Skýringar:

Öll vinna skal vera í samræmi við teikningar þessar, kröfur byggingareglugerðar og viðeigandi staðla.

Tryggja skal stöðugleika mannvirkja á öllum stigum verksins með tímabundnum stífingum, festingum eða á annan viðurkenndan hátt.

Öll mál eru í mm nema annað sé tekið fram.

Timbur skal allt standast kröfur sem gerðar eru til timburs af styrkleikaflokki C18 samkvæmt EN 338:1995.

Allir naglar og festijárn skulu vera heit-galvanhúðuð eða úr ryðfríu stáli. Boltar skulu vera af gæðaflokki 8.8, heitgalvanhúðaðir.

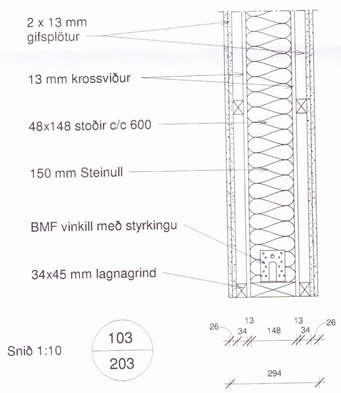
Þak:

Bárujárnsklæðning
Tjörupappi
25x150 mm borðaklæðning
Kraftsperrur
200 mm Þakull með vindpappa
Rakavarnarlag
34x45 mm lagnagrind
Loftaklæðning í flokki 2

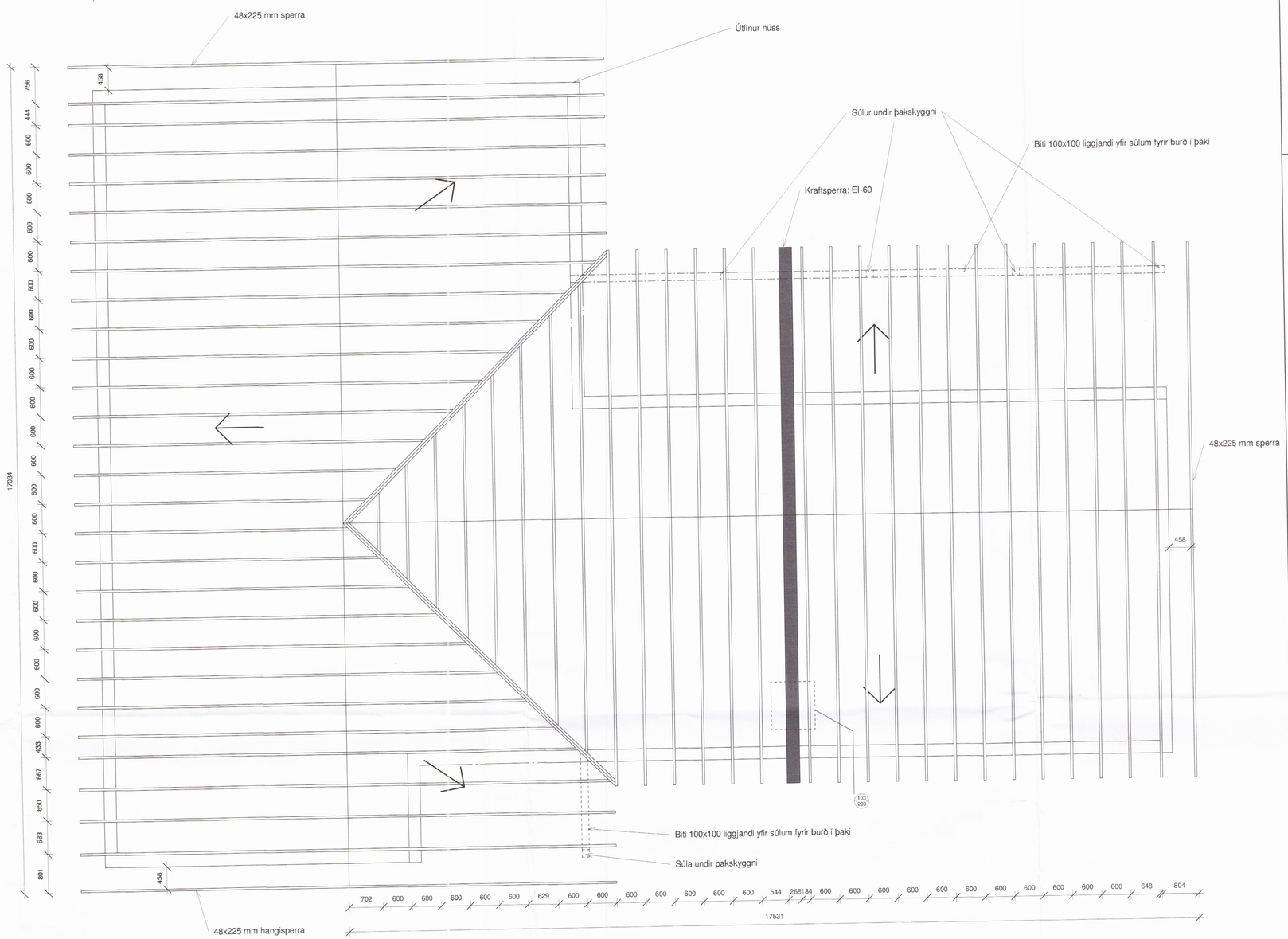
Þakvirki:

