

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 timbers 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.

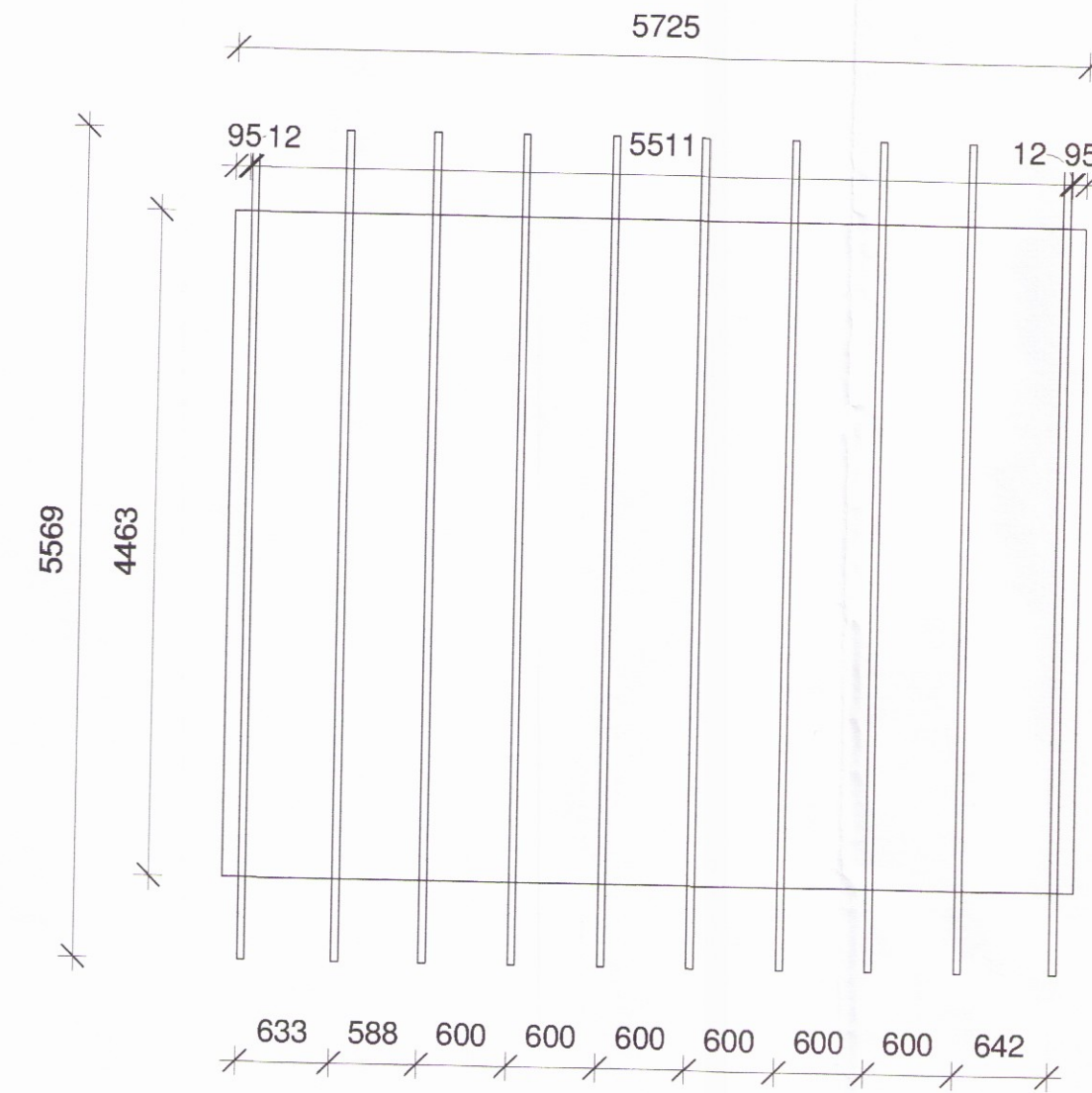
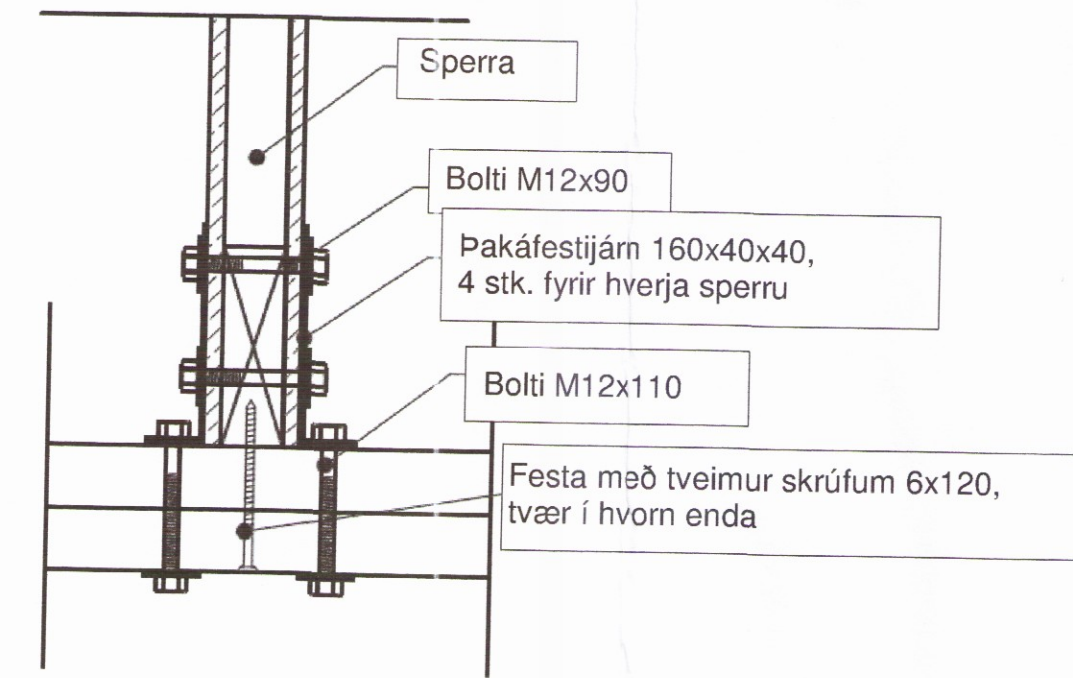
Þak:

