

Skráningartafli:		Jöklalind 10					Skrásetjari:		Garðar Snæbjörnsson								
Landeignanúmer:		L175099					Kennitala:		290182-4099								
Matshlutanúmer:		01				Ag fa: 5.00	Dags.:		20.6.2022								
Uppskipting og lýsing						Stærðir											
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D13	D14	D15
Lokun	Rými hæð-röð	Notkun texti	Höfuð-flokkun	Eignar-hald	Botnflötur m²	Milliflötur m²	Stigar m²	Op m²	Brúttóflötur m²	Brúttóflötur sh < 1,8	Salarhæð min	Salarhæð max	Brúttó rúmmál m³	Nettóflötur m²	Birt flatarmál m²	Reiknitala skiptarúmmáls	Skipta-rúmmál m³
		Matshluti			262,5	0,0	0,0	0,0	262,5	0,0			985,0	231,1	262,5		822,569
		Botn											52,5				
	01	1. Hæð			262,5	0,0	0,0	0,0	262,5	0,0			932,5	231,1	262,5		
A	0101	Íbúð	N	0101	170,2				170,2		2,80	4,53	623,8	151,2	170,2	3,67	554,904
A	0102	Íbúð	N	0101	52,5				52,5		2,80	3,89	175,6	44,5	52,5	3,35	149,075
A	0103	Bílskúr	N	0101	39,8				39,8		2,80	3,89	133,1	35,4	39,8	3,35	118,590
Athugasemdir																	
Sameignir sumra																	
	Eignar-hald	Notkun texti	Y-eignarhald	Notkun texti	Reikni-regla	Eignarhlutur											
	Eignar-hald	Notkun texti	Birt flatarmál m²	Séreign m³ án sameignar	Séreign og sameign m³												
	0101	Íbúð	262,5	822,569	822,569												
		Alls	262,5	822,569	822,569												
		Botnplata		Hjúpflétir													
						Þar af:	Þar af:										
	Lóð m²	Botnplata m³	Botnplata m²	Útveggir m²	Glugga- og dyraop m²	Þak m²	Þakgluggar og þakop m²	Efsti hæðarkóti	Ummál ofanjarðar								
Matshluti	912	52,5	262,5	251,5	54,6	278,4	0,0	67,6	87,7								
	Yfirlit	D5 Botnflötur m²	D5M milliflötur m²	D7 op m²	D8 Brúttóflötur m² með V og F	D9 Brúttóflötur undir 1,8 m með V og F	D11 Brúttórúmmál m³	D12 Nettóflötur m²	D13 birt flatarmál m²								
	A rými	262,5			262,5		932,5	231,1	262,5								
	Svalir A lokun																
	B rými																
	C rými																
	Fylgirými (F)																
	Afgangsrými (V)																
	Botnplata						52,5										
	Samtals:	262,5	0,0	0,0	262,5	0,0	985,0	231,1	262,5								
	Flatarmál nýtingarhlutfalls er A rými + B rými, undanskilið er brúttóflatarmál rýma með salarhæð lægri en 1,8 m, samkvæmt skipulagsreglugerð 2013 (breyting var gerð 2016). Notkun rýma hefur ekki áhrif á útreikning nýtingarhlutfalls.				m²	Lóð m²	Hlutfall										
	Flatarmál til útreiknings nýtingarhlutfalls				262,5	912,0	0,29										

Fyrirvari

Teikning skal lesin með viðeigandi teikningum, verklýsingum og öðrum gögnum sérhönnuða burðarvirkis, lagna og rafmagns. Mál skulu sannreynd á staðnum áður en smíði hefst og skal allt misræmi tilkynna arkitektum. Öll mál á teikningu eru í sentimetrum. Mælið ekki af teikningu

Skýringar

VLR	Vélr. loftræsting	K	Hæðarkóti
GN	Gólfniðurfall	GK	Gólfkóti, frágenginn
PN	Þakniðurfall	R	Reykaskynjari
RHS	Rafhleoðslustöð	HSL	Handslökkvitæki
BO	Björgunarpop	EVT	Eldvarnarteppi

