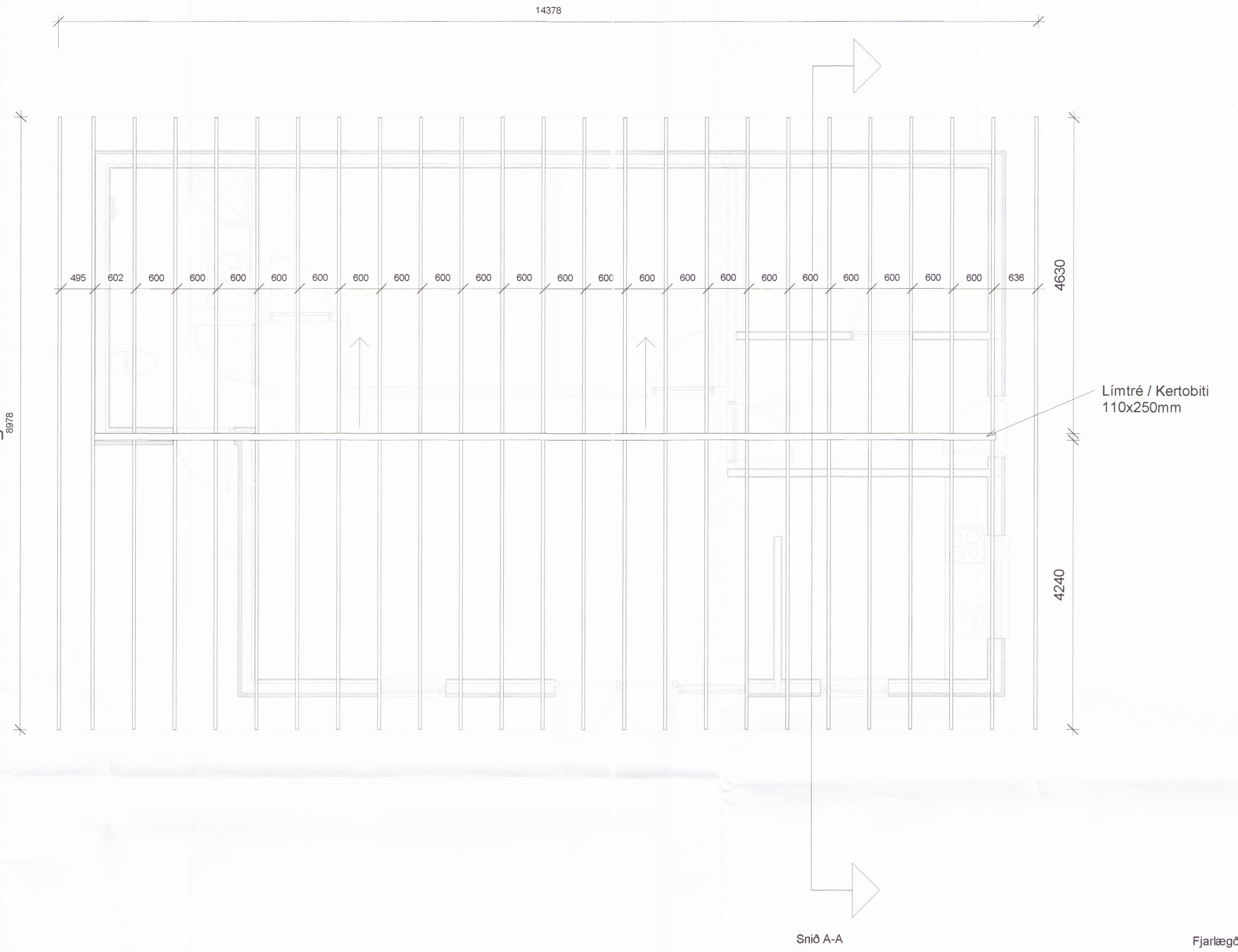
Sperruplan



Þak:

Bárujárnsklæðning
Tjörupappi
25x150 mm borðaklæðning
48x 250 mm C22 sperra
200 mm Þakull með vindpappa
Rakavarnarlag
34x45 mm lagnagrind
12 mm Spónaplata

Þakvirki:

Burðarvirki þaks er byggt upp með 48x250mm timburbitum, fura/greni c/c 400-600mm sem sperrur, timbur er í flokki C22.
Þak er einangrað með 200mm steinullareinangrun með vindvörn. Að ofan eru þaksperrur þéttklæddar með 25*150mm timburborðaklæðningu ásamt pappa og bárujárni. Neðan á sperrur kemur þolplast rakavarnarlag. 34*48mm lagnagrind c/c 400-600 og loks klæðning í flokki 2.
Í hvert sperrubil skal setja 3 stk. 32 mm loftunarrör til að tryggja lágmarks öndun á þaki samkvæmt byggingareglugerð.

