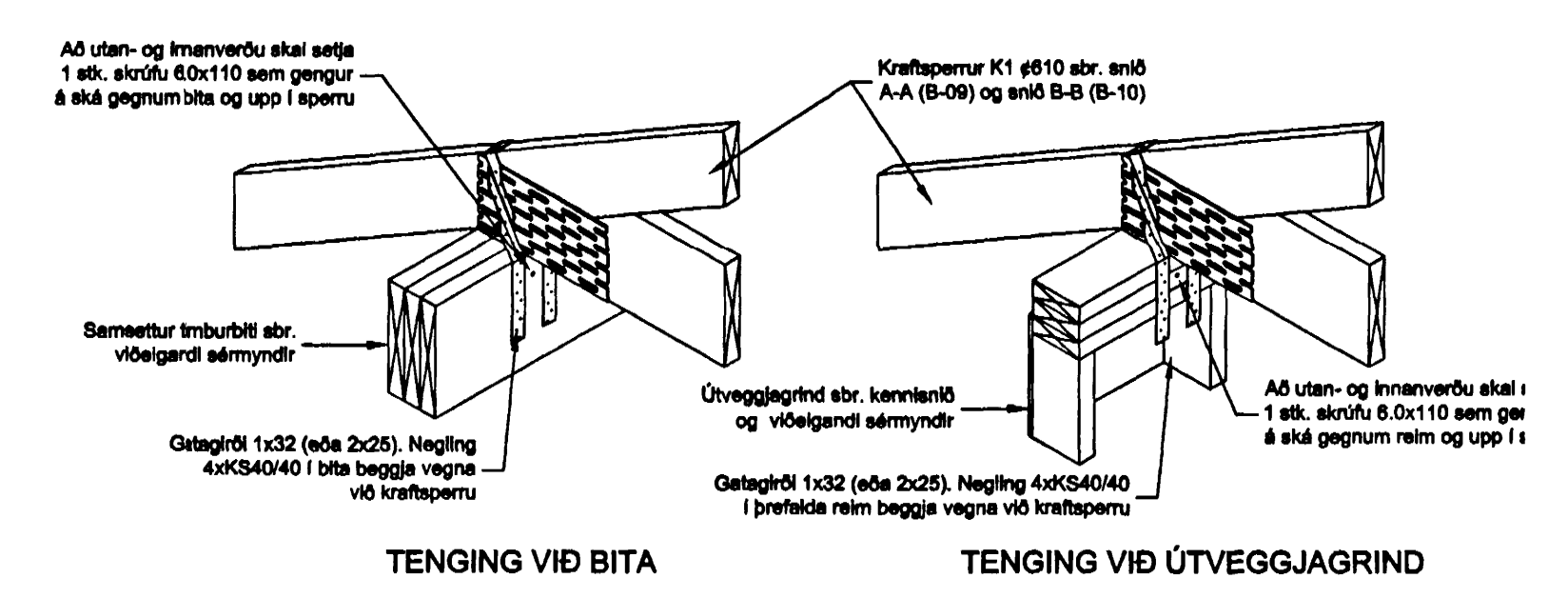


Lausholt 45x220 g1000. Festist við reim og kraftspæru með vinklum BMF105 m/styrk. Negling 7 stk. KS40/40 bæði í reim/spæru og lausholt. Á reim kemur 1 stk. en 2 stk. á kraftspæru

Reim að framanverðu skúfast inn í gaffreim með 2 stk. fréskrúfur 6.0x110. Reimar festast einnig saman með vinkil BMF105 m/styrk. Negling 8 stk. KS40/40 í báðar reimar. Vinkill kemur einnig á fyrstu kraftspæru

Burður yfirferður frá þaki yfir í burðarvegg á 2. hæð með kraftspæru sem hvílir á öllum veggnum og tengist honum sbr. kennisnið á teikningu B-07 (kennisnið: "Útveggjagrindur við milligólf")

GRUNNMYND 1:50



KENNISNIÐ
FESTING KRAFTSPERRA VIÐ ÚTVEGGI

SKÝRINGAR:

- Burðarvlötr eru í styrkelkaflokk C16 (skv. íslenskum staði [ST EN 338] nema annað sé sérstaklega tiltekið)
- Þakvirki er byggt upp með forsmíðuðum kraftspærum frá Mitek Canada Inc sem hannaðar eru skv. íslenskum álagstorsendum. Burðarvlötr eru styrkelkaflokkad efní SPF Nr. 2 sem samsvarar burðarþolsflokk C16 skv. íslenskum staði [ST EN 338]. Notað er efní 2"x4" (38x89mm nefli) og samsetningar eru útfærðar með gaddplötum beggja vegna sem pressaðar eru þétt saman með þar til gerðum vökvadatum. Undirritaður endurreiknaði spærumar og fylgja þær útreikningar. Ásamt afrit af upphaflegum útreikningum framleiðanda, með teikningum þessum
- VIÐ ENDURÚTREIKNING UNDIRRITAÐS KOM Í LJÓÐ AÐ KRAFTSPERRUR UPPTYLLA AÚÐVELDEGA ÁKVÆÐI UM BURÐARGETU OG ÚTBEYGJUR Í ÁLAGSSTAÐI ÍST12 OG BYGGINGAR-REGLUGERÐ
- Þak klæðist 13mm krossvlötr sem neigist við allar spæru með 2 1/2" galv. #100. Krossvlötr klæðist Malarkey asfaltþakskífum með 30 ára ábyrgð frá framleiðanda. Framleiðandi ábyrgist að rétt uppsettar þakskífur þöfl vindhraða upp á 44.7 m/s (þrófanir sýna að efní 2 klst. stöðugt vindálag upp á 49.2 m/s var engar skemmdir að stjé). Hámarksástæymisþryggingur skv. álagstaði [ST-12 á Blíkás 18 og 20 er 48.6 m/s. Þakskífur þessar upptylla bandaríska staði "ASTM D3018-82 Type 1" og "ASTM D3462-87" og kanadískan staðal "CAN/CSA A123.5-M90"
- Festingar eru sýndar á viðlagandi sniðum og sémyndum. Frágangur skv. kennisniðum á vöð nema annað sé sérstaklega tiltekið
- Öll ónefnd mál, nema kótar, eru millimetrar (mm)
- g = Millibíll á milli sams konar byggingarhluta í mm
- KS = Kambsaumur

Byggingafráttir Hálfarjarðar
Algreitt hátt

29 AUG. 2000

[Signature]

<p>Spruce Capital Design</p> <p><small>BUILD WITH US...</small></p> <p><small>590 Tonlin Road, Prince George, B.C. Canada, V2K 4L4 Telephone: (250) 561-2079 Fax: (250) 562-7346</small></p>	<p>BLIKAÁS 18-20 HAFNARFIRDI PAKVIRKI GRUNNMYND, KENNISNIÐ</p>	<p>Verk nr. 99-05 Dagsetning 20. ÁGÚST 2000 Kvarði 1:50 Vikur fyrir Kemur í stað</p>
	<p>TH TRAUÐI H.</p> <p>FAG-ÖNNUN hf RÁÐGJÖF • ÖNNUN • ÁÆTLANIR</p>	<p>Útgáfa Blað 1 AF 1 Teikning nr. B-08</p>
<p>Sambýkktir: 018166-3229 Aðalstjórnari 200759-7619</p> <p><i>[Signatures]</i></p>		