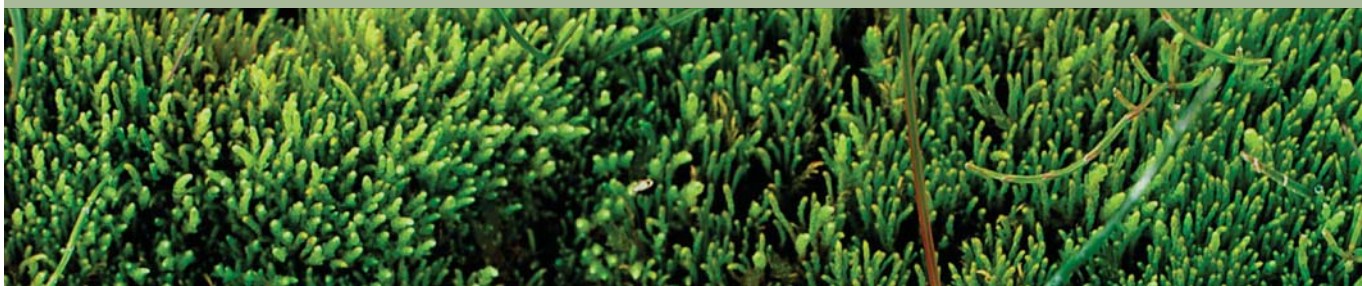


LV-2017-114



Landsvirkjun



# Mannvirkjaskráning í Laxárstöðvum



## Lykilsíða



Skýrsla LV nr: LV-2017-114

Dags: Desember 2017

Fjöldi síðna: 66

Upplag: 4

Dreifing:

- Birt á vef LV  
 Opin  
 Takmörkuð til

Titill: Mannvirkjaskráning í Laxárstöðvum

Höfundar/fyrirtæki: Porkell Magnússon og Helgi B Thóroddsen, Kanon arkitektar ehf.

Verkefnisstjóri: Björk Guðmundsdóttir

Unnið fyrir: Landsvirkjun

Samvinnuaðilar:

**Útdráttur:** Tilgangur verkefnisins var að skrá og meta mannvirki á starfssvæði Laxár, til að uppfylla fjórða leiðarljósið í stefnu Landsvirkjunar um landmótun og útlit mannvirkja (VIN-215) "Að lagt verði mat á varðveislugildi sögulegra mannvirkja og umhverfis, þannig að verndun og viðhald verði tryggt samhliða eðlilegri framþróun." Skýrslan er sett fram sem húsakönnun í samræmi við ákvæði Skipulagslaga nr. 123/2010, gr. 37., 5. mgr. Þar segir m.a.: "Þegar unnið er deiliskipulag í þegar byggðu hverfi skal lagt mat á varðveislugildi sviptomts byggðar og einstakra bygginga sem fyrir eru, með gerð húsakönnunar." Tilgangur með húsakönnun er að tryggja að ákvarðanir um breytingar á einstökum húsum eða húsaþyrpingu séu teknar með þekkingu á gildi sem þau hafa fyrir umhverfi sitt og komandi kynslóðir. Farið var í vettvangsferð á Laxárvæðið, ljósmyndir teknar og mannvirki skráð á eyðublöð. Í skýrslunni er sett fram skráning með texta og ljósmyndum og svo niðurstöður úttektar og mat á byggingum í textaformi. Skráður er hönnuður húsa, byggingalist, byggingarefni húsa, byggingartímabil, menningarsögulegt gildi, umhverfisgildi, upprunaleiki, ástand varðveislugildi, mat á varðveislugildi og leiðbeiningar. Á grundvelli niðurstöðu skráningarinnar er mótuð stefna um vernd einstakra bygginga eða byggðaheilda. Vinna við gerð skráningar, niðurstöður og mat eru sett fram í fimm liðum og í samráði við Minjastofnun. Skýrslan hefur að geyma ljósmyndir, bygginganefndateikningar, loftmyndakort og samantekt á niðurstöðum varðveislumats.

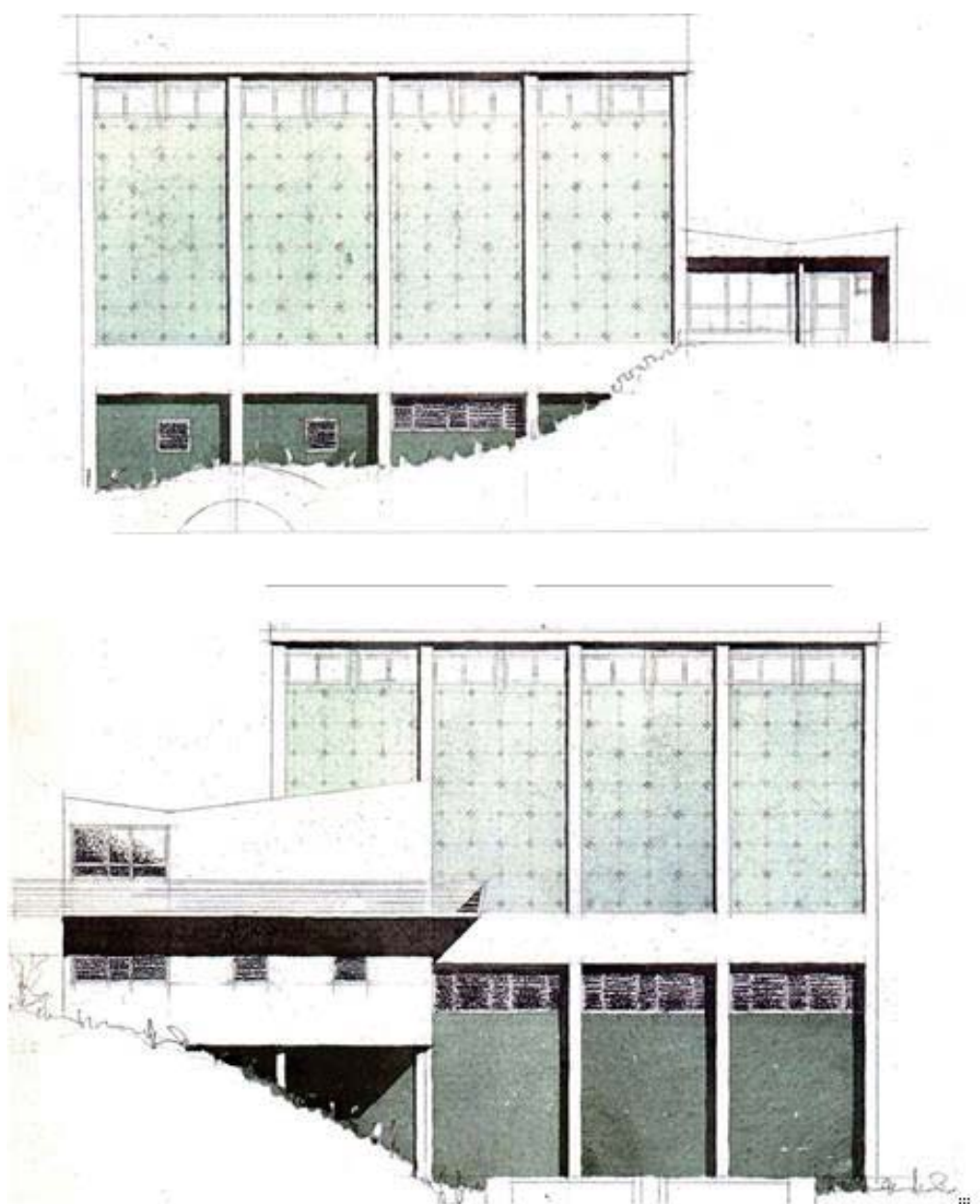
**Lykilorð:** Vatnsaflsvirkjun, Laxárstöðvar, Mývatn, mannvirkjaskráning, húsakönnun, arkitekt, yfirbragð svæðis, varðveislugildi, varðveislumat, gerð húss, leiðbeiningar

ISBN nr:

Samþykki verkefnisstjóra  
Landsvirkjunar



# Mannvirkjaskráning í Laxárvirkjun





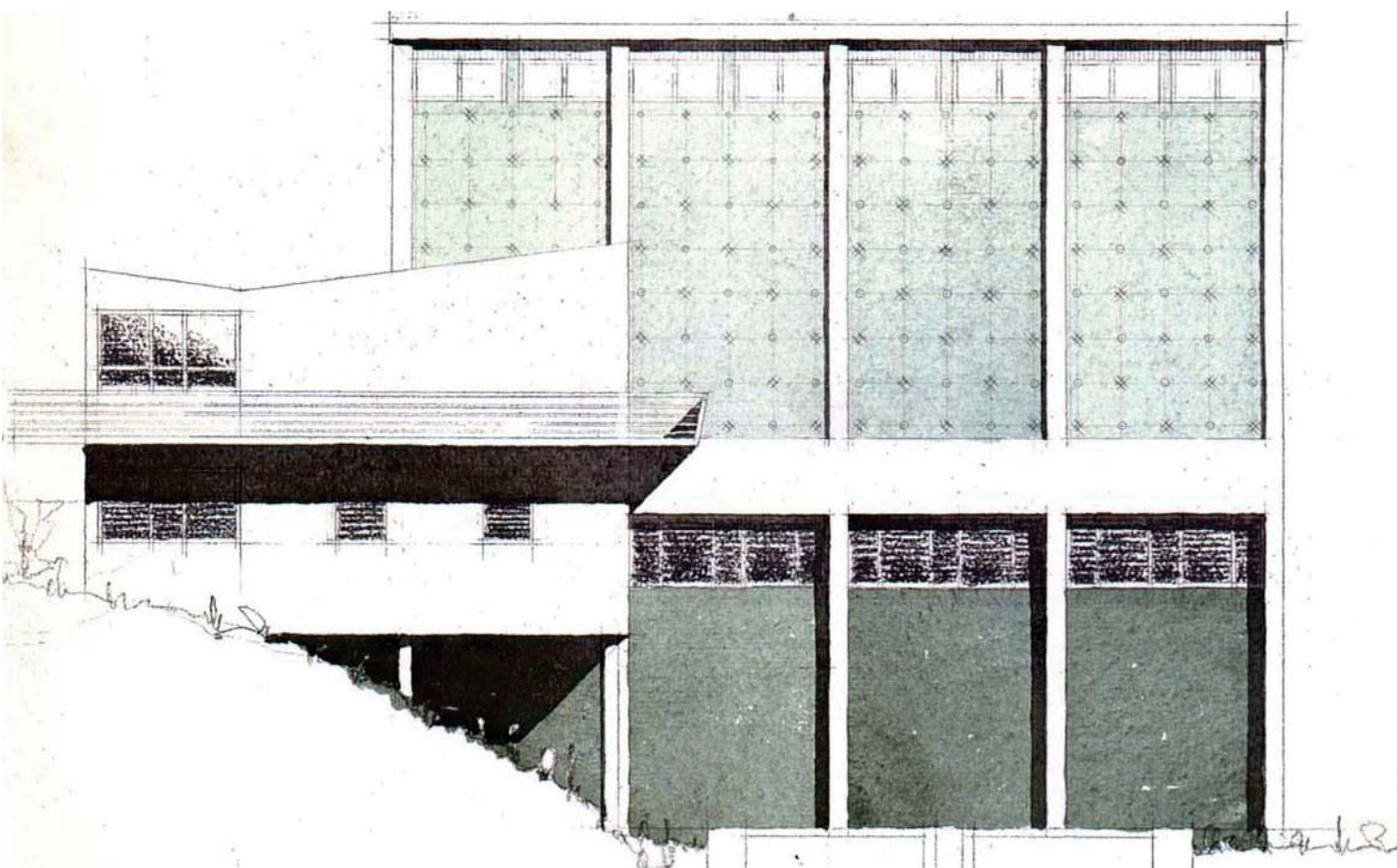
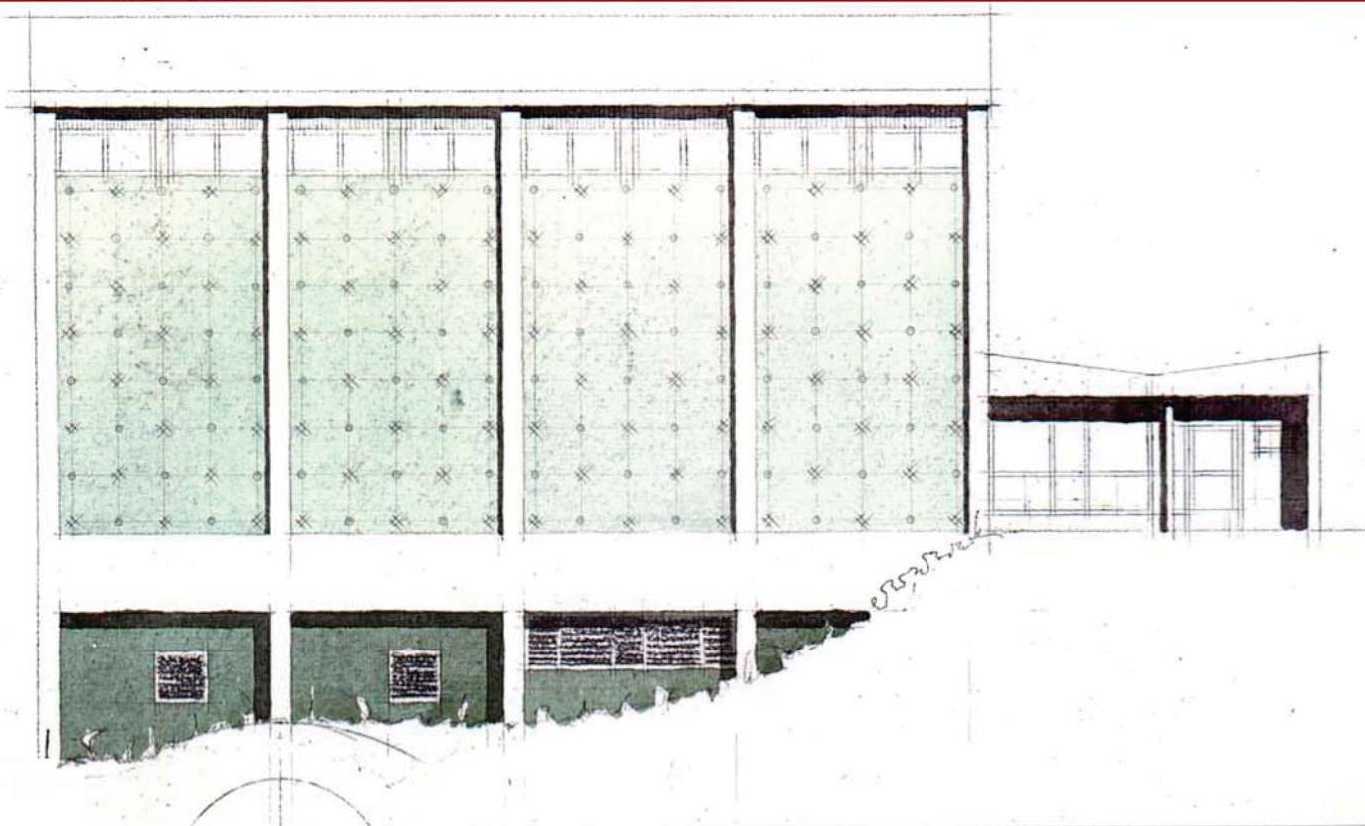


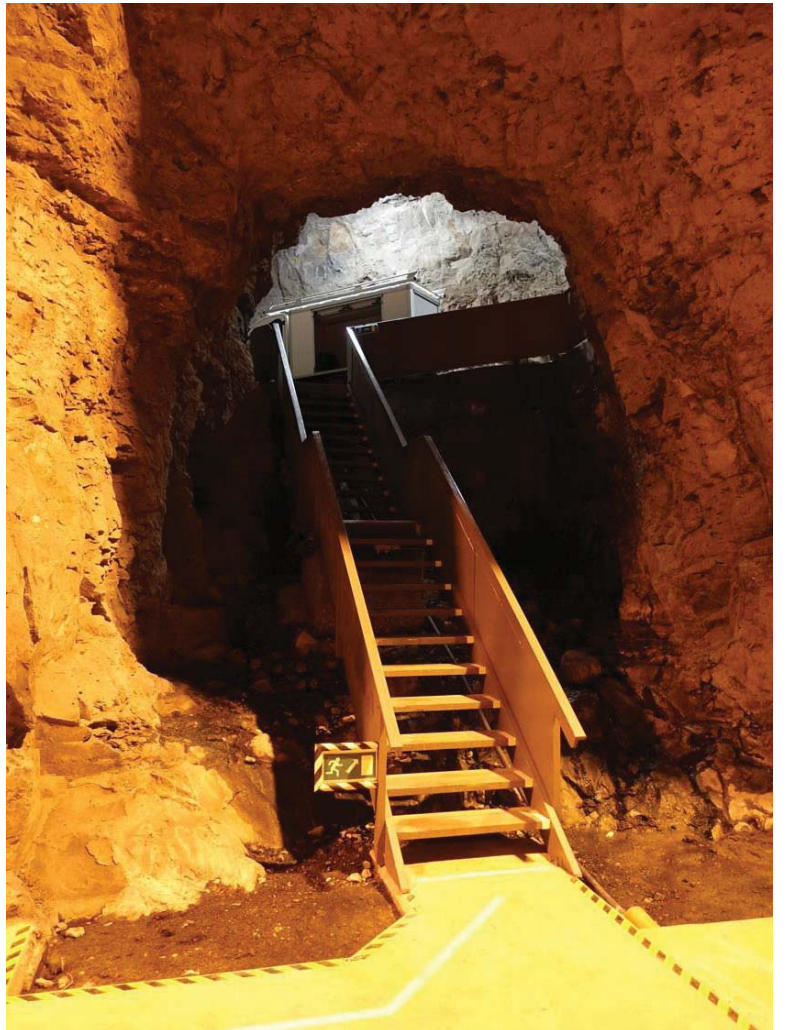
Landsvirkjun

KANON  
ARKITEKTAR

# Mannvirkjaskráning í Laxárvirkjun

desember 2017







## EFNISYFIRLIT

INNGANGUR	5
LAXÁRVIRKJANIR	8
YFIRLITSKORT	10 - 13
MANNVIRKI	14 - 69
NIÐURSTAÐA VARÐVEISLUMATS	70 - 71
HEIMILDIR	72
LJÓSMYNDIR	72
VIÐAUKI - TEIKNINGAR	73

Laxárgljúfur

# LAXÁRVIRKJANIR

Nykurtjörn

Kringluvatn

22

Haldórsstaðir

Laxárgljúfur

Másvatn

Sandvatn

Reykjahló

Mývatn

# LAXÁ MÝVATNSÓSAR

Krákó

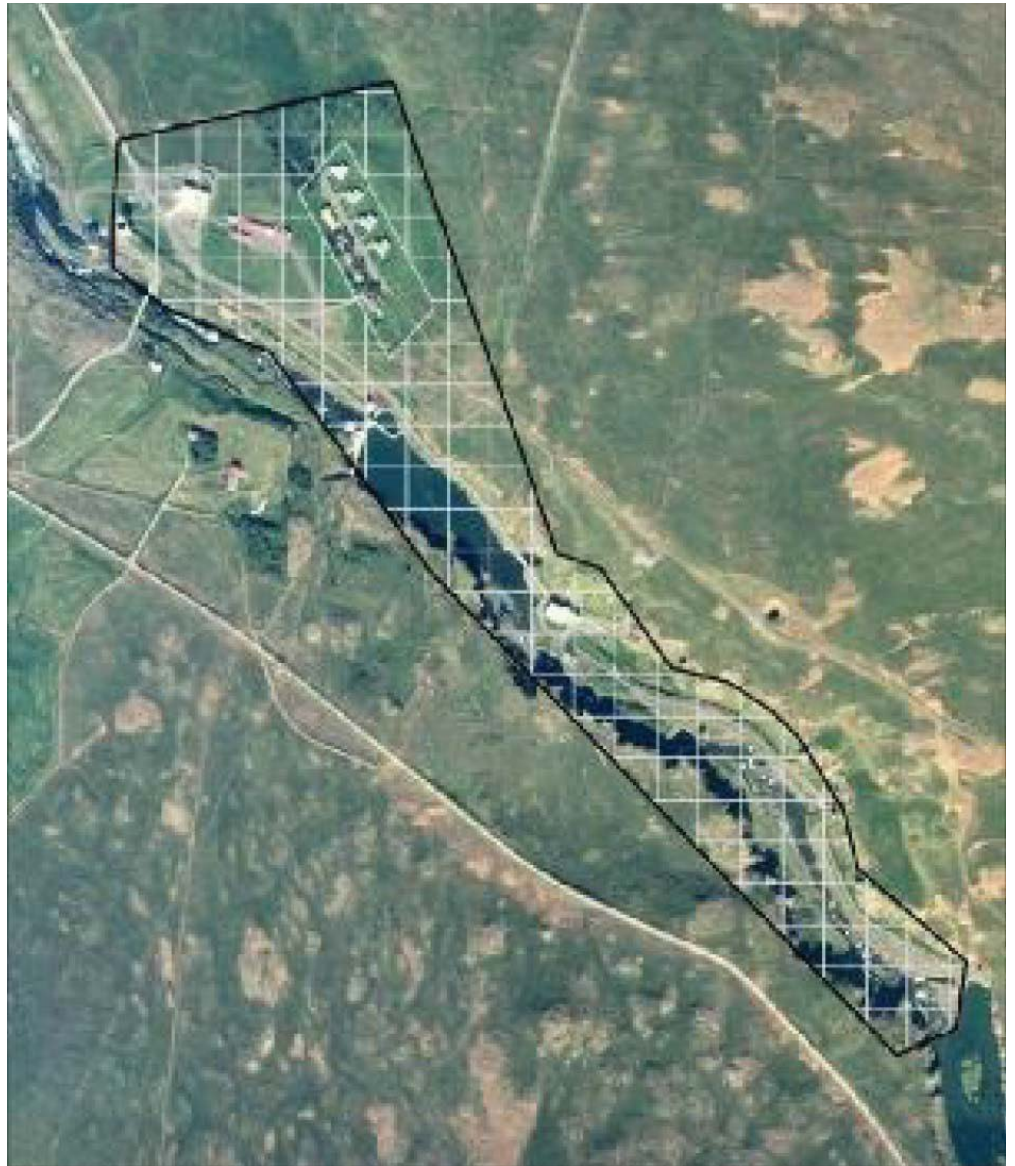
Grænavatn



# INNGANGUR

Mannvirkjaskráning Laxárvirkjana er verkefni sem unnið var fyrir Landsvirkjun af Kanon arkitektum á tímabilinu ágúst 2017 - desember 2017. Verkefnisstjóri fyrir hönd Landsvirkjunar var Björk Guðmundsdóttir, verkefnisstjóri á umhverfiseild. Á verkefnisfundum voru frá Landsvirkjun auk Bjarkar, Guðmundur R. Stefánsson og Sigurður G. Sigurðsson. Fyrir hönd Kanon arkitekta unnu Helgi B. Thóroddsen, Þorkell Magnússon og Anna Sóley Þorsteinsdóttir að skýrslunni.

Skýrslan er sett fram sem húsakönnun en jafnframt koma fram leiðbeiningar um hvort og á hvaða hátt breyta megi einstökum mannvirkjum eða eftir atvikum fjarlægja. Leiðbeiningarnar eru unnar með hliðsjón af áherslum sem settar eru fram í stefnumótun Landsvirkjunar um landmótun og útlit mannvirkja, 2016 (VIN-215).



Afmörkun iðnaðarsvæðis í Laxárgljúfri. Innan iðnaðarsvæðisins er skilgreint íbúðarsvæði fyrir 10 starfsmannaíbúðir.  
(Aðalskipulag Þingeyjarsveitar 2010-2022)

## HÚSAKÖNNUN

Í húsakönnun er um að ræða byggingarlistar- og menningarsögulega greiningu, úttekt, mat og skráningu. Til fyrirmyndar eru hafðar byggða- og húsakannanir skv. leiðbeiningum Húsafriðunarnefndar / Minjastofnunar Íslands, reynsla Kanon arkitekta við gerð byggða- og húsakannana og Mannvirkjaskráning í Bjarnarflagi og Kröflu sem unnin var 2016-2017. Samráð var haft við Minjastofnun Íslands og rætt við Guðnýju Gerði Gunnarsdóttur, verkefnisstjóra og Guðlaugu Vilbogadóttur, verkefnisstjóra.

Með þessari skráningu eru uppfyllt ákvæði skipulagslaga nr. 123-2010 um húsakönnun sbr. 37. gr. 5. mgr. þar sem segir m.a. "Þegar unnið er deiliskipulag í þegar byggðu hverfi skal lagt mat á varðveislugildi svipmóts byggðar og einstakra bygginga sem fyrir eru, með gerð húsakönnunar."

Náanar er kveðið á um húsakönnun í skipulagsreglugerð nr. 90-2013 þar sem segir m.a. í gr. 5.3.2.1, a. lið, 2. mgr. "...Gera skal grein fyrir mannvirkjum sem fyrir eru á skipulagssvæðinu, notkun þeirra og nýtingu, tilgreina ef þau eiga að víkja, annars setja skilmála um viðhald eða breytingar á þeim ef við á. Í þegar byggðu hverfi skal lagt mat á varðveislugildi og svipmót byggðar og einstakra bygginga sem fyrir eru, með gerð húsakönnunar og setja markmið og skilmála um verndun og viðhald á grunni þeirrar könnunar."

Þá er kveðið á um skráningu mannvirkja í lögum um menningarminjar nr. 80-2012. Þar segir m.a. í 16. gr. "Skráning fornleifa, húsa og mannvirkja skal fara fram áður en gengið er frá aðalskipulagi eða deiliskipulagi. Áður en deiliskipulag er afgreitt eða leyfi til framkvæmda eða rannsókna er gefið út skal skráning ætíð fara fram á vettvangi. Minjastofnun Íslands setur reglur um lágmarkskröfur sem gera skal til skráningar fyrir hvert skipulagsstig og er heimilt að gera samkomulag við skipulagsyfirvöld um framvindu skráningarstarfsins enda sé tryggt að því verði lokið innan hæfilegs tíma."

Tilgangur með húsakönnun er að tryggja að ákvarðanir um breytingar á einstökum húsum eða húsaþyrpingum séu teknar með þekkingu á því gildi sem þau hafa fyrir umhverfi sitt og komandi kynslóðir. Á grundvelli niðurstöðu skráningarinnar er mótuð stefna um vernd einstakra bygginga eða byggðarheildar.

Niðurstöður úttektar og mats á byggingum eru settar fram í texta, ljósmyndum og kortum. Skráð er byggingarefni húsa, byggingartímabil og mat á varðveislugildi.

Niðurstaða skráningar og mat er sett fram í fimm liðum í samræmi við skráningarform Minjastofnunar Íslands.

- Byggingarlist: Matið byggir á núverandi útliti. Litið er til hlutfalla, samsvörunar í útliti og samspils forma, efnismeðferðar og notagildis.
- Menningarsögulegt gildi: Litið er til staðbundinnar eða sérstakrar byggingarhefðar, tæknilegra atriða og efnisvals út frá byggingartíma. Hlutverk byggingarinnar og tengingar við sögu og þróun.
- Umhverfisgildi: Lagt er mat á mikilvægi byggingarinnar fyrir nærliggjandi umhverfi og samspil við nálæg mannvirki.
- Upprunaleiki: Litið er til þess hvernig upprunalegt svipmót byggingar hefur varðveist. Metið hvernig breytingar falla að upprunalegri gerð.
- Ástand: Almennt mat á ástandi og viðhaldi.

Niðurstaða varðveislumats er metið út frá ofangreindum þáttum þar sem sjónarmið byggingarlistar, menningarsögu og umhverfis vege þyngst.

Matið er sett fram í þremur stigum:

- Byggingar með **hátt** varðveislugildi. Friðlýstar byggingar og önnur mannvirki með ótvírætt varðveislugildi, sbr. V. og VII. kafla laga um menningarminjar nr. 80/2012.
- Byggingar með **miðlungs** varðveislugildi. Friðaðar byggingar með lítið varðveislugildi og önnur hús með miðlungs varðveislugildi. Fyrir byggingar sem ekki falla undir verndun skv. lögum um menningarminjar nr. 80/2012 er matið leiðbeinandi um hverfisvernd sbr. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 eða friðlýsingu skv. 18. gr. laga um menningarminjar nr. 80/2012.
- Byggingar með **lág** varðveislugildi. Byggingar sem falla ekki undir lög um menningarminjar og hafa lítið eða ekkert varðveislugildi.

