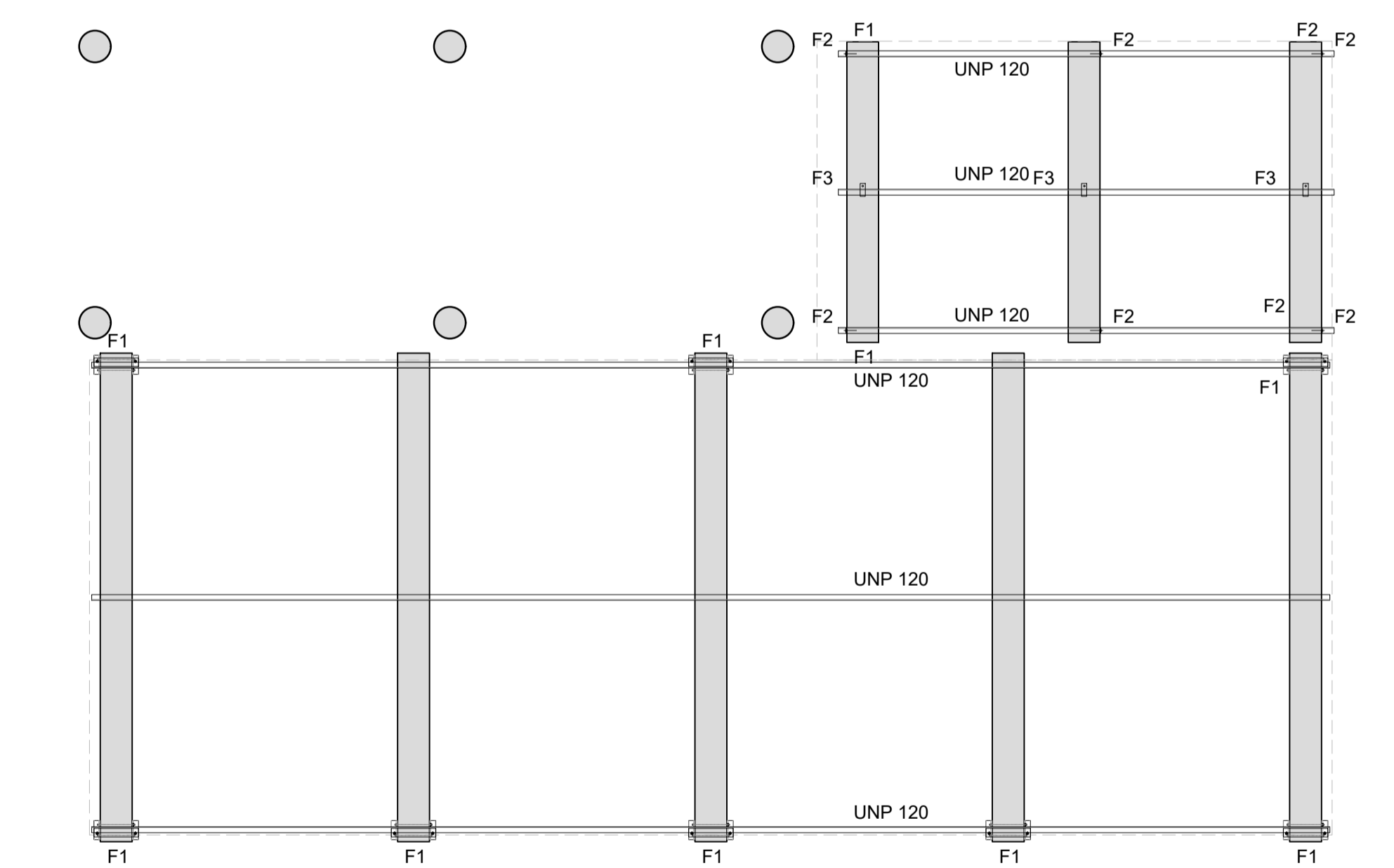
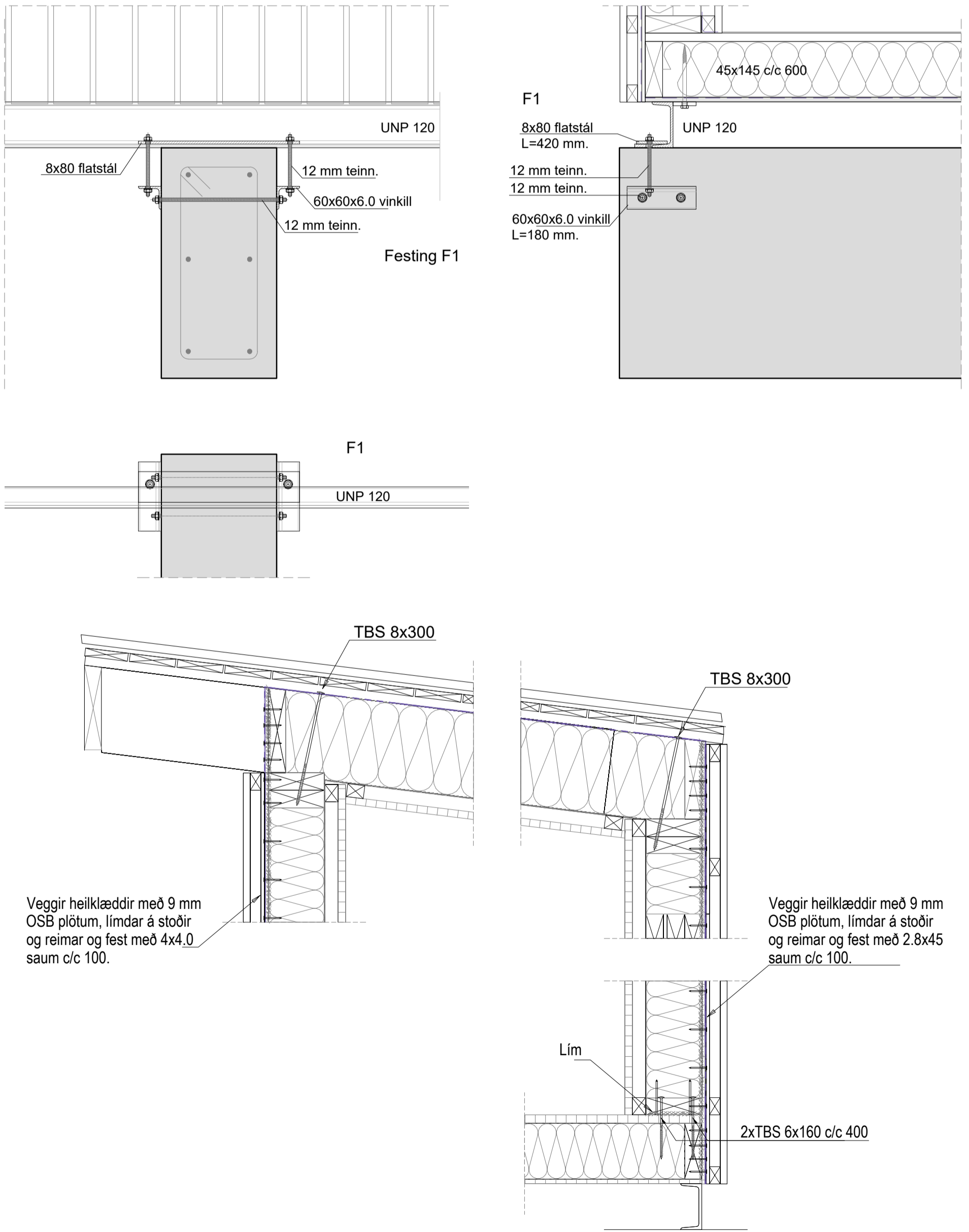


Sökkjar
Mkv. 1:50



Stálbitar
Mkv. 1:50



Dags:	Nr.	Breytingar:	Samb.

Skýringar:

Álagsforsendur:

Eigið álag: skv. staðli IST 12:2002
 Notálag: notálag er reiknað skv. FS ENV 1991-2-1:1995
 Notálag: 2 kN/m²
 Innveggir og innréttingar: 1.0 kN/m²
 Vindálag: vindálag er reiknað skv. FS ENV 1991-2-4:1995 og skv. þjóðarskjal með FS ENV 1991-2-4:1995
 Grunniglið vindálags : q = 1.45 kN/m²
 Snjóálag: snjóálag er reiknað skv. FS ENV -2-3:1995 og skv. þjóðarskjal með FS ENV 1991-2-3:1995
 Grunniglið snjóálags er miðað við svæði 1.
 Grunniglið snjóálags: Sk = 2.1 kN/m²
 Jaroskjálfaálag: jaroskjálfaálag er reiknað skv. þjóðarskjal með FS ENV 1998-1-1:1994 Jaroskjálfaáhröðun = 0,150 g.

Jámbending:
 Bendistál: Stálgæði: KS 500

Steyppuflokkur:
 Veggir og plata: Brotþolsflokkur : C30/37
 Vatnssementsstala : < 0.55
 Hámarkssteinastærð : 25 mm
 Loftinnihald : 5 - 6%
 Sígmál : 60 - 80mm
 Fjarl.stuðull lofts : < 0.25mm

Grundun:
 Grunddað á klöpp, reiknislegt álag mest 500 kN/m²

Timbur:

Timburflokkur:

Allt timbur skal vera af flokki C18 eða betra skv. FS ENV 1995-1-1:1993, nema annað komi fram á uppráttum. Limtré skal vera GL30c eða betra.

Festingar:

Undir alla boltahausa og rær sem liggja að tré skal setja skifur með þvermál 3d (d = þvermál bolta) og þykkt 0.3x.d.

