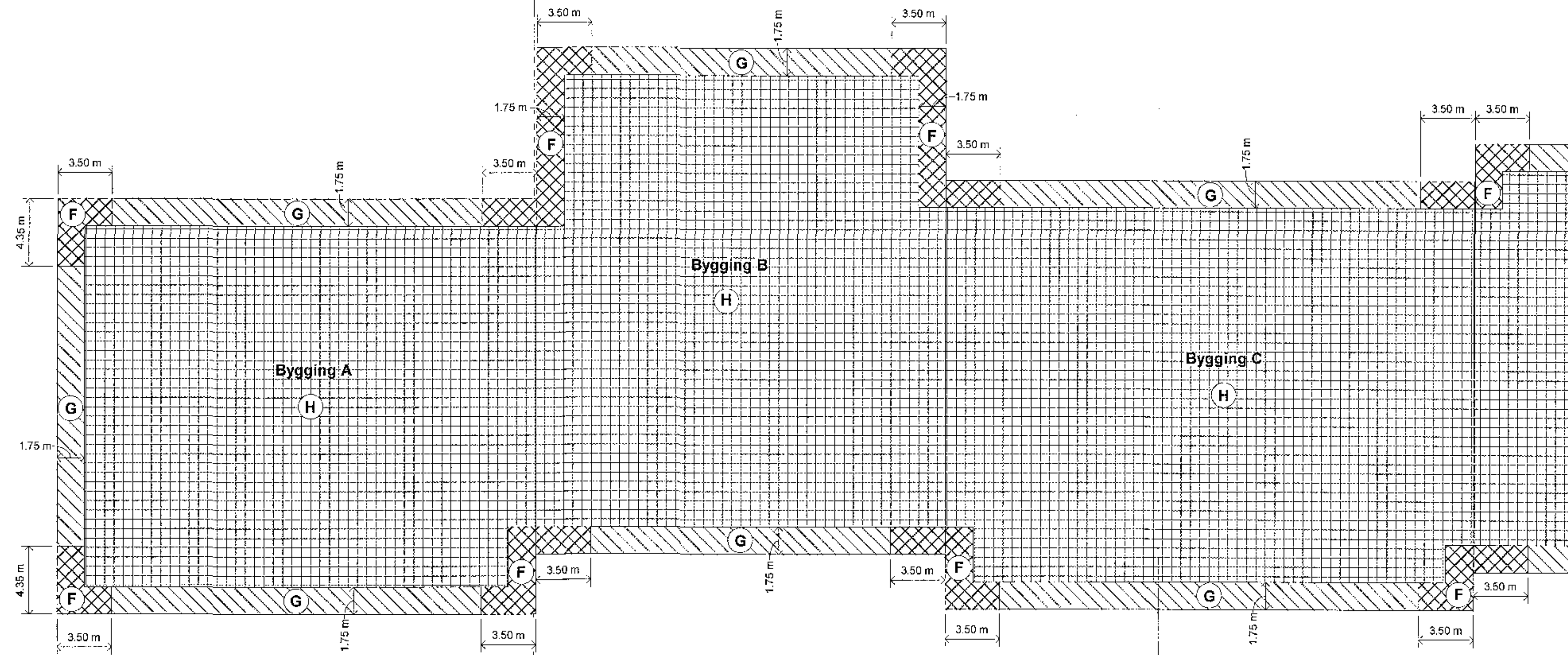
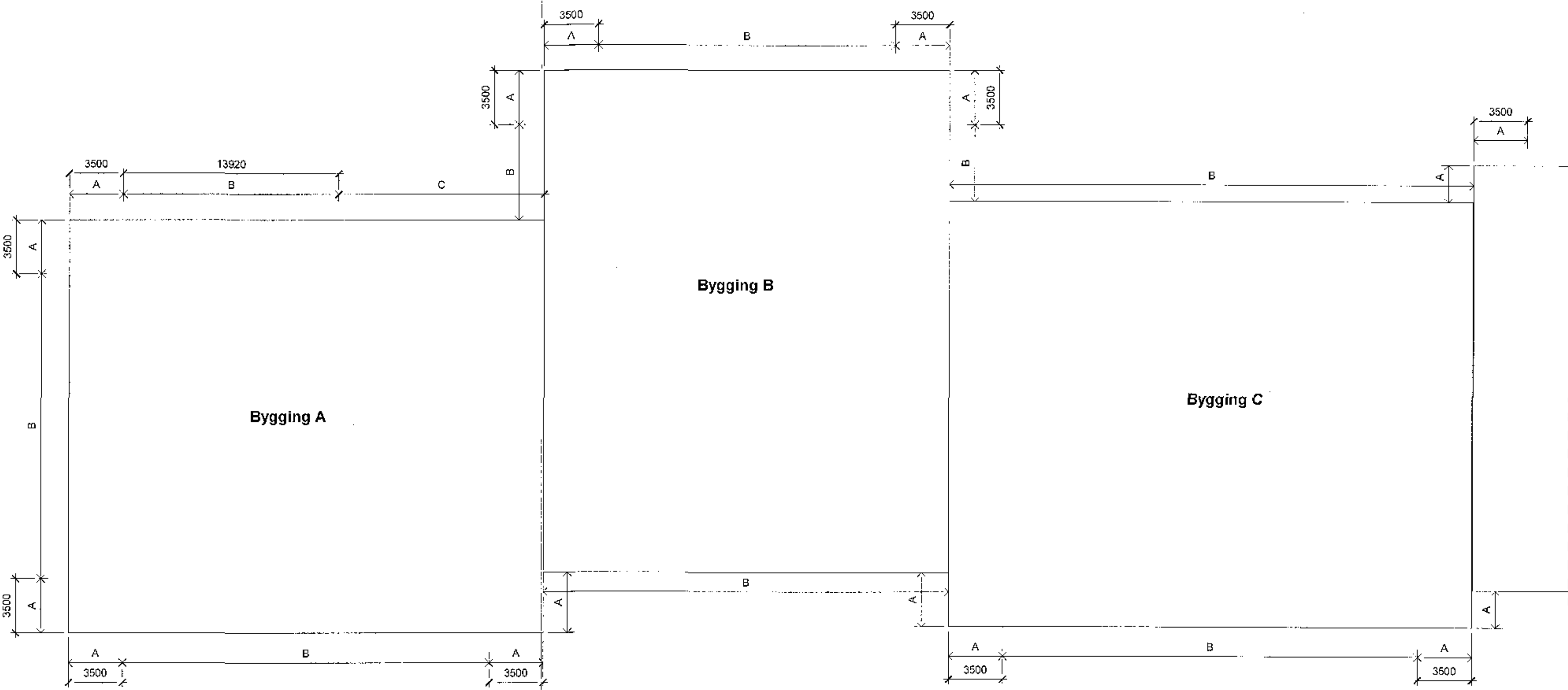


