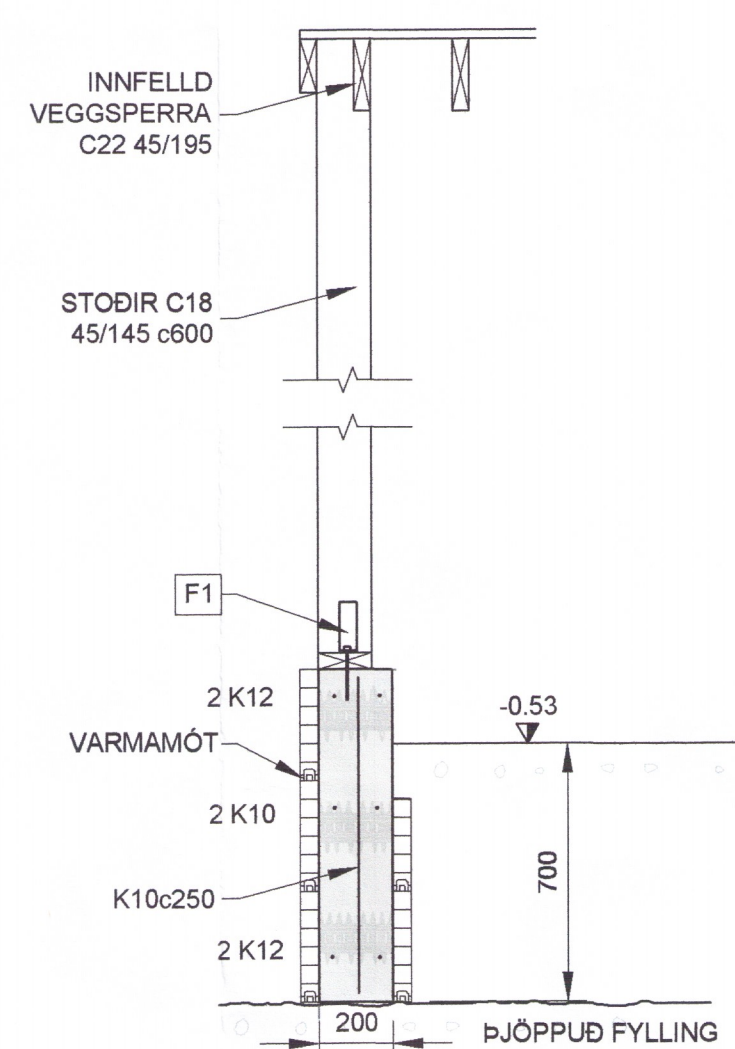
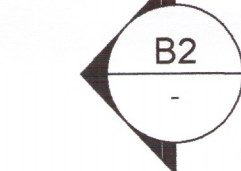


GRUNNMYND  
Mkv. 1:50



B2  
-  
SNIÐ  
Mkv. 1:20

**SKÝRINGAR - ALMENNT:**

ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VÍÐ TEIKNINGAR ÞESSAR, KRÖFUR BYGGINGARREGLUGERÐAR OG VÍÐEIGANDI STABLA. TRYGGJA SKAL STÖÐUGLEIKA MANNVIRKJA Á ÖLLUM STIGUM VERKSINS MEÐ TÍMABUNDNUM STÍFINGUM, FESTINGUM EDA Á ANNAN VÍÐURKENNDAN HÁTT. ÖLL MÁL ERU Í mm. HÆÐARKÓTAR ERU Í METRUM OG MÍÐA VÍÐ AD GÖLFKÓTI BOTNPLÖTU NÚVERANDI TÆKJAGEYMSLU SE K0.00

**SKÝRINGAR - STEYPT VIRKI:**

STÁL MERKT K ER KAMBSTÁL OG SKAL VERA B500B SAMKVÆMT ÍST EN 10060:2005. FRÁGANGUR JARNA SKAL VERA SAMKVÆMT ÍST EN 1992-1-1:2004/NA:2010. STEYPUHULA SKAL HVERGI VERA MINNI EN 25 mm. STEINSTEYPA, GÆÐI, MEÐFERÐ OG PRÓFANIR SKULU VERA Í SAMRÆMI VÍÐ ÍST EN 206:2013+A1. STYRKLEIFLOKKUR SKAL VERA C30. LOFTINNHALD 5-7%, VÍÐ HLUTFALL <0,55

**SKÝRINGAR - STÁLVIRKI:**

STÁLGÆÐI SKULU VERA AD LÁGMARKI S235. SUÐUR SKULU VANDAÐAR OG GERÐAR AF REYNDUM SUÐUMÖNNUM

**SKÝRINGAR - TIMBURVIRKI:**

TIMBUR Í SPERRUM, BITUM OG STÖÐUM SKAL ALLT STANDAST KRÖFUR SEM GERÐAR ERU TIL TIMBURS AF STYRKLEIFLOKKI C18, C22 EDA C25 SAMKVÆMT ÍST EN 338:2016.

