Skýringar:

Hönnunarforsendur:
Notálag;
Álag er í samræmi við ÍST EN 1991-1-1:2002/NA:2010 og ÍST EN 1991-1-2:200/NA:2010.
-Gólfplata 2,0kN/m²

Vindálag:
Vindálag er í samræmi við ÍST EN 1991-1-4:2005/NA:2010.
Yfirborðflokkur II
Grunngildi vindhraða (Vref,0) er 36,0m/s.
-Vindur q = 1,56kN/m²
Snjóálag:
Snjóálag er í samræmi við ÍST EN 1991-1-3:2003/NA:2010.
Álagssvæði 1 Sk = 2,10kN/m²

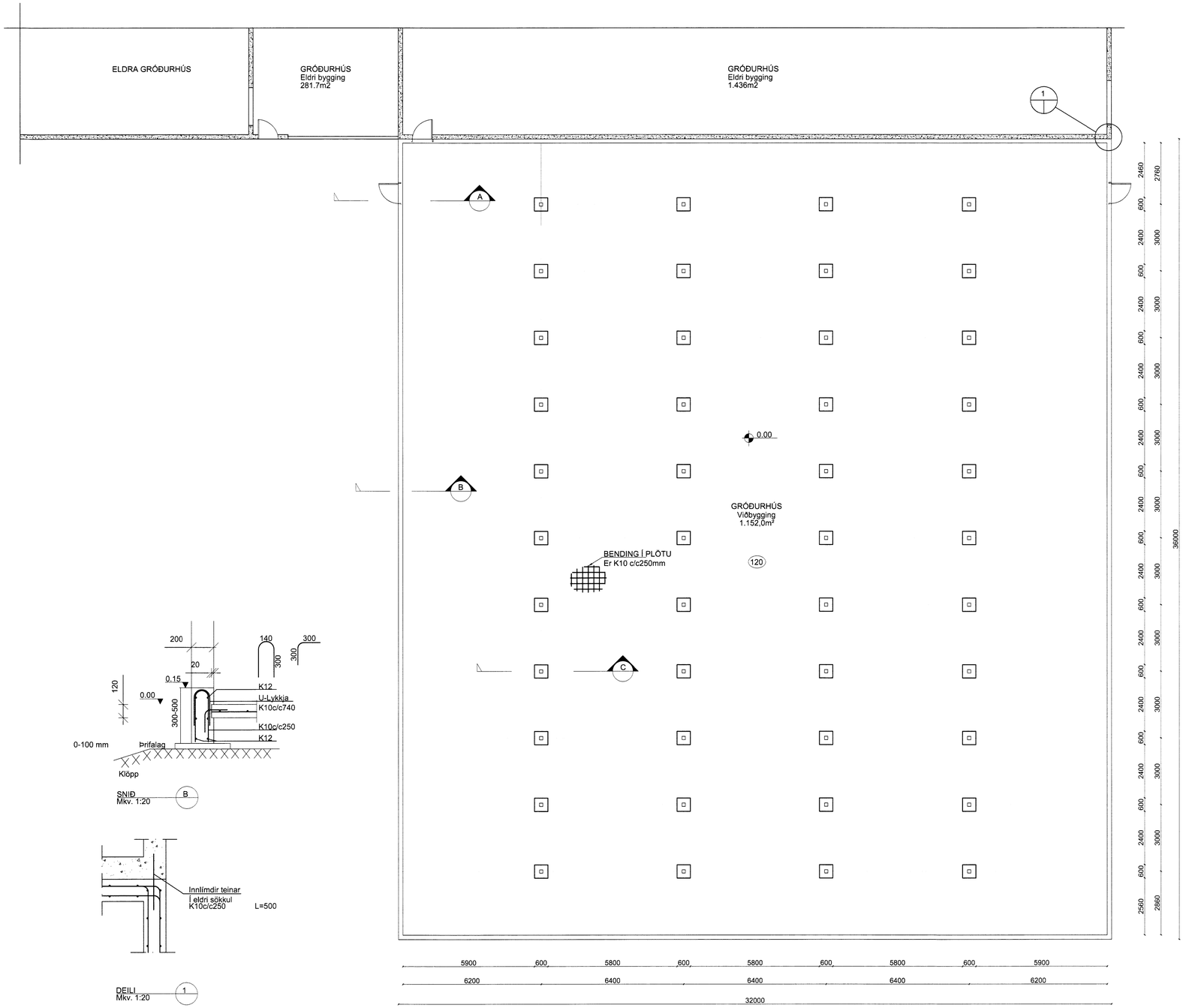
Jarðskjálftaálag;
Jarðskjálftaálag reiknast í skv. ÍST EN 1998 - EUROCODE 8 og þjóðarskjali fyrir Ísland.
Eiginþyngd;
-Þak 0,5kN/m²
-Steypa 25kN/m³
Grafa skal fyrir undirstöðum niður á heillega klöpp.

Hámarksálag á grunn 0,4MPa

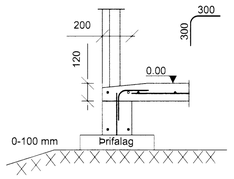
Steinsteypa:
Steypa er C25/30 með a.m.k. 300kg sement í m³
Loftinnihald steypu 6 - 8%
V/S-tala (umhverfisflokkur 2b) < 0.55
Sigmál steypu (S2) 50 - 90mm
Mesta steinastærð 32mm
Titra skal alla steypu.

Steypuhula á járnum:
Gildin eiga við um venjulegar aðstæður, ef annað er ekki sýnt á teikningum. þar sem tæringarhætta 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	

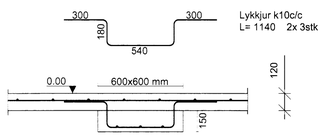


GRUNNMYND SÖKKULS 1:100



SNIÐ
Mkv. 1:20 A

SNIÐ
Mkv. 1:20 B



SNIÐ
Mkv. 1:20 C

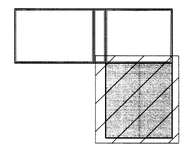
DEILI
Mkv. 1:20 1

Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs
Yfirfarið
05 OKT. 2015
Byggingarfulltrúi

AÐALHÖNNUÐUR

ÚTG.	DAGS.	ÚTGÁFUFERILL	HANNAÐ	TEIKN.	YFIRF.

Lykilmynd



EFLA
VERKFRÆÐISTOFA
Sími: 412 6000 www.efla.is

Gata, Hrunamannahrepp
Gróðurhús
845 Flúðir

Burðarvirki
Grunnmynd Sökkla
Snið, deili og skýringar

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	
5186-003	A1	TEIKNAÐ:	JS
5186_003_0_120_04		YFIRFARIÐ:	GH

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
08.09. 2015	1:100 / 1:20	A

SAMÞYKKT:
Kennitala: Guðmundur Hjaltason kt. 070966-5579

O:\R\Reykás ehf_5186\003_Gata - Gróðurhús\09 Teikningar\5186-03-120-01.dwg