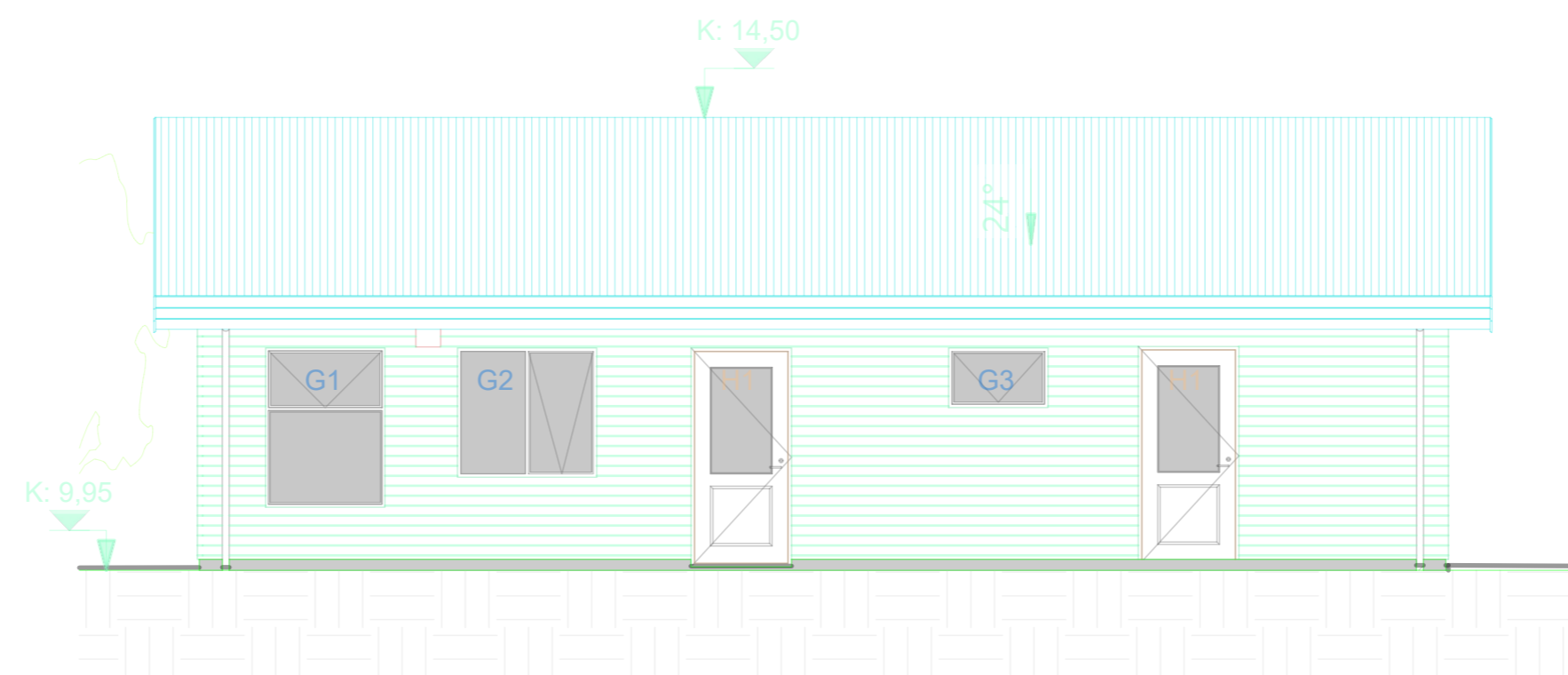


Stangarlækur 3

Grímsnesi

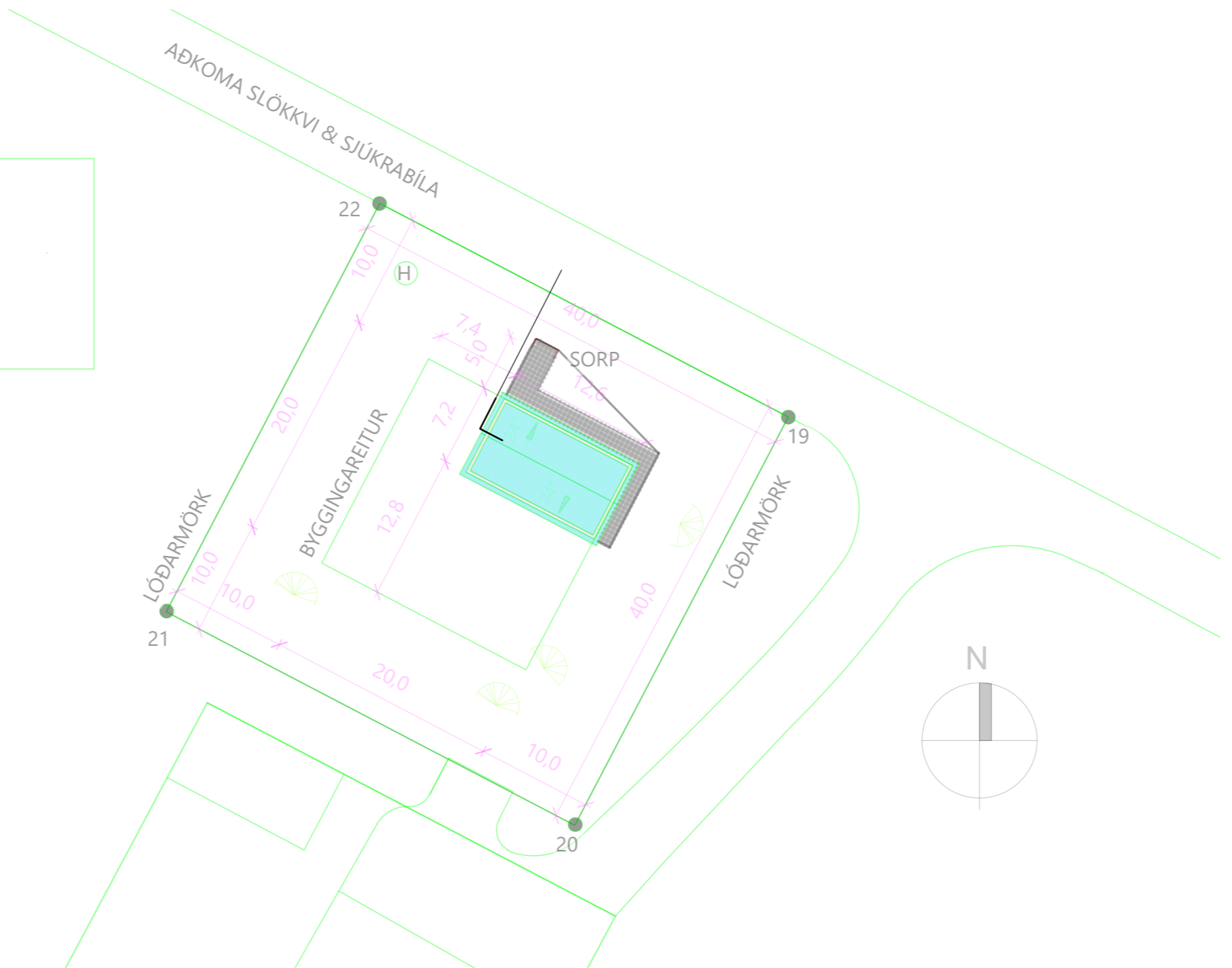
