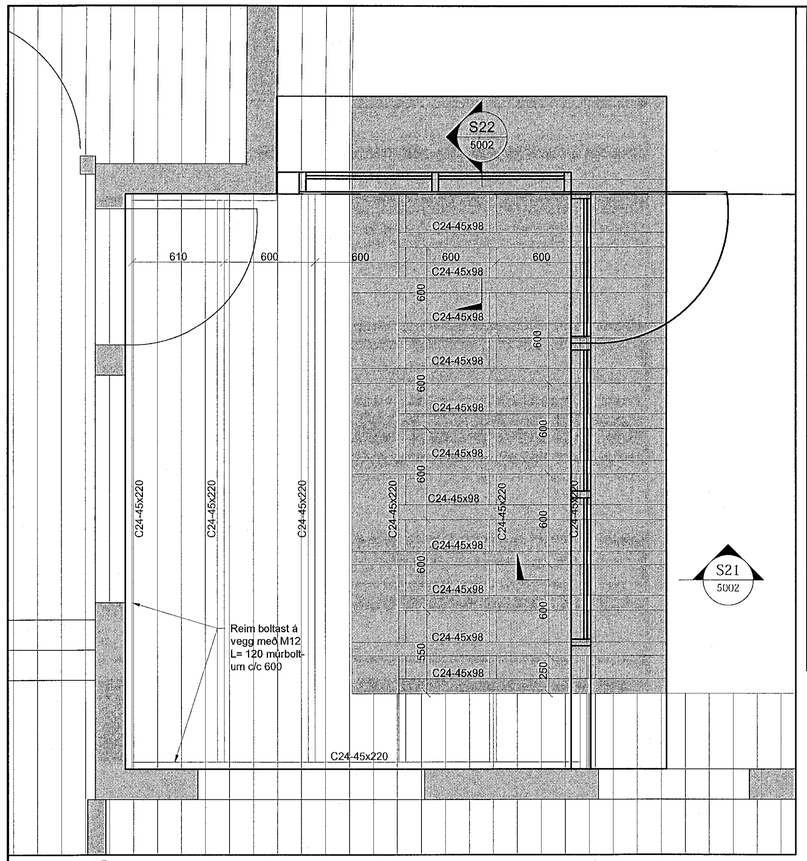
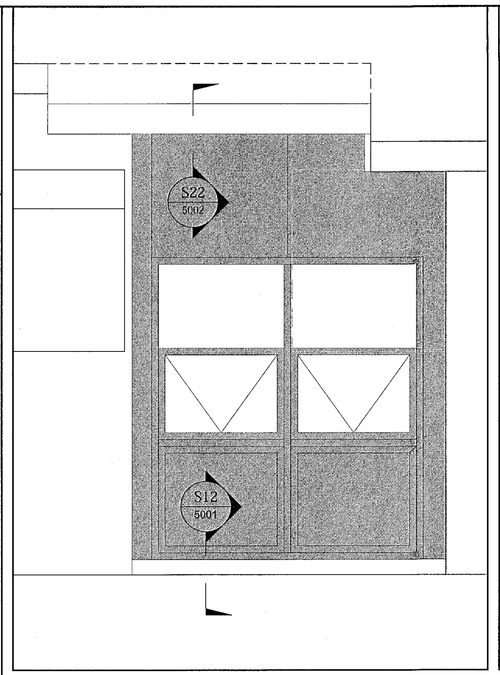
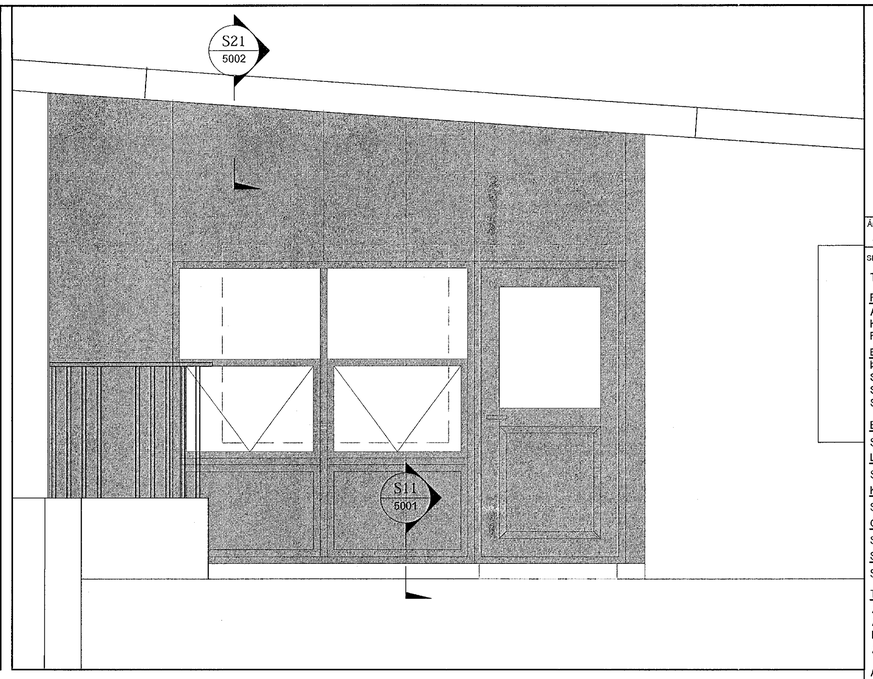


