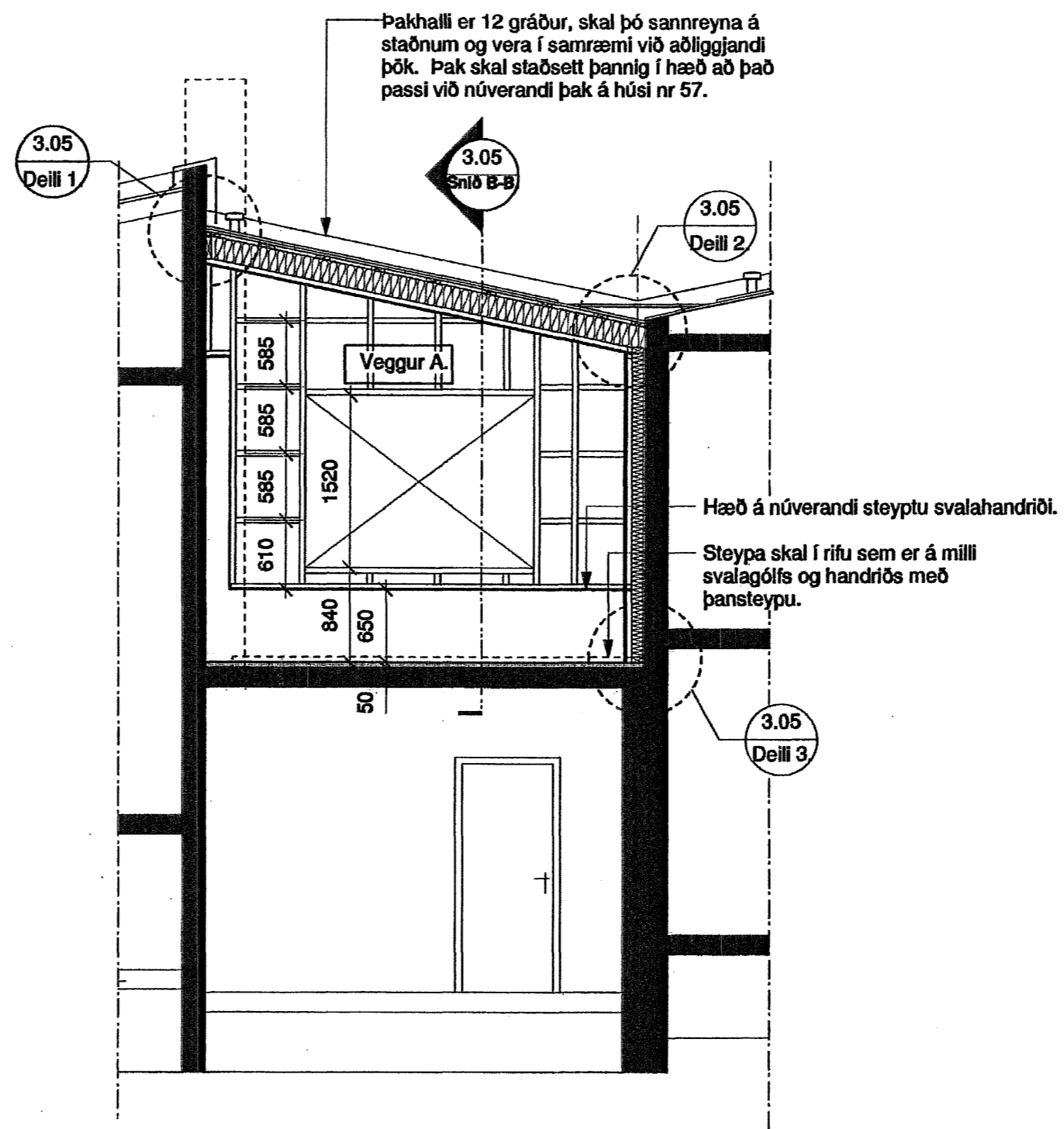


Grunnmynd - sperrur  
Mkv. 1:50



Snið A-A - ásynd á vegg A.  
3.01 Mkv. 1:50

**SKÝRINGAR.**  
**BURÐARVIRKI - TRÉVIRKI:**

**Veggir.**  
Timbrgrind í útveggjum og berandi innvegg er 48 x 180 mm þ.e. í öllum lóðréttum stöðum og láréttum reimum. Bil á milli miðju stöða (m/m) sé ekki meira en 600 mm og þær skulu festar við reimar efst og neðst í vegg og yfir og undir gluggum með Bmf 105 vinklum með styrkingu, beggja vegna og full negt með 40/40 kamsaum. Reimar veggja skulu festar við steypa vegg og handrið með M12 mm múrboltum m/m 600 mm. Botnreimar veggja skulu vera gagnvarðar, B-vörn, milli botn-reima og steypu komi tjörupappi.  
Útveggjagrind skal heilklaða að utan með 15 mm krossvið. Krossvið skal skrúfa í grind með 4,5x50 mm skrúfum m/m 150mm.

**Þak.**  
Sperrur í þaki eru 48x198 mm og festast við vegg með Bmf 105 vinklum með styrkingu og Bmf bitaskóm 48x136, sjá teikningu. Bil milli sperra sé ekki meira en 600 mm. Ofan á sperrur koma langbönd 48x120 mm, m/m 500 mm. Langbönd festast við hverja sperrur með 3 stk kamsaum 40/100. Þak skal heilklaða 22 mm vatnspólnum krossvið sem er festur við langbönd með kamsaum 40/50 m/m 100 mm.

**Efnisgæði:**

Boltar til festingar á timri og stáli:  
Allir boltar skulu vera heitgalvanhúðaðir og a.m.k. í styrkleikaflokki 4.6.  
Undir allar boltarær sem koma að tré skal setja skinnur sem eru breidd = 3x þvermál bolta og þykkt = þvermál bolta / 3.

**Naglar:**

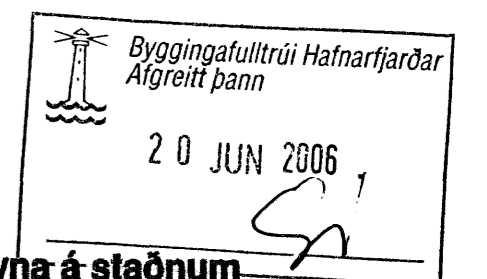
Allur saumur skal vera heitgalvanhúðaður.

**Timbur:**

Allt líftré skal vera a.m.k L40.  
Allar sperrur og stöðir skulu vera í burðarflokki K18 (T18).  
Krossviður skal vera í samræmi við DS/EN 636.

**Annar frágangur:**

Allt óvarið timbur skal fúaverja með viðurkenndu fúavarnarefni.  
Á milli timbers og steypu skal setja tjörupappa.



Öll mál skal sannreyna á staðnum áður en framkvæmdir hefjas.

**Miðvangur 55, 220 Hafnarfirði**

Séruppdrættir, viðbygging og klæðning á húsi.  
Sérteikningar - burðarþol.  
Grunnmynd og þversnið-ásýnd.

Mkv. 1:50

Teikning nr. 3.01

Dagsetning. 31. maí 2006 Breyting dags.

Sveinbjörn Hinriksson  
Byggingatekniþræðingur  
t. 160851-2529  
Brekkaögða 8, Hafnarfirði  
sími 861-9851  
netfang: svennih@internet.is

*[Signature]*  
Undirskrift