

Grunnmynd þakvirkis 1:50

**Festningar:**

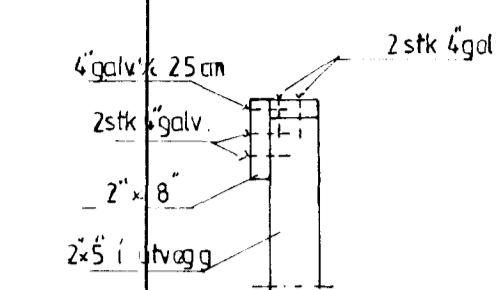
Festing A: BMF vínkill  $90 \times 35 \times 2.5 \times 40$ mm beggja megin. Lengri hliðin að stöð. Negl. 5BMF40/40 í stöð + 4BMF40/40 og frónsk skrúfa  $8 \times 50$  mm í fótstykki fyrir annan vínkilinn en í hinum kemur múrbolti UPAT Express M12/55 L=153mm í vínkilinn í stöð skrúfunar.

Festing B: BMF vínkill  $90 \times 35 \times 2.5 \times 40$ mm beggja megin. Lengri hliðin að stöð. Negl. 5BMF40/40 í stöð + 4BMF40/40 og frónsk skrúfa  $8 \times 50$  mm í fótstykki fyrir annan vínkilinn en í hinum kemur múrbolti UPAT Express M12/55 L=153mm í vínkilinn í stöð skrúfunar.

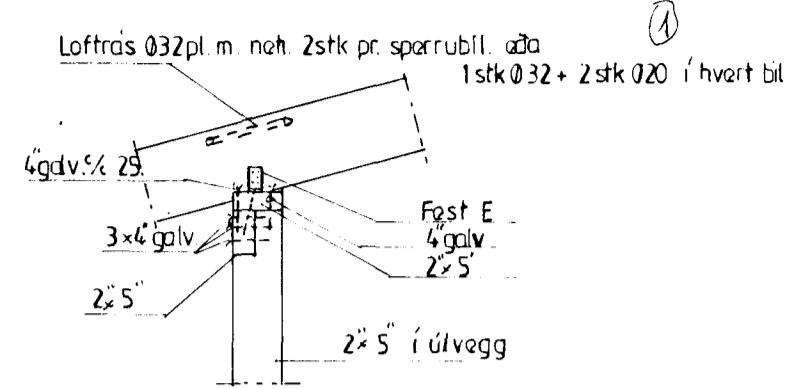
Festing C: Reim  $2'' \times 4''$  eða  $2'' \times 5''$  skal festa við stöðir með frónskum skrúfum  $10 \times 120$ mm í miðja reim. Nota skal skrúfum  $30 \times 30 \times 3$ mm.

Festing D: BMF bjálkaskór  $51 \times 135$ mm.  $4 \times$  negling 5BMF 40/40 hver skór.

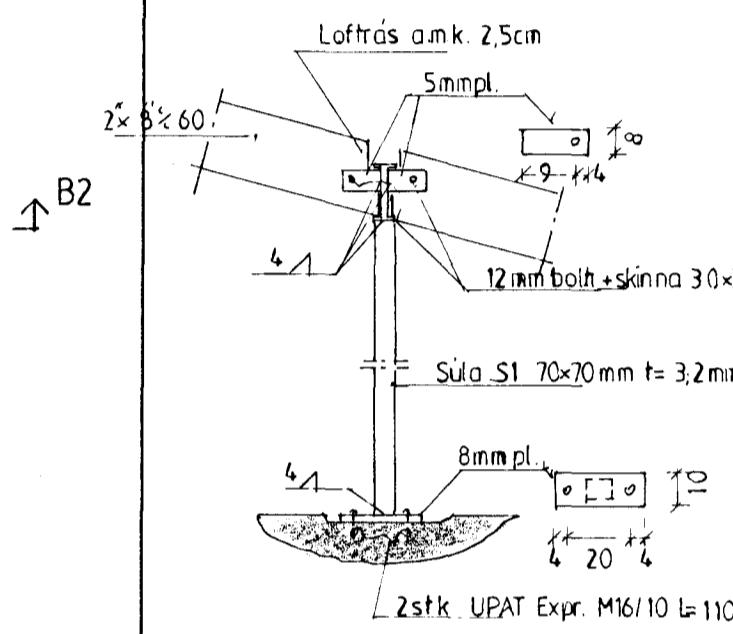
Festing E: BMF vínkill  $90 \times 35 \times 2.5 \times 40$ mm beggja megin. Lengri hliðin að sperru. Negl. 5BMF40/40 í stöð + 4BMF40/40 og frónsk skrúfa  $8 \times 50$  mm í yfirstykki fyrir annan vínkilinn en í hinum kemur frónsk skrúfa  $8 \times 15$ mm sem skal skrúfast skáholt niður í  $2'' \times 5''$ .