## TENGLI VIÐ AÐRAR ÁÆTLANIR

Í gildi er aðalskipulag Þingeyjarsveitar 2010 - 2022. Ekki er til deiliskipulag af svæðinu.

Í aðalskipulaginu kemur fram í köflunum **leiðarljós** og **landnotkun** að forsendur búsetu séu náttúrufegurð, landslag, lífríki og jarðhiti og að landnotkun til hverskonar atvinnustarfsemi og mannvirkjagerðar skuli miðast við að bæta yfirbragð og ásýnd sveitarfélagsins. Um Laxárvirkjun er fjallað í greinargerð aðalskipulags.

*"Laxárvirkjun:*

*lð-01: Svæði Laxárvirkjunar er um 27,2 ha að stærð, að mestu staðsett innan við 200 m frá bökkum Laxár. Í aðalskipulagi þessu er skilgreint iðnaðarsvæði,*

um 25,4 ha, sem nær yfir öll tæknimannvirki og þjónustubyggingar Laxárvirkjunar. Iðnaðarsvæðið er sérhæft fyrir orkuvinnslu og þjónustu tengda henni, og óheimilt er að nýta það til annarrar iðnaðarstarfsemi sem annars er að jafnaði heimil á iðnaðarsvæðum. Þar sem íbúðir eru ekki heimilar á iðnaðarsvæðum er svæði undir starfsmannaíbúðir skilgreint sem sérstakt íbúðarsvæði og er það u.þ.b. 1,8 ha að stærð. Íbúðarsvæðið er eingöngu ætlað starfsmönnum virkjunarinnar og fjölskyldum þeirra.

Hjá Landsvirkjun hafa lengi verið hugmyndir um að hækka stífluna við Laxárvirkjun, aðallega til að bæta úr þeim vandamálum sem stafa frá klakamyndun og aur í hverflunum. Árið 2003 vann Landsvirkjun drög að tillögu að matsáætlun hækkunar Laxárstíflu.

Í aðalskipulagi Þingeyjarsveitar er þó ekki gert ráð fyrir hækkun á stíflu / stækkun uppistöðulóns, þar sem Laxá er friðuð samkvæmt sérstökum lögum (nr. 97 / 2004) og óheimilt er að breyta vatnsborði hennar nema til verndunar og ræktunar (sjá kafla 3.2.1).

Sveitarstjórn Þingeyjarsveitar vísar ekki á bug þörf á breytingum á stíflu og/eða aðrennsli að Laxárvirkjun og er hlynnt því að rannsakað verði hvort hægt sé að finna viðhlítandi lausn á rekstrarvanda Laxárvirkjunar án þess að ganga of nærri lífríki Laxár í Þingeyjarsýslu.

Náist samkomulag milli Landsvirkjunar og Landeigendafélags Laxár og Mývatns um að breyta rennsli Laxár / hækka stíflu þarf fyrst að breyta lögum og síðan að breyta aðalskipulagi þessu áður en áætlanir gætu farið í umhverfismat og komið til framkvæmda.”

(úr greinargerð aðalskipulags Þingeyjarsveitar 2010-2022, bls. 61).

Áherslur aðalskipulagsins eru í góðum samhljómi við stefnu Landsvirkjunar um landmótun og útlit mannvirkja.

**Stefna Landsvirkjunar er að skapa sem best heildarjafnvægi milli útlits mannvirkja, landmótunar og náttúrulegs umhverfis.**

Meðal leiða sem nefndar eru til að uppfylla stefnumörkun Landsvirkjunar eru:

- Mannvirki taki mið af náttúru og staðaranda.
- Fagleg þekking verði nýtt við hönnun og þar fléttað saman nauðsynlegum þáttum; list, tækni, notagildi, sköpun, hugvitsemi og menningararfi.
- Byggingar á hverju virkjanasvæði séu útfærðar með heildstætt yfirbragð.
- Lagt verði mat á varðveislugildi sögulegra mannvirkja þannig að verndun og viðhald verði tryggt samhliða eðlilegri framþróun.

Þá kemur einnig fram að Landsvirkjun hafi Menningarstefnu íslenskra stjórnvalda í byggingarlist til hliðsjónar og vilji sé til að taka mið af Landsslagssáttmála Evrópu við hönnun mannvirkja og framkvæmda á vegum fyrirtækisins, en Ísland gerðist aðili að honum árið 2012.

## ÚRVINNSLA OG SAMRÁÐ

Við undirbúning var upplýsinga aflað í fasteignaskrá á vef Þjóðskrár Íslands.

Farin var skoðunarferð að Laxárvirkjun 13. september 2017. Guðmundur R. Stefánsson, stöðvarstjóri á Blöndusvæði tók á móti Þorkeli Magnússyni og Helga B. Thóroddsen frá Kanon arkitektum. Hrannar Gylfason starfsmaður Laxárstöðva var leiðsögumaður í skoðunarferð.

Svanhildur Arnmundsdóttir á bókasafni Landsvirkjunar útvegaði teikningar úr eigu Landsvirkjunar. Guðmundur R. Stefánsson útvegaði teikningar sem geymdar eru í Laxárvirkjun og veitti upplýsingar um mannvirkin eftir þörfum. Haft var samband við Bjarna Reykjalín, skipulags- og byggingarfulltrúa í Skútustaðahreppi sem fann ekki teikningar af þeim byggingum sem voru til skoðunar. Reynt var að finna upplýsingar um hönnuð elstu íbúðarhúsanna við Hlíðarbraut (hús 1 og 3) sem tengdust Laxárvirkjun I. Leiða má að því líkum að Árni Pálsson verkfræðingur sem hannaði öll önnur mannvirki Laxárvirkjunar I hafi einnig hannað íbúðarhús vélarvarðar (hús 1) en það er talið upp með öðru í kostnaðarreikningum í greininni “Virkjun Laxár” (Tím. V.F.Í. 1940, 4.hefti). Þar sem ekki náðist að staðfesta þetta er það ekki í sjálfri skráningunni.

Haft var samband við Norðurorku og skipulagssvið Akureyrarbæjar en þar fundust ekki teikningar sem leitað var að.

Rætt var við Albínu Thordarson um upphaflegt útlit Laxárvirkjunar II.

Eftirtaldir aðilar fengu skýrsluna til yfirlstrar: Landsvirkjun, Bjarni Reykjalín skipulags- og bygg.fulltrúi, Minjastofnun, Sæþór Gunnsteinsson landeigandi í Presthvammi og Elín M. Gunnsteinsdóttir eigandi bústaðar.

Landvirkjun og Bjarni Reykjalín komu með ábendingar sem farið var í gegnum og lagfært eftir atvikum. Ekki komu athugasemdir frá landeigendum.

Landsvirkjun gaf út gagnagrunn um Laxárvirkjun árið 2010. Teikningar sem fundust við gerð þessarar mannvirkjaskráningar og ekki eru í gagnagrunninum, má finna í viðauka aftast í skýrslunni.

Við úrvinnslu er unnið skv. skráningarstaðli Minjastofnunar Íslands og stefnumótun Landsvirkjunar í landmótun og útliti mannvirkja.

# LAXÁRVIRKJANIR

## ALMENNT

Fram úr Laxárdal ganga Laxárgljúfur og þar eru Laxárstöðvarnar þrjár. Laxá er lindá og á upptök sín í Mývatni sem er 277 m hæð yfir sjó. Laxá rennur um Laxárdal og síðan Aðaldal og fellur til sjávar í Skjálfaflóa. Þær nýta um 70 m fall árinna á 1.800 m kafla og afl þeirra er alls 27,5 MW. Aðrennsli í Mývatn er að mestu neðanjarðar gegnum hraunlög. Því er rennslið úr vatninu jafnt sem er ákjósanlegt fyrir virkjun vatnsafls. Allar þessar virkjanir standa á litlu svæði neðarlega í Laxárdal, sú neðsta á mótum Laxárdals og Aðaldals.

Akureyrarbær stóð að því að reisa þrjár virkjanir í Laxárdal, S-Þingeyjarsýslu. Laxárvirkjun I var reist árið 1939 og þó hún hafi verið önnur stærsta virkjun landsins um nokkurra ára skeið, reyndist hún fljótlega of lítil.

Laxárvirkjun II var reist árið 1953 sem svæðisvirkjun fyrir Norð-Austurland. Hugmyndir um fyrirhugaða virkjun höfðu sprottið upp eftir stríðið, 1945. Ríkið vildi gerast meðeigandi vegna rafvæðingar í sveitum á Norðurlandi Eystra en bæjaryfirvöld Akureyrar féllust ekki á það og urðu því tafir á málinu. Ágreiningurinn leystist ekki fyrr en 1949, að hluta fyrir áhrif frá Marshall-aðstoð Bandaríkjanna. Ári síðar var gengið frá sameignarsamningi milli Akureyrarbæjar og ríkisins um Laxárvirkjun II.

Laxárvirkjun III var tekin í notkun 1973. Hún átti upphaflega að vera mun stærri en vegna Laxárdeilunnar, ágreinings sem stóð milli virkjunaraðila annars vegar og heimamanna og umhverfissinna hins vegar, var aðeins fyrsta áfanga hennar af fimm lokið. Eftir sættir í Laxárdeilunni skuldbatt stjórn Laxárvirkjunar sig til að ráðast ekki í frekari virkjunarframkvæmdir í Laxá, þ.á m. að reisa ekki stíflu. Einnig mundi hún gera laxastiga frá neðsta hluta gljúfursins og upp úr. Þar sem engin stífla var reist og ekkert miðlunarlón varð til, varð Laxárvirkjun III rennslisvirkjun eins og Laxá I.

Orkuveitusvæði virkjananna náði til að byrja með aðeins til Akureyrar og næsta nágrennis. En eftir heimsstyrjöldina voru lagðar línur til bæja og sveita allt frá Húsavík í austri til Dalvíkur í vestri.

Árið 1983 tók Landsvirkjun við rekstri virkjananna af Rafveitu Akureyrar.

Í Laxárvirkjun III hafa margir listamenn sýnt verk sín og sum voru sett upp til frambúðar. Listi yfir listaverk í Laxárvirkjun III er í viðauka skýrslunar. FÍM stóð fyrir sýningu í Laxárvirkjun og Ljósafossvirkjun sumarið 2000 í samvinnu við Landsvirkjun sem hét "List í orkustöðvum". Upplýsingar um þátttakendur sýningarinnar má finna í veglegri sýningarskrá sem FÍM gaf út af þessu tilefni.

## Laxárstöð I:

Laxárstöð I, hönnuð af Árna Pálssyni verkfræðingi, er elsta virkjun í Laxá og nýtti efri hluta fallsins við Brúar. Hún var 5 MW. Frá stíflu efst í gljúfrunum var vatnið leitt í stökk að stöðvarhúsinu um 670 m leið. Í stöðinni eru tvær vélasamstæður og var sú fyrri tekin í notkun árið 1939 en hin síðari árið 1944. Stöðin var tekin úr rekstri árið 2013 þegar þrýstipípan var rifin, ekki er fyrir séð hvort eða hvenær hún fer í rekstur á ný.

## Laxárstöð II:

Arkitekt virkjunarinnar er Sigvaldi Thordarson og verkfræðileg hönnun var unnin af Verkfræðistofu Sigurðar Thoroddsen hf. Laxárstöð II nýtir neðri hluta fallsins við Brúar og er 9 MW. Áin er stífluð um 300 m neðan við stöðvarhús Laxár 1 og vatnið leitt þaðan um plaströr að jöfnunarturni og frá honum um stálpípu að stöðvarhúsi, samtals um 380 m leið. Í stöðinni er ein vélasamstæða sem tekin var í gagnið árið 1953. Ofan við stöðvarhúsið er þrýstijöfnunartankur sem jafnar þrýstingssveiflur við breytilegt álag á stöðinni og minnkar þannig álag á stökkinn. Rör úr botni hans liggur niður að hverfli stöðvarinnar.

## Laxárstöð III:

Laxárstöð III, arkitekt Þorvaldur Kristmundsson og verkfræðihönnun unnin af Verkfræðistofu Sigurðar Thoroddsen hf., er yngsta aflstöðin í Laxá og er 13,5 MW. Hvelving, hellir sem er 50 m inn í berginu og er 350 m<sup>2</sup> að grunnfleti og 29 m há, sem hýsir vélasamstæðu stöðvarinnar var upphaflega hönnuð fyrir tvær 25 MW vatnsvélar. Var þá miðað við 56 m háa stíflu ofar í gljúfrinu og að heildarfallhæðin yrði 83 m. Þessari áætlun var harðlega mótmælt af Þingeyingum og lyktir urðu að Laxárstöð III var vígð árið 1973 með einum hverfli í stað tveggja og frekari áform á svæðinu lögð til hliðar.

## **YFIRBRAGÐ SVÆÐIS**

Heildaryfirbragð Laxárvirkjana er gott. Virkjanir og önnur mannvirki tengd þeim falla vel að fallegu landslagi Laxárdals og Mývatns. Mannvirkin eru yfirleitt í góðu samræmi innbyrðis þótt að þau séu frá mismunandi tímum. Jarðrask og umbreytingar á landi vegna virkjananna eru ekki áberandi í landslagi.

## **MANNVIRKI**

Flest mannvirki virkjananna eru steinsteypt með ljósu yfirbragði. Timburmannvirki eru síðri að gæðum enda byggð sem bráðabirgðarhúsnæði.

## **ALMENNAR LEIÐBEININGAR**

Með stefnumótun Landsvirkjunar að leiðarljósi og niðurstöðu varðveislumats húsakönnunar er mælt með að stöðvarhús Laxárvirkjana I, II og inngangar að stöðvarhúsi III muni öll standa áfram og upprunaleg útlitseinkenni þeirra varðveitt sem best. Leitast verði eftir að tíðaranda hvers og eins stöðvarhúss og húsum sem þeim tilheyrja, verði viðhaldið.

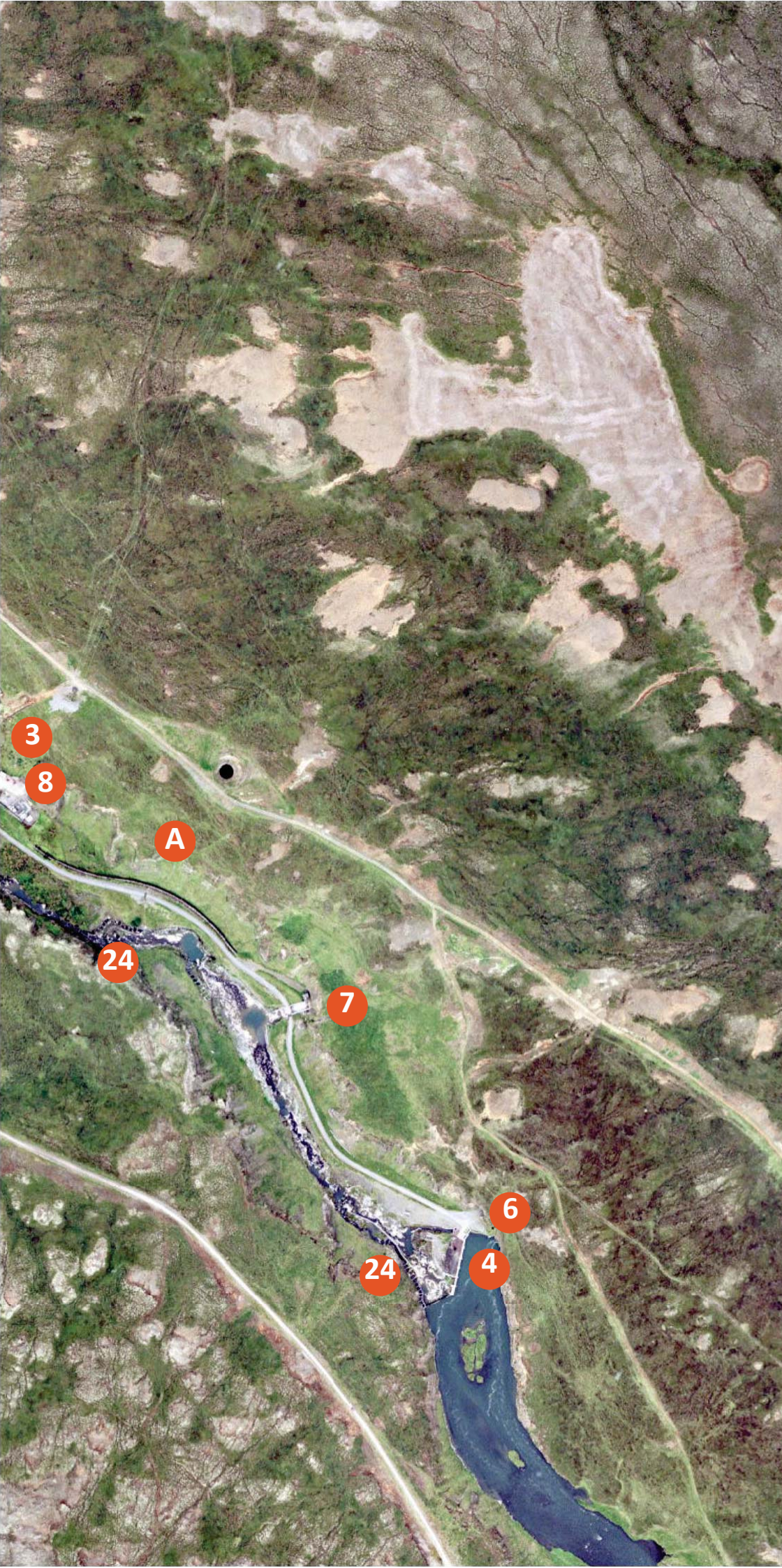
Lagt er til að forrými (gámur) sem er vörn gegn hruni við inntak aðrennslis við Laxárvirkjun III verði endurnýjað í samræmi við önnur mannvirki Laxárvirkjunar III og stefnumörkun Landsvirkjunar um útlit mannvirkja.

Einnig þarf að huga að nýrri landmótun þar sem áður stóðu bráðabirgðarmannvirki.



- 1
- 2
- 5
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 23
- 24





- 1 Stöðvarhús 1
- 2 Stöðvarhús 2
- 3 Stöðvarhús 3
- 4 Stífla
- 5 Rafstöð / Stífla
- 6 Inntak aðrennslis
- 7 Renna og framhjäreanna
- 8 Útívirki og kaplar
- 9 Þrýstivatnsturn
- 10 Iðnaðarhús og skrifst. Laxárst.
- 11 Matgarður (stendur til að rífa)
- 12 Útgarður
- 13 Hús 1
- 14 Hús 2
- 15 Hús 3
- 16 Hús 4
- 17 Hús 6
- 18 Laxárvirkjun hús 7
- 19 Hús 8
- 20 Bílskúrar
- 21 Gljúfrabú
- 22 Halldórsstaðir 4, sjá mynd 1
- 23 Vegir, brýr og plön
- 24 Laxastigar
- 25 Rafstöð / Stífla, sjá mynd 3
- 26 Rafstöð / Stífla, sjá mynd 3
- A Þrýstivatnspípa
- B Rafstöð / Stífla, sjá mynd 3





mynd 3

- 25 Geirastaðastífla
- 26 Haganestífla
- B Miðkvísl

Fyrsti eigandi: Akureyrarbær  
Hönnuður: Árni Pálsson

Upphafleg notkun: Iðnaður  
Núverandi notkun: Iðnaður

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Steinsteyp		Steinsteyp	1951 Stækkun, stjórnherbergi	Sigvaldi Thordarson, arkitekt
Útveggir: Múrsléttað				
Þakgerð: Mænisþak				
Þakklæðning: Asfaltúkur			2002 Stækkun fyrir tengivirki	Ólafur Þ. Hersisson, arkitekt
Undirstaða: Steinsteyp				
Útlit: Einlyft Tvílyft		Aflagt stöðvarhús með tæknirými í nýlegri viðbyggingu fyrir tæknibúnað		

## Umsögn

Upphaflega stöðvarhúsið frá 1939 var hannað af Árna Pálssyni, verkfræðingi. Byggingin er reisuleg og góður fulltrúi síns tíma sem vönduð steinsteypubygging í anda fúnksjónalismans. Síðari tíma viðbyggingar, annars vegar látlaus viðbygging fyrir stjórnúnað eftir Sigvalda Thordarson frá 1951 og umfangsmeiri bygging yfir tengivirki frá 2002 eru gerðar í anda upphaflegrar ásýndar.

## Leiðbeiningar

Lagt er til að horft verði til upphaflegrar gerðar í litavali og stöðvarhúsið verði hvítt að lit: NCS S1002-Y.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Miðlungs	Fyrsta stóra vatnsaflsvirkjunin á Norðurlandi. Fágað yfirbragð upphaflegrar gerðar og síðari tíma viðbygginga.
Menningarsögulegt gildi:	Hátt	Fyrsta stóra vatnsaflsvirkjunin á Norðurlandi. Mikilvægur þáttur í rafvæðingu Akureyrar.
Umhverfisgildi:	Miðlungs	Sómir sér vel í dramatísku umhverfi Laxárgljúfurs.
Upprunalegt gildi:	Miðlungs	Síðari viðbyggingar hafa tekið mið af upphaflegu formi og ásýnd.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald er gott.
Varðveislugildi:	Miðlungs	Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af stöðvarhúsi 1.



Stöðvarhús við lok framkvæmda 1939.



Viðbygging eftir Sigvalda Thordarson frá 1951 í forgrunni.



Norðurhlíð stöðvarhúss.



Úr vélasal.



Rafbúnaður í nýrri viðbyggingu fyrir tengivirki.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Sigvaldi Thordarson

Upphafleg notkun: Iðnaður  
Núverandi notkun: Iðnaður

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Steinsteypt		Steinsteypt		
Útveggir: Múrkústað				
Þakgerð: Bogapak				
Þakklæðning: Asfaltúkur				
Undirstaða: Steinsteypt				
Útlit: Stöðvarhús vatnsaflsvirkjunar				

## Umsögn

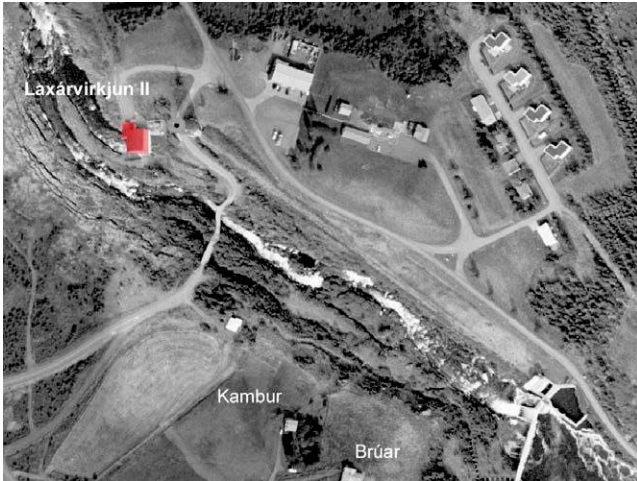
Stöðvarhúsið er áberandi steinsteypt mannvirki með bogalaga þakformi og stórum gluggaflötum á mótum suðri og gluggaböndum á langhliðum til austurs og vesturs. Dramatísk staðsetningin á gljúfurbarminum myndgerir þá krafta sem eru beislaðir í virkjuninni. Form byggingarinnar, gluggasetning og innfellingar í steypu skapa létt og fágæð yfirbragð. Stöðvarhúsið er að mestu óbreytt frá upphaflegri gerð bæði að utan og innan. Litum hefur verið breytt utanhúss gegnum tíðina.

## Leiðbeiningar

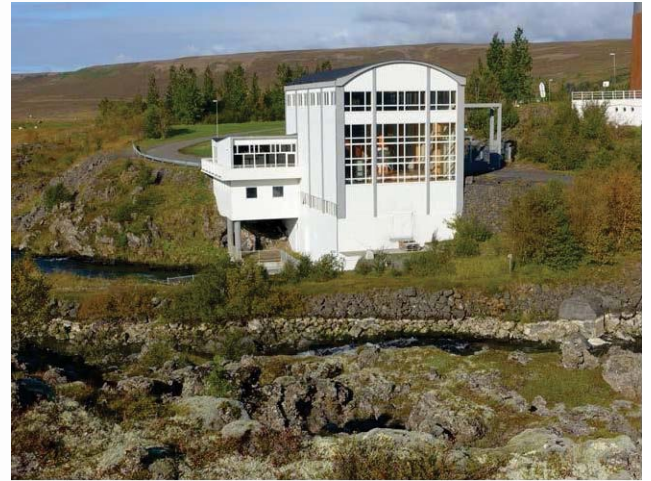
Nýleg hurð á suðurgafli á gluggavegg stingur í stúf. Lagt er til að fyrirkomulag verði endurskoðað. (Kannað verður með litarsetningu hjá handhöfum höfundaréttar).

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Hátt	Metnaðarfullt mannvirki með sterk höfundareinkenni Sigvalda Thordarson. Er einkennismannvirki virkjunarsvæðisins.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Mikilvægur þáttur í rafvæðingu Norðurlands og byggðauppbýggingar.
Umhverfisgildi:	Hátt	Einstaklega vel útfærð formun sem upphefur landslagið og setur upp ákveðinn mælikvarða á landslagið.
Upprunalegt gildi:	Hátt	Er að mestu óbreytt frá fyrstu gerð.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald er gott.
Varðveislugildi:	Hátt	Metnaðarfullt mannvirki með sterk höfundareinkenni Sigvalda Thordarson, sem var einn af fremstu arkitektum þess tíma á Íslandi. Er einkennismannvirki virkjunarsvæðisins.
Verndarflokkar:		Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.



Loftmynd af stöðvarhúsi 2.



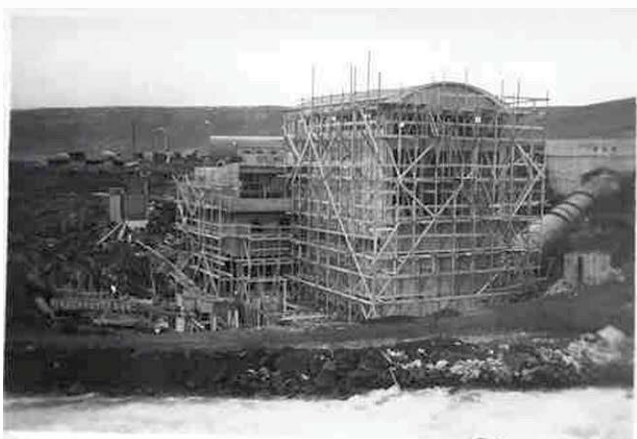
Stöðvarhús 2 séð frá suðri.



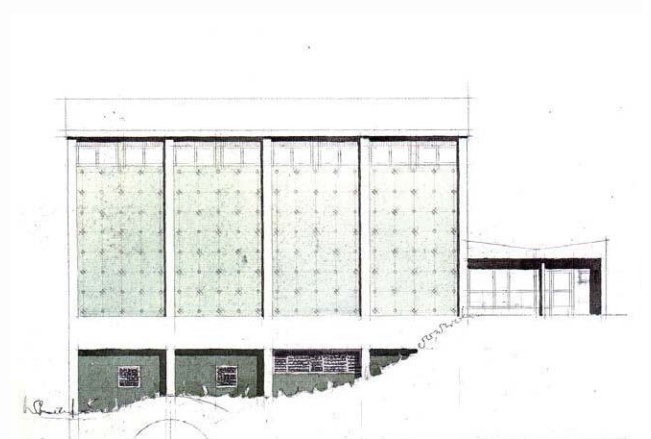
Stöðvarhús 2 úr norðri, þrýstijöfnunarturn í baksýn.



Úr vélasal.



Stöðvarhúsið í byggingu.



Vatnslituð útlitsmynd austurhlíðar eftir Sigvalda Thordarson.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
 Hönnuður: Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen

Upphafleg notkun: Iðnaður  
 Núverandi notkun: Iðnaður

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:	Klettaveggir og steinsteypa	Klettaveggir og steinsteypa		
Útveggir:	Steinsteypa			
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:	Berggrunnurinn			
Útlit:	Hvelfing í gljúfurvegg			

## Umsögn

Stöðvarhús 3 er í hvelfingu inn af Laxárgljúfri. Veggir í vélasalum eru bergið sjálft. Loftið er steinsteipt og bogadregið.

