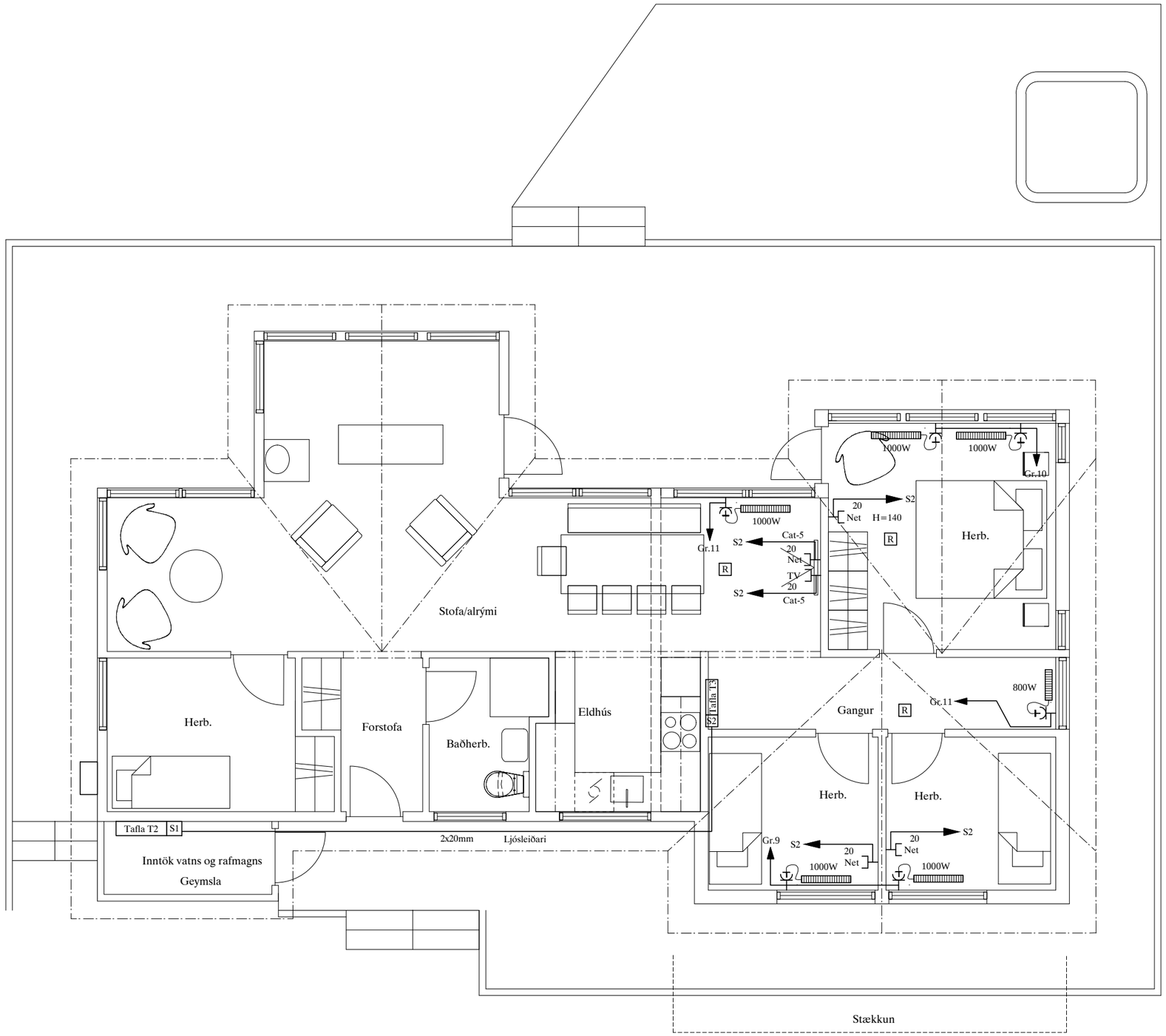
RAFRÆNT UNDIRRITAÐ
Trausti Sveinbjörnsson
Kt. 2201462439
Dags. 11.9.2024 09:50:12
Ástæða: Undirritun
RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita bs.
Dags. 12.9.2024 11:27:06
Ástæða: Staðfest/móttekið



