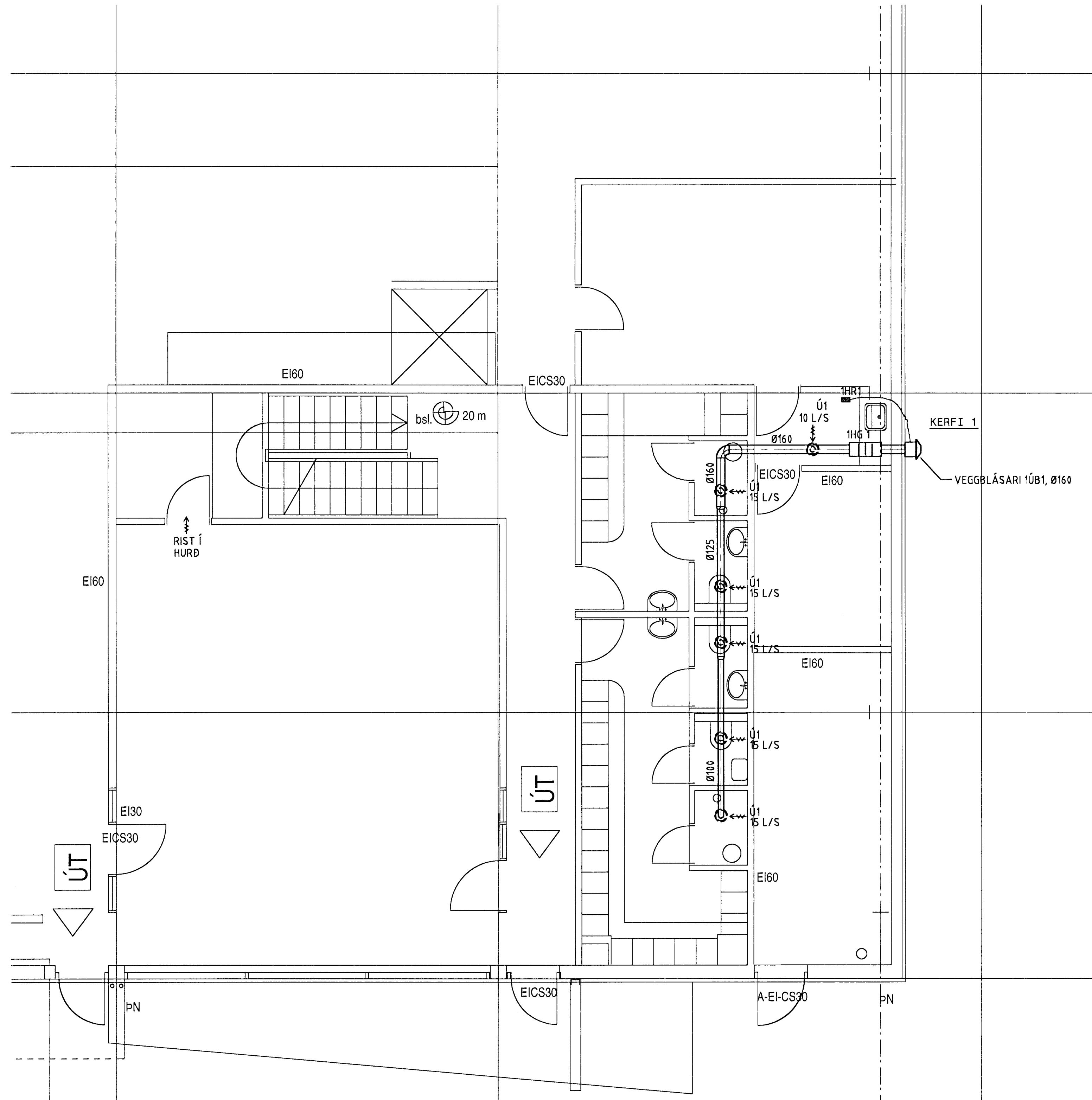


2006



ALMENNAR SKÝRINGAR LOFTRÆSINGAR

Loftræst er frá öllum gluggaásum innrymum sem og öðrum innrymum eins og byggingarreglugerð kveður á um. Stettir eru útsogsventlar í hvert rými sem tengjast í hjóðgildru. Útsog er með vegblásara. Stokka í köldum rýmum skal einanga með 50 mm steinull og vefta með trefjastryktum dúk.

