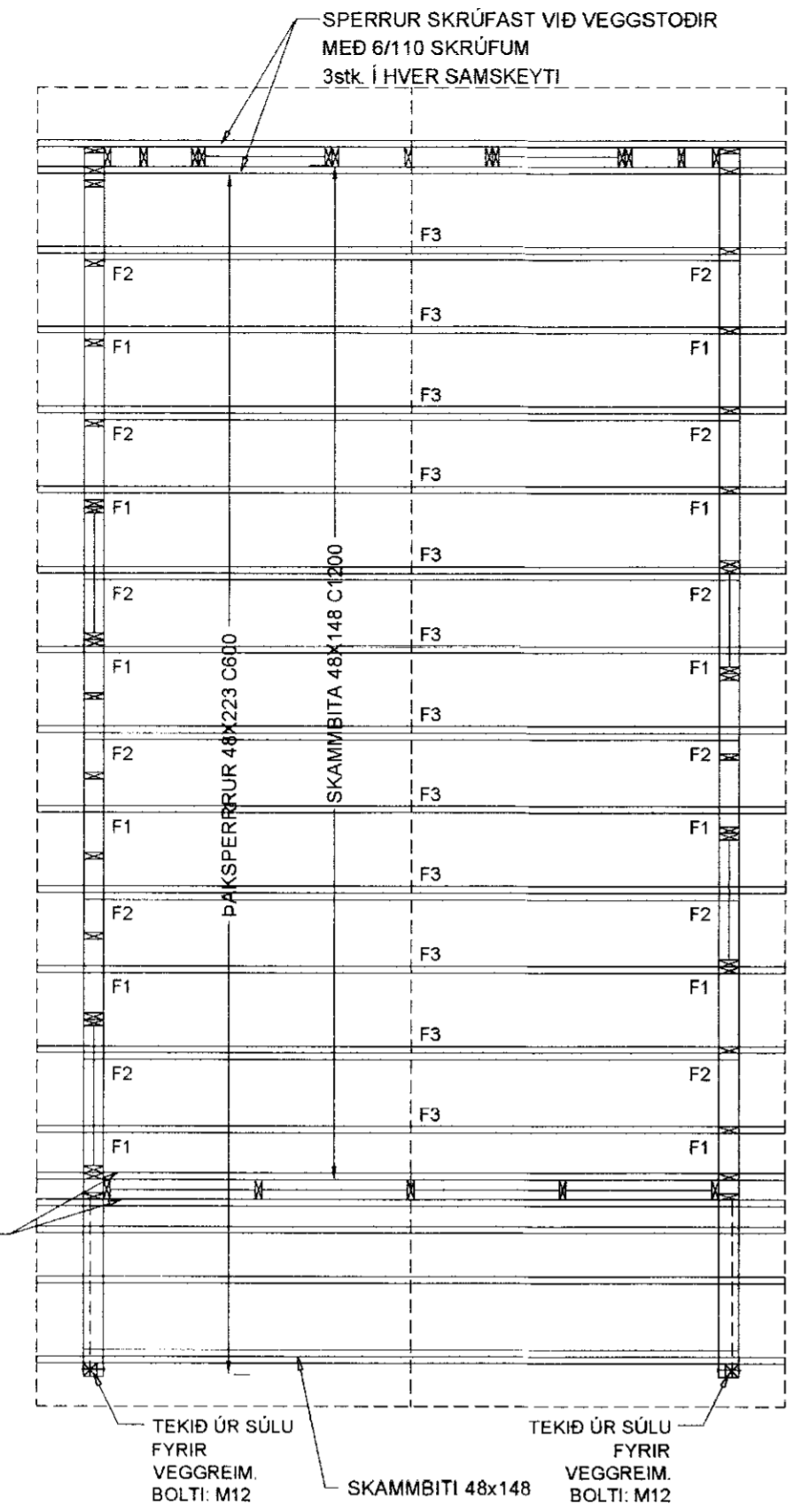


31.08.2012

*Haukur Þorgeirsson*



BOLTAR Í TRÉVIRKI SKULU VERA HEIT- GALVANHÚÐADIR, GÆDAFLOKKUR 8.8.  
 ALLT TIMBUR SKAL VERA ÚR STYRKLEIKAFLOKKUÐU EFNI K18 (T1) EÐA BETRA. ALLA ÓVARÐA BURÐARVÍÐI SKAL FÚAVERJA MEÐ A.M.K. TVEIMUR UMFERÐUM AF GRUNNFÚAVERN.

