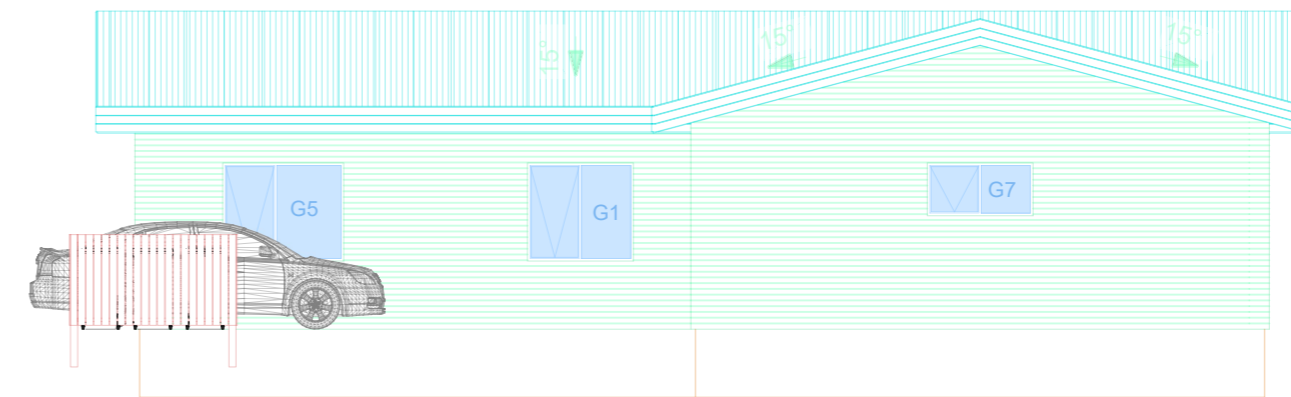
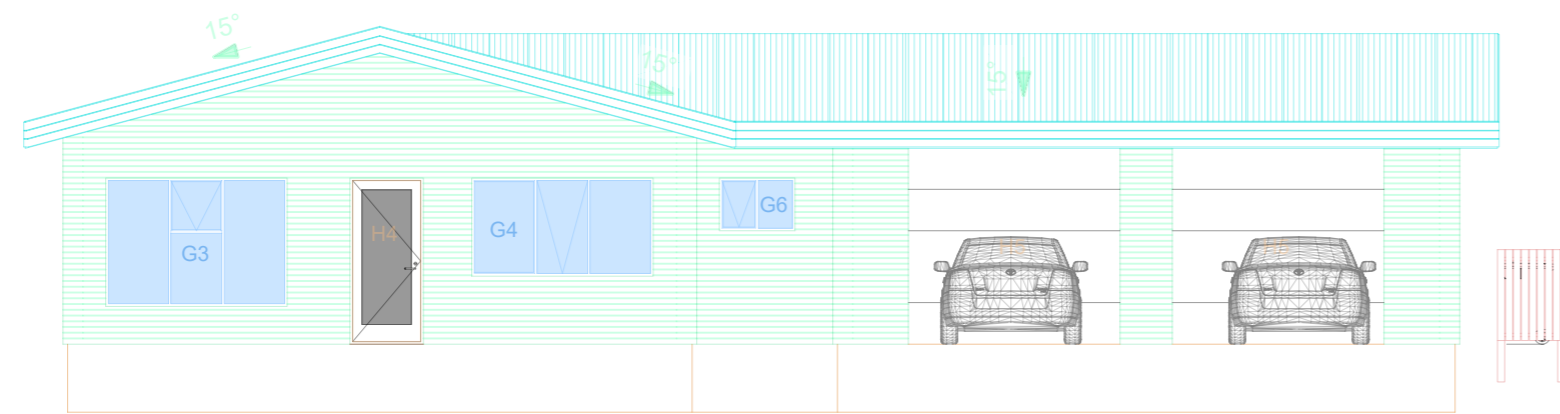