Fjarlægðir milli bolta:

Minnstu fjarlægðir milli bolta (d=þvermál bolta) eru eftirfarandi:
 Í trefjaátt: frá enda og á milli bolta = 7*d
 Hornrétt á trefjar: frá enda og á milli bolta = 4*d

Fjarlægðir milli nagla:

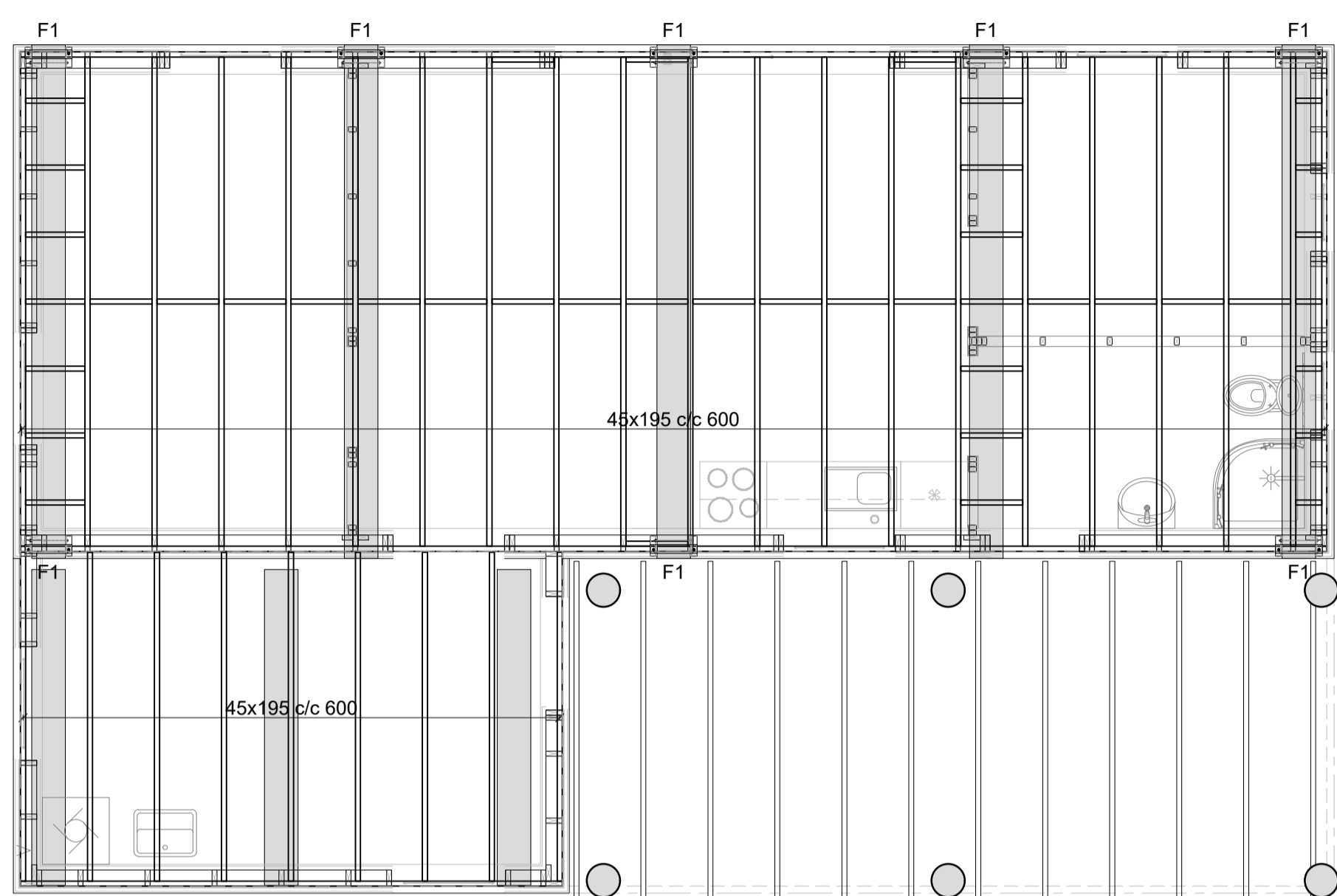
Minnstu fjarlægðir milli nagla (d=þvermál nagla) eru eftirfarandi:
 Frá endum: 15*d, á milli nagla: 10*d