Burðarvirki þaks er byggt upp með kraftsperrum, fura/greni c/c 400-600mm, timbur er í flokki T1.
Þak er einangrað með 200mm steinullareinangrun með vindvörn. Að ofan eru þaksperrur þéttklæddar með 25*150mm timburborðaklæðningu ásamt pappa og bárujárni. Neðan á sperrur kemur rakavarnarlag.
34*48mm lagnagrind c/c 400-600mm og loks klæðning í flokki 2.
Í hvert sperrubil skal setja 3 stk. 40 mm loftunarrör til að tryggja lágmarksöndun á þaki samkvæmt byggingareglugerð.

Brunaveggur EI-60



Snið 1:10 103/203



Kraftsperra er fest saman annað hvort með BMF gataplötum skv. töflu hér til hliðar

eða með300x300 mm 15 mm greni 5 laga krossviðsplötum álímdum með urethan og skrúfað í timbur skv. töflu hér til hliðar.

Kraftsperra - timbur í flokki C18 eða betra

Sperra - 50x175 mm
Skástífa - 50x100 mm
Togband - 50x150 mm

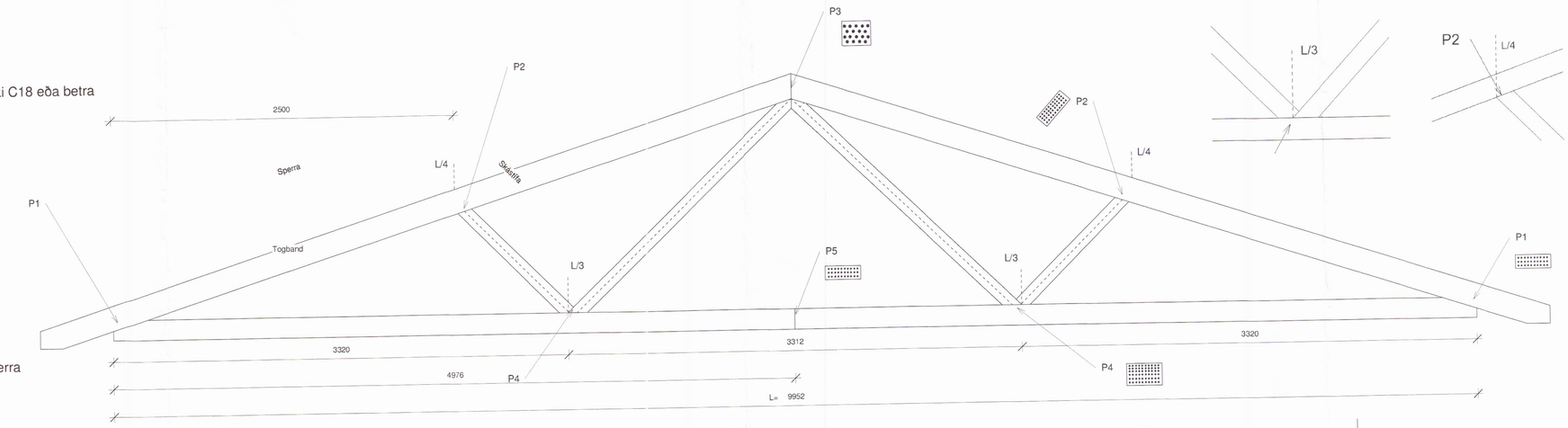
Þungt þak 55 kg/m2

P=plata

Naglar / skrúfur eru kambsaumur 4.0x40

	bxl	Naglar/Skrúfur
P1	80x380	14+14
P2	60x180	4+4
P3	180x220	7+7+4+4
P4	160x220	3+4+5
P5	80x300	12+12

Kraftsperra
1 : 20



Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirfarið
15. ágú. 2017
Byggingarfulltrúi

VERK -
10-07-17-01-203 A1

Teiknistofa
HAMAR & STRIK
Byggingaverktakar

Hamar & Strik ehf
Kt: 710715-0840
Brandshús 6
801 Selfoss
S: 696-3720 / 691-3720
hamarogstrik@gmail.com

Verkefni:	Ferjunes land 2 lóð 2 2
Verkhluti:	Sperruplan
Landnr:	220973 Staðgreinir: 8722-6-00022007
Teiknað af:	Lilja Ómarsdóttir
Kt:	010578-3889
Yfirfarið af:	
Hönnuður:	Sigríður U. Sig
Kt:	290772-4279
Dags:	22/07/17
Kvarði:	1:100
Verknúmer:	10-07-17-01

2427
VERK -
10-07-17-01-203 A1