Verkið skal vinna að öllu leyti í samræmi við Byggingareglugerð, Heilbrigðissamþykkt, Reglugerð um brunavarnir og brunamál og Reglugerð rafmagnsettilits ríkisins.

Stokkar og tengistykki eru ýmist sívalir eða ferkantabír. Kerfi skulu minnst uppfylla þéttleikaflokk B samkvæmt DS 447.

Stokkar eru úr galv, stálplötum, lágmarksþykkt sem hér segir:
 Þvermál eða stærsta hlið < 500 mm, skal þykkt vera 0,6 mm
 Þvermál eða stærsta hlið 500 < 800 mm, skal þykkt vera 0,8 mm
 Þvermál eða stærsta hlið 800 < 1250 mm, skal þykkt vera 1,00 mm
 Þvermál eða stærsta hlið 1250 < 1800 mm, skal þykkt vera 1,25 mm

Allar hliðar í köntuðum stökkum stærri en 400 mm skal styrkja með krossbrcti. Við allar hjóðgildur, bruna- og spjaldlokur komi gaumlúgur. Við allar stefnubreytingar í köntuðum stökkum komi gaumlúgur. Stokkar skulu hengdir í steypt loft eða burðarbita með 10 mm snitteinum c/c 1500 mm, múrbotum eða klemmum af viðurkenndri gerð.

Staðsetning dreifara og útsogsventla skal vera í samræmi við teikningar arkitekta.

Útsogsblásarar (1-2ÜB1) skulu vera af gerðinni Exhausto VVR160-4-1 eða sambærilegt. Útsogsblásarar (4-5ÜB2) skulu vera af gerðinni Exhausto VVR250-4-1 eða sambærilegt. Útsogsblásari (4ÜB3) skal vera Ø200 stökkblásari, neistafriir. Innblástursblásari (3IB1) skal vera af gerðinni Systemair KT 80-50 eða sambærilegt, afköst 1800 l/s við 250Pa. Pokasia 3LS1 EU5.

Öllum blásurum skal fylgja hraðabreytir.