ÚTVEGGIR ERU BYGGÐIR ÚR 48x148 K18 GRINDAREFNI. Í ÖLL OP KEMUR VINKILL BMF 90 ÁN STYRKINGAR.  
 VEGGSTODIR FESTAST VÍÐ VEGGREIMAR MEÐ VINKLI BMF 90 M STYRK.

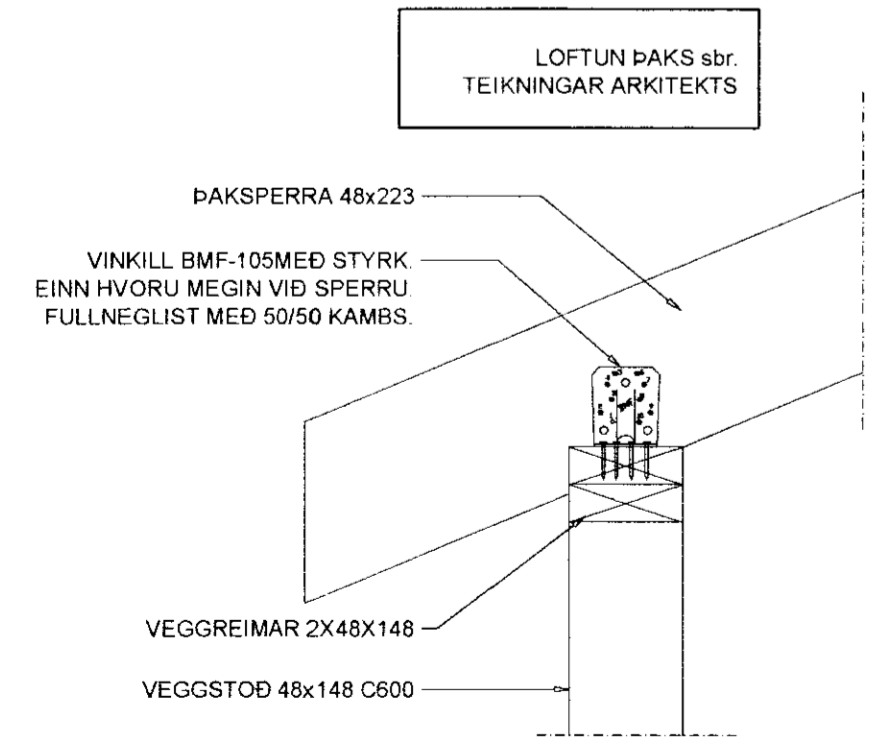
VEGGIR KLÆÐAST AD UTAN MEÐ 9mm KROSSVIÐ. KROSSVIÐUR FESTIST VÍÐ GRINDUR MEÐ KAMBSAUM 40/35 C200.  
 ÞAKSPERRUR ERU 48x223 C600. EFNISGÆÐI: K18  
 ÞAKSPERRUR HVÍLA Á BERANDI ÚTVEGGJUM.

