

SKÝRINGAR:

HÖNNUNARFORSENDUR:

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

GRUNDUN

GRAFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIÐUR Á HEILLEGAN BURÐARHÉFAN BOTN, ÞAÐ ER KLÖPP EÐA FROSTFRÍTT EFNI MEÐ GRÖFLEIKA SEM SVARAR TIL MALAREFNIS EÐA GRÖFARA, SAMBÆRILEGT EFNI LAGT OFAN Á KLÖPPINA. BLEYTT HÆFILEGA OG ÞJAPPAD FROSTFRÍTT BURÐARHÉFT EFNI ER NOTAD Í ALLAR FYLLINGAR OG Í FYLLINGAR INN Í SÖKKLA. ÞJÖPPUNIN SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR (MÍÐAD VIÐ PLÖTUPRÓF).

E2 = 100 MPa
E2/E1 < 2.5

TIL VIÐMIÐUNAR:

TEKI:	LAGDYKKT	FJ. YFIRF.
5.0 tn VIBRÓVALTARI	0.4 m	6
0.5 tn VIBRÓPLATA	0.3 m	4
0.3 tn VIBRÓPLATA	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 STEINASTÆRD:	32 mm
TITRA SKAL ALLA STEYPU.	

ATH. ALLIR SÖKKULVEGGIR ERU 200 mm BREIDIR NEMA ANNAD SÉ MÁLSETT.

FRÁGANGUR SÖKKULSKAUTA SÉ Í SAMRÆMI VIÐ REGLUR VIÐKOMANDI RAÞVEITU.

140

ÞYKKT PLÖTU



STEYPUHULA Á JÁRNUM

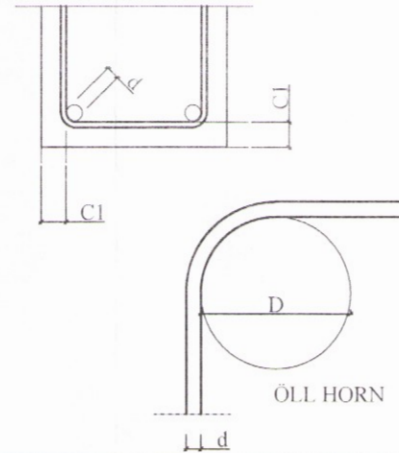
GILDIN EIGA VIÐ UM VENJULEGAR ADSTÆÐUR, EF ANNAD ER EKKI SÝNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÆRINGARHETTA ER MIKIL, GILDA ADRAR REGLUR UM STEYPUHULU JÁRNA.

PLÖTUR VEGGIR	BITAR	SÚLUR
INNANHÚSS	15	20 20 20
UTANHÚSS	25	25 25 25
SÖKKLAR	35	35 35 35
STEYPT AD JÖRD	50	50 50 50

UM BITA OG SÚLUR GILDIR EINNIG:
C1 > 1.5x d

STEYPUSTYRKARSTÁL

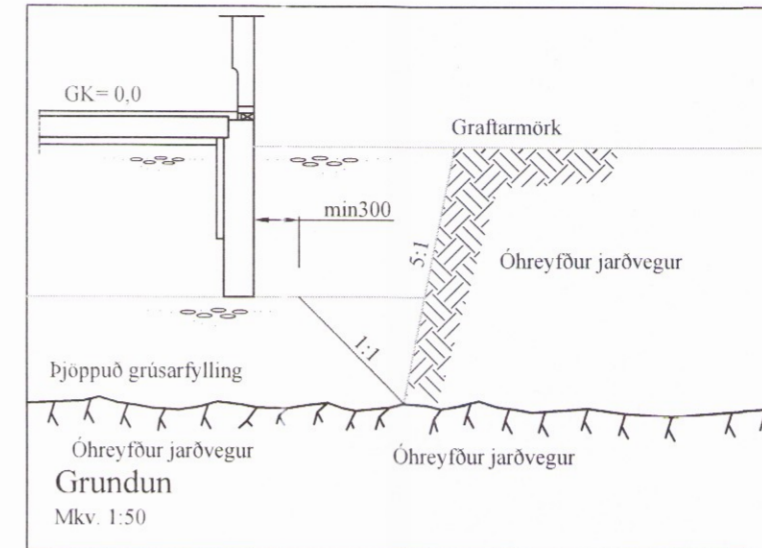
STÁL.G.ÆÐI:
K - KAMBSTÁL f_{yk} = 500 Mpa
BEYGING STÁLS
d = ALLIR SVERTI.ÆIKAR D = 5 x d
SKEYTING BENDISTÁLS ER SAMKVÆMT EFTIRFARANDI:
ÞVERMÁL STÁLS, d í mm 10 12 16
SKEYTILENGD í mm 500 600 800
LÁRÉTT JÁRN SEM KOMA Í HORN EÐA ÞVERVEGG SKAL BEYGJA SKEYTILENGD FYRIR HORN.