Hraunbraut 43

Grímsnesi

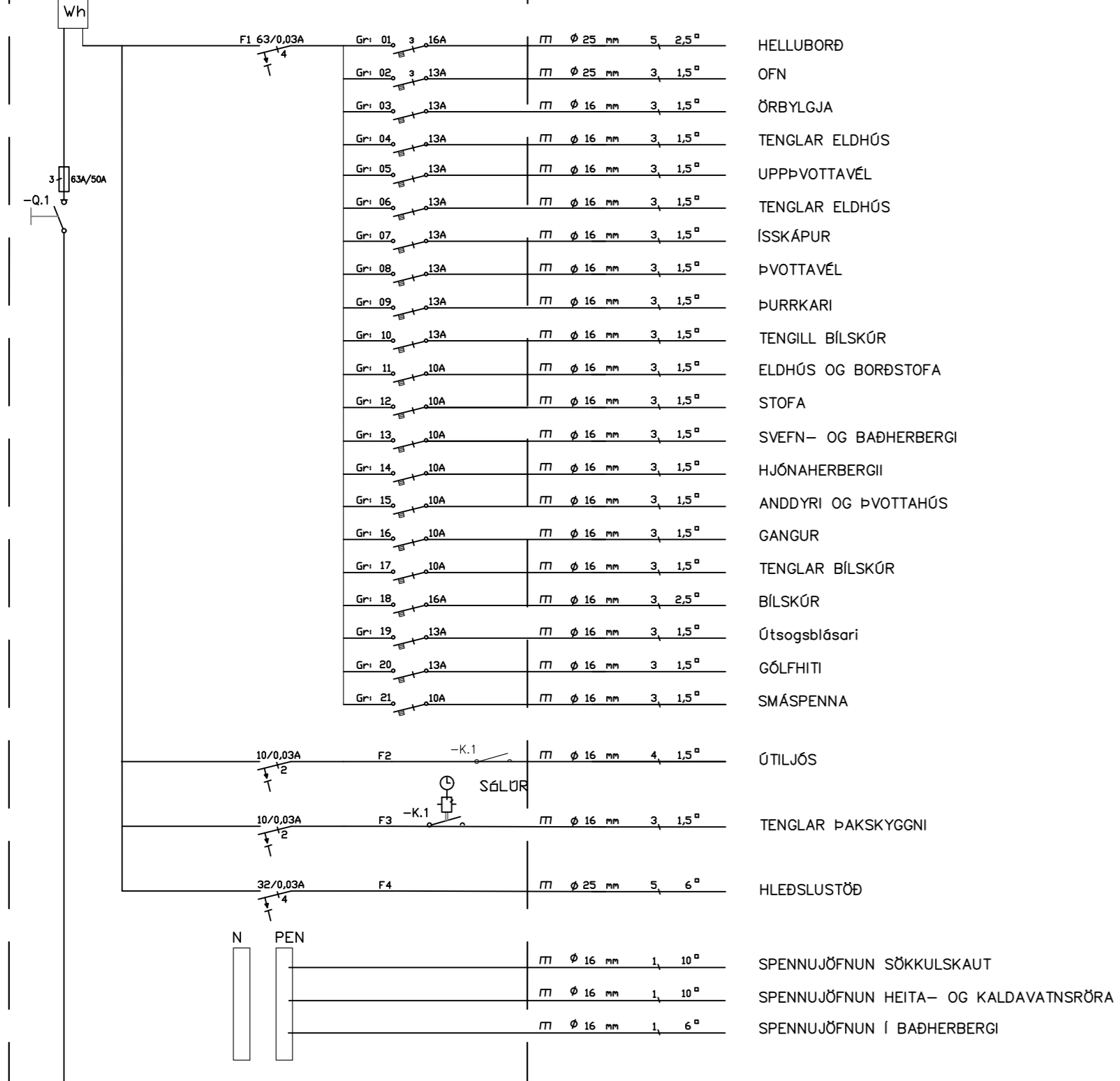
Raflagnateikningar



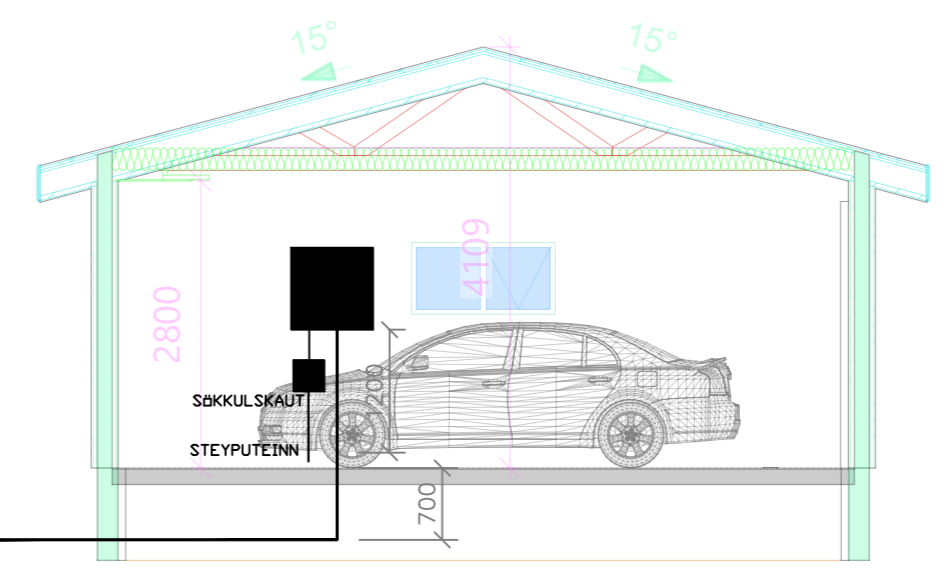
Teikningaskrá

- Nr.1 Einlínu-, afstöðumynd og snið.
- Nr.2 Lágspenna
- Nr.3 Smáspenna
- Nr.4 Lampaplan
- Nr.5 Sökkulskaut

