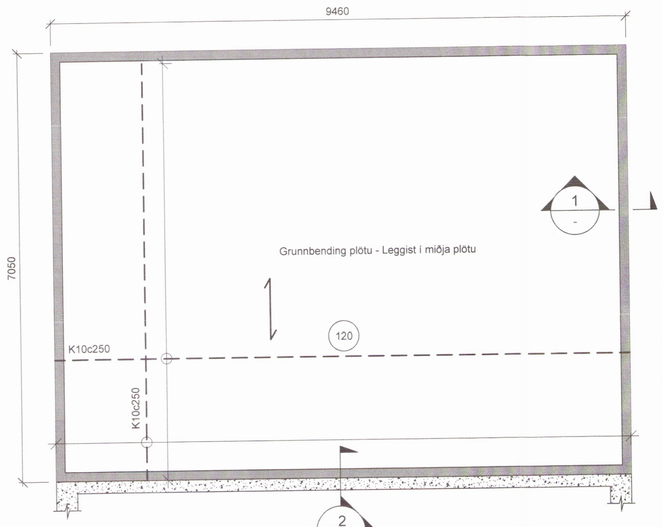
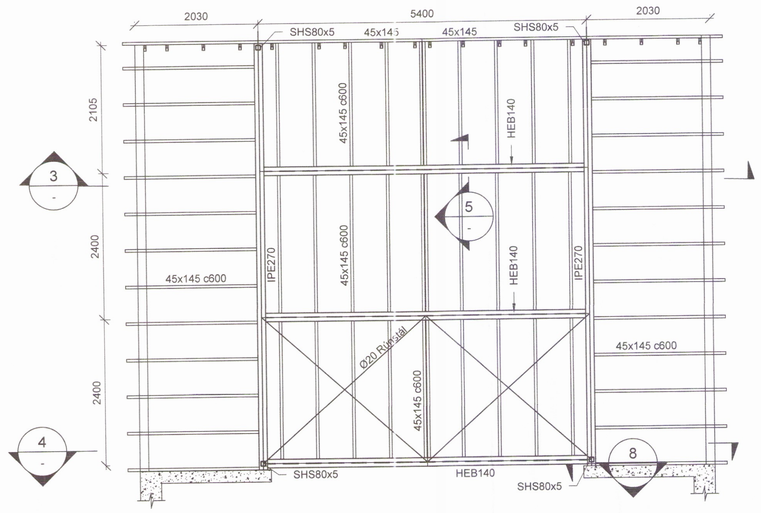
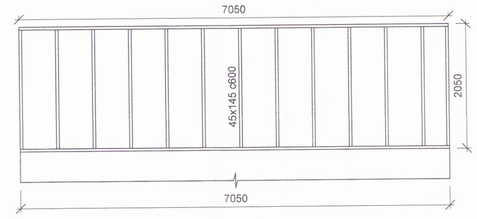


