SKÝRINGAR:

HÖNNUNARFORSENDUR:

SNJÓR:
-ÁLAGSSVÆÐI 2 — 2.0 kN/m²
JARÐSKJÁLFTAÁLAG:
-ÁLAGSSVÆÐI IV — 0.30 g
VINDUR: -z=6.000 m — 1.4 kN/m²
NOTÁLAG:
-GÓLFPLATA Í ÍBÚÐ — 1.5 kN/m²
EIGINÞYNGD:
-ÞAK — 0.6 kN/m²
-STEYPA — 25 kN/m³
-ÚTVEGGIR — 1.0 kN/m

GRUNDUN

GRAFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIÐUR Á HEILLEGAN BURÐARHÆFAN BOTN, ÞAÐ ER KLÖPP EÐA FROSTFRÍTT EFNI MEÐ GRÓFLEIKA SEM SVARAR TIL MALAREFNIS EÐA GRÓFARA, SAMBÆRILEGT EFNI LAGT OFAN Á KLÖPPINA, BLEYTT HÆFILEGA OG ÞJAPPAÐ. FROSTFRÍTT BURÐARHÆFT EFNI ER NOTAÐ Í ALLAR FYLLINGAR OG Í FYLLINGAR INN Í SÖKKLA. ÞJÖPPUNIN SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR: (MIÐAÐ VIÐ PLÖTUPRÓF):

E2 = 100 MPa
E2/E1 « 2.5

TIL VIÐMIÐUNAR:

TÆKI:	LAGÞYKKT	FJ. YFIRF.
5.0 tn VÍBRÓVALTARI	0.4 m	6
0.5 tn VÍBRÓPLATA	0.3 m	4
0.3 tn VÍBRÓPLATA	0.2 m	4

STEINSTEYPA:

STEYPA ER C25/30 MEÐ 300 Kg SEMENT Í m3.

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

ATH. ALLIR SÖKKULVEGGIR ERU 200 mm BREIÐIR NEMA ANNAÐ SÉ MÁLSETT.

FRÁGANGUR SÖKKULSKAUTA SÉ Í SAMRÆMI VIÐ REGLUR VIÐKOMANDI RAFVEITU.

150 ÞYKKT PLÖTU — GÓLFKÓTI

STEYPUHULA Á JÁRNUM

GILDIR 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

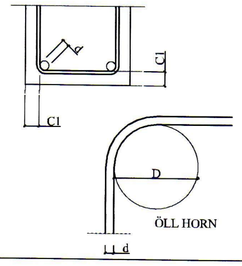
STÁLGÆÐI:
K - KAMBSTÁL fyk = 500 Mpa

BEYGING STÁLS
d= ALLIR SVERLEIKAR D = 5 x d

SKEYTING BENDISTÁLS ER SAMKVÆMT EFTIRFARANDI:

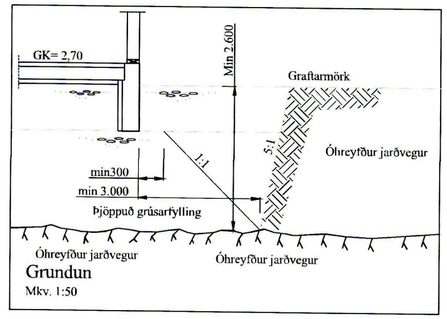
ÞVERMÁL STÁLS, d Í mm	10	12	16
SKEYTILENGD Í mm	500	600	800

LÁRÉTT JÁRN SEM KOMA Í HORN EÐA ÞVERVEGG SKAL BEYGJA SKEYTILENGD FYRIR HORN.



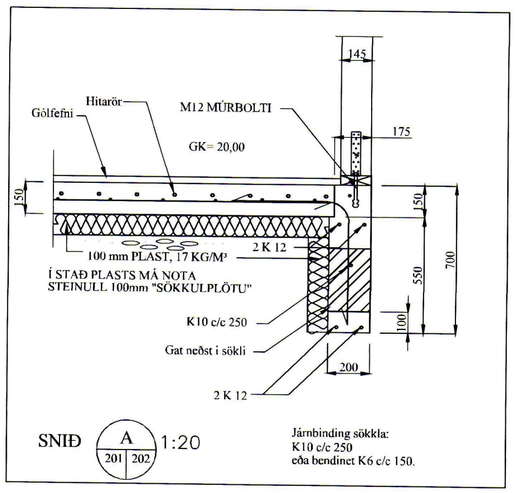
BENDING Í SÖKKULVEGGI
2 K12 EFST OG NEÐST
-LÁRÉTT K10 c/c 250 -LÓÐRÉTT K10 c/c 250
KRINGUM ÖLL OP KOMI
2x2 K12 ER NÁI SKEYTILENGD
ÚT FYRIR BRÚNIR OPS.
Í STAÐ K10 c/c 250
MÁ NOTA K189 BENDINET SEM
ER LÁTIÐ SKARAST UM TVO MÖSKVA

Öll mál eru í mm nema annars sé getið.



