



ALMENNT UM BENDINGU:
Í NEDRI BÚN PLATA KOMI #K10c/c200, EN
Í EFRRI BRÚN PLATA KOMI #K10c/c250.
VEGGIR ERU BENTIR Í BÁÐUM BRÚNUM:
K10c/c200 LÁRÉTT OG K10c/c250 LÓÐRÉTT.
ÞETTA GILDIR NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM.

GK0=13,70 - KÓTI Á GÓFI Í KJALLAR
SK0=13,70 - KÓTI Á ÚTIGÖNGUM

SKÝRINGAR

Steypa S250 - C25/30 XF2 í öllu húsinu. Steypa skal vera framleidd í verksmiðju. Stál KS50 en lykkjur og vinklar KS50S. Steypuhula á járnnum 35mm en 2,5cm í plötum innanhúss. Göt í sökkla skal gera skv. frárennlistekningu. 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. Kríngum öll 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 útilofti 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 milligölf = 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 skífu 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, ryðflogur og því um líkt. Þess skal gætt í allri meðferð stálsins, að það bogni ekki eða snúist.

ATHUGASEMD:
VARDANDI MÁLSETNINGAR SJÁ TEKNINAR ARKITEKTS.

Frírik Ólafsson - Verkiræðingur
Reykjafold 14, 112 - R Net: fririk@alfabio.com.is
Kennitala: 240753-2439 Sími: 896-5548

Tæknipjónusta
Ragnars G. Gunnarssonar
Reykjavíkurvegur 11, 200 Höfn
Kæringar: 500397-2805 Sími: 544320, Fax: 544321

VERND AF: RGG-FÓ	TEKNI AF: FÓ-RGG	STYFVAÐ AF: RGG-FÓ
ÚTGEFING: 2013.01.10	SVARET: 1:50	DRAGETNING: DRÖG

Bjarkavellir 1C - Hafnarfjörður
BURÐARPOL - SÖKKLAR/GÓLF 1.HÆÐ
GRUNNMÝND
SKÝRINGAR

VERKSAMAN: 201207-50	BLAÐ: BC1-01	ÖRTAFKA: -
----------------------	--------------	------------

Ragnars G. Gunnarsson