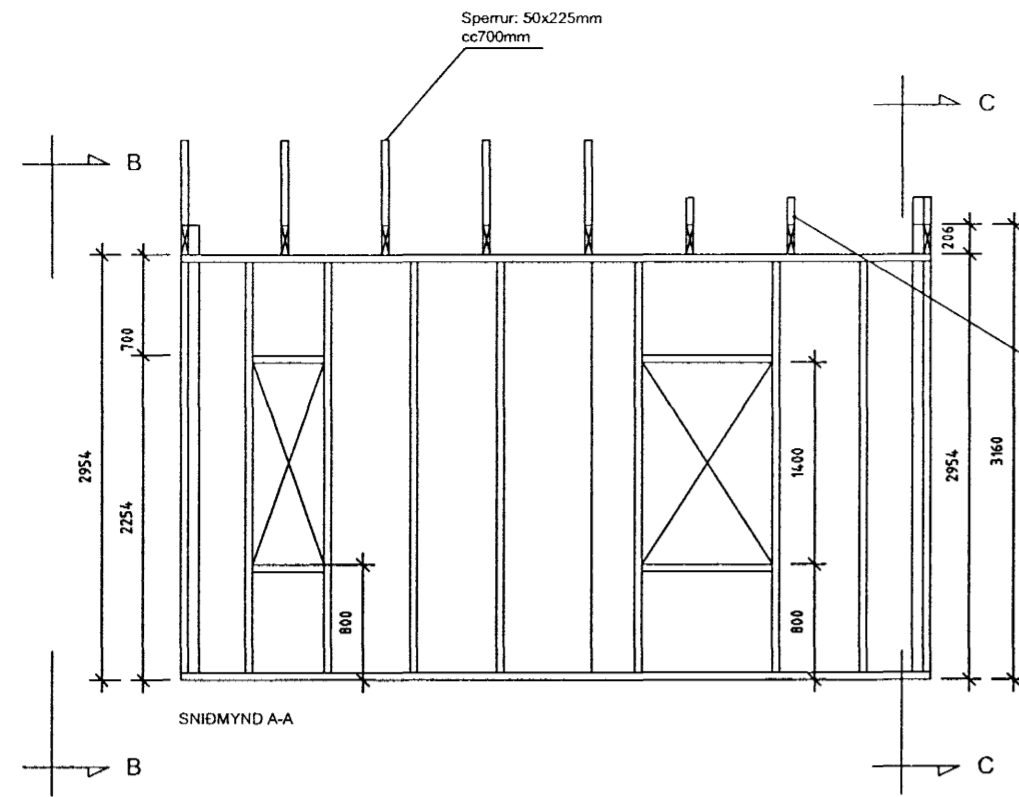
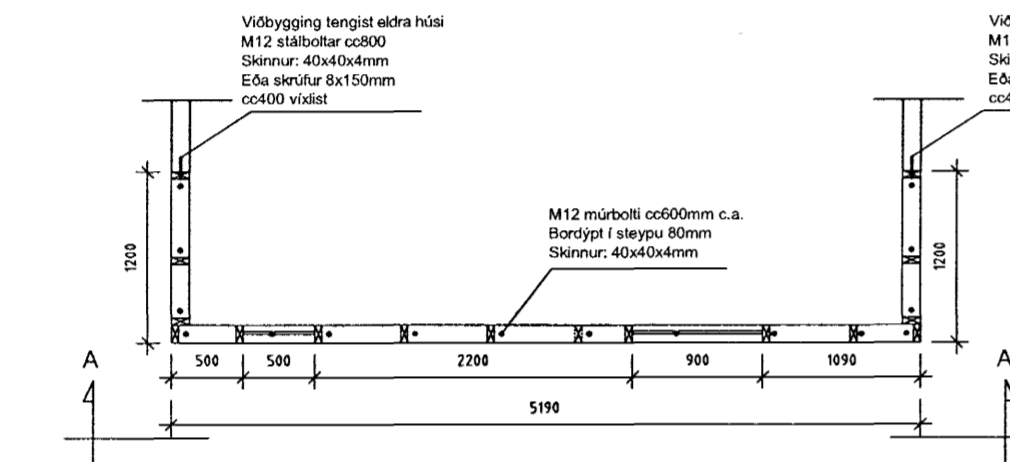