Öll mál skulu athugast á staðnum áður en verkið hefst

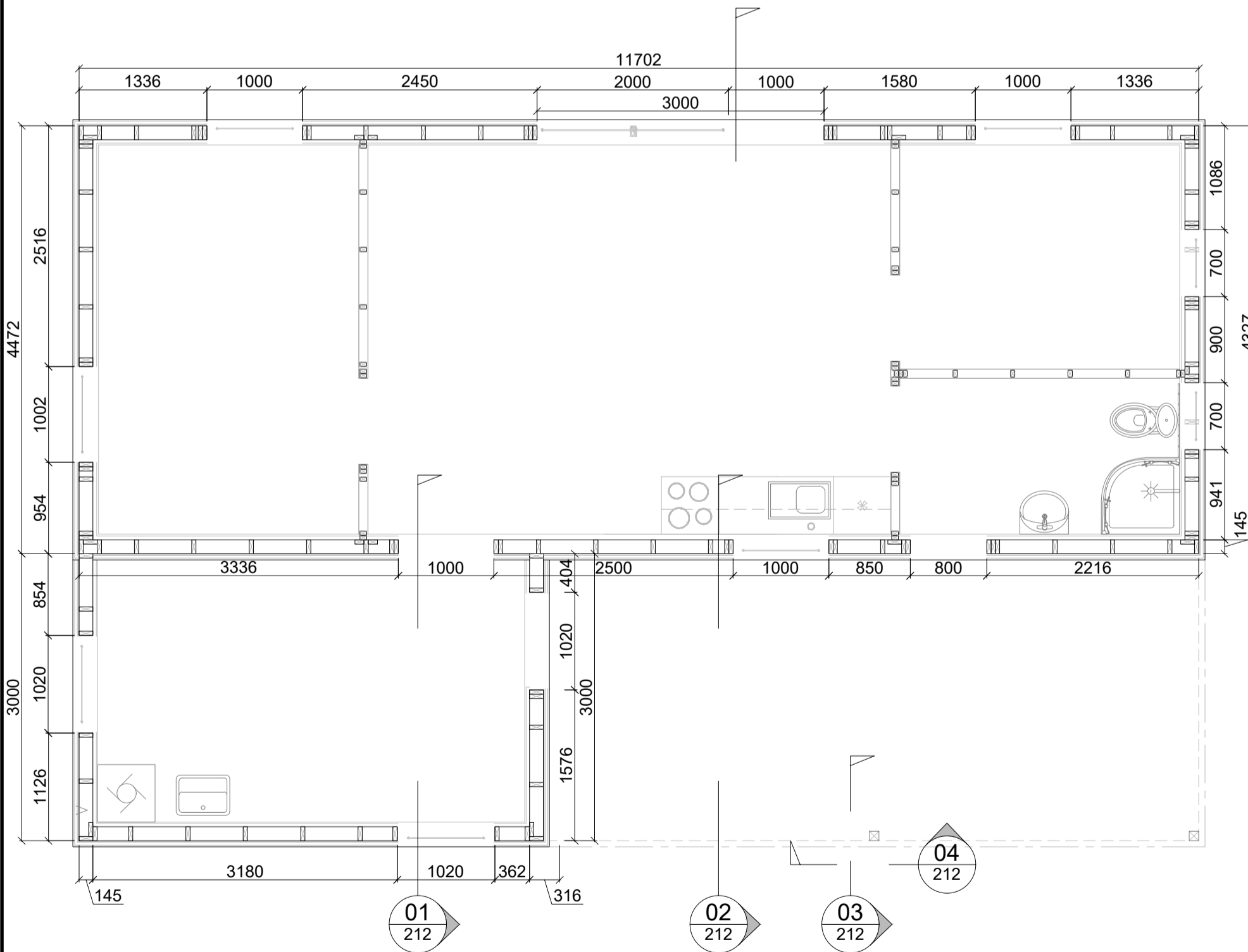
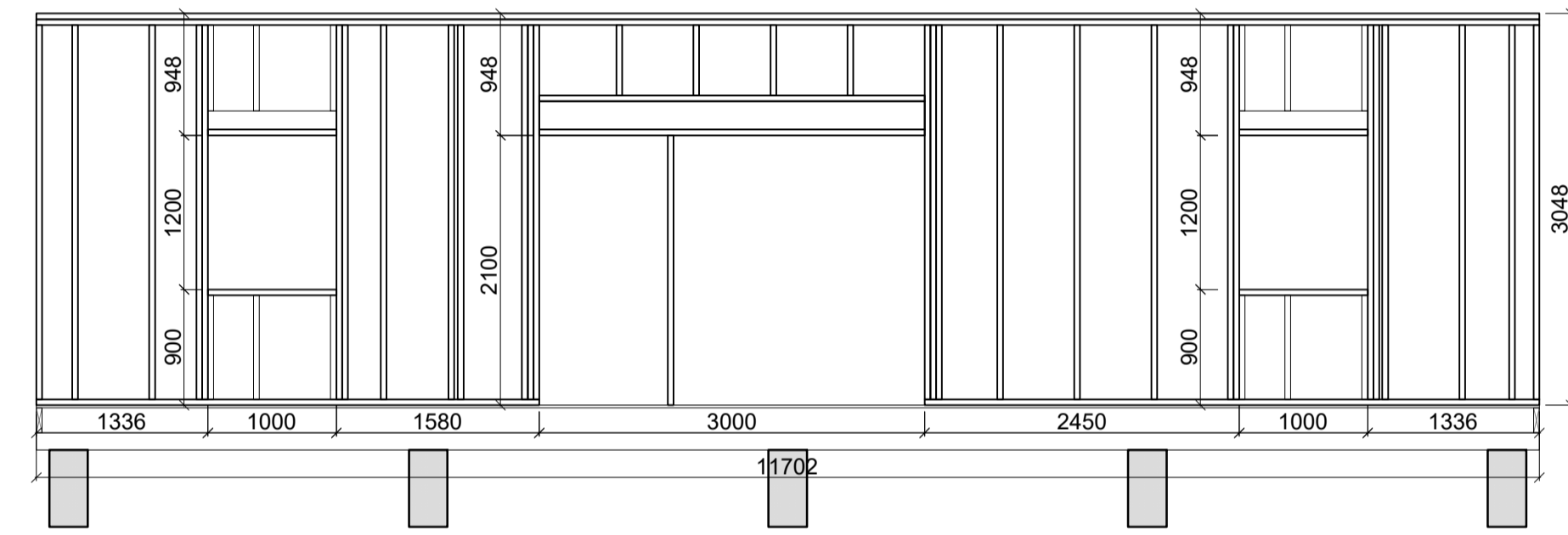
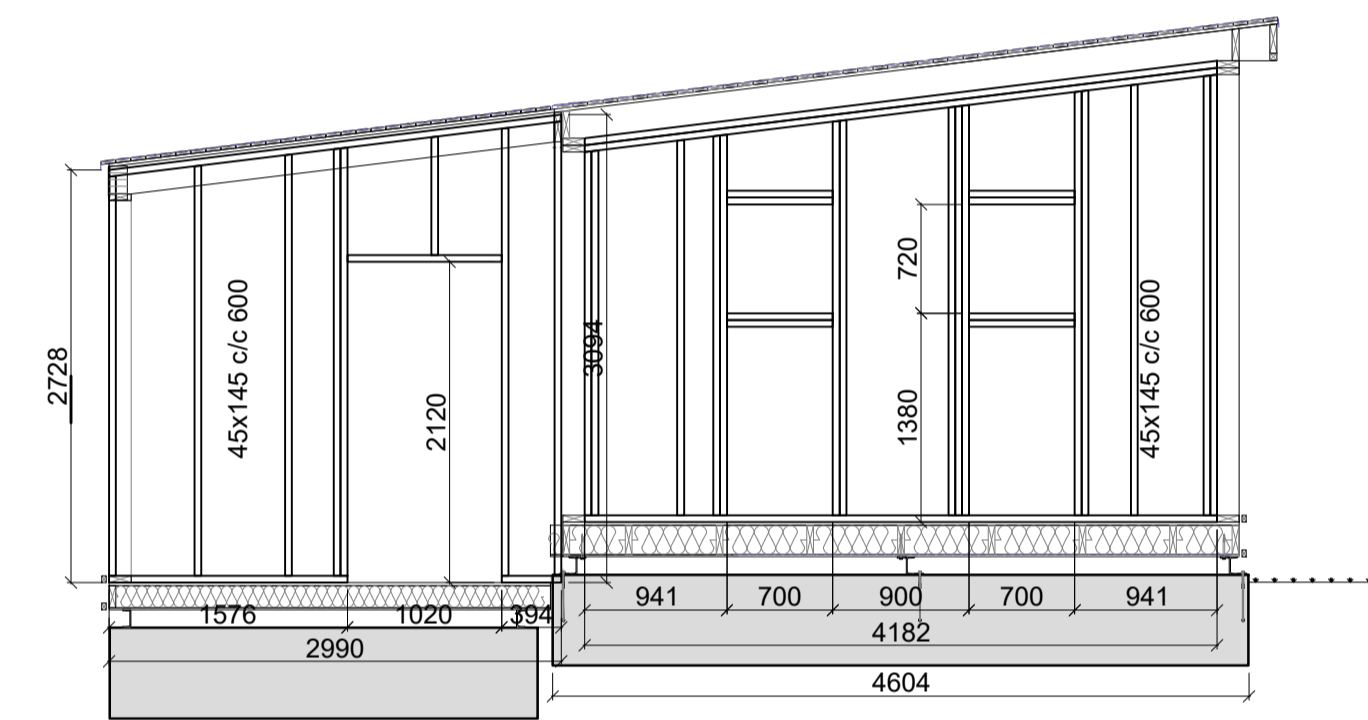
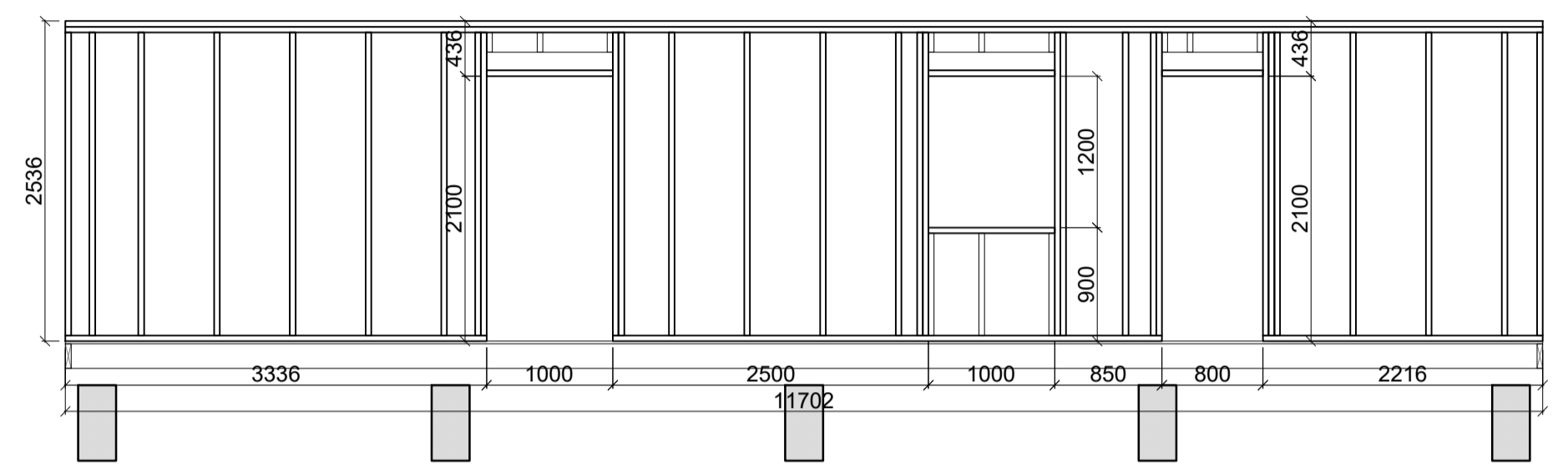
