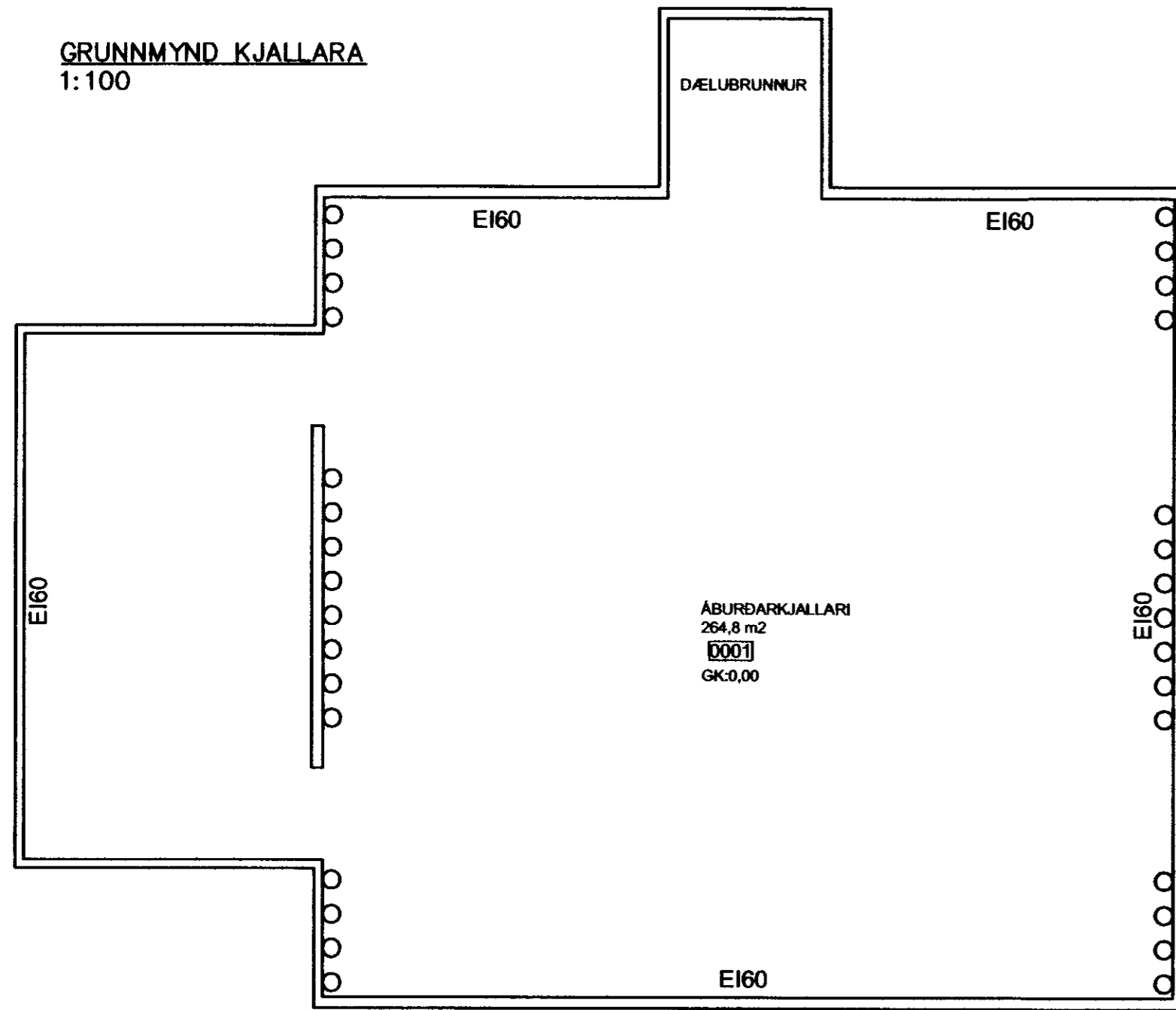


GRUNNMYND KJALLARA  
1:100



BYGGINGARLÝSING

BYGGINGIN ER LEGUBÁSAFJÓÐ SEM BYGGT ER VIÐ ELÐRI HLÓÐU. GERT ER RÁÐ FYRIR AD Í HÚSINU VERÐI GELDNEYTTI Á ÖÐRU ÁRI. HEILDARFJÓLÐI GRIPA SEM HÚSIÐ RÚMAR ER 57. ABURDARKJALLARI UNDIR ALLRI BYGGINGUNNI, HAUGDÆLUBRUNNUR ER Á NORDURHLÍÐ HÚSSINS.

