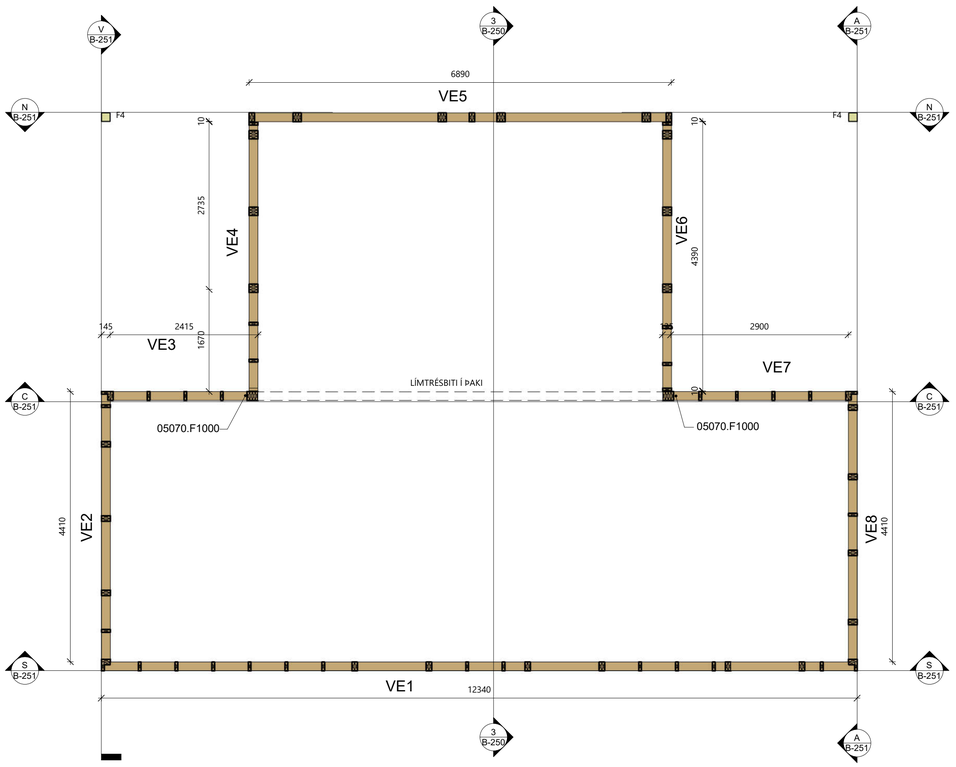
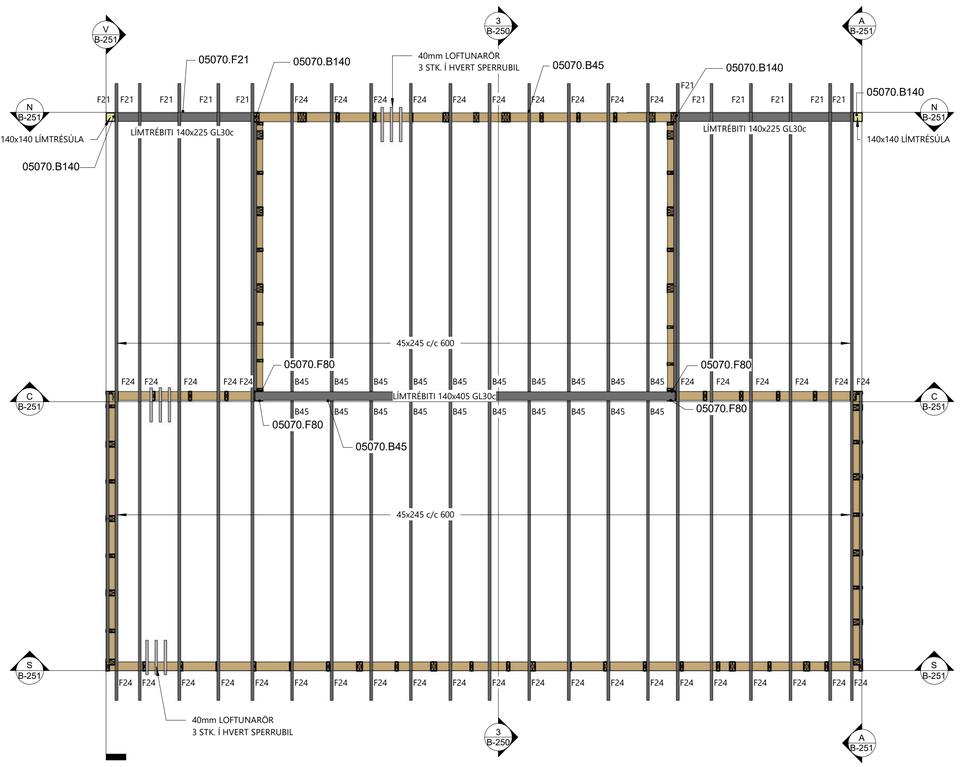