Útveggjaeiningar:

Allar útveggjaeiningar hússins eru byggðar úr 48x148 timburstoðum c/c 600 mm max.
Stoðir skal festa með tveimur 120 mm skrúfum á hverja stoð og BMF vinklum 100x100x3 negldum með 8 stk 4,0x40 mm kambsaum.
Allar veggeiningar skal festa saman með 120 mm skrúfum.

Utan á útveggi er settur 9 mm vatnsþolinn krossviður sem virkar sem vindlokun og vindvörn, negldur í úrethanlím á grindina með 50 mm nöglum c/c 200 mm en c/c 100 mm á köntum. Öll samskeyti skulu vera á stoðum.

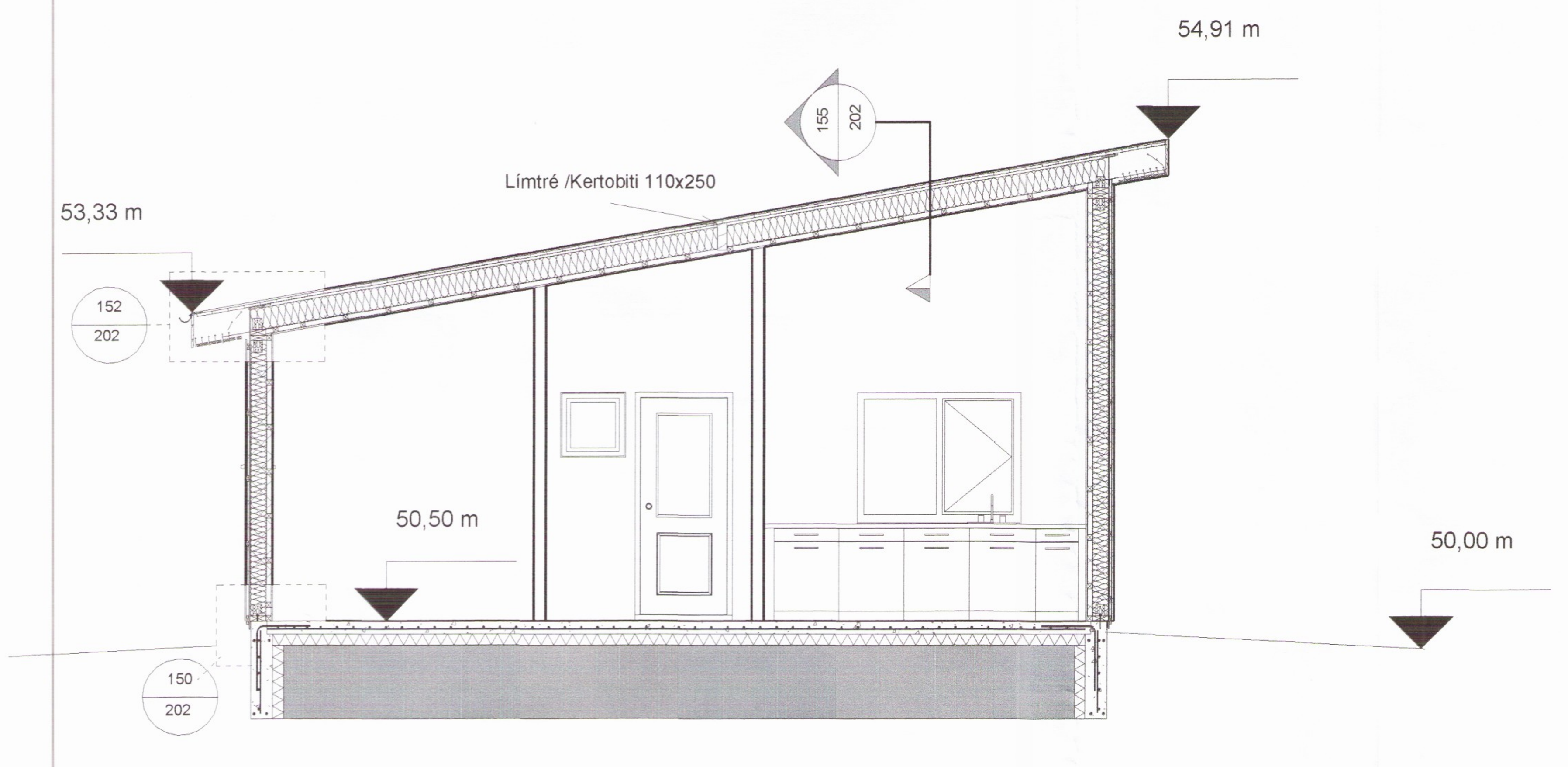
Á sökkulvegginn er settur tjörupappi sem er settur á milli timburs og steinsteypunnar og gengið þannig frá að timbur og steypa snertist hvergi.
Ofan á fótstykkið eru veggeiningar boltaðar í gegnum vinkil og fótstykkið í sökkul með