STÆRDIR:  
ABURDARKJALLARI  
BRÚTTÓFLATARMÁL ER 278,3M<sup>2</sup>  
BRÚTTÓRÚMMÁL ER 938,5M<sup>3</sup>

LEGUBÁSAFJÓÐ  
BRÚTTÓFLATARMÁL ER 275,1M<sup>2</sup>  
BRÚTTÓRÚMMÁL ER 1049,2M<sup>3</sup>

HEILDARBYGGINGIN  
BRÚTTÓFLATARMÁL ER 553,4M<sup>2</sup>  
BRÚTTÓRÚMMÁL ER 2043,1M<sup>3</sup>

BURDARVIRKI Í FJÓÐINU ER ÞANNIG AD KJALLARI ER BYGGÐUR ÚR FORSTEYPTUM STEINSTEYPUVEININGUM OG BOTNPLATA ER STADSTEYPT. RIFJAPLÖTUR KOMA ÞAR SEM LEGUBÁSAR ERU OG OFAN Á ÞAD ER STEYPT 6-18CM ÁSTEYPLAG. Í RIMLAFLÓRINN KOMA FORSTEYPTIR RIMLAR SEM SETJAST Í VINKIL SEM FESTUR ER VIÐ RIFJAPLÖTURNAR. ÞAR SEM RIFJAPLÖTURNAR SETJAST Á EININGARNAR VERÐA STADSTEYPTAR SÚLUR UTAN Á EININGARNAR. VEGGIR HÆÐAR ERU ÚR AD STÆRSTUM HLUTA ÚR SAMLOKUEININGUM SEM SAMANSTANDA AF 160MM BURDARVEGG, 70MM EINANGRUN OG 70MM VEDURKÁPU. HLUTI AF GAFLVEGGJUM HÆÐAR ERU ÚR ÖEINANGRUÐ FORSTEYPTUM EININGUM. ÞRIÐJI HLUTINN AF GAFLVEGGNUM ER TIMBURVEGGIR ÚR 50X150MM VEGGSTÖÐUM. ÞAKVIRKI SAMANSTENDUR AF LÍMTRÉSBITUM OG Á MILLI ÞEIRRA KOMA ÞAKÁSAR SEM GERDIR ERU ÚR LÍMTRÉ. OFAN Á ÞAKÁSANA KOMA ST107-ÞV POLYURETAN STÁLSAMLOKUEININGAR MED STÁLKLÆÐNINGU Á BÆÐUM HLÍÐUM OG EINANGRUN ÞAR Á MILLI. SAMLOKUEININGARNAR ÞURFA AD VERA VIÐURKENNDAR AF BRUNAMÁLASTOFNUN.

ÚTVEGGIR HÆÐAR ERU EINANGRADIR MED HEFDBUNDINNI 70 MM STEINULLAREINANGRUN OG VEDURKÁPA EININGANNA ER STEINUD. STEININGIN ER DÖKKUR SALLI ALLS STADAR NEMA Á LANGHLÍÐUM HÚSSINS ÞAR SEM FJÓRAR BÁSARADIR ERU. ÞAR ER HVÍTUR SALLI. ÖEINANGRADAR EININGAR ERU EINANGRADAR AD INNAN MED 50MM STEINULLAREINANGRUN OG MÚRADIR. TIMBURVEGGIR ERU EINANGADIR MED 150MM STEINULLAREINANGRUN, KLÆDDIR AD INNAN OG UTAN MED 12MM KROSSVIÐ. TIMBURVEGGIR KLÆÐIST AD INNAN MED ALUSINK BÄRUSTÄLLI. AD UTAN KOMI 20MM GAGNVARDAR LEKTUR SEM KLÆÐAST MED ALUSINK BÄRUSTÄLLI.