GRUNNMYND GRINDUR
1 : 50

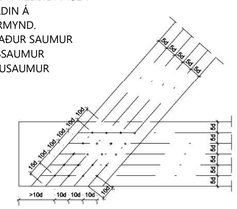


SPERRUPLAN
1 : 50

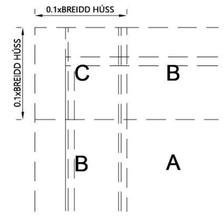
RAFRÆNT UNDIRRITAÐ
Tómas Ellert Tómasson
Kt. 2011763979
Dags. 4.10.2022 13:40:48
Ástæða: Undirritun

RAFRÆNT INNSIGLAÐ
Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita bs.
Dags. 6.10.2022 12:04:13
Ástæða: Mötteikir/Staðfest

LÁGMARKSFJARLÆGÐIR NAGLA
SKÝRINGARMYND GILDIR FYRIR
TIMBUR/TIMBUR TENGINGU.
d=ÞVERMÁL NAGLA
(d=4.0mm FYRIR KS 40/40)
FYRIR TIMBUR/STÁL TENGINGU
MÁ MINNKA MILLIBIL NAGLA
UM 0.7xGILDIN Á
SKÝRINGARMYND.
N = KANTAÐUR SAUMUR
KS = KAMBSAUMUR
GN = BYSSUSAUMUR



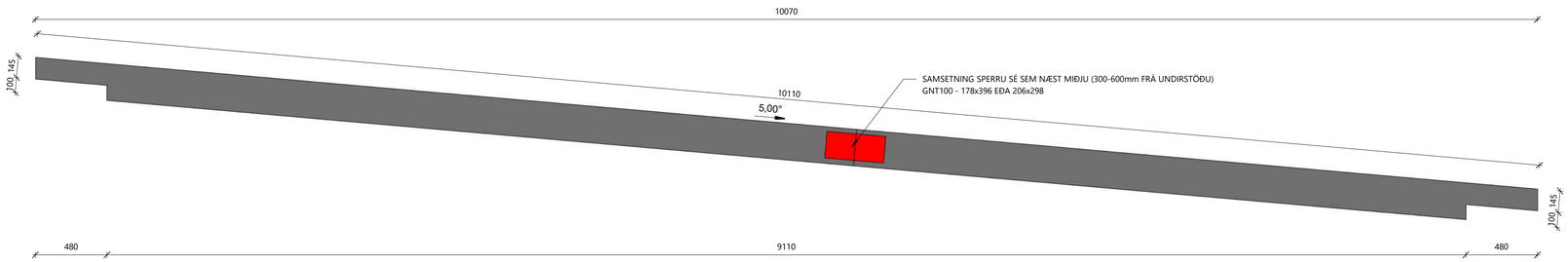
MÁL ERU Í mm NEMA ANNARS SÉ GETIÐ.



