

548

SAMÞYKKT AF BYGGINGARFULLTRÚA

24 OKT. 2022
Ólafur K. K.
 BYGGINGARFULLTRÚA VESTMANNNAEYJUM

SKÝRINGAR

HÖNNUNARFORSENDUR:
 SNJÓR: -ALAGSSVÆDI 1 1.0 kN/m²
 VINDUR: -z=6.000 m 1.4 kN/m²
 NOTÁLAG: -GÓLFPLATA Í IBÚÐ 1.5 kN/m²
 -GÓLFPLATA Í BÍLSKÚR 3.0 kN/m²
 EIGINÞYNGD: -ÞAK 0.6 kN/m²
 -STEYPA 25 kN/m²
 -ÚTVEGGIR 1.0 kN/m

GRUNDUN
 GRAFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIDUR Á HEILLEGAN BURDARHEFAN BOTN, ÞAD ER KLÖPP EDA FROSTFRÍTT EFNÍ MED GRÖFLEIKA SEM SVARAR TIL MALAREFNIS EDA GRÖFARA, SAMBÆRILEGT EFNÍ LAGT OFAN Á KLÖPPINA, BLEYTT HÁFLEGA OG ÞJAPPAD. ÞJÖPPUNIN SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR:

(MIDAD VID PLÖTUPRÖF): E2 = 100 MPa
 E2/E1 ≤ 2.5

TIL VIDMIDUNAR:

TÆKI:	LAGÞYKKT	FJ. YFIRF.
5.0 tn VÍBRAVALTARI	0.4 m	6
0.5 tn VÍBRAPLATA	0.3 m	4
0.3 tn VÍBRAPLATA	0.2 m	4

STEINSTEYPA
 STEYPA ER C25/30 MED 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.

STEYPUHULA Á JÄRNUM
 GILDIN EIGA VID UM VENJULEGAR ADSTÆÐUR, EF ANNAD ER EKKI SÝNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÄRINGARHETTA ER MIKIL GILDA ADRAR REGLUR UM STEYPUHULU JÄRNA.

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

BREYTINGAR

Br.nr.	Dags:	Eðli breytingar:	Unnið:	Samþ:
1	SEPT02	VINDFANG OFL.	SST	
2	OKT02	SNID OFL.	SST	

Unnið fyrir: DALVEGI 16b SP-NR. 525
 201 KÖPAVOGUR

NORDURGARDUR, VESTMANNNAEYJUM

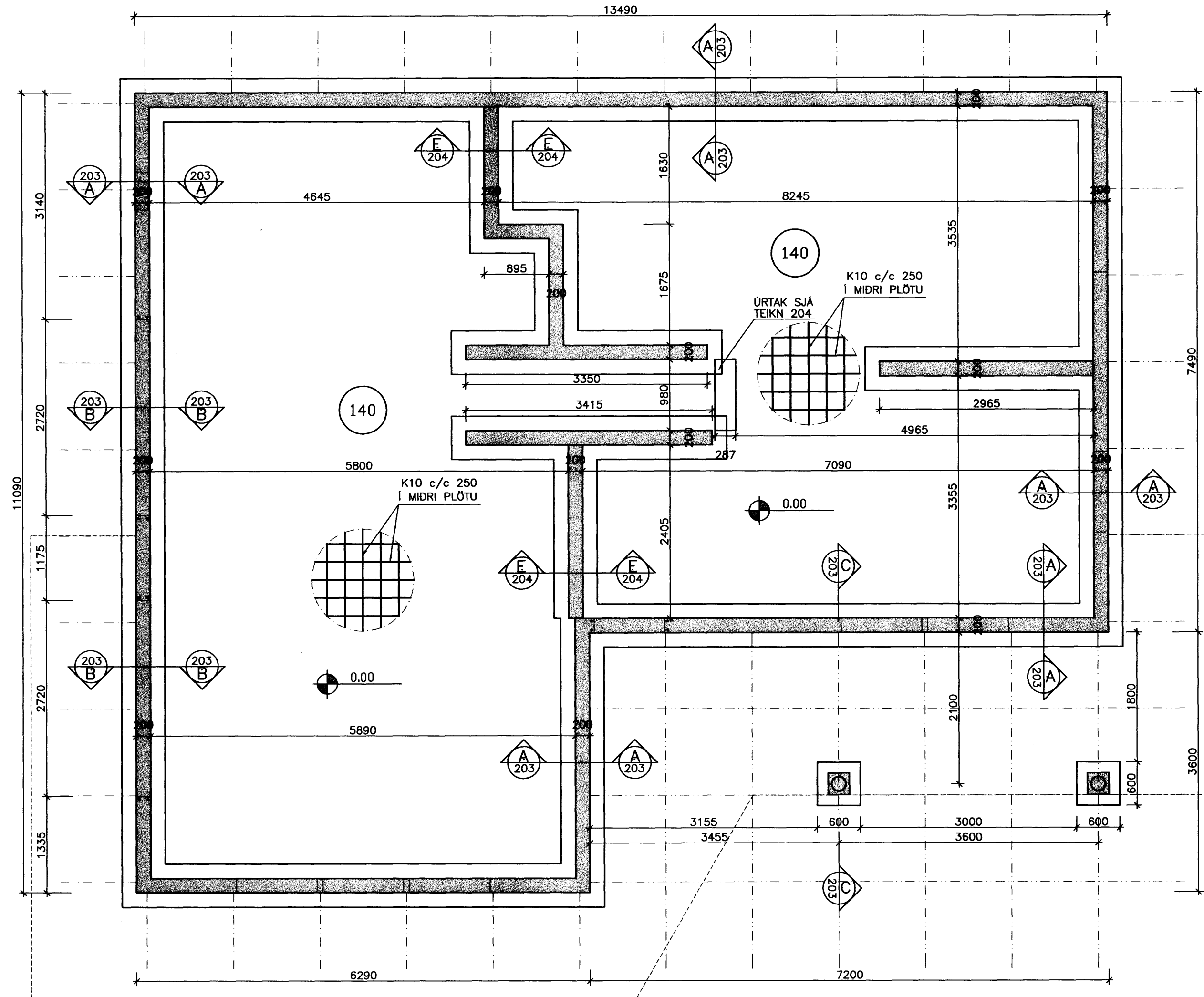
BURDARVIRKI: Matikvarði
 GRUNNMYND SÖKKULS 1:50
 SNID 1:50