ÞAKKLÆÐNING ÞAK HEILKLÆÐIST TIMBURBORÐUM 25x150. NEGLING ER 3 STK. SKOTNAGLAR 3" GALV. MEÐ LÍMI (EÐA 3 STK. 3" ÁN LÍMS) Í HVERT BORÐ OG Í HVERJA SPERRU. EKKI MÁ SKEYTA MEIRA EN ÞRjú BORÐ Í ÞVERSNÍÐI. OFAN Á BORÐAKLÆÐNINGU KEMUR ASFALTPAPPI (ÞAKPAPPI) HEFTA SKAL PAPPÁ VÍÐ BORÐAKLÆÐNINGU ÞAR SEM PAPPALÖG SKARAST (SKÖRUN MINNST 10 CM) OG KOMI PLASTBORÐI UNDIR HEFTI. EFSTA LAG ÞAKKLÆÐNINGAR ER BÁRUSTÁL (GALV. EÐA ALUZINK) SEM NEGLIST VÍÐ BORÐAKLÆÐNINGU MEÐ HEITGALVANHÚÐUÐUM KAMBÞAKSAUM 4,2/65 MEÐ GÚMMÍÞÉTTINGU. FYRSTA NAGLARÖÐ KEMUR EINS NÁLÆGT ÞAKBRÚN OG HÆGT ER, NÆSTA RÖÐ 20CM FRÁ ÞEIRRI FYRSTU, ÞRÍÐJA RÖÐ ER 40CM ÞAÐAN Í FRÁ OG SÍÐAN KOMA RAÐIR MEÐ 60CM MILLIBILI UPP AÐ KILI. Á 2M² SVÆÐI VÍÐ ÚTHORN SKAL BIL MILLI ALLRA NAGLARADA VERA 20CM.  
 FYRSTU 3 NAGLARADIR NEÐAN FRÁ SEM OG SVÆÐI ALLT AÐ 1,5M FRÁ GAFLVEGGJUM NEGLIST Í AÐRA HVERJA HÁBÁRU; ANNARS STAÐAR SKAL NEGLT Í ÞRÍÐJU HVERJA HÁBÁRU. PLÖTUR SKARIST UM A.M.K. 1½ BÁRU. AUKANAGLI KOMI MILLI NAGLARADA Á PLÖTUSAMSKEYTUM. VÍXLA SKAL NEGLINGU MILLI RAÐA ÞANNIG AÐ NAGLAR KOMI Á ALLAR BÁRUR.

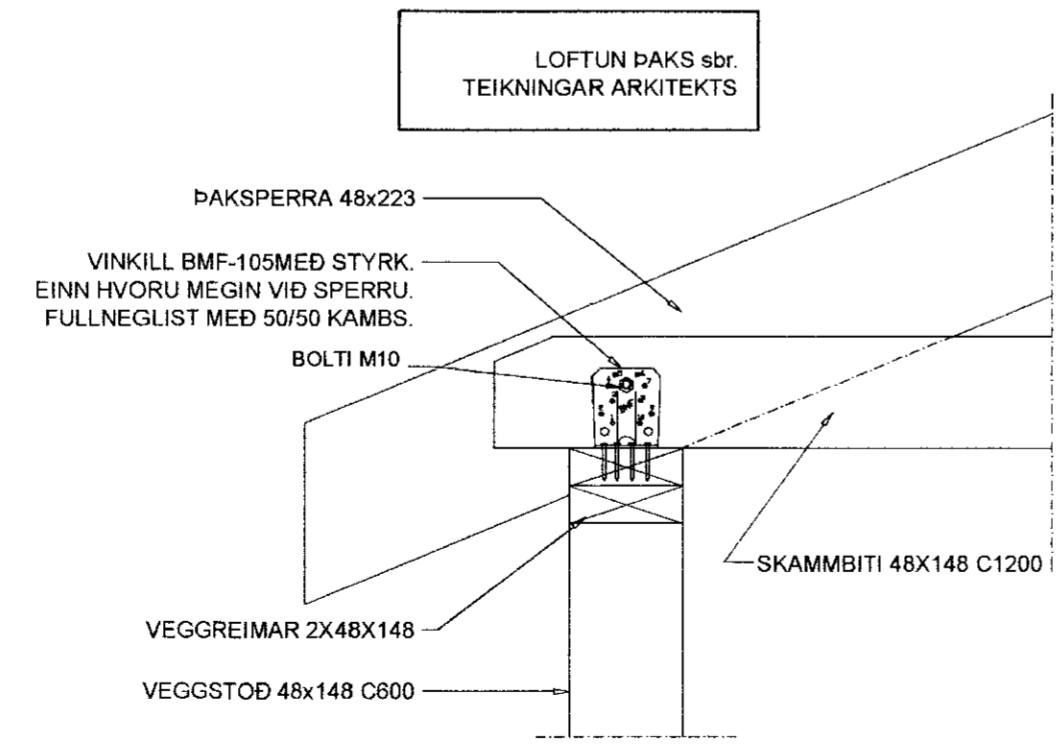
BERA SKAL FÚAVERNAREFNI Á ALLA SPERRUENDA OG SAMSKEYTI. EFNI SKAL VERA HÚSPURRT, BEINT OG LAUST VÍÐ STÓRA KVISTI OG SPRUNGUR. FÚAVERN SKAL BERA Á Í TVEIMUR UMFERÐUM OG ÞESS GÆTT AÐ TIMBRID SÉ EKKI BLAUTT. EKKI MÁ SAGA Í SPERRUR EÐA SKERÐA Á NOKKURN HÁTT. BERA SKAL BLÝMENJU (EÐA SAMBÆRILEGT) Á ALLAR STÁLFESTINGAR.