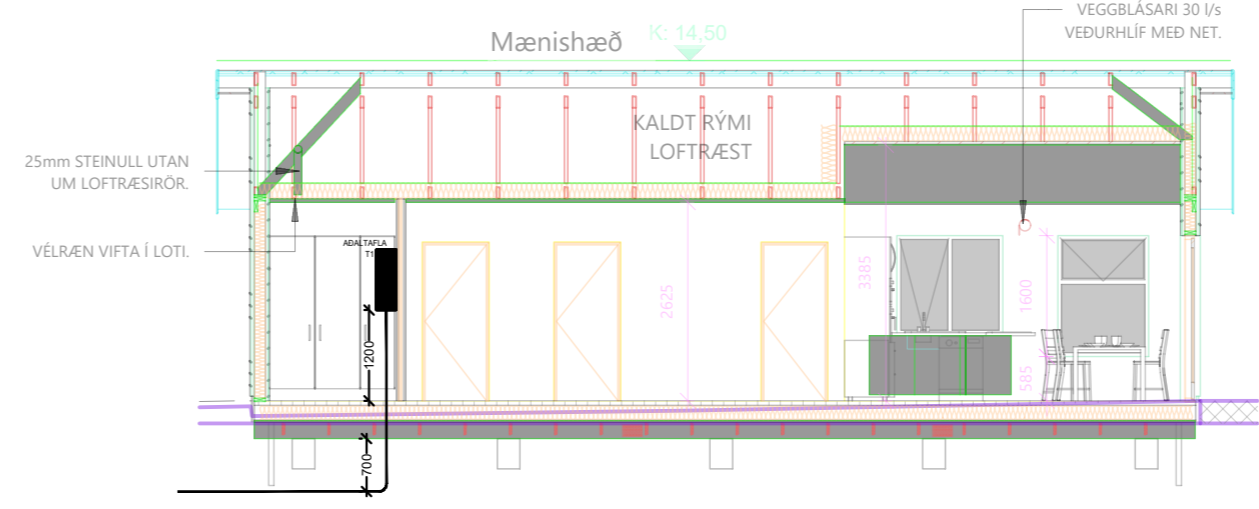
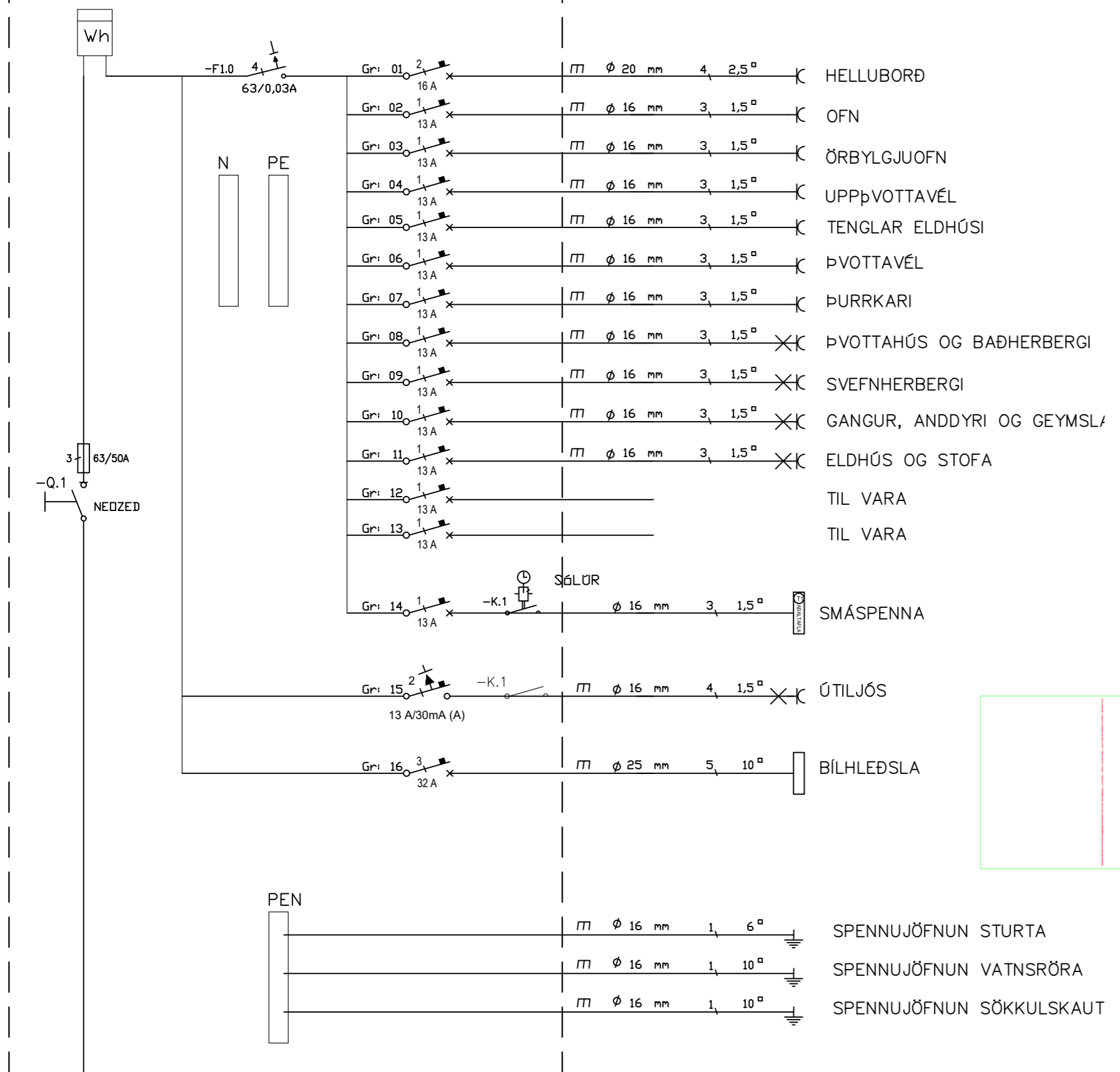
Raflagnateikningar