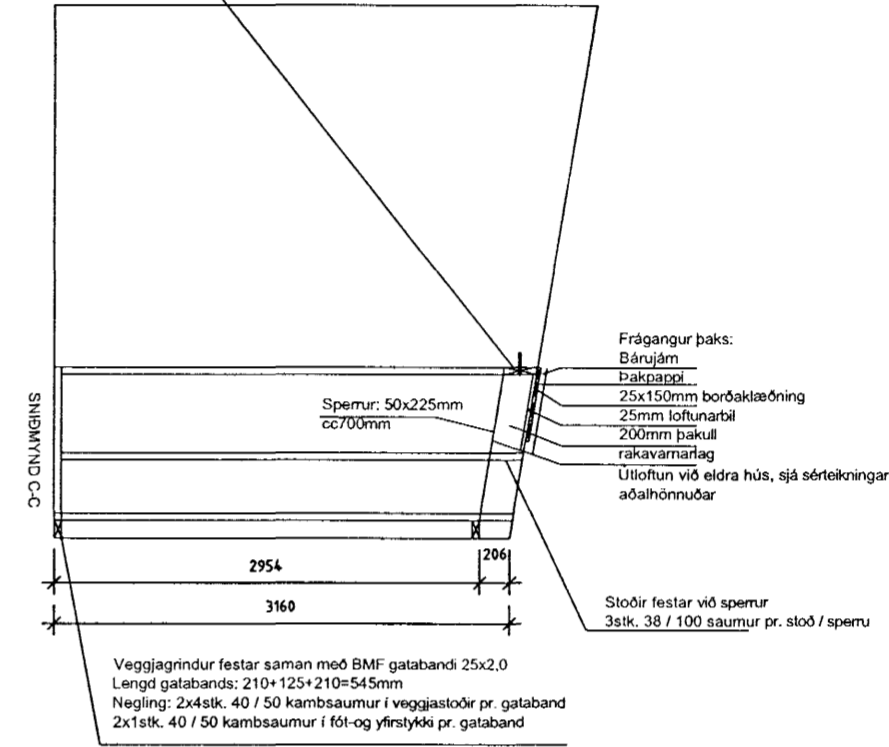
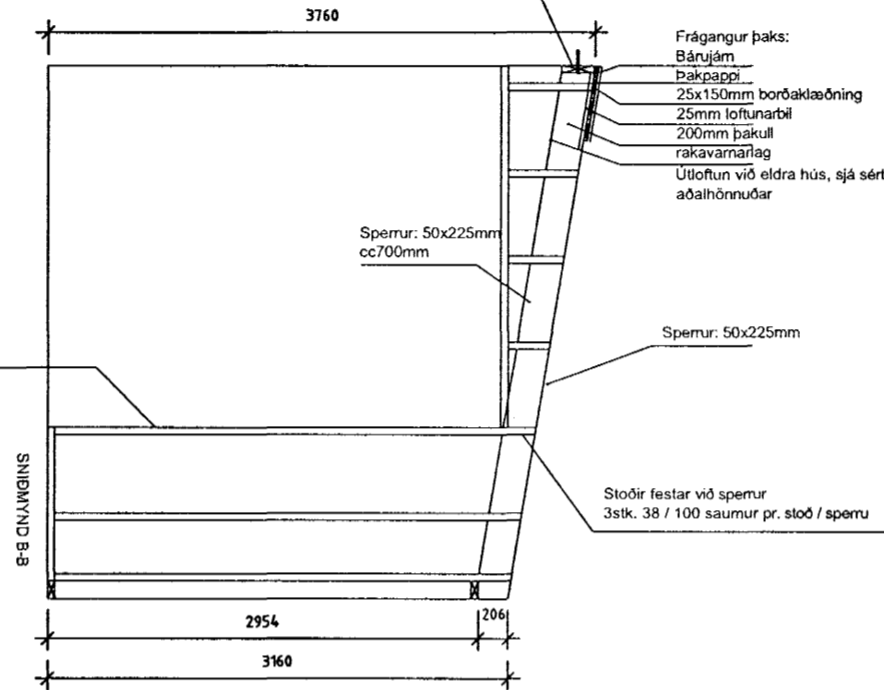


