

ATH. ALLIR SÖKKULVEGGIR ERU 200 mm BREIDIR NEMA ANNAD SÉ MÁLSETT.  
GÖT Í SÖKKULVEGGJUM OG PLÖTU FYRIR LÖGNUM: SJÁ TEIKN. 301

FRÁGANUR SÖKKULSKAUTA SÉ Í SAMRÉMI VIÐ REGLUR VIÐKOMANDI RAÐVEITU.

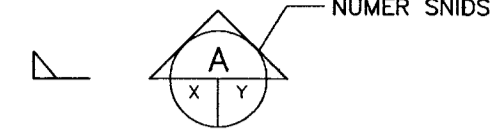
ÖLL MÁL Í mm.



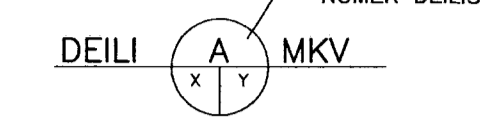
Í STAÐ K10 c/c 250 Í PLÖTU MÁ NOTA K189 BENDINET SEM ER LÁTID SKARAST UM TVÖ MÖSKVA

MERKINGAR

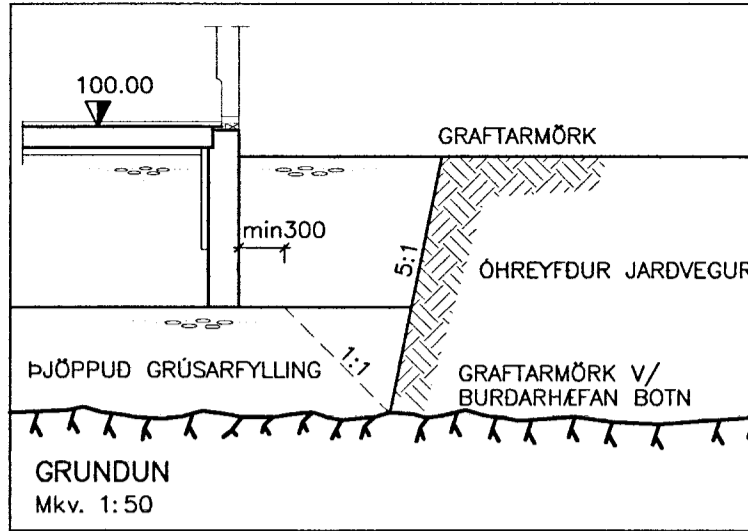
SNID:



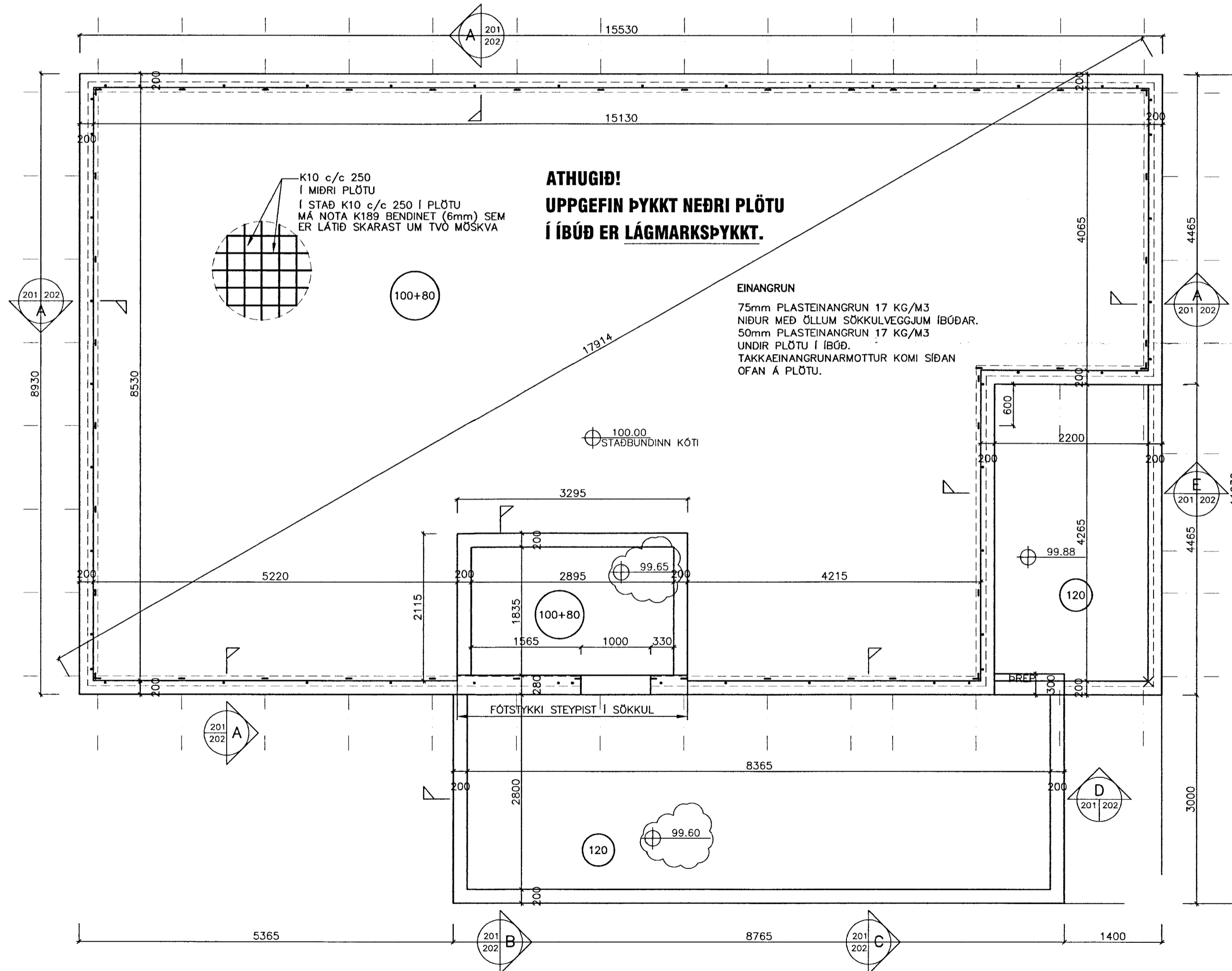
DEILI:



