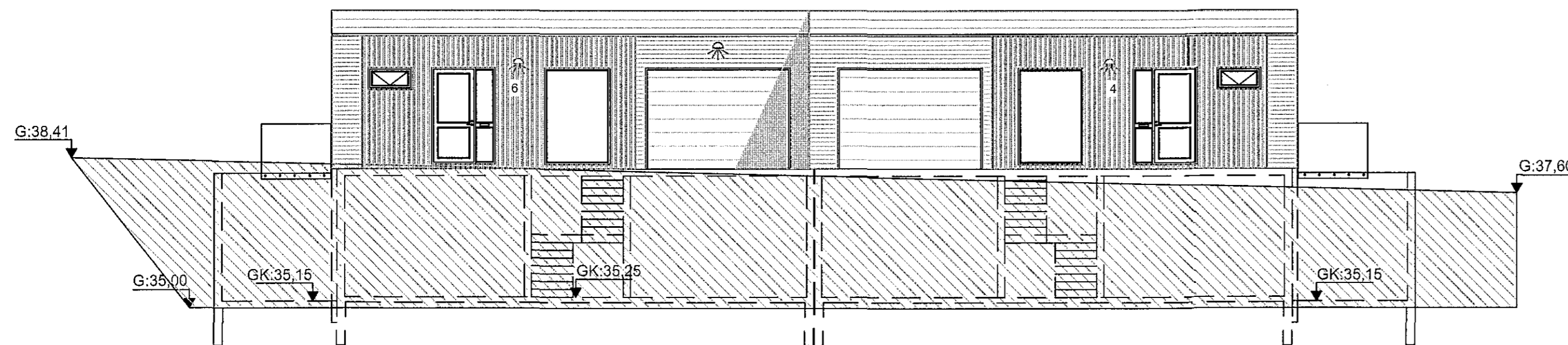
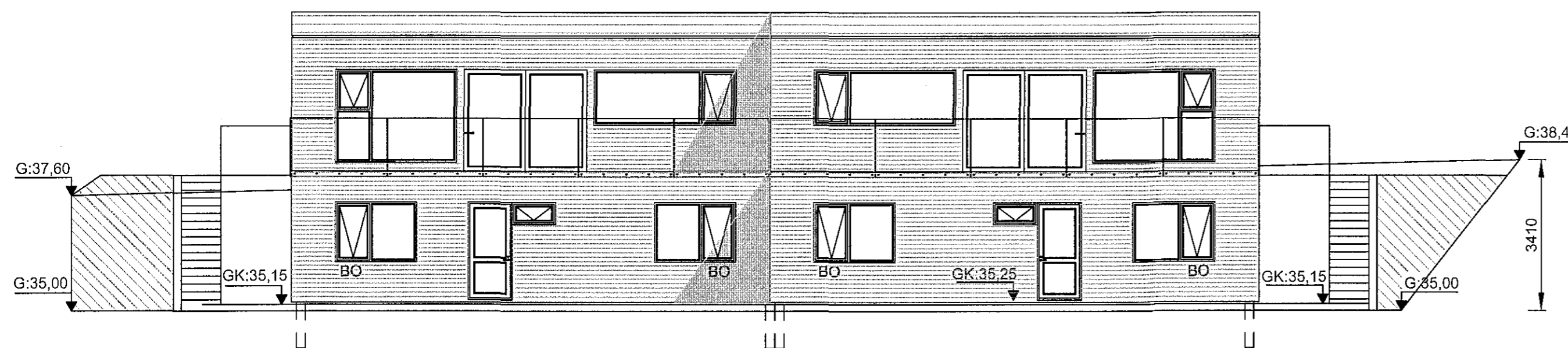


MÓBERGSSKARÐ 4  
(A2)

MÓBERGSSKARÐ 6  
(A2)



ÚTLIT - NORÐUR  
1:100 (A2)



ÚTLIT - SUÐUR  
1:100 (A2)

TAFLA 2 RAUNTAP GEGNUM HIÚP OG BOTNPLÖTU

Byggingarhluti	Lýsing	Flatarmál A (m <sup>2</sup> )	U W/(m <sup>2</sup> K)	U · A W/K	Einangrunarp. mm
Pak	Viðsnúð þak einangr. að ofan	132,0	0,20	26	250
Steyptir veggir	Einangr. að utan - Álklætt	215,3	0,40	86	122
Léttir veggir		0	0,30	0	133
Gólf	120 mm plata á fyllingu	132,0	0,30	17	74
Gluggar		50,0	1,70	85	
Hurðir		20,0	1,66	33	
Rauntap Σ U · A				248	

TAFLA 3 TAP GEGNUM KULDABRYR

Kuldabryr	Lengd L	ψ(W/mK)	ψ · L (W/K)
Lóðréttar kuldabryr við úthorn	0,0	0,04	0,00
Láréttar kuldabryr við plötuskil	0,0	0,83	0,00
Lóðréttar kuldabryr við útvegg/innvegg	0,0	0,83	0,00
Kuldabryr við svalir	11,0	0,83	9,13
Kuldabryr útistigi-útveggur	0,0	0,60	0,00
Kuldabryr við glugga	20,0	0,04	0,80
Kuldabryr við hurðir	10,0	0,04	0,40
Sökkull undir útvegg	40,0	0,48	8,23
Sökkull undir innvegg	10,0	0,46	5,91
Aðrar	0,0		0,00
Kuldabryr Σ ψ · L			24,5

ORKURAMMI (Tafla 1)	292	Krafa
RAUNTAP GEGNUM HIÚP OG BOTNPLÖTU (Tafla 2)	248	
TAP GEGNUM KULDABRYR (Tafla 3)	24	
Tafla 2+3	272	Raun
Er Krafa/Raun > 1,0 ?	1,07	Í lagi

Grein 13.2.4	Leiðnitap á fermetra gólfs pr. °C	U-gildi glugga/lerja
Grein 13.3.2	1,13 W/m <sup>2</sup> °C	Fast gler 1,10
Útveggir, vegið meðaltal	0,72 í lagi	Opnanlegt fag 1,90

LEIÐNITAP MANNVIRKIS  
(A2)

MÓBERGSSKARÐ 4-6 HAFNARFIRÐI

PARHÚS	Mkv. 1:100
ÚTLIT	Hannað EV
LEIÐNITAP MANNVIRKIS	Telknað EV
Dags. 12.MARS.2018 Blað 1 AF - Nr. A003	Yfirritarið <i>(Signature)</i>
SAMRÆMINGARHÖNNUÐUR Eygjólfr Valgarðsson Kt. 280857-4169	EYJÓLFUR VALGARÐSSON BYGGINGATEKNIFRÆÐINGUR Kt. 280857-4169 evtraust@gmail.com gsm:9917257

Nr.	Dags.	Breyting	Af