Teikningaskrá

- Nr.1 Einlínu- afstöðumynd og snið
- Nr.2 Lágspenna
- Nr.3 Smáspenna
- Nr.4 Hitanemar gólfhita
- Nr.5 Ljósaplan
- Nr.6 Sökkulskaut

3N~400/230V
TN-C-S
ADALTAFLA T1



Skýringar

Tengja sal saman tvö neðstu járin í sökkulvegnum 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.

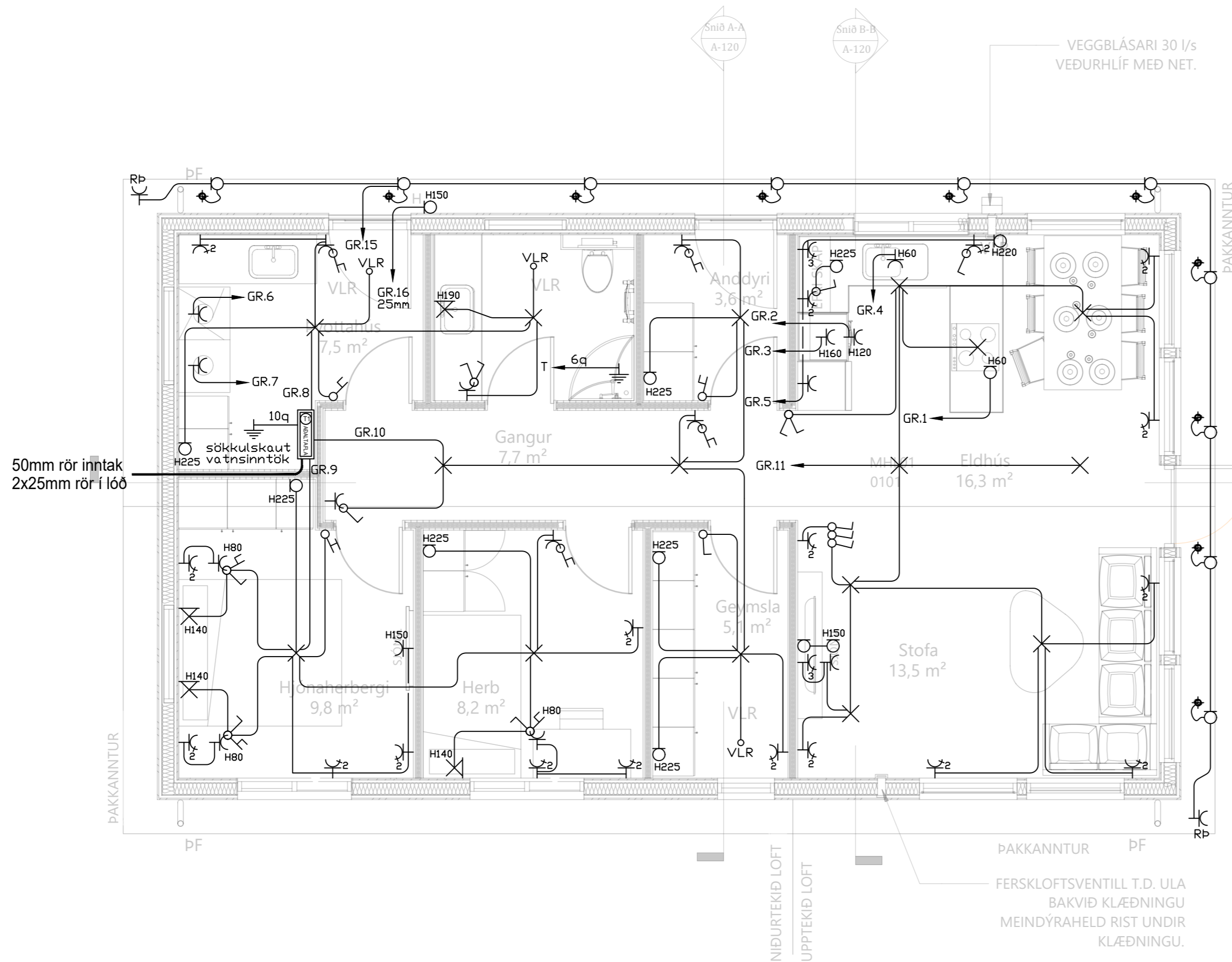
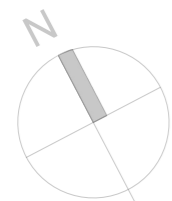
Öll rör í smáspennu eru 20mm.

