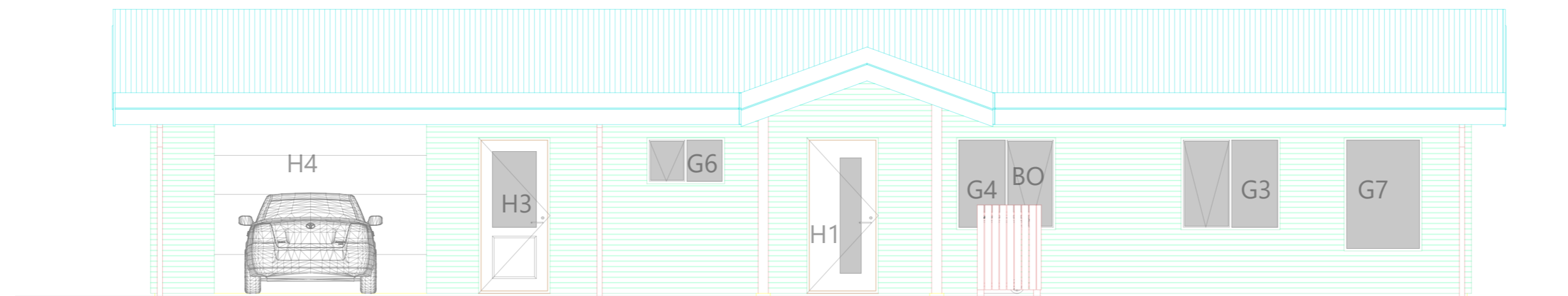


Rimar 20

Flóa

Raflagnateikningar

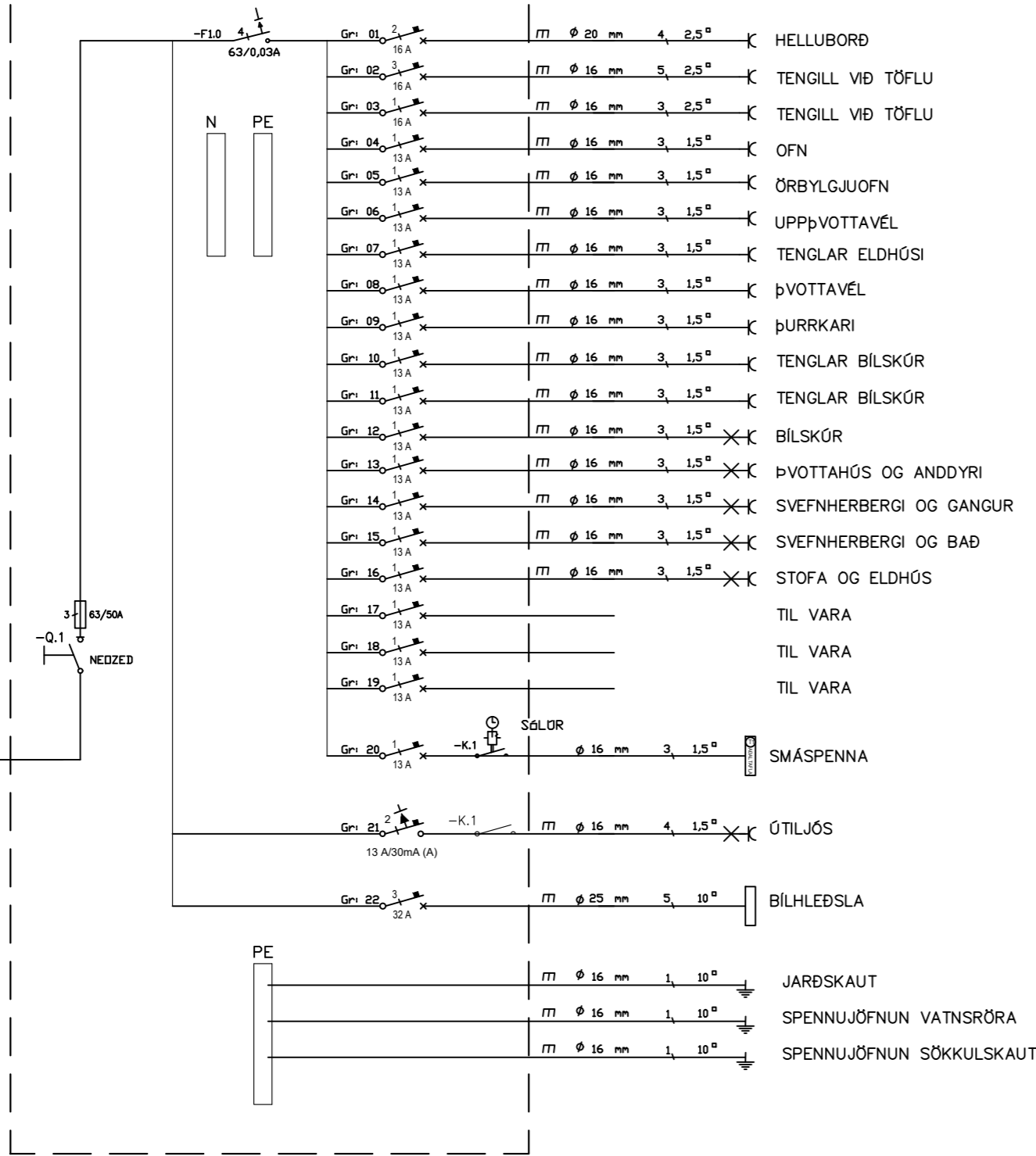


Teikningaskrá

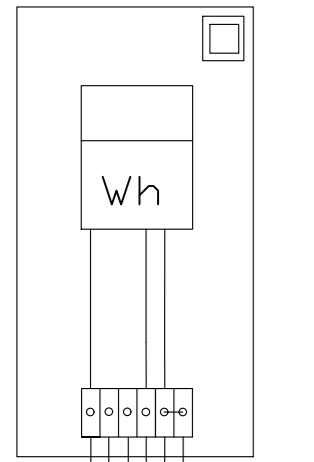
- Nr.1 Einlínu- afstöðumynd og snið
- Nr.2 Lágspenna
- Nr.3 Smáspenna
- Nr.4 Ljósaplan
- Nr.5 Sökkulskaut