Skýringar á raftáknum

- = Loftdós
- = Veggdós
- = Rofi
- = Tvöfaldur tengill
- = Dimmer
- = Samrofi
- = Krossrofi
- = Þrýstirofi
- = Lögn að töflu
- = Lögn upp
- = Lögn niður
- = Lögn upp og niður
- = Hnappaborð öryggiskerfis
- = Net/TV(Cat-5)
- DS = Dyrasími
- = Handboði
- R = Reykskynjari
- R = Reykskynjari með sírenu og blikkljósi
- = Bjalla
- = Dyrasími útistöð
- = Segullæsing
- = Þjófaskynjari
- = Spennir fyrir 12 v halogen

BRUNAÞÉTTINGAR

Þar sem lagnir fara í gegnum göt á milli brunahólfa skal þétta með sérstökum brunaþéttiefnum á viðurkenndan hátt. Þéttiefni sem notuð verða skulu notuð í samræmi við leiðbeiningar framleiðenda eða seljenda efnanna og vera viðurkennd af Mannvirkjastofnun. Verkið skal unnið af vönum fagmönnum sem hafa hlotið viðurkenningu frá MVS.

Um eigið eftirlit eigenda og forráðamanna með brunavörnum í húsinu gildir reglugerð nr. 200/1994. Eftirlit skal vera í samræmi við ákvæði í 4. kafla í NFPA-850. 4.3.1
Greinagerð um brunavarnir aðaluppdrátta samkvæmt lið a.

ALMENNAR SKÝRINGAR

Rafmagnsdósir sem eiga að koma á báðar hliðar steinsteypts veggjar, skal hliðra að lágmarki þykkt veggjarins (200mm). Öll mál eru í cm.

Stuðst er við leiðbeiningar Mannvirkjastofnunar 4.5.3.-7.2.4. Raf-og fjarskiptalagnir.
Hönnunarforsendur eru að lágmarki skv. nýjustu útgáfu af ÍST 150 og TS151
Inntakspípur raf-og fjarskiptalagna eru lagðar að lóðamörkum

Til spennujöfnunar skal járnalögn í grunni vandlega bundin saman þannig að hún myndi leiðandi samband.
Þar sem lagnir fara á milli brunahólfa skal þétta með þar til gerðurm brunaþéttiefnum.
Þar sem lagnir fara í gegnum gólf, loft og veggi skal einnig ganga fagmannlega frá brunaþéttingum raflagna.
(sjá ISOb834)

SKÝRINGAR

LAGNIR ERU HULDAR 16mm PLASTPÍPUR OG TAUGAR 3x1,5 ².
TAUGAR FYRIR 16A TENGLA SÉU 3X2,5.º
HÆÐ Á ROFUM SÉ 105 sm.
TENGLAR VIÐ ROFA SÉU Í SÖMU HÆÐ OG ROFAR.
HÆÐ Á TENGLUM SÉ 20sm.
HÆÐ Á VEGGLJÓSUM YFIR VÖSKUM SÉ 200sm.
MÁLSTRAUMUR ROFA SÉ 10A, EN TENGLA 16A.
} NEMA ANNARS SÉ GETIÐ

L = SJÓNVARP, F = BÆJARSÍMI

DS = DYRASÍMI H=130sm

R REYKSKYNJARI jóniskur
R REYKSKYNJARI optiskur
HREYFISKYNJARI ÞJÓFAVARNARKERFIS H=V/LOFT
= HITANEMAR F. GÓLFHITA H=150sm

