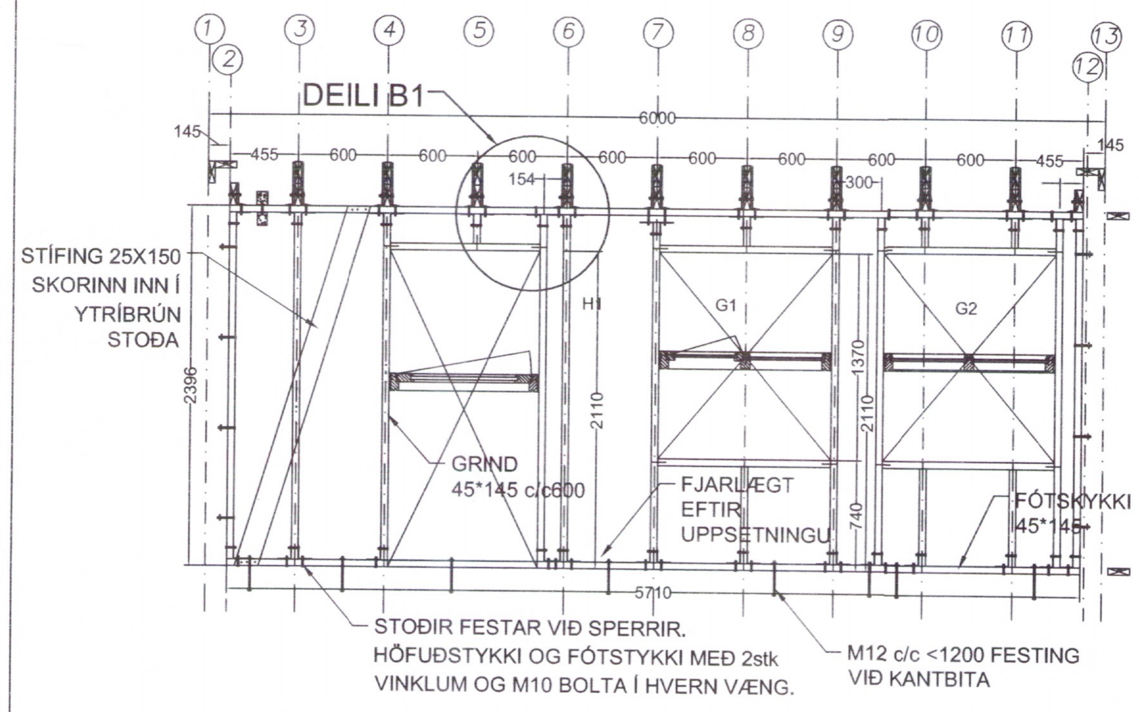
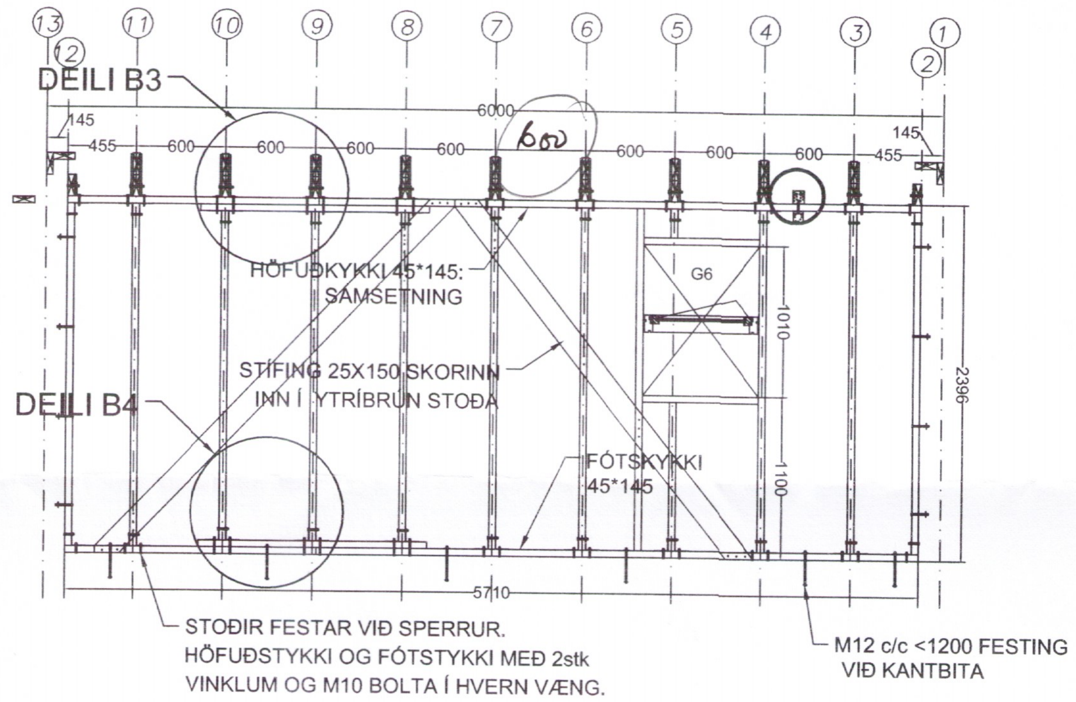