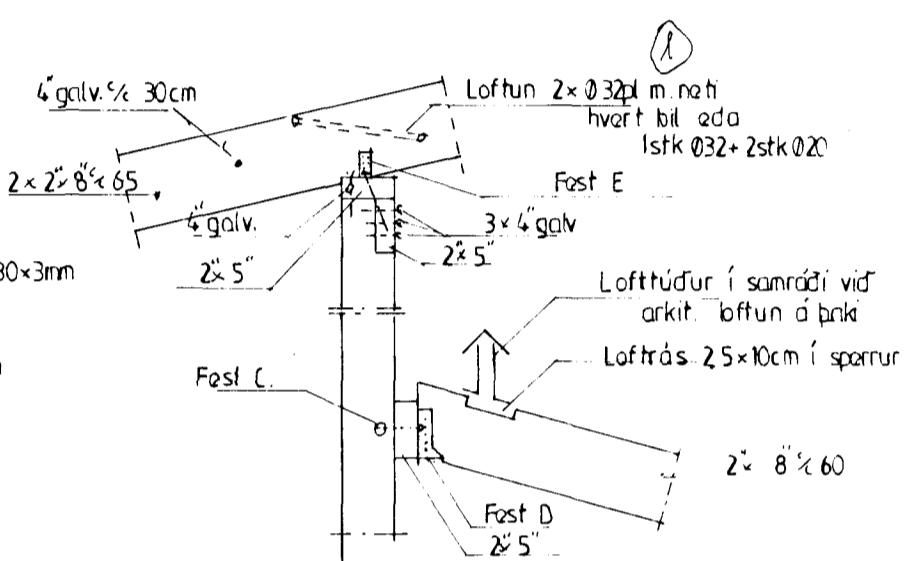
Snið B2 1:20



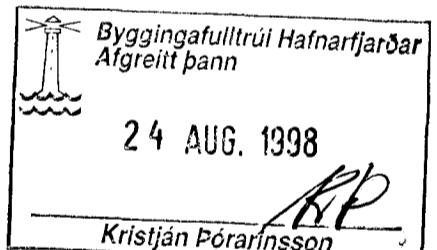
Snið B1 1:20



Snið B3 og súla SI 1:20



Snið B4 1:20



**Skýringar:**

Steypa S200 í sökkum, botnplötum og innveggjum en annars S250 (útteggur og milliplata). Stál KS50 en vinklar og lykkjur KS50S Burðarvíki timbu a.m.k. K18 skv. IS DS 413 og burðarvíki stál Fe 360 skv. IS DS 412.

Allar suður skulu vera 4mm kverksuður.

Heiklaða skal þak með  $1'' \times 6''$  og negla með  $3 \times 3''$  galv. í hverja sperru. Bárujárn skal negla með  $43/75$  kamsaum. Negla skal í hverja báru við þakbrún en annars í aðrahlverja báru. Naglaraðir skulu vera með 60 cm milliblum. Hliðar skal neglingu við þakbrún þannig að hún lendi í sitt hvor borðinu.

Par sem fótreim leggst á steypu skal setja tjórupappa á milli. sama gildir um innveggjagjaindrund úr timbri.

Gæta skal þess að lofræsting nái yfir allt þakið.

Gæta skal þess að lofræsting sé yfir stálbita.

Allar ónefndar sperrur í þaki eru  $2'' \times 8''$  c/c 60 cm, eða  $2'' \times 8''$  c/c 65cm.

**Vindstifing:**

Vindstifingu í útegg efrihæðar skal gera (merkt með krossi á grindarteikningu) með 12mm vatnspolnum krossviði með neglingu í grind  $2 \frac{1}{2}''$  galv nöglum c/c 15cm (í stoðir, yfir og undirstykki).

Breytingar			Greniberg 11 Hafnarfirði		
Nr	Dags	Nafn	Tækniþjónusta Bjarna Árnasonar ehf.	Smiðjuvegi 11E	Mkv. 1:50/20
1	21/08/98	Bjarni Árn.			Nr. 4B.
					Dags. 27.04. 1997
					kt.: 290461-4489