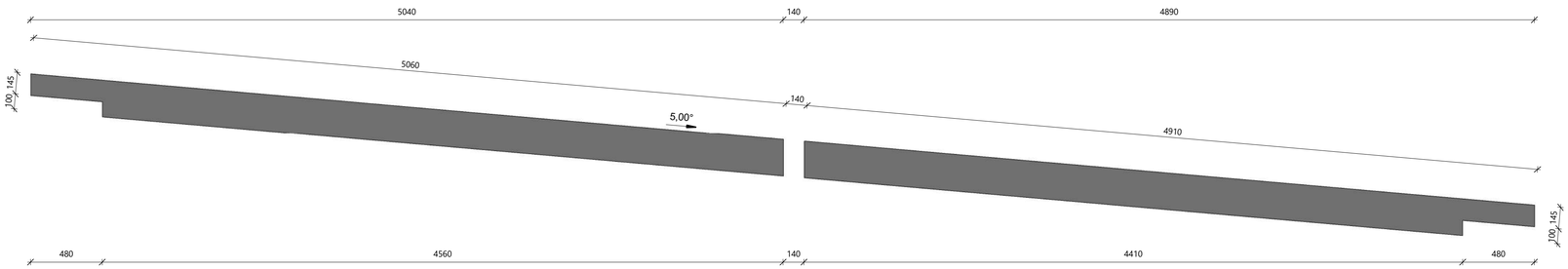
ÞAKJÁRN NEGLIST Í SAMRÆMI
VIÐ RB-BLAÐ 47.103.

HEITGALVANHÚÐAÐUR
KAMBSAUMUR 4/63
MEÐ ÞÉTTINGU.

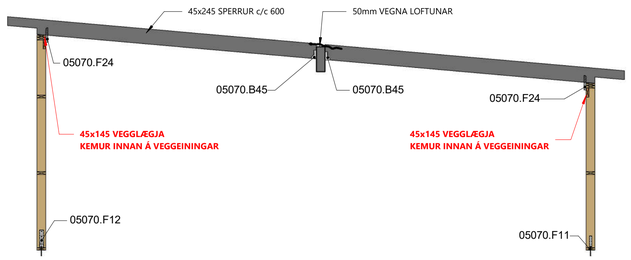
SVÆÐI A: 10 STK./M2
SVÆÐI B: 16 STK./M2
SVÆÐI C: 21 STK./M2



SPERRA 1
1 : 20



SPERRA 2
1 : 20



SNIÐ 3-3
1 : 50

BR	DAGS	BREYTING

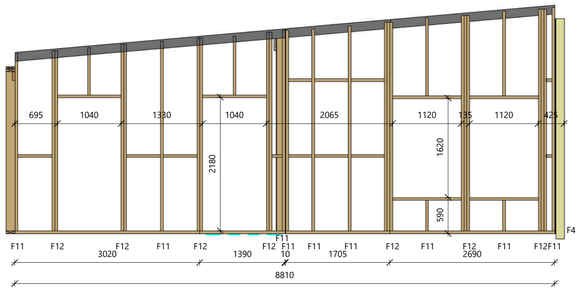
Verk:
HAMARSHOLT 3, L214925

Efni:
TRÉVIRKI

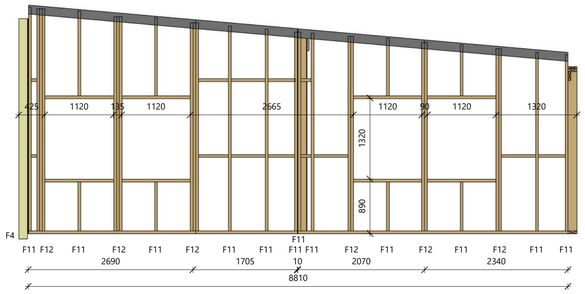
TEIKNAÐ:	HANNAÐ:	YFIRFARIÐ:
GGG/TET	TET	TET
Hönnunarstjóri:		KT:
SAMÞYKKT: Tómas Ellert Tómasson		KT: 201170-3979
ÚTGÁFA DAGS: 27.09.2022	MKV: SKV. TEIKNINGUM	VERK NR: 22-21-2
		TEIKNING NR: B-250

Tómas Ellert Tómasson
BYGGINGARVERKFRÆÐINGUR M.S.C.E.
S: 853 8 358 - ellert@sghus.is
KT: 201170-3979