Verk skal unnið samkv. IST-200 staðli.

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

Breytingar:	Undirskrift hönnunarstjóra:	Verkefni:	Heiti teikningar:	Rafhönnun ehf
D		Stangarlækur 3	Einlínu- afstöðumynd	Birkigrund 20 Sími: 664 0047
C		Grímsnesi	og snið/ásýnd	800 Selfoss Tölvupóstur: siggi@ror.is
B	Undirskrift raflagnahönnuðar:	Teikning nr:	Mælikvarði:	Teiknað:
A		1	1:500, 1:100	S.Á.P
Dags:	Breyting:	Útprintað:	Dags:	Hannað:
		11.7.2024	Júlí 2024	S.Á.P
	Sigurður Á. Pétursson kt.051177-4959	Verk nr:	2024-48	Sigurður Ágúst Pétursson
				Rafmagnsniðfræðingur
				kt: 051177-4959





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

INNTAKSRÖR SKULU VERA 70 cm. UNDIR ENDANLEGU YFIRBORDI
 INNTAKSRÖR VEITU Ø 50 mm + Ø 32 mm FYRIR LÓÐARLYSINGU
 INNTAKSRÖR FYRIR SÍMA Ø 50 mm
 INNTAKSRÖR LEGGIÐ AÐ LÓÐARMÖRKUM
 HEIMTAUG RAFVEITU 400V / 230 V, 3 x 50 A

Breytingar:	
D	
C	
B	
A	
Dags:	Breyting:

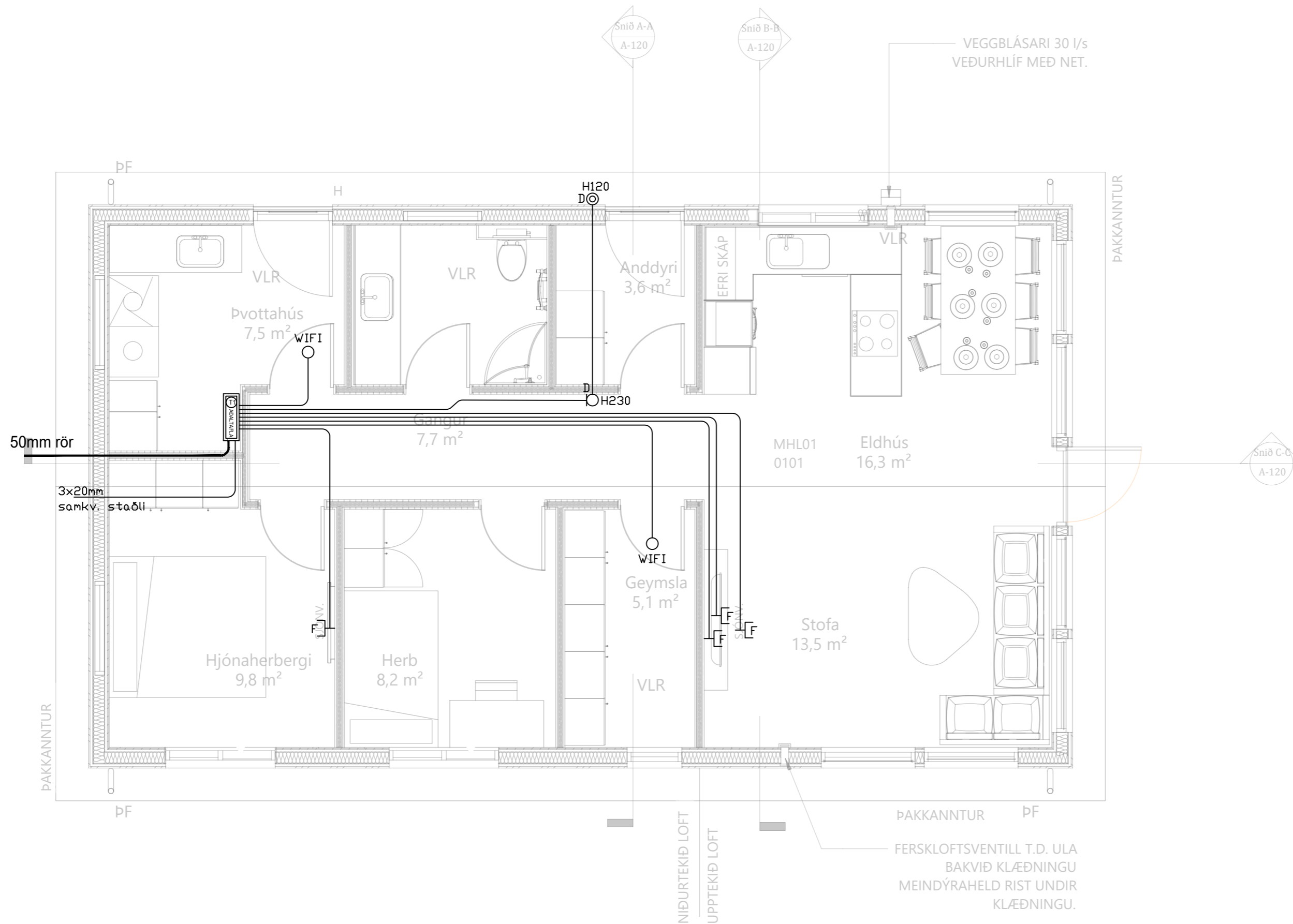
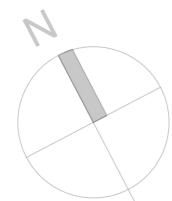
Undirskrift hönnunarstjóra:
 Undirskrift raflagnahönnuðar:
 Sigurður Á. Pétursson kt.051177-4959