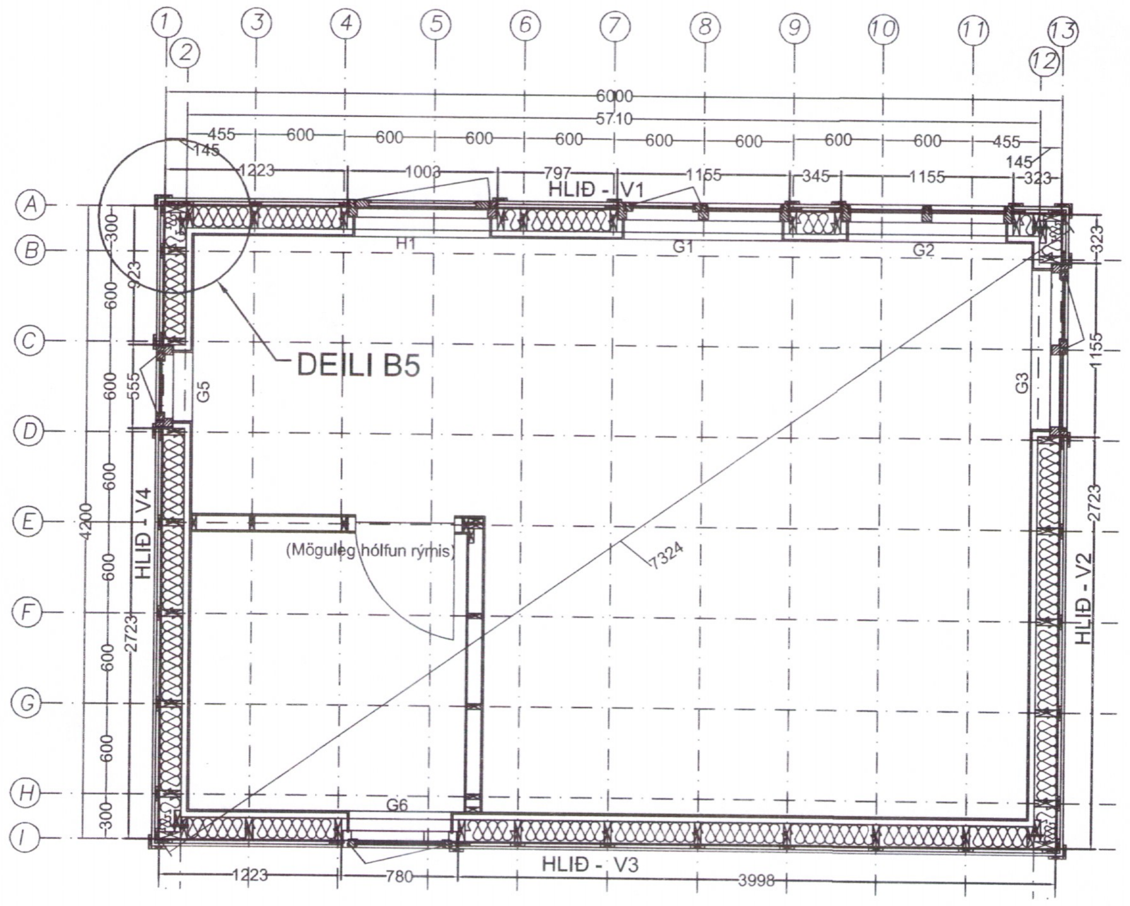
VEGGUR V1 - 1:50