ADALTAFLA T1

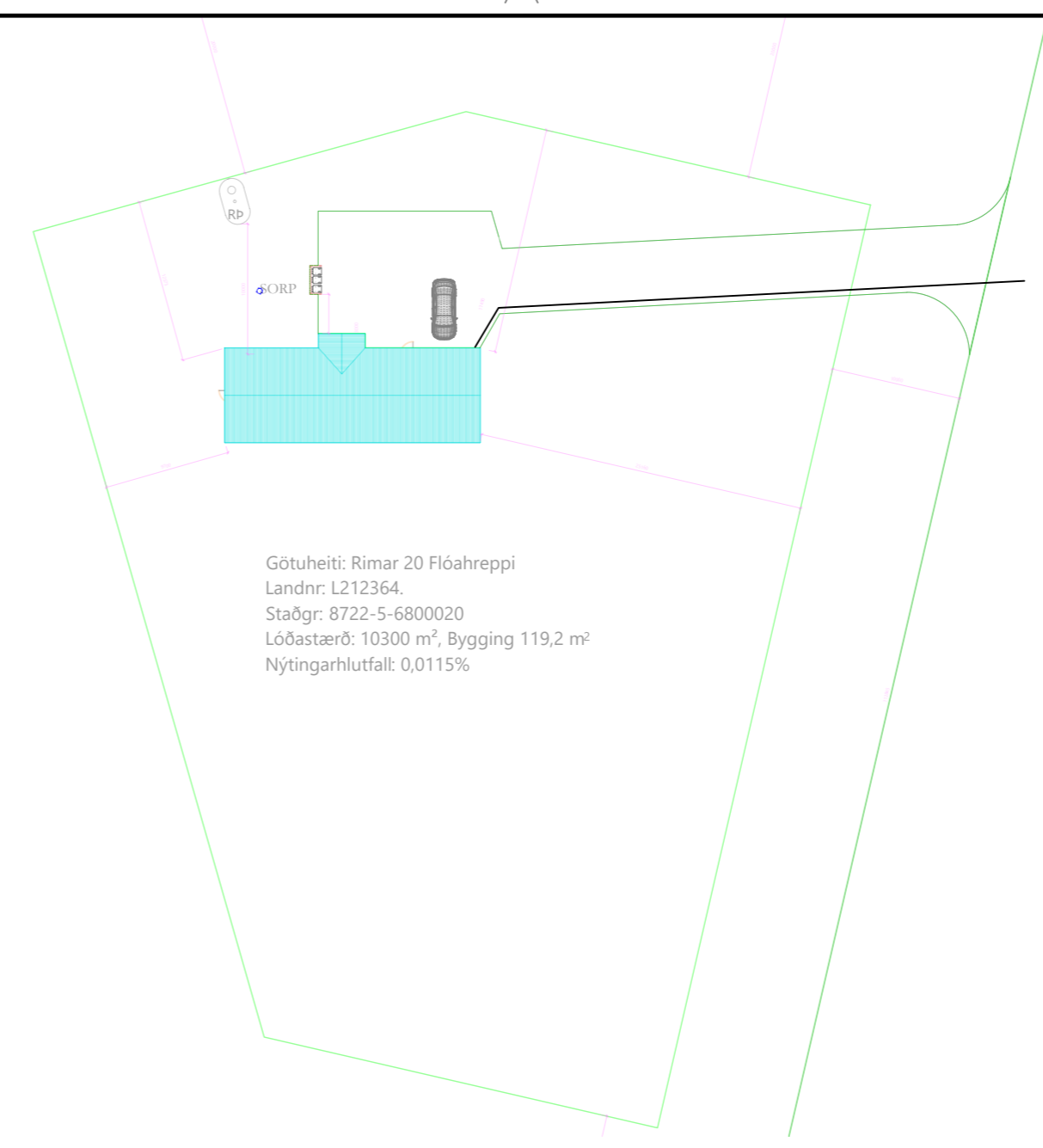
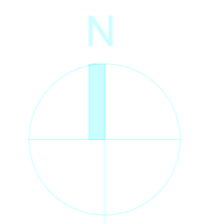
3N~400/230V
TN-C-S



Innsigliður mælakassi utan a husi. Kassinn skal settur í lodrettu plani.



HEIMTAUG
3/N ~ 400/230V



Götuheiti: Rimar 20 Flóahreppi
Landnr: L212364.