A2

Áritun aðalhönnuðar

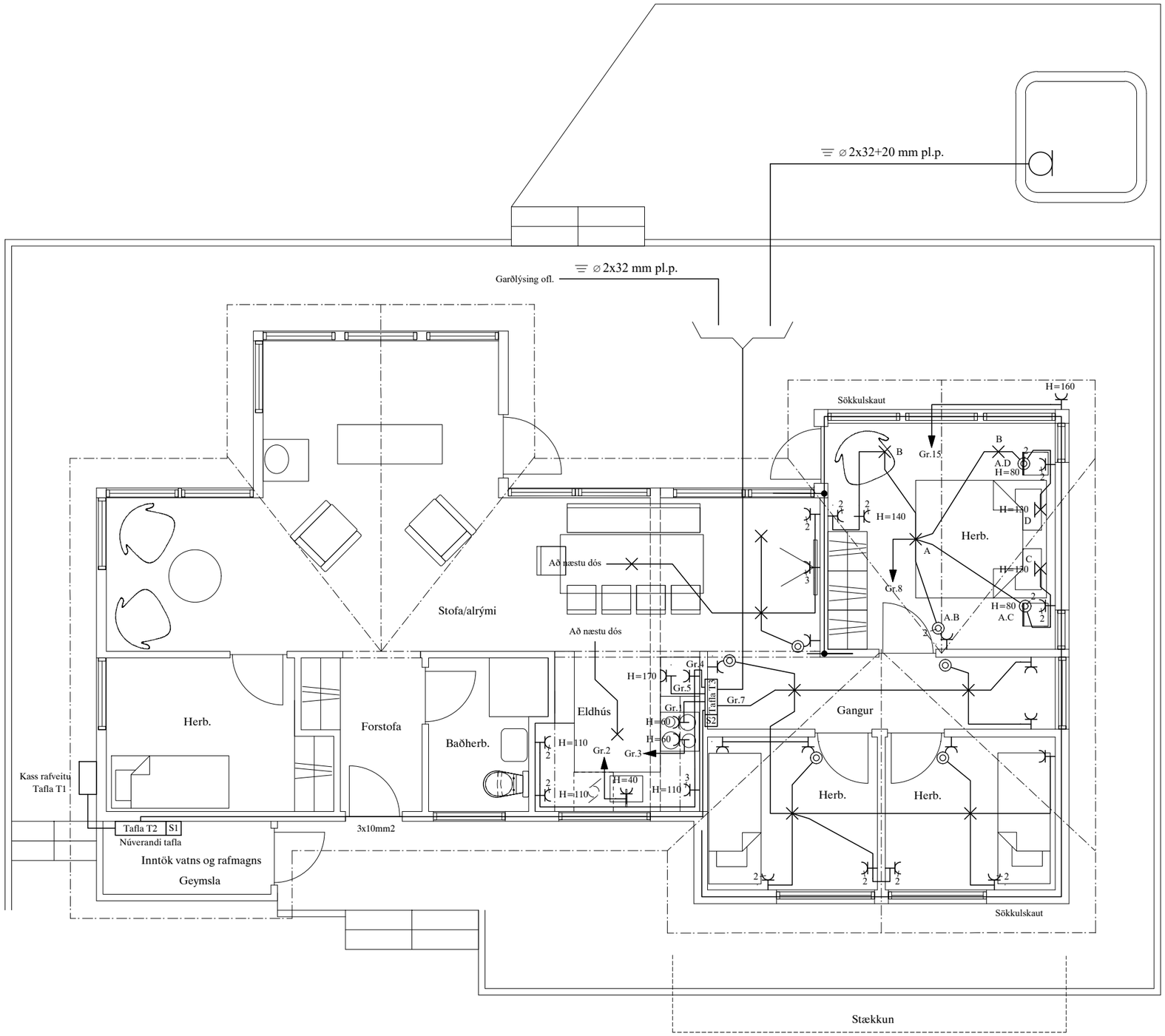
Páll Gunnlaugsson kt. 210552-2199

ÚTG.	DAGS.		TEIKN.	HANNAÐ	SAMÞYKKT	KENNITALA
A	24.05.16	FULLNAÐARTEIKNING	B.Þ.T.	T.S.		220146-2439

NES - LÓÐ NR. 9 Í LANDI NEÐRA APAVATNS
LANDNÚMER - 169323
RAFLÖGN OFNAR OG SMÁSPENNA

TERA s/f RAFMAGNSVERKFRÆÐISTOFA
TRAUSTI SVEINBJÖRNSSON RAFMAGNSIÐNFR. SÍMI 898 2523

MKV.	1:50
TEIKN.NR.	3
SÍÐASTA TNR.	
TNR. 3 AF 3	ÚTG. A
GEYMSLUNR.	24-031



Skýringar á raftáknum

- = Loftdós
- = Veggdós
- = Rofi
- = Tvöfaldur tengill
- = Dimmer
- = Samrofi
- = Krossrofi
- = Þrýstirofi
- = Lögn að töflu
- = Lögn upp
- = Lögn niður
- = Lögn upp og niður
- = Hnappaborð öryggiskerfis
- = Net/TV(Cat-5)
- DS = Dyrasími
- = Handboði
- = Reykskynjari
- = Reykskynjari með sírenu og blikkljósi
- = Bjalla
- = Dyrasími útistöð
- = Segullæsing
- = Þjófaskynjari
- = Spennir fyrir 12 v halogen