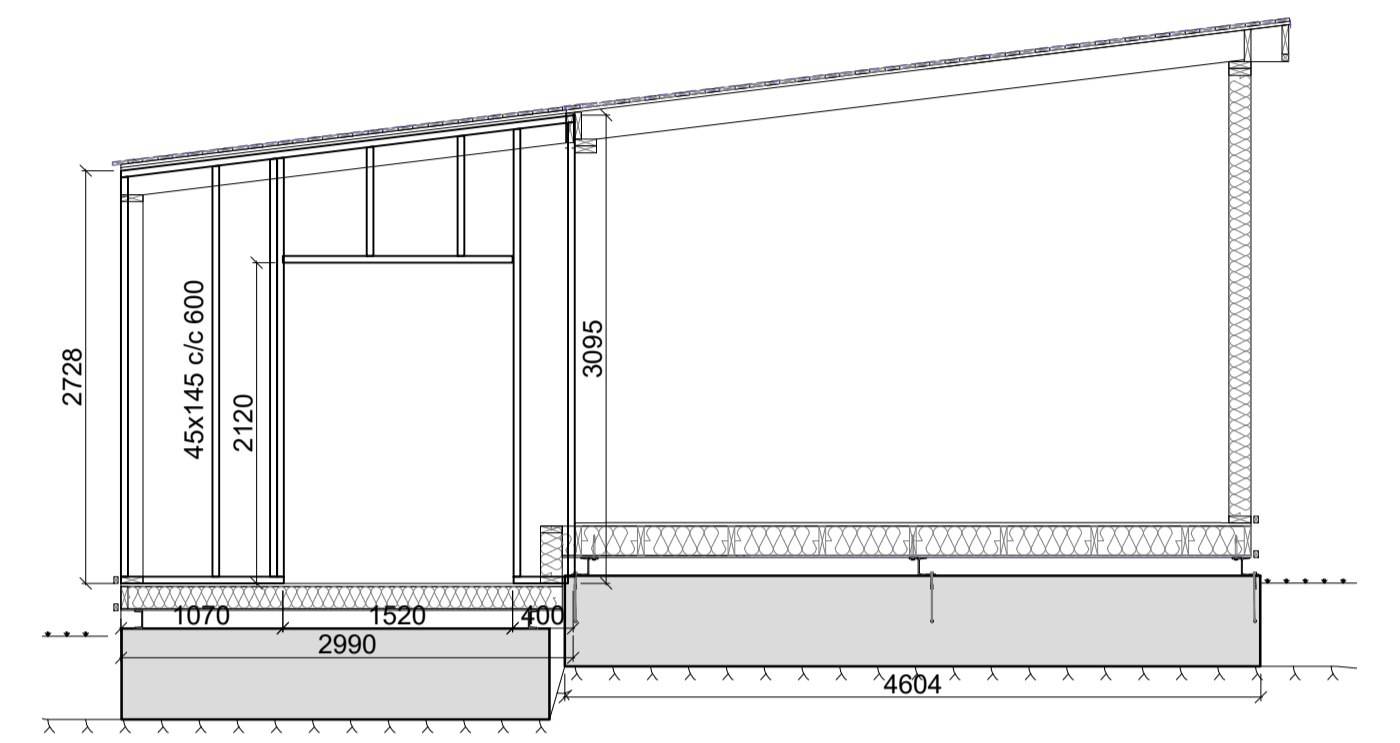
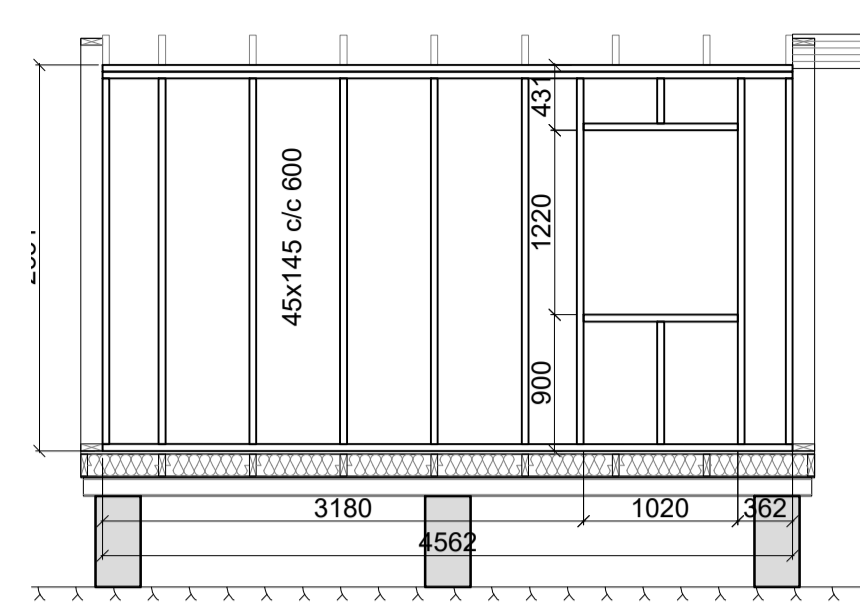
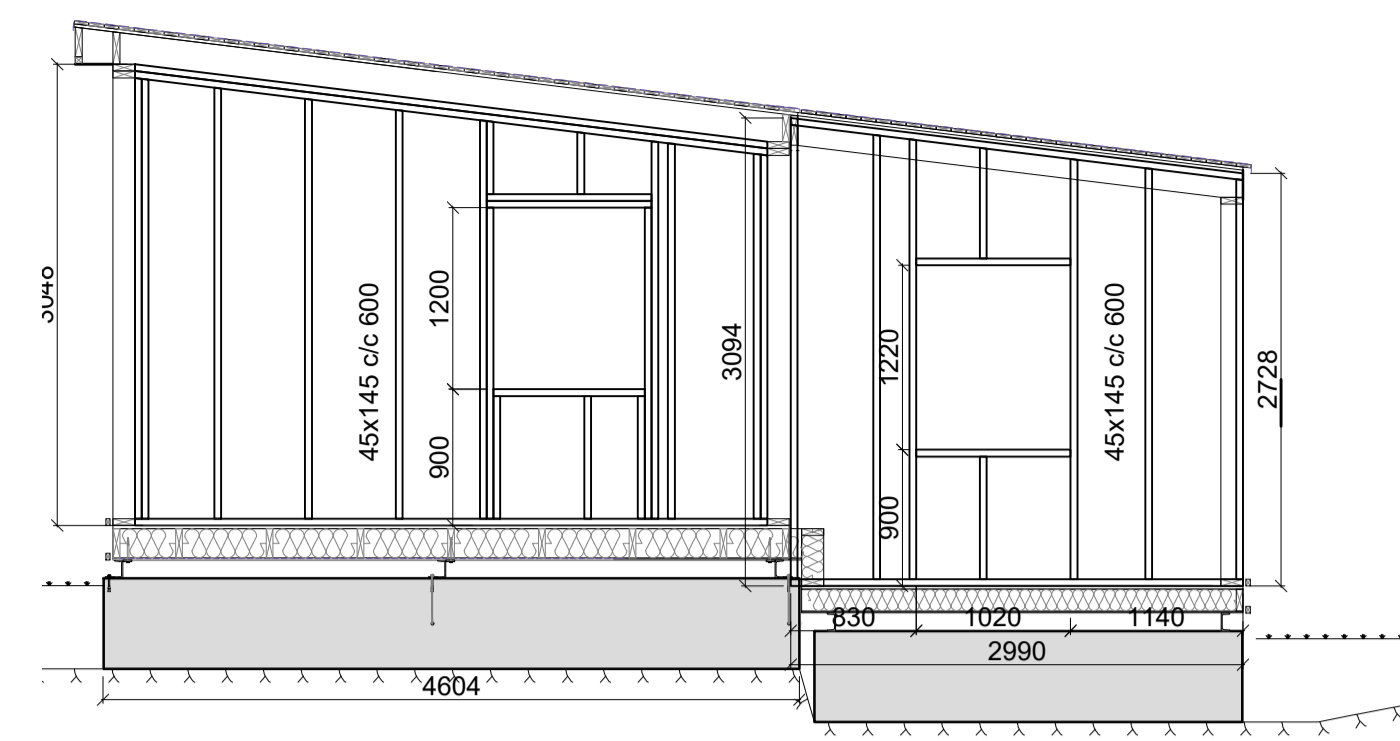
VERKHOF EHF
 Fellsnúi 26 • 108 Reykjavík • Sími: 517 9050 • Netfang: verkhof@verkhof.is