Staðgr: 8722-5-6800020
Lóðastærð: 10300 m², Bygging 119,2 m²
Nýtingarhlutfall: 0,0115%

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.

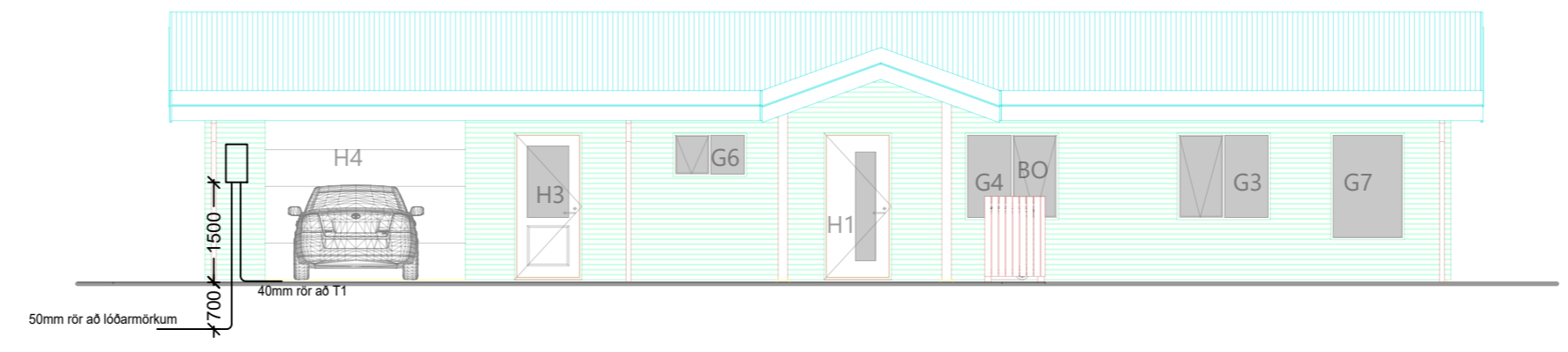
Greinar eru ekki sýndar í öllum tilvikum að töflu, en eru þá merktar viðkomandi töflu og grein,