SPERRUR SKRÚFAST VÍÐ VEGGSTODIR MEÐ 6/110 SKRÚFUM 3stk. Í HVER SAMSKEYTI

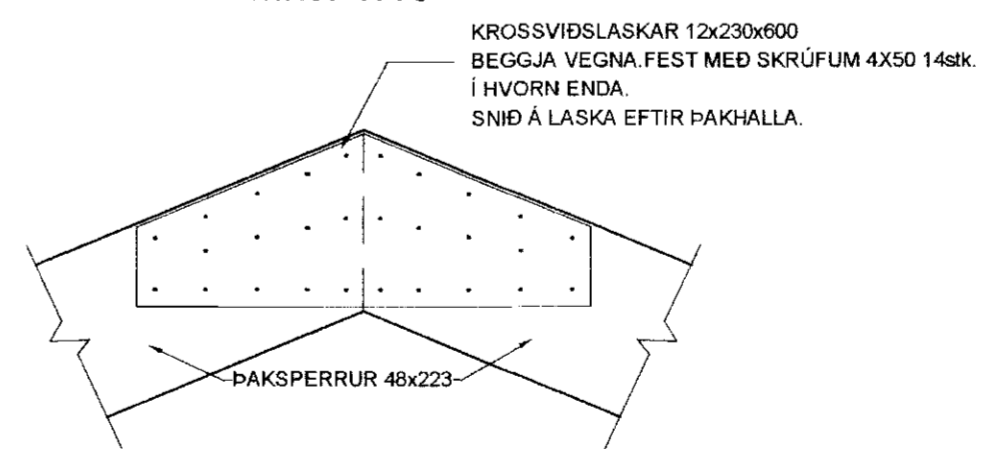
FESTING, F1 1:10



FESTING, F2 1:10



Festing F3 mkv. 1:10



Verkfræðistofa Hauks Ásgeirssonar e.h.f.  
 DALVEGUR 18, 201 Kópavogur  
 Sími 534-8815 Farsími 897-8132  
 e-mail: haukur@vha.is  
 Kennitala: 560600-3050

Hannað H.Á. Teiknað Í.H. Samþykkt: *Haukur Þorgeirsson* Kennitala 301255-4629

KJALBRAUT 1  
 GRÍMSNESI  
 BURÐARVIRKI  
 GRUNNMYND ÞAKS  
 FESTINGAR OG SKÝRINGAR

Mkv. 1:50 Teikn. nr. 2-1.1 Verk nr. 1393  
 1:10 Skráningar nr.: 1393  
 Áritun aðalhönnuðar: *Haukur Þorgeirsson* Útgáfa Dags. A AGÚST 2012