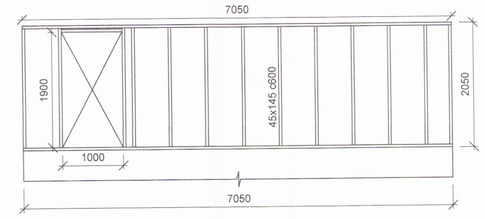
GRUNNMYND - BOTNPLATA
1:50



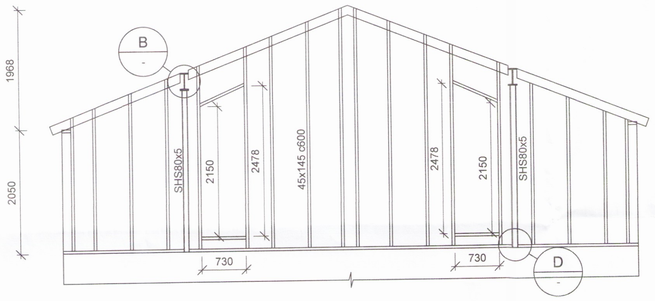
GRUNNMYND - ÞAKVIRKI
1:50



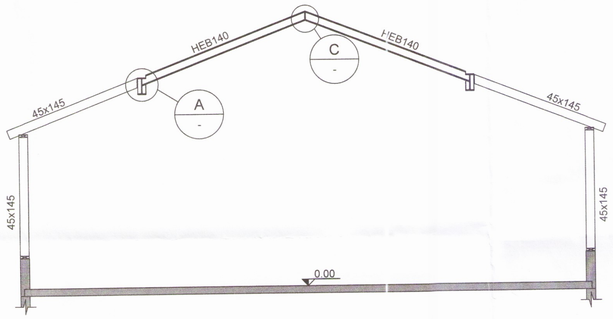
ÁSÝND - AUSTUR
1:50



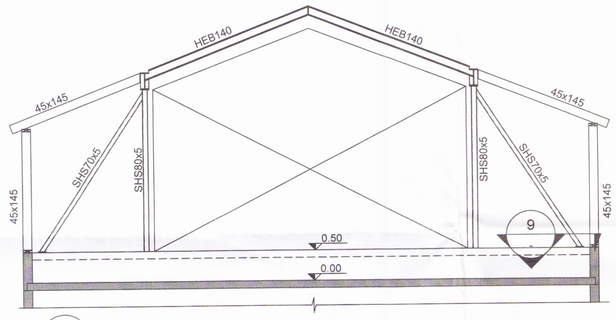
ÁSÝND - VESTUR
1:50



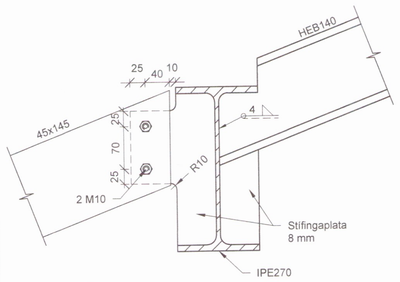
ÁSÝND - SUÐUR
1:50



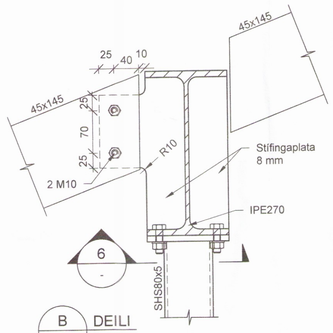
SNIÐ
1:50



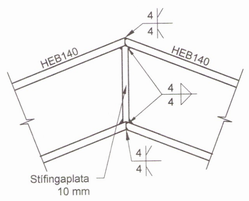
SNIÐ
1:50



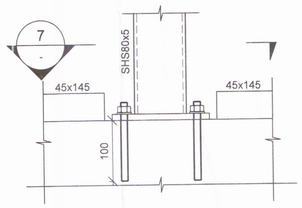
A DEILI
1:5



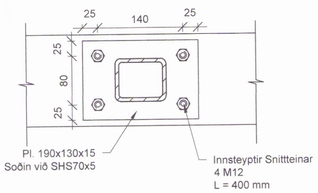
B DEILI
1:5



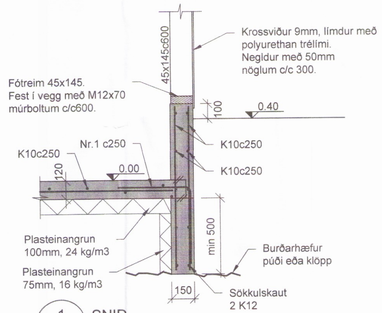
C DEILI
1:5



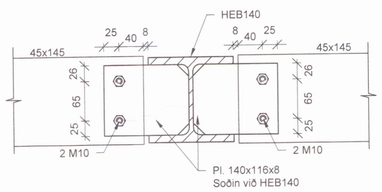
D DEILI
1:5



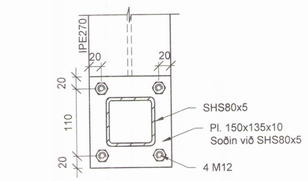
SNIÐ
1:5



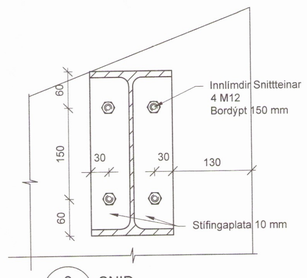
SNIÐ
1:20



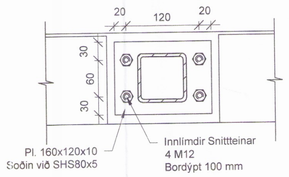
SNIÐ
1:5



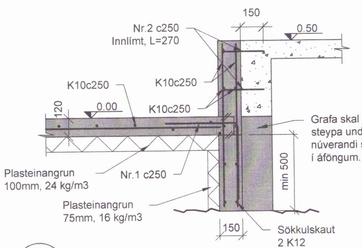
SNIÐ
1:5



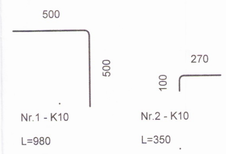
SNIÐ
1:5



SNIÐ
1:5



SNIÐ
1:20



1:5 0 100 500 mm
1:20 0 1000 2000 mm
1:50 0 1000 5000 mm
Frumstærð blaðs A1

Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirfarið
03 júlí 2017
Byggingarfulltrúi

SKÝRINGAR:

Öll mál eru í millimetrum.
Kótar eru í metrum. Miðað er við að botnplata sé í kóta 0.0.