Br. Dagsetning Lýsing

- - -

GS TEIKNISTOFA

GARÐAR SNÆBJÖRNSSON
ARKITEKT FAÍ

8482982, www.gsteiknistofa.is

Verk Jöklalind 10
Kópavogi

Teikning Skráningartafli

Dagsetning 20.06.2022
Mælikvarði -
Blaðstærð A2
Flokkun Aðaluppdráttur
Teiknað, yfirf. GS, GS
Hönnunarstjóri Garðar Snæbjörnsson, 290182-4099

Undirritun *Garðar Snæbjörnsson*

Verk nr. Teikning nr. Breyting
020 01 -

Byggingarlýsing

Almenn lýsing

Jöklalind 10 er einbýlishús frá árinu 1997. Upphaflegur hönnuður þess er Þorsteinn Friðbjófsson byggingarfræðingur á Teiknistofunni Torgið.

Sótt er um leyfi til þess að stækka húsið og gera litla íbúð í viðbyggingu. Við stækkunina breytist núverandi þvottahús í baðherbergi og þvottaaðstaða flyst í bílskúr.

Byggingaraðferðir taka mið af núverandi húsi. Gert er ráð fyrir sama frágangi hvað varðar allar helstu deiliútfærslur og ytra útlit. Eftirfarandi byggingarlýsing fjallar um stækkun hússins og meðfylgjandi breytingar. Að öðru leyti vísast til hönnunargagna frá upphaflegri hönnun.

Burðarvirki

Sökkjar eru staðsteyptir. Botnplata er staðsteypt. Einangrað eru utan á sökkla og undir botnplötu með plasteinangrun. Útveggir eru steyptir upp með plastkubbamótum. Þakvirki er úr timbri.

Frágangur utanhúss

Útveggir eru steyptir upp með plastkubbamótum sem eru múraðir að innan og utan með virðurkenndum efnum. Húsið er með ljósa hraunáferð að utanverðu. Þakvirki er úr timbri með einangrun milli sperra. Þakfletir eru klæddir með bárujárni. Þakkantar eru með timburklæðningu. Gluggar og útihurðir eru úr timbri, settir í eftir á. Allt gler er tvöfalt einangrunargler, K-gler.

Leiðnitap, U-gildi

Gólf á fyllingu	0,30 W/m²K
Útveggir	0,40 W/m²K
Þak	0,20 W/m²K
Gluggar	1,50 W/m²K
Hurðir	2,00 W/m²K

Frágangur innanhúss

Léttir innveggir eru almennt úr gífsplötum á blikkgrind. Við sturtur eru rakapólnar gífsplötur eða annað byggingarefni sem þolir raka og bleytu. Innihurðir eru án þröskulda, með umferðarbreidd $\geq 800\text{mm}$ og hæð $\geq 2000\text{mm}$. Allar klæðningar innanhúss eru í flokki 1 eða 2. Hljóðvist í húsinu er í samræmi við IST45 og eigi lakari en í flokki C .

Lagnir

Inntök fyrir heitt og kalt vatn eru í bílskúr upprunalegs húss. Inntak fyrir rafmagn er á sama stað. Neysluvatnslagnir eru ýmist steyptar í gólplötur, rör í rör, eða í léttum veggjum. Hámarkshiti neysluvants á töppunarstað er 65°. Upphitun er með heitavatnsfofum. Öll rými eru með opnanlega glugga / náttúrulega loftræst.