Verkefni: Stangarlækur 3 Grímsnesi
 Teikning nr.: 2 Verkefni nr.: 2024-48
 Útprintað: 11.7.2024

Helt teikningar: Raflagnir Lágspenna
 Mælikvarði: 1:50
 Dags: Júlí 2024

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





⏚	Jarðtenging
⚡	Tvöfaldur tengill
⚡	Einfaldur tengill
⚡	Rofi og tengill í sömu hæð (1100 mm)
⚡	Rofi
⚡	Samrofi
⚡	Tvöfaldur rofi
⚡	Krossrofi
⊙	Þrýsti-rofi/dimmer
⚡	Tengill m/næturljosi
⚡	Veggljós
⚡	Loftljós
⚡	Háttalaratengill
⚡	Símatengill
⚡	Loftnetstengill
⚡	Hreyfiskynjari
⚡	Tafla / mælakassi
⚡	Reyfskynjari
⚡	Þjalla
⚡	Handboði
⚡	Rör upp á næstu hæð
⚡	Rör niður á næstu hæð
⚡	Rör gegnum hæð
⚡	Halogenljós í lofti
⚡	Halogenljós í lofti
⚡	Halogenljós í vegg

INNTAKSRÖR SKULU VERA 70 cm. UNDIR ENDANLEGU YFIRBORDI
 INNTAKSRÖR VEITU Ø 50 mm + Ø 32 mm FYRIR LÓÐARLYSINGU
 INNTAKSRÖR FYRIR SÍMA Ø 50 mm
 INNTAKSRÖR LEGGIÐ AÐ LÓÐARMÖRKUM
 HEIMTAUG RAFVEITU 400V / 230 V, 3 x 50 A

Breytingar:	
D	
C	
B	
A	
Dags:	Breyting:

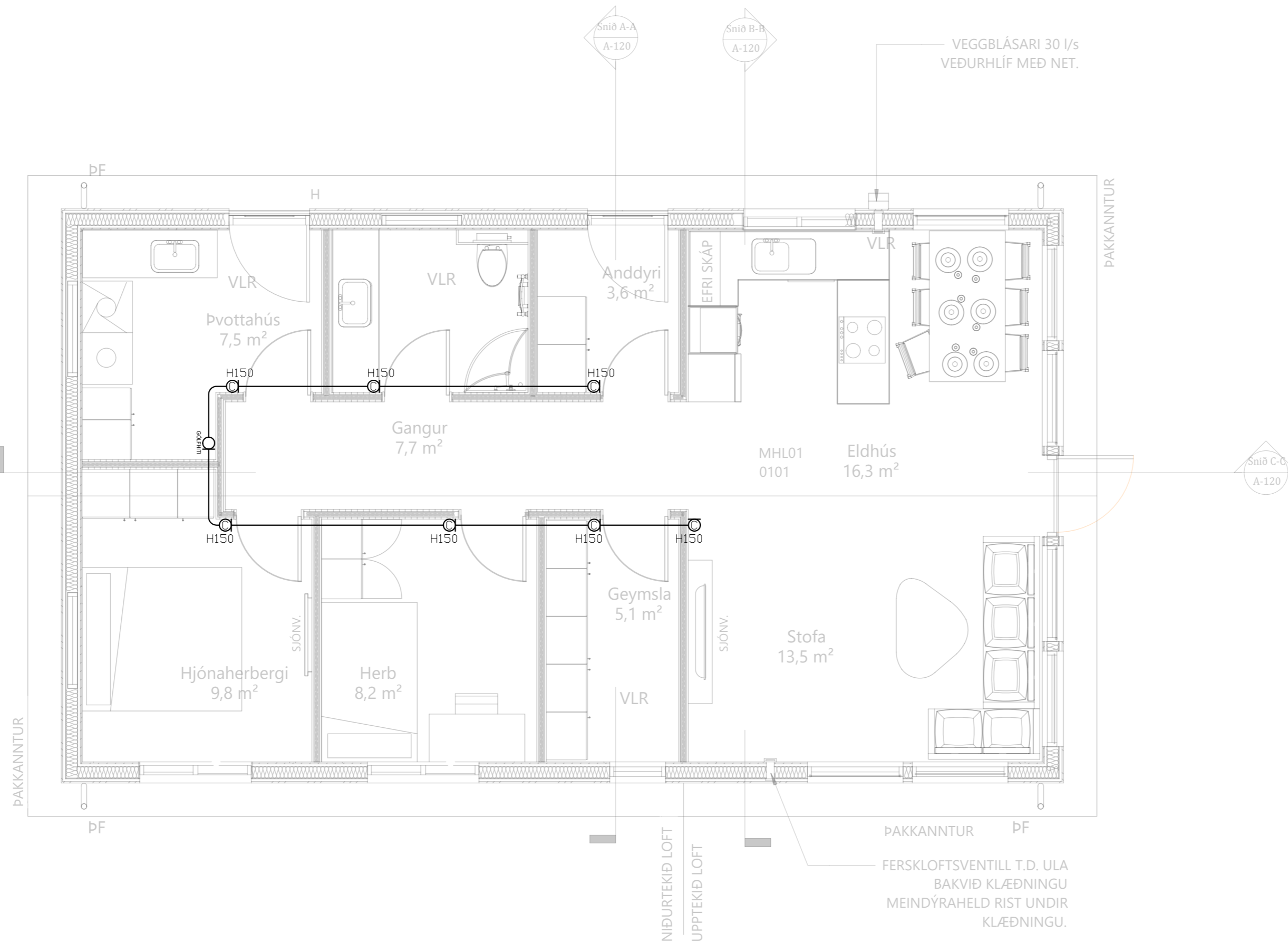
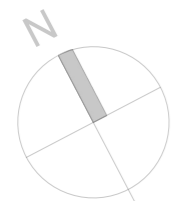
Undirskrift hönnunarstjóra:
 Undirskrift raflagnahönnuðar:
 Sigurður Á. Pétursson kt. 051177-4959