- Bárujárnsklæðning
- Tjörupappi
- 25x150 mm borðaklæðning
- Kraftsperrur
- 220 mm Þakull með vindpappa
- Rakavarnarlag
- 34x45 mm lagnagrind
- 12 mm Spónaplata

Þakvirki:

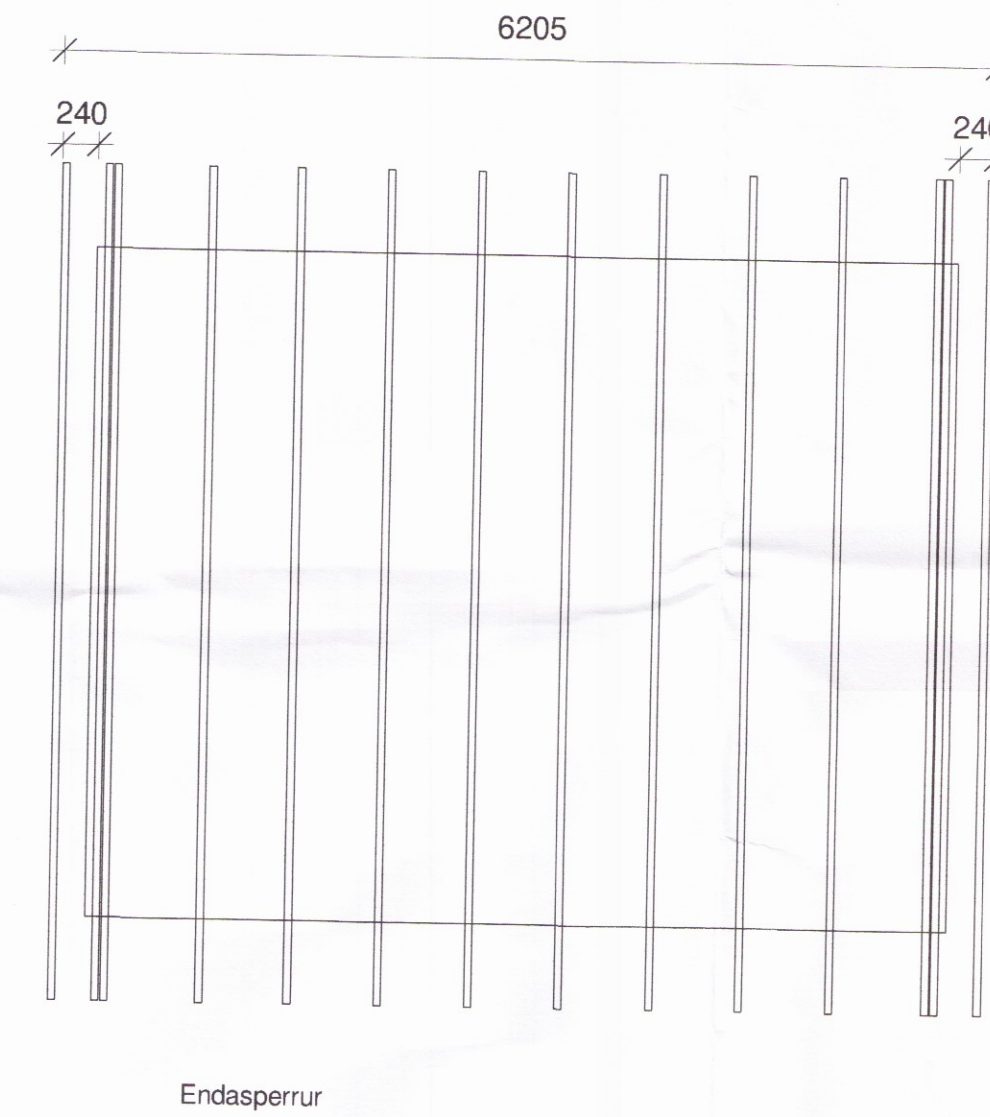
Burðarvirki þaks er byggt upp með kraftsperrum, fura/greni c/c 400-600mm, timbur er í flokki T1. Þak er einangrað með 220mm steinullareinangrun með vindvörn. Að ofan eru þaksperrur þéttklæddar með 25*150mm timburborðaklæðningu ásamt pappa og bárujárni. Neðan á sperrur kemur þolplast rakavarnarlag. 34*45mm lagnagrind c/c 400-600 og loks klæðning í flokki 2. Í hvert sperrubil skal setja 2 stk. 32 mm loftunarrör til að tryggja lágmarks öndun á þaki samkvæmt byggingareglugerð.

Hver sperra skal fest með fjórum þakáfestijám 160x40x40
Fest með boltum M12x90/M12x110, 6 í hverja sperra

