

### SKÝRINGAR:

#### HÖNNUNARFORSENDUR:

SNJÓR:	-ÁLAGSSV.EDI I	1.0 kN/m <sup>2</sup>
JARDESKJÁLFTAÁLAG:	-ÁLAGSSV.EDI IV	0.30 g
VINDUR:	-z=6.000 m	1.4 kN/m <sup>2</sup>
NOTÁLAG:	-GÖLFPLATA Í ÍBÚÐ	1.5 kN/m <sup>2</sup>
EIGINÞYNGD:	-ÞAK	0.6 kN/m <sup>2</sup>
	-STEYPA	25 kN/m <sup>2</sup>
	-ÚTVEGGIR	1.0 kN/m

#### GRUNDUN

GRAFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIÐUR Á HEILLEGAN BURDARHÆFAN BOTN. ÞAD ER KLÖPP EDA FROSTFRÍTT EFNI MÆÐ GRÖFLEIKA SEM SVARAR TIL MALAREFNIS EDA GRÖFARA. SAMBERILEGT EFNI LAGT OFAN Á KLÖPPINA. BLEYTT HÆFILEGA OG ÞJAPPAD. FROSTFRÍTT BURDARHÆFT 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 VIÐMÍÐUNAR:

TÆKI:	LAGÞYKKT	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 MÆÐ 300 Kg SEMENT Í m<sup>3</sup>.

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 RAUFVÉITU.

140

ÞYKKT PLÖTU

GÖLFKÓTI

#### STEYPUHULA Á JÁRNUM

GILDIN EIGA VIÐ UM VENJULEGAR ADSTÆÐUR. EF ANNAD ER EKKI SÝNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÆRINGARILETTA 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 ≥ 1.5x d

#### STEYPUSTYRKSTARSTÁL

STÁL G.EDI: K - KAMBSTÁL f<sub>yk</sub> = 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