Brunavarnir og öryggi

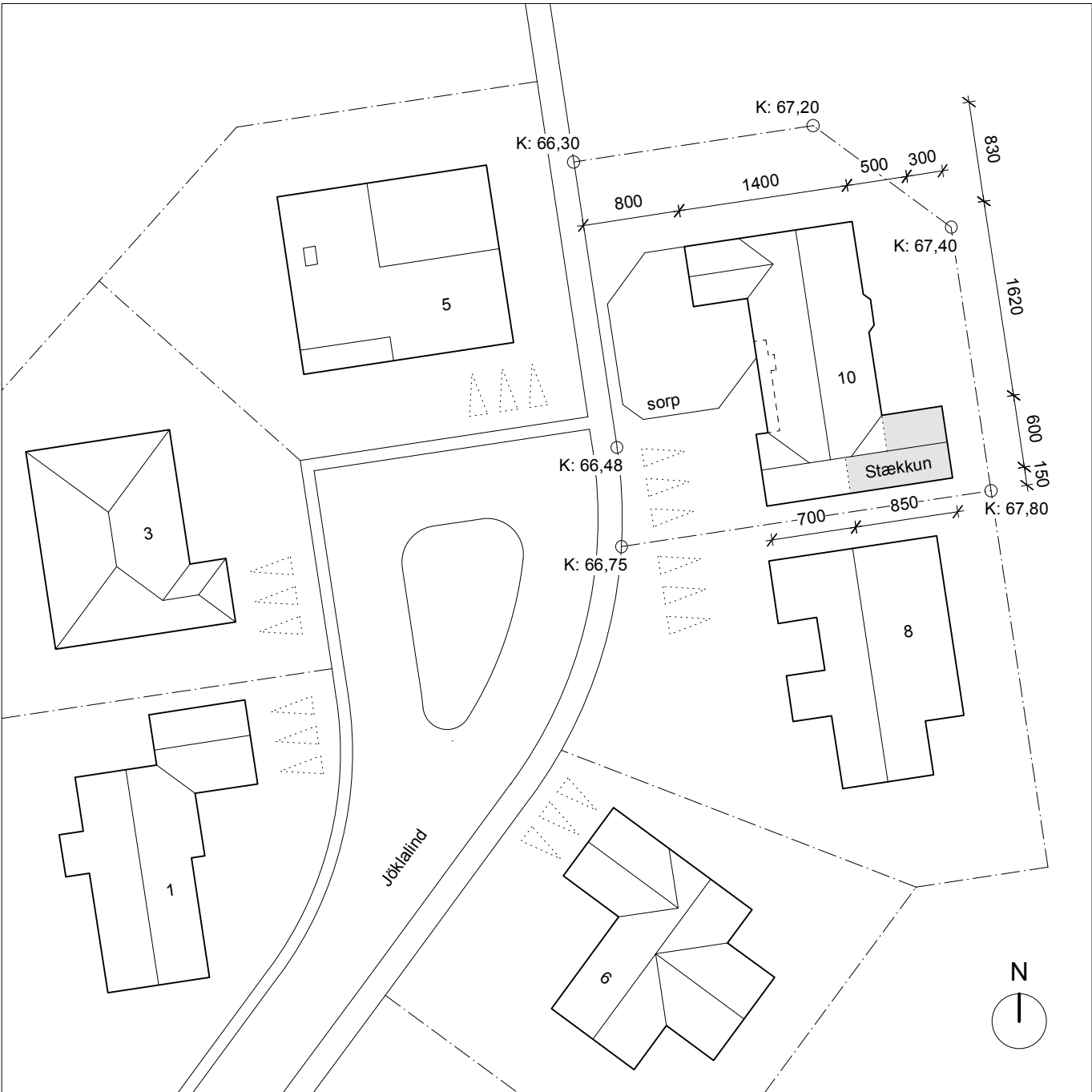
Húsið er í notkunarflokki 3. Tvær flóttaleiðir eru úr öllum dvalarrýmum. Flóttaleiðir úr svefnherbergi eru um hurð eða björgunarop. Handslökkvitæki er í anddyri. Reykskynjarar eru í svefnherbergi og alrími. Eldvarnarteppi er í eldhúsinnréttingu. Gluggar á suðurhlö eru E30 sökum nálægðar við næsta hús.

Algild hönnun

Viðbyggingin er á einni háð, án þrepa. Hægt er að aðlaga íbúð að þörfum hjólastólanotenda ef þörf krefur, t.d. með breyttum innréttingum og litlum skábrautum við útihurðir.

Frágangur lóðar

Ekki er gert ráð fyrir neinum verulegum breytingum á frágangi lóðar.



