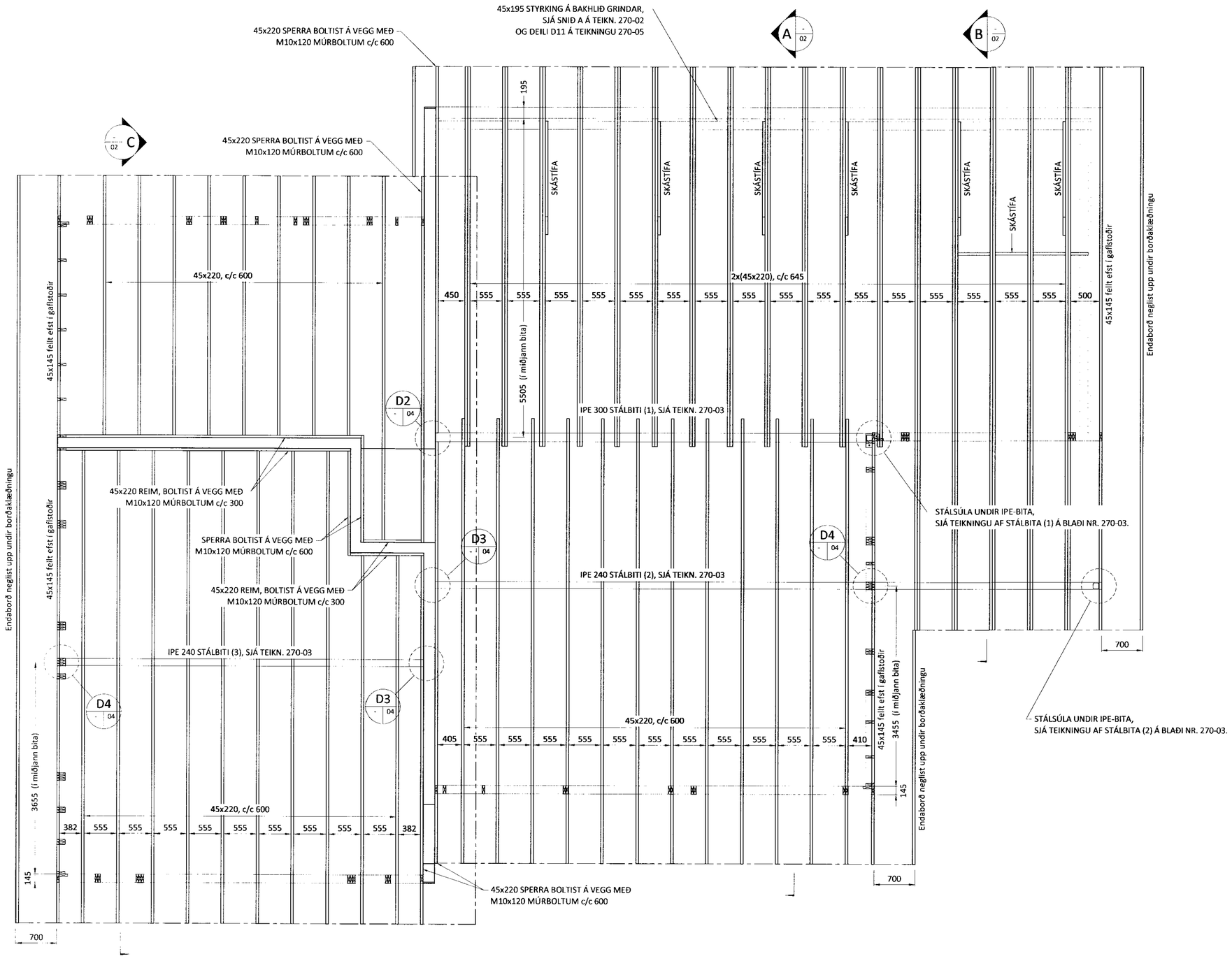

ALMENNT:
Öll mál skulu staðfest skv. aðaluppdráttum.
Ef misræmi er, skulu aðaluppdrættir vera ráðandi,
þó ber að láta hönnuði vita af misræmi.
Öll mál eru í millimetrum nema annað komi fram.

TRÉVIRKI:
Burðarviðir skulu almennt vera C18, skv. ÍST EN 318 en límtré GL32 eða betra skv. ÍST EN 1194, nema annað sé tilgreint á teikningu. Við utanhúss skal fúaverja.
Krossviður skal vera minnst 5 laga grenikrossviður (WBP).
Rakastig í timbri við uppsetningu skal ekki vera hærra en 15%.

ALMENNAR SKÝRINGAR - ÞAKVIRKI:
Allur saumur og festingar utanhúss skal vera með heitzinkhúð eða ryðfrítt.

Þak þéttklæðist með borðaklæðningu (25/150) er festist með heitgalv. saum 31/70, minnst 3 stk. í sperru/borð.
Á 1 m svæði frá þakbrúnum skal negla borð við sperru með 4 stk. saum 31/70.
Ekki skal skeyta tvö borð hlið við hlið á sömu sperru og ekki skal skeyta meira en þriðjung borða á sömu sperru.

Loftun í þaki skal vera 4 stk. Ø40 í hvert sperrubil, þ.e. (2 stk. í hvert bil á hvorri hlið húss).

EFNISGÆÐI STÁLVIRKIS OG FESTINGA:
Allt stál skal vera S235 skv. ÍST EN 10025 nema annað komi fram á teikningum. Stál skal ryðverja m.v. notkunaraðstæður og skal hafa þá tæringaflokkun sem tilgreind er í gildandi byggingareglugerð (130. gr.) til hliðsjónar.
Allt stál utanhús skal vera galvaniserað. Gæði bolta skal vera 8.8 eða betra. Allar festingar skulu vera heitgalvanhúðaðar eða ryðfríar. Ekki má nota saman ryðfría nagla og galvaniseruð festijárn. Suður skulu hafa minnst 4 mm a-mál en þó aldrei minna en efnisþykkt þeirra stálhluta sem soðnir eru saman. Öll rafsuðuvinna skal uppfylla DS 316.

Útgáfa:	Dagsetn:	Af:	Skýring:
Ú1	13.06.10	GRG	Frumútgáfa

Verksmiðjan
teikni- & verkfræðiþjónusta
Austurvegi 4, 800 Selfoss, S:482 1166, www.verksmidjan.net

HÓLSBRAUT 14
Borg, Grímsnesi

Teikninúmer: 270-01

Burðarvirki:
Grunnmynd þakvirkis
Skýringar

Mælikvarði: 1:50

Hannað: Gísli Rafn Gylfason		Teiknað: Gísli Rafn Gylfason	
Dagsetning: 13.06.2010	Verknúmer: 08 001		Frumstærð: A2
Ábyrgðarm. og rétthafi:	Valur Arnarson	V.A.	051073-5099