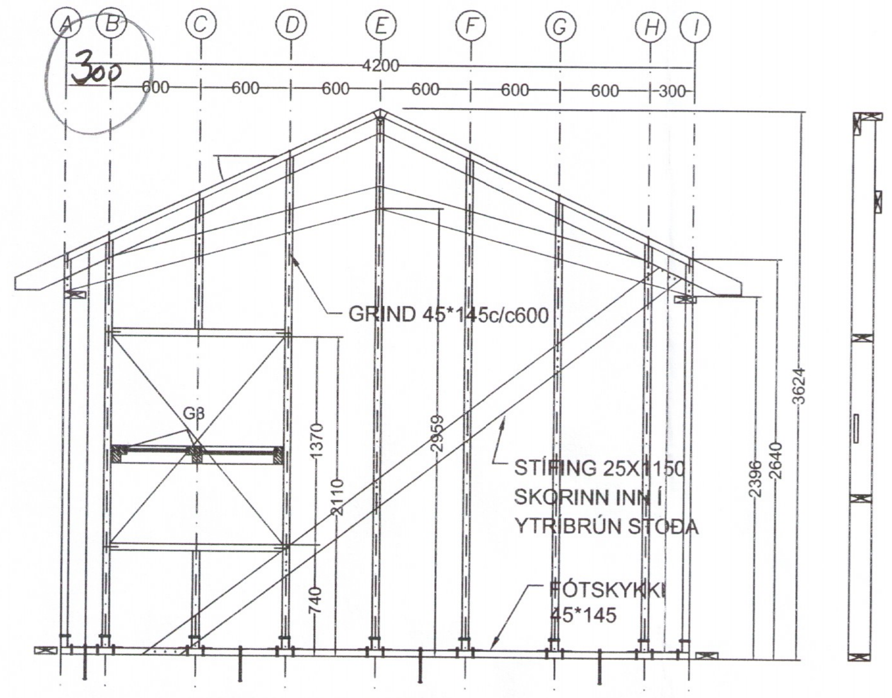
VEGGUR V3 - 1:50



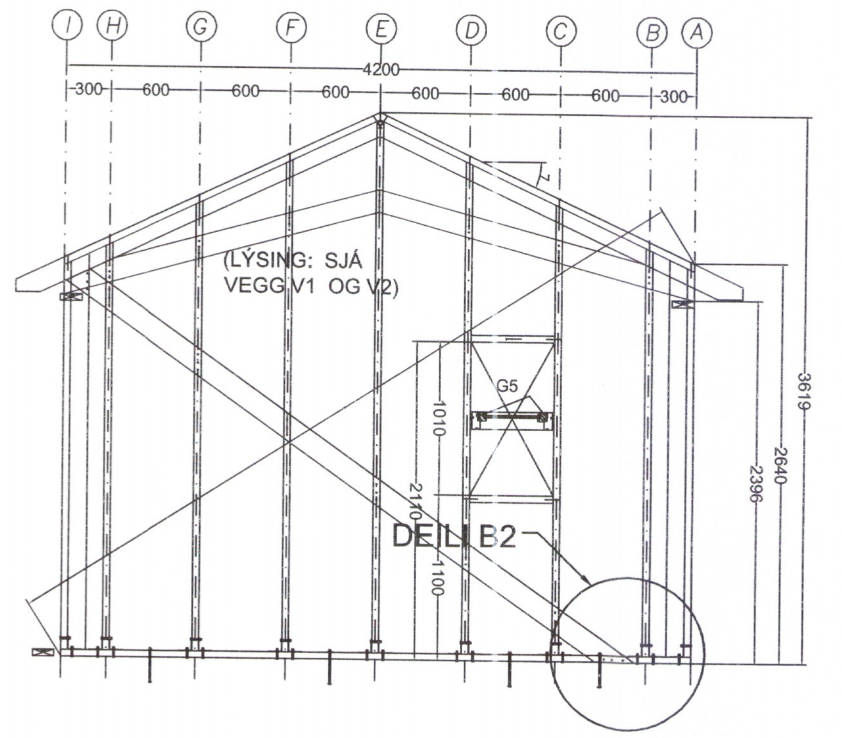
GRUNNMYND HÚSS - 1:50



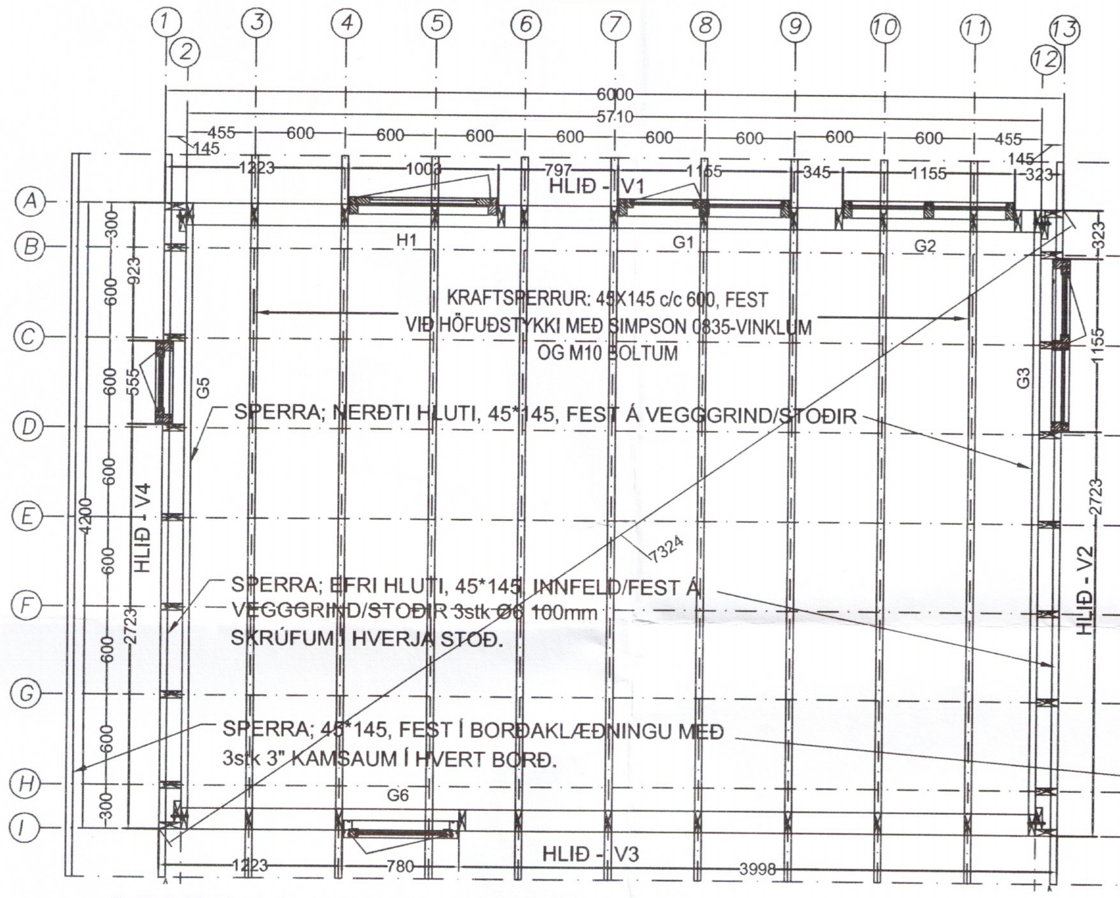
