



ALMENNAR SKÝRINGAR

HÖNNUNARFORSENDUR (GRUNNGILDI ÁLAGS)

SNJÓR:	ÁLAGSSVEÐI 1	1,0 KN/m ²
VINDUR:	z _{ref} = 6,0 m	1,66 KN/m ²
NOTÁLAG:	PLÖTUR	2,5 KN/m ²
EIGINÞYGGD:	- ÞAK	0,6 KN/m ²
	- STEYPA	25 KN/m ²

HÚSÞYGGING Í FLOKKI -C-
(SAMKVÆMT 128. GREIN Í BYGGINGAREGLUGERÐ nr. 441/1998)

TÁKN Á TEIKNINGUM

10,00
▼ HÆÐ BYGGINGARHLUTA Í SNIDI (m)
10,00 HÆÐ BYGGINGARHLUTA Í PLANMYND (m)

SNID: NÚMÉR SNIDS

DEILI: NÚMÉR DEILIS

DEILI MKV

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

STEINSTEYPA

STEYPA ER C25/30 MED A.M.K. 300 Kg SEMENT Í m³.
LÖFTINNHÁLD STEYPU : 6-8 %
V/S-TALA (UMHVERFISFLOKKUR 2b) : < 0,55
SIGMÁL STEYPU (S2) : 50 - 90 mm
MESTA STENASTÆRÐ : 32 mm

TITRA SKAL ALLA STEYPU.

STEYPUHULA Á JÄRNUM

GILDIN EIGA VID UM VENJULEGAR AÐSTÆÐUR, EF ANNAD ER EKKI SYNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÆRINGARHETTA ER MIKIL GILDA AÐRAR REGLUR UM STEYPUHULU JÄRNA.

	PLÖTUR	VEGGIR	BITAR	SÜLLUR
INNANHÜSS	15	20	20	20
UTANHÜSS	25	25	25	25
SÖKKLAR	35	35	35	35
STEYPT AÐ JÖRD	50	50	50	50

UM BITA OG SÜLLUR GILDIR EINNIG:
C1 ≥ 1,5xd

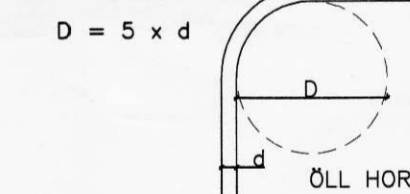
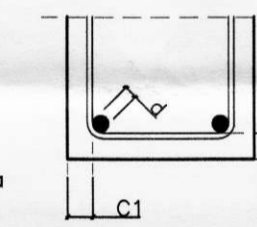
STEYPUSTYRKJARSTÁL

STÁLGEÐI:

K - KAMBSTÁL fyk = 500 MPa

BEYGING STÁLS

d = ALLIR SVERLEIKAR

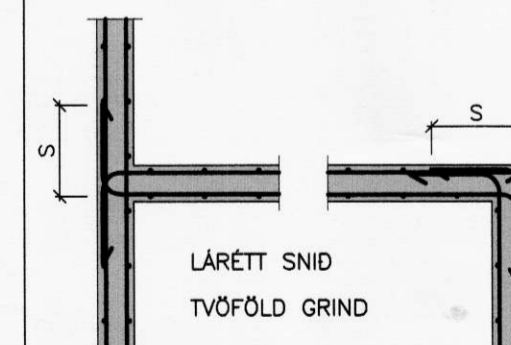


SKEYTING BENDISTÁLS ER SAMKVÆMT

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

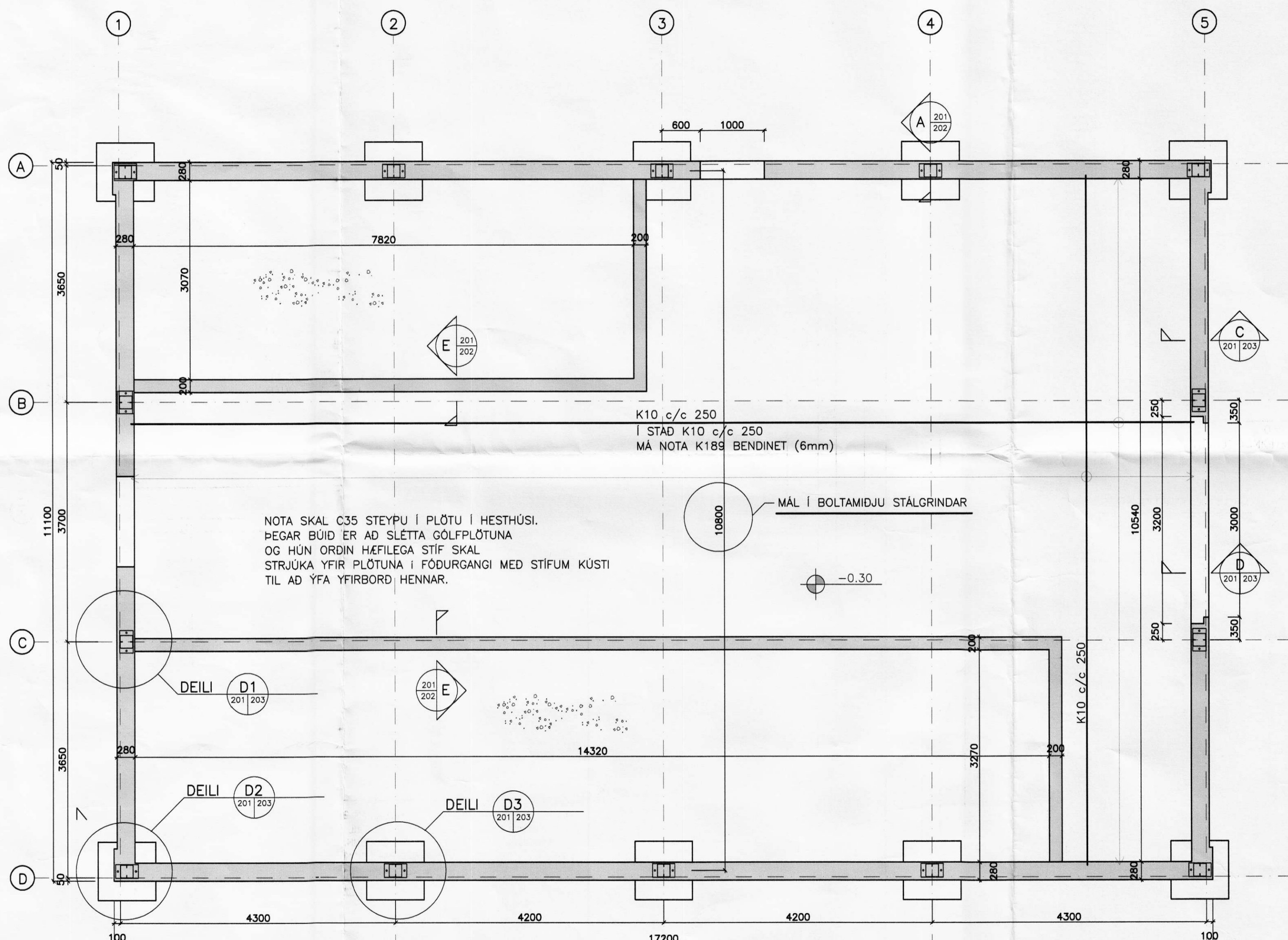
JÄRNBENDING

FRÁGANGUR JÄRNBENDINGAR - ALMENN
JÄRN VIXLLEGGIST SKEYTILENGD (S) ÚT FYRIR HORN.



MÁL ERU Í mm NEMA ANNARS SÉ GETID.

GRUNNUN, SJÁ TEIKNINGU NR.203



GRUNNUN

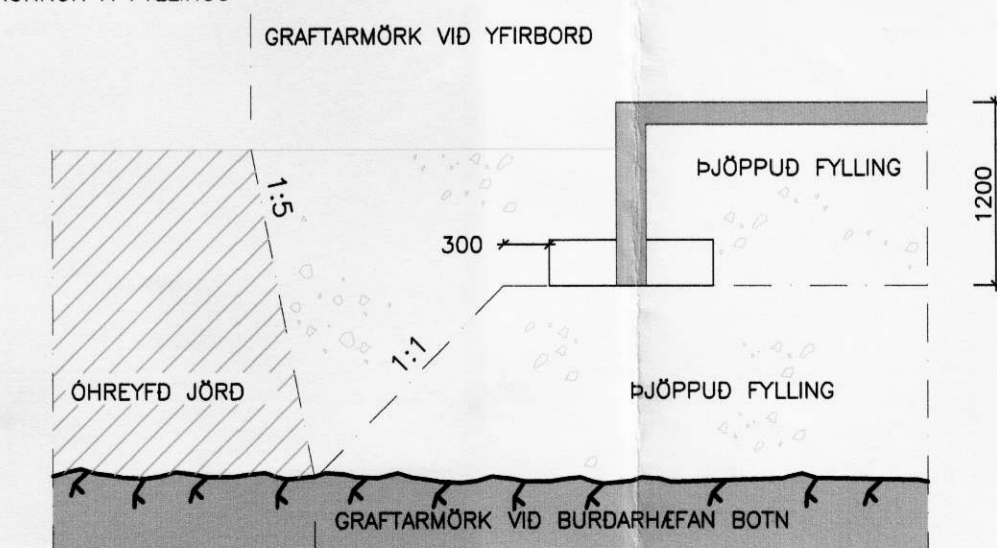
GRAFA SKAL FYRIR UNDRISTÖÐUM NIÐUR Á HEILLEGAN BURÐARHEFAN BOTN, Þ.E. KLÖPP EDA FROSTFRITT EFTIRFARANDI EFTIRFARANDI EFTIRFARANDI SEM SVARAR TIL MALAREFNIS EDA GRÓFARA. SAMBERILEGT EFTIRFARANDI LAGT OFAN Á BURÐARHEFA BOTNINN, BLEYTT HÆFILEGA OG ÞJAPPAD. Á SAMÁTT SKAL Fylla OG ÞJAPPA GRÚS INN Í SÖKKLA.

ÞJÖPPUNIN SKAL UPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR: E2 = 100 MPa
E2/E1 ≤ 2,5

(TIL VIÐMIDUNAR)	LAGÞYKKT (m)	FJÖLDI YFIRFERDA
5.0 TN VIBRÓVALTARI	0,4	6
0.5 TN VIBRÓPLATA	0,3	4
0.3 TN VIBRÓPLATA	0,2	4

SKÝRINGAMYND

GRUNNUR Á FYLINGU



MESTA REIKNINGSLEGT ÁLAG Á GRUNN ER 0,10 MPa

GRUNNMYND SÖKKULS
MKV. 1:50

VERKFRÆÐISTOFA ÁRÞÓRVAR AUSTURVEGI 69 600 SELFOSSI Sími 480 480 FAX 482 3851

ÁSBRÚ, ÁSAHREPPI

BURÐARVIRKI:	MY:
GRUNNMYND SÖKKULS	MY: 1:50
SKÝRINGAR	MY:
UNNANND: TELLERT TÓMÁSSON	TEIKNANND: TELLERT TÓMÁSSON
VERNANMER: 06018	SKÝRINGAR: 06018-120.dwg
SKYFINGIN:	SKYFINGIN:
16.02.2006	201

201170-3979