X: NR. TEIKNINGAR ÞAR SEM SNID/DEILI ER TEKID  
Y: NR. TEIKNINGAR ÞAR SEM SNID/DEILI ER SYNT



BREYTING DAGS:  
20.04.2005  
BREYTT AF:  
T.ELLERT  
HVERJU BREYTT:  
HÆÐARKÓTUM Á ÞVOTTARHÚSI OG  
ÚTIPÖLLUM BREYTT.



GRUNNMYND SÖKKULS  
Mkv. 1:50

HÖNNUNARFORSENDUR:

SNJÓR:	ÁLAGSSVÆÐI 1	1.0 kN/m <sup>2</sup>
VINDUR:	z <sub>ref</sub> =4.600 m	1.55 kN/m <sup>2</sup>
NOTÁLAG:	GÖLFPLATA Í ÍBÚÐ	1.5 kN/m <sup>2</sup>
	GÖLFPLATA Í BÍLSKÚR	3.0 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 <sup>2</sup>

GRUNDUN

GRAFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIDUR Á HEILLEGAN BURDARHÉFAN BÖTN, ÞAD ER KLÖPP EDA FROSTFRÍTT EFNI MEÐ GRÓFLEIKA SEM SVARAR TIL MALAREFNIS EDA GRÓFARA, SAMBÆRILEGT EFNI LAGT OFAN Á KLÖPPINA, BLEYTT HÆFILEGA OG ÞJAPPAD. ÞJÖPPUNIN SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR: (MIDAD VIÐ PLÖTUPRÓF):

TIL VIÐMIDUNAR: E2 = 100 MPa  
E2/E1 ≤ 2.5

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 MED A.M.K. 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.	

STEYPUHULA Á JÄRNUM

GILDIN EIGA VIÐ UM VENJULEGAR ADSTÆÐUR, EF ANNAD ER EKKI SYNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÆRINGARHATTA ER MIKIL GILDA ADRAR REGLUR UM STEYPUHULU JÄRNA.

INNANHÜSS	PLÖTUR	VEGGIR	BITAR	SÚLUR
15	20	20	20	20
UTANHÜSS	25	25	25	25
SÖKKLAR	35	35	35	35
STEYPT AD JÖRD	50	50	50	50

UM BITA OG SÚLUR GILDIR EINNIG:  
C1 ≥ 1.5xd

STEYPUSTYRKARSTÁL

STÁLGEÐI:  
K - KAMBSTÁL fyk = 500 Mpa

BEYGING STÁLS  
d = ÞVERMÁL STANGAR

SKEYTING BENDISTÁLS ER SAMKVÆMT EFTIRFARANDI:	D = 5 x d
ÞVERMÁL STÁLS, d í mm	10 12 16
SKEYTILENGD í mm	500 600 800

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

BENDING Í SÖKKULVEGGI

2 K12 EFST OG NEDST  
-LÁRÉTT K10 c/c 300  
-LÖÐRETT K10 c/c 250  
KRINGUM ÖLL OP KOMI  
2x2 K12 ER NÁI SKEYTILENGD  
ÚT FYRIR BRÚNIR OPS.

MÁL ERU Í mm NEMA ANNARS SÉ GETID.

AUSTURVEGI 69 800 SELFOSSI  
SÍM 482 3850 FAX 482 3851  
NETFANG sghus@sghus.is  
VEFANG www.sghus.is

SKÁLABREKKA 24, ÞINGVÖLLUM

BURDARVIRKI: GRUNNMYND SÖKKULS MKV: 1:50

SNID MKV: 1:50

SKÝRINGAR MKV:

HANNAÐ: TEIKNAD: DAGSETNING: VERKNÖMER:

T.ELLERT GRG/TET 29.03.2005 4079

SKRÁRNAMN: SAMÞYKKT: TEIKNING NÖMER:

4079-bv.dwg 201-**A**