VEGGUR V2 - 1:50



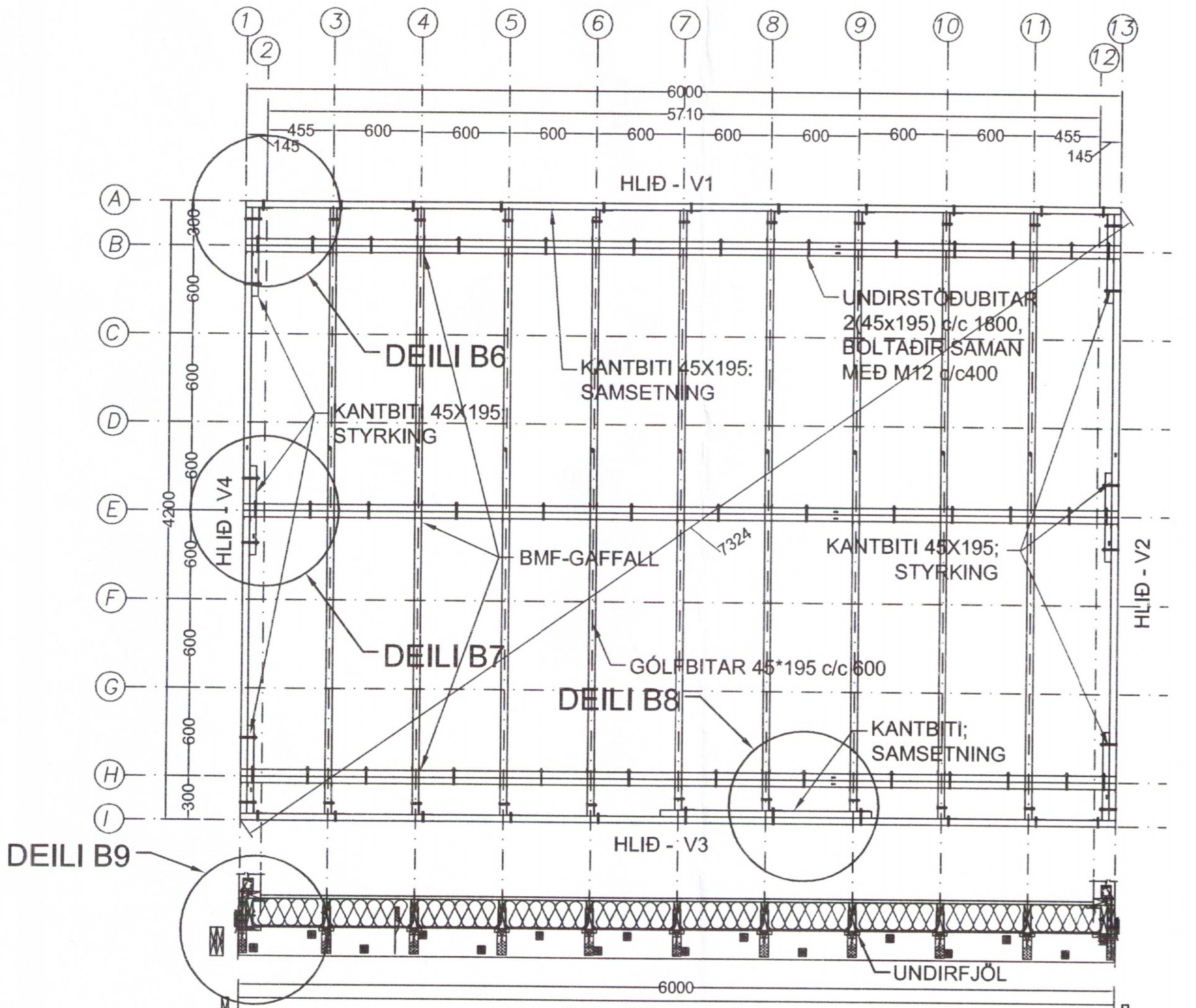
VEGGUR V4 - 1:50



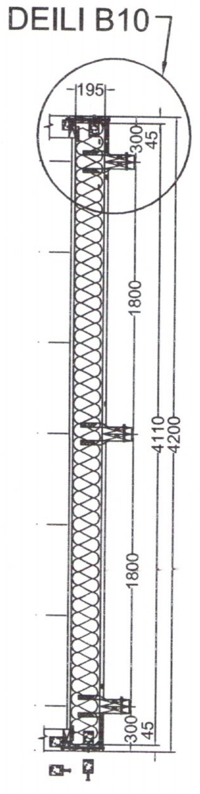
GRUNNMYND ÞAKS - 1:50



GRUNNMYND UNDIRSTAÐA - 1:50



DEILI B10



Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
0 8 MAR 2018
Byggingarfulltrúi