Arkitekt sýnilegra mannvirkja utan frá er Þorvaldur Kristmundsson. Inngangur hefur sterk höfundareinkenni og fellur vel að umhverfinu.

Laxárvirkjun 3 er fyrsta virkjunin á Íslandi þar sem stöðvarhúsið er allt neðanjarðar.

Í fasteignaskrá er stöðvarhúsið sagt byggt 1974. Byggingartíminn mun hafa verið 1971-1973 og var stöðin gangsett 1973. Stöðvarhúsið sjálft er hvelfing inni í gljúfurvegnum.

Sjá lista yfir listaverk í Laxárvirkjun III í viðauka.

## Leiðbeiningar

Komi til breytinga eða viðbygginga er lagt til að byggt sé á núverandi efnisvali, frágangsdeilum og litavali. (Breyta þarf fasteignaskrá hjá FMR).

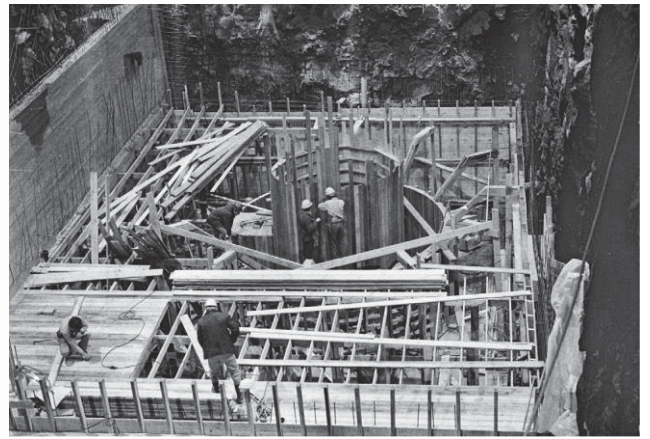
## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Einföld hvelfing með látlausu yfirbragði og inngangsmannvirki.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlung	Hér er uppspretta einna alvarlegustu deilna um umhverfismál hér á landi í Laxárdeilunni. Ónotaðar hvelfingar hafa orðið vettvangur fyrir menningartengda starfsemi.
Umhverfisgildi:	Lágt	Meginhluti mannvirkisins er neðanjarðar og því ekki sýnilegur.
Upprunalegt gildi:	Hátt	Er að mestu óbreytt frá fyrstu gerð.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		





Loftmynd af stöðvarhúsi 3.



Úr vélasal í byggingu.



Inngangur í stöðvarhús 3.



Úr vélasal.



Úr vélasal, aðkomugöng í baksýn.



Ónotað rými fyrir vélasamstæðu.

Fyrsti eigandi: Akureyrarbær  
Hönnuður: Árni Pálsson

Upphafleg notkun: Iðnaður  
Núverandi notkun: Iðnaður

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Steinsteyp		Steinsteyp	2017 Stífla og inntaksmannvirki endurnýjuð	Verkís
Útveggir:				
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit:	Stífla og inntaksmannvirki	Stífla og inntaksmannvirki		

## Umsögn

Fyrsta stíflan var reist 1939 í tengslum við fyrsta áfanga virkjunaruppbyggingar. Stíflan var endurbyggð 2016-2017, og tekin í notkun í apríl 2017. Laxárvirkjun 1 var tekin úr rekstri 2013 og eftir það þjónar stíflan og inntaksmannvirki einungis Laxárvirkjun 3. Ný og endurnýjuð mannvirki taka mið af útliti og formi sýnilegra mannvirkja í Laxárvirkjun 3. Við endurnýjun stíflumannvirkja var varfærmislega farið um næsta nágrenni og sýnilegt rask eftir framkvæmdir lítið.

## Leiðbeiningar

Komi til breytinga eða viðbygginga er lagt til að byggt sé á útlitseinkennum, efnisvali, frágangsdeilum og litavali mannvirkis frá 1973.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Einfalt mannvirki með sérhæft hlutverk.
Menningarsögulegt gildi:	Lágt	Endurnýjuð stífla og inntaksmannvirki frá 1939.
Umhverfisgildi:	Lágt	Er hluti af heild á virkjanasvæðinu.
Upprunalegt gildi:	Lágt	Hefur verið endurnýjað að öllu leyti.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af stíflu.



Stíflan í upphaflegri mynd.



Stíflan og þrýstivatnspípan í upphaflegri mynd.



Horft til norðurs niður eftir Laxárgljúfri yfir endurnýjaða stíflu.



Endurnýjuð stífla.



Nýtt lokahús á endurnýjaðri stíflu.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen

Upphafleg notkun: Iðnaður  
Núverandi notkun: Iðnaður

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Steinsteypt		Steinsteypt		
Útveggir:				
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit:	Stífla og inntaksmannvirki			

## Umsögn

Stífla og inntaksmannvirki fyrir Laxárvirkjun 2.  
Arkitekt stíflunar er Sigvaldi Thordarson.

Form og ásýnd stíflumannvirkjana er vitnisburður um gjöfult samstarf Sigurðar Thoroddsen, verkfræðings og Sigvalda Thordarson, arkitekts.

Formið á sér skýra samsvörun í stöðvarhúsi Laxárvirkjunar 2 með léttu og fágúðu yfirbragði.

## Leiðbeiningar

Litaval verði í samræmi við stöðvarhús Laxárvirkjunar 2.

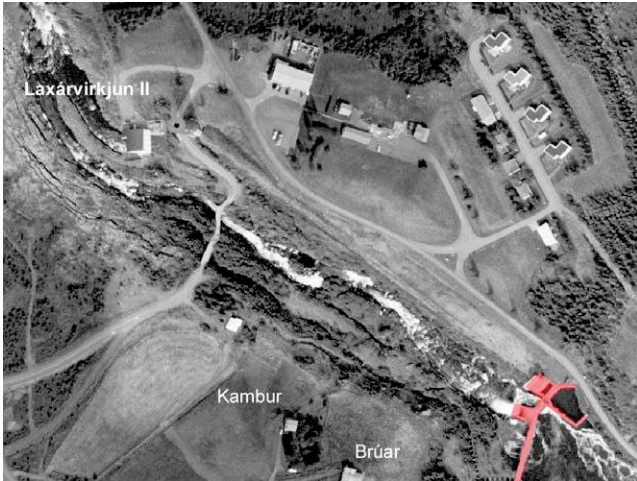
(Kannað verður með litasetningu hjá handhöfum höfundaréttar).

## Varðveislumat:

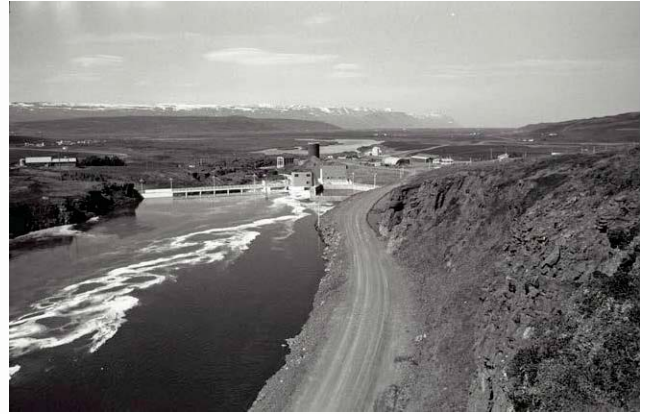
Listrænt gildi / Byggingarlist:	Miðlungs	Metnaðarfullt mannvirki með sterk höfundareinkenni Sigvalda Thordarson. Hluti af heild í Laxárvirkjun 2.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Mikilvægur þáttur í rafvæðingu Norðurlands og byggðaupbyggingar.
Umhverfisgildi:	Hátt	Einstaklega vel útfærð formun sem upphefur landslagið og setur upp ákveðinn mælikvarða á landslagið.
Upprunalegt gildi:	Hátt	Er að mestu óbreytt frá upprunalegri gerð.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.

## Varðveislugildi:

Verndarflokkar:	Miðlungs	Metnaðarfullt mannvirki með sterk höfundareinkenni Sigvalda Thordarson. Hluti af heild í Laxárvirkjun 2. Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.
-----------------	----------	--



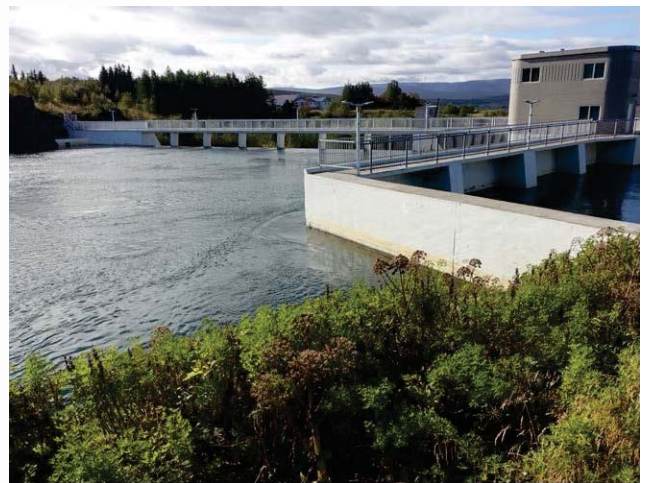
Loftmynd af stíflu Laxárvirkjunar 2.



Horft yfir stífluna niður eftir Laxárgljúfri, 1974.



Horft upp eftir Laxárgljúfri, 1994.



Stíflan að ofan.



Stíflan að neðan.



Horft yfir stífluna niður eftir Laxárgljúfri.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen

Upphafleg notkun: Iðnaður  
Núverandi notkun: Iðnaður

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:				
Útveggir:				
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit:	Inntaksmannvirki í gljúfurvegnum			

## Umsögn

Inntak aðrennslis fyrir Stöðvarhús 3.  
Byggingarár skv. FMR er 1974 en mun vera 1973.  
Inngangsmannvirkin voru endurbætt í tengslum við endurnýjun stíflunar 2016-2017. Inngangur að inntaksmannvirkjunum er með bráðabirgðasniði þar sem gámi er stillt upp í gangnamunnann til að verja umferð fyrir hrúni.

## Leiðbeiningar

Lagt er til að inngangur / forrými að inntaksmannvirkjum í gljúfurvegnum verði gerð með varanlegum hætti og að horft verði til útlitseinkenna og yfirbragðs sýnilegra mannvirkja í Laxárvirkjun 3.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Einfalt mannvirki með sérhæft hlutverk. Inngangur er bráðabirgðalausn.
Menningarsögulegt gildi:	Lágt	Hluti af heild í Laxárvirkjun 3.
Umhverfisgildi:	Lágt	Bráðabirgðainngangur.
Upprunalegt gildi:	Lágt	Endurnýjað í tengslum við endurnýjun stíflu.
Tæknilegt ástand:	Miðlungs	Bráðabirgðainngangur.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af inntaki aðrennslis.



Inngangur að inntaksmannvirki. Bráðabirgðaskýli í forgrunni.



Við munna aðrennslisgangna í inntaksmannvirki.



Munni aðrennslisgangna.



Krapavörn í inntaksmannvirki.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen

Upphafleg notkun: Iðnaður  
Núverandi notkun: Iðnaður

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Steinsteipt		Steinsteipt		
Útveggir:				
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit:	Hluti aðrennslismannvirkja			

## Umsögn

Hluti af inntaksmannvirkjum. Notað til að hleypa sandi út sem safnast saman í aðrennslisgöngum. Einnig notað til að vatnstæma efri hluta gangnanna.

## Leiðbeiningar

Komi til breytinga eða viðbygginga er lagt til að byggt sé á núverandi efnisvali, frágangsdeilum og lítavali.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Einfalt mannvirki með sérhæft hlutverk.
Menningarsögulegt gildi:	Lágt	Hluti af heild í Laxárvirkjun 3.
Umhverfisgildi:	Miðlungs	Vel leyst og sómir sér vel sem hluti af Laxárvirkjun 3.
Upprunalegt gildi:	Hátt	Óbreytt að gerð og formi frá upprunalegri mynd.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		





Loftmynd af framhjärennu.



Renna, brú og stjórnrymi.



Renna og stjórnrymi.



Brú yfir rennu.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður:

Upphafleg notkun:  
Núverandi notkun:

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Steinsteypa og stál		Steinsteypa og stál		
Útveggir:				
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit:	Spennivirki			

## Umsögn

Sagt vera byggt 1974 hjá FMR.  
Einfaldur umbúnaður um spennivirki.

## Leiðbeiningar

Komi til breytinga eða viðbygginga er lagt til að byggt sé á núverandi gerð.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Einfalt mannvirki með sérhæft hlutverk.
Menningarsögulegt gildi:	Lágt	Hluti af heild í Laxárvirkjun 3.
Umhverfisgildi:	Miðlungs	Hluti af heild í Laxárvirkjun 3.
Upprunalegt gildi:	Lágt	Rafbúnaður hefur verið endurnýjaður eftir því sem tækni fleygir fram.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af spennivirki.



Spennivirki, inngangur að Laxárvirkjun 3 í baksýn.



Spennivirki.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen

Upphafleg notkun: Iðnaður  
Núverandi notkun: Iðnaður

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Stál		Stál	2011 Turn klæddur	AVH, Fanney Hauksdóttir, arkitekt
Útveggir:				
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit:	Prýstivatnsturn virkjunarinnar			

## Umsögn

Áberandi kennileiti sem ásamt stöðvarhúsi Laxárvirkjunar 2 er einkenni Laxárvirkjana. Prýstivatnsturninn jafnar prýstingssveiflur og hlífir prýstípípunni fyrir prýstingshækkun við miklar álagsbreytingar á aflvélinni. Upphaflega var hann með einsleitu yfirborði sem var málað. 2011 var hann einangraður og klæddur málmklæðningu og timbri.

## Leiðbeiningar

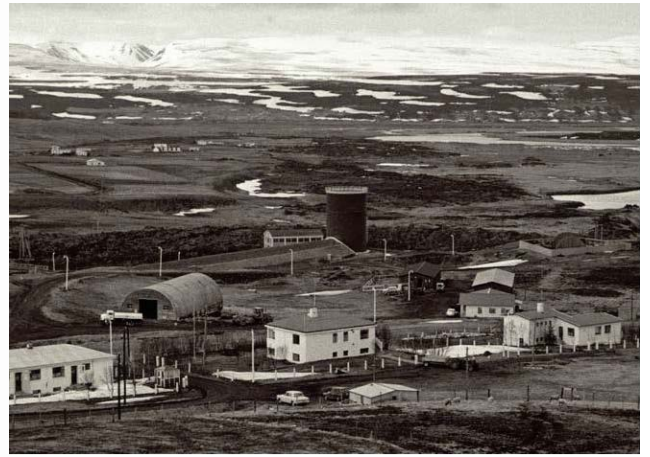
Þær breytingar sem gerðar voru 2011 með einangrun og klæðningu sóma sér vel í umhverfinu. Lagt er til að haldið verði í núverandi útlitseinkenni.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Einfalt mannvirki með sérhæft hlutverk. Er hluti af hluti af heild í Laxárvirkjun 2.
Menningarsögulegt gildi:	Lágt	Atvinnu og iðnaðarsaga.
Umhverfisgildi:	Miðlungs	Áberandi kennileiti í sveitinni.
Upprunalegt gildi:	Miðlungs	Form óbreytt. Breytt með klæðningu og einangrun.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Miðlungs	Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af þrýstivatnsturni.



Séð yfir virkjanasvæðið, 1967.



Þrýstivatnsturn.



Stöðvarhús Laxárvirkjunar 2 og þrýstivatnsturninn.



Þrýstivatnsturn frá stöðvarhúsi.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Ágúst Berg

Upphafleg notkun: Iðnaður  
Núverandi notkun: Iðnaður og skrifstofur

## Númer á yfirlitsmynd:

**Gerð húss:**      **Upphafleg:**      **Núverandi:**      **Helstu breytingar:**      **Hönnuðir breytinga:**  
Byggingarefni: Stálgrindarskemma      Stálgrindarskemma

Útveggir:      Ál  
Þakgerð:      Mænisþak  
Þakklæðning:      Bárujárn  
Undirstaða:  
Útlit:

## Umsögn

Einföld verkstæðisbygging. Stálgrindarhús að hluta til á tveimur hæðum. Skrifstofur fyrir virkjanasvæðið eru á efri hæð. Á neðri hæð eru vélaverkstæði og trésmíðaverkstæði auk starfsmannaaðstöðu. Í viðbyggingu frá 1996 er spilliefnageymsla.

Sjá lista yfir listaverk á skrifstofu í viðauka.

## Leiðbeiningar

Lagt er til að breytingar taki mið af upprunalegu útliti hvað varðar form og litaval.

Í fasteignaskrá FMR er spilliefnageymslan skráð sem sérstakt mannvirki. Eðlilegt er að hún sé skráð sem hluti verkstæðis / skrifstofubyggingar.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Einföld iðnaðarbygging.
Menningarsögulegt gildi:	Lágt	Atvinnu og iðnaðarsaga.
Umhverfisgildi:	Lágt	Einföld iðnaðarbygging af lágum gæðum sem rýrir heildaryfirbragð virkjanasvæðisins.
Upprunalegt gildi:	Miðlungs	Er upprunalegt að formi og útliti að frátöldu viðbygging sem hýsir spilliefnageymslu sem var byggð 1996.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
<b>Varðveislugildi:</b>	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af verkstæðisbyggingu.



Horft yfir virkjanasvæðið, 1994.



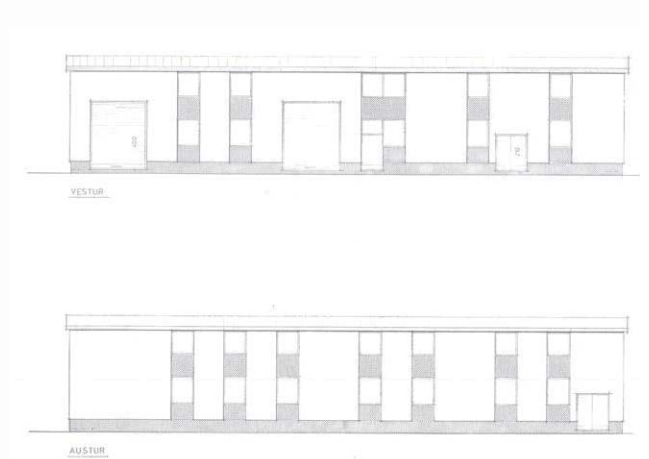
Norðvesturhorn verkstæðisbyggingar, spilliefnageymsla í forgrunni.



Suðausturhorn verkstæðisbyggingar.



Geymslusvæði norðan verkstæðisbyggingar.



Upprunaleg útlitstekning.

Fyrsti eigandi: Akureyrarbær  
Hönnuður: Ekki þekktur

Upphafleg notkun: Þjónusta  
Núverandi notkun: Úr notkun 2017, stendur til að rífa.

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Timbur, bindingar		Timbur, bindingar		
Útveggir: Timbur				
Þakgerð: Mænisþak				
Þakklæðning: Bárújárn				
Undirstaða:				
Útlit: Einlyft				

## Umsögn

Einföld timburbygging sem reist hefur verið sem tímabundið mannvirki í tengslum við gerð Laxárvirkjunar 2. Til stendur að rífa bygginguna.

## Leiðbeiningar

Rífa.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Bygging sem ekki hefur verið ætlað að standa nema stuttan tíma.
Menningarsögulegt gildi:	Lágt	Atvinnu og iðnaðarsaga.
Umhverfisgildi:	Lágt	Mannvirki af lágum gæðum sem rýrir heildaryfirbragð virkjanasvæðisins.
Upprunalegt gildi:	Hátt	Er að mestu upprunalegt að formi og gerð.
Tæknilegt ástand:	Lágt	Hefur verið metið ónothæft og tekið úr notkun. Bíður niðurriifs.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		





Loftmynd af Matgarði.



Matgarður úr suðaustri.



Matgarður, suðurhlíð.



Matgarður, suðurhlíð.



Matgarður, suðvesturhorn.



Matgarður, norðvesturhorn.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður:

Upphafleg notkun: Íbúð  
Núverandi notkun: Starfsmannabúðir

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Timbur, stafverk		Timbur, stafverk		
Útveggir: Timbur				
Þakgerð: Mænisþak				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit: Einlyft				

## Umsögn

Einföld timburbygging sem var reist 1970 í tengslum við uppbyggingu á Laxárvirkjun 3. Byggingin hefur yfirbragð tímabundins mannvirkis, hluti af vinnubúðum á uppbyggingartíma. Hefur verið notað sem orlofshús fyrir starfsmenn LV auk þess að þjóna sem starfsmannahús fyrir starfsmenn sem ekki hafa fasta búsetu á virkjanasvæðinu. Sólfallur hefur verið byggður við vesturgöfl á síðari árum.

## Leiðbeiningar

Lagt er til að húsið verði fjarlægð.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Einföld timburbygging með yfirbragð bráðabirgðamannvirkis.
Menningarsögulegt gildi:	Lágt	Atvinnu- og iðnaðarsaga.
Umhverfisgildi:	Lágt	Byggingin er af lægri gæðum en flestar byggingar á virkjanasvæðinu.
Upprunalegt gildi:	Miðlungs	Er að mestu óbreytt að formi og gerð. Sólfallur við vesturgöfl.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af Útgarði.



Horft yfir virkjanasvæðið. Útgarður fyrir miðri mynd, 1994.



Útgarður úr norðaustri.



Austurgafi.



Suðurhlíð.



Suðvesturhlíð.

Fyrsti eigandi: Akureyrarbær  
Hönnuður: Ópekkur

Upphafleg notkun: Íbúð  
Núverandi notkun: Íbúð

#### Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Steinsteyp		Steinsteyp	2011 Endurbætur, útbygging til austurs	AVH, Fanney Hauksdóttir, arkitekt
Útveggir: Múrsléttað			fjarlægð	
Þakgerð: Valmaþak				
Þakklæðning: Bárujárn				
Undirstaða:				
Útlit: Tvílyft				

## Umsögn

Húsið var byggt í tengslum við uppbyggingu á Laxárvirkjun 1. Upphaflega voru í því tvær íbúðir ætlaðar vélavörðum.

## Leiðbeiningar

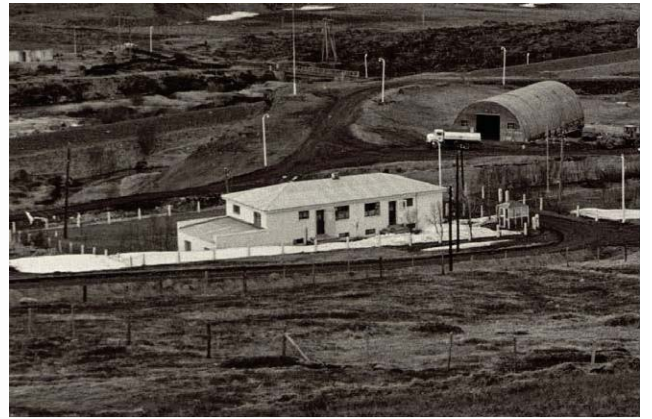
Lagt er til að horft verði til upphaflegrar gerðar í litavali og húsið verði hvítt í lit: NCS S1002-Y.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Miðlungs	Góður fulltrúi steinsteyptra íbúðarhúsa frá millistríðsárunum.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Atvinnu- og iðnaðarsaga.
Umhverfisgildi:	Miðlungs	Er hluti af heild í þjónustukjarna / þéttbýliskjarna á virkjanasvæðinu
Upprunalegt gildi:	Miðlungs	Er að mestu óbreytt frá fyrstu gerð. Útbygging til austurs hefur verið fjarlægð auk þess sem nýlega hefur húsið allt verið endurnýjað.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
<b>Varðveislugildi:</b>	Miðlungs	Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af húsi 1.



Stóra húsið, séð úr austri, 1974.



Hús 1 að vetrarlagi séð frá stíflu Laxárvirkjunar 2, 1966.



Hús 1, séð úr norðri.



Hús 1, séð úr suðri.



Hús 1, neðri hlíð.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Mikael Jóhannesson

Upphafleg notkun: Íbúð  
Núverandi notkun: Íbúð

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:	Steinsteypt	Steinsteypt		
Útveggir:	Múrsléttað			
Þakgerð:	Flatt þak			
Þakklæðning:	Þakdúkur			
Undirstaða:				
Útlit:	Tvílyft			

## Umsögn

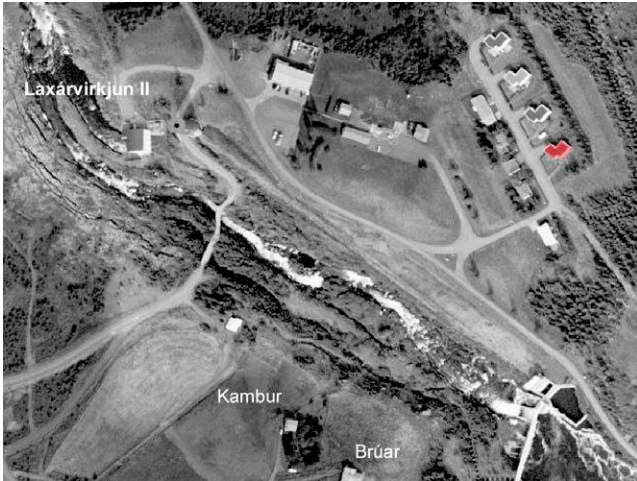
Starfsmannahús sem byggt var í tengslum við uppbyggingu á Laxárvirkjun 3. Látlaust íbúðarhús, dæmigerður fulltrúi síns tíma.

## Leiðbeiningar

Lagt er til að ljós litur verði nr. NCS S1002-Y og dekkri litur verði blár nr. NCS S4040-R90B.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Látlaust íbúðarhús.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Hluti af uppbyggingu á rafvæðingu á Norðurlandi.
Umhverfisgildi:	Miðlungs	Er hluti af heild í þéttbýliskjarna á virkjanasvæðinu. Eitt af fjórum eins húsum.
Upprunalegt gildi:	Miðlungs	Er að mestu óbreytt að formi frá fyrstu gerð. Sólþallar hafa verið gerðir og húsið klætt með einangrun og múrkerfi.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af húsi 2.



Hús 2, suðvesturhlíð.



Hús 2, suðausturhlíð.



Hús 2, horft úr austri.



Hús 2, horft úr norðri.

Fyrsti eigandi: Akureyrarbær  
Hönnuður: Ekki þekktur

Upphafleg notkun: Íbúð  
Núverandi notkun: Íbúð

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:	Steinsteypt	Steinsteypt		
Útveggir:	Múrsléttað			
Þakgerð:	Valmaþak			
Þakklaðning:	Bárujárn			
Undirstaða:				
Útlit:	Inngönguskúr (bísлаг) Einlyft Kjallari			

## Umsögn

Fyrsta varanlega íbúðarhúsið sem byggt var á virkjanasvæðinu í tengslum við uppbyggingu á Laxárvirkjun 1.

## Leiðbeiningar

Lagt er til að horft verði til upphaflegrar gerðar í litavali og húsið verði hvítt í lit: NCS S1002-Y.

Lagt er til að þakkantur verði lagfærður og taki mið af upprunalegri gerð.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Miðlungs	Góður fulltrúi steinsteypra íbúðarhúsa frá millistríðsárunum.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Atvinnu- og iðnaðarsaga.
Umhverfisgildi:	Miðlungs	Er hluti af heild í þjónustukjarna / þéttbýliskjarna á virkjanasvæðinu.
Upprunalegt gildi:	Miðlungs	Er að mestu óbreytt að formi frá fyrstu gerð. Við endurnýjun á þaki hefur þakkanti verið breytt.
Tæknilegt ástand:	Miðlungs	Ástand og viðhald sæmilegt.
Varðveislugildi:	Miðlungs	Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.





Loftmynd af húsi nr. 3.



Hús 3 séð úr austri.



Hús 3, suðurhlíð.



Hús 3, inngangströppur.



Hús 3, austurhlíð.



Hús 3, vesturhlíð.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Mikael Jóhannesson

Upphafleg notkun: Íbúð  
Núverandi notkun: Íbúð

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:	Steinsteypt	Steinsteypt		
Útveggir:	Múrsléttað			
Þakgerð:	Flatt þak			
Þakklæðning:	Þakdúkur			
Undirstaða:				
Útlit:	Tvílyft			

## Umsögn

Starfsmannahús sem byggt var í tengslum við uppbyggingu á Laxárvirkjun 3. Látlaust íbúðarhús, dæmigerður fulltrúi síns tíma.