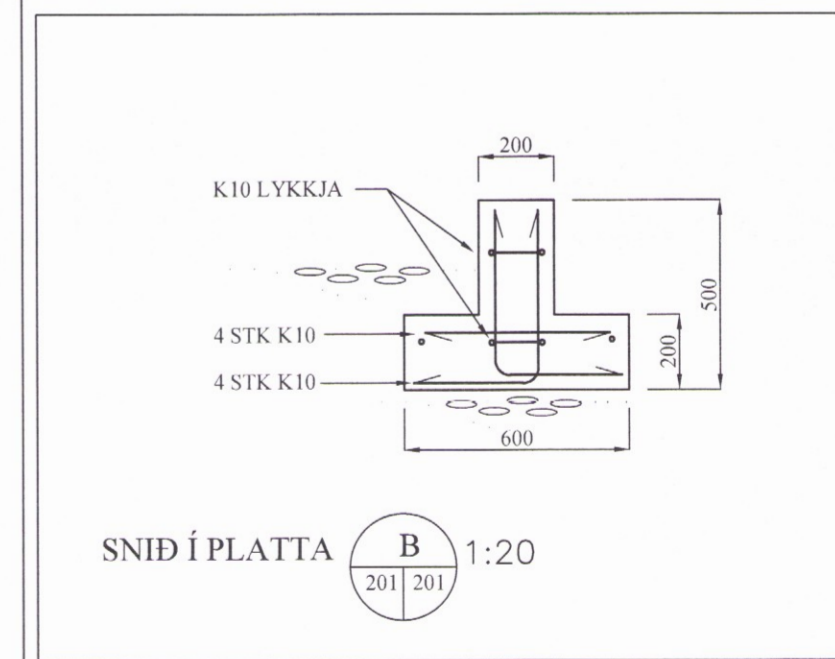
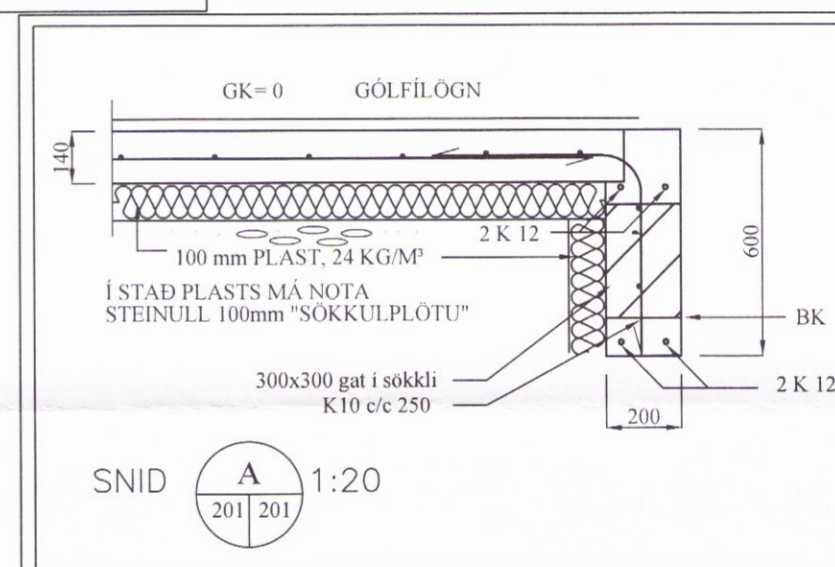
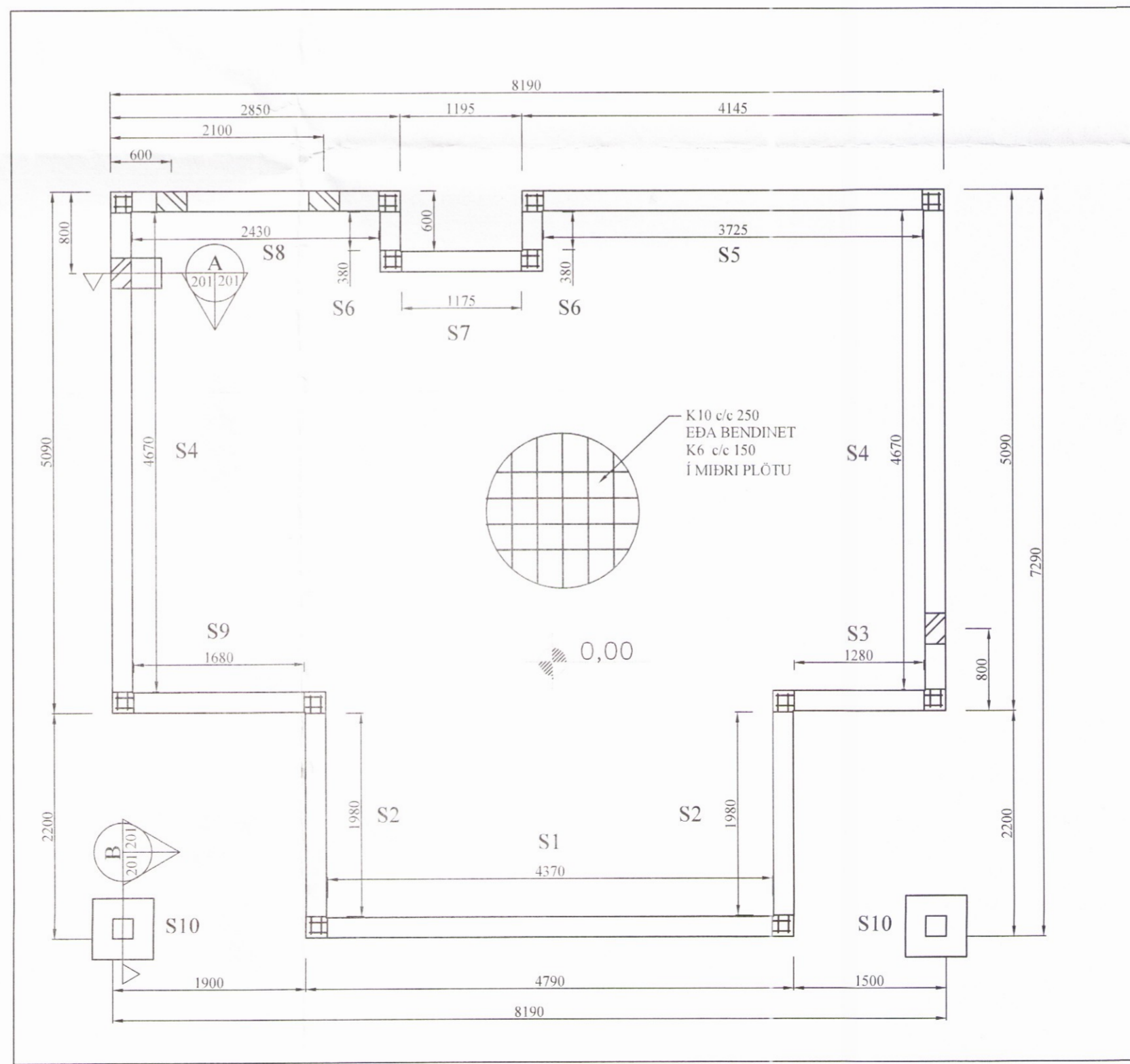
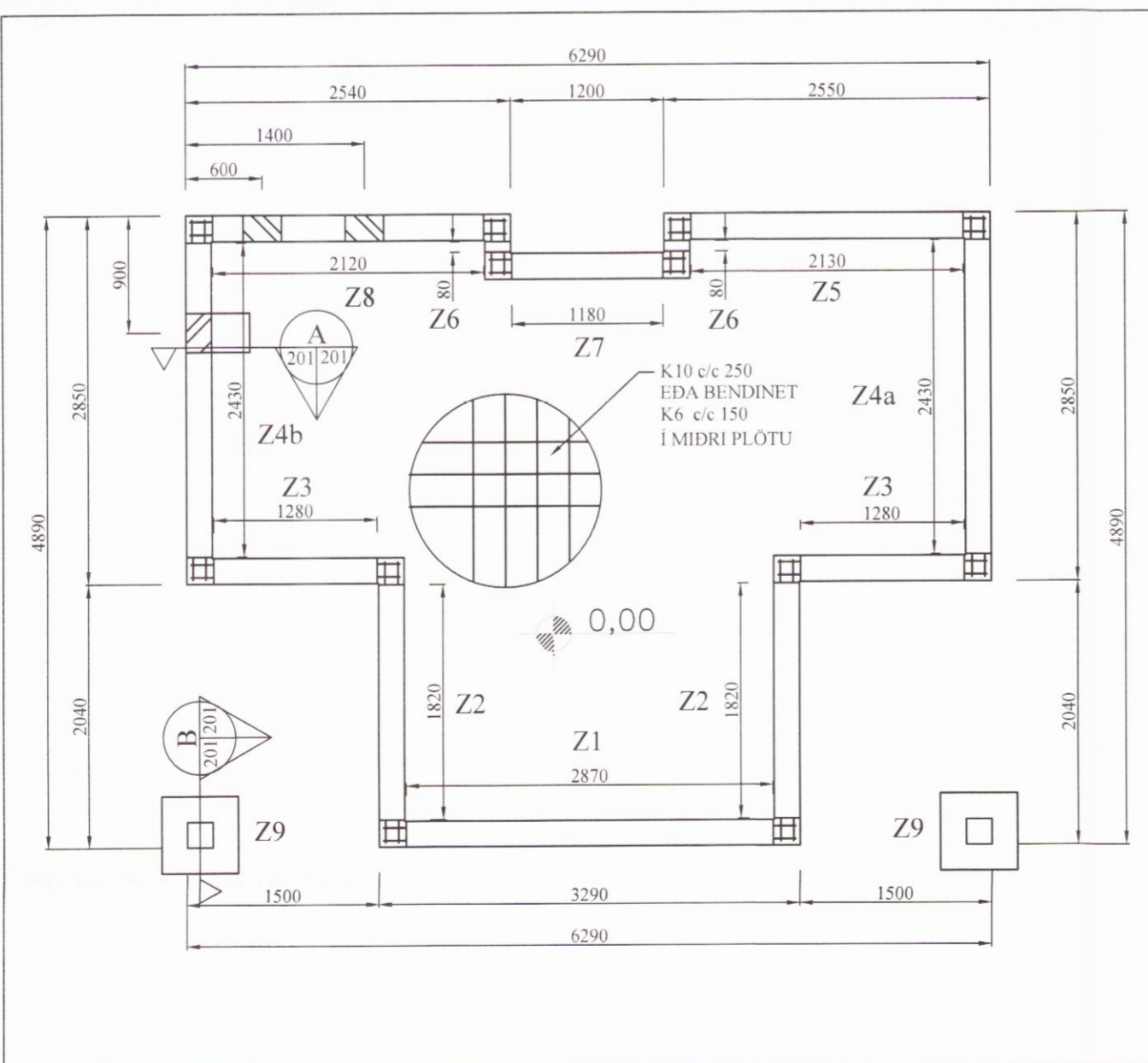