Höfuðverks:	Birkiberg - Sumarhús 806 Bláskógabyggð	Höfundur: Svavar M. Sigurjónsson Björgvin Ö. Sigurjónsson	1508873419 1104815279	Dagur: 05.05.2023
Helli teikningar:	Burðarvirki Grunnmynd sökkla og gólfbita FEstingar og skýringar	Sambýkkur:	Verksúmer:	211
Ábálhöfundur:	1:50/20/10	Samþykktur:	22-07	
Formaður:	SMS	Teiknari:	SMS	Málari:
Yfirfor:	BOS	Samþykktur:	1:50/20/10	Útgáfa:
			211	

Dags:	Nr.	Breytingar:	Samb.



Gólfbitar
Mkv. 1:50

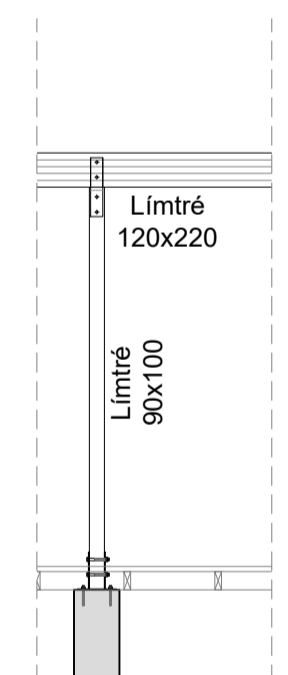
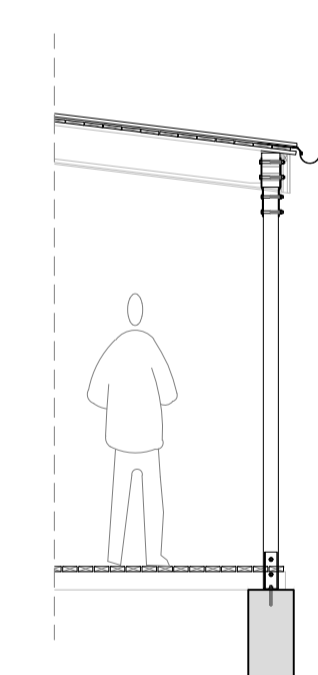
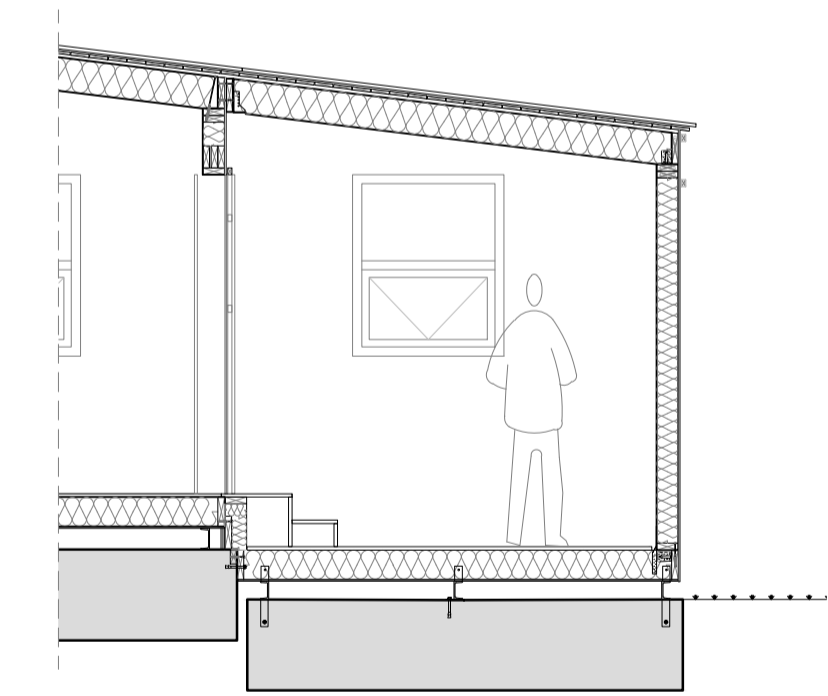
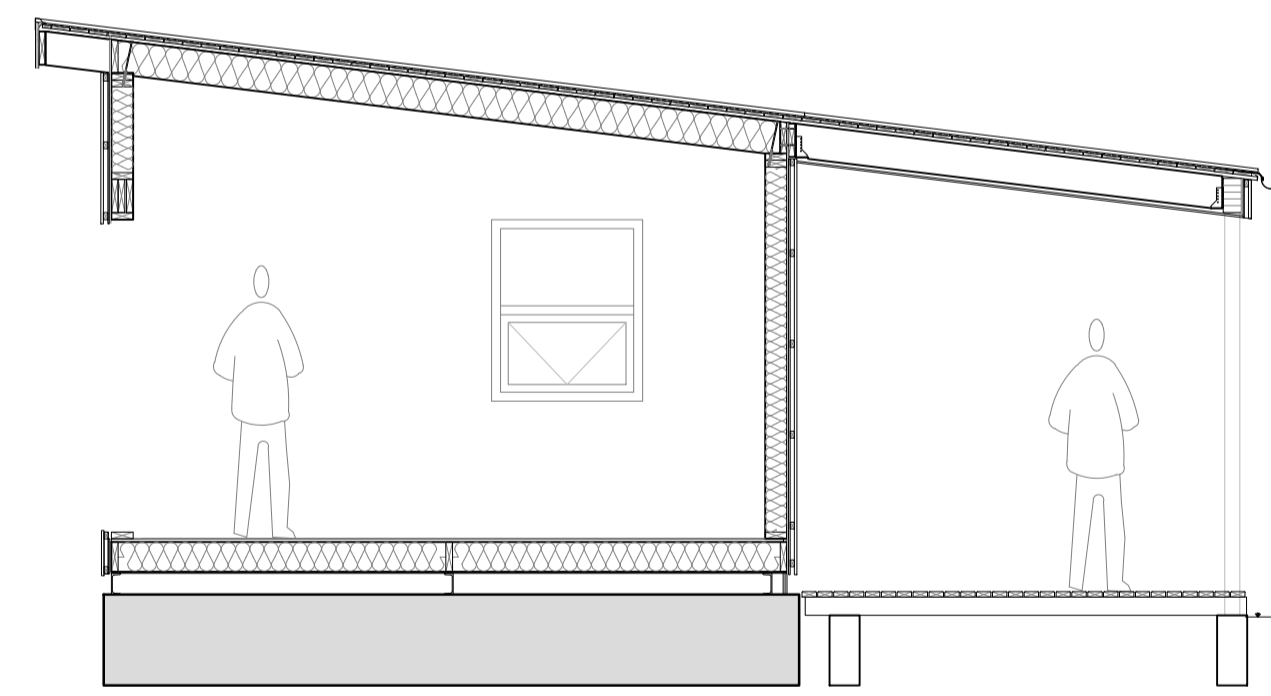


01 Snið 1:50

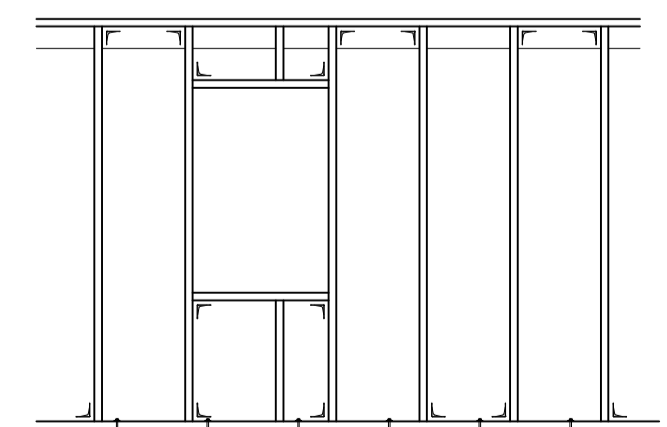
02 Snið 1:50

03 Snið 1:50

04 Snið 1:50



BMF 90 vinkill neglist með 2x4 stk. 40/40 kambsaum í stoðir



Dæmigerður frágangur á vegg.