## Leiðbeiningar

Lagt er til að ljós litur verði nr. NCS S1002-Y og dekkri litur verði blár nr. NCS S4040-R90B.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Látlaust íbúðarhús.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Hluti af uppbyggingu á rafvæðingu á Norðurlandi.
Umhverfisgildi:	Miðlungs	Er hluti af heild í þéttbýliskjarna á virkjanasvæðinu. Eitt af fjórum eins húsum.
Upprunalegt gildi:	Miðlungs	Er að mestu óbreytt að formi frá fyrstu gerð. Sólþallar hafa verið gerðir og húsið klætt með einangrun og múrkerfi.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af húsi 4.



Hús 4, suðausturhlíð.



Hús 4, horft úr austri.



Hús 4, horft úr norðri.



Hús 4, norðvesturhlíð.



Hús 4, horft úr vestri.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Mikael Jóhannesson

Upphafleg notkun: Íbúð  
Núverandi notkun: Íbúð

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:	Steinsteypt	Steinsteypt		
Útveggir:	Múrsléttað			
Þakgerð:	Flatt þak			
Þakklæðning:	Þakdúkur			
Undirstaða:				
Útlit:	Tvílyft			

## Umsögn

Starfsmannahús sem byggt var í tengslum við uppbyggingu á Laxárvirkjun 3. Látlaust íbúðarhús, dæmigerður fulltrúi síns tíma.

## Leiðbeiningar

Lagt er til að ljós litur verði nr. NCS S1002-Y og dekkri litur verði blár nr. NCS S4040-R90B.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Látlaust íbúðarhús.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Hluti af uppbyggingu á rafvæðingu á Norðurlandi.
Umhverfisgildi:	Miðlungs	Er hluti af heild í þéttbýliskjarna á virkjanasvæðinu. Eitt af fjórum eins húsum.
Upprunalegt gildi:	Miðlungs	Er að mestu óbreytt að formi frá fyrstu gerð. Sólþallar hafa verið gerðir og húsið klætt með einangrun og múrkerfi.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af húsi 6.



Hús 6, suðvesturhlíð.



Hús 6, horft úr austri.



Hús 6, horft úr norðri.



Hús 6, norðvesturhlíð.



Hús 6, horft úr vestri.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Óþekktur

Upphafleg notkun: Íbúð  
Núverandi notkun: Mötuneyti

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Steinsteypt		Steinsteypt	2017 Endurbyggt og breytt í mötuneyti	Steinmar H. Rögnvaldsson
Útveggir:	Múrsléttað			
Þakgerð:	Mænisþak			
Þakklæðning:	Bárujárni			
Undirstaða:				
Útlit:	Einlyft Glerskáli/Sólstofa			

## Umsögn

Látlaust íbúðarhús sem byggt var af starfsmanni.  
2017 var húsið endurbyggt sem mötuneyti fyrir starfsmenn  
virkjunarinnar.

## Leiðbeiningar

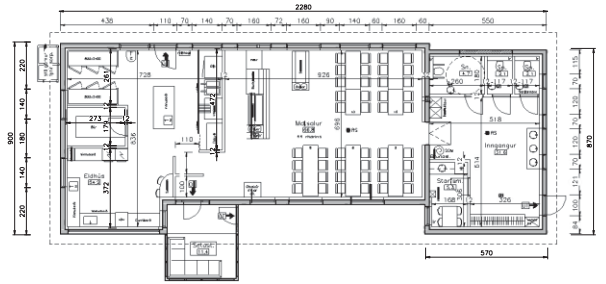
Lagt er til að sólstofa og sólpallur verði lagfærð.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Látlaust íbúðarhús frá 8. áratug 20. aldar.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Atvinnu- og iðnaðarsaga.
Umhverfisgildi:	Miðlungs	Er hluti af heild í þéttbýliskjarna á virkjanasvæðinu.
Upprunalegt gildi:	Lágt	Hefur verið endurbyggt og innra skipulagi gerbreytt.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af húsi 7.



1:1000A4

Grunnmynd af húsi 7.



Hús 7, horft úr vestri.



Hús 7, horft úr norðri.



Hús 7, suðvesturhlíð.



Hús 7, horft úr austri.

Fyrsti eigandi: Akureyrarbær  
Hönnuður: Mikael Jóhannesson

Upphafleg notkun: Íbúð  
Núverandi notkun: Íbúð

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:	Steinsteypt	Steinsteypt		
Útveggir:	Múrsléttað			
Þakgerð:	Flatt þak			
Þakklæðning:	Þakdúkur			
Undirstaða:				
Útlit:	Tvílyft			

## Umsögn

Starfsmannahús sem byggt var í tengslum við uppbyggingu á Laxárvirkjun 3. Látlaust íbúðarhús, dæmigerður fulltrúi síns tíma.

## Leiðbeiningar

Lagt er til að ljós litur verði nr. NCS S1002-Y og dekkri litur verði blár nr. NCS S4040-R90B.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Látlaust íbúðarhús.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Hluti af uppbyggingu á rafvæðingu á Norðurlandi.
Umhverfisgildi:	Miðlungs	Er hluti af heild í þéttbýliskjarna á virkjanasvæðinu. Eitt af fjórum eins húsum.
Upprunalegt gildi:	Miðlungs	Er að mestu óbreytt að formi frá fyrstu gerð. Sólþallar hafa verið gerðir og húsið klætt með einangrun og múrkerfi.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		





Loftmynd af húsi 8.



Hús 8, horft úr austri.



Hús 8, horft úr norðri.



Hús 8, horft úr vestri.



Hús 8, suðvesturhlíð.



Hús 8, horft úr suðri.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Ágúst Berg

Upphafleg notkun: Bílskúr  
Núverandi notkun: Bílskúr

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:	Steinsteypt	Steinsteypt		
Útveggir:	Múrsléttað			
Þakgerð:	Mænisþak			
Þakklæðning:	Bárujárn			
Undirstaða:				
Útlit:	Einlyft			

## Umsögn

Bílgeymslur sem byggðar voru í tengslum við yngstu íbúðarhúsin.

## Leiðbeiningar

Lagt er til að byggt verði á núverandi efnisvali, frágangsdeilum og litavali.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Látlaus bygging.
Menningarsögulegt gildi:	Lágt	Atvinnu- og iðnaðarsaga.
Umhverfisgildi:	Lágt	Er hluti af heild í þéttbýliskjarna á virkjanasvæðinu.
Upprunalegt gildi:	Hátt	Ekki sjáanlegar breytingar.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Bílgeymslur, loftmynd.



Bílgeymslur, austurhlíð.



Bílgeymslur, horft úr norðaustri.



Bílgeymslur, horft úr suðaustri.



Bílgeymslur, horft úr vestri.



Bílgeymslur, horft úr suðri.

Fyrsti eigandi: Kaupfélag Þingeyinga  
Hönnuður:

Upphafleg notkun: Verslun  
Núverandi notkun: Frístundir/sumarhús

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:				
Útveggir:				
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit:				

## Umsögn

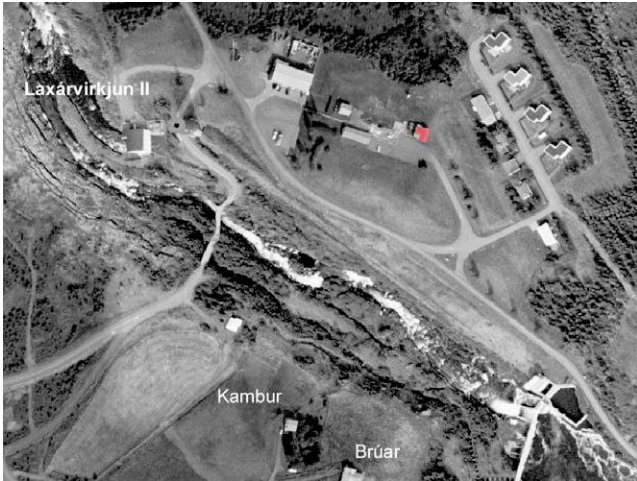
Gljúfrabú var upphaflega reist sem verslunarhúsnæði, þá var byggingin nokkuð stærri en hún er nú. Nú er byggingin í eigu landeiganda við Laxá (Presthvammsafkomenda), Elínar M. Gunnsteinsdóttur og er notað sem sumarhús.

## Leiðbeiningar

Engar.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Hluti byggingar sem reist var sem bráðabirgðahúsnæði fyrir verslun á uppbyggingartíma.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Atvinnu- og iðnaðarsaga.
Umhverfisgildi:	Lágt	Er af lægri gæðum en flestar byggingar á virkjanasvæðinu.
Upprunalegt gildi:	Lágt	Er breytt að formi þar sem hluti byggingarinnar hefur verið fjarlægður og notkun hefur verið breytt.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af Gljúfrabú.



Gljúfrabú fyrir miðri mynd, 1967.



Gljúfrabú séð úr suðri.



Gljúfrabú séð úr vestri.



Gljúfrabú úr norðri.

Fyrsti eigandi:  
Hönnuður: Óþekktur

Upphafleg notkun: Íbúð  
Núverandi notkun: Íbúð

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Steinsteypt		Steinsteypt		
Útveggir:				
Þakgerð: Einhalla (skúrþak)				
Þakklæðning: Bárújárn				
Undirstaða:				
Útlit: Pallaskipt hús á þremur pöllum með einhalla þaki				

## Umsögn

Steinsteypt íbúðarhús. Upphaflega byggt af ábúendum á Halldórsstöðum. Er nú orlofshús STALA.

## Leiðbeiningar

Fjarlægja málmklæðningu. Einangra og klæða að nýju með múrkerfi.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Miðlungs	Verðugur fulltrúi íbúðarhúsa frá sínum tíma.
Menningarsögulegt gildi:	Lágt	Íbúðarhús í Laxárdal.
Umhverfisgildi:	Lágt	Stendur eitt og sér í hallandi landi.
Upprunalegt gildi:	Lágt	Hefur verið klætt að utan með málmklæðningu og útlitseinkennum breytt verulega með því.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Halldórsstaðir, suðausturhlíð.



Halldórsstaðir, austurhlíð.



Halldórsstaðir, horft úr norðri.



Halldórsstaðir, horft úr vestri.



Halldórsstaðir, horft úr suðri.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður:

Upphafleg notkun: Umferðarmannvirki  
Núverandi notkun: Umferðarmannvirki

Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:				
Útveggir:				
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit:				

## Umsögn

Vegir, brýr og plön eru almennt í góðu ástandi. Umhverfi á virkjanasvæðinu er allt vel hirt.

Landmótun vegna framkvæmda og uppbyggingar hefur á sínum tíma miðað við hagkvæmni og hentugleika. Nú þegar tímabundin mannvirki frá uppbyggingartíma eru að mestu horfin þá stingur sú landmótun í stúf við annars mikilfenglegt umhverfi Laxárgljúfra. Dæmi um það sem betur mætti fara er trappa frá verkstæðishúsi / skrifstofum.

## Leiðbeiningar

Huga að landmótun þar sem áður voru tímabundin mannvirki t.d. þar sem timburstigi er ofan á steypum tröppum í bakka niður af plani sem gert var fyrir tímabundin mannvirki á uppbyggingartíma virkjunarinnar.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:

Menningarsögulegt gildi:

Umhverfisgildi:

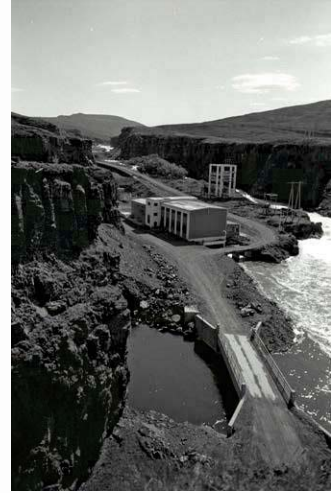
Upprunalegt gildi:

Tæknilegt ástand: Hátt

**Varðveislugildi:** Lág  
Ekki er gerð tillaga um verndun.

Verndarflokkar:





Brú við sográs frá Laxárvirkjun 3, Laxárvirkjun 1 í baksýn, 1974.



Brú við sográs frá Laxárvirkjun 3.



Brú við sográs frá Laxárvirkjun 3.



Bensín- olíudætur við Gljúfrabú.



Timburstigi, landmótun v. bráðabirgðahúsa.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður:

Upphafleg notkun:  
Núverandi notkun:

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Útveggir: Þakgerð: Þakklæðning: Undirstaða: Útlit:				
		Laxastigi sem byggður var í tengslum við Laxárvirkjun III.		

## Umsögn

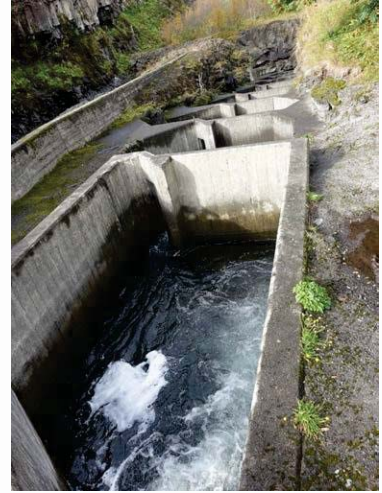
Laxastigi sem byggður var í tengslum við Laxárstöð 3. Lax gekk lítillega um stigann til að byrja með en hann hefur verið lokaður fyrir umferð laxa um áratuga skeið.

## Leiðbeiningar

Lagt er til að laxastigarnir standi óhreyfðir.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Einfalt steinsteypt mannvirki með sérhæfðan tilgang. Hefur ekki þjónað ætluðu hlutverki sínu.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Viðleitni til að koma til móts við náttúruspjöll af völdum virkjananna.
Umhverfisgildi:	Lágt	Lítið áberandi innan um virkjunarmannvirki í Laxárgljúfrum.
Upprunalegt gildi:	Hátt	Er upprunalegt að formi og gerð.
Tæknilegt ástand:	Miðlungs	Steinsteypt mannvirki sem ekki hefur verið viðhaldið og stendur vel af sér veðrun.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun
Verndarflokkar:		



Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður: Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen

Upphafleg notkun: Iðnaður  
Núverandi notkun: Iðnaður

## Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni: Steinsteyp		Steinsteyp		
Útveggir:				
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit:	Stíflumannvirki			

## Umsögn

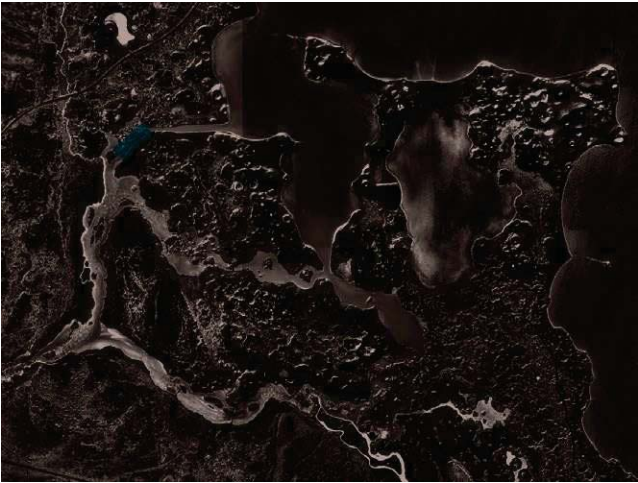
Stíflumannvirki sem notuð eru til að stýra rennsli úr Mývatni niður Laxá. Form og búnaður stíflunnar ræðst af hagkvæmni og tæknilegum lausnum.

## Leiðbeiningar

Komi til breytinga eða viðbygginga er lagt til að byggt sé á núverandi gerð.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Lágt	Tæknilegt iðnaðarmannvirki.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Atvinnu- og iðnaðarsaga.
Umhverfisgildi:	Lágt	Nauðsynlegt mannvirki fyrir Laxárvirkjanir til að stýra rennsli úr Mývatni.
Upprunalegt gildi:	Miðlungs	Hefur verið lífillega breytt.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
Varðveislugildi:	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af Geirastastíflu.



Geirastastífla í byggingu.



Geirastastífla, séð neðan frá.



Geirastastífla, séð ofan frá.



Geirastastífla.



Geirastastífla, hleðslur á „skurð" bakka.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður:

Upphafleg notkun: Iðnaður  
Núverandi notkun: Iðnaður

Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:				
Útveggir:				
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit:				

## Umsögn

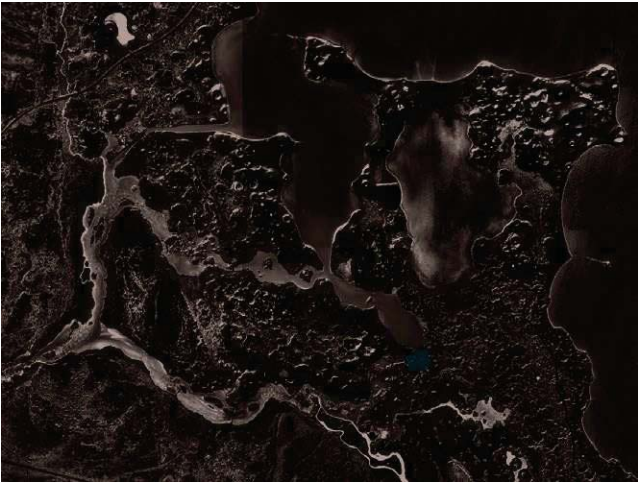
Stíflumannvirki sem notuð eru til að stýra rennsli úr Mývatni niður Laxá.

## Leiðbeiningar

Komi til breytinga eða viðbygginga er lagt til að byggt sé á núverandi gerð.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:	Miðlungs	Iðnaðarmannvirki.
Menningarsögulegt gildi:	Miðlungs	Atvinnu- og iðnaðarsaga.
Umhverfisgildi:	Lágt	Nauðsynlegt mannvirki fyrir Laxárvirkjanir til að stýra rennsli úr Mývatni.
Upprunalegt gildi:	Hátt	Er upprunalegt af formi og gerð. Handrið hefur verið endurnýjað.
Tæknilegt ástand:	Hátt	Ástand og viðhald gott.
<b>Varðveislugildi:</b>	Lágt	Ekki er gerð tillaga um verndun.
Verndarflokkar:		



Loftmynd af Haganestíflu.



Haganestífla, horft í norðvestur.



Haganestífla að neðan.



Haganestífla, séð að ofan.



Haganestífla, stíflugólf.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður:

Upphafleg notkun:  
Núverandi notkun:

Númer á yfirlitsmynd:

### Gerð húss:

### Upphafleg:

### Núverandi:

### Helstu breytingar:

### Hönnuðir breytinga:

Byggingarefni:

Útveggir:

Þakgerð:

Þakklæðning:

Undirstaða:

Útlit:

## Umsögn

Prýstivatnspípa sem var hluti af Laxárvirkjun 1.

Prýstivatnspípan var rifin í áföngum og síðasti hluti hennar tekinn úr rekstri í ágúst 2013.

## Leiðbeiningar

Rétt að fjarlægja hana úr fasteignaskrá FMR.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:

Menningarsögulegt gildi:

Umhverfisgildi:

Upprunalegt gildi:

Tæknilegt ástand:

### Varðveislugildi:

Mannvirkið er horfið.

Verndarflokkar:

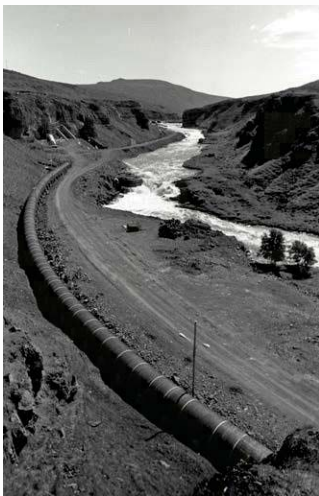




Þrýstivatnspípan.



Þrýstivatnspípan í nærmynd.



Pípan hlykkjast eftir gljúfrinu.



Horft upp eftir Laxárgljúfri. Þrýstivatnspípan í byggingu.



Viðgerð á þrýstivatnspípunni á 7. áratug 20. aldar.



Síðasti hluti þrýstivatnspípunnar rifinn 2013.

Fyrsti eigandi: Laxárvirkjanir  
Hönnuður:

Upphafleg notkun: Iðnaður  
Núverandi notkun:

Númer á yfirlitsmynd:

Gerð húss:	Upphafleg:	Núverandi:	Helstu breytingar:	Hönnuðir breytinga:
Byggingarefni:				
Útveggir:				
Þakgerð:				
Þakklæðning:				
Undirstaða:				
Útlit:				

## Umsögn

Miðkvíslarstíflan var sprengd í aðgerðum umhverfisverndarsinna og virkjanaandstæðinga 25. ágúst 1970. Í kjölfar þess var stíflan að mestu fjarlægð en enn má sjá móta fyrir undirstöðum hennar í affalli Myvatns í Miðkvísl.

## Leiðbeiningar

Rétt að fjarlægja hana úr fasteignaskrá FMR.

## Varðveislumat:

Listrænt gildi / Byggingarlist:

Menningarsögulegt gildi:

Umhverfisgildi:

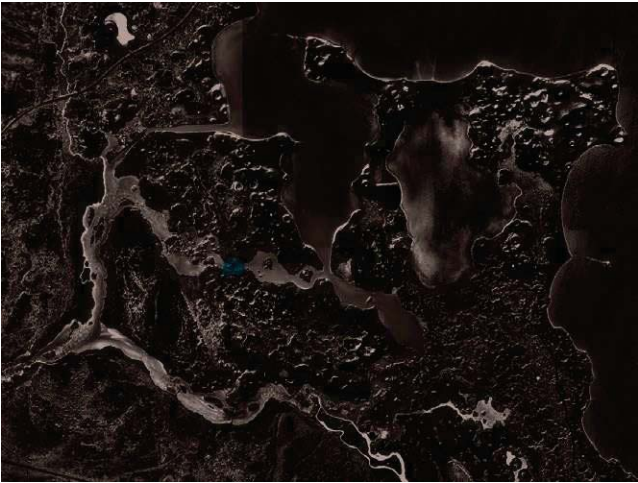
Upprunalegt gildi:

Tæknilegt ástand:

## Varðveislugildi:

Mannvirkið er horfið.

Verndarflokkar:



Loftmynd af Miðkvíslarstíflu.



Miðkvíslarstífla eftir sprenginguna.



Miðkvíslarstífla eftir sprenginguna.



Miðkvíslarstífla 2017. Enn sést móta fyrir undirstöðum í rennsli árinna.

**Mannvirki****Niðurstaða varðveislumats**

<b>1</b> Stöðvarhús 1	Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.
<i>Varðveislugildi</i> Miðlungs	
<b>2</b> Stöðvarhús 2	Metnaðarfullt mannvirki með sterk höfundareinkenni Sigvalda Thordarson, sem var einn af fremstu arkitektum þess tíma á Íslandi. Er einkennismannvirki virkjunarsvæðisins. Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.
<i>Varðveislugildi</i> Hátt	
<b>3</b> Stöðvarhús 3	Ekki er gerð tillaga um verndun.
<i>Varðveislugildi</i> Lágt	
<b>4</b> Stífla	Ekki er gerð tillaga um verndun.
<i>Varðveislugildi</i> Lágt	
<b>5</b> Rafstöð / Stífla	Metnaðarfullt mannvirki með sterk höfundareinkenni Sigvalda Thordarson. Hluti af heild í Laxárvirkjun 2. Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.
<i>Varðveislugildi</i> Miðlungs	
<b>6</b> Inntak aðrennslis	Ekki er gerð tillaga um verndun.
<i>Varðveislugildi</i> Lágt	
<b>7</b> Renna og framhjäreanna	Ekki er gerð tillaga um verndun.
<i>Varðveislugildi</i> Lágt	
<b>8</b> Útvirki og kaplar	Ekki er gerð tillaga um verndun.
<i>Varðveislugildi</i> Lágt	
<b>9</b> Þrýstivatnsturn	Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.
<i>Varðveislugildi</i> Miðlungs	
<b>10</b> Iðnaðarhús	Ekki er gerð tillaga um verndun.
<i>Varðveislugildi</i> Lágt	
<b>11</b> Matgarður	Ekki er gerð tillaga um verndun.
<i>Varðveislugildi</i> Lágt	
<b>12</b> Útgarður	Ekki er gerð tillaga um verndun.
<i>Varðveislugildi</i> Lágt	
<b>13</b> Hús 1	Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.
<i>Varðveislugildi</i> Miðlungs	
<b>14</b> Hús 2	Ekki er gerð tillaga um verndun.
<i>Varðveislugildi</i> Lágt	
<b>15</b> Hús 3	Lagt er til að byggingin njóti hverfisverndar skv. 6. mgr. 12. gr. skipulagslaga nr. 123/2010 og að í skilmálum skipulagsáætlana verði skilgreint hvernig staðið skal að verndun byggingarinnar.
<i>Varðveislugildi</i> Miðlungs	

**Mannvirki****Niðurstaða varðveislumats**

---

**16** Hús 4 Ekki er gerð tillaga um verndun.

*Varðveislugildi*

Lágt

---

**17** Hús 6 Ekki er gerð tillaga um verndun.

*Varðveislugildi*

Lágt

---

**18** Laxárvirkjun hús 7 Ekki er gerð tillaga um verndun.

*Varðveislugildi*

Lágt

---

**19** Hús 8 Ekki er gerð tillaga um verndun.

*Varðveislugildi*

Lágt

---

**20** Bílskúrar Ekki er gerð tillaga um verndun.

*Varðveislugildi*

Lágt

---

**21** Gljúfrabú Ekki er gerð tillaga um verndun.

*Varðveislugildi*

Lágt

---

**22** Halldórsstaðir 4 Ekki er gerð tillaga um verndun.

*Varðveislugildi*

Lágt

---

**23** Vegir, brýr og plön Ekki er gerð tillaga um verndun.

*Varðveislugildi*

Lágt

---

**24** Laxastigar Ekki er gerð tillaga um verndun

*Varðveislugildi*

Lágt

---

**25** Rafstöð / Stífla Ekki er gerð tillaga um verndun.

*Varðveislugildi*

Lágt

---

**26** Rafstöð / Stífla Ekki er gerð tillaga um verndun.

*Varðveislugildi*

Lágt

---

**A** Þrýstivatnspípa Mannvirkið er horfið.

*Varðveislugildi*

---

**B** Rafstöð / Stífla Mannvirkið er horfið.

*Varðveislugildi*

---

## HEIMILDIR

- Gísli Jónsson. (1987). *Saga Laxárvirkjana*. Akureyri : Landsvirkjun.
- Helgi M. Sigurðsson. (2002). *Vatnsaflsvirkjanir á Íslandi*. Reykjavík : VST.
- Aðalskipulag Þingeyjarsveitar 201 - 2022. Hornsteinar arkitektar ehf.
- Landmótun og útlit mannvirkja. Stefnumótun. Landsvirkjun 2016.
- Kröfur sem Landsvirkjun gerir til verktaka og þjónustuaðila varðandi umhverfis- og öryggismál. Landsvirkjun 2016.
- Skipulagslög nr. 123/2010.
- Lög um menningarminjar nr. 80/2012.
- Skipulagsreglugerð nr. 90/2013.
- Embættismenn Skútustaðahrepps: Bjarni Reykjalín, skipulags- og byggingarfulltrúi.
- Heimasíða Landsvirkjunar.
- Starfsmenn Laxárvirkjunar: Guðmundur R. Stefánsson, Hrannar Gylfason, Hólmgeir Hermannsson.
- Sigmundur Freysteinnsson. (2010). *LAX LAXÁRVIRKJANIR GAGNAGRUNNUR 2010*. Reykjavík : Landsvirkjun.

