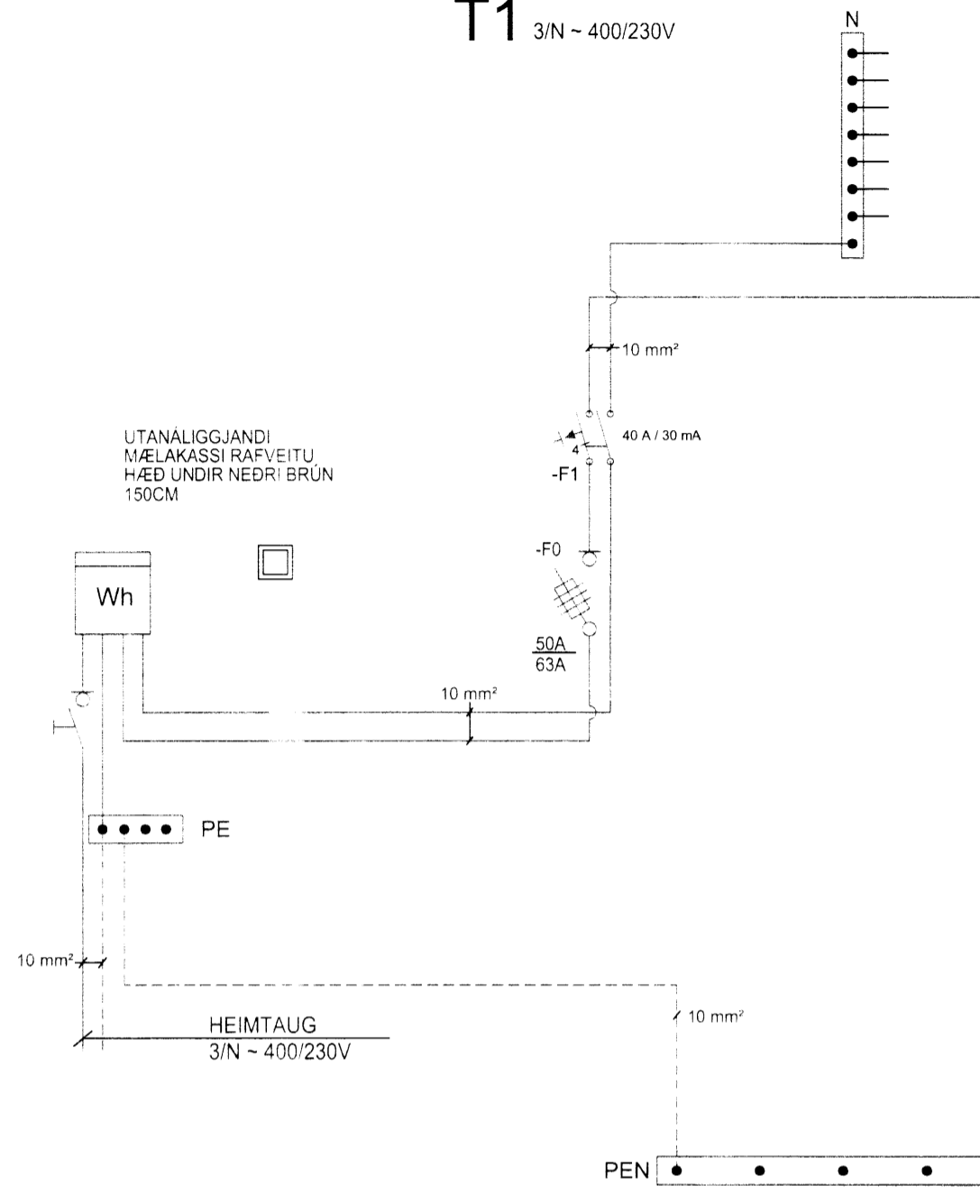


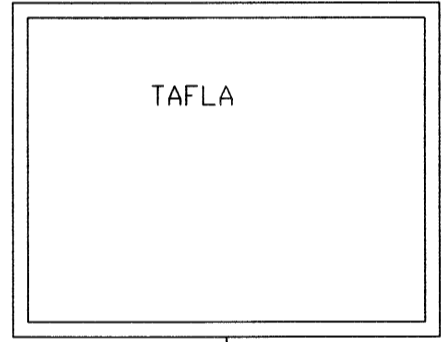
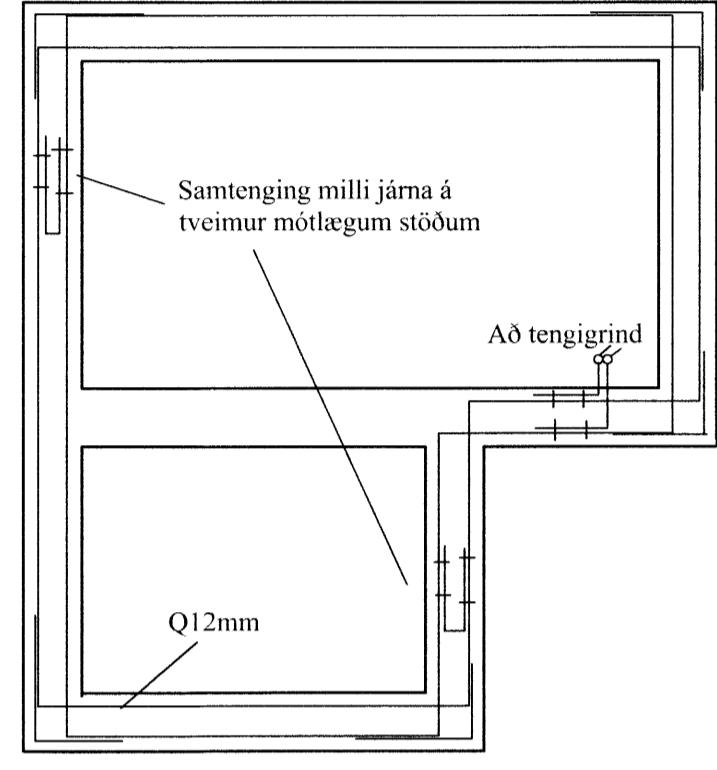
Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirfarið
 24 JUNÍ 2015
Mr. Guðni Þórunn
 Byggingarfulltrúi

T1 3/N ~ 400/230V

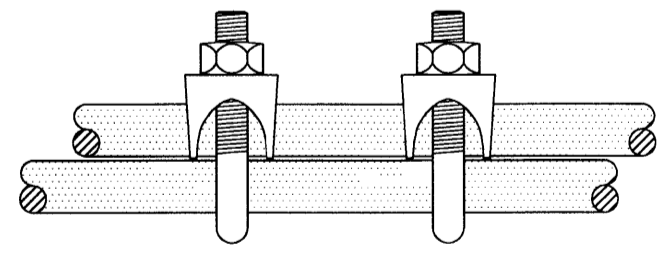


L2 -Q01	B16 A	2,5mm²	3	Ø16mm	GEISLAHITARI
L2 -Q02	B25 A	4,0mm²	3	Ø20mm	ELDAVÉL/OFN
L3 -Q03	B10 A	1,5mm²	3	Ø16mm	STOFA
L1 -Q04	B10 A	1,5mm²	3	Ø16mm	ELDHÚS/BORDSTOFA
L2 -Q05	B13 A	1,5mm²	3	Ø16mm	UPPÞVOTTAVÉL
L3 -Q06	B10 A	1,5mm²	3	Ø16mm	SNYRTING/ANDDYRI