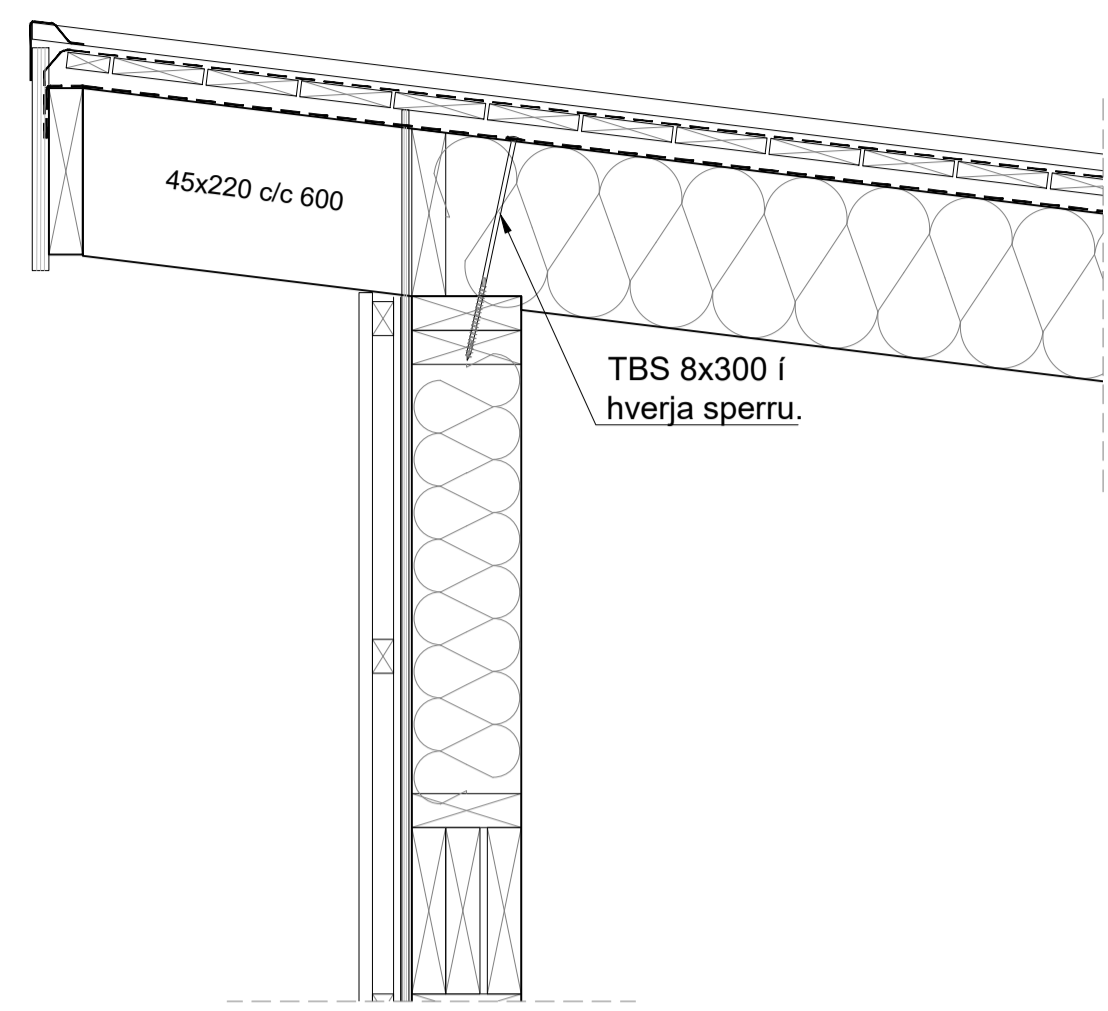
Negling krossviðs utan á grind:
Nota skal 9 mm grenikrossvið eða sambærilegt á vegg. Negla skal krossvið með 50 mm (2") heitgalv. saum, 200 mm á milli nagla í hverja veggjastoð og 150 mm á milli í fótrem.
45x145 skal nota í veggjagrind og reimar.



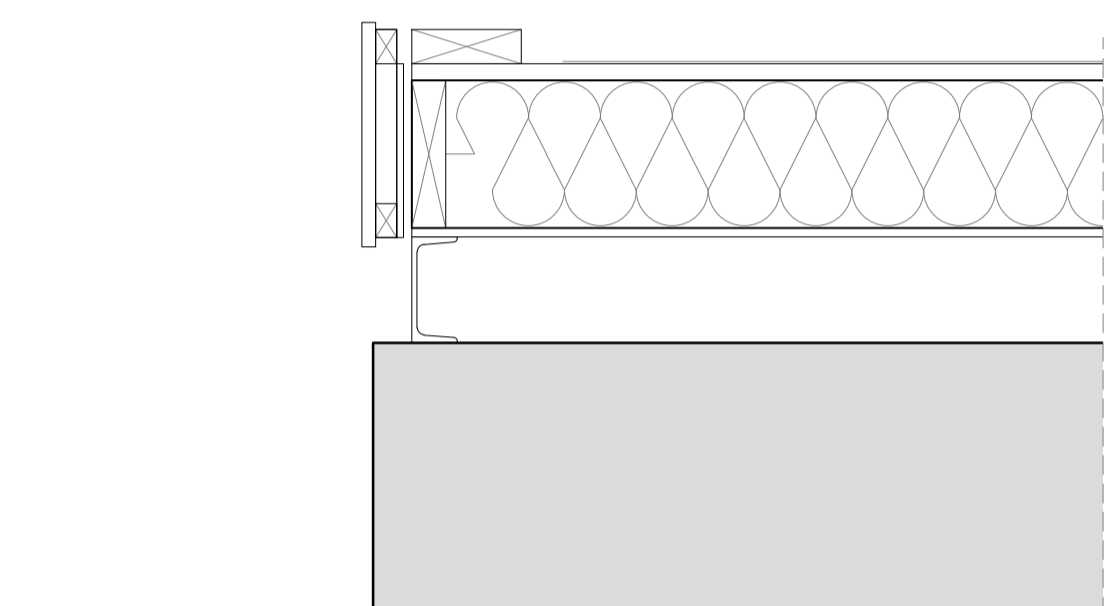
Hefi verks:	Birkiberg - Sumarhús 806 Bláskógabyggð	Höfundur: Svavar M. Sigurjónsson Björgvin O. Sigurjónsson	1508673419 1104815279	Dags: 05.05.2023
Hefi teikningar:	Burðarvirki Grunnmynd; gólf og veggir Veggjagrindur og snið	Sambýkk: AAalþórudur:	Verksnúmer: 22-07	Geymslur: 211
Formað:	SMS	Teiknaði:	SMS	Máli:
Yfirfor:	BOS	Sambýkk:	1:50	Útgáfa: 212

Dags:	Nr.	Breytingar:	Samb.