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

Staðsetning rofa og tengla skal skoðast í samræmi við innréttingarteikningar.

Öll rör í smáspenna eru 20mm.

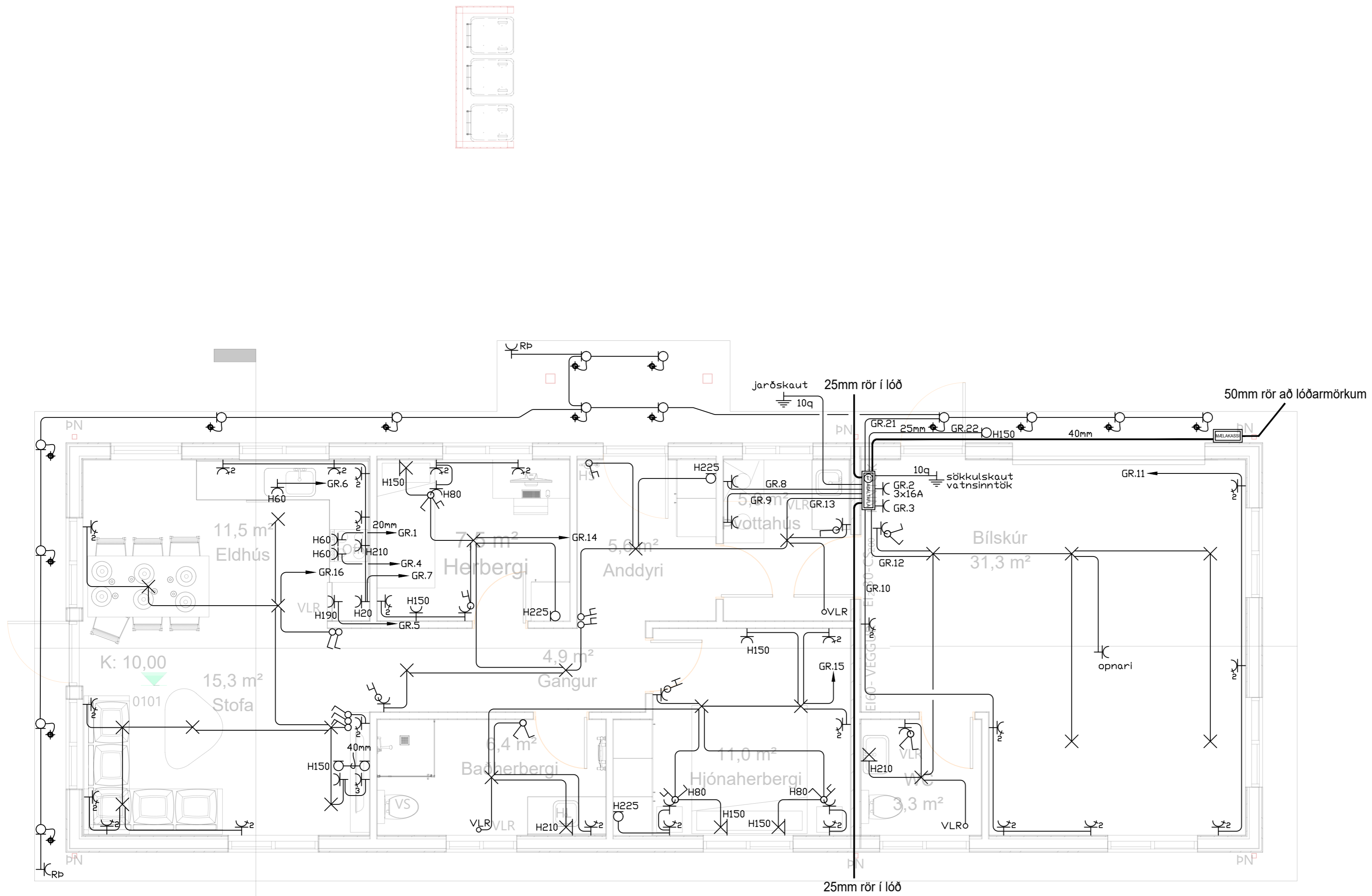
Verk skal unnið samkv. IST-200 staðli.