BRUNAÞÉTTINGAR

Þar sem lagnir fara í gegnum göt á milli brunahólfa skal þétta með sérstökum brunaþéttiefnum á viðurkenndan hátt. Þéttiefni sem notuð verða skulu notuð í samræmi við leiðbeiningar framleiðenda eða seljenda efnanna og vera viðurkennd af Mannvirkjastofnun. Verkið skal unnið af vönum fagmönnum sem hafa hlotið viðurkenningu frá MVS.

Um eigið eftirlit eigenda og forráðamanna með brunavörnum í húsinu gildir reglugerð nr. 200/1994. Eftirlit skal vera í samræmi við ákvæði í 4. kafla í NFPA-850. 4.3.1 Greinagerð um brunavarnir aðaluppdrátta samkvæmt lið a.

ALMENNAR SKÝRINGAR

Rafmagnsdósir sem eiga að koma á báðar hliðar steinsteypts veggjar, skal hliðra að lágmarki þykkt veggjarins (200mm). Öll mál eru í cm.

Stuðst er við leiðbeiningar Mannvirkjastofnunar 4.5.3.-7.2.4. Raf-og fjarskiptalagnir.
Hönnunarforsendur eru að lágmarki skv. nýjustu útgáfu af ÍST 150 og TS151
Inntakspípur raf-og fjarskiptalagna eru lagðar að lóðamörkum

Til spennujöfnunar skal járnalögn í grunni vandlega bundin saman þannig að hún myndi leiðandi samband.
Þar sem lagnir fara á milli brunahólfa skal þétta með þar til gerðurm brunaþéttiefnum.
Þar sem lagnir fara í gegnum gólf, loft og veggi skal einnig ganga fagmannlega frá brunaþéttingum raflagna.
(sjá ISOb834)

SKÝRINGAR

LAGNIR ERU HULDAR 16mm PLASTPÍPUR OG TAUGAR 3x1,5°.
TAUGAR FYRIR 16A TENGLA SÉU 3X2,5.º
HÆÐ Á ROFUM SÉ 105 sm.
TENGLAR VIÐ ROFA SÉU Í SÖMU HÆÐ OG ROFAR.
HÆÐ Á TENGLUM SÉ 20sm.
HÆÐ Á VEGGLJÓSUM YFIR VÖSKUM SÉ 200sm.
MÁLSTRAUMUR ROFA SÉ 10A, EN TENGLA 16A.
} NEMA ANNARS SÉ GETIÐ

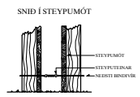
L = SJÓNVARP, F = BÆJARSÍMI

DS = DYRASÍMI H=130sm

R REYKSKYNJARI jóniskur
R REYKSKYNJARI optiskur
HREYFISKYNJARI ÞJÓFAVARNARKERFIS H=V/LOFT
= HITANEMAR F. GÓLFHITA H=150sm