L1 -Q07	B10 A	1,5mm²	3	Ø16mm	HERBERGI-GANGUR
L2 -Q08	B13 A	1,5mm²	3	Ø16mm	TENGLAR Á EYJU Í ELDHÚSI
L3 -Q09	B10 A	1,5mm²	3	Ø16mm	SVEFNHERBERGI
L1 -Q10	B10 A	1,5mm²	3	Ø16mm	GEYMSLA
L2 -Q11	B13 A	1,5mm²	3	Ø16mm	ÞVOTTAVÉL
L3 -Q12	B13 A	1,5mm²	3	Ø16mm	ÞURRKARI
L1 -Q13	B10 A	1,5mm²	3	Ø16mm	ÚTILJÓS. TENGLAR
L2 -Q14	B16 A	2,5mm²	3	Ø16mm	TENGILL Í GEYMSLU
L3 -Q15	B13 A	1,5mm²	3	Ø16mm	ÖRBYLJUOFN
L1 -Q16	B10 A	1,5mm²	3	Ø16mm	TIL VARA
L2 -Q17	B10 A	1,5mm²	3	Ø16mm	TIL VARA

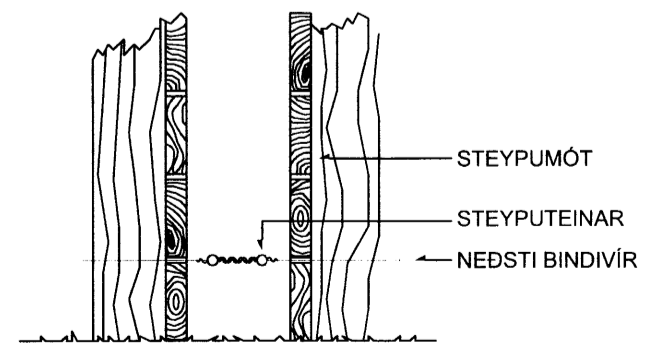
SÖKKULSKAUT KENNIMYND
 Dæmigerður frágangur



