11018

SAMÞYKKT AF BYGGINGARFULLTRÚA
18. FEB. 2020
BYGGINGARFULLTRÚINN Í VESTMANNAEYJUM

GRUNNMYND SÖKKULVEGGJA
MKV. 1:50

SNIÐ E 1:20

SNIÐ B 1:20

SNIÐ C 1:20

LÁRÉTT SNIÐ Í SÖKKULVEGG
MKV. 1:20

HÖNNUNARSTJÓRI

STEINSTEYPA

STEYPA ER C25/30 MED A.M.K. 300 Kg SEMENT Í m³.

LOFTINNIHALD STEYPU : 6-8 %
V/S-TALA (UMHVERFISFLOKKUR 2b) : < 0.55
SIGMAL STEYPU (S2) : 50 - 90 mm
MESTA STEINASTÆRÐ : 32 mm
TITRA SKAL ALLA STEYPU.

STEYPUHULA Á JÁRNUM
GILDIN EIGA VIÐ UM VENJULEGAR AÐSTÆÐUR, EF ANNAÐ ER EKKI SÝNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÆRINGARHÆTTA ER MIKIL GILDA AÐRAR REGLUR UM STEYPUHULU JÁRNA.

	PLÖTUR	VEGGIR	BITAR	SÚLUR
INNANHÚSS	15	20	20	20
UTANHÚSS	25	25	25	25
SÖKKLAR	35	35	35	35
STEYPT AÐ JÖRÐ	50	50	50	50

UM BITA OG SÚLUR GILDIR EINNIG:
C1 > 1.5xd

STEYPUSTYRKTARSTÁL

STÁLGRÆÐI
K - KAMBSTÁL fyk = 500 Mpa

BEYGING STÁLS
d= ALLIR SVERLEIKAR

SKEYTING BENDISTÁLS ER SAMKVÆMT EFTIRFARANDI: D = 5 x d

ÞVERMÁL STÁLS, d í mm	10	12	16
SKEYTILENGD í mm	500	600	800

LÁRETT JÁRN SEM KOMA Í HORN ÞÉA ÞVERVEGG SKAL BEYGJA SKEYTILENGD FYRIR HORN.

BENDING Í SÖKKULVEGGI

2 K12 EFST OG NEÐST
K10 c/c 250 LÓÐRÉTT
K10 c/c 300 LÁRÉTT.

MÁL ERU Í mm NEMA ANNARS SÉ GETIÐ.

TÓMAS ELLERT TÓMASSON
BYGGINGARVERKFRÆÐINGUR M.S.C.E
SÍMI 853 8 358 - ellert@sghus.is
SGHÚS

GERÐISBRAUT 3 - VESTMANNAEYJUM

BURÐARVIRKI:	MKV.
GRUNNMYND 1. HÆÐAR	MKV. 1:50
SNIÐ - SKÝRINGAR	MKV. 1:20
HANNAÐ: T.ELLERT	TEIKNAÐ: T.ELLERT
VERKNÚMER: 19-XX-X	SKRÁARNAFN: Gerðisbraut 3-bv-H1.dwg
DAGSETNING: 10.01.2020	SAMÞYKKT
TEIKNING NÚMER: 202	

201170-3979