23. NÓV. 2015

SKÝRINGAR

Allt timbur skal vera C18 samkvæmt Evropustaðli. Undirstöðubitar eru 2x45x195 c/c 1800, boltaðir saman með M12 borðaboltum c/c 400 í lengd bita, ~~skinna 4d~~. Gólfbitar eru 45*195 c/c 600, festir við undirstöðubita með BMF-48/320-gaffli, c/c 600 í lengd undirstöðubita. Negling er 10stk 40/40 kambsaumur í undirstöðubita, en 2*5stk 40/40 kambsaumur í gólfbita. Tylla skal gólfbitum við undirstöðubita með 3,8/100 galv. Utan á gólfbita skal setja lokun, kantbita 45*195, fest við gólfbita með BMF-0836 og M10 borðabolta í hvern væng. Skeyting kantbita skal vera að lámarki 1450mm fest saman með 4stk M10, ef þörf er á. Þar sem húsgaflar hvíla á undirstöðubita skal styrkja kantbita/gólfbita með 45*195, lengd 600mm, fest með 2stk M10. Veggjagrind er úr 45*145, þar sem stoðir eru c/c600. Fótstykki er fest við kantbita með M12 borðaboltum, c/c1200 eða minna. Fótstykki er fest við stoðir með 2stk BMF-0836, með M10 borðaboltum í hvern væng. Stoðir-höfuðstykki-sperrur eru fest saman, að ofan og neðan, með BMF-0836+0835 og gegnumgangandi M10 boltum. Tylla skal höfuðstykki og fótstykki saman við stoðir með 2stk 3,8/100 í stoðenda, sama á við um skeytingar/úttök vegna glugga/hurða í veggjum. Samsetning höfuðstykkja eða fótstykkja skal vera samsvarandi og kantbita. Sperrur eru kraftsperrur c/c 600, byggðar úr 45*145. Samsetningar sperra er gerð með 9mm krossviði, álímdum og skrúfuðum, sjá sérmynd. Á göflum skal festa neðribún ,,kraftsperru-hluta" við stoðir að innan með 3stk 6/100-sprúfum, en efrihluti ,,kraftsperru feldur inn í stoðir að utanverðu, fesinga sambærileg. Undir gólfbita/kantbita komi 21*95, fest með 3,1/75 c/c 300, en milli gólfbita/kantbita komi 9mm krossviður til að halda uppi 200mm gólfeinangrun. Í kverkar gólfbita/kantbita komi þríkantlistar, 20*20, festir með 2,5/50 c/c300. Undir fótstykki komi 21*95 sem nái 30mm út undan fótstykki sem áseta fyrir 22mm rakavarðar nótaðara spónaplötur. Ofan á ull og gólfbita og undir nótaðara spónaplötur komi rakavarnarlag, það skal vera heilt og samskeyti þétt. Spónaplötur skal fest við gólfbita með 6/70 skrúfum c/c300. Innfella skal 25*150 veggstífingar í ytri brún vegggrindar og festa við fótstykki-stoðir-höfuðstykki með 3stk 3,1/75 í hverja