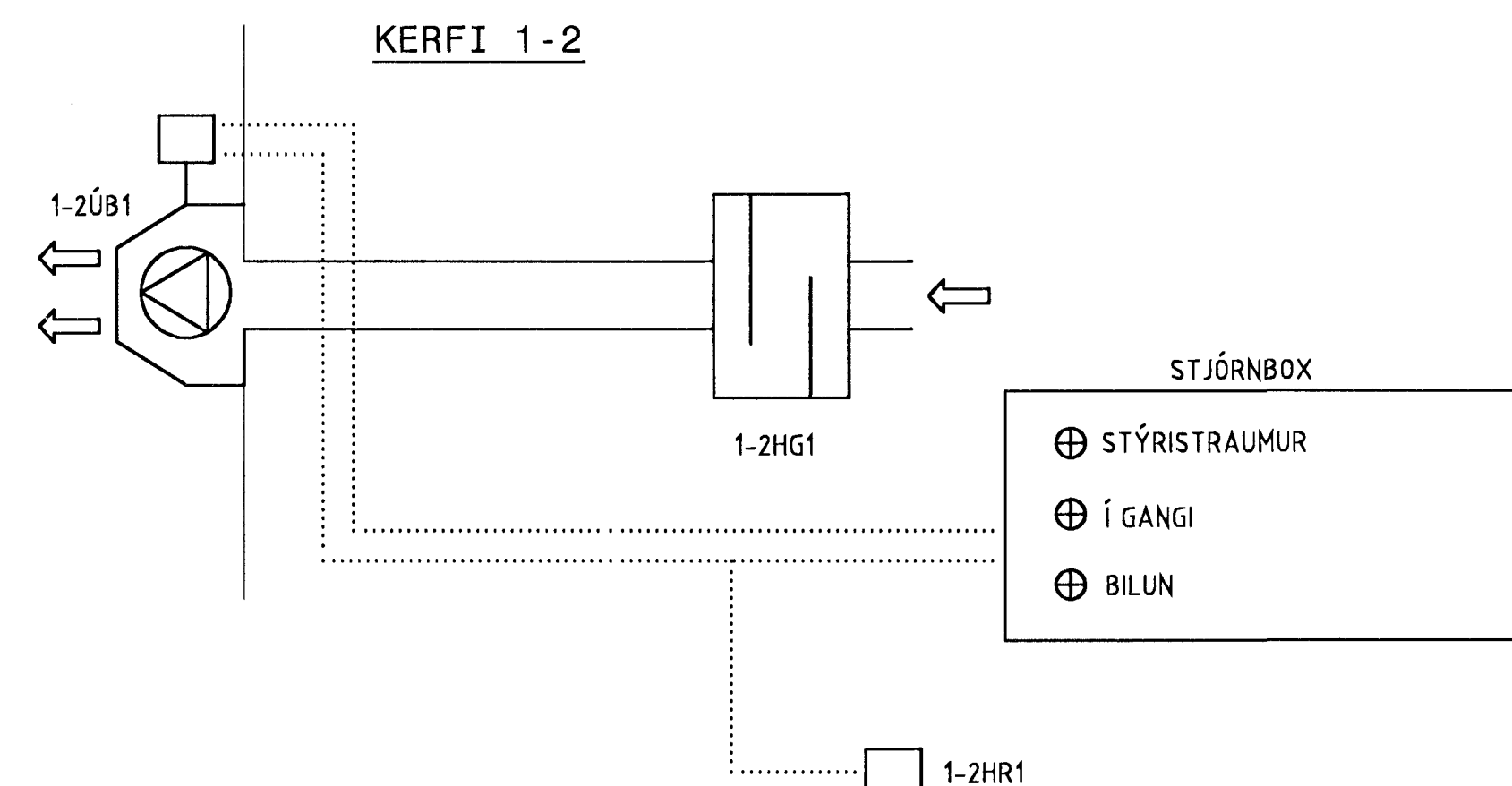
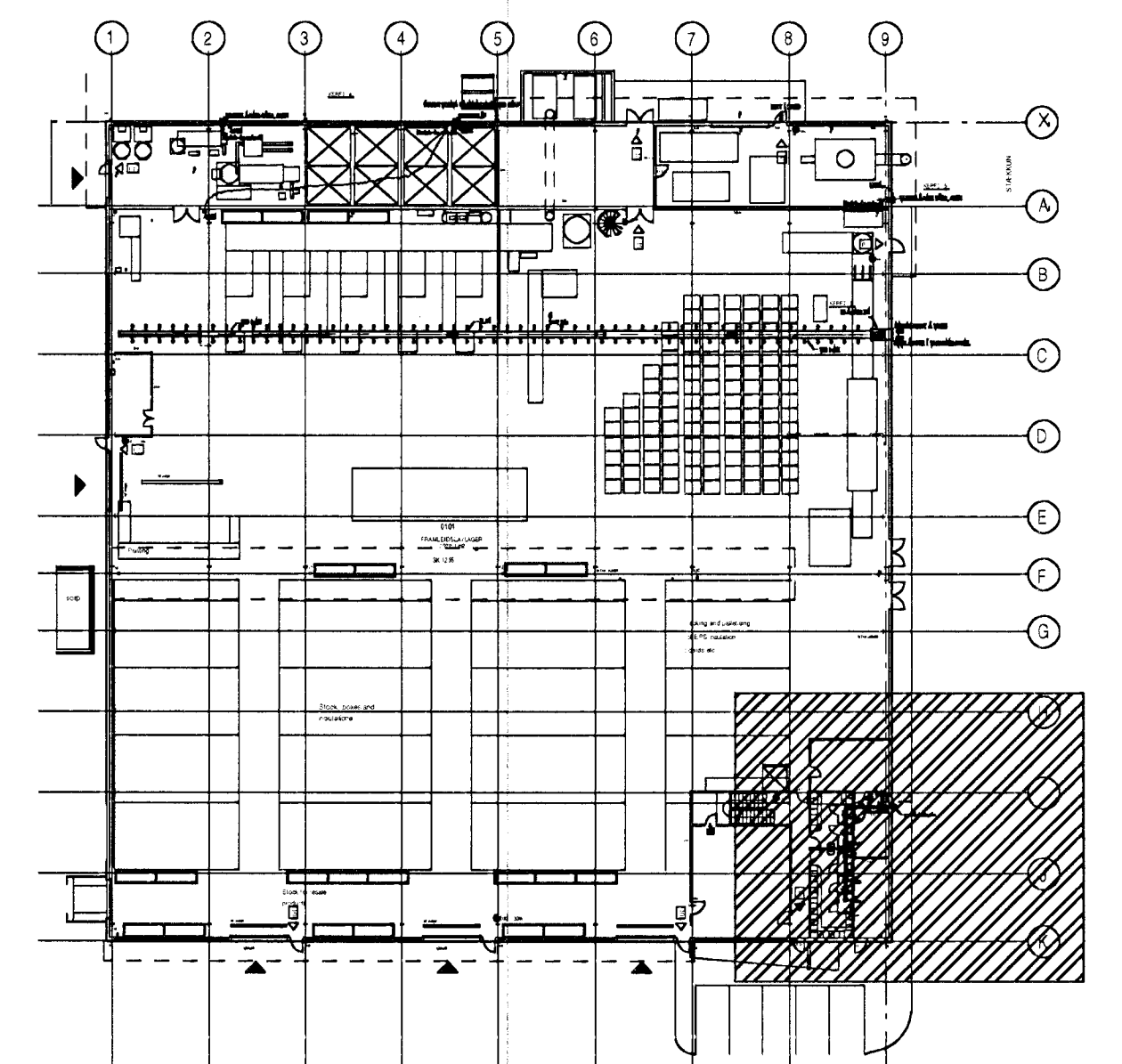
Útsogsventlar Ú1 skulu vera af gerðinni Stifab KVBa Ø100 eða sambærilegt. Loftdreifari I1 skal vera af gerðinni KE-DireJet system eða sambærilegur.