TAFLA T1



INNTAKSRÖR SKULU VERA 70 cm. UNDIR ENDANLEGU YFIRBORÐI
 INNTAKSRÖR VEITU Ø 50 mm + Ø 32 mm FYRIR LÖÐARLÝSINGU
 INNTAKSRÖR FYRIR SÍMA Ø 50 mm
 INNTAKSRÖR LEGGIST AÐ LÖÐARMÖRKUM
 HEIMTAUG RAFVEITU 400V / 230 V, 3 x 50 A



Skýringar
 Tengja sal saman tvö neðstu járnin í sökkulveggnum allan úthringinn og að upptaki í tengibox.
 Setja skal tvo víralása á hver samskeyti. Steyputeinar skulu vera 12mm í þvermáli.
 Öll mál eru í cm, nema annars sé getið.

Tafla og rafbúnaður skal vera af viðurkenndri gerð.
 Hæð rofa er 110cm, hæð tengla er 20cm, nema annars sé getið.

Hæð tengla í eldhúsi, baði, þvottahúsi, vs og bílskúr skal vera 110cm

Málstraumur rofa skal vera 13A og tengla 16A

Hæð tengils við rofa skal vera sú sama og rofans.

Greinar eru ekki sýndar í öllum tilvikum að töflu, en eru þá merktar viðkomandi töflu og grein,

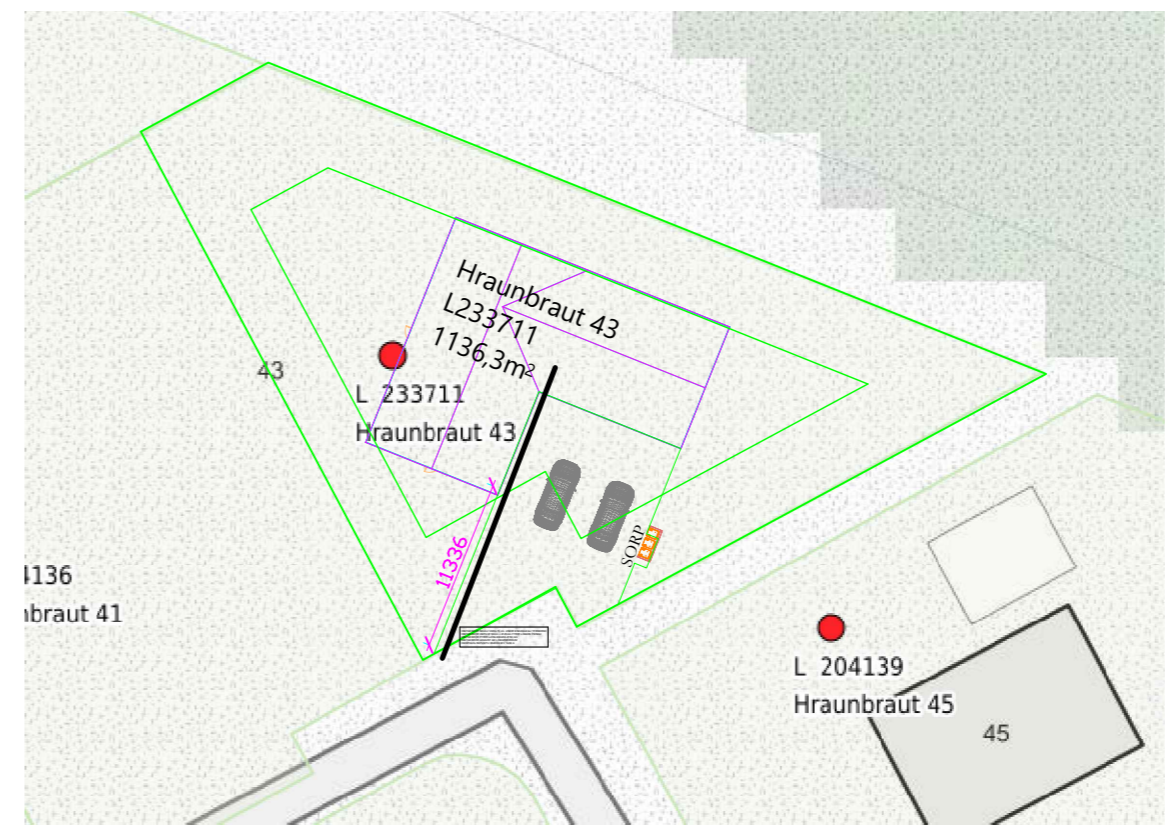
Vírar eru 1,5mm² í þvermál, nema annars sé getið.