BRUNAVARNIR: NOTKUN SAMLOKUEININGA ER SAMÞYKKT AF BRUNAMÁLASTOFNUN OG SÖMULEIÐIS ERU EININGARNAR VIÐURKENNDAR AF BRUNAMÁLASTOFNUN. VEGNA ÁKVÆÐA Í BYGGINGAREGLUGERÐ, GREIN 116.9 ER Í ÞAKI ÞAKGLUGGI MED AUBRENNANLEGU PLASTI TIL REYKRÆSINGAR. ÞAKGLUGGINN ER VIÐURKENNDUR TIL REYKRÆSINGAR.

GLUGGAR OG HURDIR ERU ÚR FURU OG MÁLADIR. ALLT GLER ER TVÖFALT.

NEYSLUVATNSLAGNIR ERU "RÖR Í RÖR" KERFI (PLASTPÍPUR ÍDREGNAR Í BARKA) OG STEYPTAST ALLAR ÞESSAR LAGNIR FASTAR Í BOTNPLÖTU. STADSETNING DEILIKISTA VERÐUR ÞAR SEM LAGNAINTÖK ERU Í ELÐRI BYGGINGUM. LOFTUN VERÐUR MED ÞEIM HÆTTI AD DREGIÐ VERÐUR FERSKLOFT INN UM OPANLEGA GLUGGA Á VEGGJUM, INN UM OPANLEGAR DÝR Á GAFLI BYGGINGARINNAR SEM OG FERSK LOFT INNAN ÚR ELÐRI HLÓÐU. ÚTLOFTUN VERÐUR UM OPANLEGA GLUGGA SEM STADSETTIR VERÐA EFTIR MÆNISÁSI BYGGINGARINNAR.

U-GILDI BYGGINGAHLUTA:

ÞAK	0,30 W/M <sup>2</sup> K
LÉTTUR ÚTVEGGUR EINANGRADUR	
Í GRIND	0,40 W/M <sup>2</sup> K
GLUGGAR (K-GLER)	2,0 W/M <sup>2</sup> K
HURDIR	ENGIN KRAFA
ÚTVEGGIR, VEGIÐ MEDALTAL	ENGIN KRAFA

RÝMINGARLEIÐIR ERU UM ÚTIDÝR OG STÓRA INNKEYRSLU DÝR Á AUSTURENDA HÚSSINS. JAFNFRAMT ER RÝMINGARLEIÐ INN OG Í GEGNUM ELÐRI SKEMMU.

SLÖKKVITÆKI ER VIÐ RÝMINGARLEIÐIR INN Í ELÐRI SKEMMU SEM OG VIÐ INNKEYRSLUDÝR Á AUSTUR HLÍÐINI. REYKLOSUN ER UPP UM OPANLEGA GLUGGA Á MÆNI HÚSSINS.