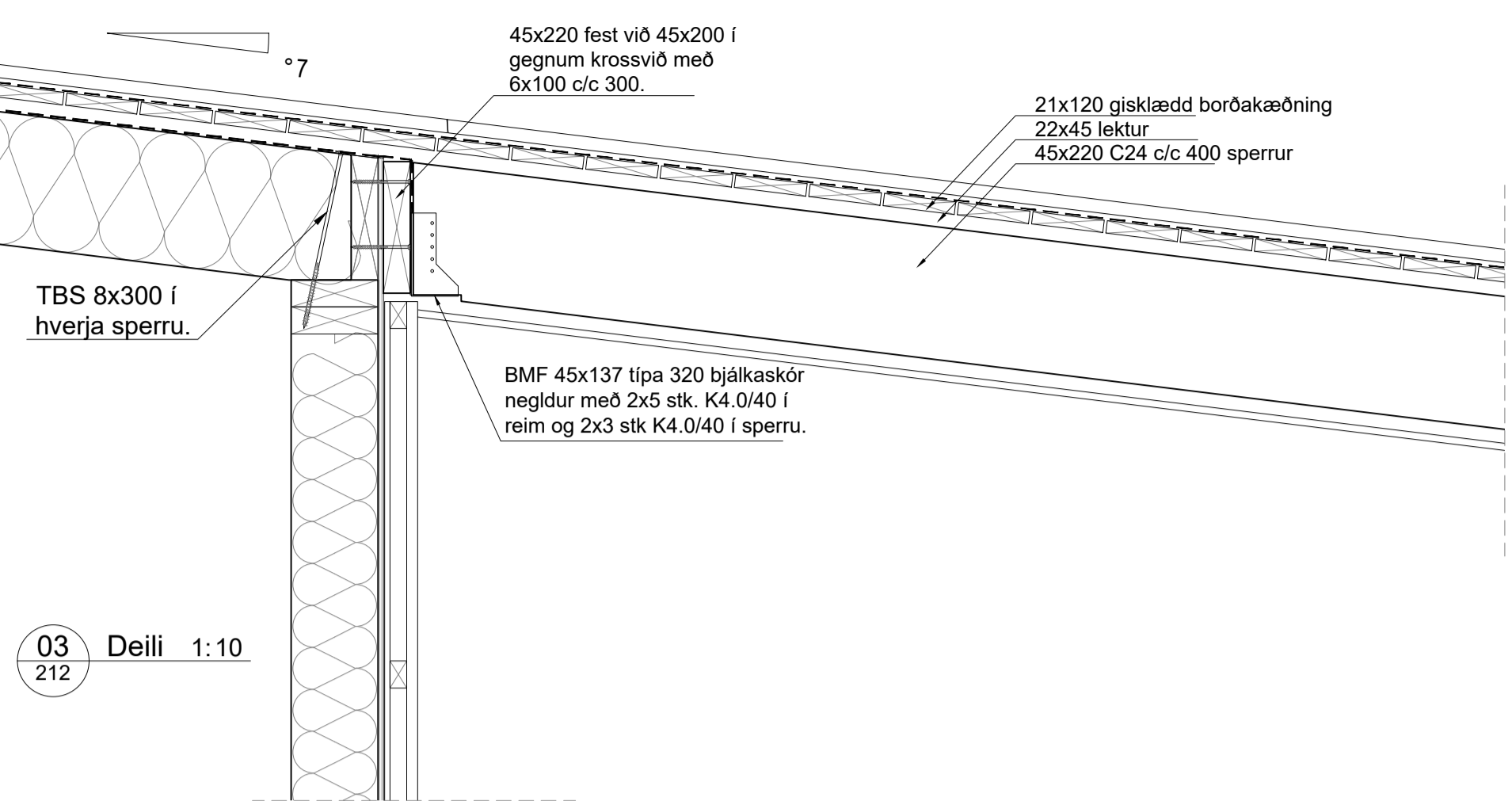
02 Deili 1:10



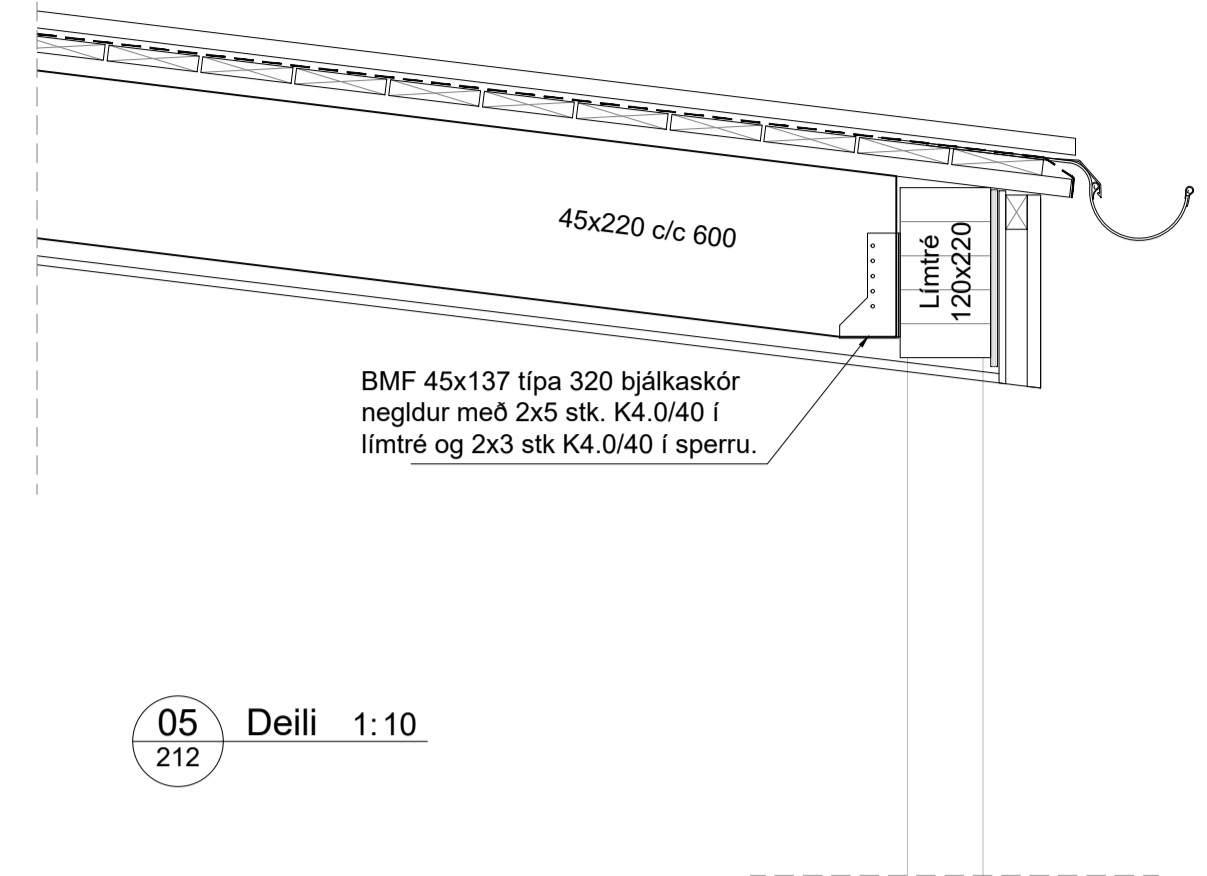
01 Deili 1:10



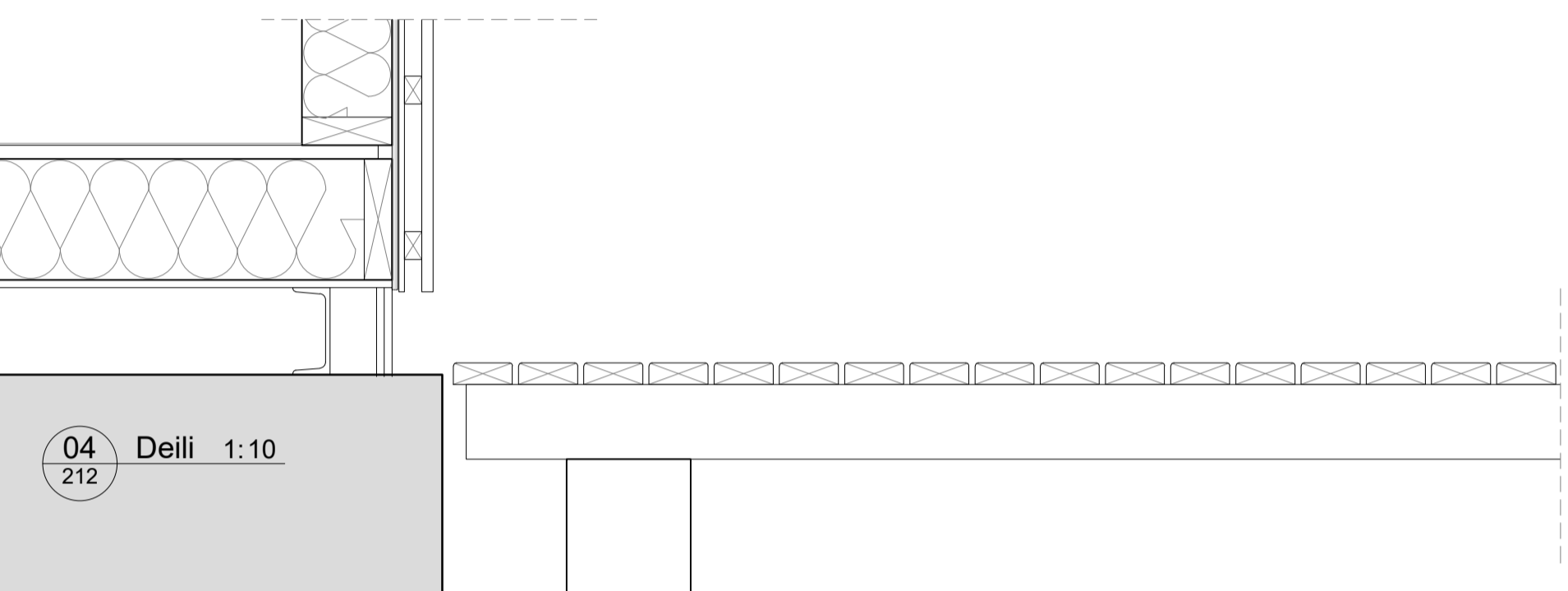
03 Deili 1:10



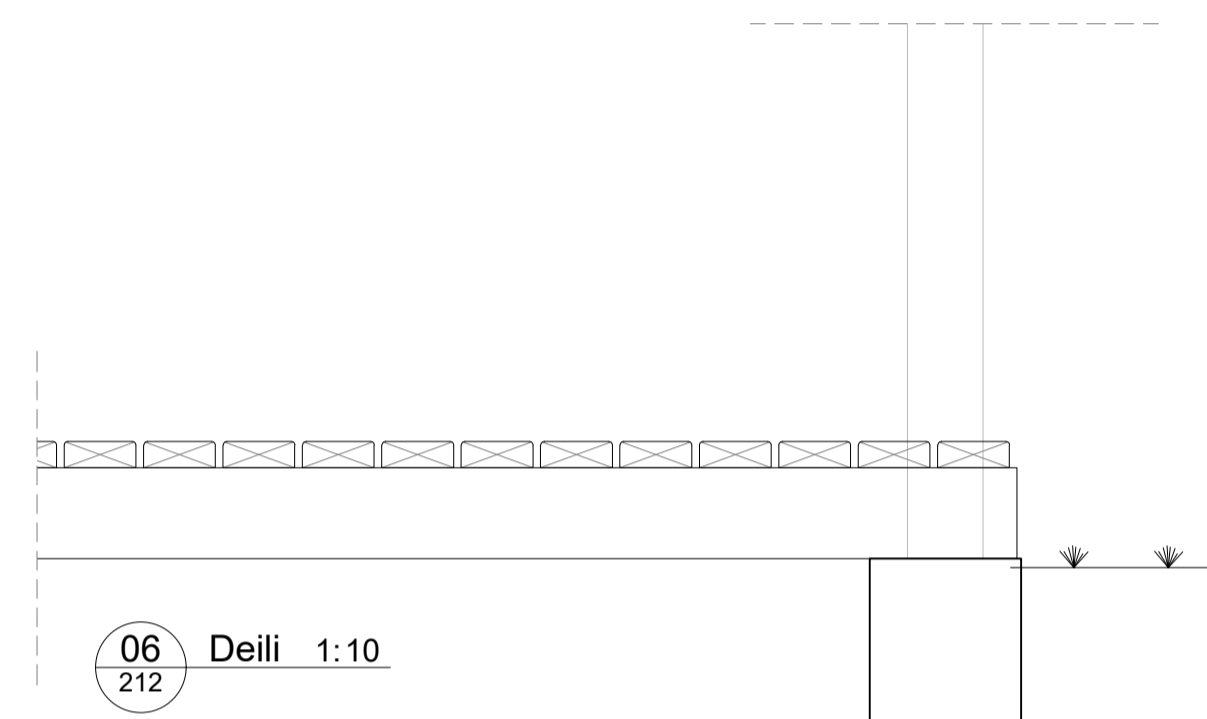
05 Deili 1:10



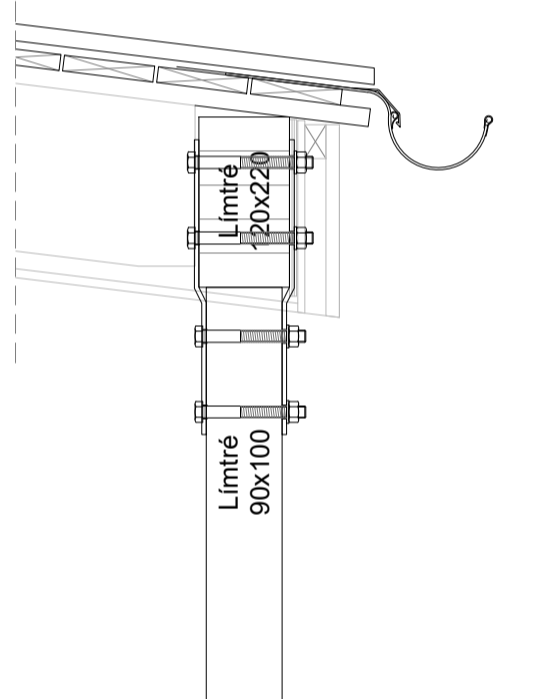
04 Deili 1:10



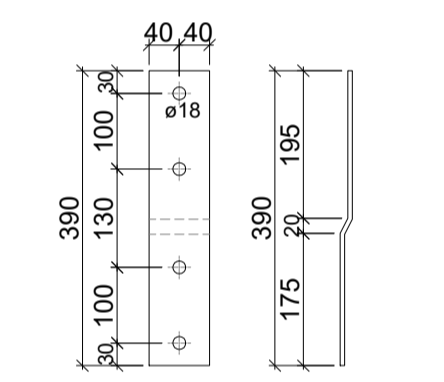
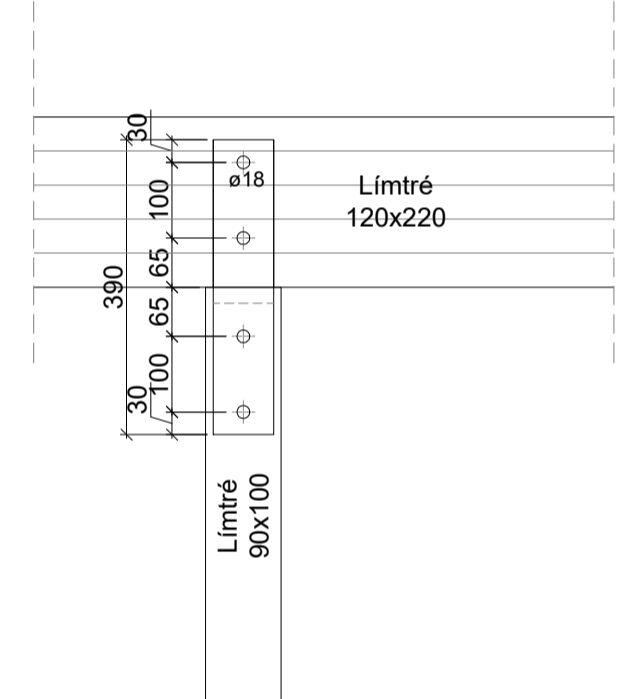
06 Deili 1:10



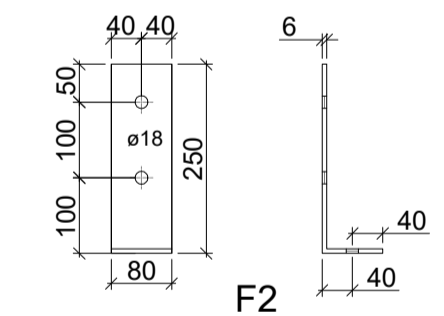
12 Deili 1:10



14 Deili 1:10

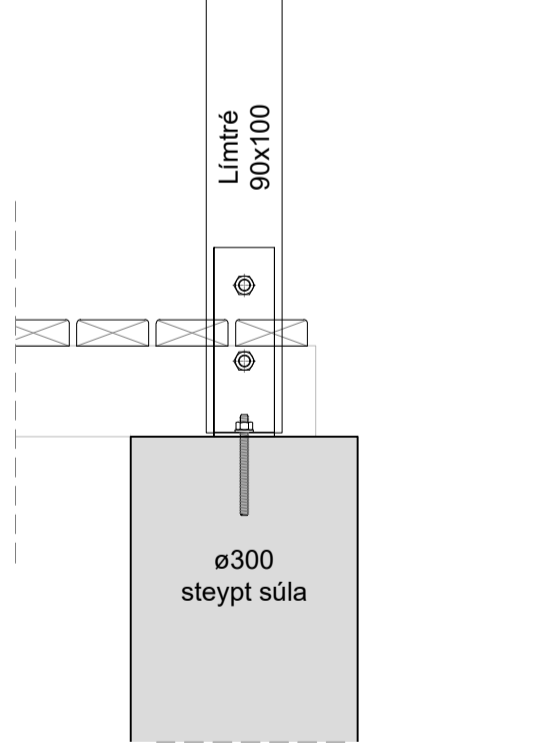


F3
Festing timbursúlu við limtré. 2 stk 6 mm flatstál, sjá teikningu. Boltar: 2 x 2 stk. 16 boltar í gegnum timbursúlu og limtré.

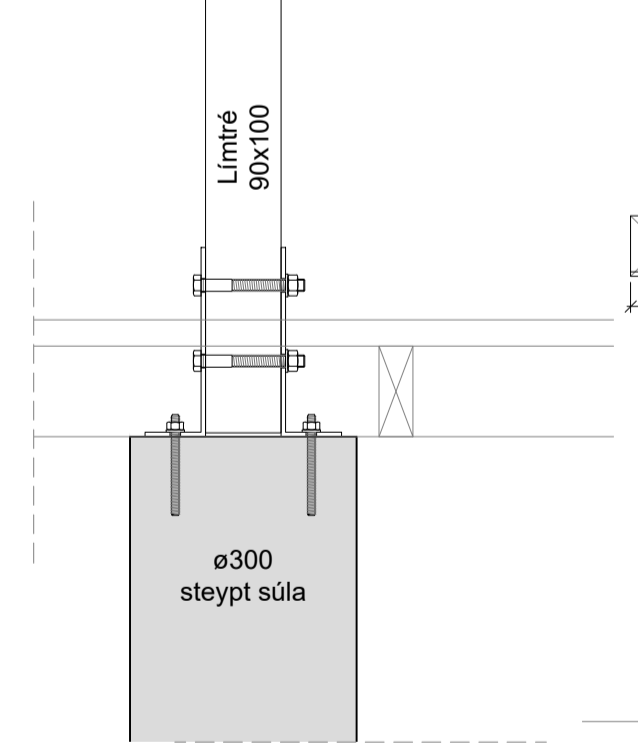


F2
Festing timbursúlu. 2 stk vinklar úr 6mm stáli, sjá teikningu. Boltar: 2 stk innlimdir M12 bordýpt 120mm í sökkul. 2 stk 16 boltar í gegnum timbursúlu.

