

SKÝRINGAR:

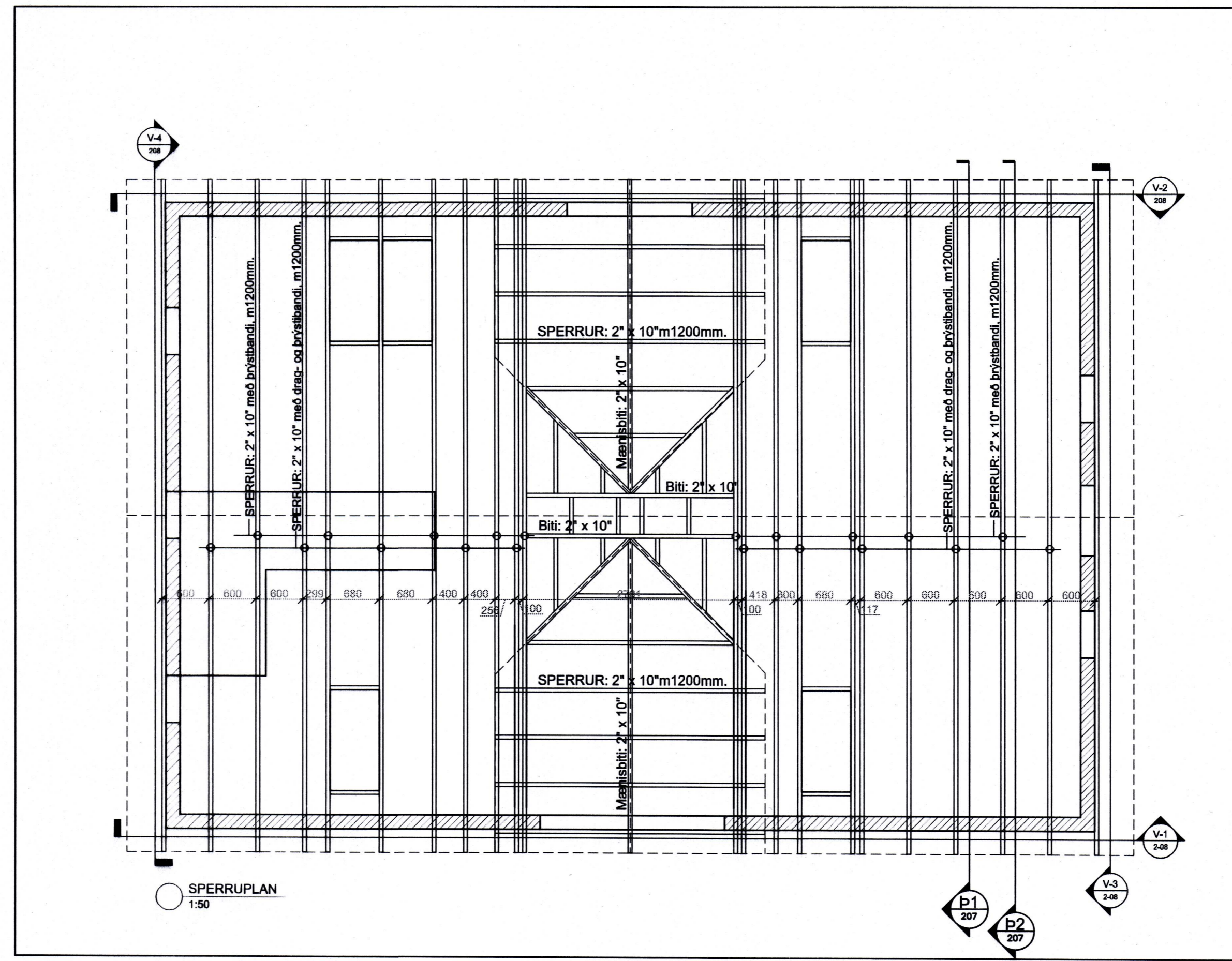
Útveggir hússins eru steinsteyptir veggir, einangraðir að innanverðu og múrhúðaðir að utan sem innan.

ÞAKVIRKI:

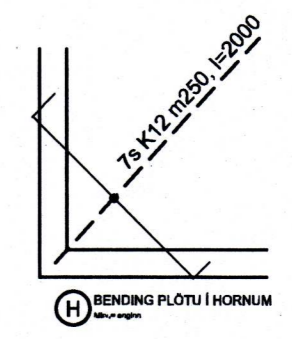
Timburstærðir eru í mm nema annars sé getið.
Allir burðarviðir séu minnst af gæðaflokki K18, límré sé af gæðaflokki L40.
Festihlutir úr járni séu heitgalvaniseraðir.
Þar sem tré leggst að steisteypu eða steypist inn, komi asfaltþappi milli steypu og timburs og fúavörn t.d. C-TOX eða sambærilegu.
S- táknar venlulegan sléttan saum
K- táknar kamsaum.
Naglastærð a/b, táknar þvermál a í 1/10 hluta mm og lengd b í mm.

Þak er heilklaft með borðviði 25x150.
Negla skal í hverja sperru með S31/80, samkvæmt eftirfarandi:
Á úthornum húss, 1,5x1,5 m 5 stk
Meðfram útrúnum húss 1,5 m 3 stk.
Inni á þaki 2 stk.
Þakþappi skarist um 100 mm og þannig frá honum gengið að hann rifni ekki né skemmist áður en þakklæðning er lögð á.
Þakklæðningu skal negla sem hér segir:
Á úthornum húss, 1,5x1,5 m 21 stk. pr. m2
Meðfram útrúnum húss 1,5 m 16 stk. pr. m2
Inni á þaki 10 stk. pr. m2.
Allur saumur og skrúfur í þaki sé zinkhúðaðar.

Álagsforsendur eru samkvæmt ÍST-12,
Vindálag: Aðstæður II, þ.e. hvorki við sjávarströnd né inni á hálendi, v= 1,2 kN/m².
Snjóálag: Miðast við snjóálagssvæði 1, s= 2,1 kN/m².
Eiginþungi þaks er áætlaður, g= 1,0 kN/m².
Við útreikning burðarvirkis er notaður ÍST DS413 vegna formstuðla.



SKÝRINGAR:



Almennar skýringar eru á teikningu 201.
Yfirhæð á undirslætti platna skal vera L/400 (þ.e. 10,5 mm á 4,2 m plötu og 15 mm fyrir 5,9 m plötu), L er styttri haflegd plötunnar.
Öll mál eru í mm og kótar í metrum.

- Skygging táknar að í vegg komi tvöföld járngrind í veggjum, K10 m250 í báðar áttir í innri og ytri járngrind.
- Skygging táknar að í vegg komi einföld járngrind í veggjum, K10 m250 í báðar áttir.

Breytingar:

HÚSEY
Teikni- og verkfræðisjónusta. SELFOSSI

Vinnustofa: Stóru-Sandvík 4,
801 Selfoss.
Sími 482-1738 / 898-8199
Netfang: husey@internet.is

Áb.m. og réttihafi: Samúel Smári Hreggviðsson,
byggingateknifræðingur, M.T.F.Í.
Kt.: 200752-4659

Viðfangsefni: Vesturvegur 13a
Vestmannaeyjum

Verkhúti: Sperruplan

Mælikvæði: 1:50 Teiknad/Rauknað: ssh

Dagsetning: Stóru-Sandvík 4, í desember 2015

Samþykkt: *Jónn. S.S.*

Verkúmer: 15-721

Teikn.nr.: 206