Verkefni: **Stangarlækur 3 Grímsnesi**
 Teikning nr: **3** Verk nr: 2024-48
 Útprintað: 11.7.2024

Helt teikningar: **Raflagnir Smáspenna**
 Mælikvarði: 1:50
 Dags: Júlí 2024

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





	Jarðtenging
	Tvöfaldur tengill
	Einfaldur tengill
	Rofi og tengill í sömu hæð (1100 mm)
	Rofi
	Samrofi
	Tvöfaldur rofi
	Krossrofi
	Þrýsti-rofi/dimmer
	Tengill m/næturljosi
	Veggljós
	Loftljós
	Háttalatengill
	Símatengill
	Loftnetstengill
	Hreyfiskynjari
	Tafla / mælakassi
	Reyfskynjari
	Þjalla
	Handboði
	Rör upp á næstu hæð
	Rör niður á næstu hæð
	Rör gegnum hæð
	Halogenljós í lofti
	Halogenljós í lofti
	Halogenljós í vegg

INNTAKSRÖR SKULU VERA 70 cm. UNDIR ENDANLEGU YFIRBORDI
 INNTAKSRÖR VEITU Ø 50 mm + Ø 32 mm FYRIR LÓÐARLYSINGU
 INNTAKSRÖR FYRIR SÍMA Ø 50 mm
 INNTAKSRÖR LEGGIÐ AÐ LÓÐARMÖRKUM
 HEIMTAUG RAFVEITU 400V / 230 V, 3 x 50 A

Breytingar:	
D	
C	
B	
A	
Dags:	Breyting:

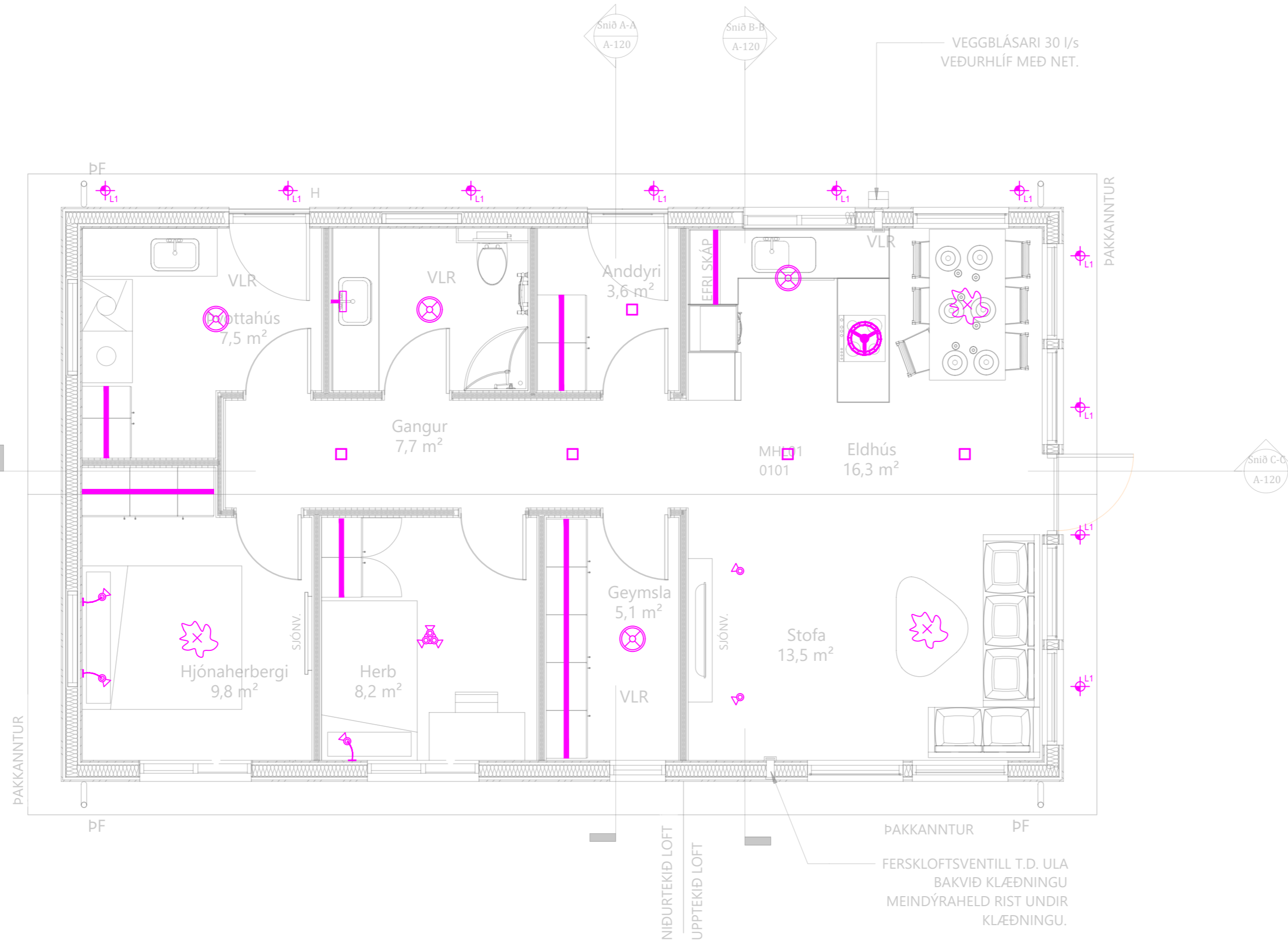
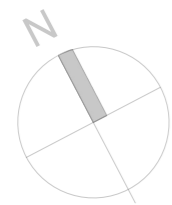
Undirskrift hönnunarstjóra:
 Undirskrift raflagnahönnuðar:
 Sigurður Á. Pétursson kt.051177-4959

