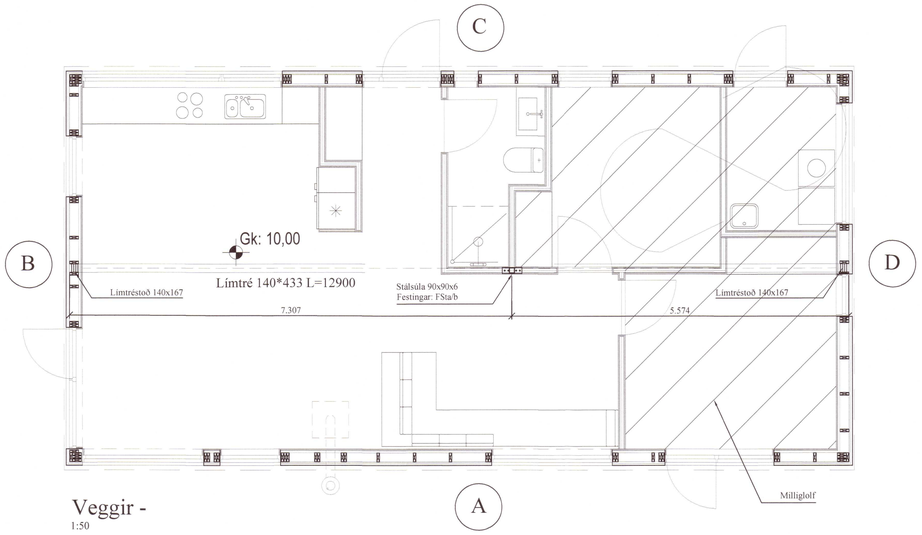
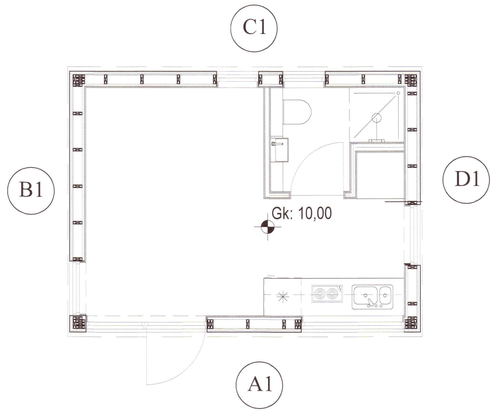
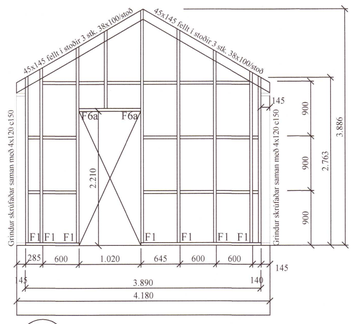


