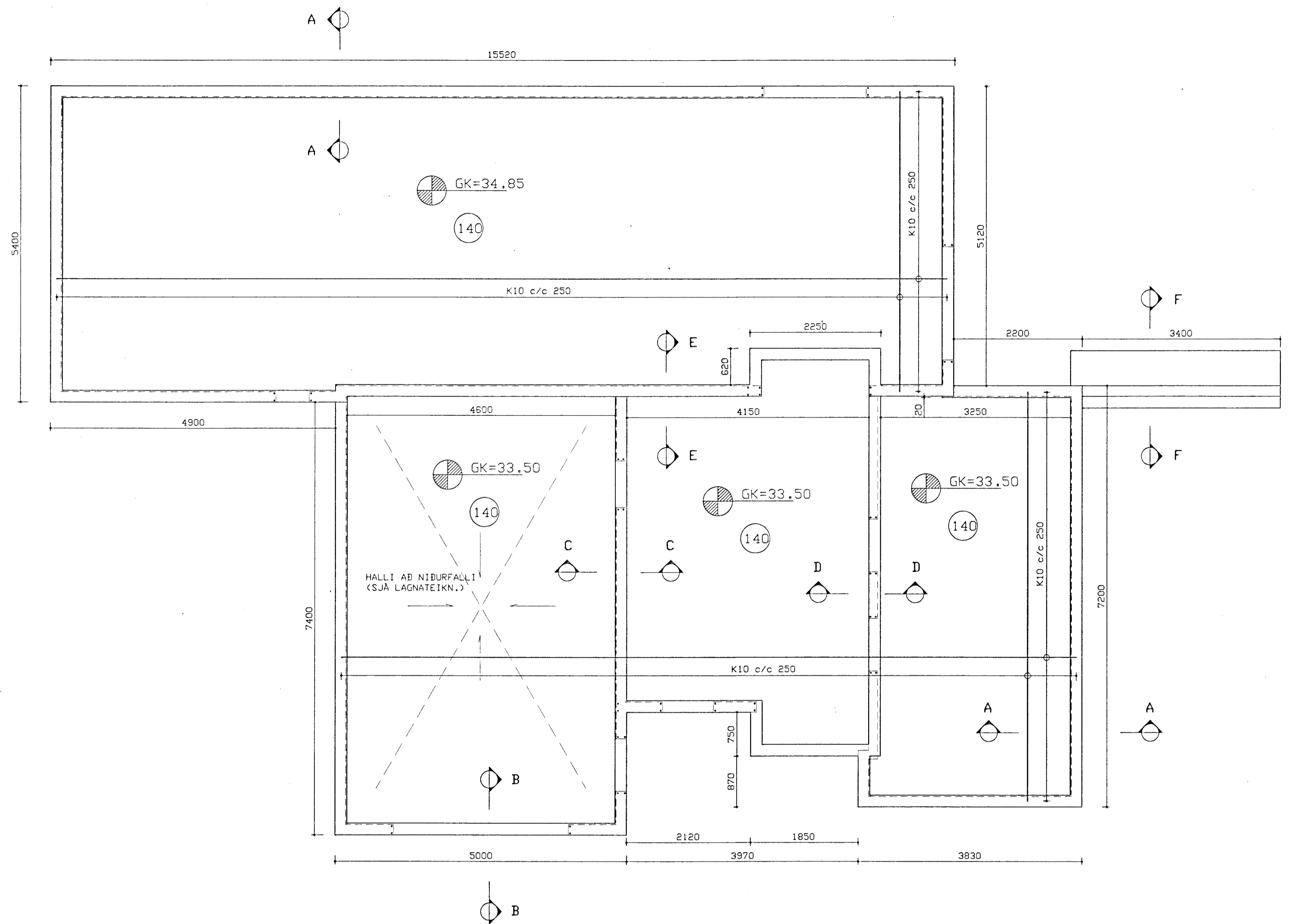


SNIÐ A-A



GRUNNMYND 1:100
JARÐHÆÐ OG MILLIHÆÐ

GRUNDUN :

GRAFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIBUR A HEILLEGAN BURÐARHEFAN KLAPPARBOTN EBA BURÐARHEF FROSTURUGG SETLÖG. SE KLÖPP NEÐAR EN NEMUR HÆÐ SÖKKLA SKAL FYLLA I MÆD FROSTURUGGRI GRÚS, BLEYTTA RÆKILEGA OG DJAPPA. DJÖPPUN UPPFYLLI EFTIRFARANDI KRÖFUR:

$E2 \geq 100 \text{ MPa}$
 $E2/E1 \geq 2.5$

TIL VIÐMIBUNAR:

TEXTI:	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

LEIKI VAFI A BURÐARGETU FYLLINGAR SKAL PRÖFA HANA MÆD PLÖTUPROFI.

