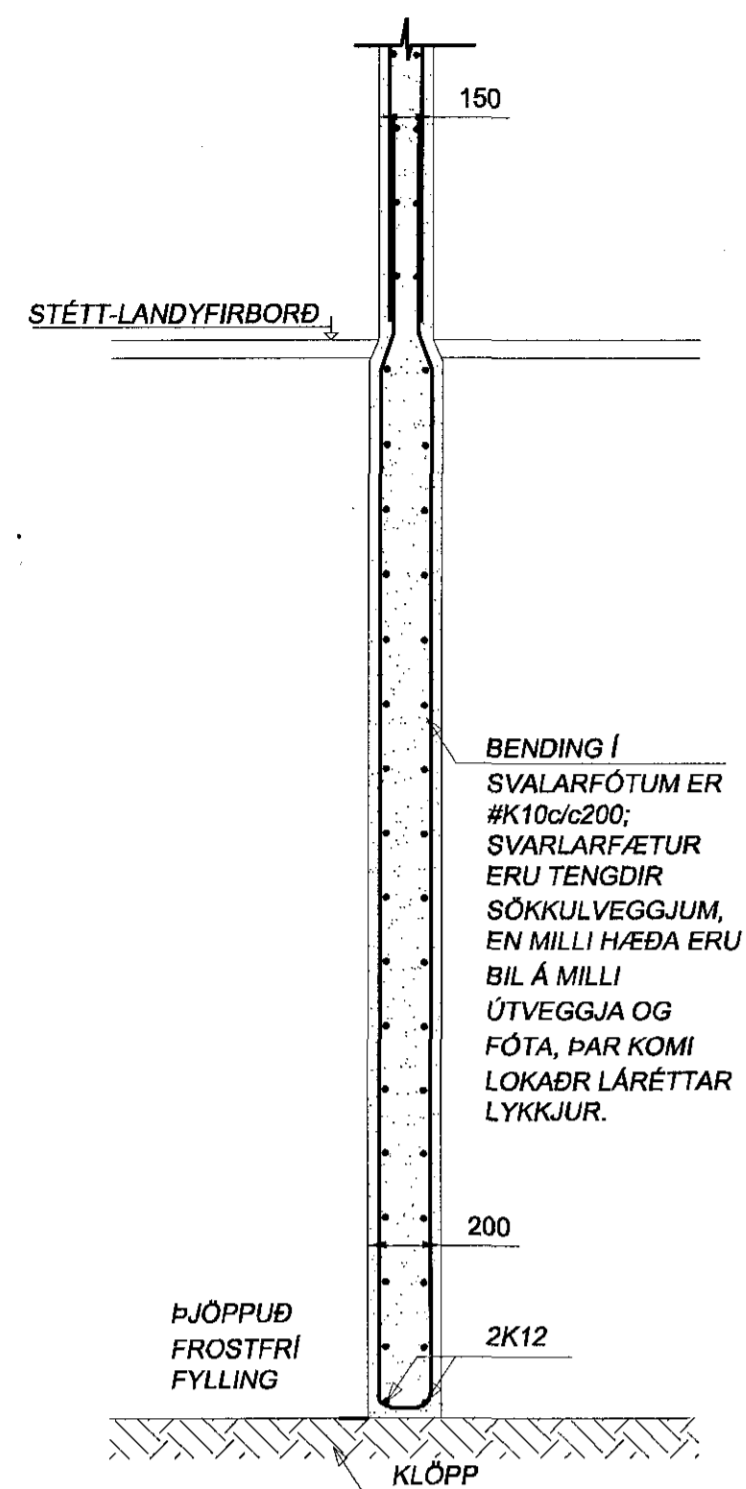