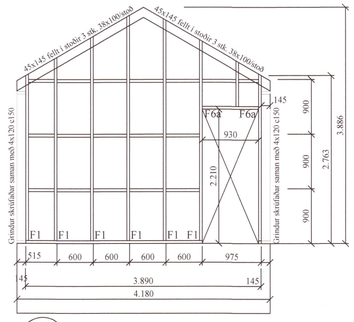
Veggir -
1:50



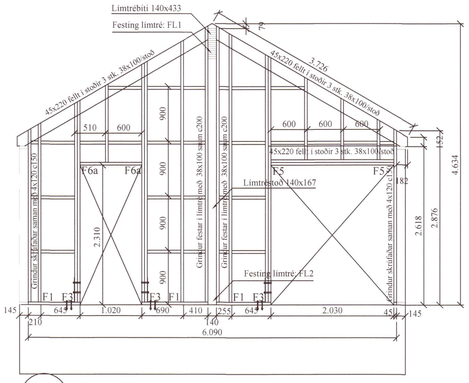
Veggir -
1:50



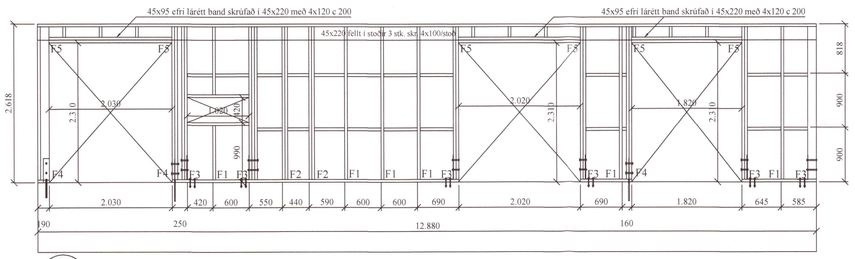
D1



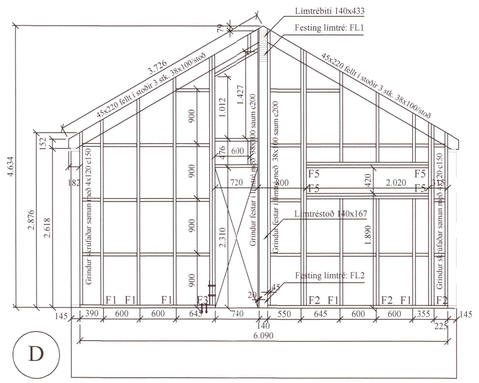
B1



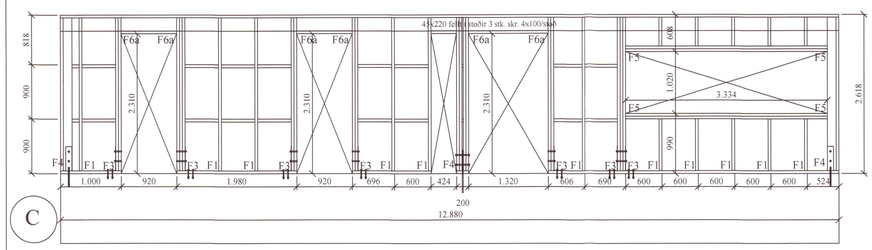
B



A



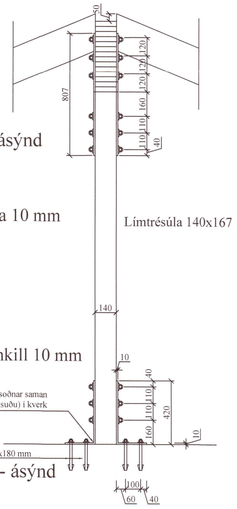
D



C

FL1
Stálplata 6 mm

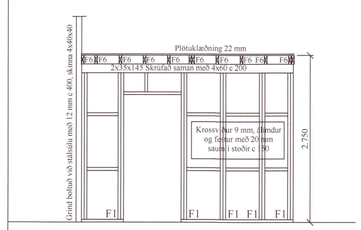
Límtré 140x467



FL1
Stálplata 10 mm

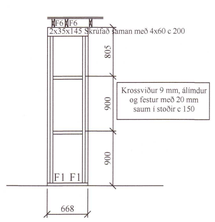
FL2
Stálvinkill 10 mm

Límtrésúla í vegg - ásýnd
1:20



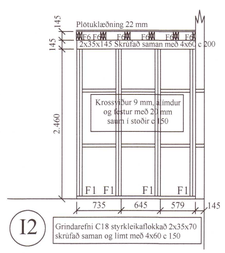
I1

Grindarefni C18 styrkleikaflokkað 2x35x70 skrúfað saman og límt með 4x60 c 150



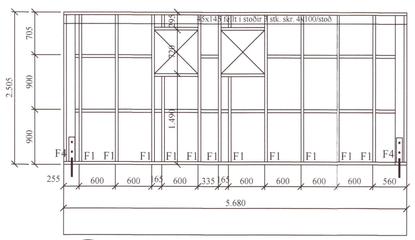
I3

Grindarefni C18 styrkleikaflokkað 2x35x70 skrúfað saman og límt með 4x60 c 150

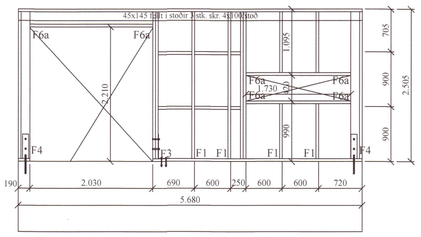


I2

Grindarefni C18 styrkleikaflokkað 2x35x70 skrúfað saman og límt með 4x60 c 150



C1



A1

Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
08 OCT 2020
Byggingarfulltrúi

Almennt: - burðarvirki veggja og þaks:

Öll mál skulu staðfest skv. aðalteikningum. Ef eitthvert misræmi er skulu aðalteikningar vera ráðandi, þó ber að láta hönnuði vita af misræmi. Öll mál eru í millimetrum, nema annað komi fram.

Skýringar - trévirki:

Allur viður er C18 eða betri skv. EN - stöðlum. Allan við utanhúss skal fúaverja. Allur saumur og festingar utanhúss skulu vera heitzinkhúðaðar eða ryðfríar. Allar stoðir og lausholt eru 45x145 C18 nema annað sé tekið fram. Bil á milli miðjulínu stoða skal ekki vera meira en 600 mm. Utan á grind komi 9 mm krossviður, gufuopin (Sd<0.2 m, krafa Sd<0.5 m). Festing: lím og heitgalv. saumur 2" c 150 mm. Utan á krossvið koma lóðr. listar 25x45 sem mynda 25 mm loftunarbil. Einangrun í grind er 150 mm steinull.