Staðsetning rofa og tengla skal skoðast í samræmi við innréttingarteikningar.

Öll rör í smáspennu eru 20mm.

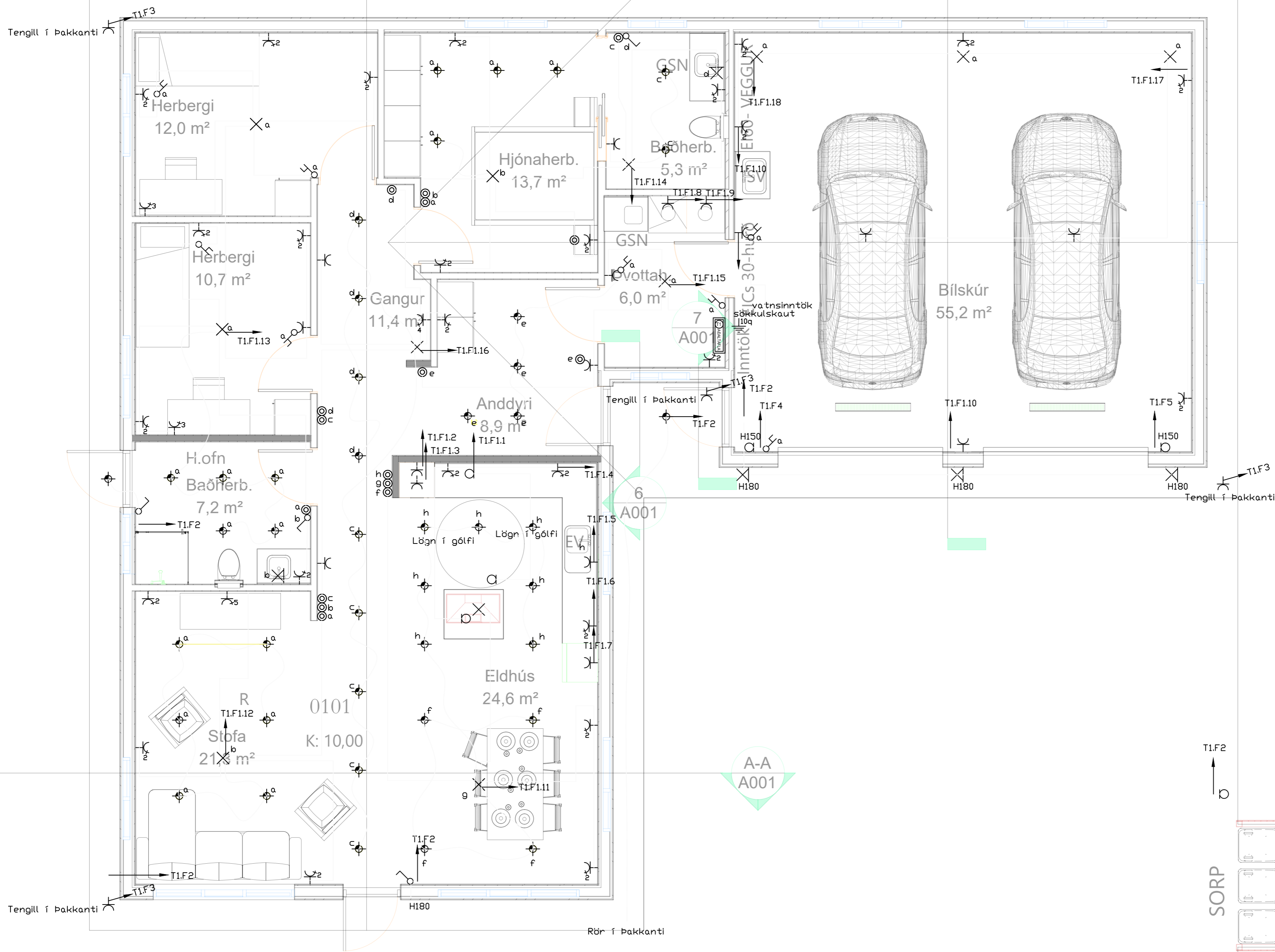
Verk skal unnið samkv. IST-200 staðli.