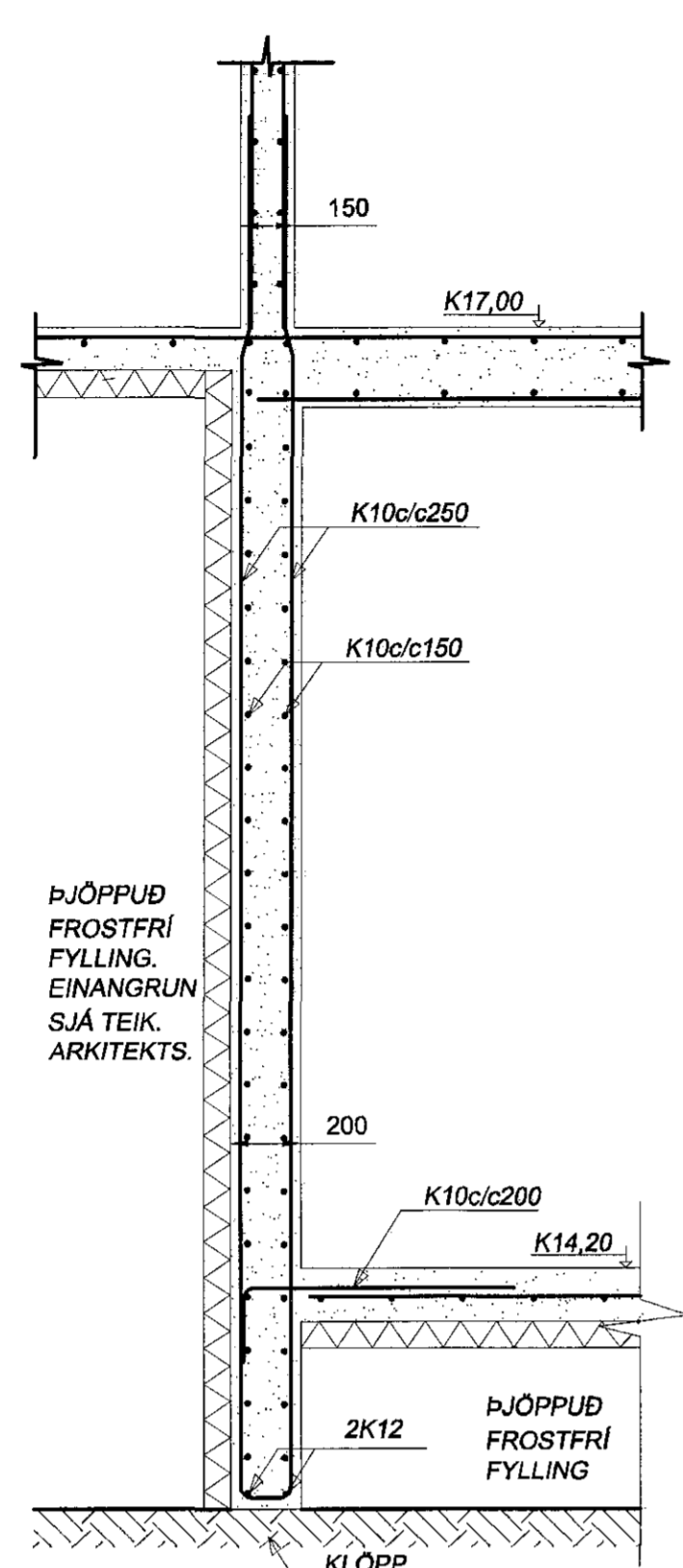