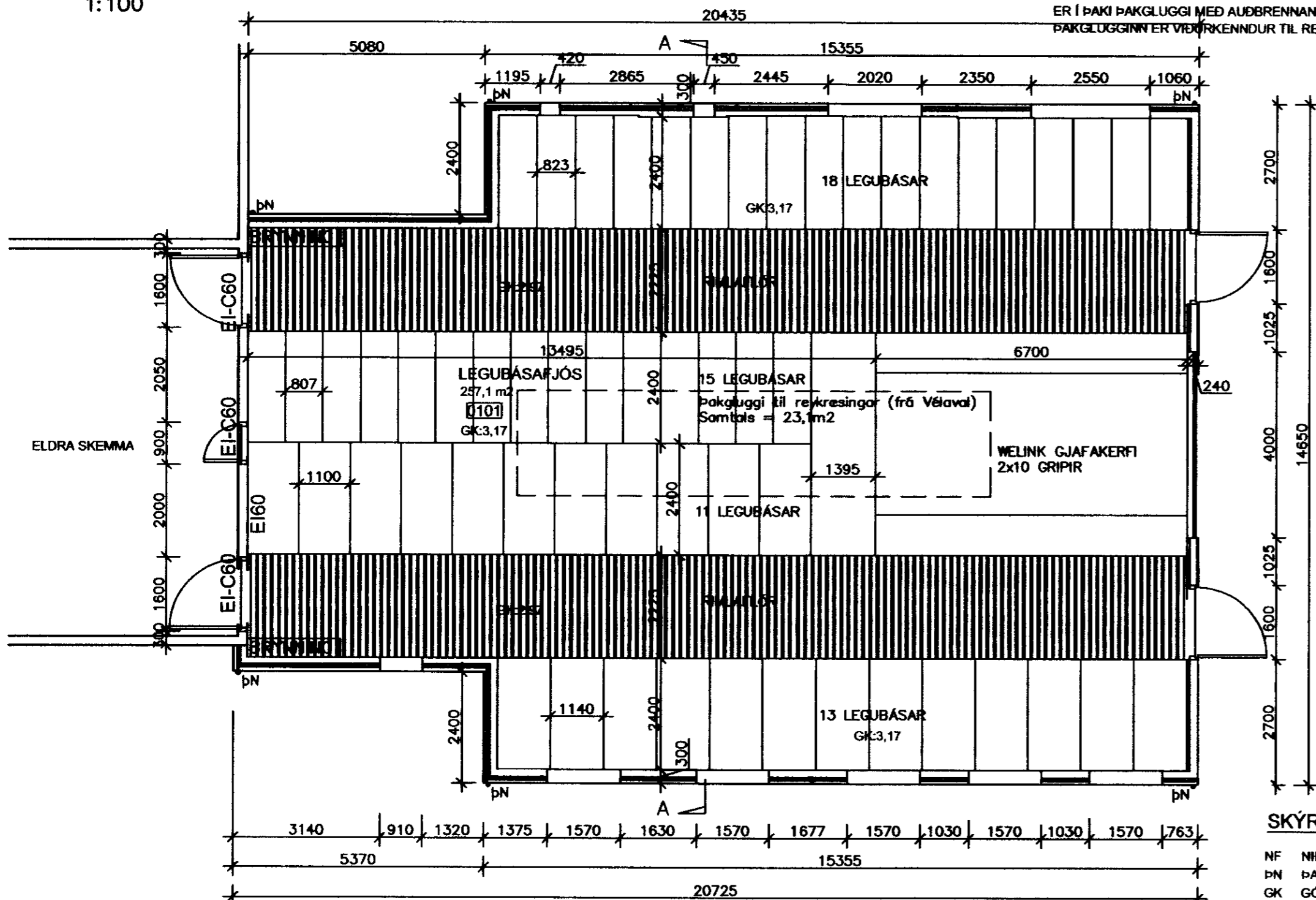
INNTAK FYRIR RAFMAGN, KALT OG HEITT VATN VERÐA ÞAR SEM NÚVERANDI INNTÖK ERU Í ELÐRI BYGGINGUM. BURDARÞOLSHÖNNUN: MÆLINGAR OG RÁÐGJÓF EHF LAGNAHÖNNUN: MÆLINGAR OG RÁÐGJÓF EHF

SAMÞYKKT

11. MAJ 2010

*Stefán Guðmundsson*  
Byggingafróðgæslu og Flóahtr.