INNTAKSRÖR SKULU VERA 70 cm. UNDIR ENDANLEGU YFIRBORÐI
 INNTAKSRÖR VEITU Ø 50mm + Ø 25mm FYRIR LÖÐARLÝSINGU
 INNTAKSRÖR FYRIR LJÓSLAIDARA Ø 50 mm
 INNTAKSRÖR LEGGIST AÐ LÖÐARMÖRKUM
 HEIMTAUG RAFVEITU 3N400/230V, 3x50 A



Breytingar:	Undirskrift aðalhönnuðar:	Verkefni:	Helt teikningar:	Rafhönnun ehf
D		Hraunbraut 43	Einlínunmynd	Birkigrund 20 Sími: 664 0047
C		Grímsnesi	Afstöðunmynd og snið	800 Selfoss Tölvupóstur: siggi@ror.is
B	Undirskrift raflagnahönnuðar:	Teikning nr:	Mælikvarði:	Sigurður Ágúst Pétursson
A		1	1:500 1:100	Rafmagnsöfnfræðingur
Dags:	Breyting:	Útprintað:	Dags:	kt: 051177-4959
		27.7.2023	Júlí 2023	

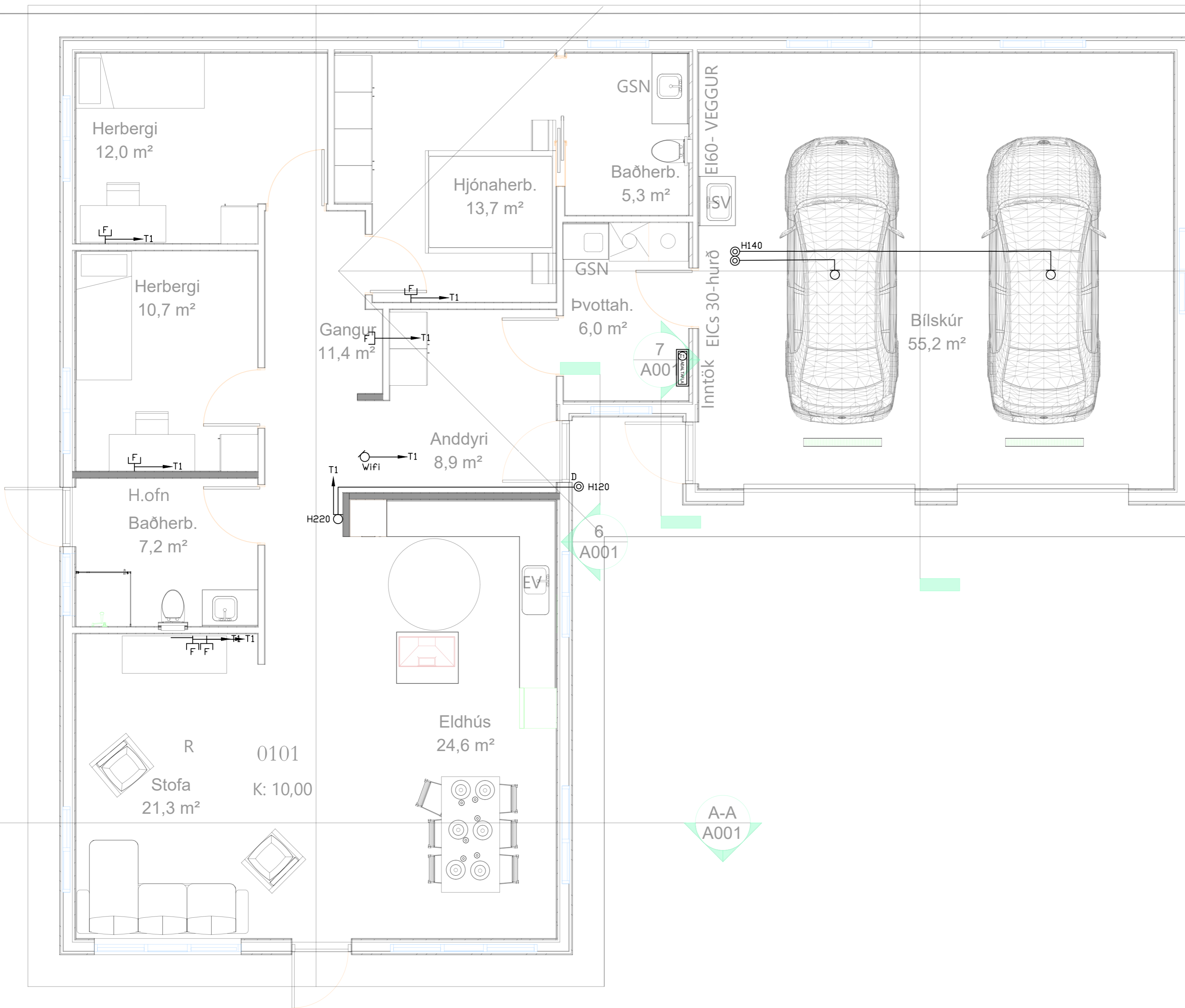




	Jarðtenging
	Tvöfaldur tengill
	Einfaldur tengill
	Rofi og tengill í sömu hæð (1100 mm)
	Rofi
	Samrofi
	Tvöfaldur rofi
	Krossrofi
	þrýsti-rofi/dimmer
	Tengill m/næturljósi
	Veggljós
	Loftljós
	Hátalaratengill
	Símatengill
	Loftnetstengill
	Hreyfiskynjari
	Tafla / mælakassi
	Reykskynjari
	Bjalla
	Handboði
	Rör upp á næstu hæð
	Rör niður á næstu hæð
	Rör gegnum hæð
	Halogenljós í lofti
	Halogenljós í lofti
	Halogenljós í vegg