Afstöðumynd, 1:500

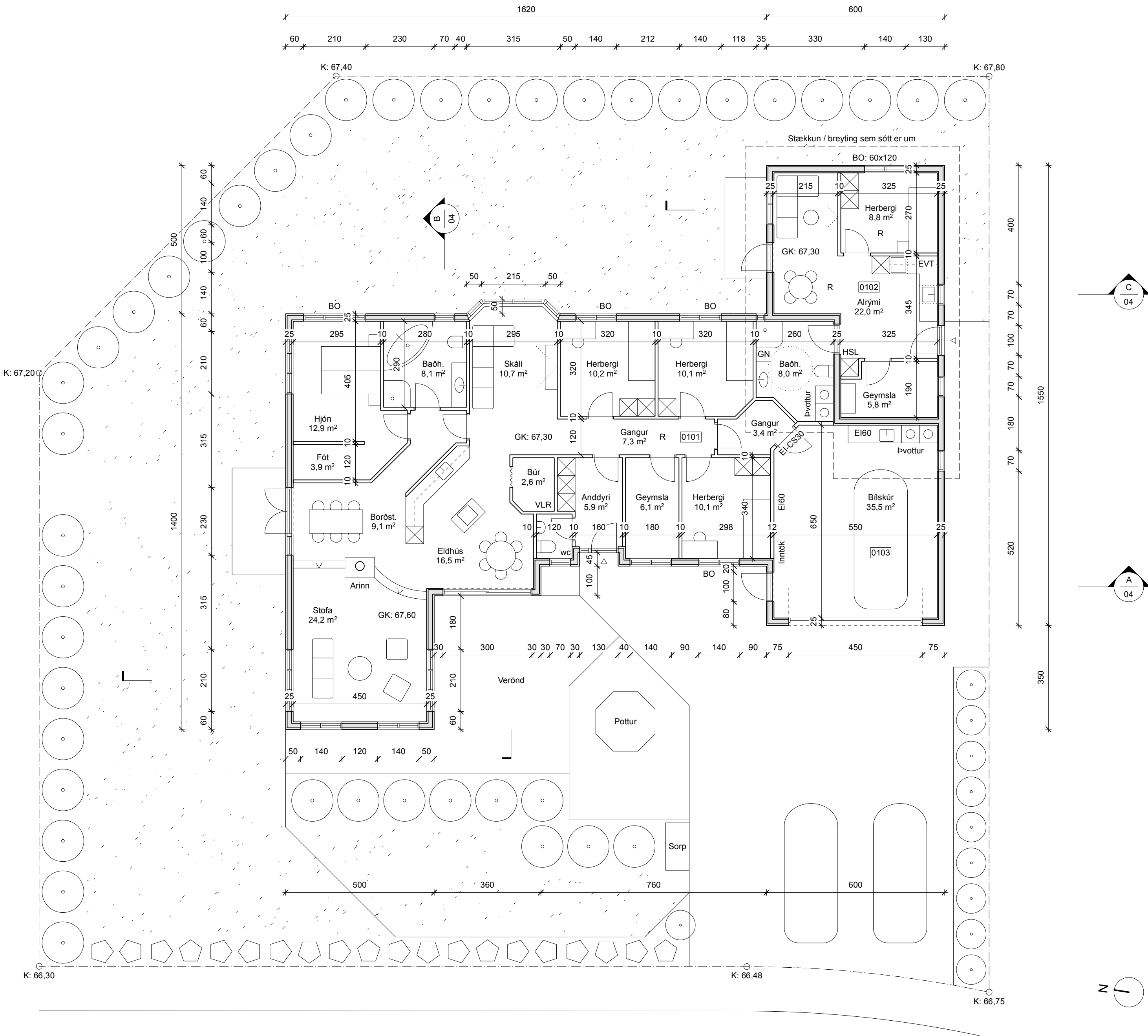
Almennar upplýsingar

Götuheiti og númer	Jöklalind 10
Póstnr. & sveitarfélag	201 Kópavogi
Notkun / starfsemi	Íbúðarhús, einbýli
Fjöldi hæða	1
Staðgreinir	1000-1-47200100
Landnúmer	L175099
Fastanúmer	F2227088

Helstu stærðir

Brúttóflatarmál fyrir stækkun	223,9 m²
Brúttóflatarmál eftir stækkun	262,5 m²
Mismunur	38,6 m²
Brúttórúmmál fyrir stækkun	840,0 m³
Brúttórúmmál eftir stækkun	985,0 m³
Mismunur	145,0 m³
Stærð lóðar	912 m²
Nýtingarhlutfall fyrir stækkun	0,245
Nýtingarhlutfall eftir stækkun	0,290
Fjöldi bílastæða	3 stk.