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:	Undirskrift hönnunarstjóra:	Verkefni:	Heiti teikningar:	Rafhönnun ehf
D		Rimar 20	Einlínu- afstöðumynd	Birkigrund 20 Sími: 664 0047
C		Flóa	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:
		14.5.2024	Mai 2024	S.Á.P
	Sigurður Á. Pétursson kt.051177-4959	Verk nr:	2024-70	Sigurður Ágúst Pétursson Rafmagnsiðnfræðingur kt: 051177-4959





	Jarðtenging
	Tvöfaldur tengill
	Einfaldur tengill
	Rofi og tengill í sömu hæð (1100 mm)
	Rofi
	Samrofi
	Tvöfaldur rofi
	Krossrofi
	brýsti-rofi/dimmer
	Tengill m/næturljosi
	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

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:

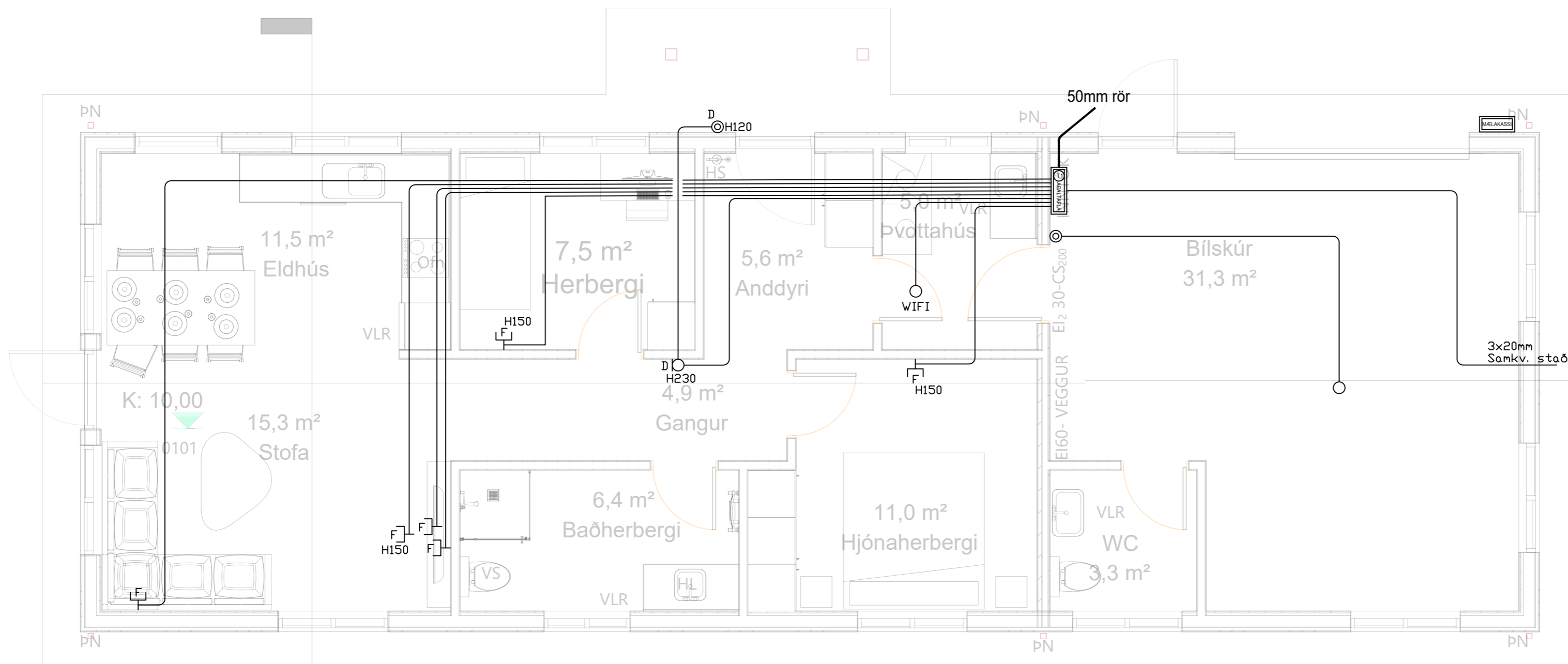
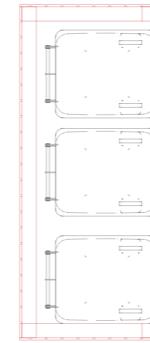
Undirskrift hönnunarstjóra:
 Undirskrift raflagnahönnuðar:
 Sigurður Á. Pétursson kt.051177-4959