innfellingu. Utan á veggjagrind frá efribrún klæðningar, 25*150, á þak niður á kantbita skal heilklæða með 9mm krossviði. Samsetning skal gerð á stoðum og kantbitum utan á gólfbitum. Festing/negling krossviðs er 2,8/63 c/c150. Líma skal krossvið við veggjagrind umhverfis glugga/hurðir. Festing vegggrindaeinga á hornum skal gerð með M10 borðaboltum c/c600. Innan í veggjagrind er 145mm einagrun, fest uppi með 2mm stálvír, c/c 300, nagli 2,5/50, eða lykkja (ekki hefti). Innan á einangrun komi rakavarnarlag haldið uppi með innveggjagrind, það skal vera heilt og samskeyti þétt. Utan á veggkrossvið komi listar (21*45), til útloftunar of festingar á valinni klæðningu. Undir sperrur innanhús komi rakavarnarlag, það skal vera heilt og samskeyti þétt, haldið uppi af loftagrind. Ofan við rakavarnarlag er 200mm einangrun með vinþéttingu að ofan, en einangrun er haldið uppi af 2mm stálvír, c/c 300, nagli 2,5/50, eða lykkja (ekki hefti). Loftun á þaki er með Ø32 röri með fluguneti, c/c300. Ofan á sperrur komi borðaklæðning 25*150, fest með 3,1/75 c/c50. Ofan á klæðningu komi öndurndúkur, 12mm fjarlægðarklossar úr olíusoðnum krossvið, 38*100 lekta, fest við sperrur með 2 stk Ø6x140 skrúfum. Milli bjárujárns og lektu komi tjörupapparenningur. Bárujárn skal fest með kambsaum, í aðara hverja báru í fyrsta, en síðan að hámarki 600mm bili upp eftir þaki. Auka nagli skal sett á plötusamsetningu ef naglaröð lendir ekki á samskeyti. Gluggar og hurðir skulu vera með nót fyrir krossviðrenning, til að setja upp og þétta við krossviðsklæðningu veggjar. Setja skal kítti í/á nót/lista og festa með 6/70 skrúfum c/c300. Festing glugga og hurða við vegggrind skal vera með 6mm skrúfum c/c 400. Allar festingar í timbur skulu vera galvaniseraða eða sambærilegar. Nota má vinkla/gafla frá SIMPSON eða samsvarandi.

X 23/11 2015

Friðrik Ólafsson
Verkfræðingur
Reykjafold 14, 112 – Reykjavík, Kennitala: 240753–2439,
net-fang: fridrikolafs@simnet.is Sími: 896–5548

HANNAÐ AF: FÓ	TEIKNAÐ AF: FÓ	YFIRFARIÐ AF: FÓ
DAGSETNING: 01.09.2015	KVARÐI: 1:50	DAGSETNING BREYTINGAR: 01.09.2015

ÓSTAÐSETT HÚS – FB22 2015

SÉRTEIKNINGAR – BURÐARÞOL:
VEGGIR V1 til V4,
GRUNNMYND UNDIRSTAÐ, HÚS OG ÞAKS

4/88

VERKNÚMER:	BLAÐ:	ÚTGÁFA:
F009201510	B01	–

50082