Sívalir hjóðgildur skulu vera með 50 mm kápuinangrun klædd að innan með gataplötum. Uppgefin mál eru innan þvermál og lengd.

1-2HG1 = Ø160 – 800/50

- ⊗ ⊗ ÞVERSNIÐ Í INNBLÁSTURSSTOKK
- ⊗ ⊗ ÞVERSNIÐ Í ÚTSOGSSTOKK
- AA (xxx) INNBLÁSTUR AA= nr., (xxx) = LOFTMAGN L/S
- AA (xxx) ÚTSOG AA= nr., (xxx) = LOFTMAGN L/S
- SP SPJALDLOKA SP, FLÆÐILOKA FL, REYKLOKA RL, STILLILOKA ST
- EVL BRUNALOKA EVL
- LH LOFTHITARI LH
- LK LOFTKÆLIR LK
- RS RAKASELLA RS
- HG HLJÓÐGILDRA
- LS LOFTSÍA
- IB INNBLÁSTUR IB, ÚTSOG ÚB
- HR HRÁDABREYTI
- LOFTBIL UNDIR HURÐ
- LM: LOKUMÓTOR
- HN: HITANEMI
- SV: SÍUVAKT
- BV: BLÁSARAVAKT
- FV: FROSTVÖRN
- HS: HITASTILLIR

LYKILMYND 1. HÆÐ



ÁRITUN AÐALHÖNDUÐAR: *[Signature]* KT 110254-5349

Byggingarfulltrúi
 Ágreitt þann
 2.0 SEP 2006

NR	DAGS	BREYTING	SAMP
ÍSHELLA 8 LOFTRÆSING GRUNNMYND 1. HÆÐ, ALMENNARSKÝRINGAR			
MKV 1:50	TEIKN/HÖNN EM/GP	DAGS ÚTG 11.09.06	TEIKN NÚMÉR 1077-5-01
ÁRITUN/HÖNDUÐAR GP <i>[Signature]</i>	KT 110254-5349	SAMP/TKKT	
HÖNDUÐUR BÆYTINGAR	DAGS BÆYTINGAR	BREYTING NR	
Ferill ehf. Mörkup 1 108 Reykjavík Sími: 575-1600 Fax: 575-1601 Netfang: ferill@ferill.is			