ALLIR NAGLAR OG FESTJÁRN SKULU VERA HEIT- GALVANHÖBUD EDA ÚR RYÐFRÍU STÁLI. BOLTAR SKULU VERA AF STYRFLOKKI 8.8 OG STÁL Í FESTINGUM AF STYRFLOKKI S235.

VEGGIR ÚTVEGGI SKAL REISA ÚR C18 45/145. FÓTREIM ÚTVEGGJA SKAL VERA FÚAVARIN OG KOMI TJÓRUPAPPI Á MILLI TIMBURS OG STEINS. GAFLVEGGI SKAL KLÆÐA MEÐ 9 mm FURUGRENI KROSSVÍÐ, ÞÉTTNEGLA OG LÍMA MEÐ VATNSHELDU LÍMI. VARAST BER AD NOTA LÍM NEMA HITASTIG Á VERKSTAD SE Í SAMRÆMI VÍÐ LEIÐENINGAR FRAMLÉIÐANDA LÍMS. INNFELLDAR SPERRUR NEGLIST MEÐ 4' SAUM Í STÖÐIR

ÞAKVIRKI: SPERRUR C22 EDA C25 45/195. ÖNNUR HVER SPERRA TVÖFOLD OG 3m PLANKU 45/145 Á MILLI Á MIÐJU HAFI ÞAK KLÆTT MEÐ BORBACLÆDNINGU 25/150. NEGLIST MEÐ 3x3' SAUM Í HVERJA SPERRU ÞAR SEM NEGLINGARLÍNA BÄRUJÁRNS LENDIR. EINNIG Í VEGGSPERRU OG TVÆR NÆSTU SPERRUR INNAN VÍÐ, ANNARS 2x3'.

**FESTINGAR:**

F1: VINKILL 160/50/3.040, BEGGJA VEGNA Á ÞÆR STÖÐIR SEM NÁ FRÁ PLÖTU OG UPP Í ÞAK. NEGLIST Í STÖÐIR Í ÖLL GÖT MEÐ KAMBSAUM 4/40 EDA 1xM12 BORBOLTI. 12/150 MÚRBOLTI EDA INNLIMDUR BOLTI Í GEGN UM FÓTREIM OFAN Í PLÖTU EFTIR AD STEYPA HEFUR NÁÐ DRIGGJA VIKNA STYRK.

F2: SPERRUR BOLTIST Í GEGN UM SPERRUENDA Á NÚVERANDI HÚSI 1xM12

F3: PLANKI BOLTADUR UTAN Á VEGG, UNDIR SPERRUR C18 45/145. BOLTIST Í ALLAR STÖÐIR Á NÚVERANDI HÚSI MEÐ FRÓNSKUM SKRUFUM M8/150 c700.

F4: FLATSTÁLSEYRA RAFSODIÐ Í GÁM 8/70/250. BOLTI Í GEGN M12/70.

F5: FLATSTÁLSEYRA RAFSODIÐ Í GÁM 8/200/70. BOLTI Í GEGN M12/70.

F6: GÁMUR FESTUR Í SÖKKULEININGAR MEÐ ÁSÖNDU FLATSTÁLI SEM BOLTIST Í SÖKKUL.

**ÁLAGSFORSENDUR:**

NOTÁLAG: ÁLAGSTILHÖGUN ER Í SAMRÆMI VÍÐ ÍST EN 1990: 2002/NA:2010

VINDÁLAG: VINDÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT ÍST EN 1991-1-4: 2005/NA:2010 GRUNNGILDI VINDÁLAGS ER 1,70 kN/m²

SNJÓÁLAG: SNJÓÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT ÍST EN 1991-1-3: 2003/NA:2010 GRUNNGILDI SNJÓÁLAGS ER 2,1 kN/m²

GRUNDUN: GRUNDUN SAMKVÆMT ÍST EN 1997-1:2004/NA:2010 GRUNDAÐ ER Á STEYPTA SÖKKLA MESTA ÁLAG Á UNDIRSTÖÐU ER MINNA EN 0,4 MN/m²

