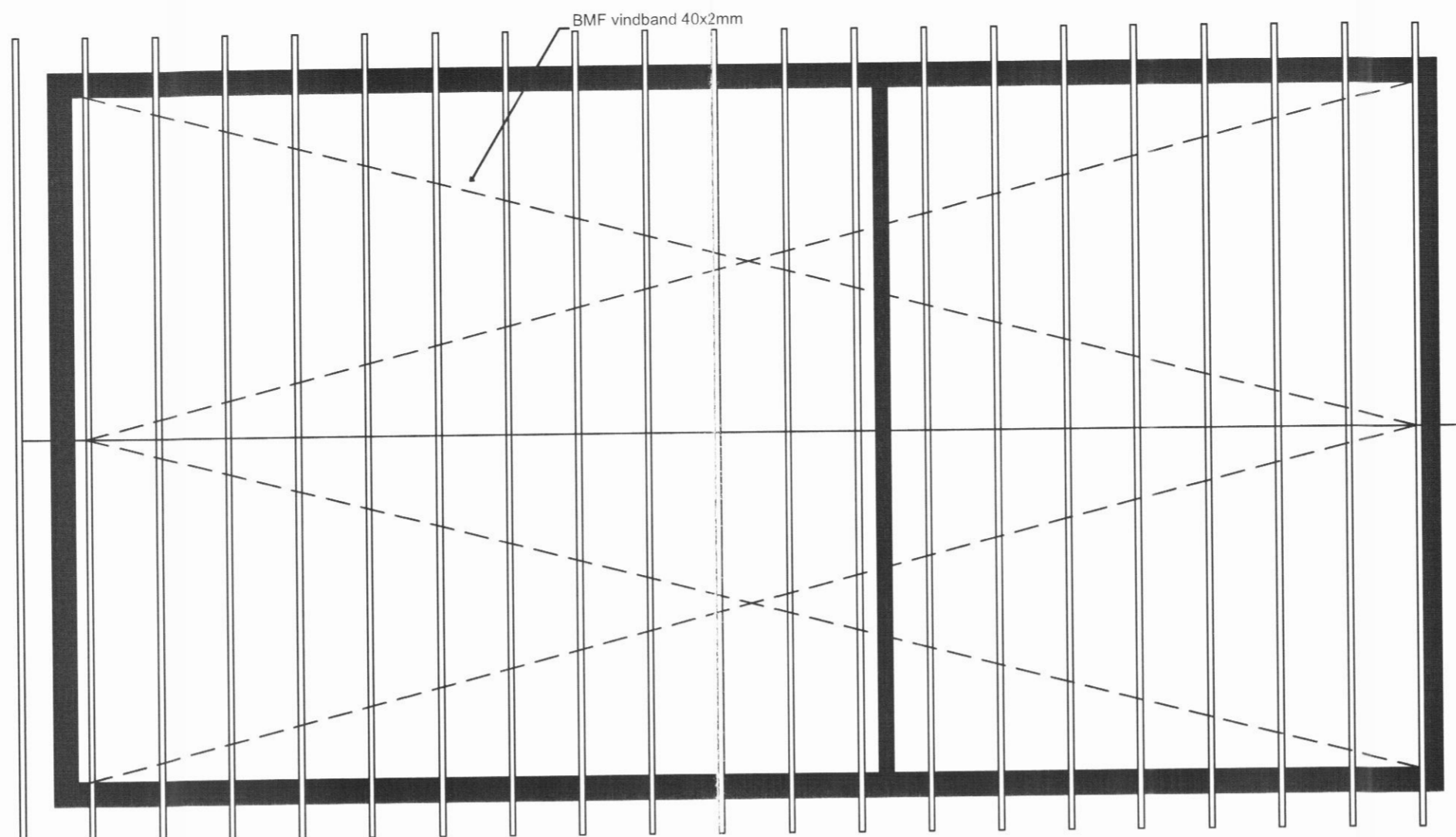