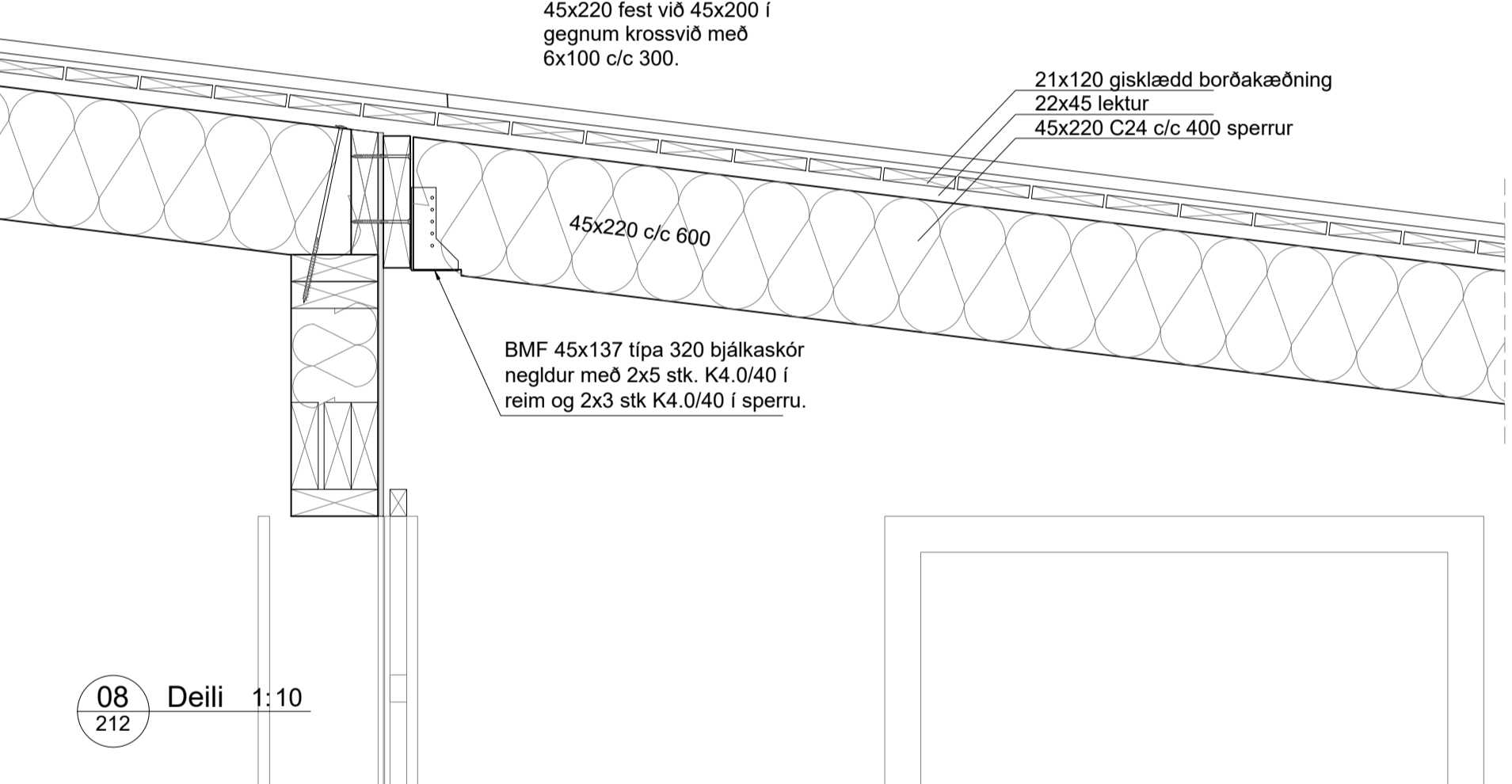
11 Deili 1:10



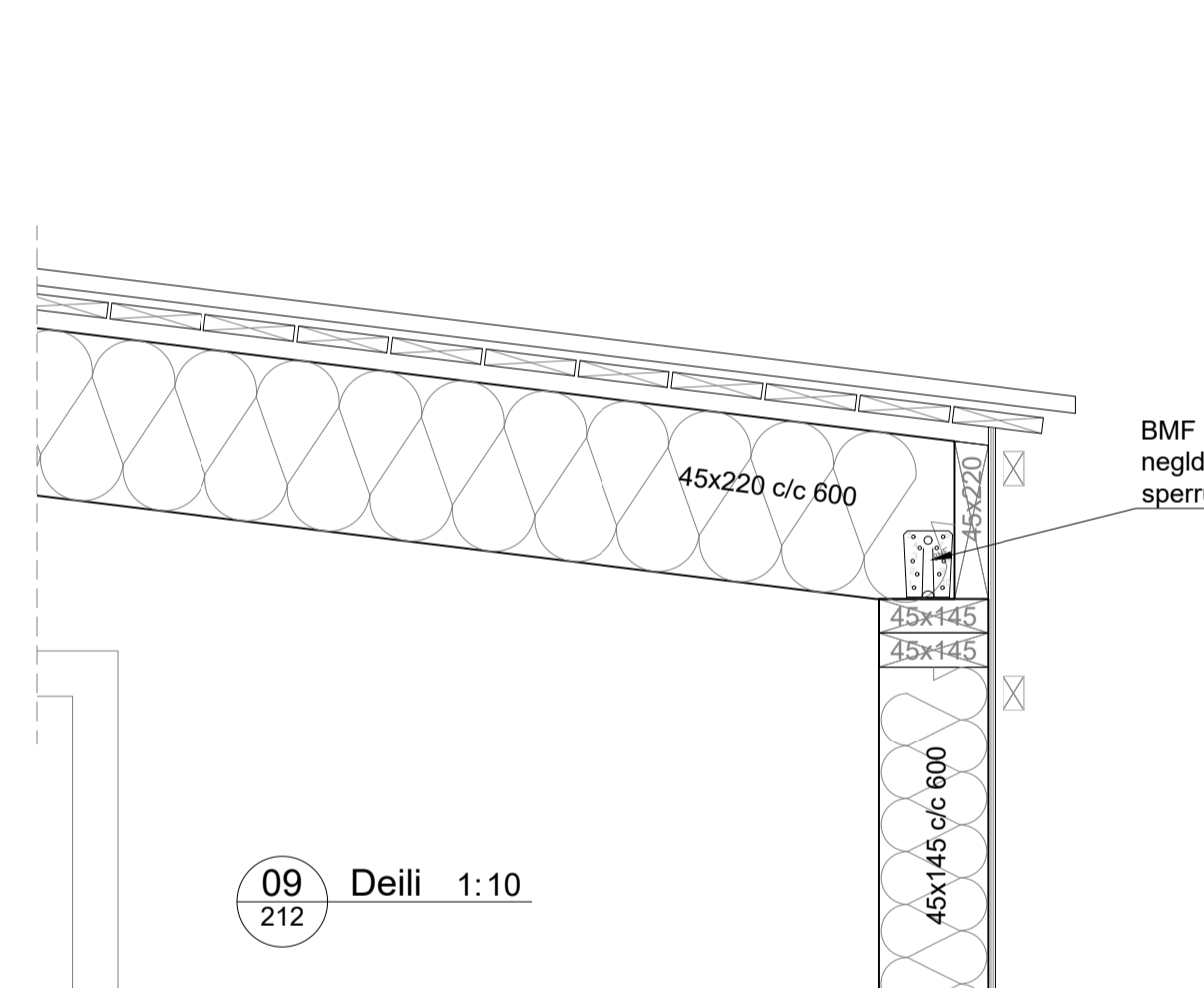
13 Deili 1:10



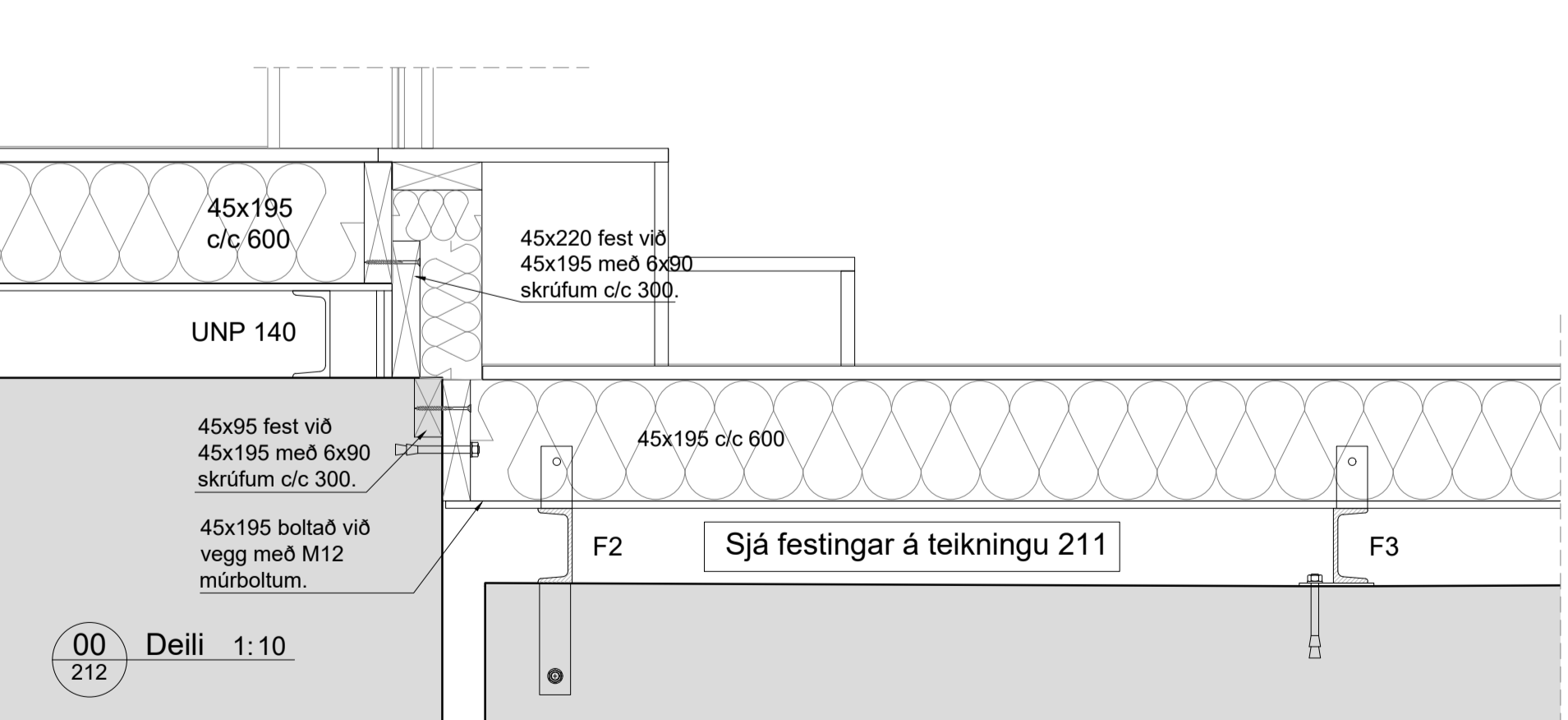
08 Deili 1:10



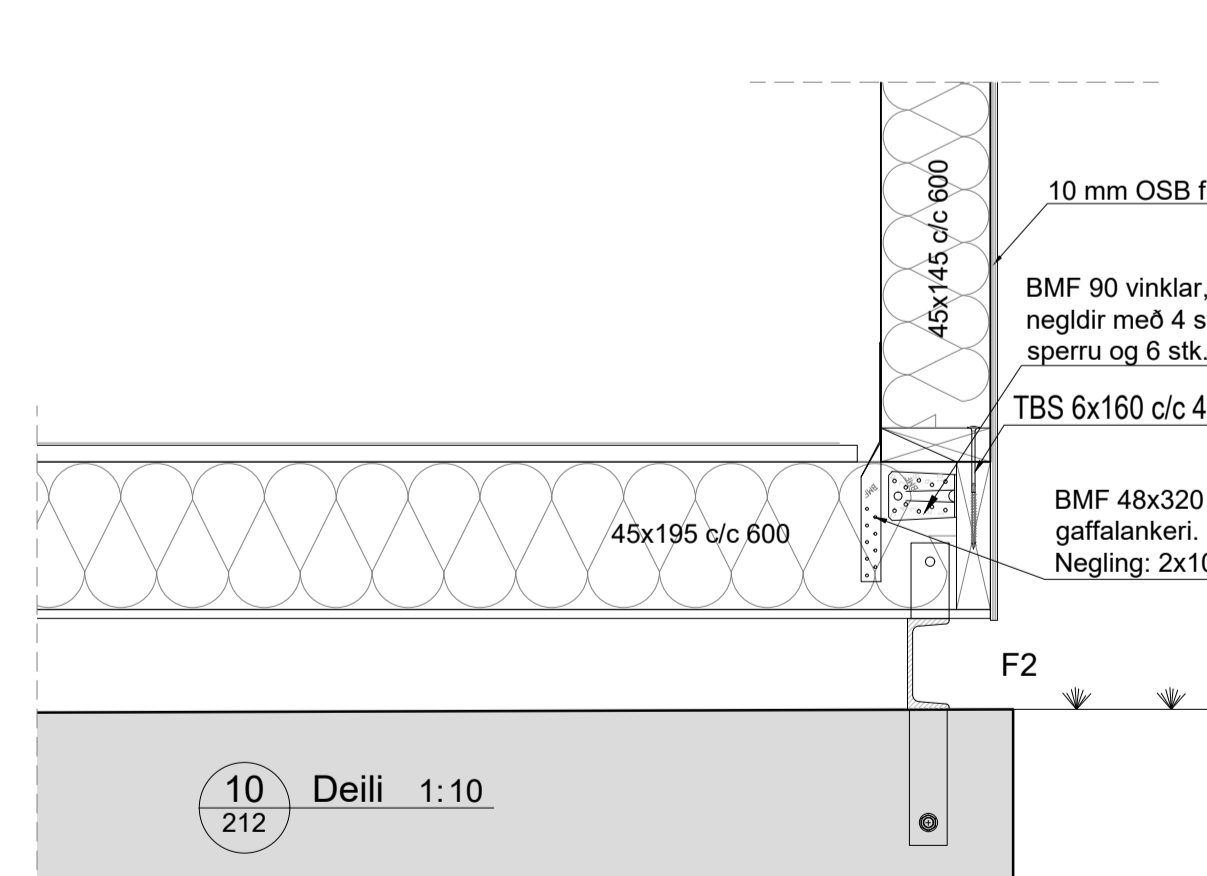
09 Deili 1:10



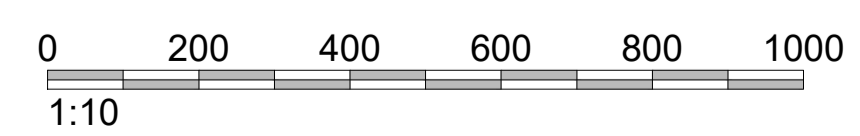
00 Deili 1:10



10 Deili 1:10



Sjá festingar á teikningu 211



Fellsli 26 • 108 Reykjavík • Sími: 517 9050 • Netfang: verkhof@verkhof.is

Höfuðverki: Birkiberg - Sumarhús 806 Bláskógabyggð	Höfundur: Svavar M. Sigurjónsson Björgvin O. Sigurjónsson	150867-3419 11048-5279	Dags: 05.05.2023
Helli teikningar: Burðarvirki Sníð og deili í gólf, vegi og þak	Sambýkk: Verkhof	Verkhof	211
	AAalhöfundur:	Mastkrv:	22-07
	Sambýkk:	Teikn. nr.:	1:10
		Útgáfa:	213