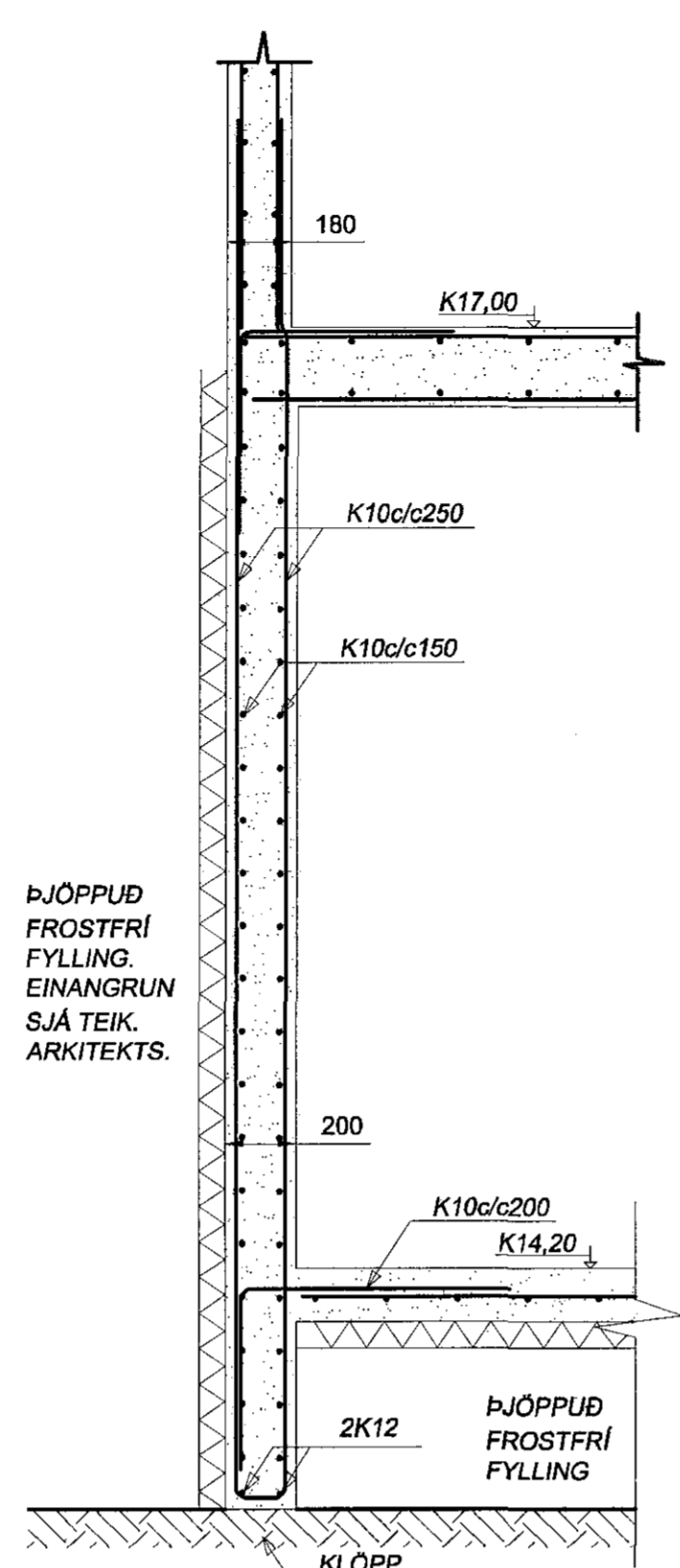
SNID G', 1:20



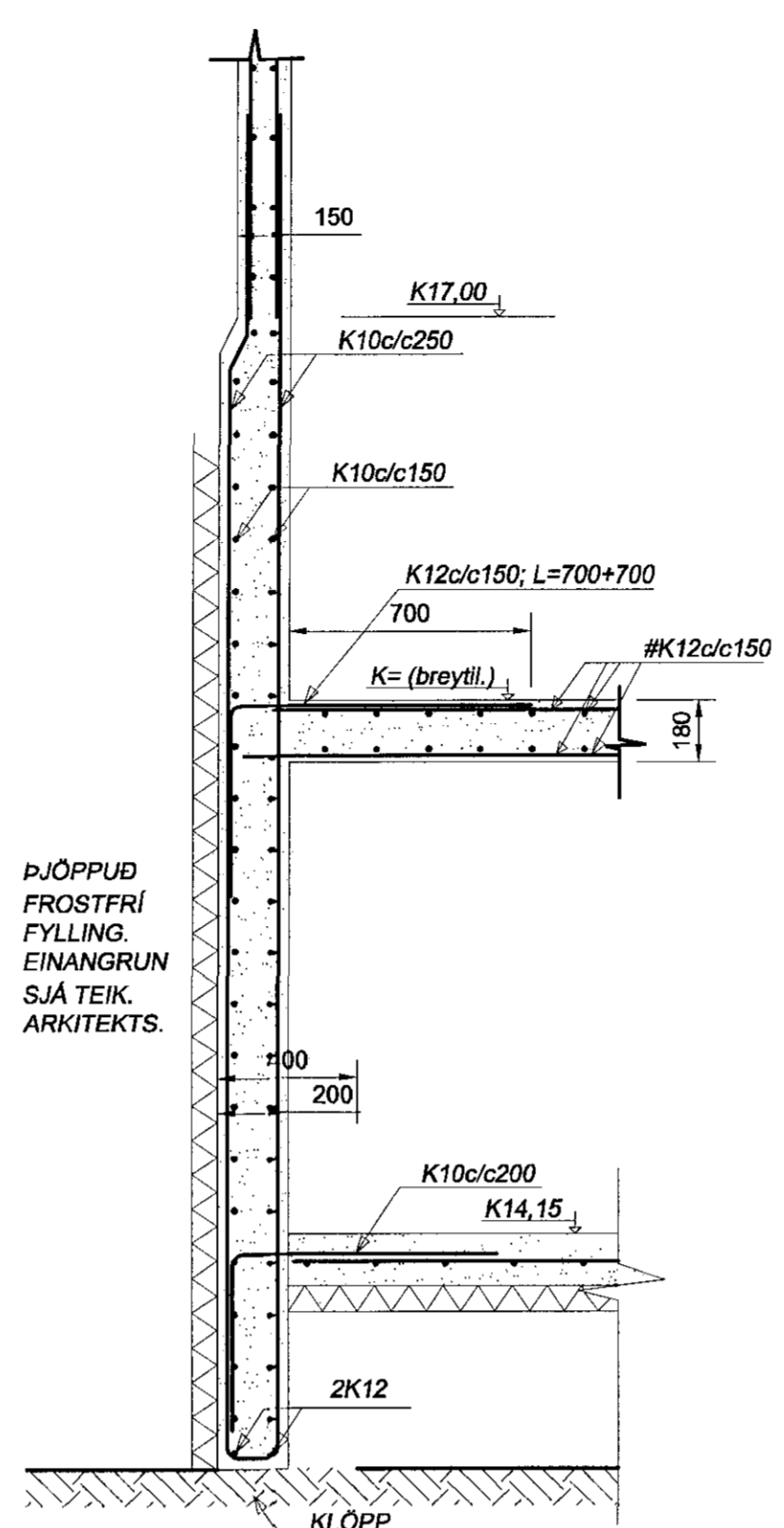
SNID H', 1:20



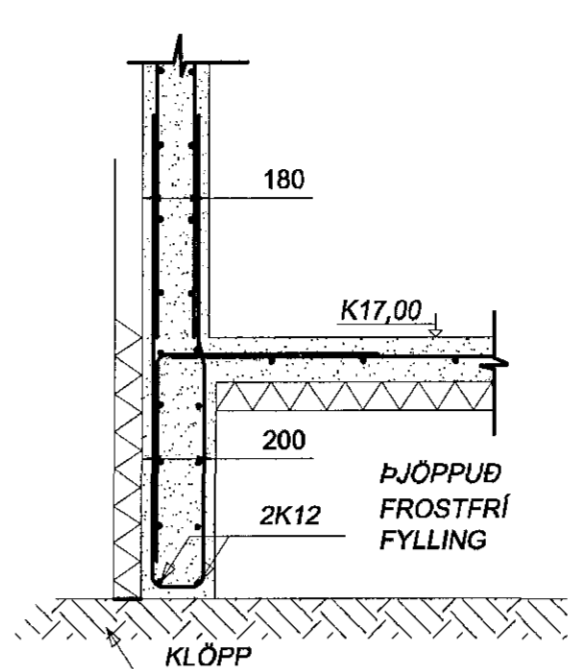
SNID J', 1:20



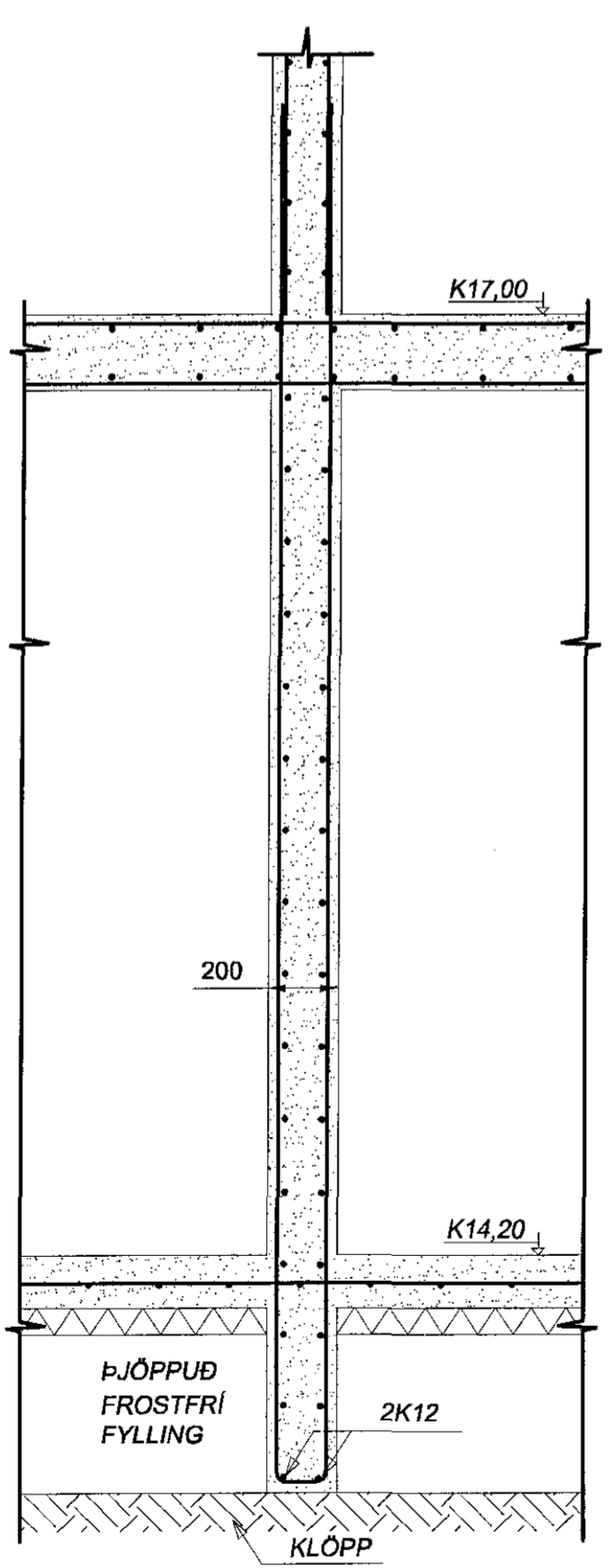
A
SNID K', 1:20



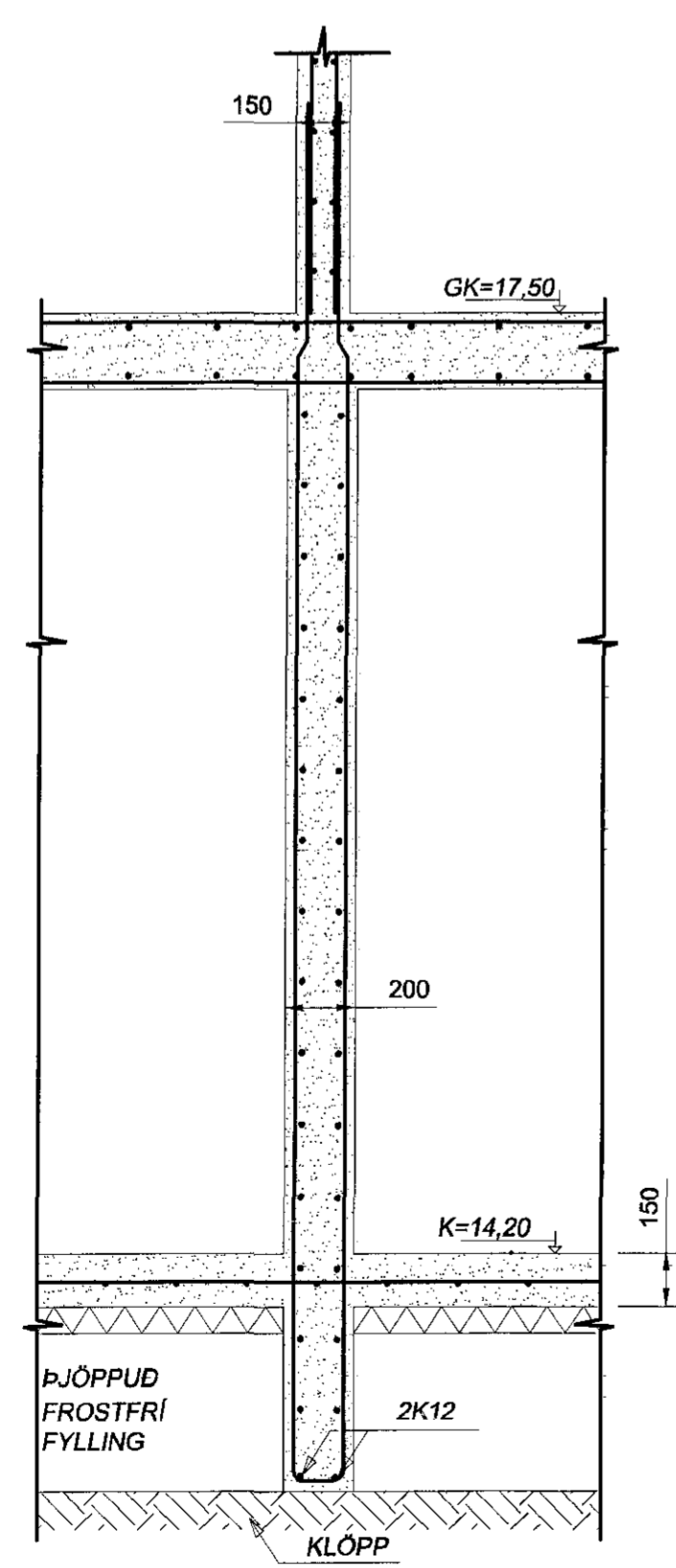
SNID M', 1:20



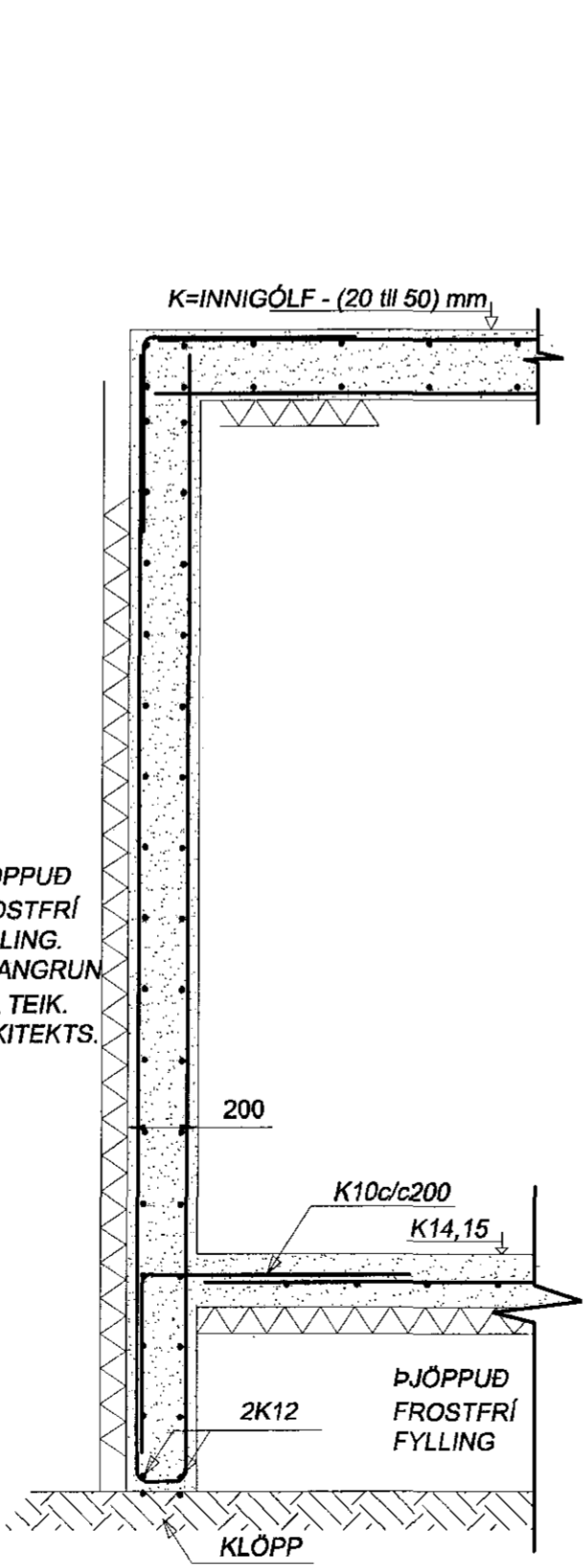
SNID P', 1:20



SNID Q', 1:20



SNID T', 1:20



SKÝRINGAR

Steypa S250 - C25/30 XF2 í öllu húsinu. Steypa skal vera framleidd í verksmiðju. Stál KS50 en lykkjur og vinklar KS50S. Steypuhúla á járnnum 35mm en 2,5cm í plötum innanhúss. Göt