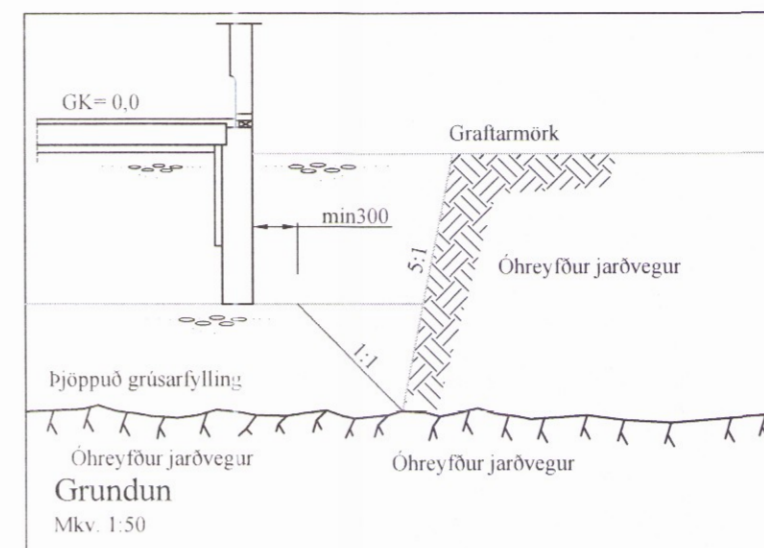
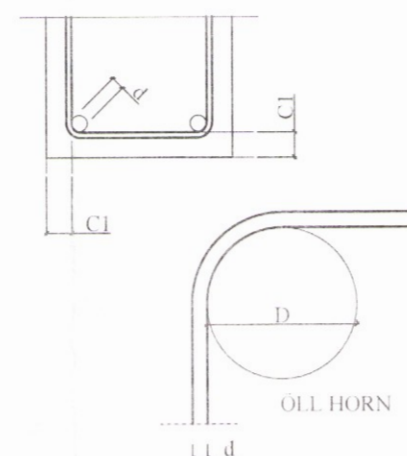
LÁRÉTT JÁRN SEM KOMA Í HORN EDA ÞVERVEGG SKAL BEYGJA SKEYTILENGD FYRIR HORN.