FRÁGANGUR Á SAMTENGINUM
 STEYPU TEINA FYRIR SÖKKULJARÐSKAUT



SNIÐ Í STEYPU MÓT



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

TENGIBOX FYRIR SÖKKULSKAUT SKAL ÁVALLT VERA SÝNILEGT OG AÐGENGILEGT. STAÐSETT VIÐ VATNSINNÞÖK EÐA UNDIR TÖFLU.

EF TENGDAR ERU FLEIRI TAUGAR Í BOXIÐ SKAL NOTA SAFNSKINNU ÞANNIG AÐ AÐVELT SÉ AÐ LOSA HVERJA TAUG TIL MÆLINGA.

TRYGGJA SKAL RÉTTA NOTKUN ÞESSARA JARNA MED ÖRUGGRI MERKINGU.

SNIÐ Í TÖFLUVEGG

Almennar skýringar:

Almennt:
 Öll mál sem gefin eru upp á teikningum eru í mm. Hæðarmál skulu vera miðuð við fullfrágengin gólf og í miðu dós, fjarlægðir eru miðuðar við miðu dósar. Samræma skal staðsetningu rafbúnaðar í eldhúsi, baði og þvottahúsi við sérteikningar af innréttingum. Öll tákni eru táknað og ber að samræma lagirnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og eftir sérteikningum. Allar lagirnir og frágangur skal vera samkvæmt reglugerðum og fyrirmælum frá rafveitu. Spennujafna skal pipuferfi fyrir heita og kaldavatslögn. Skal það gert í tengiskáp rafveitu og tengjast inn í aðaltöflu. Skila skal mælingum af spennujöfnuninni og skal hún uppfylla kröfur rafveitu. Til snertispennumarnar skal nota núllun og lekastraumsrofavörn.

Hæðir búnaðar:
 Tenglar almennt 200mm frá fullfrágengnu gólf. Tenglar teiknaðir með rofa koma í rofahæð. Vinnutenglar í eldhúsi koma í 1100mm hæð. Rofar koma almennt í 1100mm hæð. Rofar við hjónarúm koma í 800mm hæð. Tengill fyrir eldavél kemur í 300mm hæð. Gæta skal að legu og þéttleika dósar vegna burðarþols byggingahluta og hjóðeinangrunar.

Pípur lágspennu:
 Pípur lágspennu eru almennt 16mm, og vir 3x1,5mm².
 Pípur smáspennu eru almennt 20mm.
 Pípur í helluborð og ofn, lagirnir 20mm, rör, vir 3x2,5mm².
 Spennujöfnun í baðherbergi 6mm².
 Þar sem pípur eru lagðar hlíð við hlíð í steiptum veggjum, gólfum eða loftum skal hafa að minnsta kosti 30mm. bil milli pípa þannig að steypa geti auðveldlega runnið á milli.
 Gæta skal að legu og þéttleika róra vegna burðarþols byggingahluta.

Málstraumur:
 Rafbúnaður sé í samræmi við stærðir varubúnaðar í töflu.

Sökkulskaut:
 Frágangur sökkulskauta skal vera í samræmi við kröfur rafveitu. Jarðbinda skal málmhluta lagna, tækja, lampu, loftæstistokka og rafbúnaðar.

Raða skal fösom (L1,L2,L3) rétt niður á straumskinnur og greinar þannig að trygg sé að rétt fasaröð haldist að 3ja fasa tækjum og álag milli fasa sé sem jafnast.

Málsetningar:
 Allar málsetningar skulu miðast við málsettar byggingarteikningar.

NEMA ANNARS SÉ GETIÐ Á TEIKNINGUM.

TV= Loftnet

Rafal EHF.
 Hringhella 9
 221 Hafnarfj.
 S:5106600
 www.rafal.is
 ks@rafal.is

KRISTJÓN SIGURDSSON KT.300645-4969
 Hönnun: G.Sæm
 Teiknað: G.Sæm
 Yfirfarið: K.S.

Verkefni: Sumarhús Laufás í Miðengi
 Vaðlækjavegur nr.9

Dags.: 27.04.15
 Mkv. 1:50

Verkluti: RAFLAGNATEIKNINGAR
 EINLÍNUMYND TÖFLU, INNTAKSSNIÐ
 SKÝRINGAR, SÖKKULSKAUT

Teikning blað: **02**