í sökkla skal gera skv. frárennslisteikningu. Sökkla standi á klöpp með leyfilegt álag 2,0MN/m². Tengja skal liggjandi járn í sökkli samkvæmt ákvæðum Raftagnsveitunn. Undir botnplötu og 500 mm niður með útveggjaskókl skal einangra með 100mm einangrun. Kringum öll op skal setja 2K12 sem náli a.m.k. 600 mm út fyrir brún ops, nema annað sé tekið fram. Sama gildir fyrir veggenda.

Steypa að útlöfti skal uppfylla eftirfarandi: Sementsmagn a.m.k. 300kg í rúmmeter steypu. V/S minni en 0,55. Loftnihald a.m.k. 5%.

Álagsforsendur húss: Grunnildri vindálags= 1,39 KN/m². (vindhraði 47,23m/sek.) Grunnildri snjóálags= 1,0 KN/m². Grunnildri notálags á milligöf= 1,5KN/m².

Skeytilengd járna: Skeytilengd járna skal vera skv. eftirfarandi töflu nema annað sé tekið fram.
K10: Skeytilengd a.m.k. 400mm.
K12: Skeytilengd a.m.k. 480mm.
K16: Skeytilengd a.m.k. 640mm.
K20: Skeytilengd a.m.k. 800mm.
K25: Skeytilengd a.m.k. 1000mm.

Bendistál (kambstál og stálmottur) skal beygja um skifu sem hefur þvermál a.m.k. 20 x þvermál járnins. Skeyturn skal dreifa og forðast skal eftir föngum að skeyta á stóðum sem mest á reynir. Bendistál skal