ALLAR MÁLSETNINGAR ERU LEIÐBEINANDI  
OG ENDURSKOÐIST Á STAÐNUM.  
SJÁ EINNIG AÐALTEIKNINGU



Festing sperra í yfirstykki veggja:  
BMF vinkill 160x50x3,0x40 beggia megin sperru  
Nægling: 4stk. 40 / 50 kambasaurur pr. vinkil í sperru  
4stk. 40 / 50 kambasaurur pr. vinkil í yfirstykki veggja

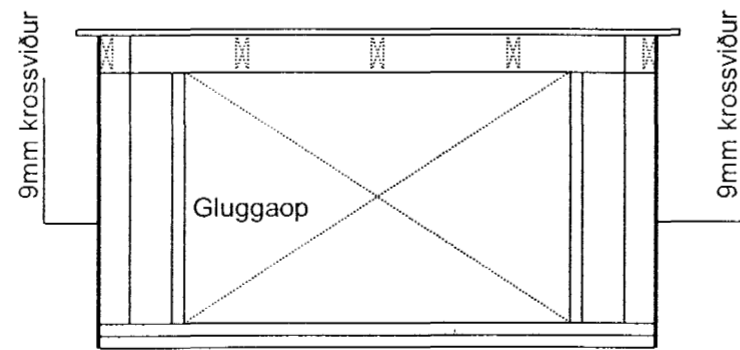
Láreitt band sknúfáð á vegg eldra húss, sknúfur 8x150 cc400  
Sperrur festar á láreitt band  
BMF skór 48x166  
Nægling: 2x4stk. 40 / 50 kambasaurur í sperru pr. skó  
2xstk. 60 / 50 kambasaurur í láreitt band á vegg



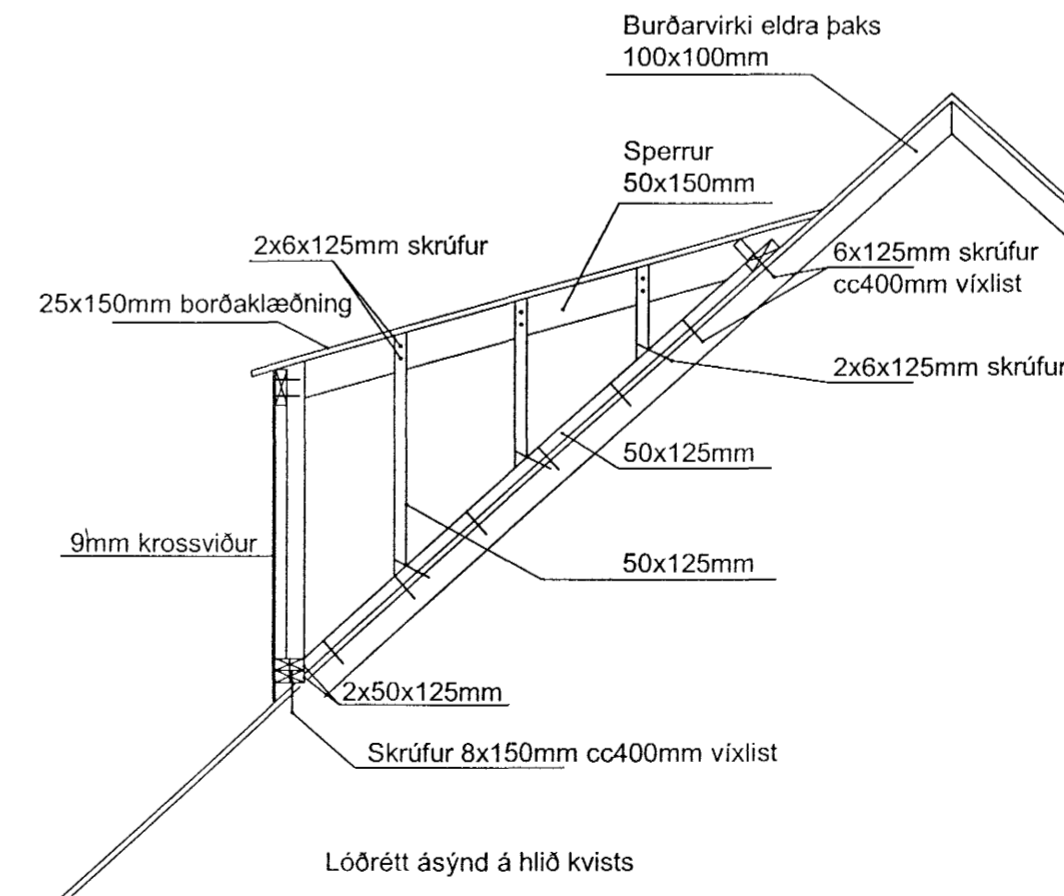
Ekki hefur verið gert ráð fyrir rýmd í opum og skal það ákveðið á staðnum  
Málsetningar eru teknar af aðalleikningum og skulu endurskoðast á staðnum  
Eini útteggjagrindur er 50x125mm K24, cc600 nema annað sé tekið fram  
Fóltsykki útteggjagrindar skal bolta við steyptan sökkul með M12 múrbotum  
M12 múrbolti: borðþyl í steypu 80mm  
Skinnur: 40x40x4mm  
Þakpappi skal vera milli steypu og tímurs  
Útteggjagrindur klæðist ulan með 10mm krossvið  
Nægling krossviðar: 25 / 35 cc100mm