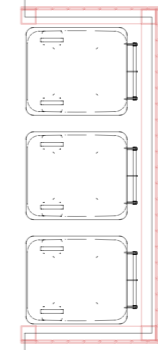
Breytingar:	Undirskrift aðalhönnuðar:	Verkefni:	Helt teikningar:	Rafhönnun ehf
D		Hraunbraut 43	Raflagnir	Birkigrund 20 Sími: 664 0047
C		Grimsnesi	Lágspenna	800 Selfoss Tölvupóstur: siggi@ror.is
B	Undirskrift raflagnahönnuðar:	Teikning nr:	Mælikvæði:	Sigurður Ágúst Pétursson
A	<i>Sigurður Ágúst Pétursson</i>	2	1:50	Raflagnisfræðingur
Dags:	Breyting:	27.7.2023	Dags:	kt: 051177-4959
		2023-94	Júlí 2023	
			Hannað:	
			E.B	
			E.B	





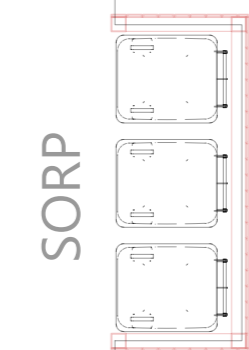
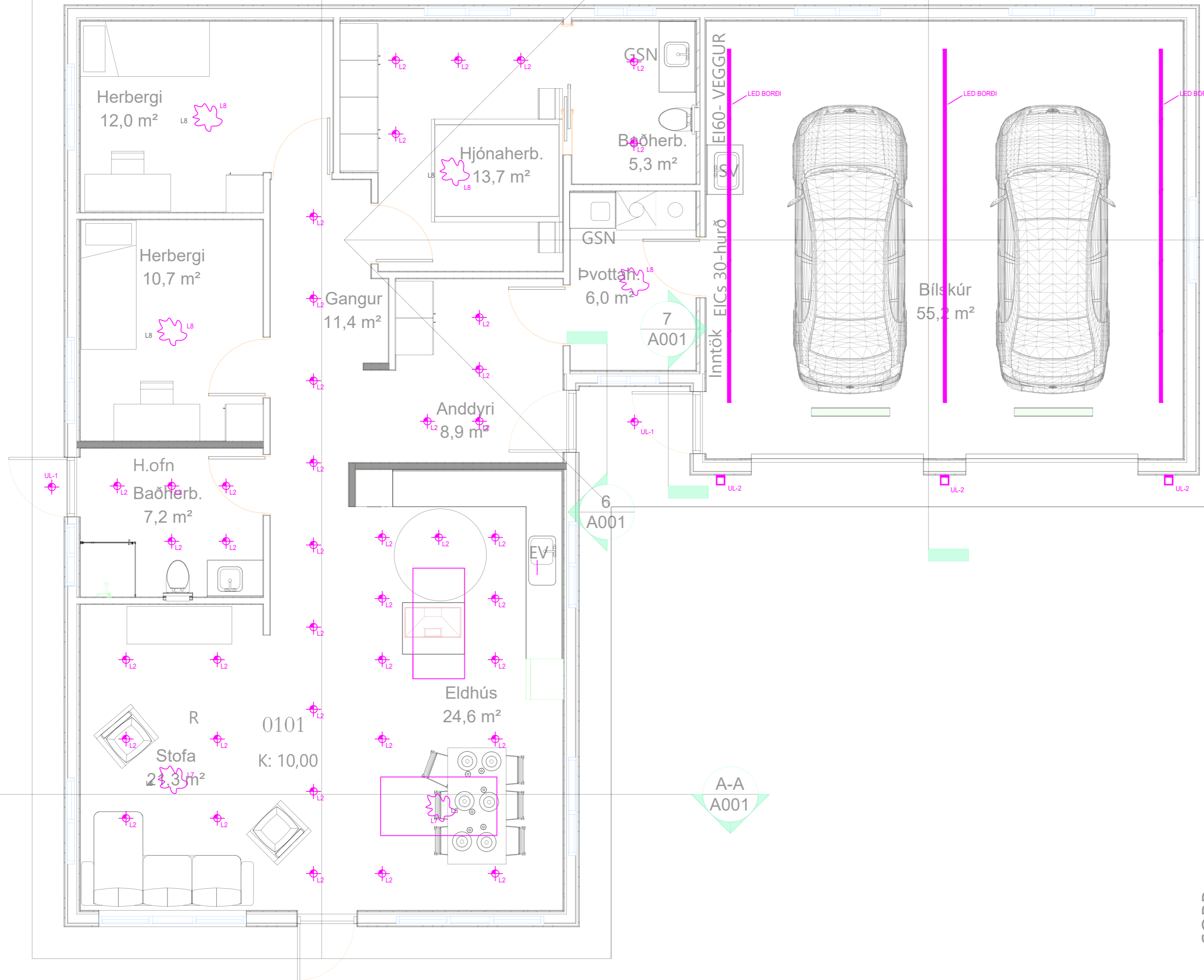
	Jarðtenging
	Tvöfaldur tengill
	Einfaldur tengill
	Rofi og tengill í sömu hæð (1100 mm)
	Rofi
	Samrofi
	Tvöfaldur rofi
	Krossrofi
	Þrýsti-rofi/dimmer
	Tengill m/næturljósi
	Veggljós
	Lofthljós
	Hátalaratengill
	Símatengill
	Loftnetstengill
	Hreyfiskynjari
	Tafla / mælakassi
	Reykaskynjari
	Bjalla
	Handboði
	Rör upp á næstu hæð
	Rör niður á næstu hæð
	Rör gegnum hæð
	Halogenljós í lofti
	Halogenljós í lofti
	Halogenljós í vegg