hafa gallalaust yfirborð og vera laust við öðrindi, fitu, málingu, ryðföngur og því um líkt. Þess skal gætt í allri meðferð stálsins, að það bogni ekki eða snúist.

ALMENN TIL BENDINGU: Í NEDRI BÚN PLATA KOMI #K10c/c200, EN Í EFRRI BRUN PLATA KOMI #K10c/c250. VEGGIR ERU BENTIR Í BÄÐUM BRUNUM: K10c/c200 LÁRETT OG K10c/c250 LÖDRÉTT. ÞETTA GILDIR NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM.

JÁRN Í EFRBRUN PLÖTU
JÁRN Í NEDRI BRUN PLÖTU
VEGGJÁR OFAN PLÖTU
MÖRK EFRBRUNAJÁRNA

Ragnars Gunnarsson

ATHUGASEMD: EF MISRÆMI ER MILLI ARKITEKTEIKNINGAR OG VERKFRÆÐITEIKNINGA, ÞÁ VINSAMLEGAST HAFIÐ SAMBANDI VIÐ ARKITEKT.

Fríðrik Ólafsson - Verkfræðingur
Reykjafold 14, 112 - R Net: fridrik@stmmet.is
Kennitala: 240753-2439, Sími: 896-5548

Tækniþjónusta
Ragnars G. Gunnarssonar
Súðvegur 11, 200 Kópavogur, Net: ragnars@stmmet.is
Kennitala: 220397-2269, Sími: 5445201, Fax: 5445211

VERKJAFUR	RGG-FÓ	TEIKNINGUR	FÓ-RGG	YFIRSIGINGUR	RGG-FÓ
DAGSETNING	2013.01.10	ÁVAKUR	1:50	DAGSETNING BREVITAKAR	12.05.2015

Bjarkavellir 1D - Hafnarfjörður
BURÐARÞOL - SNIDA SAFN
GRUNNMÝND

VERKJAFUR	BLAÐ	ÚTFÁR
201207-50	BD1-05	A

Ragnars Gunnarsson