12x150 mm heitgalv. múrboltum.

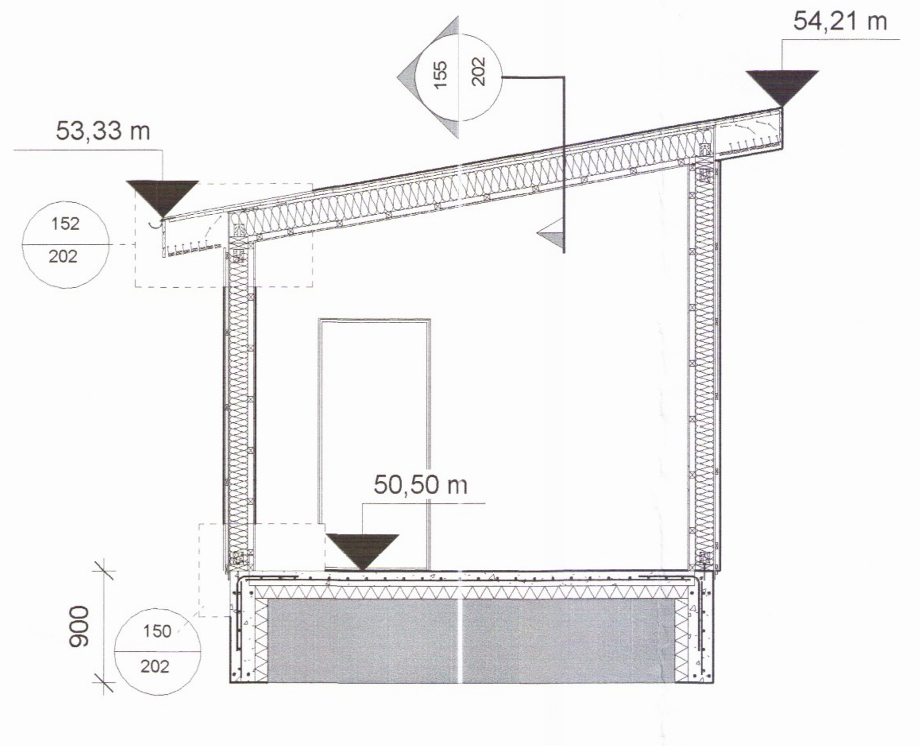
Allt timbur í burðarvirkinu skal vera styrkleikaflokkað í a.m.k k18 skv. ÍST-DS413

Allur saumur skal vera heitgalvanihúðaður.

Öll mál eru í mm, nema annað komi fram.

