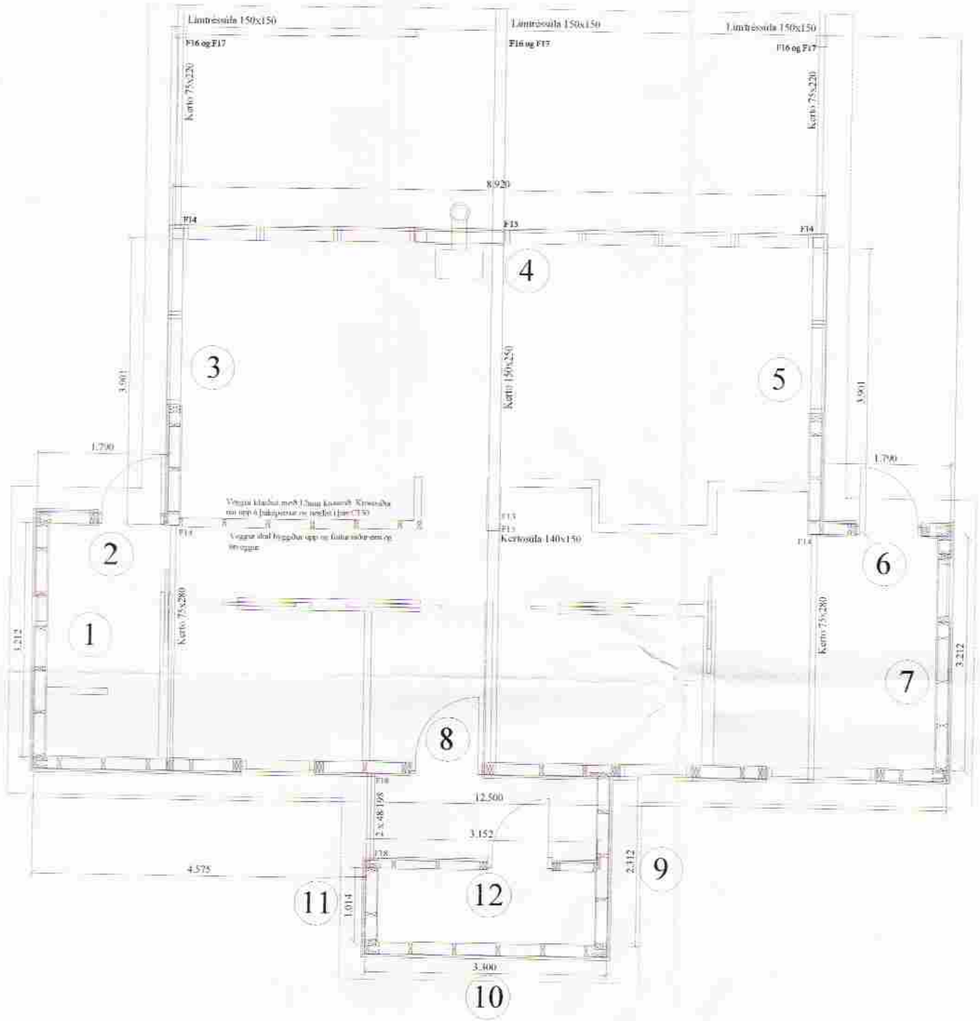
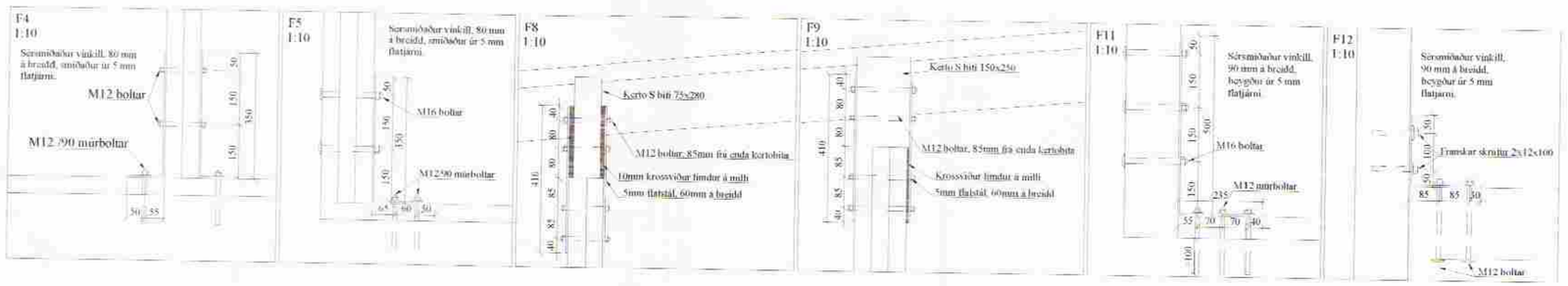
Grunnmynd burðarveggja
1:50