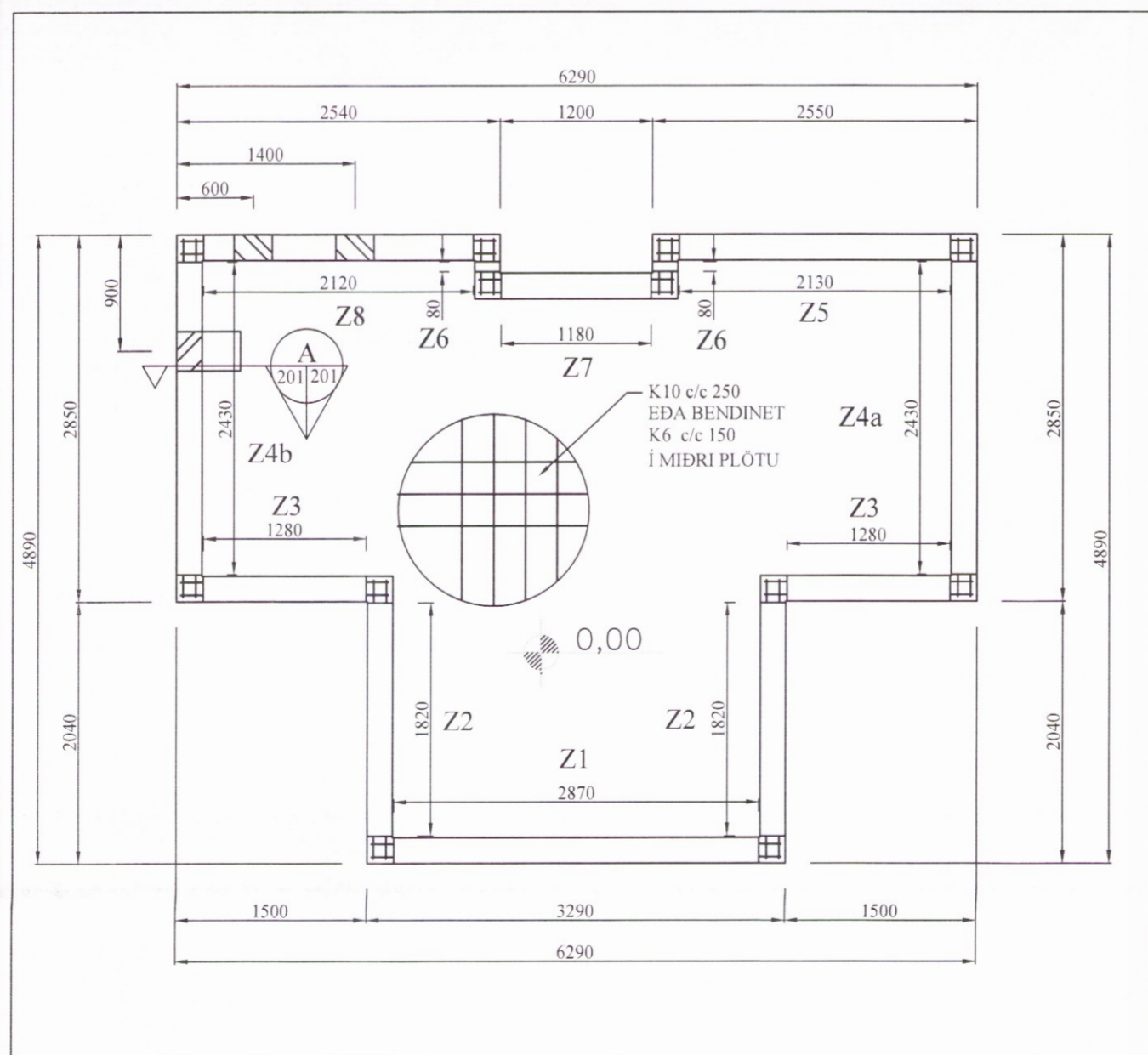
ÖLL HORN

BENDING Í SÖKKULVEGGI
2 K12 EFST OG NEDST
-LÁRÉTT K10 c/c 250 -LÖÐRÉTT K10 c/c 250
KRINGUM ÖLL OP KOMI
2x2 K12 ER NÁI SKEYTILENGD