Fyrirvari			
Teikning skal lesin með viðeigandi teikningum, verklýsingum og öðrum gögnum sérhönnuða burðarvirkis, lagna og rafmagns. Mál skulu sannreynd á staðnum áður en smíði hefst og skal allt misræmi tilkynnast arkitektum. Öll mál á teikningu eru í sentimetrum. Mælið ekki af teikningu			
Skýringar			
VLR	Vélr. loftræsting	K	Hæðarkóti
GN	Gólfniðurfall	GK	Gólfkóti, frágenginn
ÞN	Þakniðurfall	R	Reykskynjari
RHS	Rafhleðslustöð	HSL	Handslökkvitæki
BO	Björgunarop	EVT	Eldvarnarteppi
Br. Dagsetning Lýsing			
-	-	-	-
GS TEIKNISTOFA			
GARÐAR SNÆBJÖRNSSON			
ARKITEKT FAÍ			
8482982, www.gsteiknistofa.is			
Verk Jöklalind 10 Kópavogi			
Teikning Afstöðumynd, byggingarlýsing			
Dagsetning 20.06.2022			
Mælikvarði 1:500			
Bláðstærð A2			
Flokkun Aðaluppdráttur			
Teiknað, yfirf. GS, GS			
Hönnunarstjóri Garðar Snæbjörnsson, 290182-4099			
Undirritun Garðar Snæbjörnsson			
Verk nr. Teikning nr. Breyting			
020 02 -			



Fyrirvari

Teikning skal lesin með viðeigandi teikningum, verklýsingum og öðrum gögnum sérhönnuða burðarvirkis, lagna og rafmagns. Mál skulu sannreynð á staðnum áður en smíði hefst og skal allt misræmi tilkynna arkitektum. Öll mál á teikningu eru í sentimetrum. Mælið ekki af teikningu

Skýringar

VLR	Vélr. loftræsting	K	Hæðarkóti
GN	Gólfniðurfall	GK	Gólfkóti, frágenginn
PN	Þakniðurfall	R	Reykaskynjari
RHS	Rafhleiðslustöð	HSL	Handslökkvitæki
BO	Björgunarpottur	EVT	Eldvarnarteppi

Br. Dagsetning Lýsing

GS TEIKNISTOFA

GAÐAR SNÆBJÖRNSSON
ARKITEKT FAÍ

8482982, www.gsteiknistofa.is

Verk Jöklalind 10
Kópavogi

Teikning Grunnmynd

Dagsetning	20.06.2022
Mælikvarði	1:100
Blaðstærð	A2
Flokkun	Aðaluppdráttur
Teiknað, yfirf.	GS, GS
Hönnunarstjóri	Garðar Snæbjörnsson, 290182-4099