Verkefni: Rimar 20 Flóa
 Teikning nr: 2
 Útprintað: 14.5.2024

Heiti teikningar: Raflagnir Lágspenna
 Mælikvarði: 1:50
 Teiknað: S.Á.P.
 Dags: Maí 2024

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





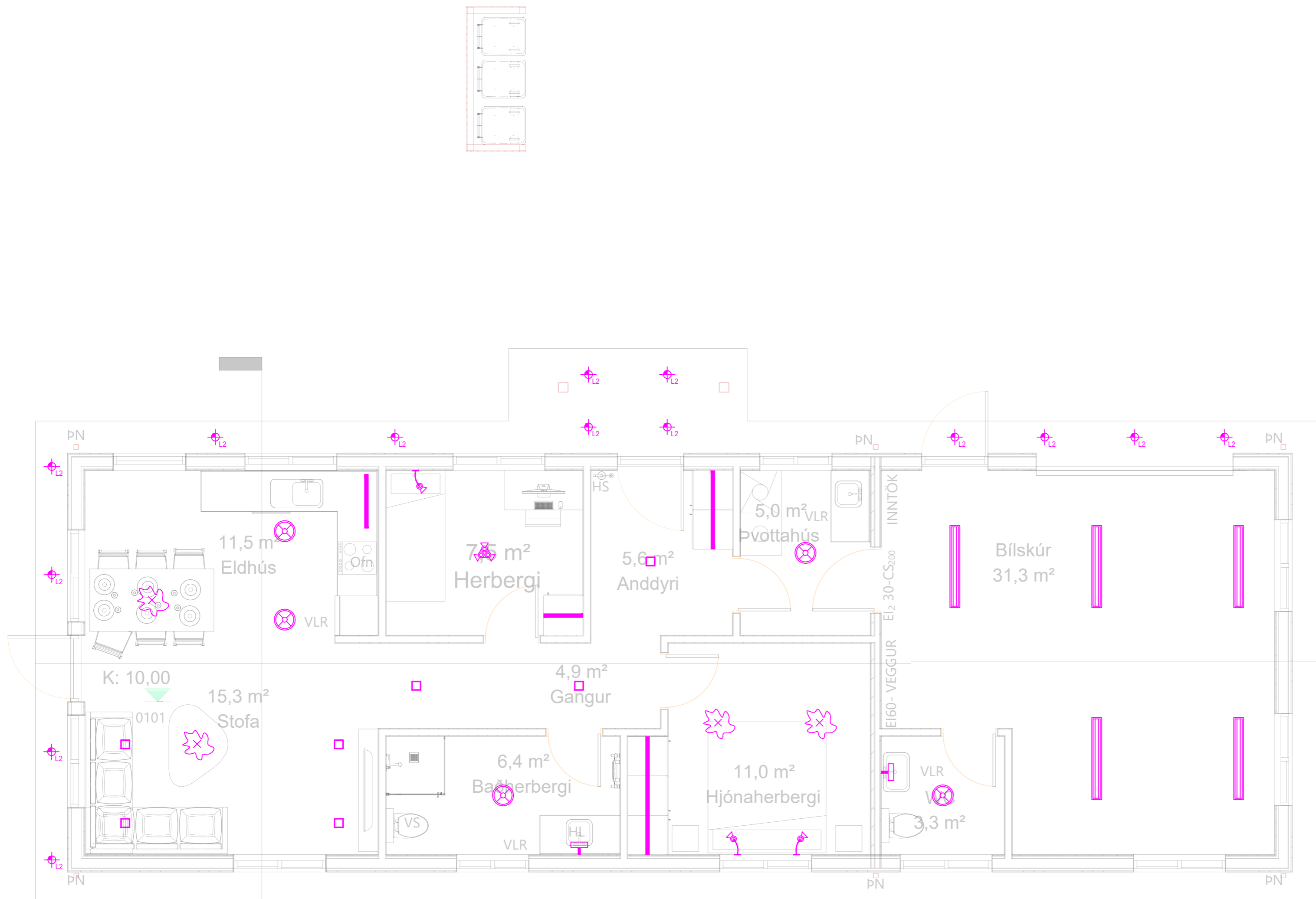
Snið A-A
A-110

⏚	Jarðtenging
⚡	Tvöfaldur tengill
⚡	Einfaldur tengill
⚡	Rofi og tengill í sömu hæð (1100 mm)
⚡	Rofi
⚡	Samrofi
⚡	Tvöfaldur rofi
⚡	Krossrofi
⊙	Þrýsti-rofi/dimmer
⚡	Tengill m/næturljósi
⊗	Vegg ljós
⊗	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
















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:	Undirskrift hönnunarstjóra:	Verkefni:	Helt teikningar:	Rafhönnun ehf
D		Rimar 20	Raflagnir	Birkigrund 20 Sími: 664 0047
C		Flóa	Smáspenna	800 Selfoss Tölvupóstur: siggi@ror.is
B	Undirskrift raflagnahönnuðar:	Teikning nr:	Mælikvarði:	Sigurður Ágúst Pétursson
A		3	1:50	Rafmagnsiðnifræðingur
Dags:	Breyting:	Útprintað:	Dags:	kt: 051177-4959
		14.5.2024	Mai 2024	





Skýringar á merkingum

- LAMPAR
-  A Innfeld LED IP44 230V veltanlegir
 -  B Innfeld LED 230V veltanlegir
 -  C Næturljós sambyggt tengli
 -  D Innfeld LED 230V veltanlegir IP44
 -  E Óbein LED lýsing
 -  F Kúpull
 -  Vegglampi við rúm
 -  H Vegglampi / hæð: 180 cm
 -  I Spegalljós / hæð: 210cm
 -  Innfeldur hátalari WiFi t.d. SONOS
 -  Hangandi ljós
 -  Lampi
 -  Bílskúrslampi
 -  Veggljós / hæð: 180cm
 -  I Spegalljós / hæð: 210cm

