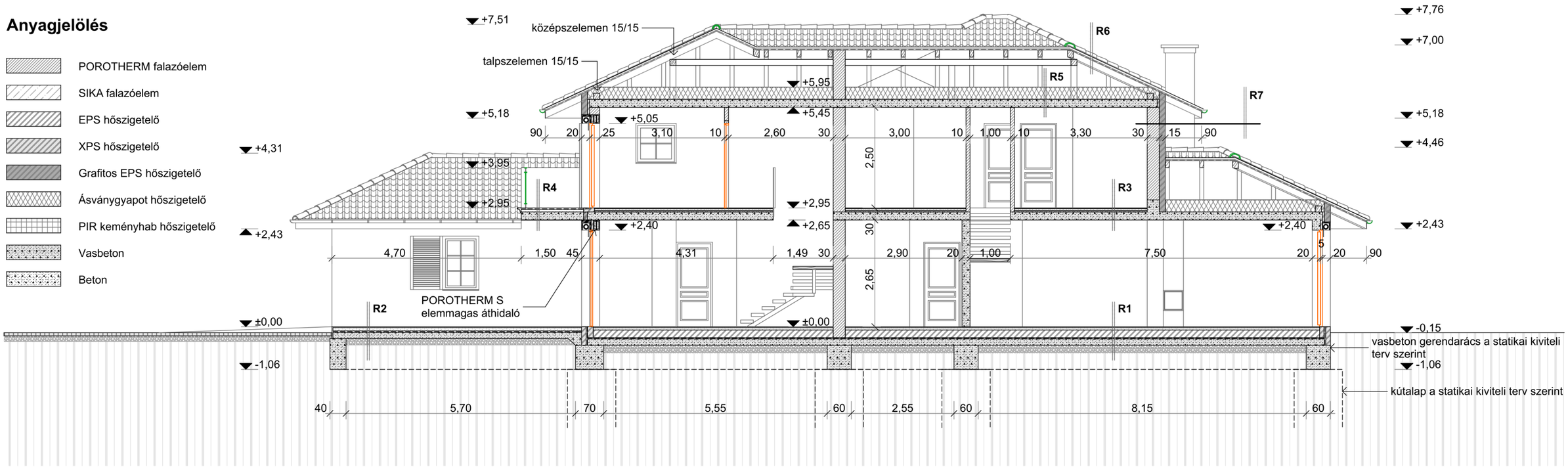
Anyagjelölés

- POROTHERM falazóelem
- SIKA falazóelem
- EPS hőszigetelő
- XPS hőszigetelő
- Grafitos EPS hőszigetelő
- Ásványgyapot hőszigetelő
- PIR keményhab hőszigetelő
- Vasbeton
- Beton



A-A METSZET

R1 **Földszinti padló**

1,5	cm	Melegburkolatnál: 12 mm hajópadló + 3 mm alátét hablemez
1,5	cm	Hidegburkolatnál: ragasztott kerámialap
7	cm	Vasalt aljzatbeton
1	rtg.	PE fólia technológiai szigetelés
		Padlófűtés esetén 18 mm fűtéscső
20	cm	AUSTROTHERM AT-N 100 polisztirol hőszigetelő
1	rtg.	ICOPAL E-G 4 F/K Extra bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés
15	cm	Vasbeton lemez
1	rtg.	DÖRKEN felületszivárgó lemez
15	cm	Tömörített zúzottkő ágyazat
		Termett talaj, alapozás statikus terv szerint

R2 **Terasz aljzat**

1,5	cm	Fagyálló kerámialap
		MAPEI flexibilis ragasztó
7	cm	Aljzatbeton
1	rtg.	ICOPAL E-G 4 F/K Extra bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés
15	cm	Vasbeton lemez
1	rtg.	DÖRKEN felületszivárgó lemez
15	cm	Tömörített zúzottkő ágyazat
		Termett talaj, alapozás statikus terv szerint

R3 **Földszint feletti födém**

1,5	cm	Melegburkolatnál: 12 mm hajópadló + 3 mm alátét hablemez
1,5	cm	Hidegburkolatnál: ragasztott kerámialap
6	cm	Aljzatbeton
1	rtg.	PE fólia technológiai szigetelés
3	cm	ROCKWOOL lépésálló ásványgyapot
1	rtg.	Párazáró fólia
20	cm	Helyszíni vasbeton lemez födém (statikai méretezés szerint)
		Kétszeri glettelés+festés

R4 **Erkély**

		Fagyálló kerámialap
		MAPEI kenhető vízszigetelés
6	cm	Kültéri esztrichbeton
5	cm	AUSTROTHERM EPS hőszigetelő
15	cm	Helyszíni vasbeton lemez (statikai terv szerint)
5	cm	AUSTROTHERM EPS homlokzati hőszigetelő (ragasztva, dübelezve)
1	rtg	Üvegszövet háló ragasztó ágyazatban
		BAUMIT finomszemcsés vékonyvakolat

R5 **Emeleti feletti födém**

		Padlástér
30	cm	ROCKWOOL ásványgyapot
1	rtg.	Párazáró fólia
20	cm	Helyszíni vasbeton lemez födém (statikai méretezés szerint)
		Kétszeri glettelés+festés

R6 **Tető**

		BRAMAC beton tetőcserép
3/5	cm	Tetőléc
3/5	cm	Ellenléc (kiszellőztetett réteg)
1	rtg.	Tetőfólia
10/15	cm	Szarufa (max.90 cm tengelytáv)
		Padlástér

R7 **Külső teherhordó fal**

		Kétszer glettelt, festett felület
1,5	cm	Vakolat
30	cm	POROTHERM Klíma falazóblokk
1,5	cm	Vakolat
15	cm	AUSTROTHERM Grafit Reflex homlokzati hőszigetelő (ragasztva, dübelezve)
1	rtg.	Üvegszövet háló ragasztóba ágyazva
		BAUMIT finomszemcsés vékonyvakolat

R8 **Lábazat**

		Kétszeri glettelés+festés
1,5	cm	Vakolat
30	cm	POROTHERM Klíma falazóblokk
1	rtg.	ICOPAL E-G 4 F/K Extra
12	cm	AUSTROTHERM XPS TOP P hőszig. (ragasztva, dübelezve)
1	rtg	Üvegszövet háló ragasztó ágyazatban
1	rtg.	Vakolaterősítő üvegszövet háló fémszeges dübellel rögzítve
		Flexibilis ragasztó
2	cm	Kőburkolat

R10 **Lapostető**

		Fagyálló kerámialap
		MAPEI kenhető vízszigetelés
5	cm	Esztrichbeton
		Elválasztó geotextilía
		SIKA PVC tetőszigetelő
2-6	cm	Lejtésképző esztrichbeton
16	cm	BACHL keményhab hőszigetelő
1	rtg.	Párazáró fólia
20	cm	Helyszíni vasbeton lemez födém (statikai méretezés szerint)
		Kétszeri glettelés+festés

É-03

M = 1:100