Almennt

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

Skýringar - trévirki veggja

Allur viður er K18 eða betri skv. ÍST413. Allan við utanhúss skal fúavarja. Allir samsettir og festingar utanhúss skulu vera heitsinkhúðaðar eða ryðfríar. Allar skoðir og lausholt eru ≤ 1/48 nema annað sé tekið fram. Hæð á milli miðjulína stoða skal ekki vera meira en 600 mm. Utan á grind komi 9 mm gufuopinn raka/vindinn krossviðar (t.d. birkikrossviður). Krossviður festist með 28/65 C150 í rakahelda lím. Þétting (Acrofil-þolsa eða álíkrar þéttiborða) komi undir fótstykki.

Festingar á öllum samskeytum:
Saumur 38/100 minnst 2x2 stk skáneglist í hvert samskeyti
Festing á fótstykki
Múrboltar M12 C600 koma í gegnum fótstykki. Borðsplötur
skeyptu 95 mm og snertiðypt holta við stey-pian flot ≥80 mm.

F1
1 stk.vinkill (BMF) 160 x 50 x 3 x 40. Vinkill boltast með M12 bolta gegnum stoð, nota skal 40/40 ferkantaða skífu eða 12 mm borðabolta, nota skal 1 stk. 48 mm gaddaplötu vinkilmegin. Í stað bolta má einnig nota 8 stk. ks. 4/40 í hvern vinkil. M12 múrbolti 1 stk./ vinkil.

F2
1 stk.vinkill (BMF) 160 x 50 x 3 x 40. Vinkill boltast með M12 bolta gegnum stoð, nota skal 40/40 ferkantaða skífu eða 12 mm borðabolta, nota skal 1 stk. 48 mm gaddaplötu vinkilmegin. Í stað bolta má einnig nota 8 stk. ks. 4/40 í hvern vinkil. M12 múrbolti, 1 stk./ vinkil.

F3
M12 x 180 múrbolti með 40/40 ferkantaðri skífu.

F4 og F5
Sjá sérteikningu.

F6
2 stk.vinkill BMF 90 með styrkingu. Full negling ks. 4/75.

F7
2 stk. vinkill BMF 90 með styrkingu. Full negling ks. 4/100 í kerfobita, einnig full negling í hvoftalda 48/148 ks.4/75.

F8-F9
Sjá sérteikningu.

F10
2 stk. Jukasamker BMF nr. 290, negling 2x8 stk. ks. 4/40.

F11-F13
Sjá sérteikningu.

F14
Bitaskór BMF 80x180 nr. 440, full negling ks. 4/60.

F15-F17 og F19
Sjá sérteikningu.

F18
Bitaskór BMF 98x141 nr. 580, negling 2x6 stk. ks. 4/40 í grind og 2x3 stk í bita.

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

Sogsbakkar 31
Grímsnes og Grafn. hrepp

Teikn nr: 210

Burðarvirki
Grunnmynd veggja og festingar

Framstærð: A2

Dags: 01.11.06 Mkv: 1:50/10 Hann: VA

Samþ: ISO9001:2000 V.nr: 06 114 Teikn: VA

VGS
VERKFRÆÐISTOFA
GUÐJÓNS Þ. SIGFÚSSONAR EHF.
AUSTURVEGI 42, 2.HÆÐ,
800 SELFOSSI
S: 482 2805, F: 482 3818
NETFANG: VGS@VGS.IS