

Byggingarfulltrúi:

SKÝRINGAR

Almennt:
 Öll mál sem gefin eru upp á teikningum eru í mm. Hæðarmál skulu vera miðuð við fullfrágengin gólf og í miða dós, fyrirlegðir eru miðaðar við miðu dósar. Samræma skal staðsetningu rafbúnaðar í eldhúsi, baði og þvottahúsi við sérteikningar af innréttingum. Öll tákni eru táknað og ber að samræma lagningu að teikningum eftir aðstoðum á staðnum og eftir sérteikningum. Allar lagningar og frágangur skal vera samkvæmt reglugerðum og fyrirmælum frá rafveitu. Spennujafna skal pipukerfi fyrir heila og kaldavarmstægn. Skal það gert í tengiskáp rafveitu og tengjast inn í T1 (aðalstöfu). Skila skal mælingu af spennujöfnuninni og skal hún uppfylla kröfur rafveitu. Til snertispennumámar 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. Allir tenglar í bílskúr koma í 1100mm hæð. Rofar við hjólarum koma í 800mm hæð. Tengill fyrir elstævil kemur í 300mm hæð. Tengill fyrir viftu kemur í 2000mm hæð. Gæta skal að legu og þéttleika dósar vegna burðarþols byggingahluta og hjóðeinangrunar.

Pípur lágspennu:
 Pípur lágspennu eru almennt 16-20mm og vir 3x1.5mm². Pípur smáspennu eru almennt 20mm. Pípur í helluborð og ofn, lagdir 20mm rör, vir 3-5x4.0mm². Spennujöfnun í baðherbergi 6mm². Þar sem pípur eru lagðar hið við hið í veggjum eða loftum skal hafa að minnsta kosti 30mm bíl milli pípa þannig að slappa geti auðveldlega runnið á milli. Gæta skal að legu og þéttleika róra vegna burðarþols byggingahluta.

Lagnastigartækningar:
 Eru almennt 400mm. Aðgreina skal smáspennu og lágspennu. Skoða skal staðsetningar á núverandi lagnastigum og nota þá ef mögulegt er.

Málastraumur:
 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, loftæristokka og rafbúnaðar.

Raða skal físum (L1,L2,L3) rétt niður á straumskinnur og greinar þannig að tryggj 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.

Stýringar:
 Gert er ráð fyrir ABB Free@home sem mun stjórna lýsingu, o.fl.

20220436

"Í samræmi við samþykkt aðaluppdrætti"

St. L. Erl.
 Hönnuðarstjóri: 0209657K

LUMEX
 LX TEIKNISTOFA
 Skipholt 37, 108 Reykjavík, IS
 + (354) 568 8388
 www.lumex.is
St. L. Erl.
 HELGARR, EIRIKSSON KT. 110156-2789

Hönnun: HKE
 Teiknað: GbP
 Yfirfarið: HKE

Verkefni:
 Sólvangur, Reykholt Bláskógabyggð

Dags.: 01.02.2019
 Mvk.: 1XX
 Útg.: A

Verkhli: Verkhli:
 EINLÍNUNYND AÐSTÓÐUHÚS

Teiknúmer: 02
 Blaðstærð: A1