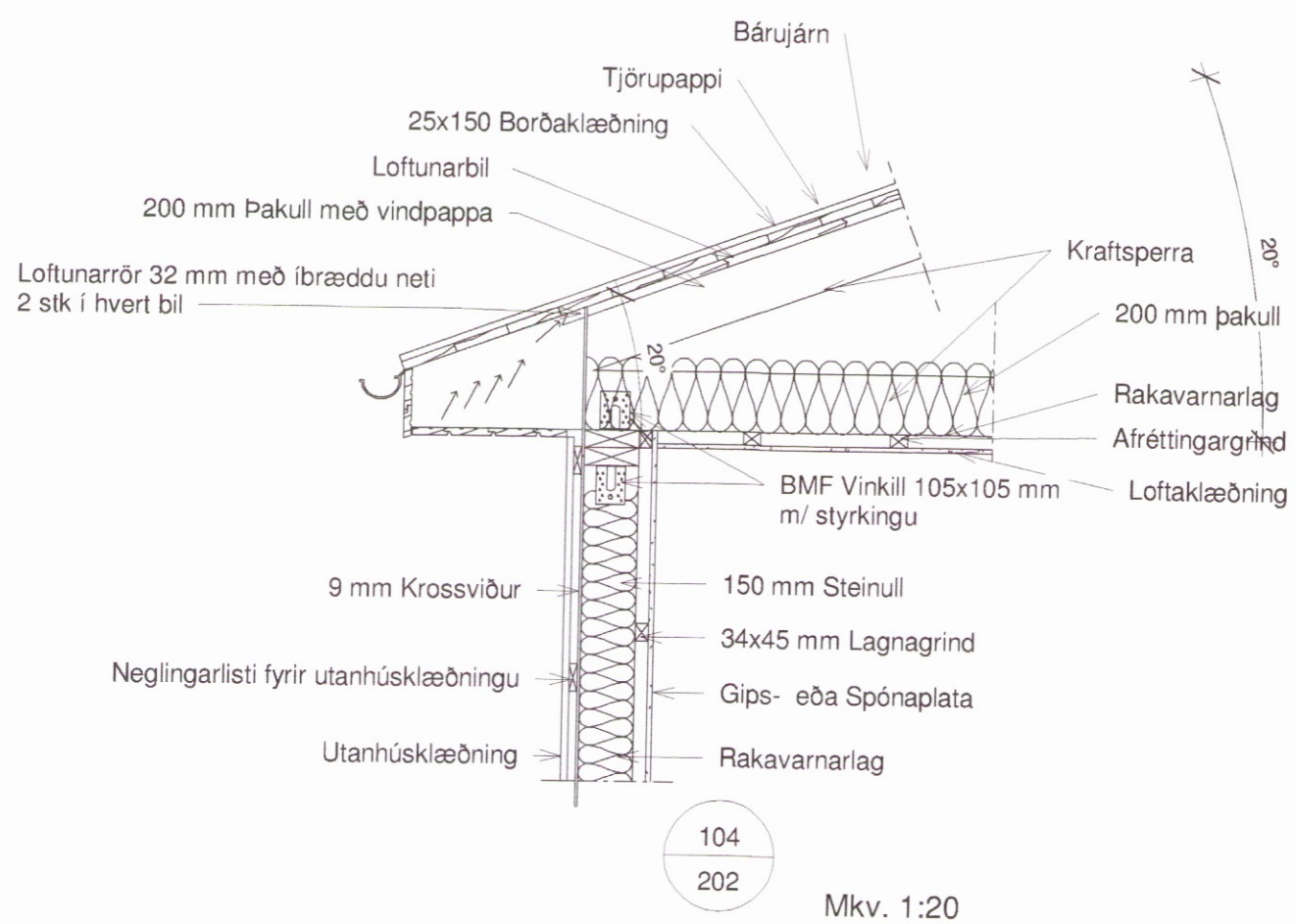


21x45 listi á hliðamar á sperrunni
Skrúfur 4,2x45 - tvær í hvorn lista

12 mm krossviður á milli sperra
Skrúfur 4,2x45, 4 stk.