#### BENDING Í SÖKKULVEGGI

2 K12 EFST OG NEÐST  
 -LÁRÉTT K10 c/c 250 -LÓÐRÉTT K10 c/c 250  
 KRINGUM ÖLL ÖP KOMI  
 2x2 K12 ER NÁI SKEYTILENGD  
 ÚT FYRIR BRUNIR OPS.

Í STAÐ K10 c/c 250  
 MÁ NOTA K189 BENDINET SEM ER LÁTID SKARAST UM TVÖ MÖSKVA

Öll mál eru í mm nema annars sé getið.



BR	DAGS	BREYTING

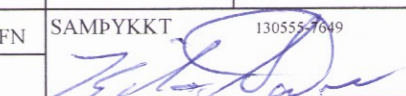
 HJARDARHOLTI 11  
 800 SELFOSSI  
 SÍMI: 783 4180  
 NETFANG: kjartangardars@gmail.com

 EYRAVEGI 65  
 800 SELFOSSI  
 SÍMI: 578 3344  
 NETFANG: sghus@sghus.is  
 VEFANG: www.sghus.is

EFFORT TEIKNISTOFA 043.16 08.11.16

Eiríksbraut 7 Bláskógabyggð

Burðarvirki Kvarði 1:50  
 Grunnmynd af sökklum Kvarði 1:20  
 Snið af sökklum 2051

HANNAD:	TEIKNAD	DAGSETNIG	VERKNÚMÉR
KG	KG	14.11.2016	2016-11
SKRÁARNAFN	SAMBÝKKT	1305557049	TEIKNING NÚMÉR:
Eiríksbraut 7 Grunnur.dwg			201