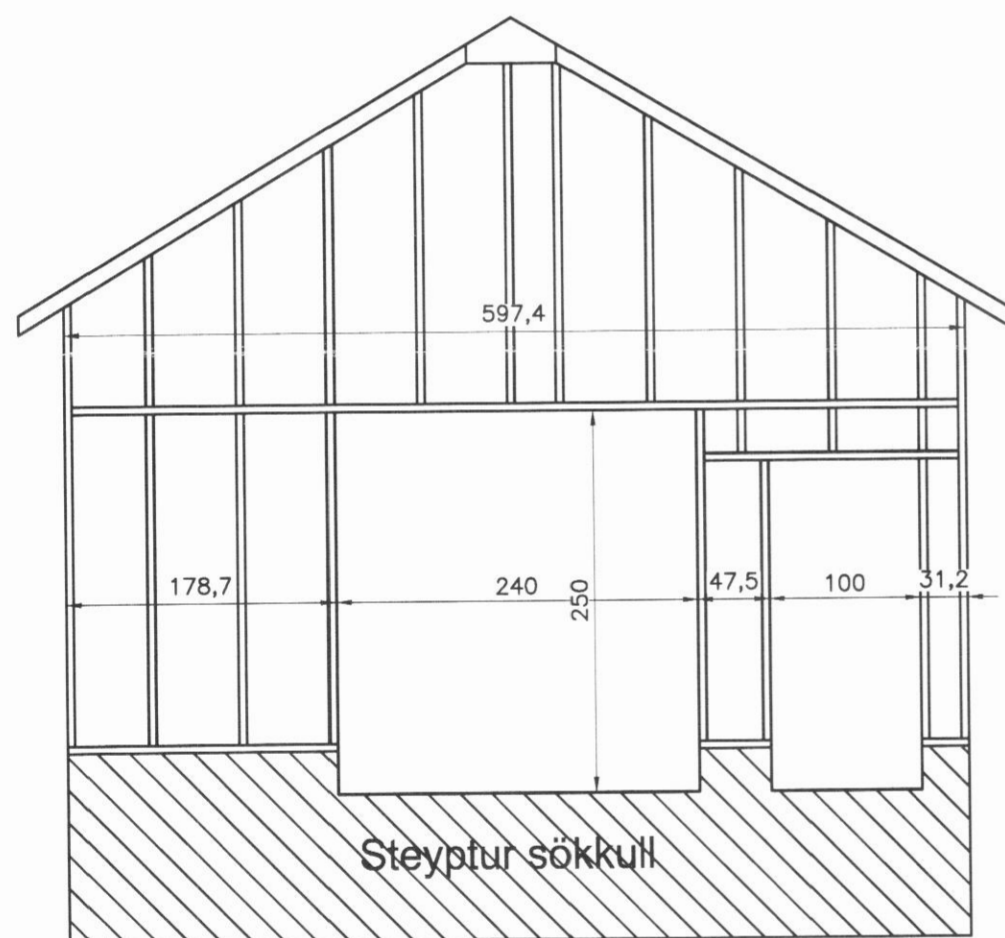