Undirstöður : Miðað er við að undirstöður standi á vel þjappaðri fyllingu, mesta álag <0,5MPa eða á klöpp.
Aðfluttur burðarfylling í og að sökklum skal vera frostþolin og slitsterk og skal kornadreifingin vera þannig að góð þjöppun náist.

Steypa : Öll steypa skal vera C30/37 XC4-XF1 samkvæmt ÍST EN 1992-1-1:2004

Kambstál : B500NC í samræmi við ÍST NS 3576-3

Timbur : Allur burðarviður er C24 samkvæmt IST EN 1995-1-1.

Þar sem timbur leggst að steinsteypu komi asfaltpappi milli timburs og steins.

Þak : Þaksperrur eru 45x145mm. Sperrur eru festar við veggstoðir með þakásaankerum af gerðinni PFP48/390. Negit með 2x6 stk 3,1x40 kambsaum í sperru og 12 stk 3,1x40 í veggstoð. Þaksperrur eru festar við sperru í gafli með BSN 45/105 bitaskóm. Þak klæðist með 25x150 borðaklæðningu. Negla skal í hverja sperru með 3 stk. 75mm nöglum nema gafisperrur og 3 neðstu borð sem neglist með 4 stk. 75mm nöglum.

Allir naglar eru heitgalvanhúðaðir.Ofan á timburklæðningu kemur asfaltpappi og bárujárn eða báruál.

Vegggrind : Allt grindarefni í veggjum er 45x145mm. Fótreim festist í botnplötu með M12x125 múrboltum c/c 600. Lóðréttar stoðir eru festar í botnstykki og toppstykki með ABR90 stálvinkli báðu megin við stoð sem neglist með 2x6 stk. 4x40 kambsaum. Yfir vegggrind kemur 9mm krossviður 5 laga. Hann skal líma með polyurethan trélími og neglast með 50mm nöglum c/c300 eða þéttar. Veggstoðir við hurðaop og gluggagöt skal festa við botnplötu með AH16050 vinklum . Negla skal 6 stk 4x40 kamsaum í veggstoð og M12 múrbolta í botnplötu. Ekki er heimilt að negla í 4 neðstu göt vinkils. Gera skal úrtak í veggstoðir í gafli fyrir þaksperru. Þaksperra skal skrúfuð í veggstoðir með 2 stk 6x80 tréskrúfum.

Smíðastál: Allt smíðastál skal vera af efnisgæði S235JR skv. ÍST EN 10025-2:2004. Allt smíðastál skal sandblásið,grunnað og málað skv. ÍST EN ISO 12944-5:2007, miðað er við tæringarflokk C3-M og nota skal sinkríkan grunn.

Allir boltar og snittteinar skulu vera af efnisgerð 8.8 skv. ÍST EN ISO 898-1:2013. Boltar og snittteinar skulu vera heitsinkhúðaðir.

Innlímdir snittteinar skulu vera að gerðinni Hilti HIT-V með HIT-HY 200 límí.

Rafsuður eru heilar kverksuður með a = 4 mm nema annað sé tekið fram.

UNDIRRITUN HÖNNUNARSTJÓRA

VERKÍS

www.verkis.is - sími: +354 422 8000

SAMÞYKKT: Flosi Sigurðsson 160755-4909

ÚTG	DAGS	SKÝRINGAR	TEIK	HANN	RÝNT	SAMÞ
A	2017-06-12	VERKTEIKNING	BalJ	BalJ	ArS	FS

FORSÆTI Í FLÓAHREPP
TRÉ OG LIST, VIÐBYGGING
Burðarvirki
Timbur, stál og steypa
Grunnmynd, snið og deili

2034

VERKFANG 17141 TEIKNING C50.001 A

© Öll afnot og afritun teikningar, að hluta eða í heild er háð skriflegu leyfi höfundar

V:\17\17141\teikn\+C\C50.001.dwg