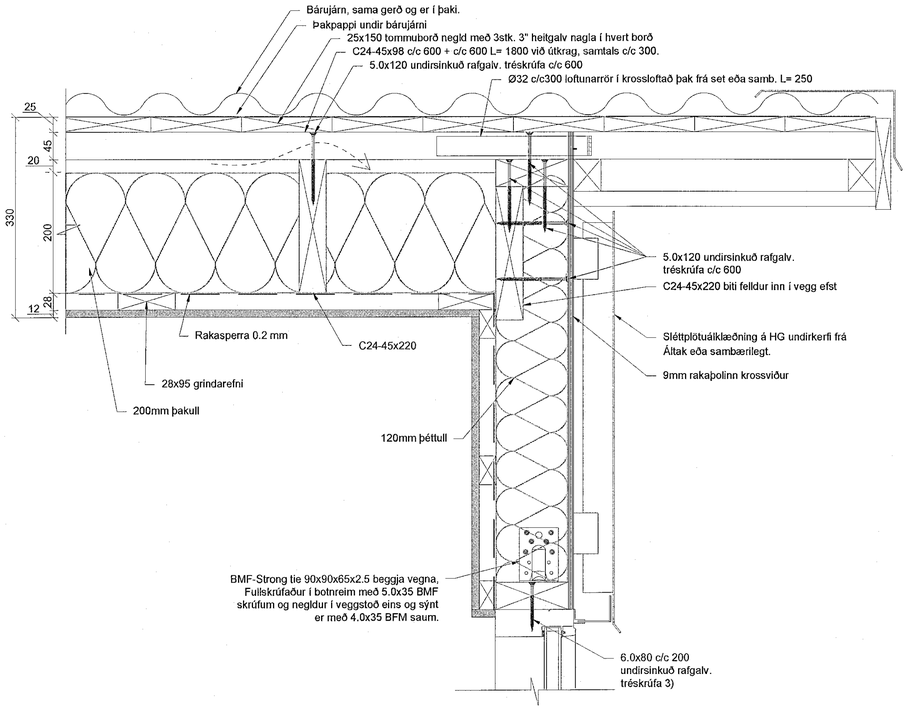
G2 — Grunnmynd þakvirki
Mkv: 1:20



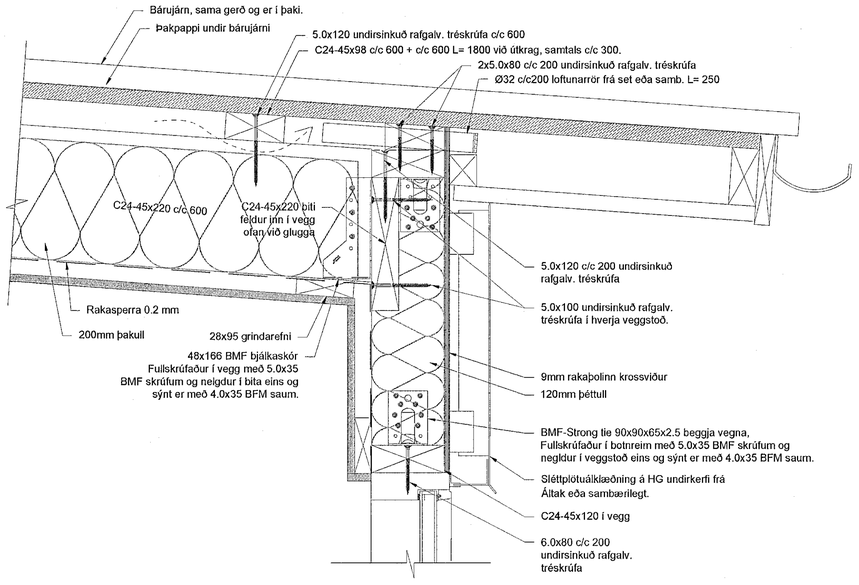
Á3 — Ásýnd 3
Mkv: 1:20



Á4 — Ásýnd 4
Mkv: 1:20



S21 — Snið í þakkant
Mkv: 1:5



S22 — Snið í þakkant
Mkv: 1:5

1:5 — 0 — 100 — 500mm

1:20 — 0 — 1000 — 2000mm

Samþykkt þann
23. sep. 2020
F.h. byggingarfulltrúans í Hafnarfirði
Sigurður Steinar Jónsson

Áritun hönnunarstjóra:

Skýringar:

Trévirki

Framkvæmdakröfur skv. ÍST EN 1990:2002
Afleiðingaflokkar : CC2
Hönnunareftirlitsflokkur : DSL2
Framkvæmdaeftirlitsflokkur : IL1

Eftirfarandi gildir nema annað komi fram á teikningu:
Þjónustuflokkur (e. service class)
SC1 : Timbur innandyra í upphituðu rými.
SC2 : Timbur utan rakasperru í skjóli fyrir úrkomu.
SC3 : Timbur utandyra, óvarið fyrir veðri og vindum.

Byggingartimbur skv. ÍST EN 338:2016
Styrkleikaflokkur : Min C18/T1

Limtré skv. ÍST EN 14080:2005
Styrkleikaflokkur : Min GL28

Krossviður skv. ÍST EN 12369-2:2011 & ÍST EN 636-2:2011
Styrkleikaflokkur : Min F20/20 - E50/50

OSB skv. ÍST EN 12369-1:2001 & IST EN 300:2006
Styrkleikaflokkur : Min. OSB3