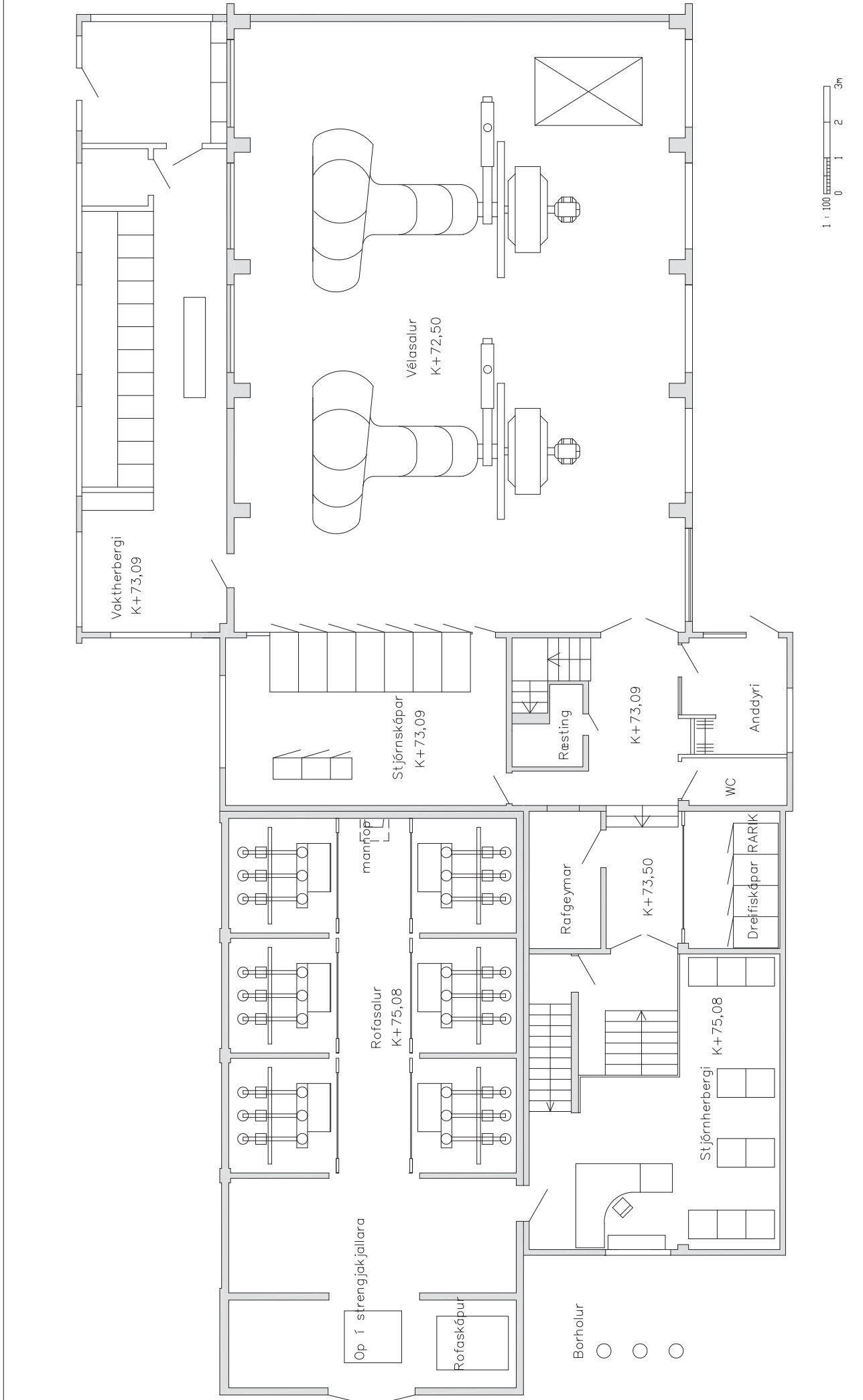
## LJÓSMYNDIR

- Kanon arkitektar
- Eldri ljósmyndir starfsmanna Laxárvirkjunar

# VIÐAUKI - TEIKNINGAR



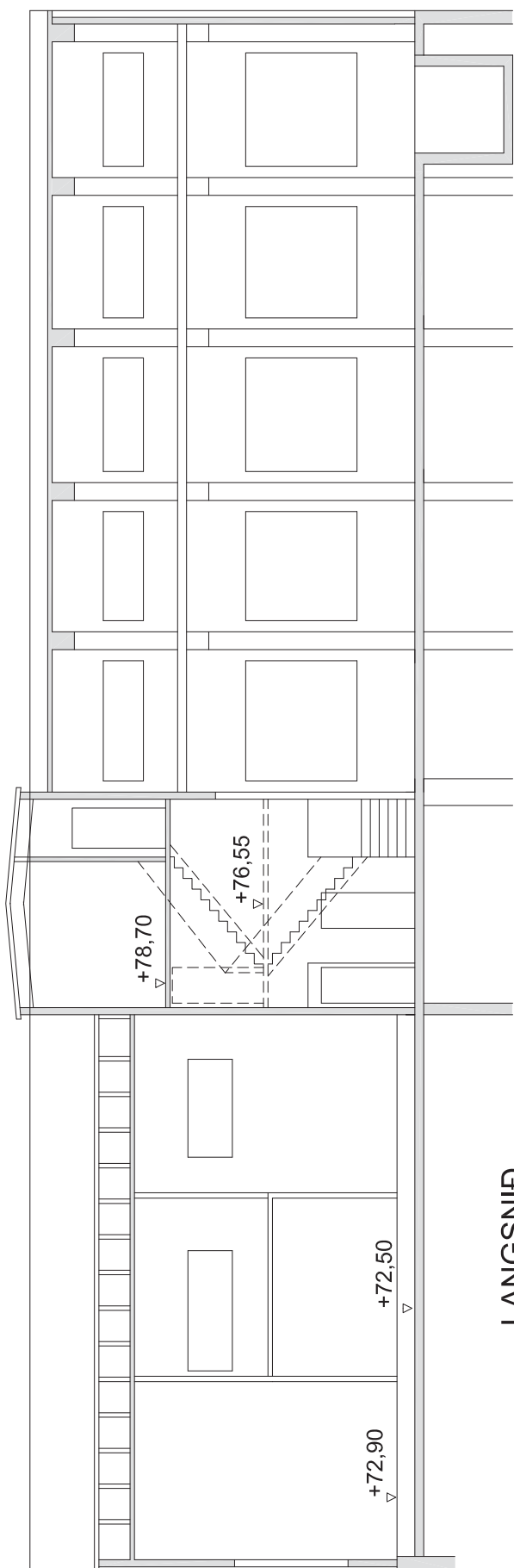




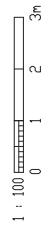
ÖRGA	BREYTING	DAÐSEYNING	GERF	SMF.	DAÐSEYNING	GERF	STAFUR	
	flóttaleiðir	26.10.2010	V/KG		25.10.1999	MG/KG	+	
	Dreif- og stjórnskápur	9.2.2005	BM/JKG			SMF.	ÖRGA	
	tengivirki og stjórnskjólinn	21.01.2005	BM/JKG				ÖRGA	
							LYK	
							BLAÞ	
							NASTA BLAÞ	
Stöðvarhús Grunmynd 1. hæðar Vélasalur							FERU =	
Landsvirkjun							NÖMUR	
Laxá 1							NÖMUR	
							95-23	





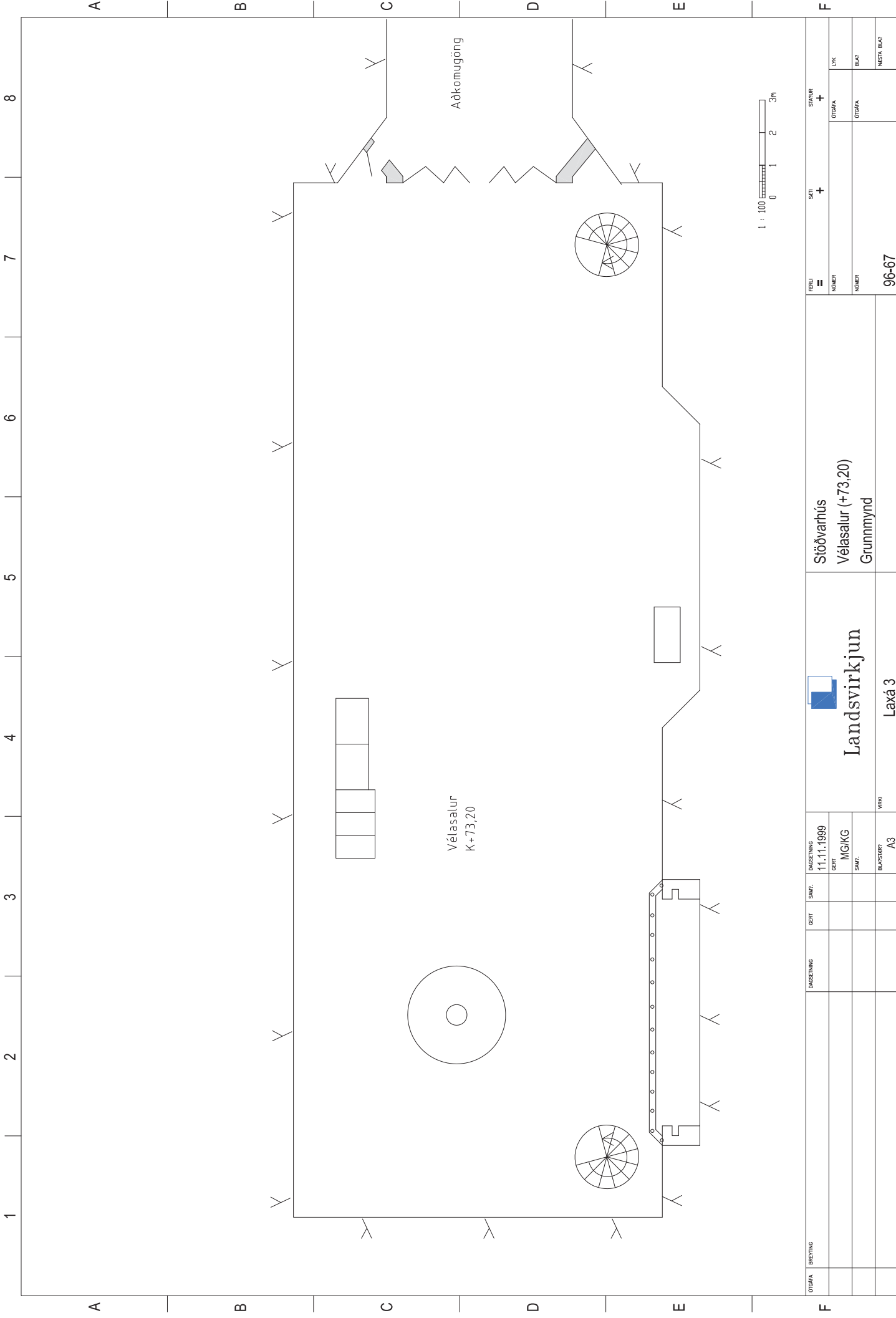


LANGSNIÐ

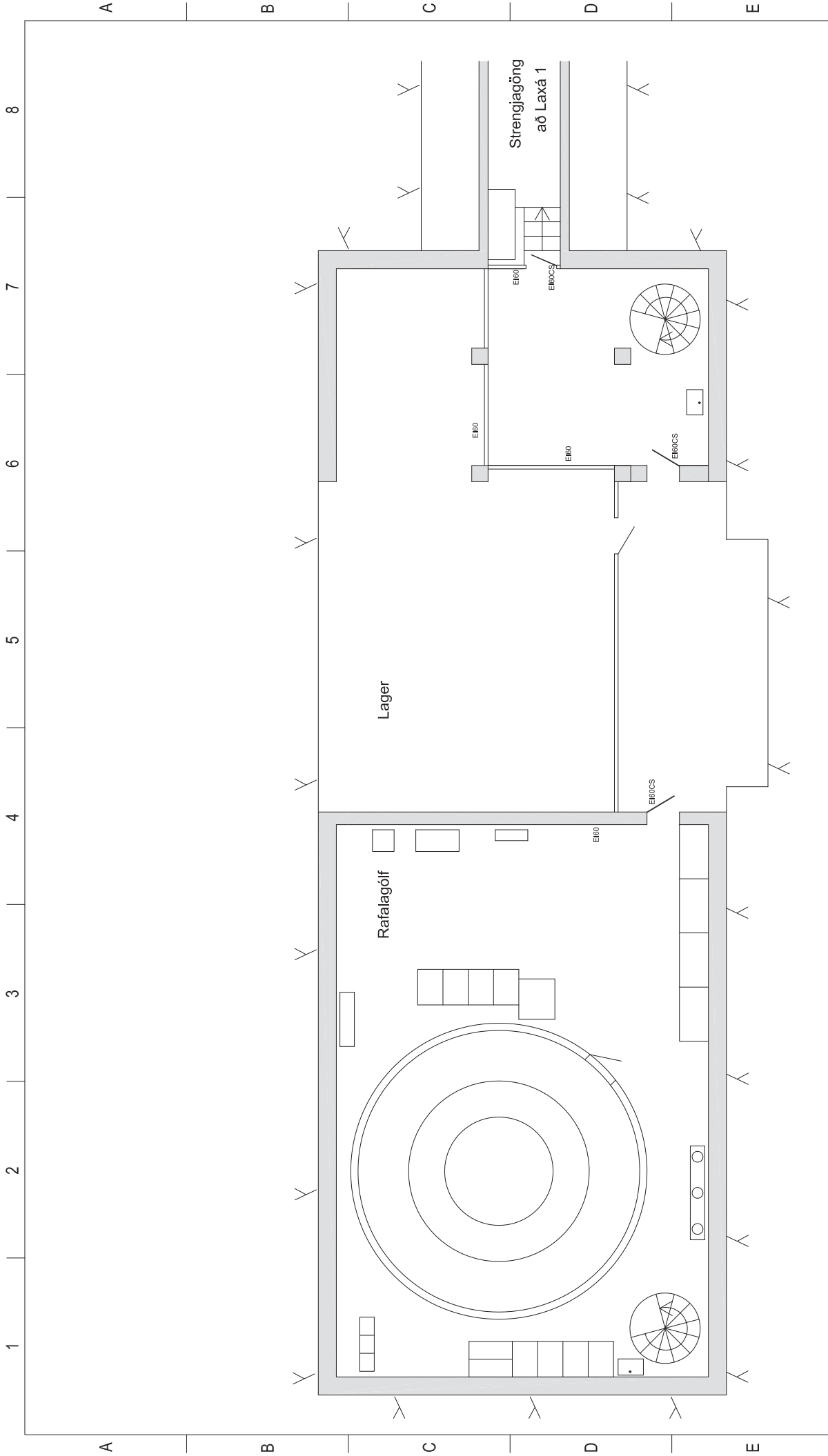


OTGIFA	BRISTING	UNSETNING	GERT	SMPR.	UNSETNING 10.04.1997	Stöðvarhús Langsnið		STRIKUR +
					GERT MG/KG	Landsvirkjun		SFT +
					SMPR. A3	Laxá 1		OTGIFA LWK
					BLASTSTÖP			OTGIFA BLA?
								NESTA BLA?
						95-26		

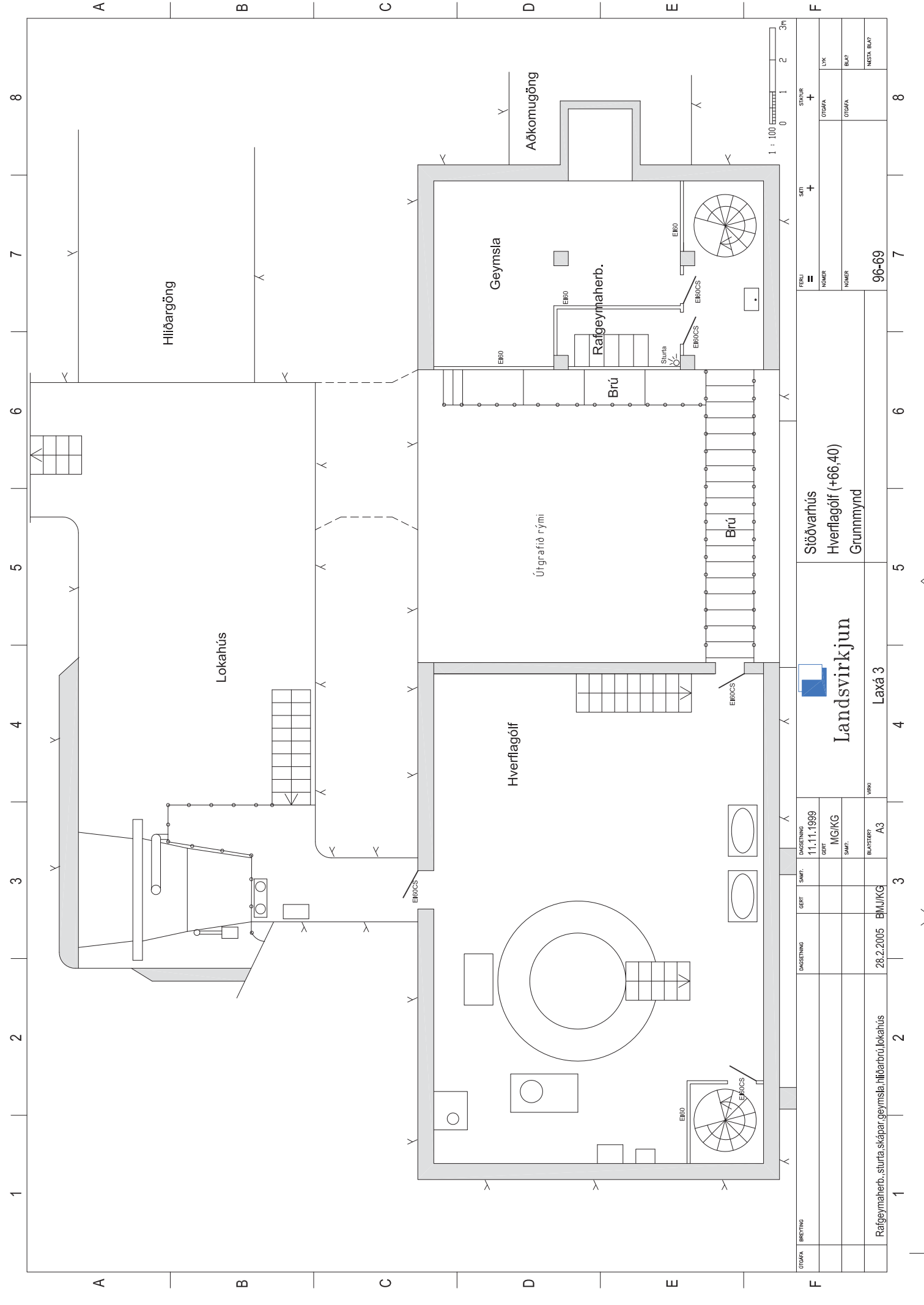




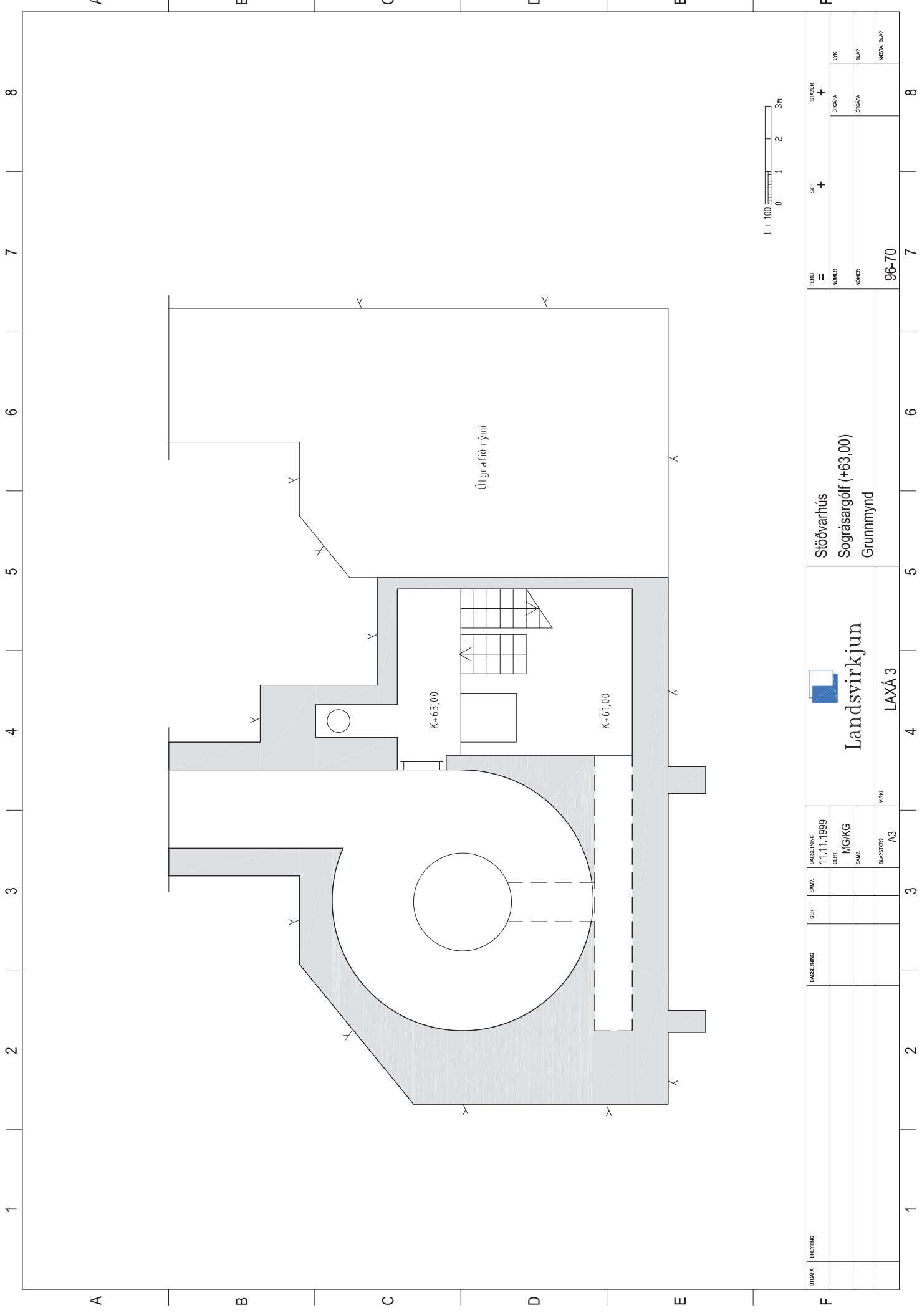
OTDAGA	BREYTING	DAUGSETNING	GERT	SMP.	DAUGSETNING	GERT	SMP.	11.11.1999	Stöðvarhús Vélasalur (+73,20) Grunnmynd		FERLI	SETI	STAVUR
								MG/KG	Landsvirkjun		NUMBER	+	+
								SMP.	Laxá 3		NUMBER		OTDAGA
								BLAÐSKYR	A3		NUMBER		OTDAGA
								VRKI	96-67		NUMBER		BLAÐ
									7		NUMBER		NETA BLAÐ
									6		NUMBER		
									5		NUMBER		
									4		NUMBER		
									3		NUMBER		
									2		NUMBER		
									1		NUMBER		
									8		NUMBER		



ÖÐAFA BRETING	ÖÐAFA	DAGSETNING	GERT	SAMF.	DAGSETNING	GERT	SAMF.	Stöðvarhús Rafagólf (+70,00) Grunnmynd			FERLI =	SETI +	STAVUR +		8
		11.11.1999			11.11.1999			Landsvirkjun Laxá 3			NUMER		ÖÐAFA	LJK	8
					MG/KG						NUMER		ÖÐAFA	BLAP	
		8.3.2005	BMJ/KG											NESTA BLAP	
	Skápar og eldvamurdril				A3						96-68				7
															6
															5
															4
															3
															2
															1

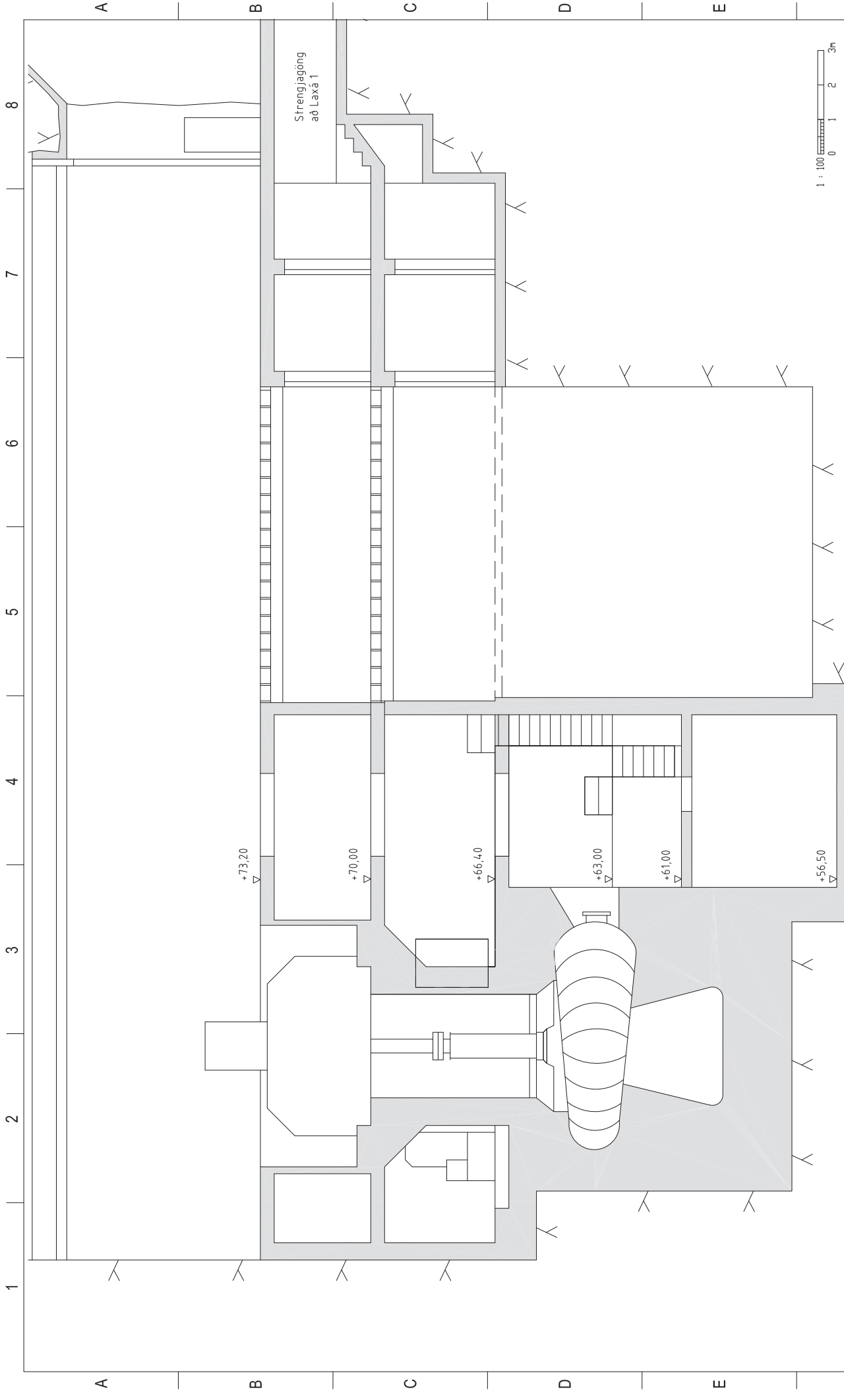


STAVUR		+		STAVUR		+	
FERU =				SÆT +			
ÚTDAGA	BREYTING	DAGSETNING	GERT	GERT	SMÁF.	SMÁF.	VIÐMI
				11.11.1999	MG/KG	A3	
		28.2.2005	BMJ/KG				
		Rafgeymsmaerb., sturta, skápar, geymsla, hliðarbrú, lokahús		Stjóðvarhús Hverflagólf (+66,40) Grunnmynd		Laxá 3	
ÚTDAGA	STAVUR	FERU	SÆT	STAVUR	ÚTDAGA	ÚTDAGA	ÚTDAGA
		NUMBER	NUMBER	NUMBER	NUMBER	NUMBER	NUMBER
		96-69					



ÚTGÁFA BREYTING		DAGSETNING GERT		SAMP. GERT		DAGSETNING GERT		STAVUR +							
FERIL NÚMUR		FERIL NÚMUR		FERIL NÚMUR		FERIL NÚMUR		STAVUR +							
								ÚTGÁFA LUK							
								ÚTGÁFA BLAÐ							
								ÚTGÁFA NESTA BLAÐ							
						96-70		8							
Landsvirkjun				Stöðvarhús				Sograsargölf (+63,00)							
LAXÁ 3				Grunnmynd				Grunnmynd							
1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8





OTOGA	BREYTING	OTOGA	STAVUR	+	8
		FERU	+		
		NUMBER	OTOGA		
		NUMBER	OTOGA		
		NUMBER	BLAÐ		
		NUMBER	NESTA BLAÐ		
		96-71			7
					6
					5
					4
					3
					2
					1