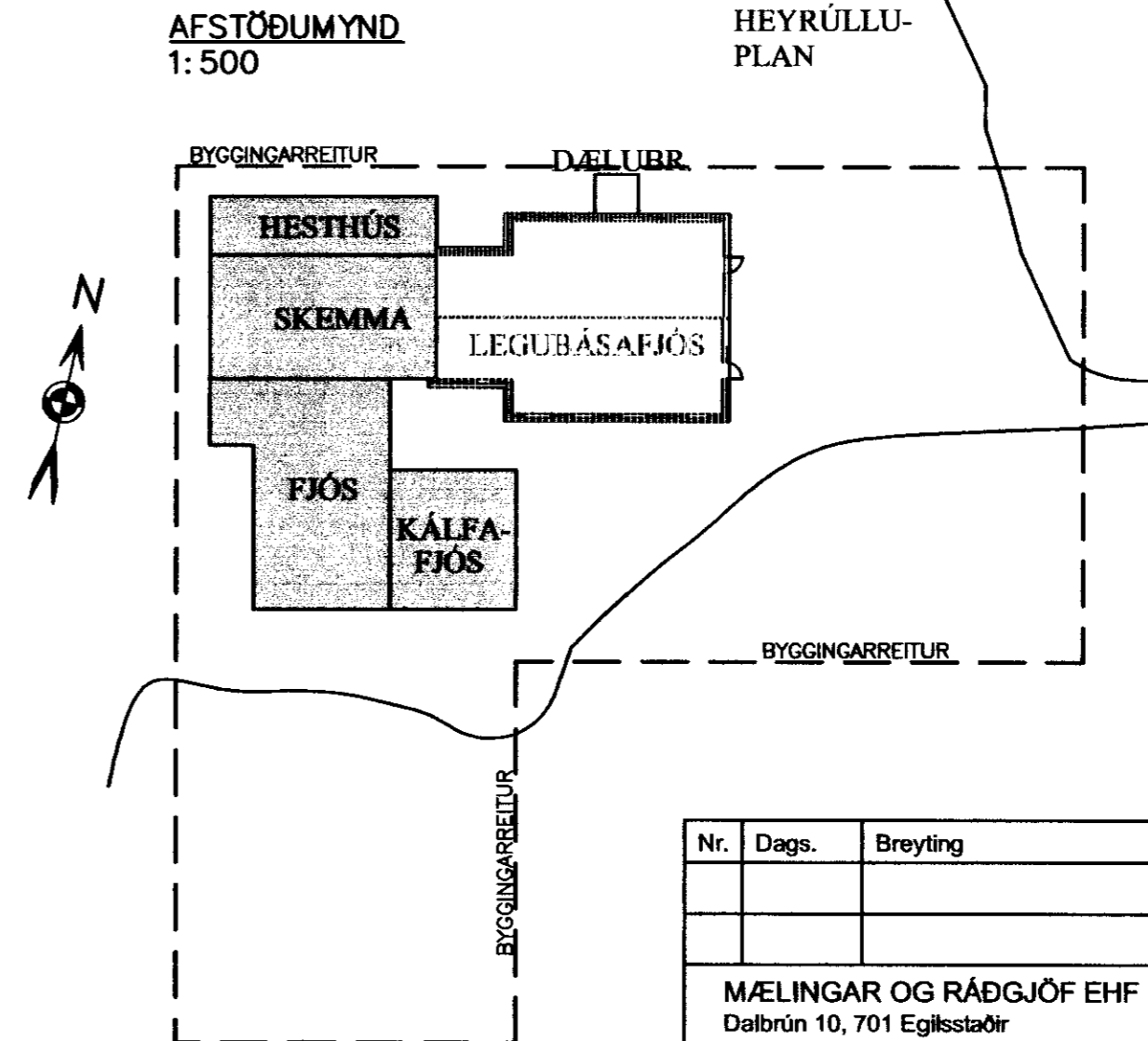
GRUNNMYND 1. HÆÐAR  
1:100



SKÝRINGAR

NF NIÐURFALL  
ÞN ÞAKNIÐURFALL  
GK GÖLFKÓTI

AFSTÖÐUMYND  
1:500



Nr.	Dags.	Breyting	Af

MÆLINGAR OG RÁÐGJÓF EHF  
Dalbrún 10, 701 Egilsstaðir  
Sími: 471-2620, Netfang: mor@simnet.is

HRAUNGERÐI  
FLÓAHREPPUR

ADALTEIKNINGAR  
LEGUBÁSAFJÓÐ  
GRUNNM. OG BYGG.LÝSING

Teikn. BG/SG	Hönnuður aðaluppð.	
Dags: 17-11-09	Mkv: 1:100	Nr: A01
Samþ. <i>Stefán Guðmundsson</i>	Stefán Guðmundsson Kl. 301171-4989	