SKÝRINGAR

Homóid:	Talnoð:	Tilfarid:	Dags:
GH	SST		MÁI2002
Skóð á dæði:	Stærðarmál:	Verkr.:	Blá:
	02004-BV	02094	201-2

Samþykkt: *Ólafur K. K.*
 2022.10.24

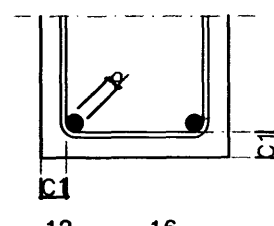
VERKFRÆÐISTOFA
 SUÐURLANDS EHF



GRUNNMYND SÖKKULS
 MKV. 1:50

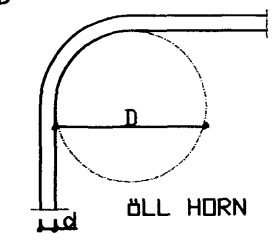
STEYPUSTRUKTURSTÁL

STÁLGÆDI:
 K - KAMBSTÁL fyk = 500 Mpa
 BEYGING STÁLS
 d= ALLIR SVERLEIKAR
 SKEYTING BENDISTÁLS ER SAMKVÆMT EFTIRFARANDI:
 ÞVERMÁL STÁLS, d | mm 10 12 16
 SKEYTILENGD | mm 500 600 800



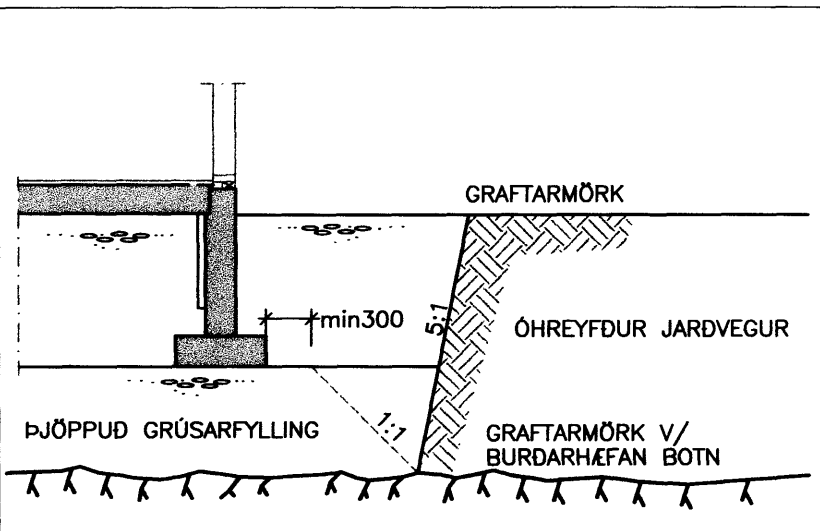
LÁRÉTT JÄRN SEM KOMA Í HORN EDA ÞVERVEGG SKAL BEYGJA SKEYTILENGD FYRIR HORN.

BENDING Í SÖKKULVEGGI
 2 K12 EFT OG NEDST
 -LÁRÉTT K10 c/c 200
 -LÖDRÉTT K10 c/c 200
 KRINGUM ÖLL OP KOMI
 2x2 K12 ER NÁI SKEYTILENGD ÚT FYRIR BRÚNIR OPS.



STEFNA BURDARJÄRNA (JÄRN NÆST YFIRBORDI)
 - - - - - JÄRN Í EFRI BRÚN
 _____ JÄRN Í NEDRI BRÚN

MÁL ERU Í mm NEMA ANNARS SÉ GETID.



GRUNDUN
 MKV. 1:50

ÖLL MÁL Í mm.
 180 ÞYKKT PLÖTU GÓLFKÓTI