22. des. 2017



Vindálag bak - Skarðshlíð - Partur 1
1 : 200



Vindálag veggir - Skarðshlíð - Partur 1
1 : 200

Vindálag

Vindálag skv. EN 1991-1-4:2005 + NA
 $q_p = 2,16 \text{ kN/m}^2$

Formfaktorar á þakvirki skv. EN 1991-1-4:2005 + NA

Tákn	Cpe,10	Cpe,1	Cpi
	-1,8	-2,5	+0,2/-0,3
	-1,2	-2,0	+0,2/-0,3
	-0,7	-1,2	+0,2/-0,3
	+0,2/-0,2	+0,2/-0,2	+0,2/-0,3

Formfaktorar mældar við grein 7.2.3 og 7.2.9. í EN 1991 - 1-4 : 2005 + NA.
Álag á klæðningar á veggjum þarf að meta út frá grein 7.2.10 þar sem upplýsing klæðningar ræður inni þrýstingi og heildarálagi.

Formfaktorar á veggir skv. EN 1991-1-4:2005 + NA

Tákn	Cpe,10	Cpe,1	Cpi (*)
	+0,7/-1,2	+1,0/-1,4	+0,2/-0,3
	+0,7/-0,8	+1,0/-1,1	+0,2/-0,3

Snjóálag

Snjóálag skv. EN 1991-1-3:2003 + NA
 $s_k = 2,1 \text{ kN/m}^2$

Vindast þaki gildir eftirfarandi:

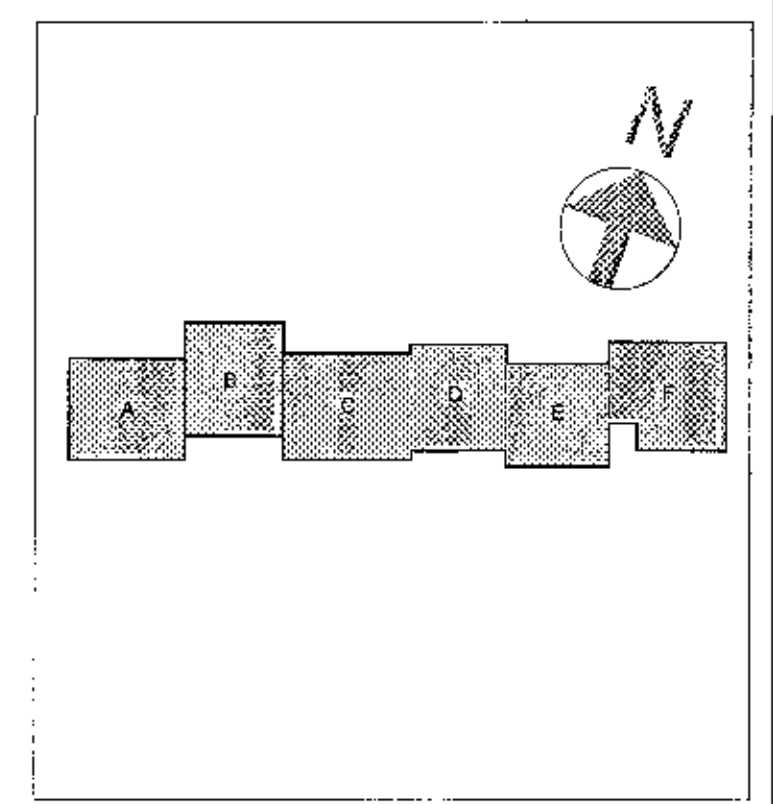
$1 = 0,8$
 $C_e = 0,6$
 $C_t = 1,0$

Þá þá er $s = 2,1 \times 0,8 \times 0,6 \times 1,0 = 1,01 \text{ kN/m}^2$

Þar sem hættu er á snjóöfnum skal -gildi valið í samræmi við það.



Br.	Dags	Breyting	Reikn.

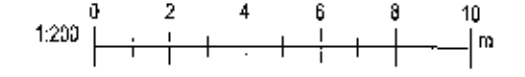


Verkeigning

VSÓ RÁÐGJÖF
DRÖGUMFARDEIÐ: 100 NÉTKVÍÐ, 2. HÁHÓL, 101. HÓL, 102. HÓL

Hádegisskarð 1, Hafnarfirði
Skóli, mhl.01

Byggingarfræðingur:
Alingafosendur:
Sími: 240 070 100
Netfang:



17207

B-A-02