Verkefni: Stangarlækur 3 Grímsnesi
 Teikning nr.: 4
 Útprintað: 11.7.2024

Helt teikningar: Raflagnir Hitanemar gólfhita
 Mælikvarði: 1:50
 Dags: Júlí 2024

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





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

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

Breytingar:	
D	
C	
B	
A	
Dags:	Breyting:

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

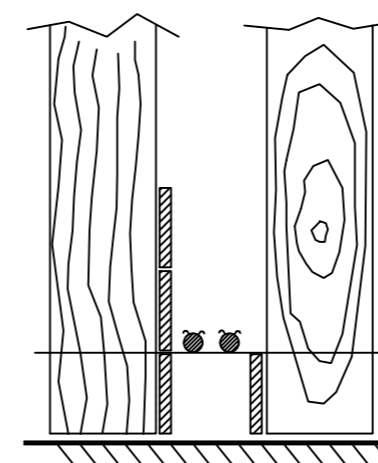
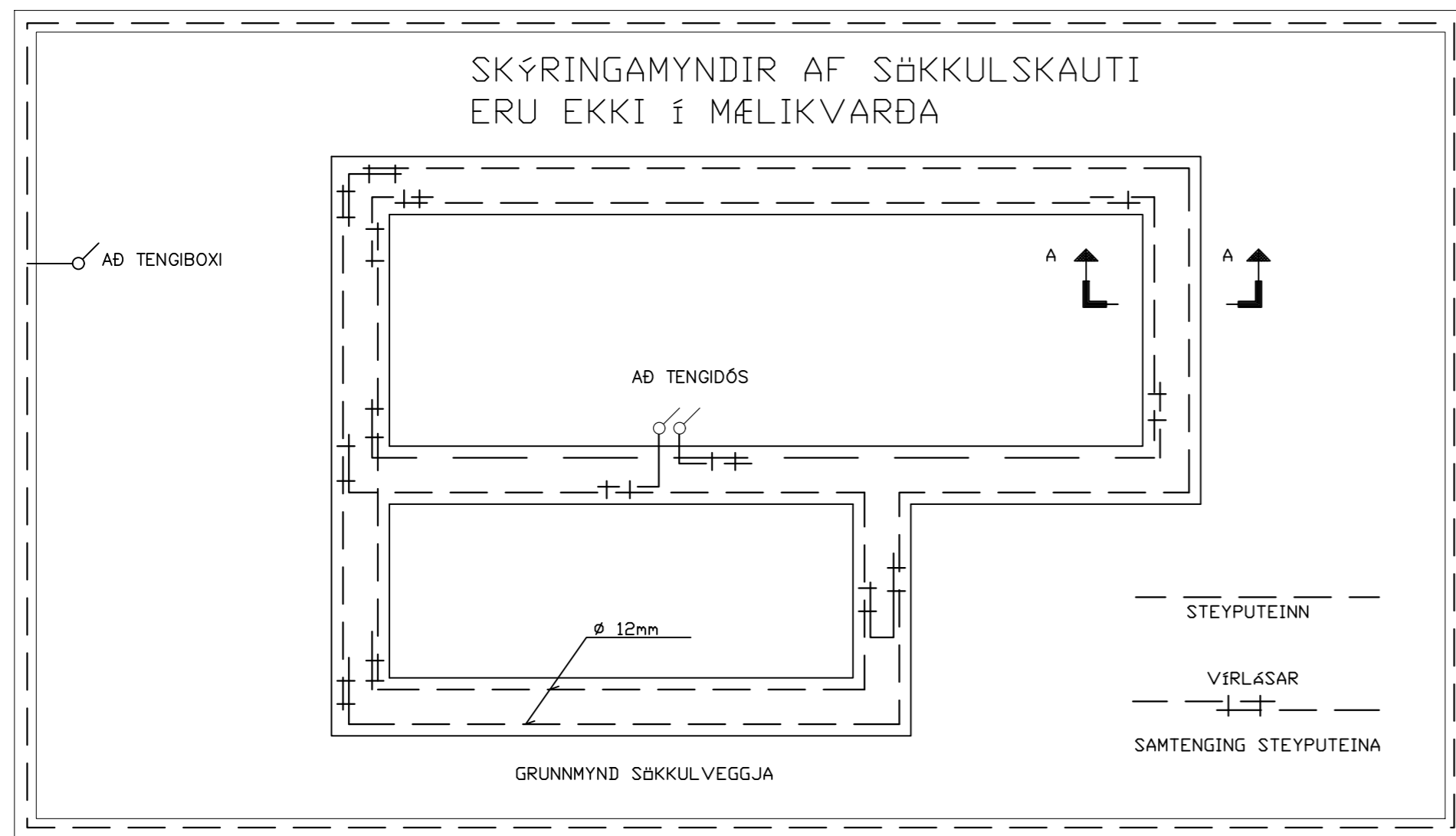
Verkefni: Stangarlækur 3 Grímsnesi
 Teikning nr: 5
 Útprintað: 11.7.2024