BLAÐSTÆRÐ: A1

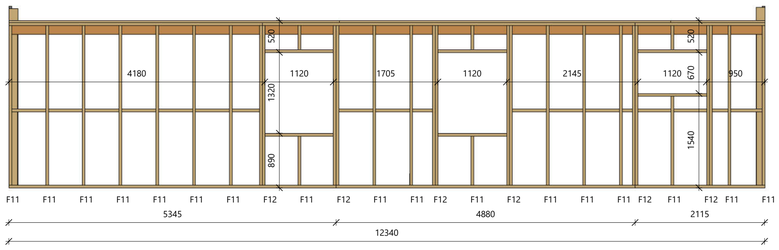


AUSTUR
1 : 50

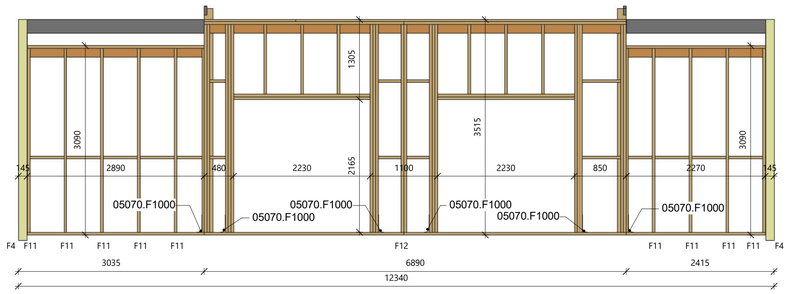


VESTUR
1 : 50

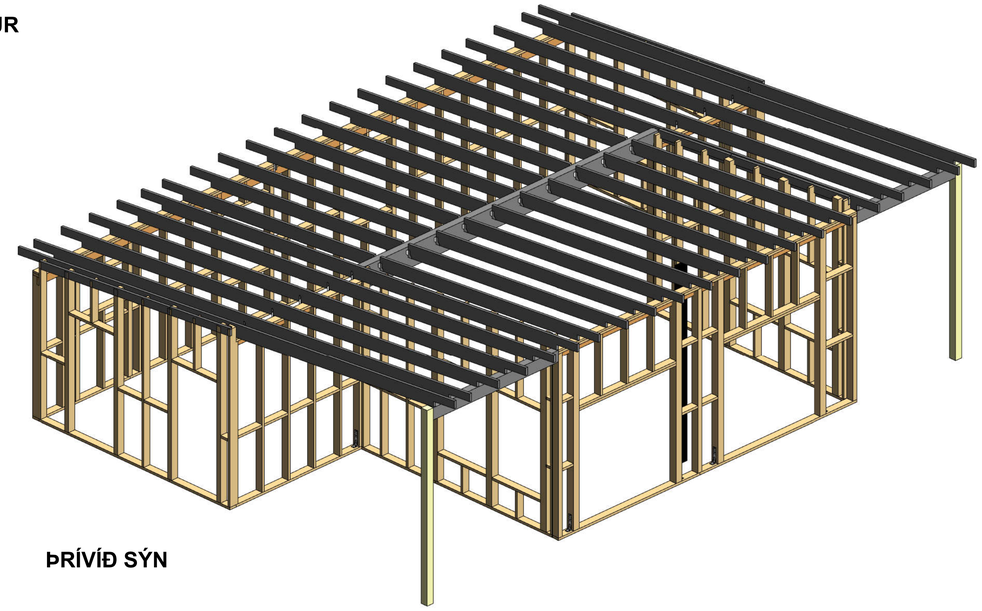
LYKILSKÝRINGAR	
LYKILL	LYKILTEXTI
05070.B45	B45: 45x137 BITASKÓR. 2x5xKS40/40 Í SPERRU. 2x7xKS40/40 Í LÍMTRÉ/BURÐARSPERRU.
05070.B140	B140: 140x140 BITASKÓR. 2x6xKS40/40 Í SPERRU. 2x6xKS40/40 Í LÍMTRÉ/BURÐARSPERRU.
05070.F11	F11: Á EINFALDAR STOÐIR. 160x50x3.0x40 VINKILL. M10x140 MÚRBOLTI Í SÖKKUL. 8xKS40/40 Í STOÐIR.
05070.F12	F12: Á TVÖFALDAR STOÐIR. 2x160x50x3.0x40 VINKILL. 2xM10x140 MÚRBOLTI Í SÖKKUL. 2x8xKS40/40 Í STOÐIR.
05070.F21	F21: 2x105 VINKILL MEÐ STYRKINGU. 2x8xKS40/40 Í SPERRU/VEGGLÆGJU
05070.F24	F24: 2x290x2.0 ÞAKÁSAANKERI. 7xKS40/40 Í SPERRU. 7xKS40/40 Í VEGGLÆGJU/STOÐIR.
05070.F80	F80/380: 1,5x80x380 GATAPLATA FEST MEÐ 10 stk. KS 40/40 Í BITA og 20 stk. Í STOÐIR
05070.F1000	F100+: F100 AUK 2xM12 BORÐABOLTA Í GEGNUM STOÐ.



