

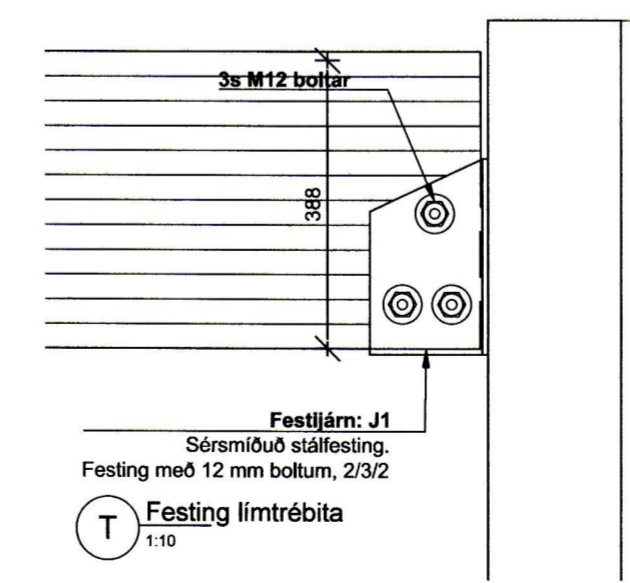
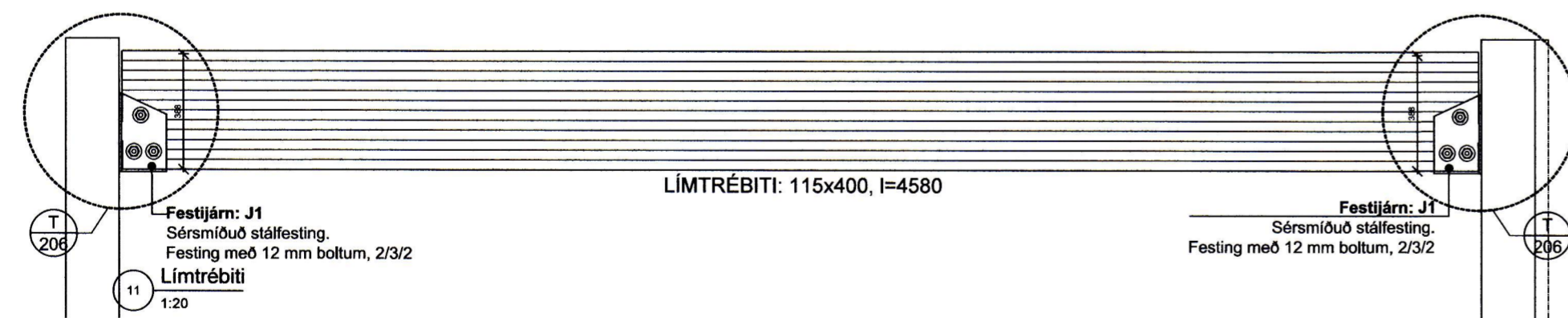
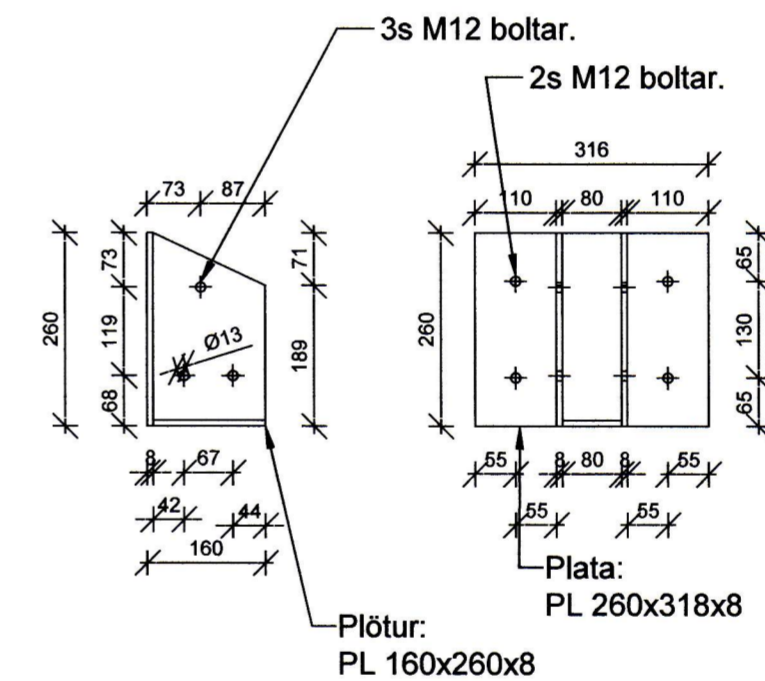
Álagsforsendur eru samkvæmt IST-12:2007 með vísan í DS 410 1998/Till. 1:2006.

Vindálag: Aðstæður II, þ.e. hvorki við sjávarströnd né inni á hálendi, grunnildi = 33,5 m/s.

Snjóáag: 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 VIÐ UPPBYGGINGU ÚTVEGGJA OG ÞAKS:

Áður en verk hefst skal yfirfara öll mál og athuga samræmi við aðaluppdrætti og skal tafarlaust tilkynna hönnuði um öll frávik og misræmi, sem kunna að koma fram sbr. teikningu 201.

Útveggir hússins eru steinsteyptir, að utanverðu kemur einangrun og aluzinkklæðning.

Allir burðarviðir eru að minnsta kosti af styrkleikaflokki í C18. Límtré er styrkleikaflokkað í L40.

Ofan á sperrur kemur heilklaðning úr borðviði 25x150, negla skal í hvert borð með S³/₆₀ samkvæmt eftirfarandi: Á úthornum húss: 1,5m x 1,5m, 5stk. Meðfram útrúnum húss: 1,5m, 3stk. Inni á þaki: 2stk., síðan kemur tjörupakpappi og bárujárnklæðning.

Pakpappi skarist um 100mm og þannig frá honum gengið að hann rifni ekki né skemmist áður en þakklæðning er lögð á þakið.

Loftræst er með 3s Ø40mm rörum í hvert sperrubil.

Þakjárn er neglt með þaksaum eða skrúfum 4,2/60 í aðra hverja hábáru með 600 mm millibili en við þakbrún skal neglt í hverja hábáru.

Þakklæðningu skal negla sem hér segir: Á úthornum húss: 1,5m x 1,5m 21 s/m² Meðfram útrún húss: 1,5m 16 s/m² Inni á þaki: 10 s/m².

S tákna venjulegan sléttan saum

K tákna kambasaum

Naglastærð a/b, tákna að þvermál a sé 1/10 hluta mm. og lengd b í mm.

Allur saumur og/eða skrúfur í þaki sé zinkhúðaður.

Breytingar



Vinnustofa: Stóru-Sandvík 4, 801 Selfoss. Sími 482-1738 / 898-9199 Netfang: husey@internet.is

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

Vidfangsefni: Vestmannabraut 46b Vestmannaeyjum

Verkhut: Sperruplan

Mælikvæði: 1:50 & 1:20 Teiknað/Reiknað: ssh

Dagsetning: Stóru-Sandvík 4, 1 febrúar 2018

Samþykkt:

Verknúmer: 18-784

Teikn.nr.: 205