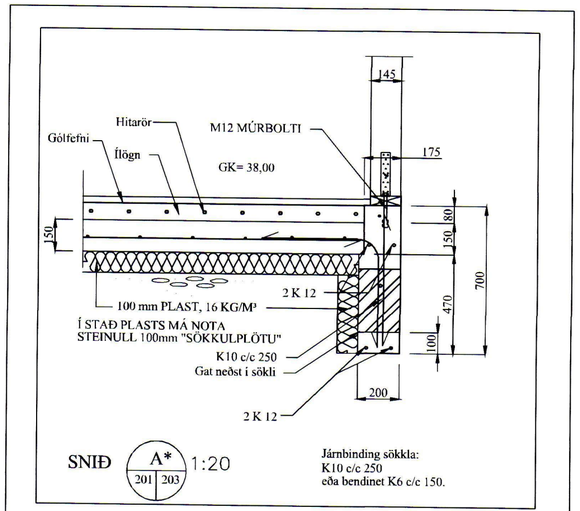
Grundun
Mkv. 1:50

SAMÞYKKT AF BYGGINGARFULLTRÚA
2 0. JÚLÍ 2018
BYGGINGARFULLTRÚINN Í VESTMANNAEYJUM



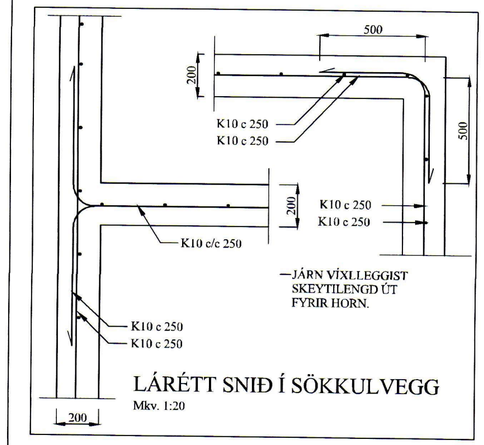
SNIÐ A 201 202 1:20

Járnbinding sökkla:
K10 c/c 250
eða bendinet K6 c/c 150.

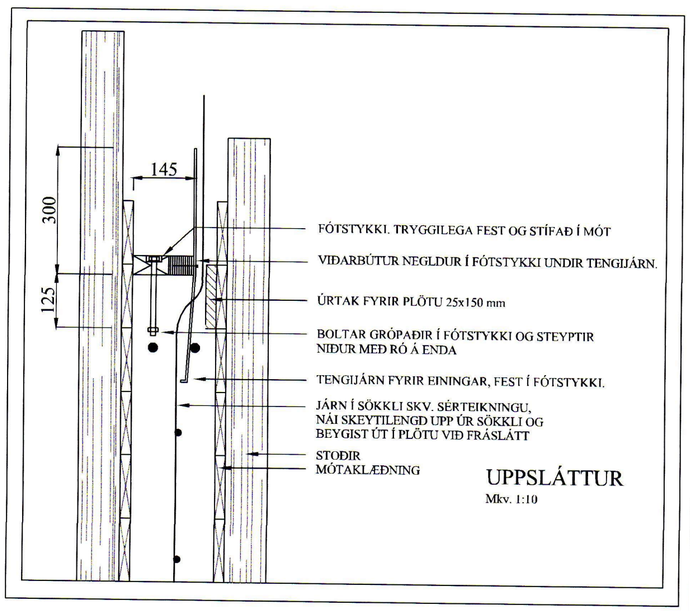


SNIÐ A* 201 203 1:20

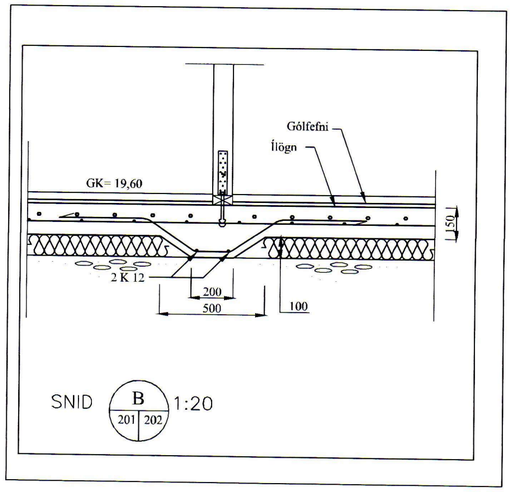
Járnbinding sökkla:
K10 c/c 250
eða bendinet K6 c/c 150.



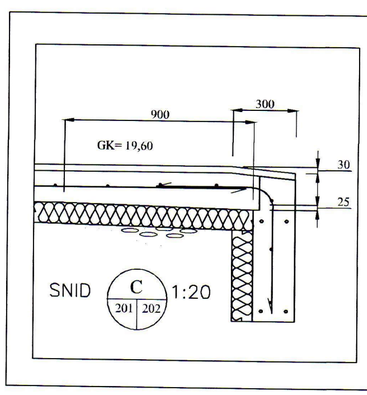
LÁRÉTT SNIÐ Í SÖKKULVEGG
Mkv. 1:20



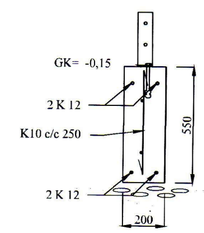
UPPSLÁTTUR
Mkv. 1:10



SNIÐ B 201 202 1:20



SNIÐ C 201 202 1:20



SNIÐ D 201 202 1:20

Járnbinding sökkla:
K10 c/c 250
eða bendinet K6 c/c 150.

BR	DAGS	BREYTING

HÖNNUN
HJARÐARHOLTI 11
800 SELFOSSI
SÍMI: 783 4180
NETFANG: kjartangardars@gmail.com

SG HÚS
EYRAVEGI 65
800 SELFOSSI
SÍMI: 578 3344
NETFANG: sghus@sghus.is
VEFFANG: www.sghus.is

EFFORT TEIKNISTOFA 027.18 28.06.18

Bessahraun 7, Vestmannaeyjar

Burðarvirki	Kvarði 1:50
Snið af sökklum	Kvarði 1:20
Skýringar	Kvarði 1:10

HANNAÐ:	TEIKNAÐ	DAGSETNIG	VERKNÚMER
KG	KG	05.07.2018	2018-15
SKRÁARNAFN	SAMÞYKKT	1305567649	TEIKNING NÚMER:
Bessahraun 7 Grunnur.dwg			202