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

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

Sigurður Á Petursson kt.051177-4959

Verkefni: Rimar 20 Flóa

Teikning nr: 4 Verk nr: 2024-70

Útprintað: 14.5.2024

Helt teikningar: Raflagnir Ljósaplan

Mælikvæði: 1:50

Dags: Maí 2024

Teiknað: S.Á.P

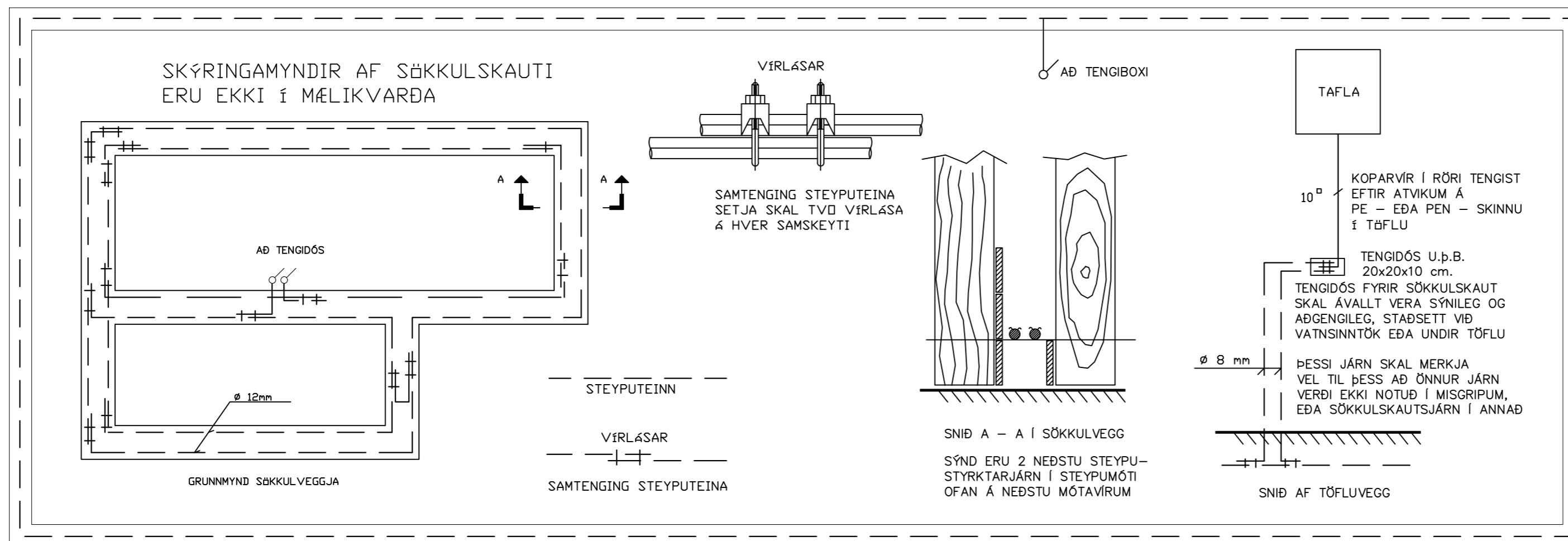
Hannað: S.Á.P

Rafhönnun ehf

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

Sigurður Ágúst Pétursson
 Raflagnisráðgjafi
 kt: 051177-4959





⚡	Jarðtenging
⚡	Tvöfaldur tengill
⚡	Einfaldur tengill
⚡	Rofi og tengill í sömu hæð (1100 mm)
⚡	Rofi
⚡	Samrofi
⚡	Tvöfaldur rofi
⚡	Krossrofi
⊙	brýsti-rofi/dimmer
⚡	Tengill m/næturljósi
⊗	Vegg ljós
⊗	Lofthljós
⊗	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

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: Rimar 20 Flóa

Teikning nr: 5

Verk nr: 2024-70

Útprintað: 14.5.2024

Heiti teikningar: Raflagnir Sökkulskaut

Mælikvarði: 1:50

Teiknað: S.Á.P

Dags: Maí 2024

Hannað: S.Á.P

Rafhönnun ehf

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

Sigurður Ágúst Pétursson
 Raflagnisráðgjafi
 kt: 051177-4959