Stöðvarhús  
Langsnjó

 Landsvirkjun  
Laxá 3

DAGSETNING	10.03.1997
GERT	MC/KG
SMÁF.	
BLAÐSKYR	A3

DAGSETNING	
GERT	
SMÁF.	
BLAÐSKYR	

DAGSETNING	
GERT	
SMÁF.	
BLAÐSKYR	

DAGSETNING	
GERT	
SMÁF.	
BLAÐSKYR	

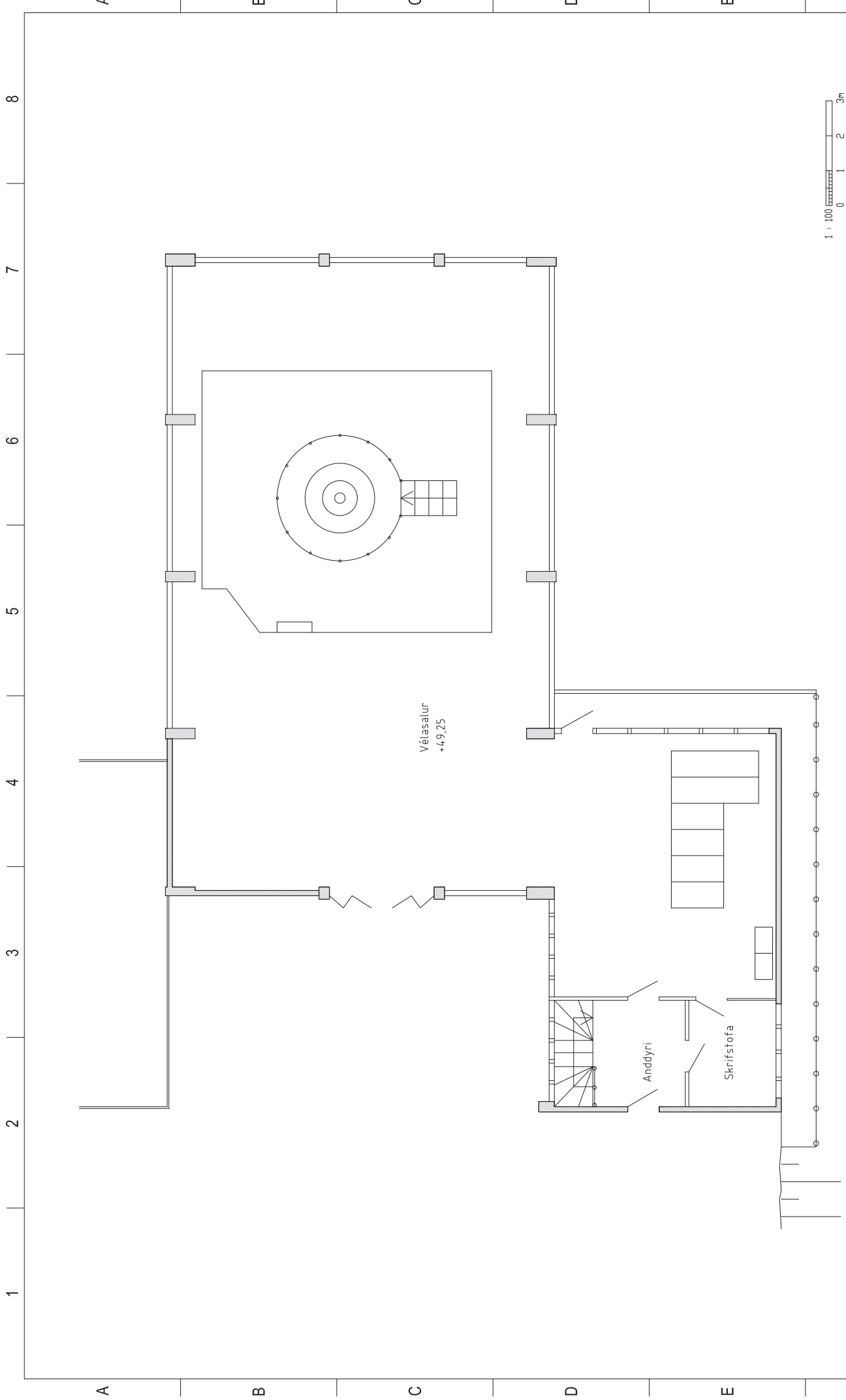
DAGSETNING	
GERT	
SMÁF.	
BLAÐSKYR	

DAGSETNING	
GERT	
SMÁF.	
BLAÐSKYR	

DAGSETNING	
GERT	
SMÁF.	
BLAÐSKYR	

DAGSETNING	
GERT	
SMÁF.	
BLAÐSKYR	





1 : 100  
0 1 2 3m

ÖGGA	BREYTING	DAESENING	GERF	SMF.	DAESENING	GERF	STAVUR	+	
		11.03.1997			MG/KG		ÖGGA	+	
					SMF.		ÖGGA		
					BLAUSTYRI	A3	BLAÞ		
					VRKI		NESTA BLAÞ		
		Landsvirkjun		Stöðvarhús		Vélasalur (+49,25)		96-73	
		Laxá 2		Grummynd				7	
								8	



1 2 3 4 5 6 7 8

A A

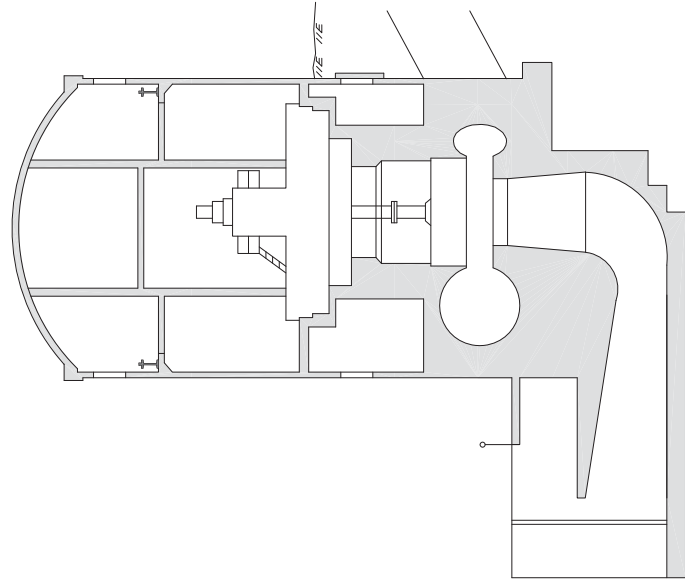
B B

C C

D D

E E

F F



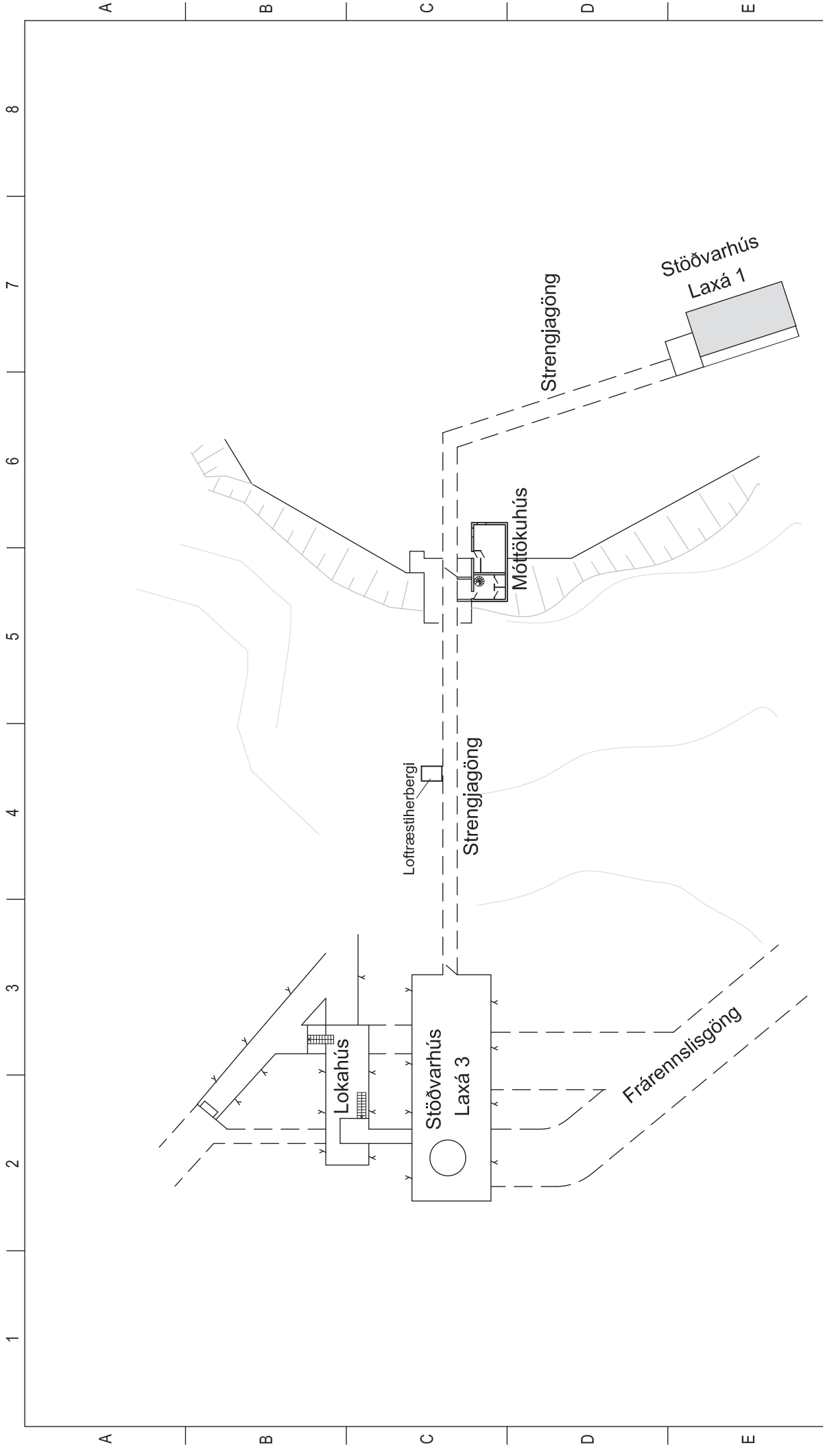
ÖGGA	BREYTING	ÖGGA	ÖGGA	DAGSETNING	GERF	SWF.	DAGSETNING	GERF	GERF	GERF	STJÓUR	+
				25.04.1997							+	
							MG/KG				ÖGGA	LYK
							SWP.				ÖGGA	BLAÐ
							BLAÐSTYRI	A3			96-75	MISTA BLAÐ
											7	8

Stöðvarhús  
Snið

 Landsvirkjun

Laxá 2

1 2 3 4 5 6 7 8

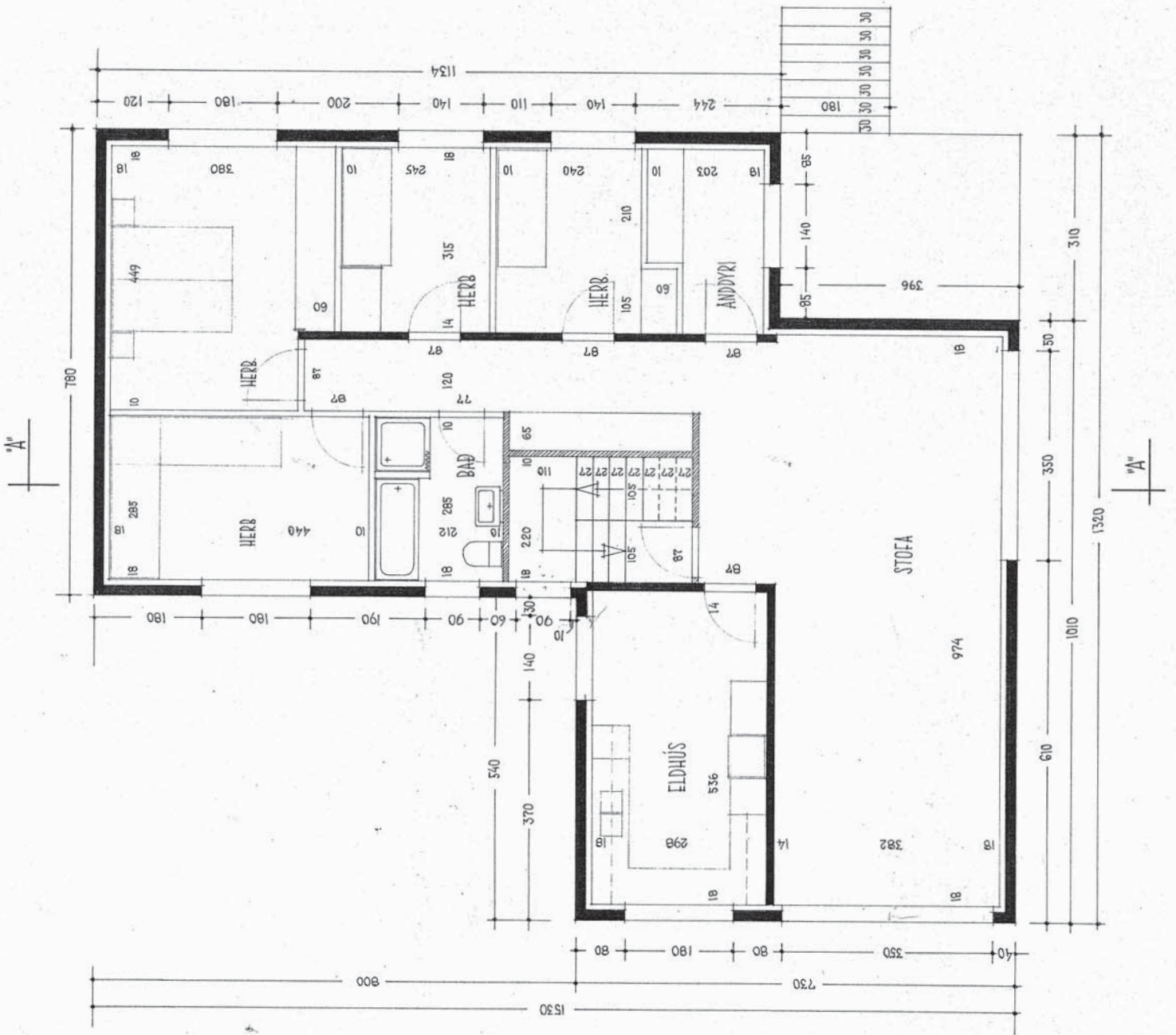


OTDAGA	BREYTING	DAUGSETNING	GEFT	SAMT.	DAUGSETNING	GEFT	SMPT.	02.12.1999	STÖÐVARHÚS, strengjagöng	STAVUR	+	8
								MG/KG	Yfirlismynd	OTDAGA		
								SMPT.		OTDAGA		
								BLAÞERRY		BLAÞ		
								A3		NETA BLAÞ		
	Loftreastherbergi		04.11.2004	DJ/KG					99-102			7
												8

**Landsvirkjun**

Laxá 3







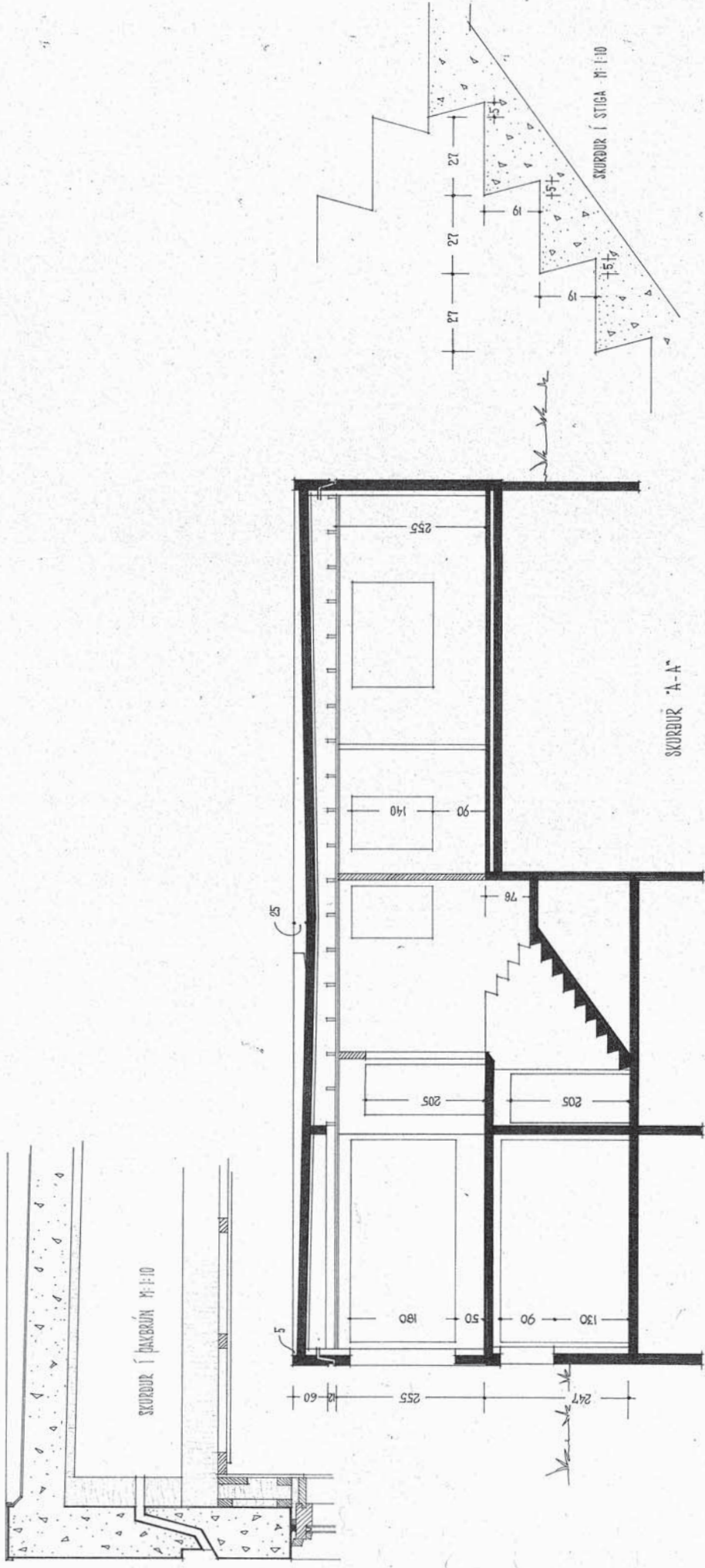
ÍBÚÐARHÚS VÍÐ LAXÁRYRKKJUN

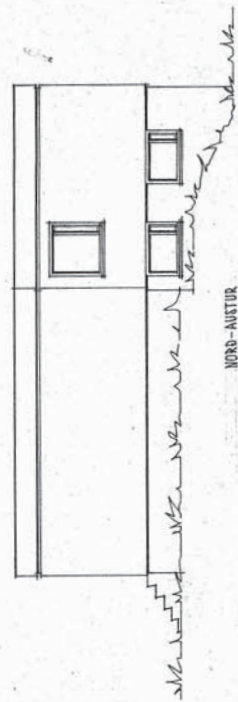
SKURÐUR: MÁL 1:50 06.11.10

BLAD NO. 4 AF 5

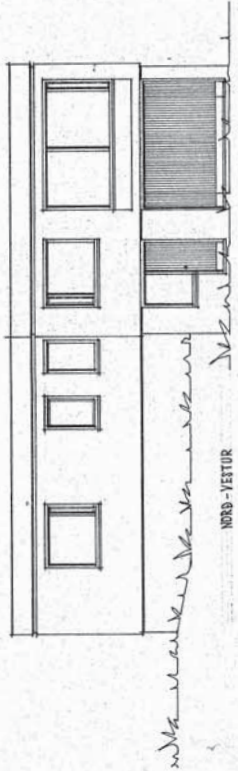
AKUREYRI 16 APRÍL 1987

*Alfredur Jóhannsson*

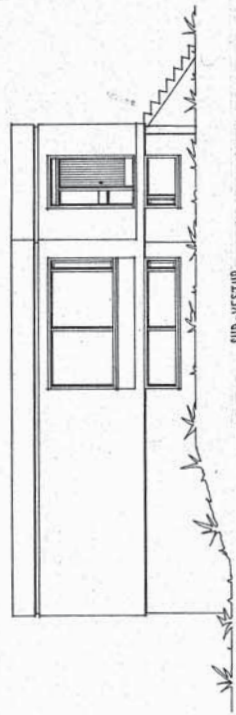




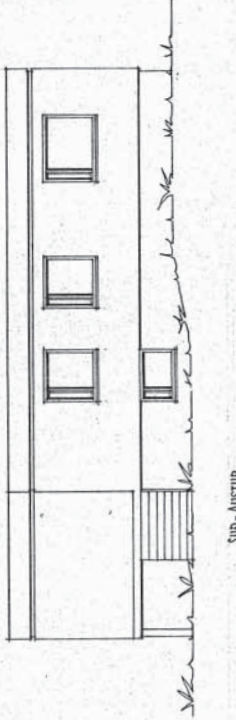
NORD-AUSTUR



NORD-VESTUR



SUB-VESTUR

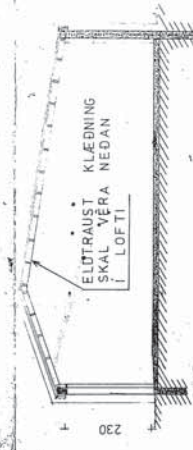
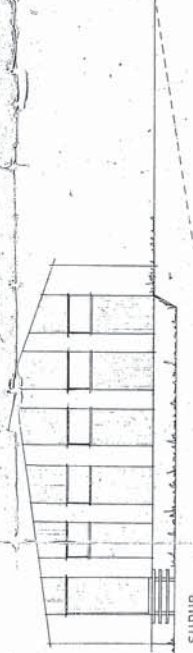
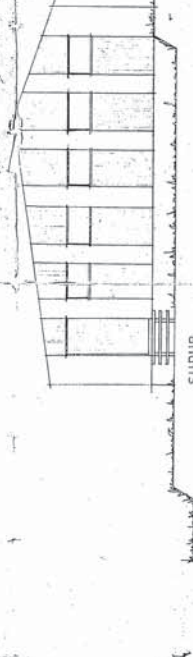
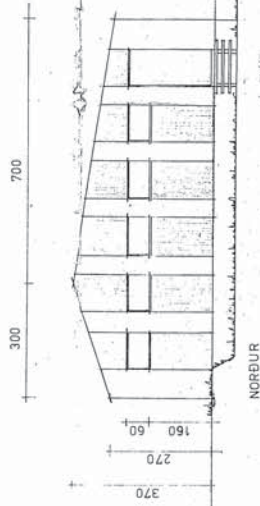
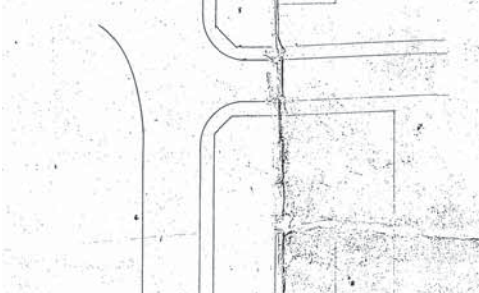
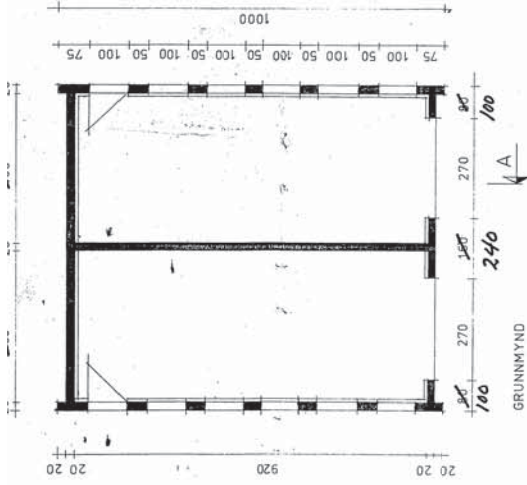