ÚT FYRIR BRÚNIK OPS.
Í STAD K10 c/c 250
MÁ NOTA K189 BENDINET SEM
ER LÁTID SKARAST UM TVÖ MOSKVA

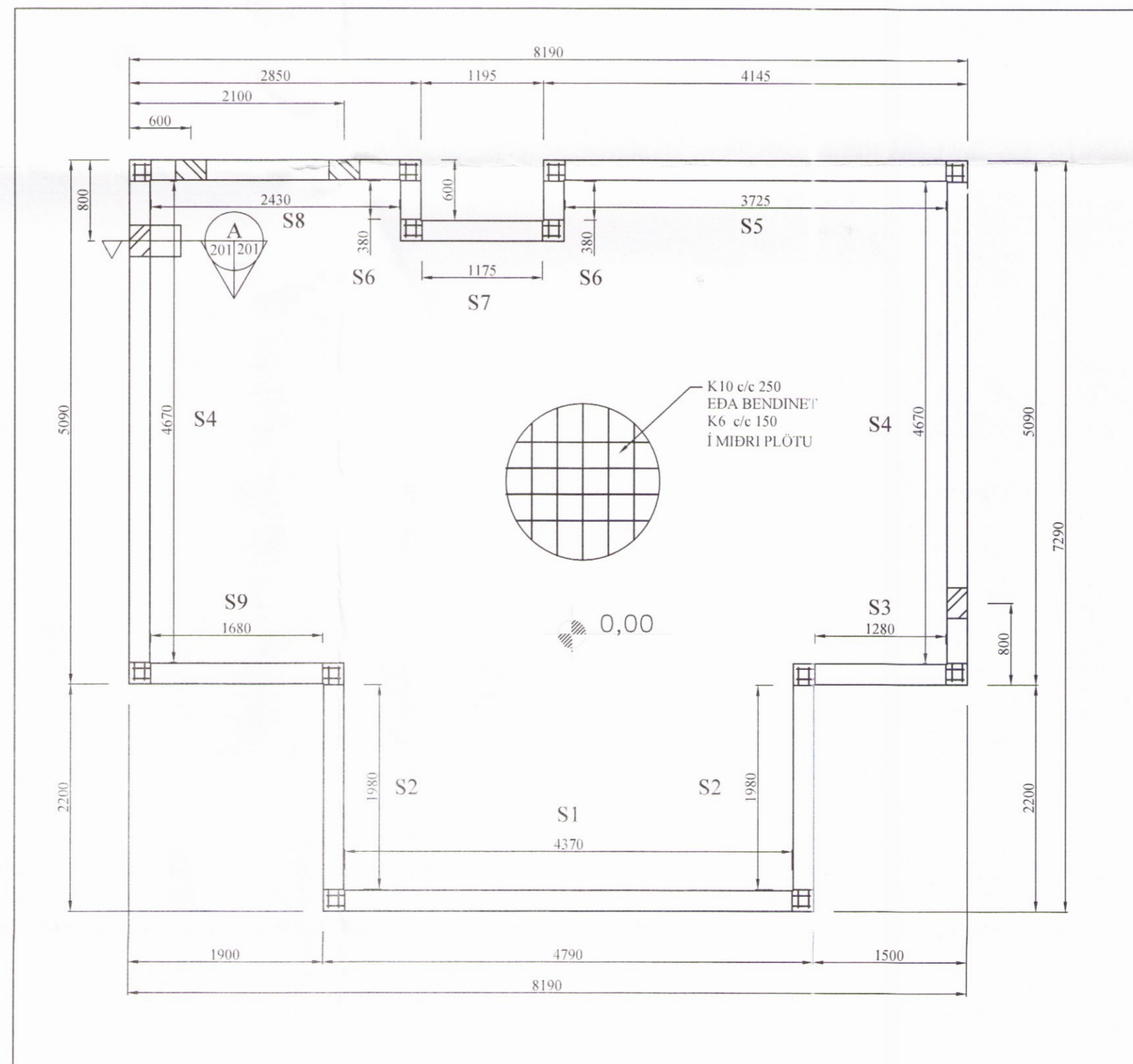
Öll mál eru í mm nema annars sé getið.