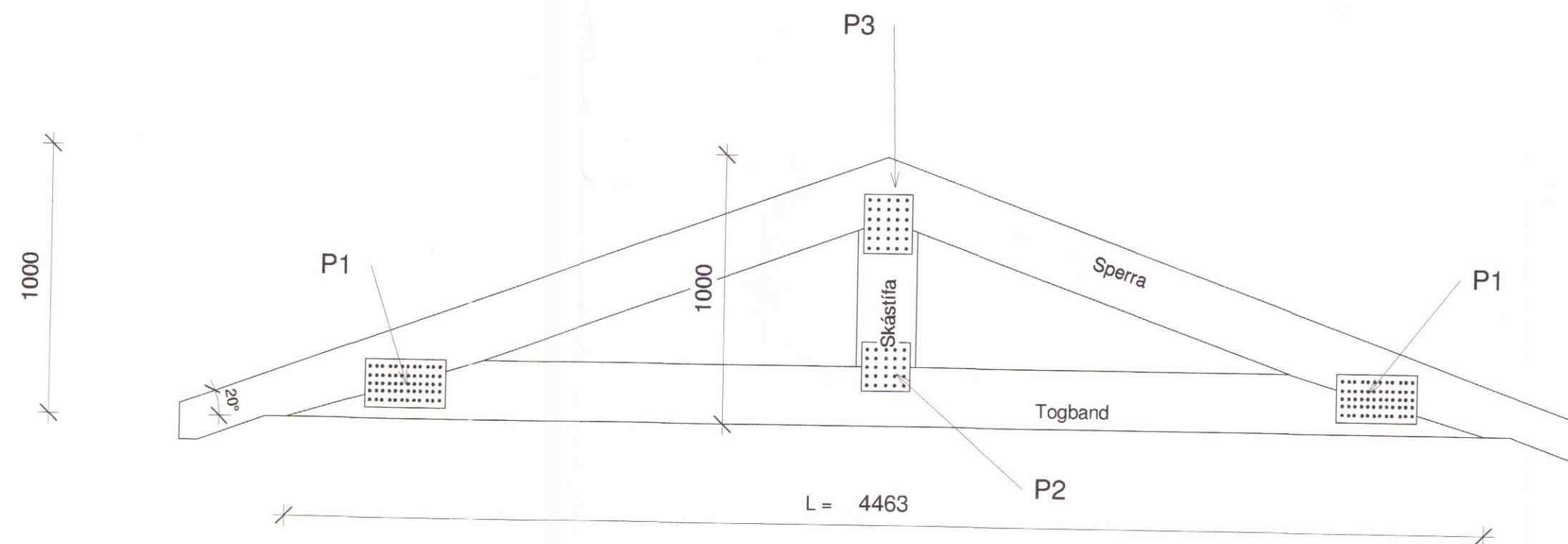


VERK -
05-07-17-01-203 A1



Kraftsperra
1 : 20

Kraftsperra er fest með 300x300 mm 15 mm greni 5 laga krossviðsplötum álmíðum með urethan og skrúfað í timbur skv. töflu hér til hliðar.



Pungt þak 55 kg/m2

P=plata

Naglar / skrúfur eru kamsaumur 4.0x40

	bxl	Naglar/Skrúfur
P1	180x300	12+12
P2	180x180	9+9
P3	180x220	6+6+8

Kraftsperra - timbur í flokki C18 eða betra

Sperra - 45x220 mm
Skástífa - 45x220 mm
Togband - 45x220 mm

Teiknistofa
HAMAR & STRIK
Byggingaverktakar

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

Verkefni:	Dalabyggð 1
Verkhliuti:	Sperruplan mhl. 1 og mhl. 2
Landnr:	200949 Staðgreinir: 8710-1-66100010
Teiknað af:	Lilja Ómarsdóttir
Kt:	010578-3889 2973
Yfirfarið af:	
Hönnuður:	Sigurður U. Sigurðsson <i>Sgl/1.3g</i>
Kt:	290772-4279
Dags:	07/09/17
Kvarði:	1:100
Verknúmer:	05-07-17-01

VERK -
05-07-17-01-203 A1