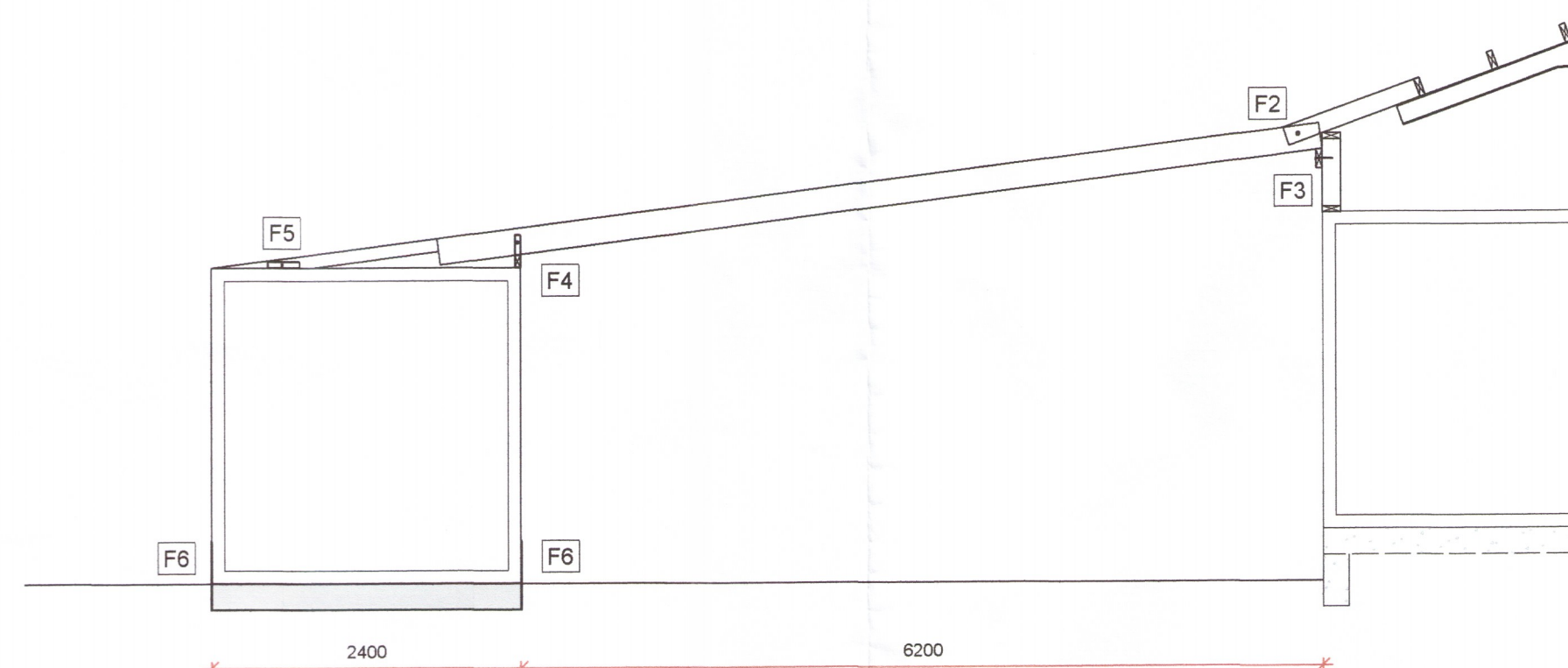
JARÐSKJÁLFTAÁLAG: JARÐSKJÁLFTAÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT ÍST EN 1998-1:2004/NA:2010 HÖNNUNARHÖÐUN ER 0,5g

**BEYGING OG SKEYTING JÁRNA:**

ÞVERMÁL JÁRNS, d	mm	8	10	12	16	20	25
D, LYKKJUR OG VINKLAR	mm	24	30	36	48		
D, BURÐARJÁRN	mm		60	72	96	120	150
SKEYTILENGD JÁRNA S	mm	450	550	650	850	1100	1400
FESTILENGD JÁRNA F	mm	350	400	500	650	800	1000

EF SKEYTT ER MEIRA EN FJÖRÐA HVERT JÁRN Í SAMA ÞVERSNIDI SKAL AUKA SKEYTILENGD UM 40%

ATHUGA BER AD EIGI ER LEYFILEGT AD BEYGJA BENDISTÁL EF LOFTHITI ER UNDIR -5°C



B1  
-  
SNIÐ  
Mkv. 1:50

3983-19

HÖNNUÐUR *Sig.U.Sig*

HÖNNUNARSTJÓRI *Sig.U.Sig*

**SJÓNARHÓLL L198871- ÁSAHREPPÍ**  
ÚTIGEYMSLA - VÍÐBYGGING VÍÐ TÆKJAGEYMSLU

SIGURÐUR UNNAR SIGURÐSSON 290772-4279 VERKFRÆÐINGUR

**BURÐARVIRKI**  
GRUNNMYND OG SÉRMYNDIR

HANNAÐ/TEIKNAD: SUS DAGS: 18.11.2019 Mkv: 1:50/1:20 Á A1 TEIKN. NR: **B01**