Helt teikningar: Raflagnir Ljósaplan
 Mælikvarði: 1:50
 Dags: Júlí 2024

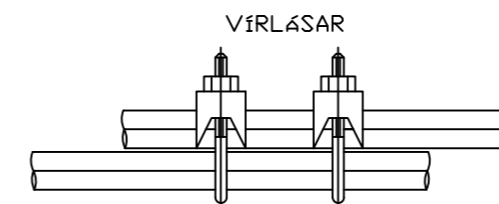
Rafhönnun ehf
 Birkigrund 20 Sími: 664 0047
 800 Selfoss Tölvupóstur: siggi@ror.is
 Sigurður Ágúst Pétursson
 Raflagnisráðgjafi
 kt: 051177-4959



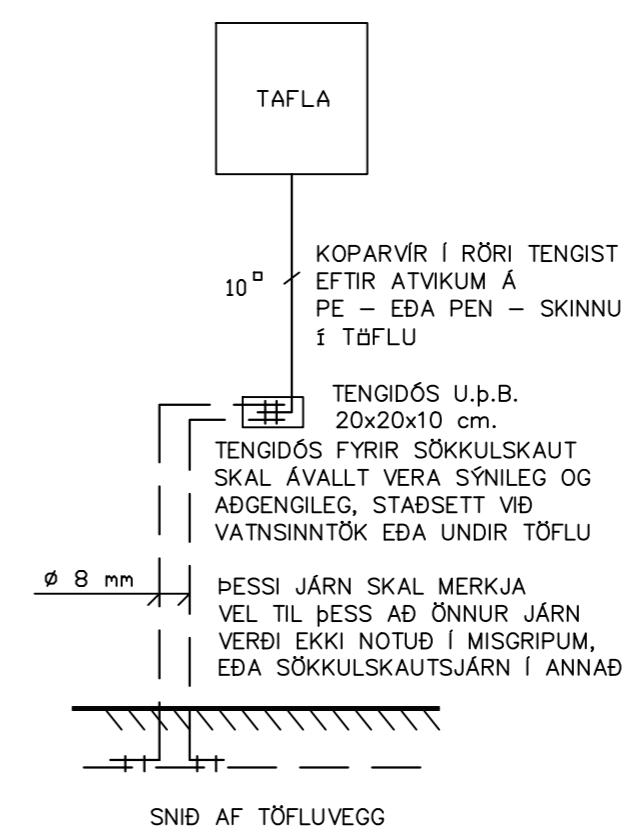
SKÝRINGAMYNDIR AF SÖKKULSKAUTI ERU EKKI Í MÆLIKVARÐA



SÝND ERU 2 NEDSTU STEYPU-STYRKJARJÁRN Í STEYPUÓTI OFAN Á NEDSTU MÓTAVIRUM



SAMTENGING STEYPUVEINA SETJA SKAL TVÖ VÍRLÁSA Á HVER SAMSEYTI



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

INNTAKSRÖR SKULU VERA 70 cm. UNDIR ENDANLEGU YFIRBORDI
INNTAKSRÖR VEITU Ø 50 mm + Ø 32 mm FYRIR LÓÐARLYSINGU
INNTAKSRÖR FYRIR SÍMA Ø 50 mm
INNTAKSRÖR LEGGIÐ Á LÓÐARMÖRKUM
HEIMTAUG RAFVEITU 400V / 230 V, 3 x 50 A

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

Undirskrift raflagnahönnuðar:

Sigurður Á Petursson kt.051177-4959

Verkefni: Stangarlækur 3 Grímsnesi

Teikning nr: 6

Verk nr: 2024-48

Útprintað: 11.7.2024

Helti teikningar: Raflagnir Sökkulskaut

Mælikvarði: 1:50

Dags: Júlí 2024

Teiknað: S.Á.P

Hannað: S.Á.P

Rafhönnun ehf

Birkigrund 20 Sími: 664 0047
800 Selfoss Tölvupóstur: siggi@ror.is

Sigurður Ágúst Pétursson
Raflagnisöfnfræðingur
kt: 051177-4959