Undirritun

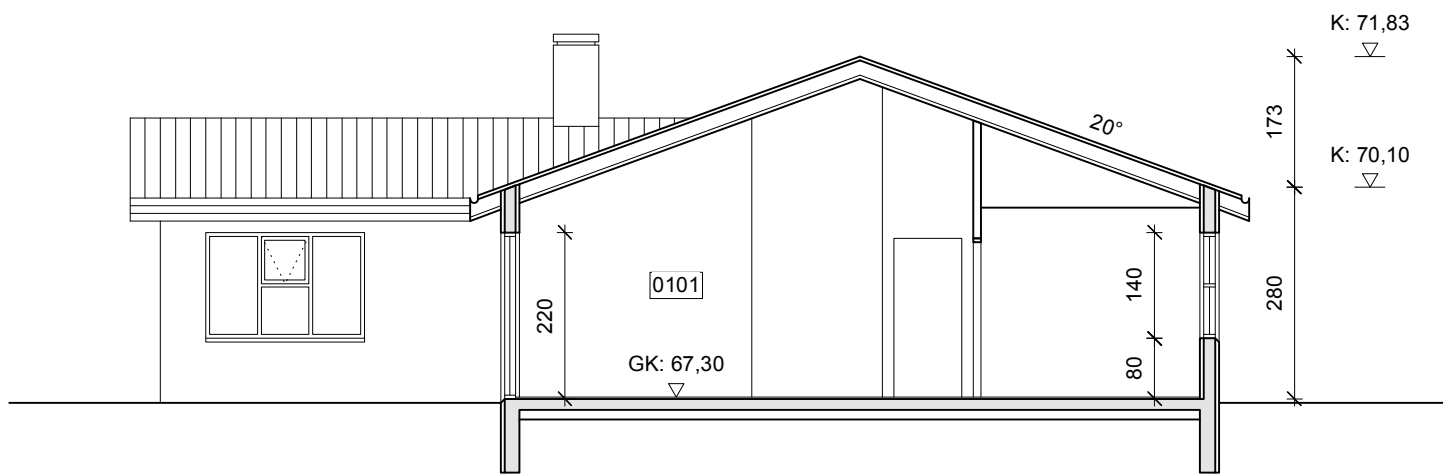
Garðar Snæbjörnsson

Grunnmynd, 1:100

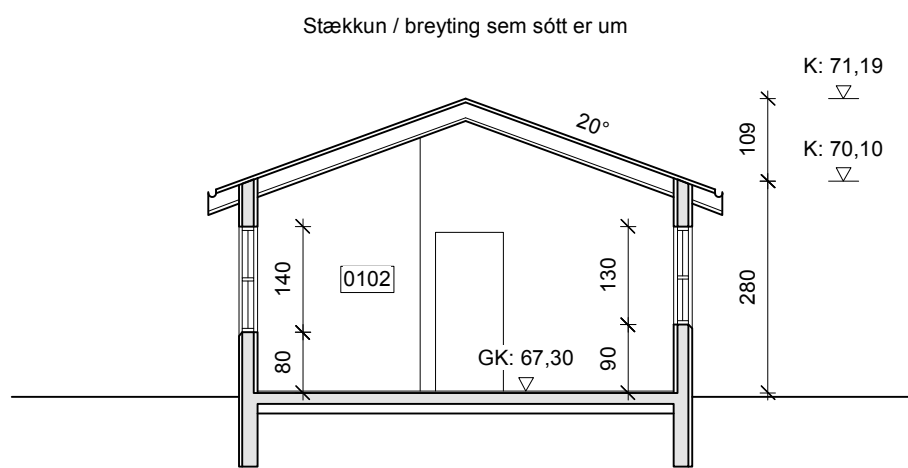
Verk nr.	Teikning nr.	Breyting
020	03	-



Sneiðing A, 1:100



Sneiðing B, 1:100



Sneiðing C, 1:100

Fyrirvari

Teikning skal lesin með viðeigandi teikningum, verklýsingum og öðrum gögnum sérhönnuða burðarvirkis, lagna og rafmagns. Mál skulu sannreynd á staðnum áður en smíði hefst og skal allt misræmi tilkynnast arkitektum. Öll mál á teikningu eru í sentimetrum. Mælið ekki af teikningu

Skýringar

VLR	Vélr. loftræsting	K	Hæðarkóti
GN	Gólfniðurfall	GK	Gólfkóti, frágenginn
PN	Þakniðurfall	R	Reykaskynjari
RHS	Rafhleðslustöð	HSL	Handslökkvitæki
BO	Björgunarop	EVT	Eldvarnarteppi

