



Ragnvaldur

SJÁ SNÍÐ Á BLAÐSÍÐU BC1-02

SKÝRINGAR

Steypa S250 - C25/30 XF2 í öllu húsinu. Steypan skal vera framleidd í verksmiðju. Stál KS50 en lykkjur og vinklar KS50S. Steyppuhúla 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 Rafmagnsveitun. Undir botnplötu og 500 mm niður með útveggjasökkli skal einangra með 100mm einangrun. Kringum öl op skal setja 2K12 sem ná a.m.k. 600 mm útfyrir 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.
Loftinnihald a.m.k. 5%.

Álagsforsendur húss:
Grunngildi vindálags= 1,39 KN/m². (vindhraði 47,23m/sek.)
Grunngildi snjóálags= 1,0 KN/m².
Grunngildi notálags á milligólf= 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. Skeytum skal dreifa og forðast skal eftir föngum að skeyta á stöðum sem mest á reynir. Bendistál skal hafa gallalaust yfirborð og vera laust við óhreinindi, fitu, málingu, ryðfögu og því um líkt. Þess skal gætt í allri meðferð stálsins, að það bogni ekki eða snúist.

ATHUGASEMD:
VARDANDI MÁLSETNINGAR SJÁ TEIKNINAR ARKITEKTS.

Friðrik Ólafsson - Verkfræðingur
Raykjarfeld 14, 112 - R Net: friðrikolaf@stimmel.is
Kontakt: 240753-2438, Sími: 896-5548

Tækniþjónusta
Ragnars G. Gunnarssonar
Skeytilengd 11, 200 Hólmavágs, Sími: 444300, Fax: 444301
Kontakt: 240753-2438, Sími: 896-5548

VERNDAR AF	TEIKNANDI AF	YFIRFARNDI AF
RGG-FÓ	FÓ-RGG	RGG-FÓ
2013.01.10	KVAÐRE	1:50

Bjarkavellir 1C - Hafnarfjörður
BURÐARÞÖL - SÖKKLAR/GÓLF 1.HÆÐ
GRUNNMYND
SKÝRINGAR

VERNDANUMER	BLAÐ	ÖRFARNA
201207-50	BC1-04	-