SUB-AUSTUR

ÍBÚÐARHÚS YFIR LAXARVIRKJUN  
ÓTLITSMYNDIR MÁL 1:100

BLAD NO. 5 AF 5  
ÁKUREYRI 16. APRÍL 1967

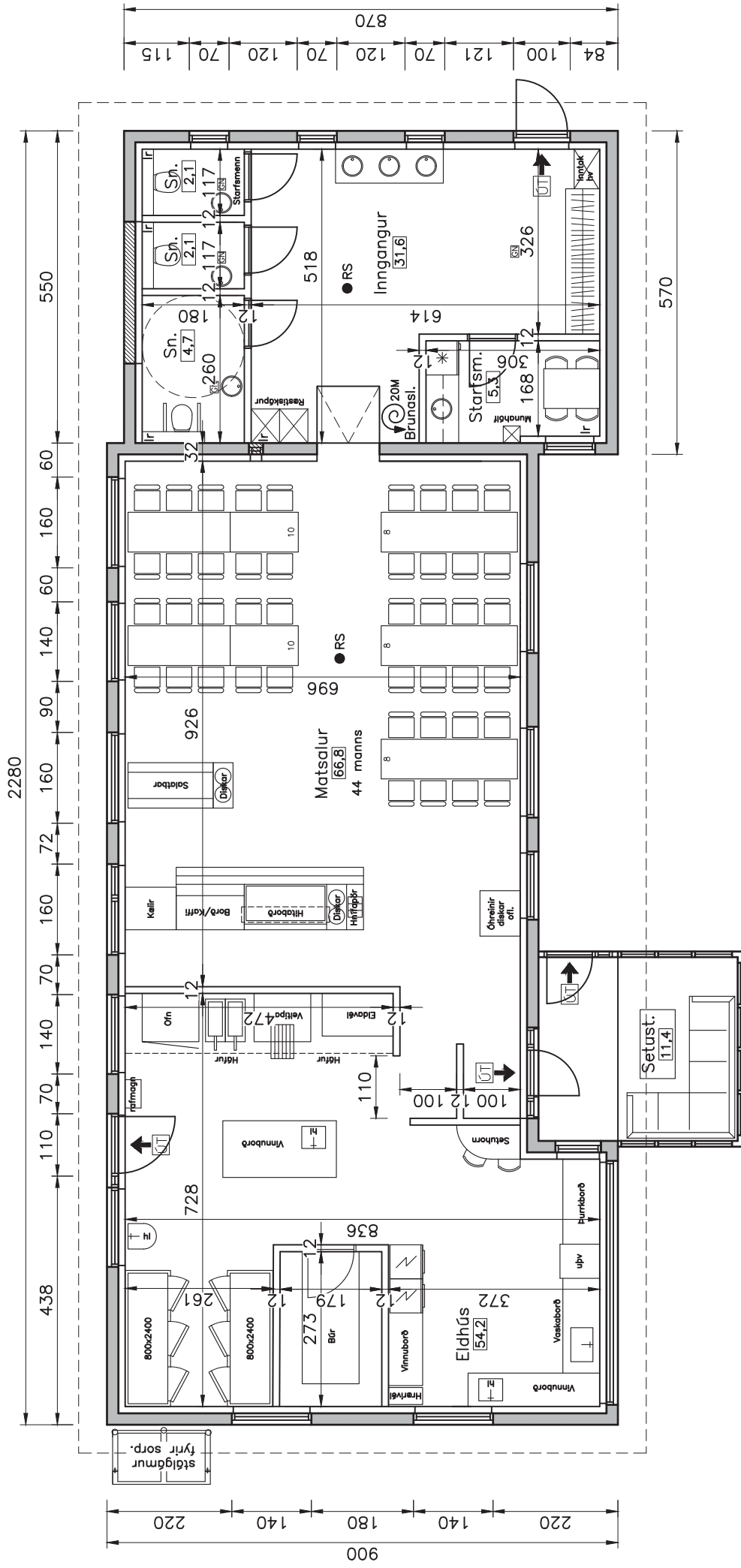
*Alfred Þorláksson*

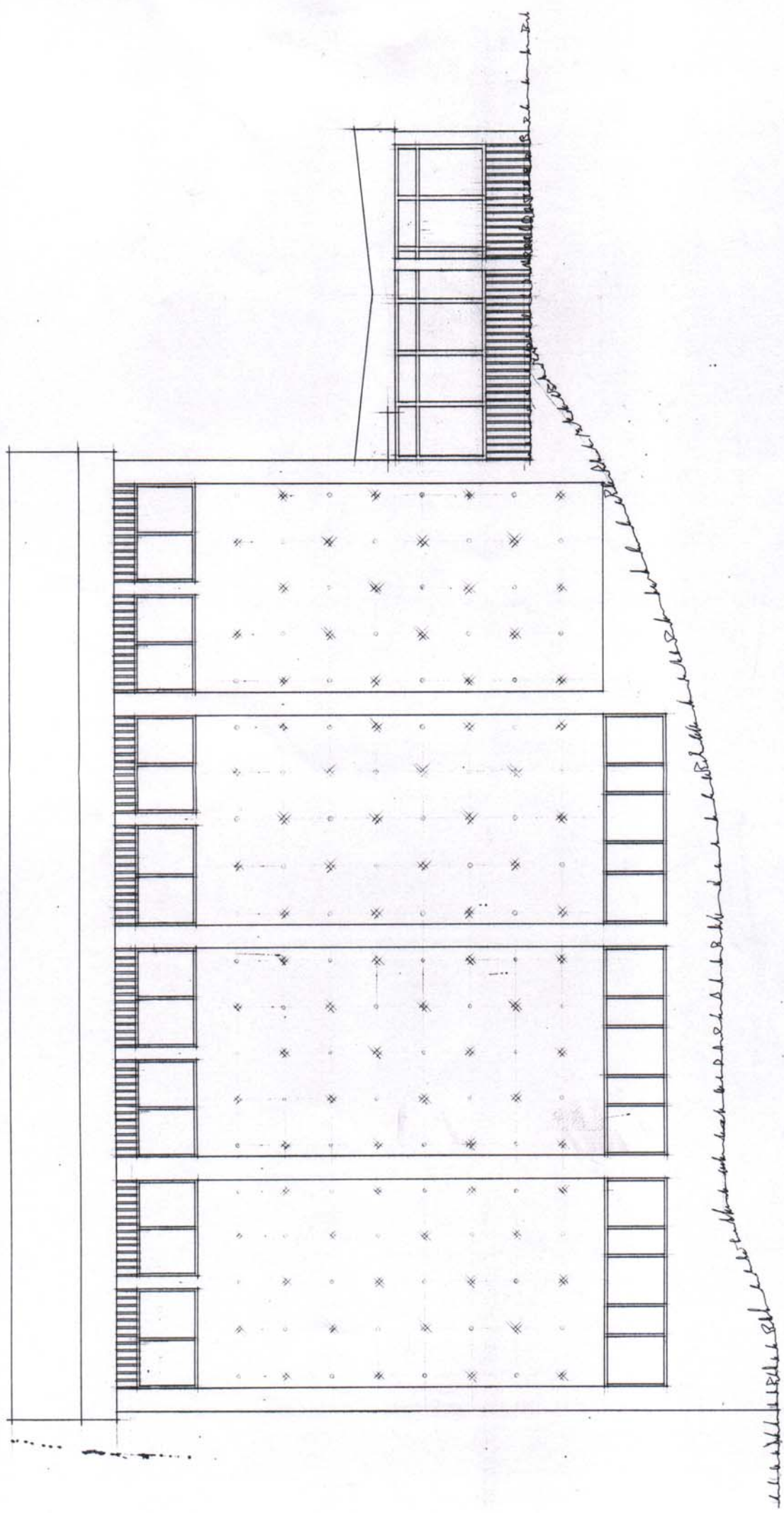


*21.6. Búg. skulu stökka um 2x60cm sta 120 aks. Attil*

BIFREIÐAGEYMSLA VIÐ LAXARVIKJUN

HEITI: GRUNNYND, ÚTGT, SNÍÐ,	TEIKN: GS
MKV: 1:100 & 1:500	YFIRF
DAGS: 15.6.1977	

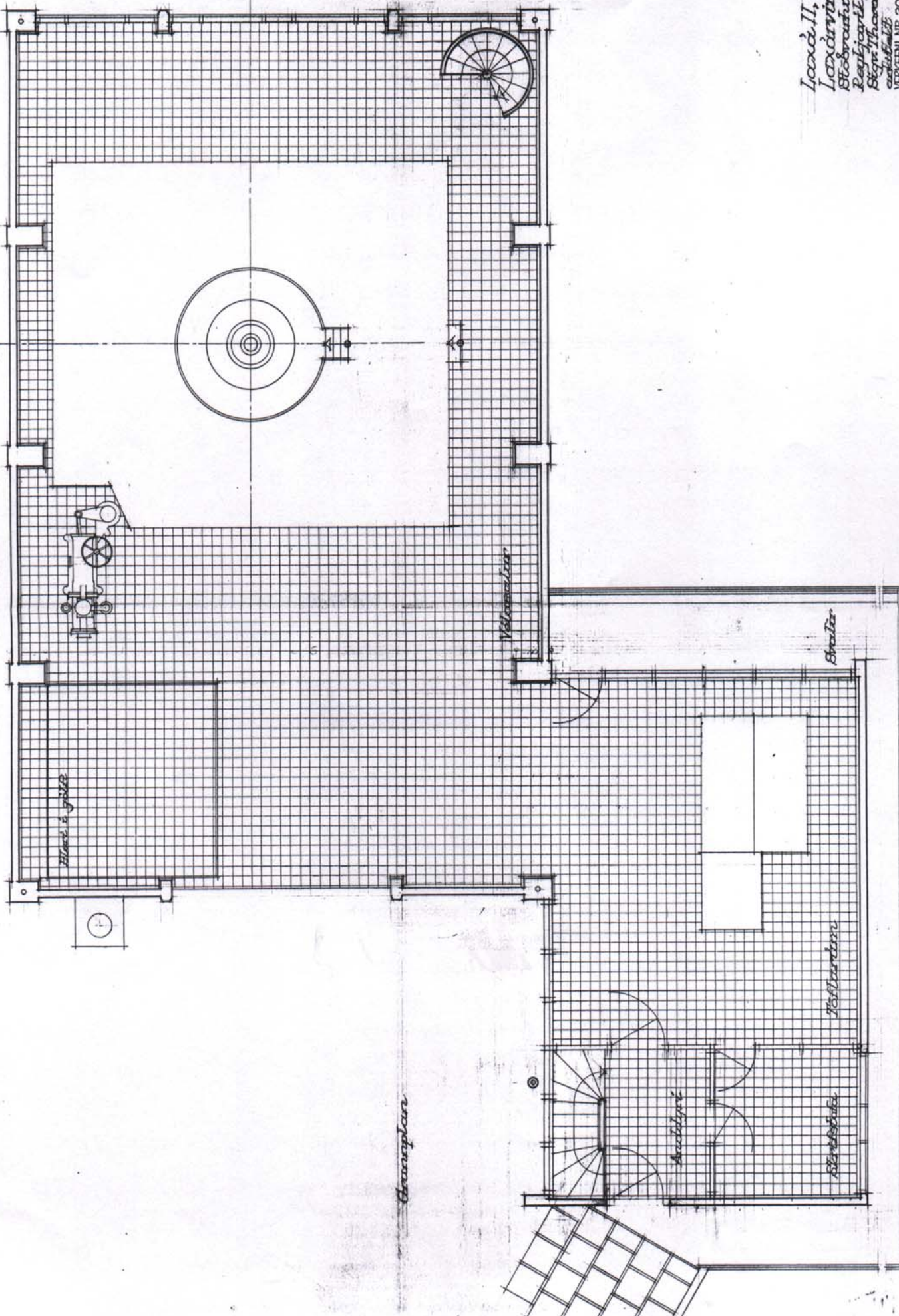




Stab-ausbauteil

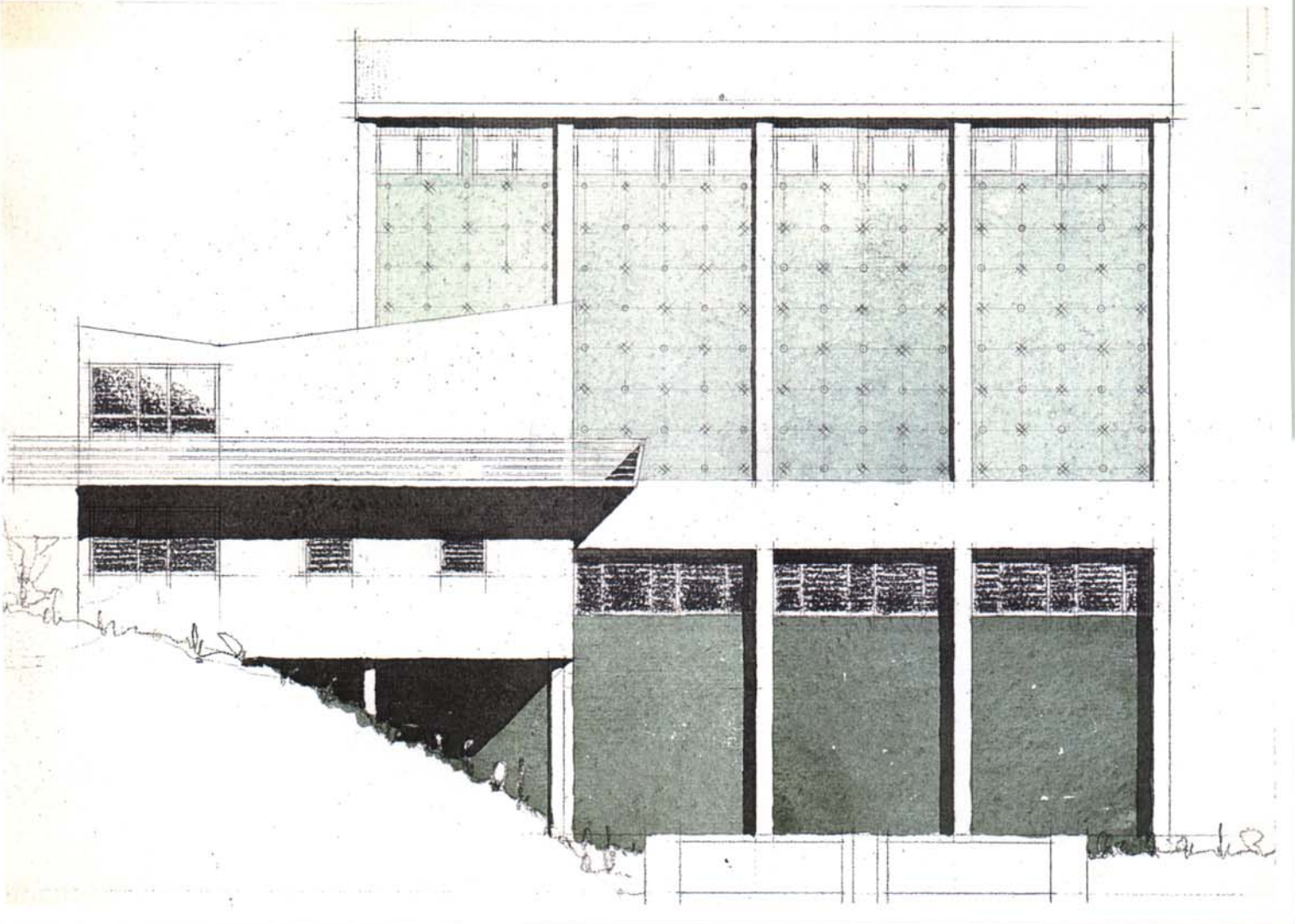
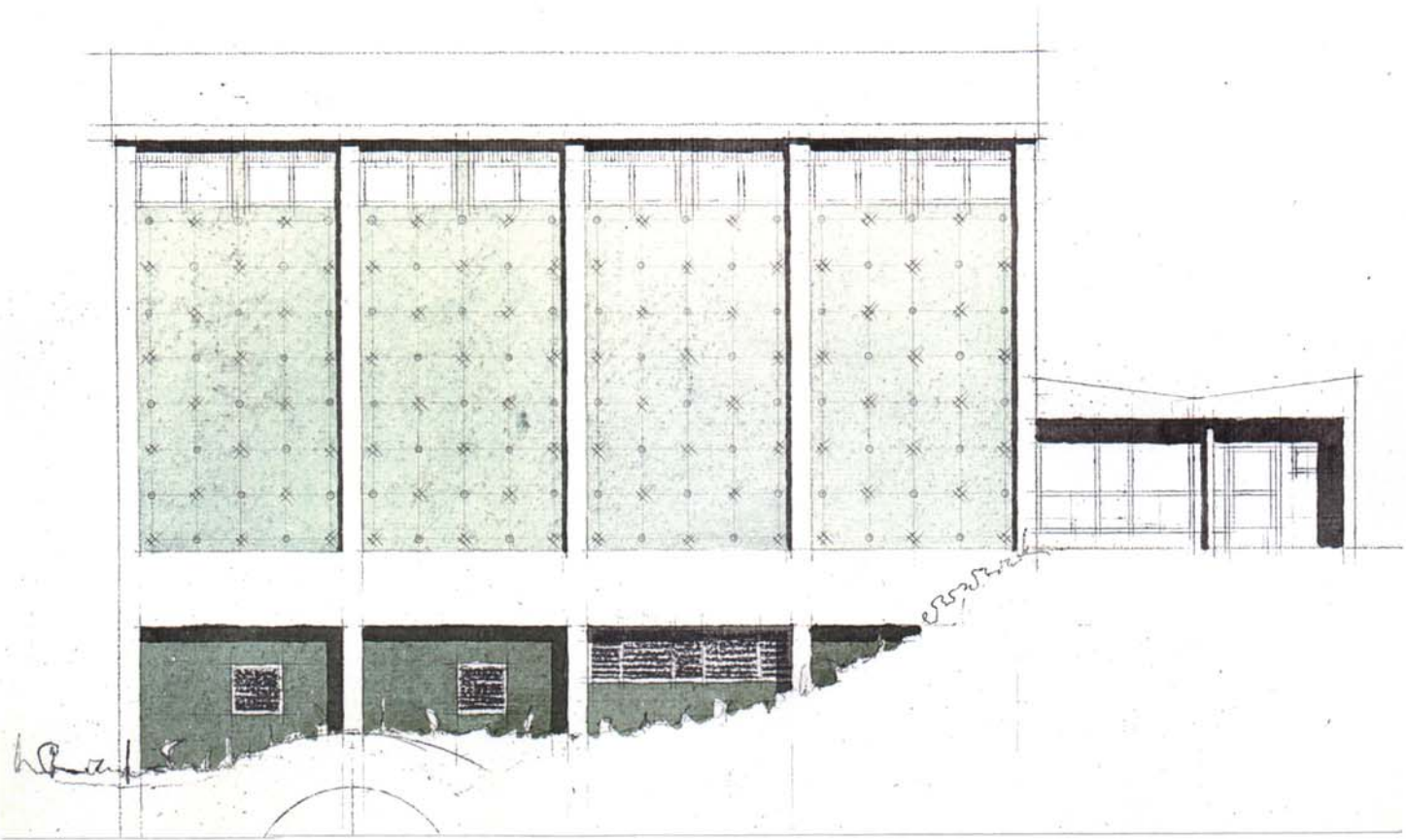
Laxd II, 8000 raw  
 Laxdviðjúnin  
 Skýrsla 1:50  
 Reykjavík, 21. Jún. 1951  
 Sig. Thorsdóttir  
 arkitekt  
 VERKENI N.P. 30-11. IIPHP. N.P. 014

30-11

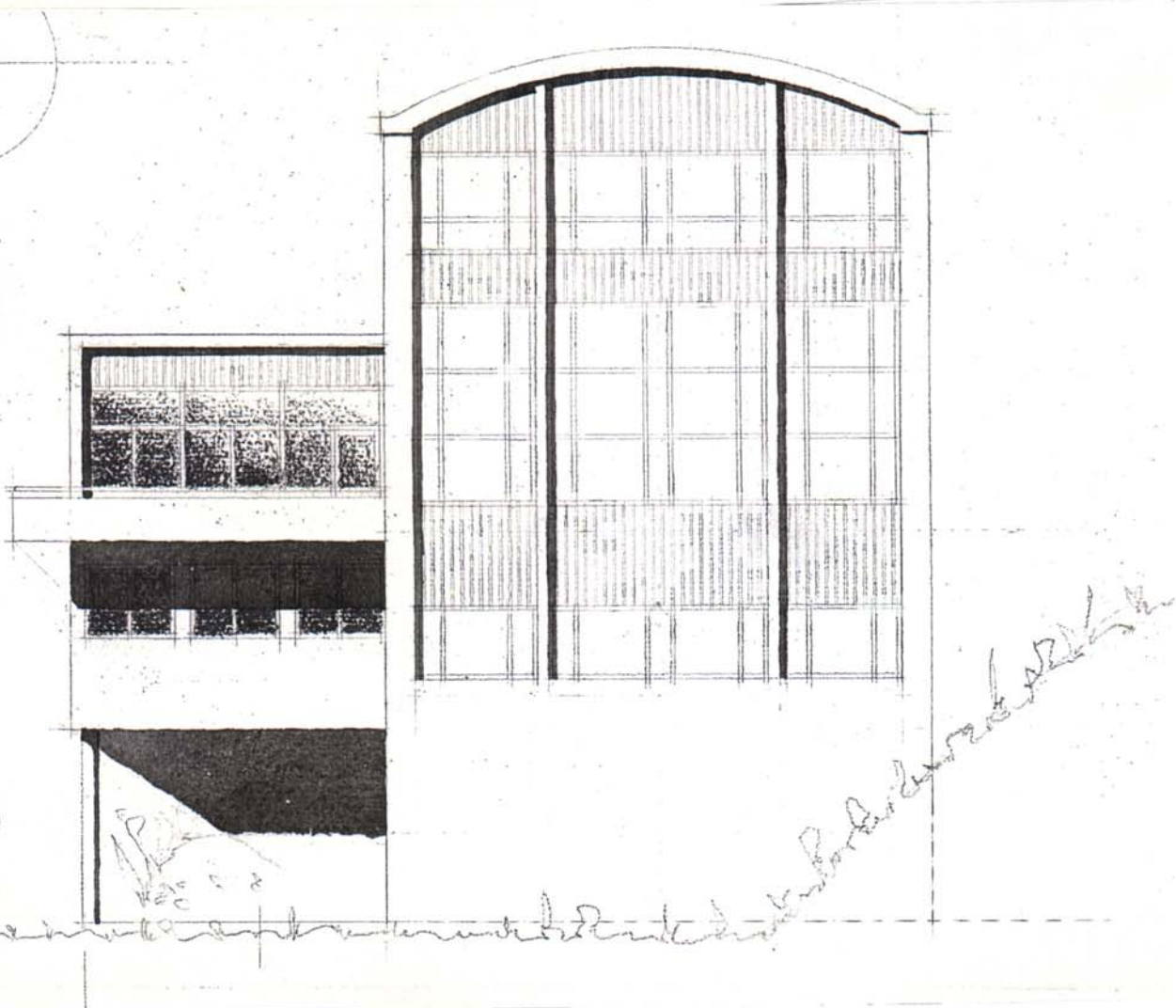
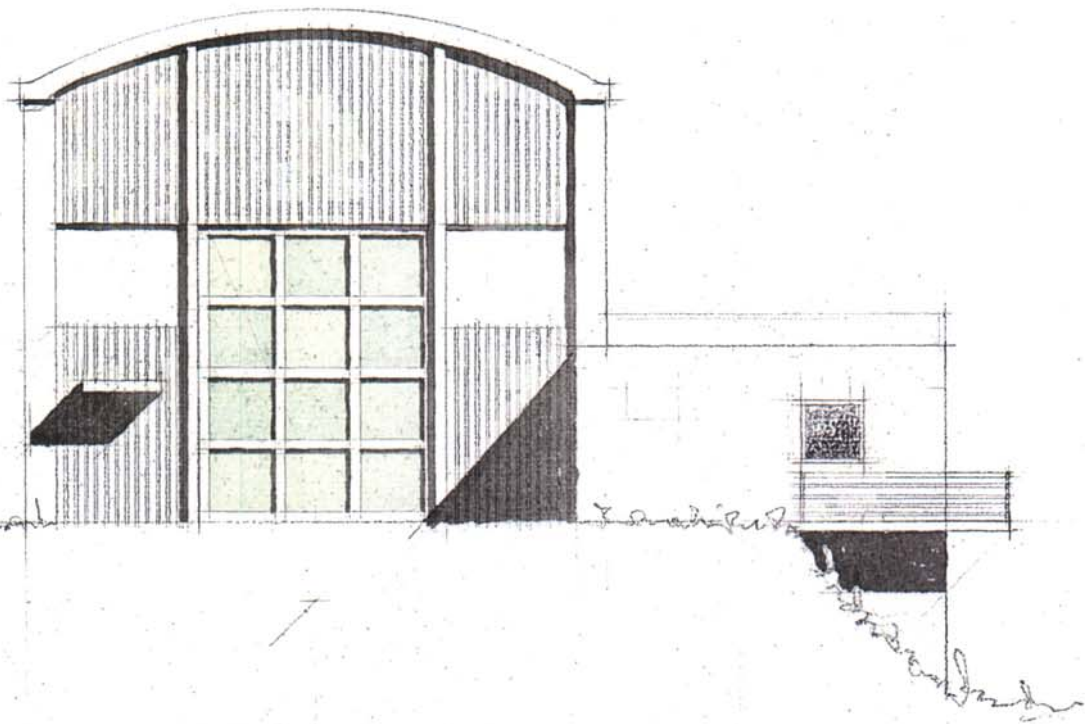


Ica 2. II, 8000 k. w.  
 Laxárveitjúnin  
 Stöðvarfús 1:50  
 Reykjavík, Ísland 1955.  
 Sigurður Thorgeirsson  
 arkitekt

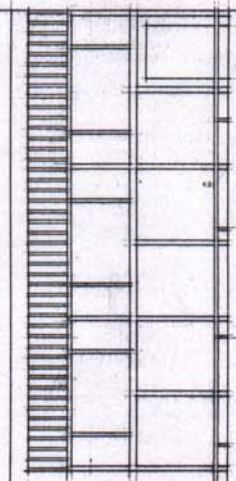
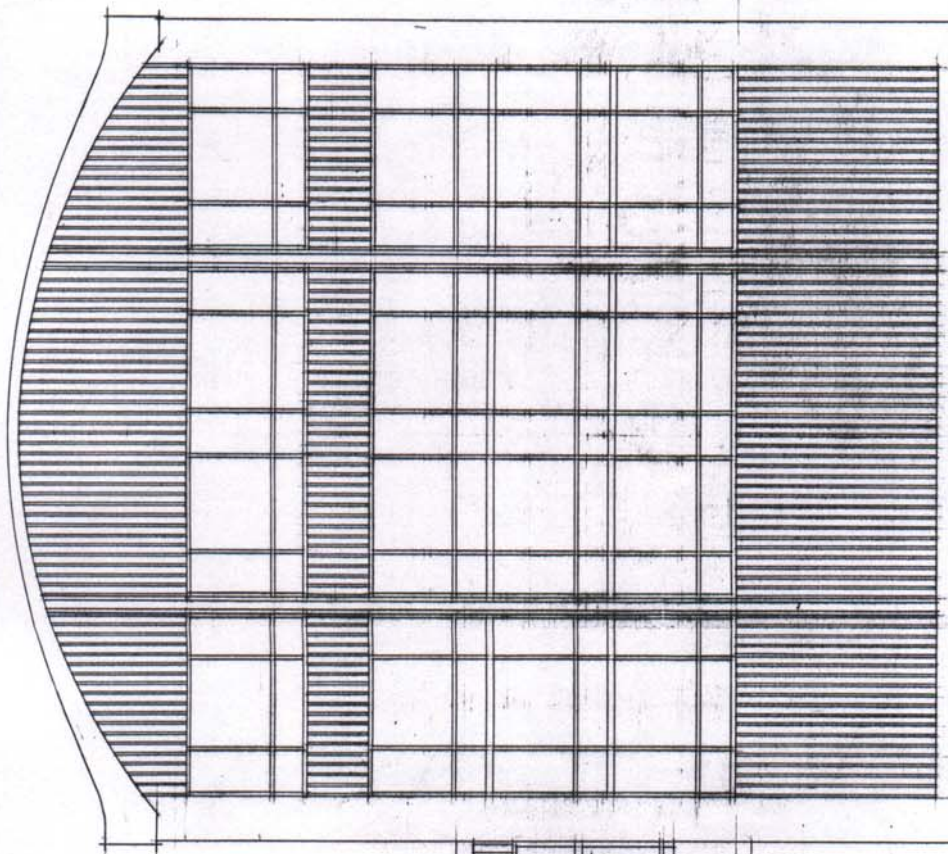
VERKEFNI NR. 30-II, I.P.P.P.P. NR. 2.07



Laxárvirkjunin: Stöðvarkúsi







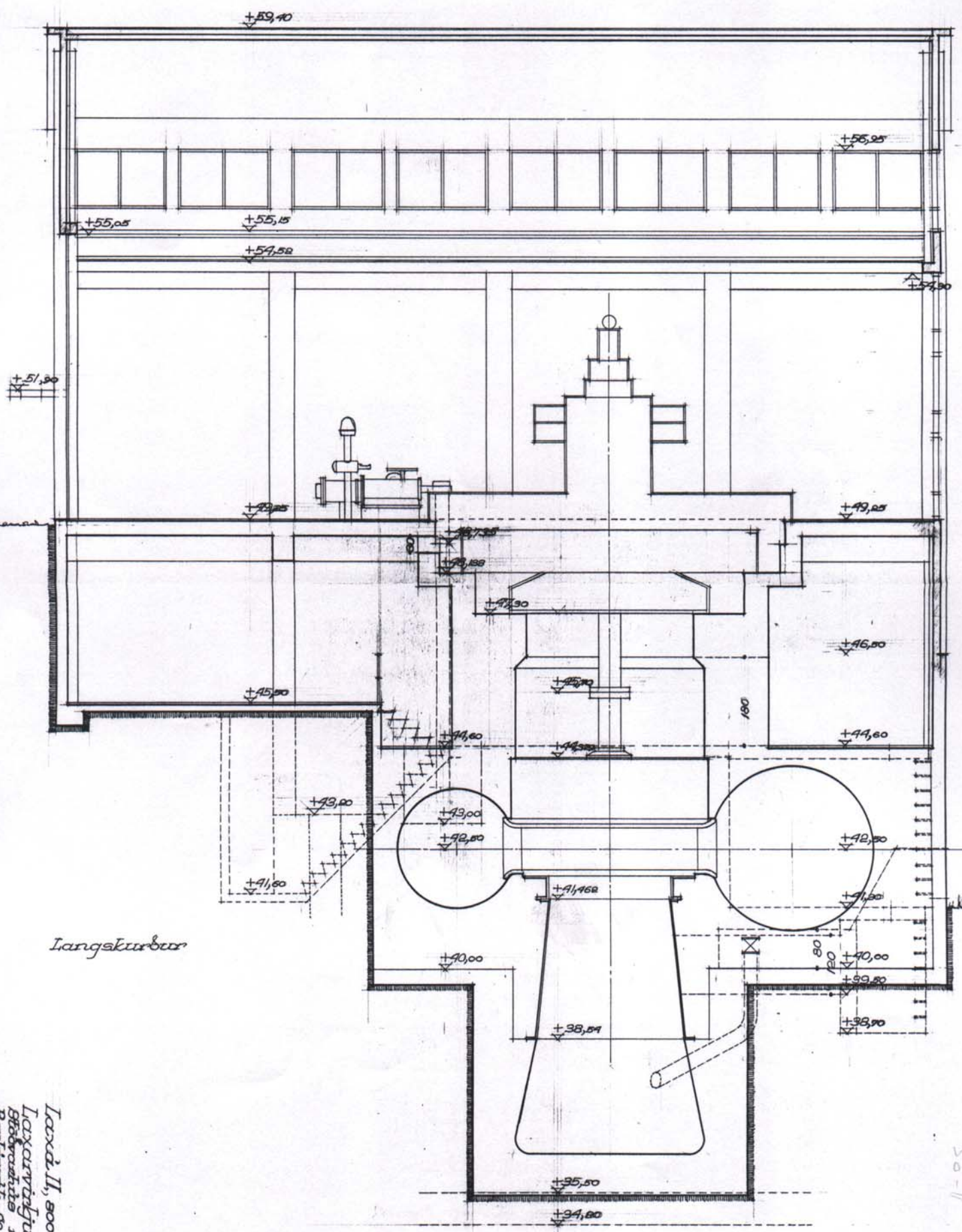
Staðfestingartúll

Laxá II, 8000 RM  
 Laxáartekjurnir.  
 Stöðvæðis 1:50  
 Þorgerður, Þ. f. 19. 195.  
 Stjórnendur  
 arkitekt

VERKFI NI. 30-11. UPPDR. NR. 216

± 0,00  
 ± 1,00

... ..