Br.	Dagsetning	Lýsing
-	-	-

GS TEIKNISTOFA

GARÐAR SNÆBJÖRNSSON
ARKITEKT FAÍ

8482982, www.gsteiknistofa.is

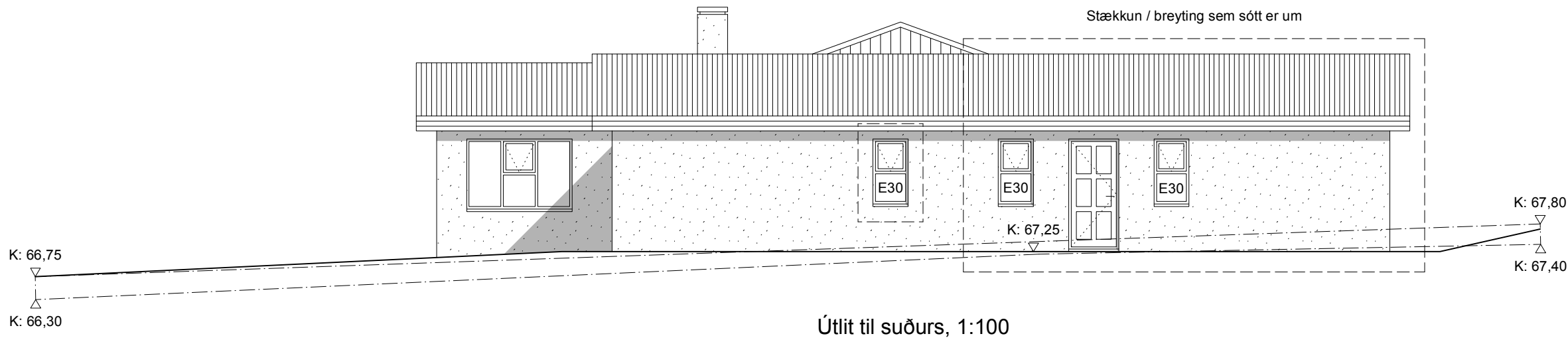
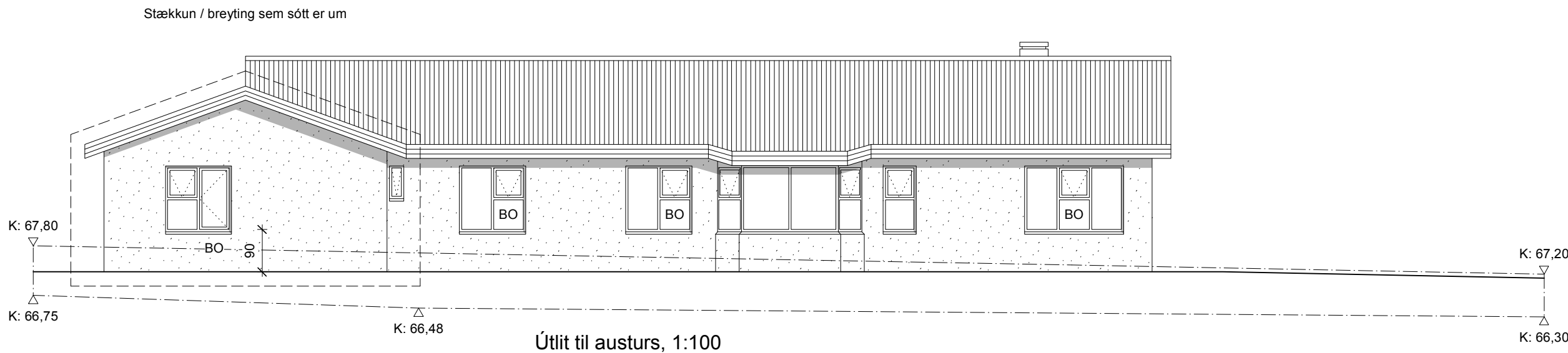
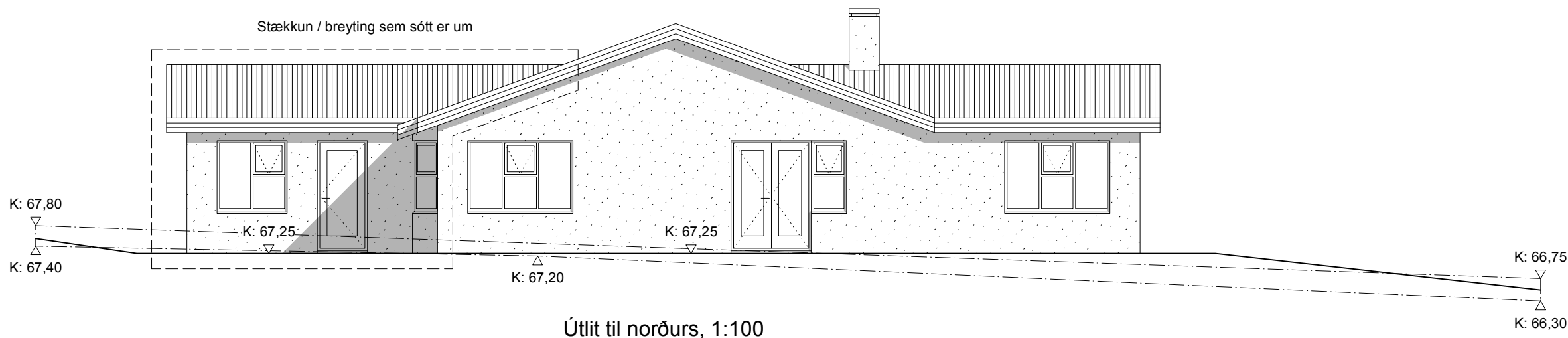
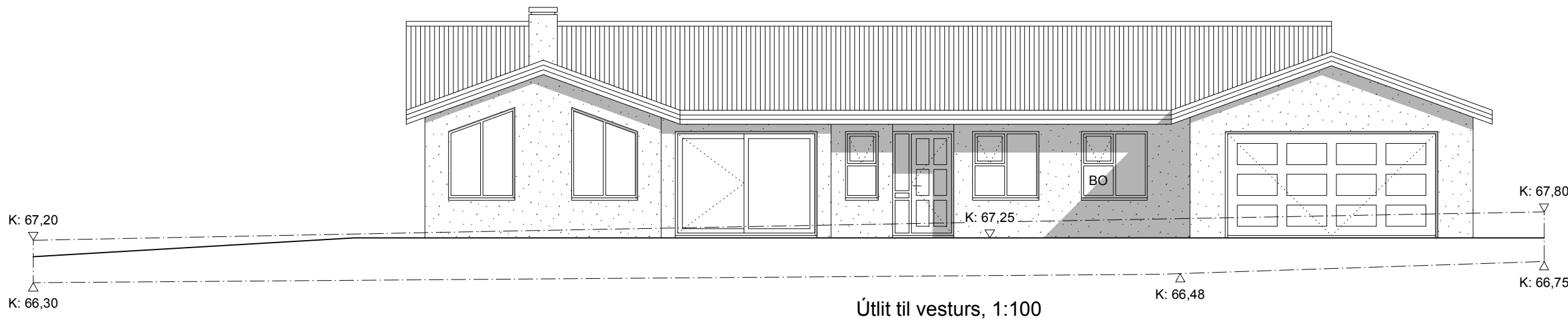
Verk
Jöklalind 10
Kópavogi