STEYPA :

STEYPA ER S250 MÆD 300 Kg SEMENT I HVERJUM RÖMNETRA. NEMA I GRUNNPLÖTU, ÞAR HVA VERA S200. V/S-TALA : < 0.55
LOFTINNHÁLD STEYPU : 5-7 %
SIGMÁL STEYPU : 50 - 80 mm

TITRA SKAL ALLA STEYPU.

MINNSTA STEYPUHULA:

PLÖTUR OG VEGGIR / BITAR / STÖDIR
INNANHÖSS : 10 / 15 / 20
UTANHÖSS : 20 / 25 / 30
SÖKKLAR : 30 / 40 / 50

EF STEYPT ER BEINT A FYLLINGU : 50

STÁL :

K - KAMBSTÁL	$f_{yk} = 415 \text{ MPa}$
R - SLEIÐT STÁL	$f_{yk} = 235 \text{ MPa}$
Ks MERKIR SUBUHEFT KAMBSTÁL	

KAMBSTÁL BEYGIST UM HJÓLASKIFU SEM ER 20 SINNUM ÞVERMÁL STANGAR. SUBUHEFT KAMBSTÁL, MERKT Ks, HA ÞO BEYGJA UM HJÓLASKIFU SEM ER 8 SINNUM ÞVERMÁL STANGARINNAR. SKEYTILENGD KAMBSTÁLS ER 40*4, Þ.E. 40 * ÞVERMÁL STANGAR.

LARETT JARN SEM KOMA I HORN EBA ÞVERVEGG SKAL BEYGJA SKEYTILENGD FYRIR HORN.

MÁL ERU I mm NEMA ANNARS SE GETIÐ.

HÖNNUNARFORSENDUR:

SNJÖR:	-ALAGSSVÆÐI I	1.0 KN/m ²
VINDUR:	-Z = 6.0 m	1.4 KN/m ²
NOTLÁG:	-PLÖTUR	1.5 KN/m ²
EIGINÐYNGD:	-ÞAK	0.3 KN/m ²
	-STEYPA	25 KN/m ²
	-INNVEGGIR	0.5 KN/m ²

BENDING I SÖKKULVEGGI

-LARETT	K10 c/c 300
-LÖBRETT	K10 c/c 300

AÐ AUKI 2 K12 EFTI OG NEÐST OG 2 K12 KRINGUM ÖLL ÖP, OG NAI SKEYTILENGD ÖT FYRIR BRUNIR OPS.

BENDING I GRUNNPLÖTU

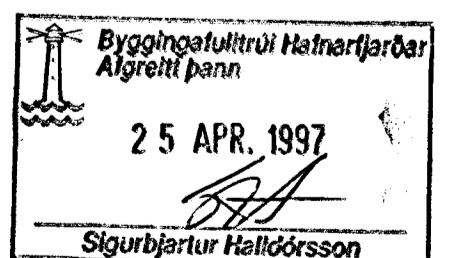
K10 c/c 250

SKÝRINGAR:

ATH. ALLIR SÖKKULVEGGIR ERU 200 mm ÞYKKIR.

FRAGANGUR SÖKKULSKAUTA SE I SAMRÆMI VIÐ REGLUR VIÐKOMANDI RAFVEITU.

ÖLL MÁL I mm.



PÓRIR ÞÓRISSON, F.V.F.I.

LAUGARVATNI

ÞÓRSBERG 10
HAFNARFIRÐI

BURÐARVIRKI
SÖKKULL, GRUNNPLATA

TH-9701

BLAÐ: 1

KVARN:

1:50/1:20

REIKN: DD.

TEIKN: DD.

DAGS: 31.3.97

NR: TH-9701

NR:	DAGS	BREYTING	AF	SAK:
				Pórir Þórisson