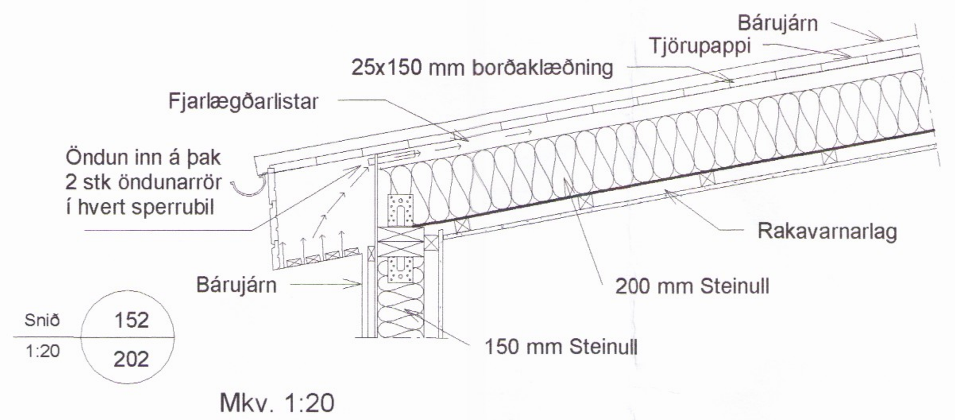


Snið A-A Burðarþol snið
1 : 50

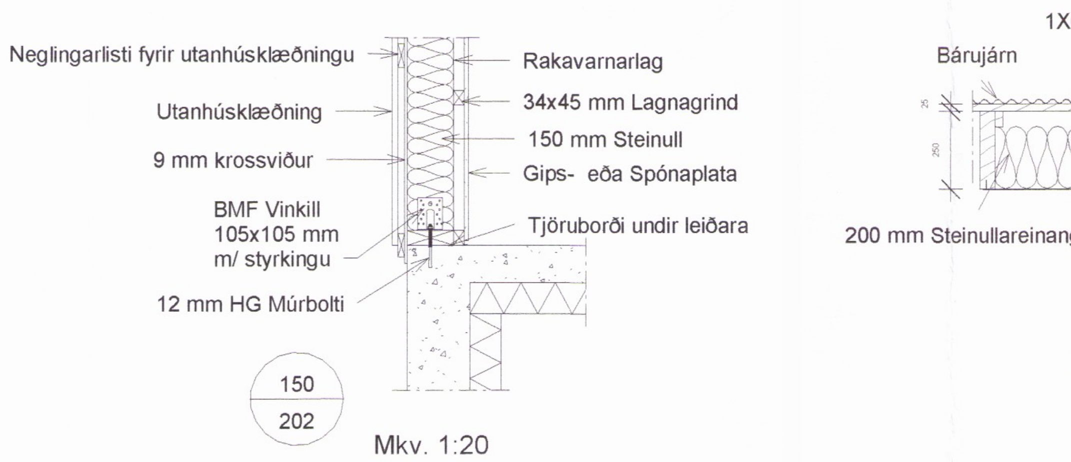


Gestahús Snið
1 : 50

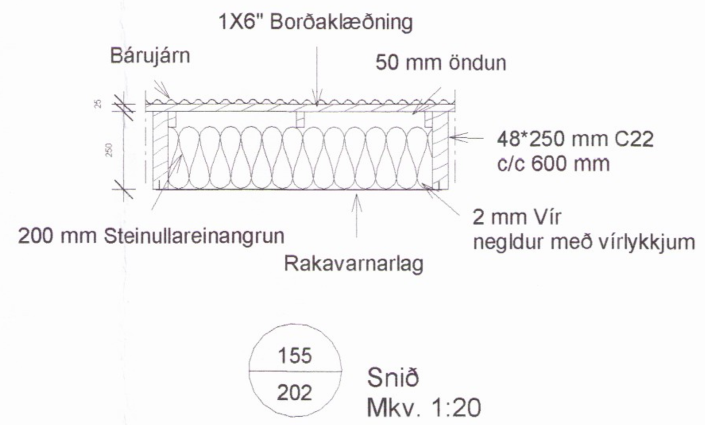
Snið A-A



Mkv. 1:20



Mkv. 1:20



Snið
Mkv. 1:20

Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirfarið
08 maí 2017
Byggingarfulltrúi

VERK -
17-03-01-202-A1

Hamar & Strik ehf
Kt: 710715-0840
Brandshús 6
801 Selfoss
S: 696-3720 / 691-3720
hamarogstrik@gmail.com

Verkefni:	Sumarhús Grjóthólsbraut 18
Verkhluti:	Snið og deili
Landnr:	224509 Staðgreinir: 8719-1-96290180
Teiknað af:	Svanur Þór Brandsson
Kt:	030771-3709
Yfirfarið af:	
Hönnunarst.	
Kt:	
Dags:	30/03/17
Kvarði:	1:50
Verknúmer:	17-03-01

VERK -
17-03-01-202-A1

1422