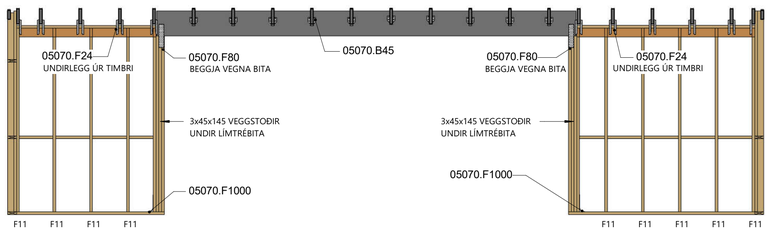
SUÐUR
1 : 50



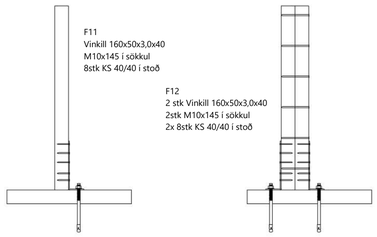
NORÐUR
1 : 50

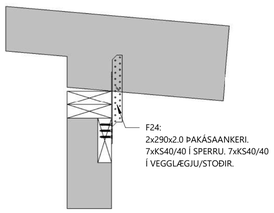


ÞRÍVÍÐ SÝN

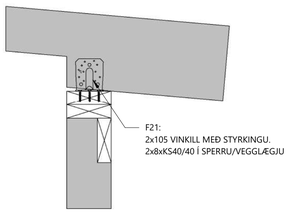


C-C
1 : 50

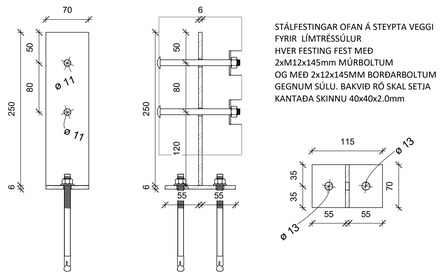




F24 Sperrufesting
1 : 10

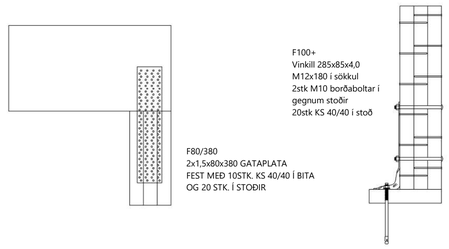


F21 Sperrufesting
1 : 10



STÁLFESTINGAR OFAN Á STEYPTA VEGGI
FYRIR LÍMTRÉSSÚLUR
HVER FESTING FEST MEÐ
2xM12x145mm MÚRBOLTUM
OG MEÐ 2x12x145MM BORÐARBOLTUM
GEGNUM SÚLU. BAKVIÐ RÓ SKAL SETJA
KANTAÐA SKINNU 40x40x2.0mm

F4 SÚLUFESTING
1 : 5



FESTINGAR
1 : 10

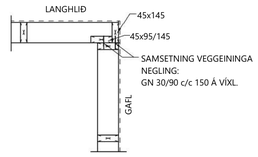
TRÉVIRKI

GÆÐAFLOKKAR – TIMBURGÆÐI:
BURÐARVIÐIR SKULU VERA C24 SKV. ÍST EN338.
LÍMTRÉ SKAL VERA GL30c SAMKVÆMT ÍST EN14080 EÐA GL24c.
KROSSVIÐUR SKAL VERA RAKAÞOLINN GRENIKROSSVIÐUR SEM UPPFYLLIR RAKAMÓTSTÖÐUFLOKK EN636-3 S, CLASS 3 OG LÍMINGARFLOKK EN314-3.
OSB PLÖTUR SKULU VERA OSB/3 FYRIR UMHVERFISFLOKK 2 (SC2) SKV. EN300.
RAKASTIG Í TIMBRI VIÐ UPPSETNINGU SKAL EKKI VERA HÆRRA EN 15%.
ÞAR SEM TIMBUR LEGGST AÐ STEYPU SKAL SETJA TJÖRUÞAPPA Á MILLI EF EKKI ER NOTAÐUR GAGNVARINN VIÐUR.
GAGNVARIÐ TIMBUR Í BURÐARVIRKI SKAL VERA FÚAVARIÐ MEÐ A-VÖRN.
ÚTVEGGJAGRINDUR ERU ALMENNT 45x145 NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM.
ÞAKSPERRUR ERU ALMENNT 45x245 NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM.