A2

SNIÐ Í STEYPUMÓT



FRÁGANGUR Á SAMTENGINGUM STEYPUTEINA FYRIR SÖKKULJARÐSKAUT

Áritun aðalhönnuðar

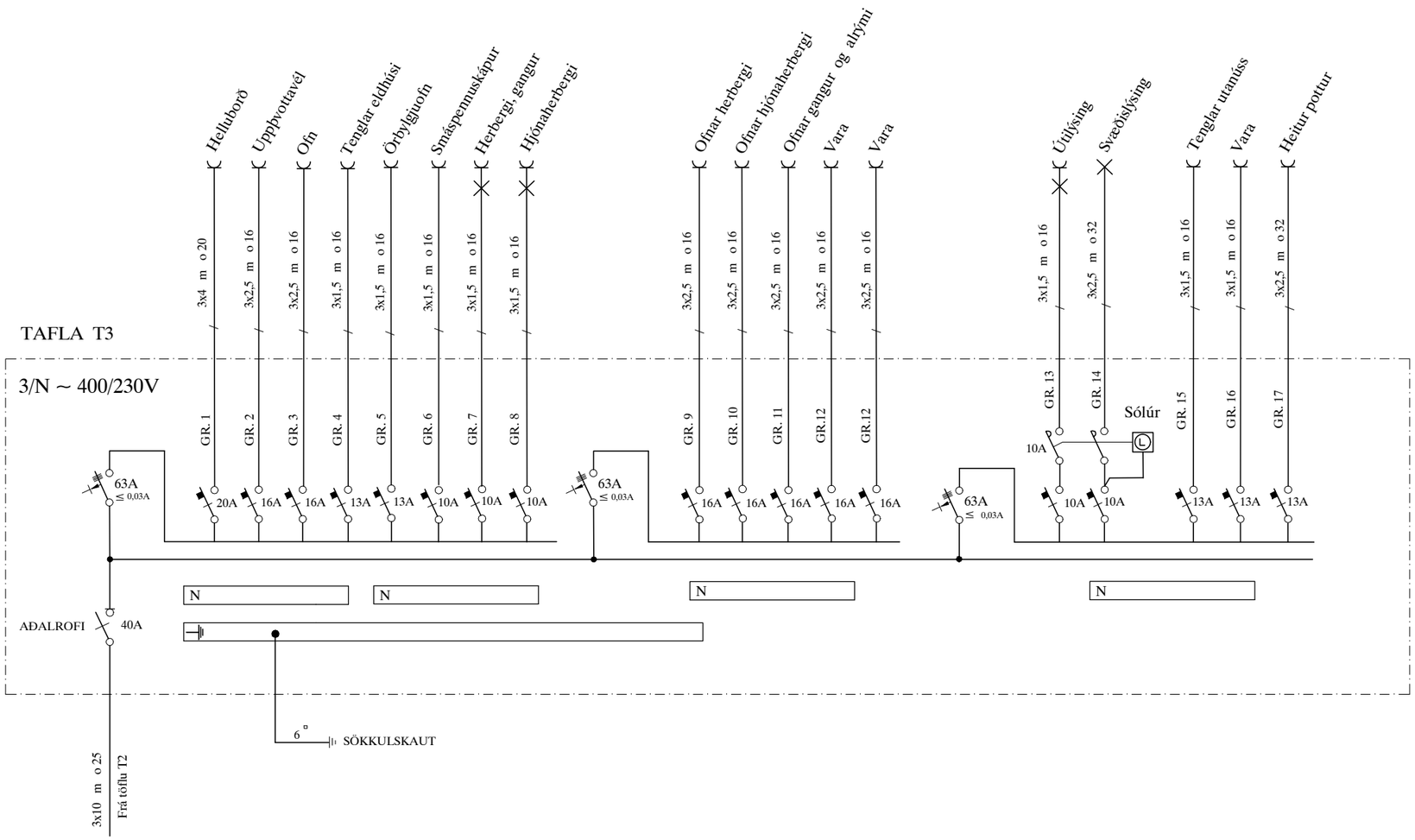
Páll Gunnlaugsson kt. 210552-2199

ÚTG.	DAGS.		TEIKN.	HANNAÐ	SAMÞYKKT	KENNITALA
A	24.05.16	FULLNAÐARTEIKNING	B.Þ.T.	T.S.		220146-2439

NES - LÓÐ NR. 9 Í LANDI NEÐRA APAVATNS
LANDNÚMER - 169323
RAFLÖGN

TERA s/f RAFMAGNSVERKFRÆÐISTOFA
TRAUSTI SVEINBJÖRNSSON RAFMAGNSIÐNFR. SÍMI 898 2523

MKV.	1:50
TEIKN.NR.	2
SÍÐASTA TNR.	
TNR. 2	AF 3
GEYMSLUNR.	24-031
ÚTG.	A



Skýringar á raftáknum

- = Loftdós
- = Veggdós
- = Rofi
- = Tvöfaldur tengill
- = Dimmer
- = Samrofi
- = Krossrofi
- = Þrýstirofi
- = Lögn að töflu
- = Lögn upp
- = Lögn niður
- = Lögn upp og niður
- = Hnappaborð öryggiskerfis
- = Net/TV(Cat-5)
- DS = Dyrasími
- = Handboði
- R = Reykskynjari
- R = Reykskynjari með sírenu og blikkljósi
- = Bjalla
- = Dyrasími útistöð
- = Segullæsing
- = Þjófaskynjari
- = Spennir fyrir 12 v halogen