Teikning
Sneiðingar

Dagsetning	20.06.2022
Mælikvarði	1:100
Bláðstærð	A2
Flokkun	Aðaluppdráttur
Teiknað, yfirf.	GS, GS
Hönnunarstjóri	Garðar Snæbjörnsson, 290182-4099

Undirritun
Garðar Snæbjörnsson

Verk nr.	Teikning nr.	Breyting
020	04	-



Fyrirvari

Teikning skal lesin með viðeigandi teikningum, verklýsingum og öðrum gögnum sérhönnuða burðarvirkis, lagna og rafmagns. Mál skulu sannreynd á staðnum áður en smíði hefst og skal allt misræmi tilkynnast arkitektum. Öll mál á teikningu eru í sentimetrum. Mælið ekki af teikningu

Skýringar

VLR	Vélr. loftræsting	K	Hæðarkóti
GN	Gólfniðurfall	GK	Gólfkóti, frágenginn
PN	Þakniðurfall	R	Reykaskynjari
RHS	Rafhleðslustöð	HSL	Handslökkvitæki
BO	Björgunarop	EVT	Eldvarnarteppi

Br.	Dagsetning	Lýsing
-----	------------	--------

-	-	-
---	---	---

GS TEIKNISTOFA

GARÐAR SNÆBJÖRNSSON
ARKITEKT FAÍ

8482982, www.gsteiknistofa.is

Verk
Jöklalind 10
Kópavogi

Teikning
Útlitsmyndir

Dagsetning	20.06.2022
Mælikvarði	1:100
Blaðstærð	A2
Flokkun	Aðaluppdráttur
Teiknað, yfirf.	GS, GS
Hönnunarstjóri	Garðar Snæbjörnsson, 290182-4099

Undirritun
Garðar Snæbjörnsson

Verk nr.	Teikning nr.	Breyting
020	05	-