FESTIJÁRN, NAGLAR, BOLTAR, SKRÚFUR:
STÁLGÆÐI Í TIMBURFESTINGUM SKULU A.M.K. VERA ST37-2 SKV. DIN17100.
ALLAR FESTINGAR SKULU VERA HEIT/RAFGALVANISERAÐAR EÐA SINKHÚÐAÐAR.
ÖLL FESTIJÁRN, BOLTAR, SKRÚFUR OG NAGLAR Í GAGNVARIÐ TIMBUR SKULU GALVANISERUÐ
EÐA RYÐFRÍ. EKKI MÁ NOTA SAMAN RYÐFRÍA NAGLA OG GALVANISERUÐ FESTIJÁRN.
STÆRÐ Á BOLTUM ER TÁKNAÐ MEÐ TIL M10xLENGD, ÞAR SEM 10 ER ÞVERMÁL BOLTA Í mm.
STÆRÐ SKRÚFA OG SAUMS ER TÁKNUÐ MEÐ DxL ÞAR SEM D ER ÞVERMÁL EÐA KANTLENGD Í mm OG L ER LENGD Í mm.
BOLTAR OG RÆR SKULU A.M.K. VERA Í GÆÐAFLOKKI 4.6 SAMKVÆMT ÍST EN 20898-1. ÞEGAR BORAÐ ER FYRIR BOLTUM ÞÁ MÁ BORÞVERMÁL MEST VERA 1 mm STÆRRA EN BOLTAÞVERMÁL. UNDIR RÆR OG BOLTAHAUSA SEM KOMA AÐ TIMBRI KOMI SKINNA MEÐ ÞVERMÁL EÐA KANTMÁL > 3xD OG ÞYKKT > 0.3xD.
SAUMUR ER ALMENNT
HRINGSAUMUR/KAMBSAUMUR/SKOTSAUMUR, NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM. TOGÞOL NAGLA SÉ A.M.K. FU,K = 600 MPA.
LÁGMARKSHEFTILENGD NAGLA ER 6D EN KANTSAUMS 8D. EF ÞYKKT TIMBURS SEM NEGLT ER Í GEGNUM ER MINNA EN 7D ÞÁ ÞARF AÐ BORA FYRIR NÖGLUM.

LASKAR Á SPERRUM:
GALVANISERAÐAR GADDAPLÖTUR FRÁ
MIITek-GNT100S.
STÆRÐ GEFIN Í HxB Í mm.
SPERRUR FRAMLEIDDAR Í VERKSMIÐJU
SG-HÚSA Á SELFOSSI

ATH: EFSTA REIM Á GRINDUM / EININGUM ER SETT Á STAÐNUM EFTIR AÐ GRINDUR / EININGAR HAFA VERIÐ REISTAR UPP.



FRÁGANGUR HORNA
1 : 20

BR	DAGS	BREYTING

Verk:
HAMARSHOLT 3, L214925

Efni:
TRÉVIRKI

TEIKNAÐ: GGG/TET	HANNAÐ: TET	YFIRFARIÐ: TET
Hönnunarstjóri:		KT:
SAMÞYKKT: Tómas Ellert Tómasson		KT: 201170-3979
ÚTGÁFA DAGS: 09/27/22	MKV: SKV. TEIKNINGUM	VERK NR: 22-21-2
		TEIKNING NR: B-251

Tómas Ellert Tómasson
BYGGINGARVERKFRÆÐINGUR M.S.C.E.
S: 853 8 358 - ellert@sghus.is
KT: 201170-3979

BLAÐSTÆRÐ: A1