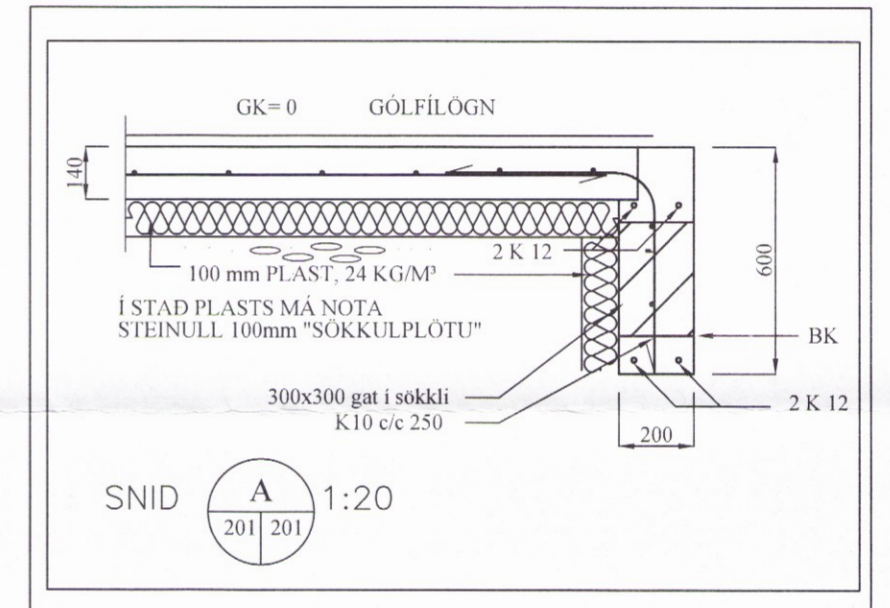
Grundun
Mkv. 1:50



GRUNNMYND SÖKKULS
Mkv. 1:50



GRUNNMYND SÖKKULS
Mkv. 1:50



SNID A 1:20

BR	DAGS	BREYTING
HJARDARHOLTI 11 800 SELFOSSI SÍMI: 783 4180 NETFANG: kjartangardars@gmail.com		EYRAVEGI 65 800 SELFOSSI SÍMI: 578 3344 NETFANG: sghus@sghus.is VEFANG: www.sghus.is
EFFORT TEIKNISTOFA 016.16 22.03.16		
Eiríksbraut 4 Bláskógabyggð		
Burðarvirki		Kvarði 1:50
Grunnmynd af sökklum		Kvarði 1:20
Snið af sökklum		
HANNAÐ:	TEIKNAD	DAGSETNIG
KG	KG	29.03.2016
SKRÁARNAFN	SAMÞYKKT	TEIKNING NÚMÉR
Eiríksbraut 4 - 6 Bláskógabyggð	130655-7049	201