Samsettar stoðir:

Allar samsettar stoðir eru samlímdar með límkítti og festar saman með riffluðum saum, 6x90, 2 stk. þvert á stoðir, c 200 mm .

Þétting undir fótstykki:

Þétting með asfaltpappa og þéttipulsu (aeorofil-borði eða sambærilegt) komi undir fótstykki.

Festingar á öllum samskeytum:

Skrúfur 6x120 mm komi í öll þversamskeyti stoða við fótstykki og reimar, í endatré, 2 stk. pr. samskeyti.

Festing á fótstykki

Múrboltar M10x150 C600 koma í gegnum öll fótstykki í sökkul, auk múrbolta gegnum festijárn grinda við sökkul skv. sérmyndum.

Festing á tvöf. vegglægjum:

Allar tvöf. vegglægjur eru límdar og skrúfaðar saman með 6x90 skrúfum c 400, 2 stk. í röð þvert á vegglægju (45x145).

Festing á lóðr. samskeytum veggjagrindu:

Veggjagrindur (einingar) eru festar saman með 6 mm boltum/skrúfum gegnum stoðir á hornum c 350 mm.

Loftun þaks:

Ofan við einangrun þaks, milli sperra, undir borðaklæðningu kemur loftun með þunnveggja plaströrum, 40 mm, 2x1 stk. pr. sperrubil.

ATH.
Horft á grindur utan frá, eða þeim megin sem nr. grindar er.

Raflagnir í veggjum skv. teikn rafmagnshönnuðar.
Innsteyptar lagnir, göt f. lagnir: sjá lagnateikningar

20202420

Br. nr.	Dags.	Af.	Breyting
A			
B			
C			
D			
E			

Lyngborgir 9 801 Selfoss	Teikn nr: 200
Burðarvirki Veggir, þak, sérmyndir	Frumstærð: A1
Dags: 8-8-20 / Skv. 1:50/20/10	Hann: GÞS
Samþ: / ISO9001:02-3099 / V.nr: 20 028	Teikn: GÞS

VGS
Verkfræðistofa
Guðjóns Þ. Sigfússonar ehf.
Austurvegi 42, 2.hæð,
800 Selfossi
S: 482 2805, F: 482 3818
Netfang: vgs@vgs.is