SORP



Breytingar: D C B A Dags: Breyting:	Undirskrift aðalhönnuðar:	Verkefni:	Heli teikningar:	Rafhönnun ehf
	Undirskrift raflagnahönnuðar:	3	Raflagnir Smáspenna	Birkigrund 20 Sími: 664 0047
	27.7.2023	2023-94	Mælikvarði: 1:50	800 Selfoss Tölvupóstur: siggi@ror.is
	Sigurður Á Pétursson kt.051177-4959	27.7.2023	Dags: Júlí 2023	Sigurður Ágúst Pétursson
				Rafmagnsiðnifræðingur kt: 051177-4959





Breytingar:	Undirskrift aðalhönnuðar:
D	
C	
B	
A	
Dags:	Breyting:

Undirskrift raflagnahönnuðar:
Sigurður Á Pétursson
 Sigurður Á Pétursson kt.051177-4959

Verkefni: **Hraunbraut 43 Grimsnesi**
 Teikning nr: **4** Verk nr: 2023-94
 Útprintað: 27.7.2023

Helt teikningar: **Raflagnir Lampaplan**
 Mælikvarði: 1:50
 Dags: Júlí 2023
 Teiknaði: E.B.
 Hannaði: E.B.

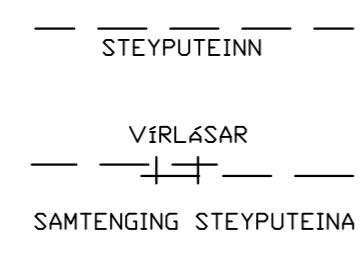
Rafhönnun ehf
 Birkigrund 20 Sími: 664 0047
 800 Selfoss Tölvupóstur: siggi@ror.is
 Sigurður Ágúst Pétursson
 Raflagnisönnunfræðingur
 kt: 051177-4959



pottur/ m læstu öryggisl. skv. reglug.

verönd yfirb. 55,5m²

verönd 0102 14,5m²

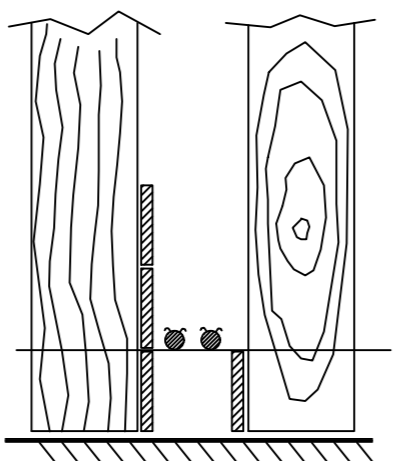


TAFLA

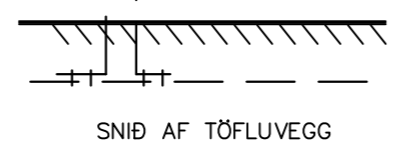
10⁰ KOPARVÍR Í RÖRI TENGIST EFTIR ATVIKUM Á PE - EDA PEN - SKINNU Í TÖFLU

TENGIDÓS U.p.B. 20x20x10 cm. TENGIDÓS FYRIR SÖKKULSKAUT SKAL ÁVALLT VERA SÝNILEG OG AÐGENGILEG, STAÐSETT VIÐ VATNSINNTÖK EDA UNDIR TÖFLU