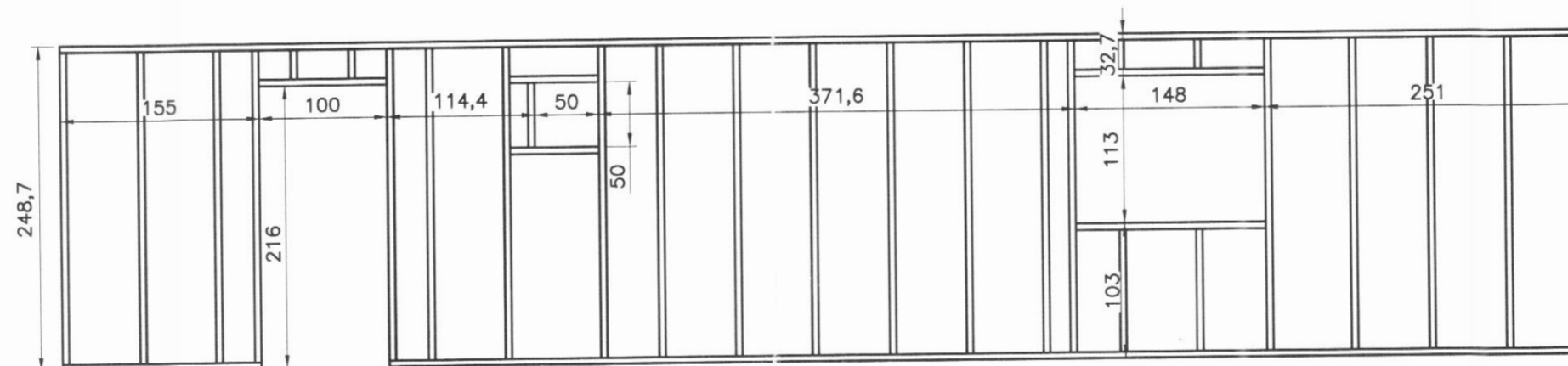
Norðurhlið-timburgrind 1:50



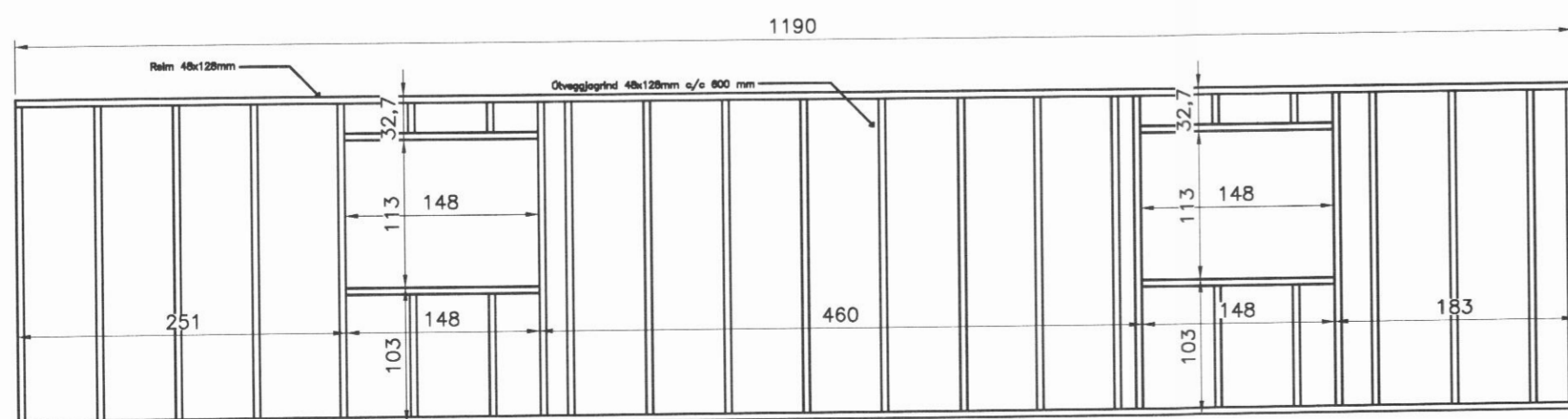
Þakviðir grunnmynd 1:50



Suðurhlið-timburgrind 1:50



Vesturhlið-timburgrind 1:50



Austurhlið-timburgrind 1:50

SKÝRINGAR:

Allt burðartimbur skal standast IST DS 413.5 útgáfa en það eru staðlar ÍST INSTA 142 og EN 519 annars vegar fyrir útlitsstyrkarflokkin og hins vegar fyrir vélstyrkarflokkin. Kröfurnar fyrir timbur eru að mestu leyti eins, en þessir nýju staðlar gilda í Evrópu og eru samræmdir alþjóðlegu viðskiptaumhverfi. Timbur sem er merkt þessum stöðulum uppfyllir byggingarreglugerð. Allar festingar skulu vera galvaniseraðar eða ríðfrjár. Utan á útveggjagrind komi 12 mm krossviður. Hann skal negldur við grind með 2 " nöglum c/c 200 mm. Borðaklæðning skal negla við hverja sperru með 2 stk 3 " nöglum.

GLUGGAR OG HURÐIR:

Efni glugga og hurða harðviður mahogny eða sambærilegt. Yfirborðsmeðhöndlun með þartilgerðri olíu. 2 falt K-gler í gluggum og hurðum. Gluggar og hurðir festist tryggilega í veggjagrindur og þétting milli glugga og burðargrindur skal vera steinull og límkitti. Krossviður sem klæddur er á grind skal falla inni sagaða eða fræsta rauf á hliðum glugga og hurða. Opanleg fög eru tophengt og skulu gluggajám og stormjárn vera traust, en þó verður að vera auðvelt að opna ef nota þarf glugga sem flóttaleið. Hurðir opnast allar inn.

ÁLAG:

Útveggir 0,40 W / m² °C
 Þak 0,20 W / m² °C
 Gólf 0,30 W / m² °C
 Glugga vegið meðaltal k-gler 2,00 W / m² °C
 Hurðir 3,00 W / m² °C
 Útveggir vegið meðaltal 0,85 W / m² °C
 Rakasperra hafi Þamgildi min 500

Börkur Þór Ottósson 060872-4229

Börkur Þór Ottósson Byggingafræðingur kt. 060872-4229	Holtsgata 22	10-030
Þórunnarstræti 115	Útveggjagrindur og þak	99-132
Sími: 4612106 e-mail: ottosson@gmail.com GSM: 8648373	Landnúmer 220562	
mkv. 1:50 teiknað. BÞO	dags. 10-11-2011	