SKÝRINGAR  
Allar málsetningar eru gefnar upp í mm  
Tímur í sperrur skal uppfylla flokkunarkröfum K24 (T24) samkvæmt DS 413  
Tímur í veggjagrindur skal uppfylla flokkunarkröfum K24 (T24) samkvæmt DS 413  
Allar festingar skulu vera galvaniseraðar  
Stálfoltar skulu vera í styrkleikaflokku 8.8  
Allt tímur sem legst að eða í steinsteypu skal fúaverja með víðurkenndu fúavarnarefni, minnst hvar umferðir. Sperruenda skal fúaverja minnst 200mm innifyrir steypu 7 tímurveggi.  
Á milli tímurs og steinsteypu skal setja tjónupappa. Allt annað óvarnið tímur skal fúaverja með víðurkenndu fúavarnarefni  
Gengið skal þannig frá loftunargötum inn í þakrymi þannig að snjófjök komist ekki þar um  
Loftunarrör skulu vera með ásoðnu fínirönu neti, og í hvert sperrubíl skal setja 2 stk. 40mm rör  
Úlloftun við eldra hús, sjá sérteikningar aðalhönnuðar  
Frágangur þaks og þakvirkis skal vera í samræmi við 136 gr. byggingarreglugerðar  
Tímur og festingar skulu uppfylla kröfur 129 gr. byggingarreglugerðar  
Þak skal einangra með 200mm þakull  
Ofan á einangrun skal setja vindþéttlag. Vindþéttlag skal vera heilt og órofið  
Neðan (innan) við þakull skal vera rakavarnarlag, þotplast eða sterkur álþappir  
Rakavarnarlag skal skara um 200mm á samskeytum með kitti og þrýst saman á lötum  
Rakavarnarlag skal þetta við úteggi og á samskeytum með kitti og þrýst saman með listum  
Rakavarnarlag skal vera heilt og órofið og allar lagir skulu vera innan rakavarnarlags  
Þak er heiklað með 25x150mm borðum. Nægling borða skal vera 3stk. 40 / 75 saumur pr. borð þar sem nægling bárújams kemur. Annarsstaðar skal nægla með 2stk. 40 / 70 saumur pr. borð pr. sperru  
Við útbótun þaks skal nægla öll borð með 3stk. 40 / 70 saumur pr. sperru, minnst einn meter inná þakflöt  
Þakjám skal nægla samkvæmt fyrirmælum framleiðanda og uppfylla kröfum ÍST 12 um vindslag  
Nægling á 9mm krossviðarlötum: 20 / 40 saumur cc100mm, eða sambærilegt

KVISTUR.  
Sperrur: 50x150mm  
Veggjastoðir: 50x125mm  
Undirstykki veggja: 50x125mm  
Klæðning veggja að utan: 9mm krossviður  
Þak heiklað með 25x150mm borðum



Lóðrétt ásynd framan á kvist  
Kvistur á norðurhlíð þaks



Samþykkt þann  
16 MARS 2005  
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði  
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

2005.03.06 EREYINGU Á ÞAK  
TEIKNINGU BÆI 111  
MERKURGATA 7 HAFNARFIRÐI  
VIÐBYGGING  
KVISTUR, SPERRUR, VEGGJAGRINDUR OG SKÝRINGAR  
B-1  
HAFNARÐ: 54 TEIKNARÐ: 54 DAGS: 2005.03.16 MKV: 130 VÉRNI: 1  
TEIKNISTOFA  
STRANDGÖTU 28 220 HAFNARFJÖRDUR  
S. 896 4005 / 555 4270 NETF. SVEINKI@MEDIA.S 41. 3 247-2069