

SKÝRINGAR.

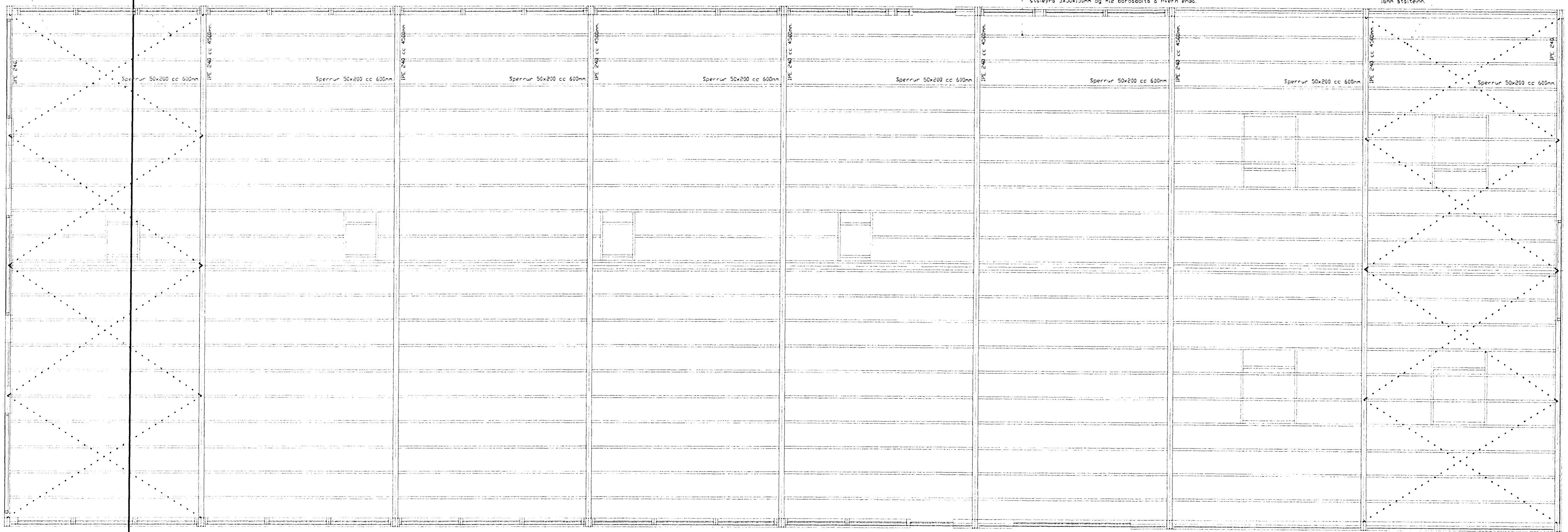
Allar málsetningar eru gefnar upp í m m.
 Timbur í sperrur skal uppfylla flokkunarkröfum K 18 (T18) samkvæmt DS 413.
 Timbur í veggjagrindur skal uppfylla flokkunarkröfum K 18 (T18) samkvæmt DS 413.
 Allar festingar skulu vera heitgalvanhúðaðar.
 Allt timbur sem legst að eða í steinsteypu skal fúaverja með viðurkendu fúavarnarefni, minnst tvær umferðir. Sperruenda skal fúaverja minnst 200 mm innfyrrir steypu / timburveggi. Á milli timburs og steinsteypu skal setja tjörupappa. Allt annað óvarið timbur skal fúavarið með viðurkendu fúavarnarefni.
 Gengið skal þannig frá loftunargötum inn í þakrymi, þannig að snjófjúk komist ekki þar um. Loftunarrör skulu vera með ásoðni finriðnu neti og í hvert sperrubíl skal setja 2 stk. 40 mm rör.
 Frágangur þaks og þakvirkis skal vera í samræmi við 136 gr. byggingarreglugerðar.
 Timbur og festingar skulu uppfylla kröfur 129 gr. byggingarreglugerðar.
 Ofan á einangrun skal setja vindþéttilag sem ekki er rakahélt. Vindþéttilag skal vera heilt og öröfið.
 Neðan (innan) við steinullereinangrun skal vera rakavarnarlag, þolplast eða sterkur álþappir. Rakavarnarlag skal skara um 200 mm á samskeytum og sett saman á lögum. Rakavarnarlag skal þétta við útveggi og á samskeytum með kitti og þrýst saman með listum. Rakavarnarlag skal vera heilt og öröfið og allar lagnir skulu vera innan rakavarnarlags.
 Þak er heitklætt með 25x150 borðum, gisið til útloftunar, 10mm milli borða. Negling hefðbundins bárujárns skal vera 3 stk. 40/75 saumur pr. borð pr. sperru þar sem negling bárujárns kemur. Annarsstaðar skal negla með 2 stk. 40/75 pr. borð pr. sperru. Við útbrun þaks skal negla öll borð með 3 stk. 40/75 saum pr. sperru minnst einn meter inn á þakflöt.
 Þakjárn skal negla samkvæmt fyrirmælum framleiðanda og uppfylla kröfum IST 12-1989 um vindálag.
 Stál í stalgrind og vindstifingar skal vera St 37, DIN 17100.
 Öll suða á stalgrind skal vera 5 mm.
 Suða á staleyrum fyrir sperrur skal vera 4 mm.
 Allt stál skal ryðverja með viðurkendum ryðvarnarefnum.
 Stálboltar skulu vera í styrkleikaflokki 8,8 St 52 DIN 17100.

Vindstifng. 16mm stálteinn sönnuð IPE stálsta.
 Vindstifngar skal staðsetja neðan við
 loftslöðum og eru sperrur
 Vindstifngar skal negla neðan í hverja timbursperru
 með önni lykku.

Allar málsetningar eru gefnar upp í m m.
 Sjá byggingarreglugerðir og sértekningsarkitekts.

Allar sperrur 50x200 festar á IPE stálsta með ásoðnu
 stáleyru 5x50x150mm og M12 aðbáða á hverri enda.

Vindstifng.
 16mm stálteinn.



Söðaskeld 22 B-3.

BRÓDUR HÉGINN, TÆKNIPREUNINGAR — SVEINN KARLSSON, STA.
 Sperrur
 Grunnmynda, S-Dringur.
 16.08.99