Spónaplötur skv. ÍST EN 12369-1:2001 & ÍST EN 622-5:2009
Styrkleikaflokkur : P5

Tilvísanir:
Allt timbur skal uppfylla kröfur kafla 8.5 í byggingarreglugerð.
Allt timbur í burðarvirki skal styrkleikaflokkað skv. IST INSTA 142.
Ávalt skal setja tjörupappa milli steypu og timburs.

Álagsforsendur eru gefnar á 5000 - Almennar skýringar.

Skrúfun krossviðs platna á veggjum.
Allar krossviðsplötur á veggjum eru skrúfaðar með 4.0x30 rafgalv. tréskrúfu c/c 150 í úthring platna en c/c 300 í innri stoðir.

Brunakröfur - Burðarvirki:
Útveggir: R30
Þakvirki: R60

6					
5					
4					
3					
2					
1	Verkteikning	HGD	VH	HGD	29.08.'20
△	Skýring:	Hannað:	Rýnt:	Samþ.:	Dags.:

YMIR RÁÐGJÖF

Verknúmer: 200603 — Kt.: 270779-5739

Samþykkt:

SMÁRAHVAMMUR 15 - 220 HAFNARFIRÐI
VIÐBYGGING

50-Burðarvirki
Grunnmynd timburþaks & Ásýndir

Frumst. blaðs: A1 — Teikn. nr.: — Útg.:
Mkv.: 1:20/1:5 — 5002 - 1

F:\DROPBOX\02-VINNA\07-YMIR CONSULTING\04-PROJECTS\2020\200603-SH15\01-DRAWINGS\01-AUTOCAD\00-SSM\03-SHEET\50-BURÐARVIRKI\5002 GRUNNMYND TIMBURÞAKS & ÁSÝNDIR VEGGJAGRINDA.DWG