Ø 8 mm ÞESSI JÁRN SKAL MERKJA VEL TIL ÞESS AÐ ÖNNUR JÁRN VERÐI EKKI NOTUÐ Í MISGRIPUM, EDA SÖKKULSKAUTSJÁRN Í ANNAD

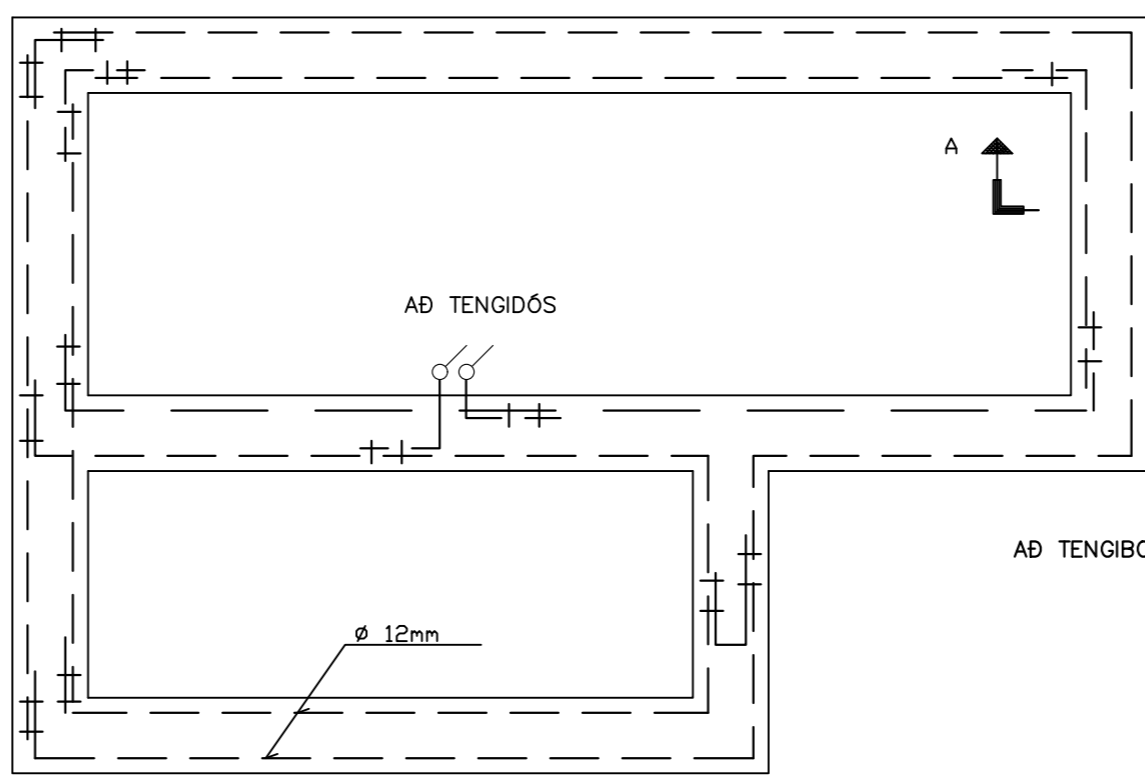


SNID A - A Í SÖKKULVEGG SÝND ERU 2 NEDSTU STEYPU-STYRKJARJÁRN Í STEYPUMÓTI OFAN Á NEDSTU MÓTAVÍRUM



SNID AF TÖFLUVEGG

SKÝRINGAMYNDIR AF SÖKKULSKAUTI ERU EKKI Í MÆLIKVARÐA



AÐ TENGIDÓS

AÐ TENGIBOXI

GRUNNMYND SÖKKULVEGGJA

b.o.hh 700x1100

b.o.hh 700x1100

b.o.hh 700x1100

inntök

Breytingar:	Undirskrift aðalhönnuðar:
D	
C	
B	
A	
Dags:	Breyting:

Undirskrift raflagnahönnuðar:

 Sigurður Á Pétursson kt.051177-4959

Verkefni: Hraunbraut 43 Grímsnesi
 Teikning nr.: 5
 Útprintað: 27.7.2023
 Verk nr.: 2023-94

Helti teikningar: Raflagnir Sökkulskaut
 Mælikvarði: E.B.
 Dags: Júlí 2023
 Hannað: E.B.

Rafhönnun ehf
 Birkigrund 20 Sími: 664 0047
 800 Selfoss Tölvupóstur: siggi@ror.is
 Sigurður Ágúst Pétursson
 Raflagnisöfnfræðingur
 kt: 051177-4959