BRUNAÞÉTTINGAR

Þar sem lagnir fara í gegnum göt á milli brunahólfa skal þétta með sérstökum brunaþéttiefnum á viðurkenndan hátt. Þéttiefni sem notuð verða skulu notuð í samræmi við leiðbeiningar framleiðenda eða seljenda efnanna og vera viðurkennd af Mannvirkjastofnun. Verkið skal unnið af vönum fagmönnum sem hafa hlotið viðurkenningu frá MVS.

Um eigið eftirlit eigenda og forráðamanna með brunavörnum í húsinu gildir reglugerð nr. 200/1994. Eftirlit skal vera í samræmi við ákvæði í 4. kafla í NFPA-850. 4.3.1
Greinagerð um brunavarnir aðaluppdrátta samkvæmt lið a.

ALMENNAR SKÝRINGAR

Rafmagnsdósir sem eiga að koma á báðar hliðar steinsteypts veggjar, skal hliðra að lágmarki þykkt veggjarins (200mm). Öll mál eru í cm.

Stuðst er við leiðbeiningar Mannvirkjastofnunar 4.5.3.-7.2.4. Raf-og fjarskiptalagnir.
Hönnunarforsendur eru að lágmarki skv. nýjustu útgáfu af ÍST 150 og TS151
Inntakspípur raf-og fjarskiptalagna eru lagðar að lóðamörkum

Til spennujöfnunar skal járnalögn í grunni vandlega bundin saman þannig að hún myndi leiðandi samband.
Þar sem lagnir fara á milli brunahólfa skal þétta með þar til gerðurm brunaþéttiefnum.
Þar sem lagnir fara í gegnum gólf, loft og veggi skal einnig ganga fagmannlega frá brunaþéttingum raflagna. (sjá ISOb834)

SKÝRINGAR

LAGNIR ERU HULDAR 16mm PLASTPÍPUR OG TAUGAR 3x1,5 °
TAUGAR FYRIR 16A TENGLA SÉU 3X2,5.°
HÆÐ Á ROFUM SÉ 105 sm.
TENGLAR VIÐ ROFA SÉU Í SÖMU HÆÐ OG ROFAR.
HÆÐ Á TENGLUM SÉ 20sm.
HÆÐ Á VEGGLJÓSUM YFIR VÖSKUM SÉ 200sm.
MÁLSTRAUMUR ROFA SÉ 10A, EN TENGLA 16A.
} NEMA ANNARS SÉ GETIÐ

L = SJÓNVARP, F = BÆJARSÍMI

DS = DYRASÍMI H=130sm

R J REYKSKYNJARI jóniskur
R O REYKSKYNJARI optiskur
HREYFISKYNJARI ÞJÓFAVARNARKERFIS H=V/LOFT
F = HITANEMAR F. GÓLFHITA H=150sm

A2

Áritun aðalhönnuðar

Páll Gunnlaugsson kt. 210552-2199

ÚTG.	DAGS.		TEIKN.	HANNAÐ	SAMÞYKKT	KENNITALA
A	24.05.16	FULLNAÐARTEIKNING	B.Þ.T.	T.S.		220146-2439

NES - LÓÐ NR. 9 Í LANDI NEÐRA APAVATNS
LANDNÚMER - 169323
EINLÍNYMYND TAFLA T3

TERA s/f RAFMAGNSVERKFRÆÐISTOFA
EDMUND BELLERSEN RAFMAGNSTÆKNIFR. SÍMI 5687388
TRAUSTI SVEINBJÖRNSSSON RAFMAGNSIÐNFR. SÍMI 5687390

MKV.	1:50
TEIKN.NR.	1
SÍÐASTA TNR.	
TNR. 1 AF 3	ÚTG. A
GEYMSLUNR.	24-031