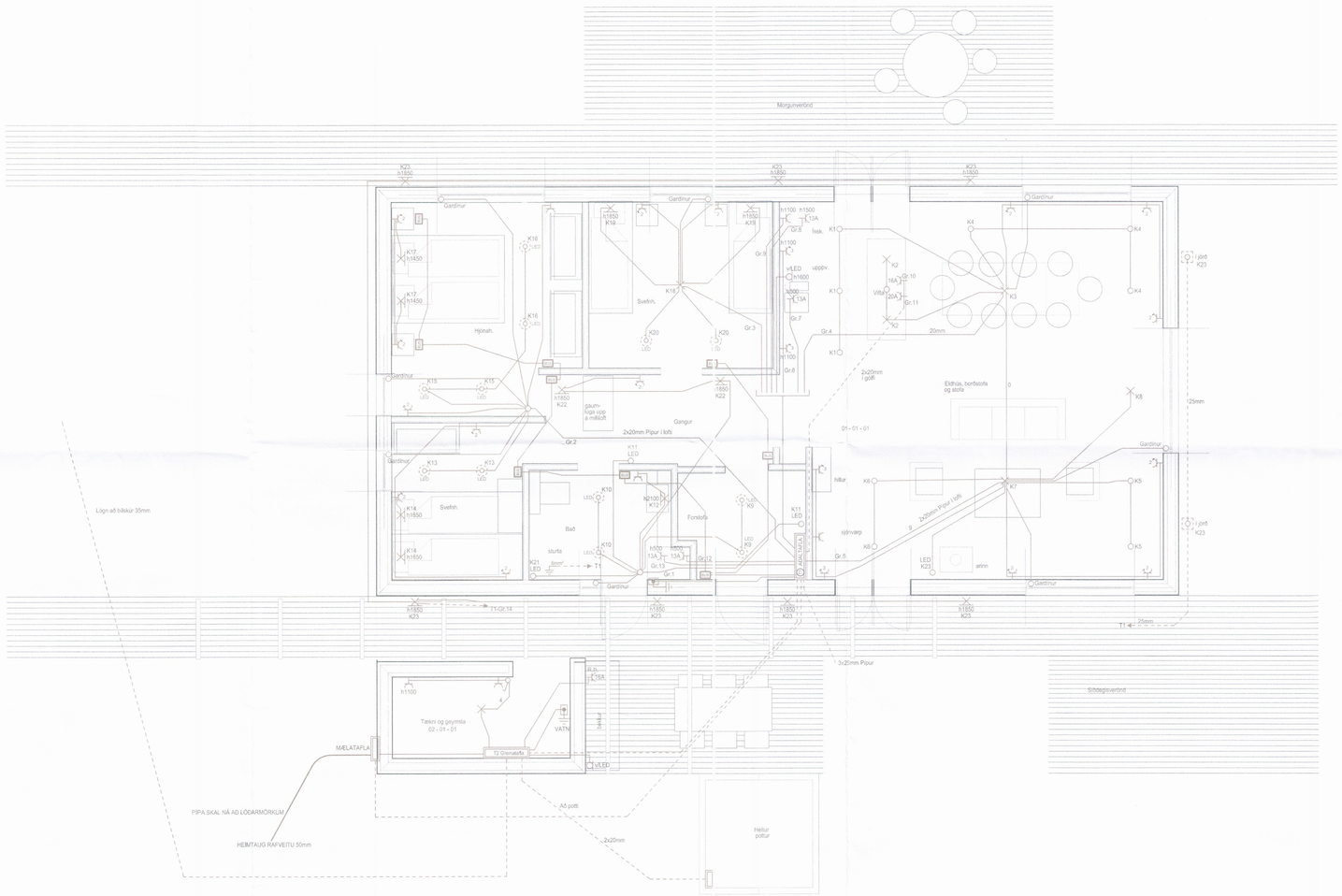

Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirfarið
12 JUNI 2017
Byggingarfulltrúi

SKÝRINGAR

Almennt:
Öll mál sem gefin eru upp á teikningum eru í mm.
Hæðarmál skulu vera miðuð við fullfrágengin gólf og í miðja dós, fjarlægðir eru miðaðar við miðju dósar.
Samræma skal staðsetningu rafbúnaðar í eldhúsi, baði og þvottahúsi við sérteikningar af innréttingum. Öll tákn eru táknræn og ber að samræma lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og eftir sérteikningum. Allar lagnir og frágangur skal vera samkvæmt reglugerðum og fyrirmælum frá rafveitu. Spennujafna skal pípukerfi fyrir heita og kaldavatnslögn. Skal það gert í tengiskáp rafveitu og tengjast inn í A0 (aðaltöflu). Skila skal mælingu af spennujöfnuninni og skal hún uppfylla kröfur rafveitu. Til snertispennuvarnar skal nota núllun og lekastraumsrofavörn.

Hæðir búnaðar:
Tenglar almennt 200mm frá fullfrágengnu gólfi.
Tenglar teiknaðir með rofa koma í rofahæð.
Vinnutenglar í eldhúsi koma í 1100mm hæð.
Rofar koma almennt í 1100mm hæð.
Allir tenglar í bílskúr koma í 1100mm hæð.
Rofar við hjónarúm koma í 800mm hæð.
Tengill fyrir eldavél kemur í 300mm hæð.
Tengill fyrir viftu kemur í 2000mm hæð.
Gæta skal að legu og þéttleika dósa vegna burðarþols byggingahluta og hljóðeinangrunar.

Pípur lágspennu:
Pípur lágspennu eru almennt 16mm og vír 3x1.5mm².
Pípur smáspennu eru almennt 20mm.
Pípur í helluborð og ofn, lagnir 20mm rör, vír 3x2.5mm².
Spennujöfnun í baðherbergi 6mm². Þar sem pípur eru lagðar hlið við hlið í veggjum eða lofttum skal hafa að minnsta kosti 30mm bil milli pípna þannig að steypa geti auðveldlega runnið á milli. Gæta skal að legu og þéttleika röra vegna burðarþols byggingahluta.

Málstraumur:
Rafbúnaður sé í samræmi við stærðir varbúnaðar í töflu.
Sökkulskaut:
Frágangur sökkulskauta skal vera í samræmi við kröfur rafveitu. Jarðbinda skal málmhluta lagna, tækja, lampa, loftræstistokka og rafbúnaðar.

Raða skal fösum (L1,L2,L3) rétt niður á straumskinnur og greinar þannig að tryggt sé að rétt fasarröð 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.

"Í samræmi við samþykkta aðaluppdrætti"

Hönnunarstjóri

LX TEIKNISTOFA
Skipholt 32 108 Reykjavík, IS
+ (354) 568 8388
lumex@lumex.is
LUMEX
HELGI KR. EIRÍKSSON KT. 110156-2789

Hönnun: HKE
Teiknað: PHS, HVH
Yfirfarið: HKE

Verkefni:
KERHRAUN B-137

Dags.: 31.05.2017
Mvk.: 1:50
Tölvuheiti: GRKERHRAUNB-137

Verkhluti: GRUNNMYND 1. HÆÐ
RAFLAGNIR

Teikning blað:
LX-RAF-02

1825