*Langskurður*

Laxá II, 5000 K.W.  
 Laxarvöngurinn  
 Brúvahuís f:50  
 Reykjavík, Ísland 195  
 Byggingarháttur  
 arkitekt

50-11



## STADSETNING VERKA



Verheiti	Artal	Staðsetning
B-2014-0481 An titils nr III	1985	Skrifstofur
Helgi Gislason (1947)	Drivitt verk	Kjallari - geymsla



B-2014-0482 Tíminn og vatnið	2003	Skrifstofur
Haldór Asgeirsson (1956)	Veggmynd	Geymsla



B-2014-0483 Sem leið liggur	2000	Laxárstöð III
Sara Vilbergsdóttir (1956)	Drivitt verk	



B-2014-0484 Sjöfn	1991	Laxárstöð III
Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	



B-2014-0485 Týr	án ártals	Laxárstöð III
Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	



B-2014-0486 Freyja	án ártals	Laxárstöð III
Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	



B-2014-0487 Rán	án ártals	Laxárstöð III
Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	



B-2014-0488 Ægir	án ártals	Laxárstöð III
Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	













B-2014-0489 Loki	án ártals	Laxárstöð III
Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	



B-2014-0490 Freyr	án ártals	Laxárstöð III
Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	



	Verheiti	Artal	Staðsetning
	B-2014-0491 Óðinn	án ártals	Laxárstöð III
	Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	
	B-2014-0492 Óðinn	án ártals	Laxárstöð III
	Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	
	B-2014-0493 Frigg	án ártals	Laxárstöð III
	Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	
	B-2014-0494 Jöttnar	án ártals	Laxárstöð III
	Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	
	B-2014-0495 Jöttnar	án ártals	Laxárstöð III
	Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	
	B-2014-0496 Baldur	án ártals	Laxárstöð III
	Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	
	B-2014-0497 Heimdallur	án ártals	Laxárstöð III
	Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	
	B-2014-0498 Þór	án ártals	Laxárstöð III
	Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	
	B-2014-0499 Þór	án ártals	Laxárstöð III
	Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	
	B-2014-0500 Þór	án ártals	Laxárstöð III
	Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Drivitt verk	



## Landsvirkjun

Skráning listaverka í eigu Landsvirkjunar  
júl/ágúst 2014

### STADSETNING VERKA

	Verheiti	Artal	Staðsetning
B-2014-0501	Rigur	án ártals	Laxárstöð III
	Hallsteinn Sigurðsson (1945)	Þrívitt verk	
<hr/>			
B-2014-0502	Án titils	1970	
	Sigurjón Ólafsson (1908-1982)	Þrívitt verk	
<hr/>			
B-2014-0503	Rafmagn	1980	
	Halldór Björn Runólfsson		
<hr/>			
B-2014-0504	án titils	1980	
	Haukur Dór Sturluson (1940)	Málverk	



**LANDSVIRKJUN**

THE NATIONAL POWER COMPANY, ICELAND

LAXÁ

T. 18.05.'88 SG

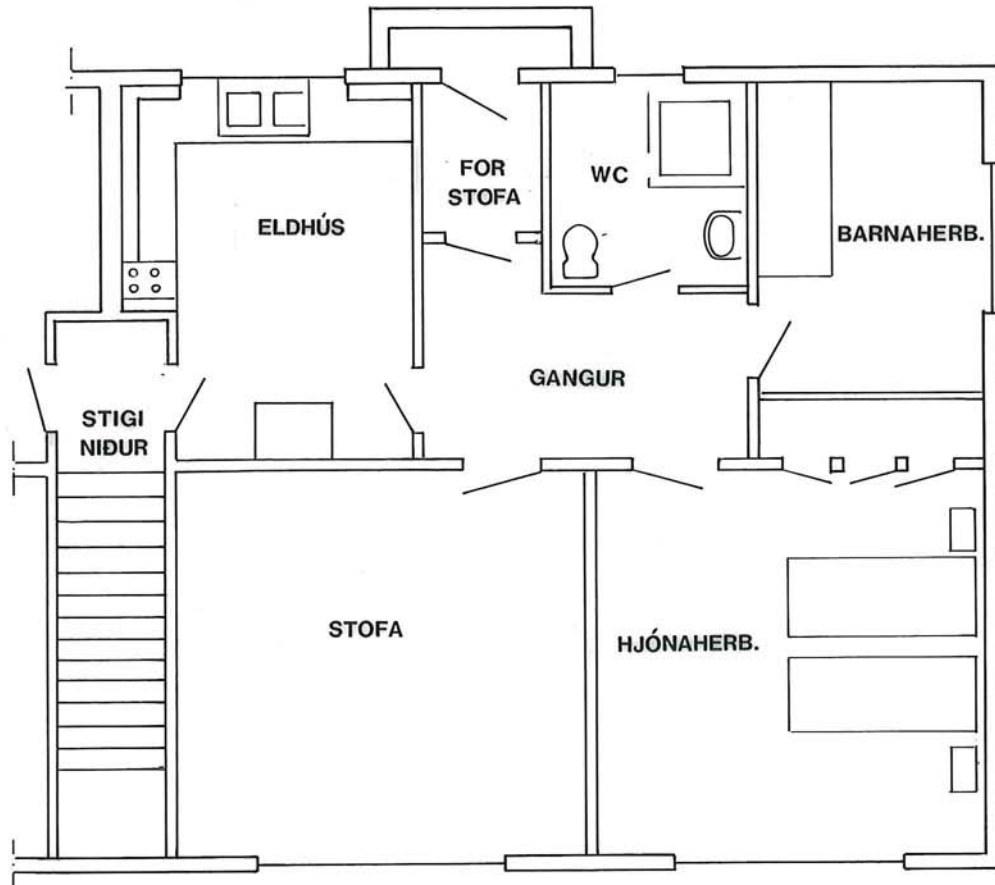
M. 1 50

SUÐURÍBÚÐ Í HÚSI 1 LAXÁ

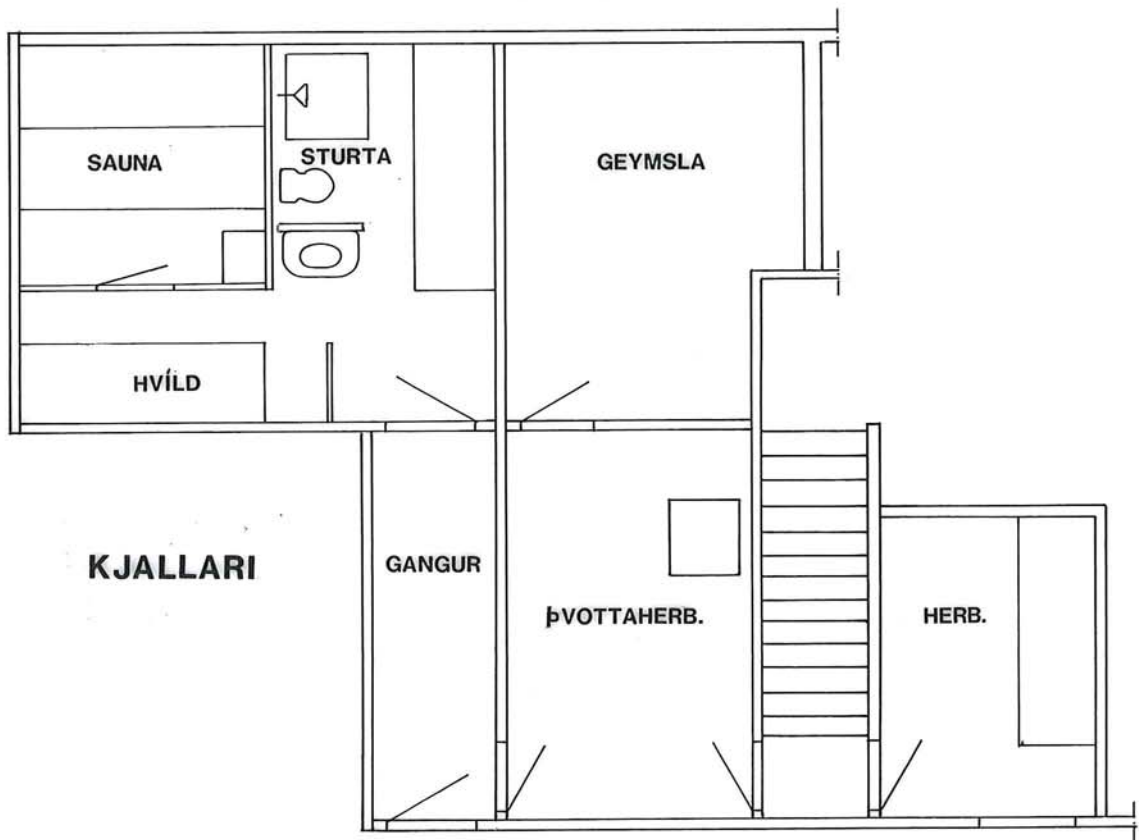
H.BÁ Y.

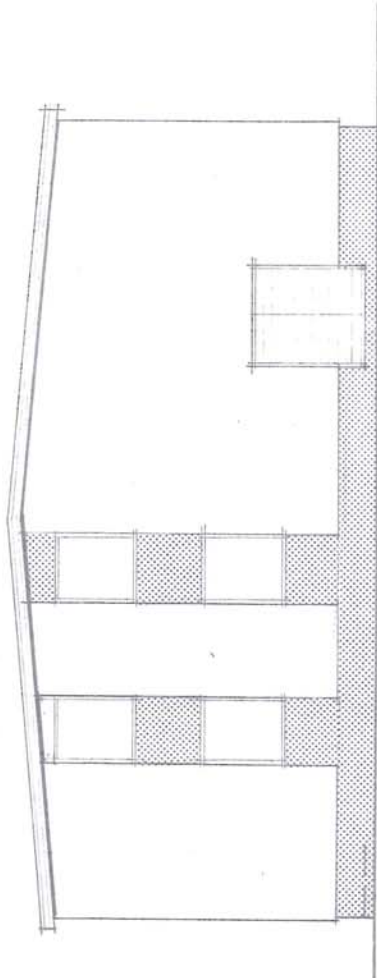
5.

Nr 88-179

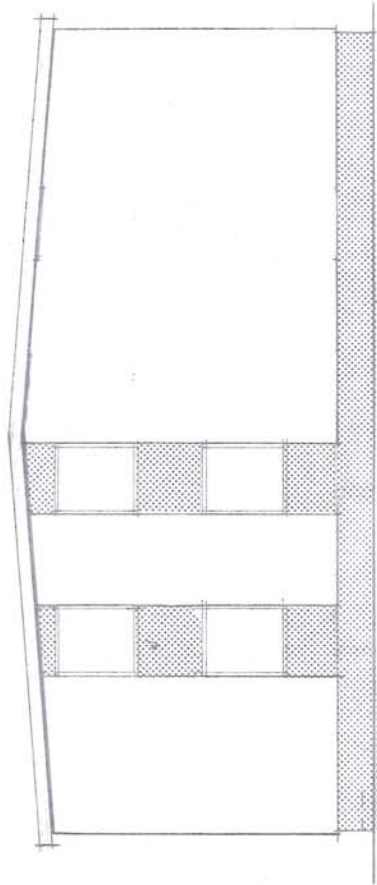


HÆÐ

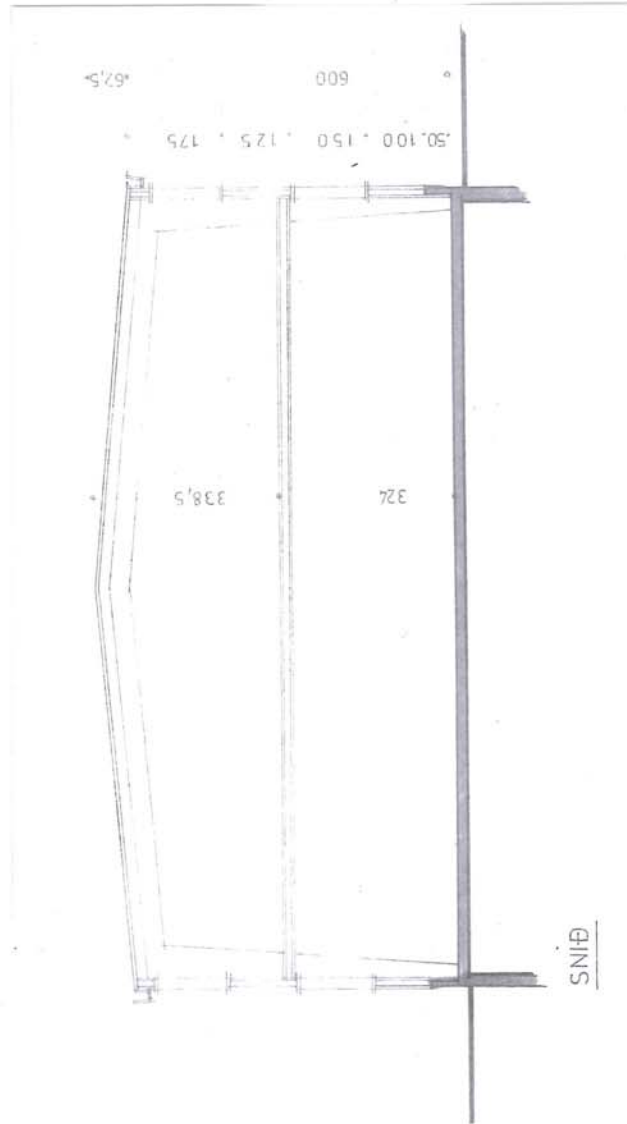




SUÐUR



NORÐUR



SNÍÐ

ATH.

NOTIST EKKI SEM VINNUTEIKNING.

GRUNNUR BYGGÐUR SAMKV. TEIKNINGU  
FRÁ STÁLHÝSI H/F REYKJAVÍK.

LAXÁRVIRKJUN VERKSTÆÐISBYGGING 1.012

HEITL. ÚTLIT OG SNIB

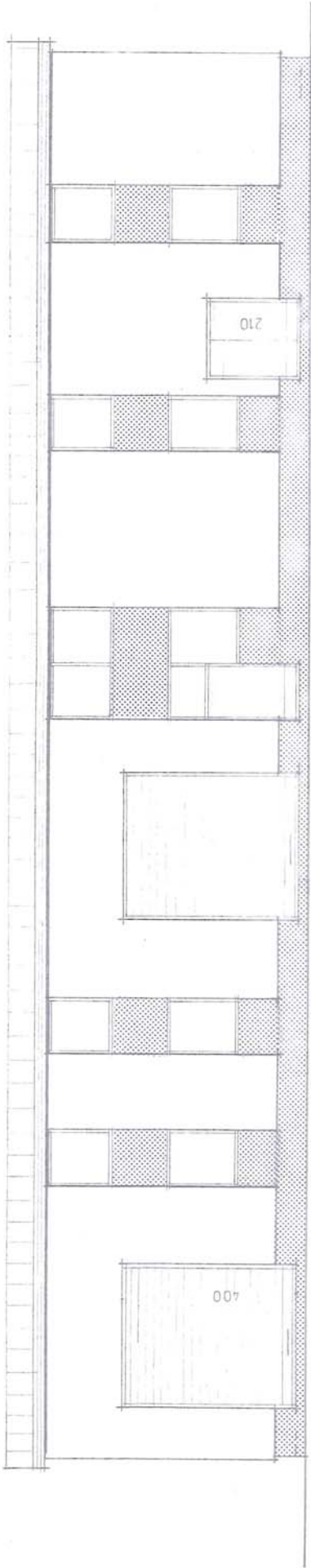
MÁL. 1:100

TEIKN. *A. Jón*

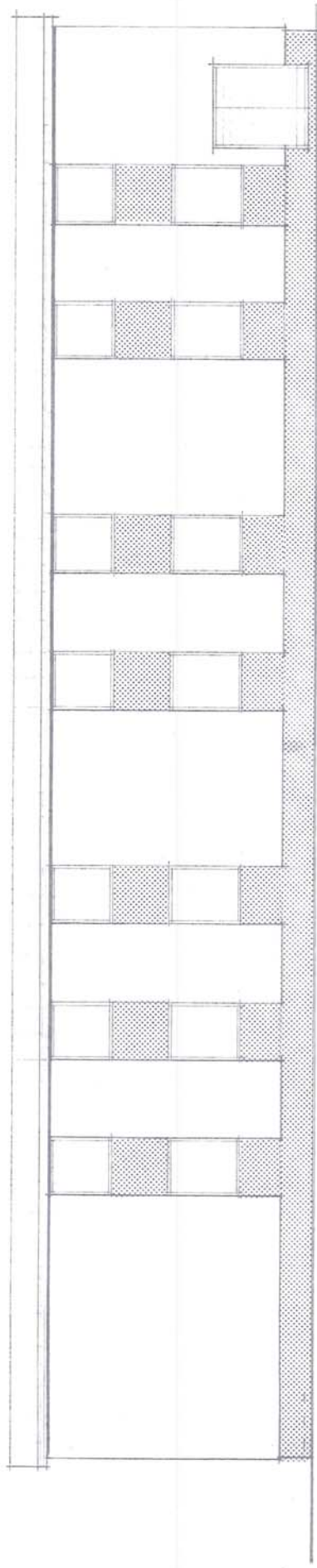
DAÐS. ÁGÚST 1976

SAMB. *id. Þey*

TEIKNISTOFA HÚSAMÉISTARA AKUREYRARBÆJAR

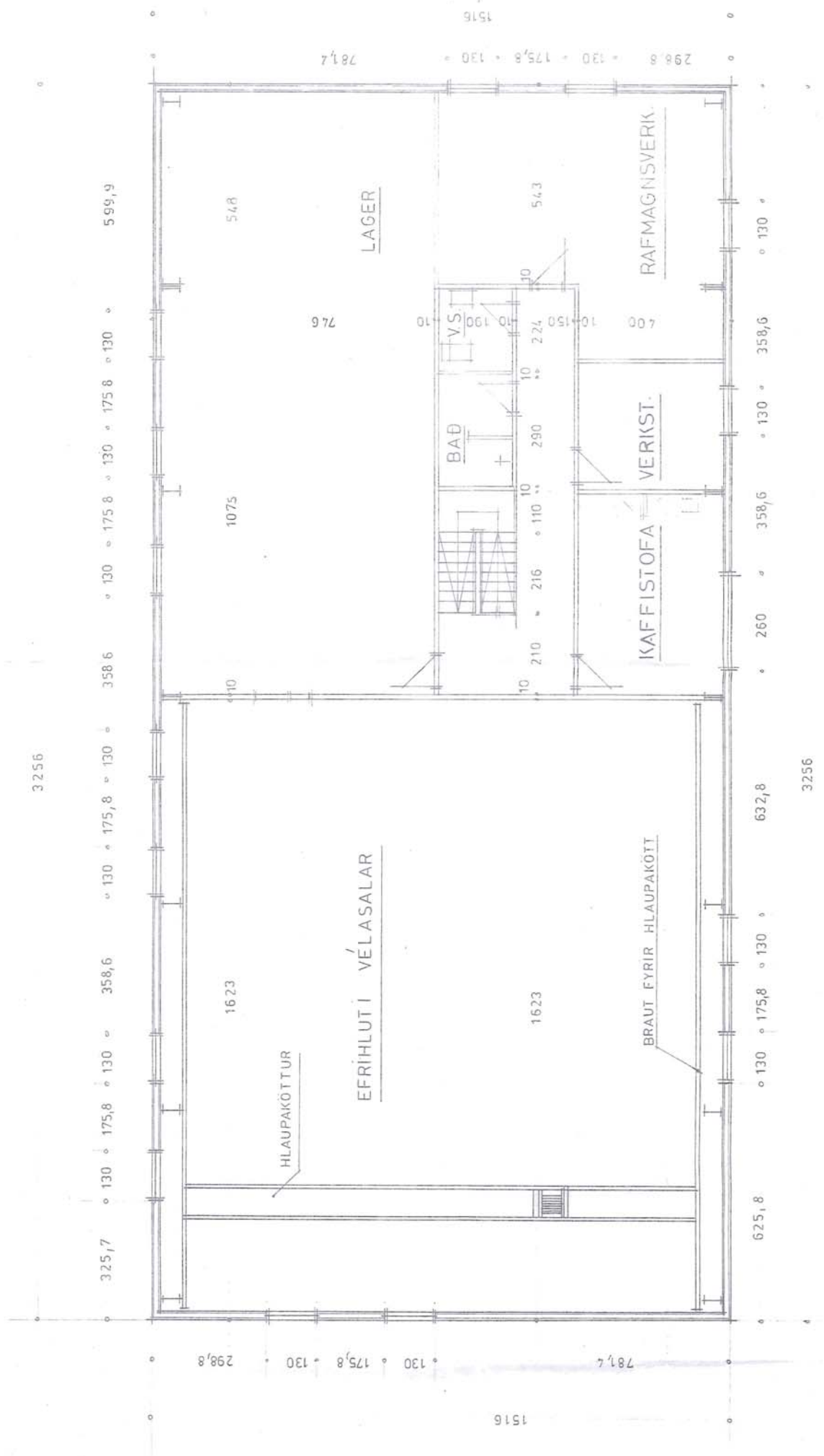


VESTUR

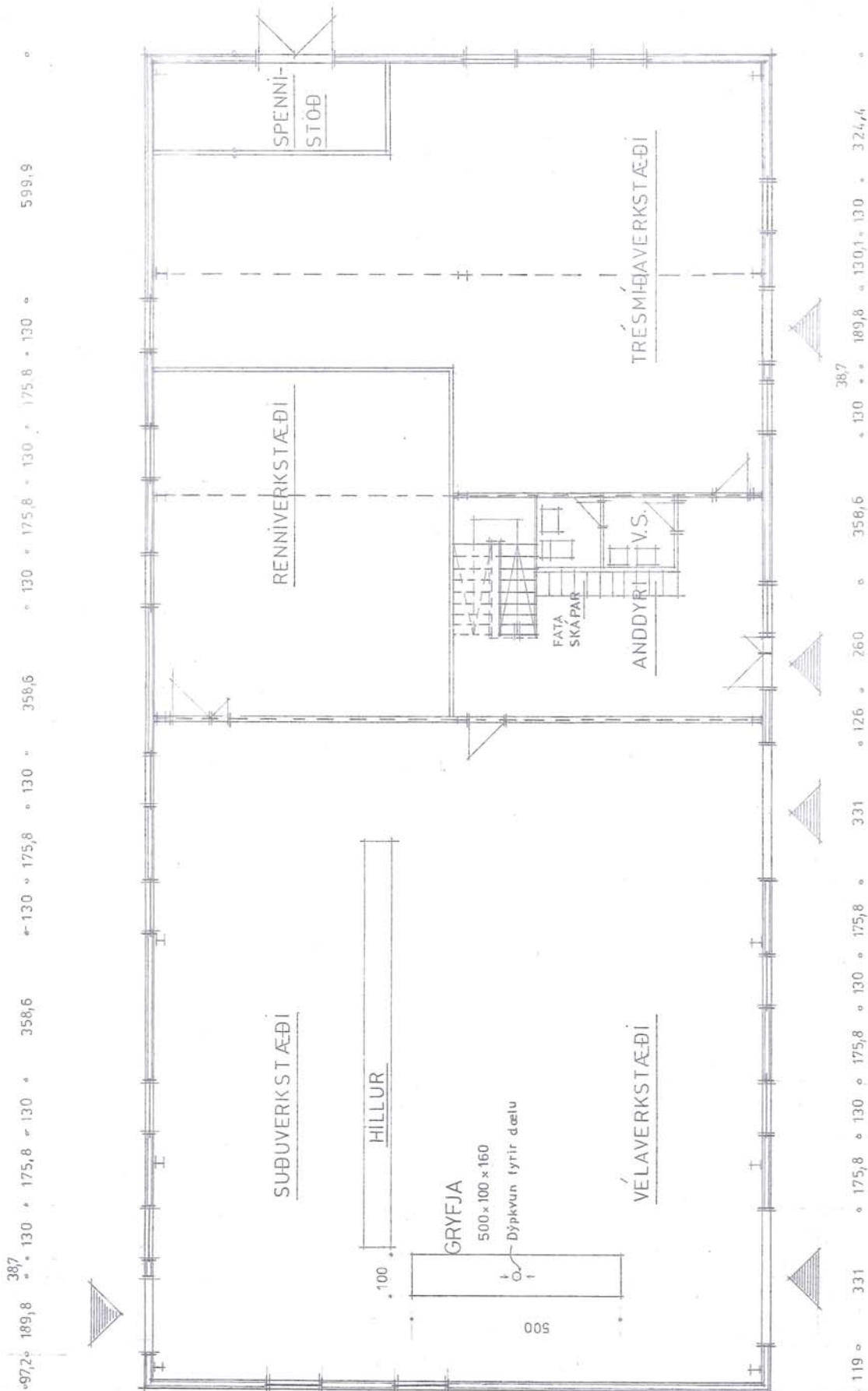


AUSTUR



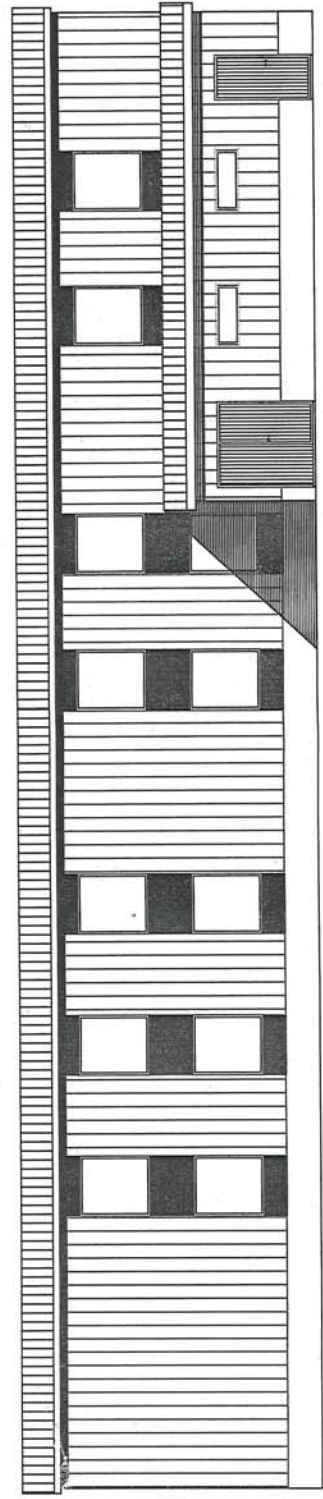
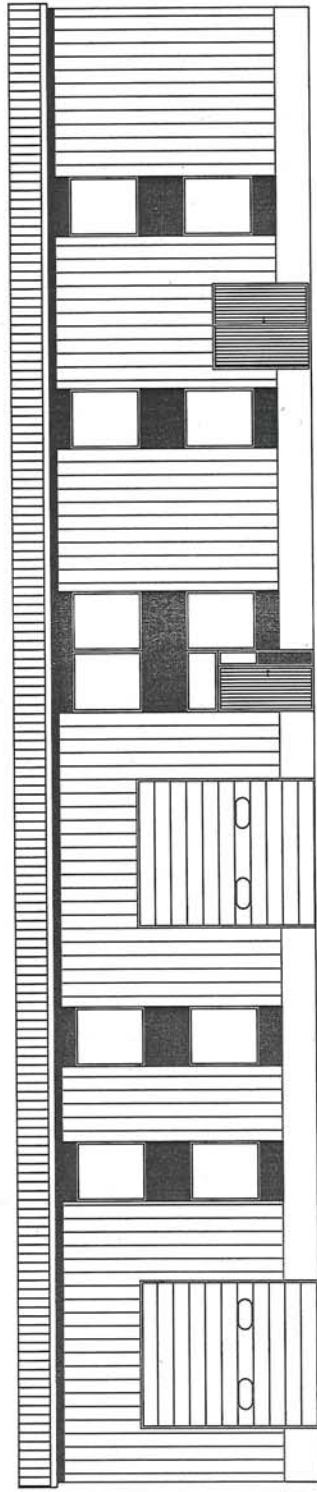


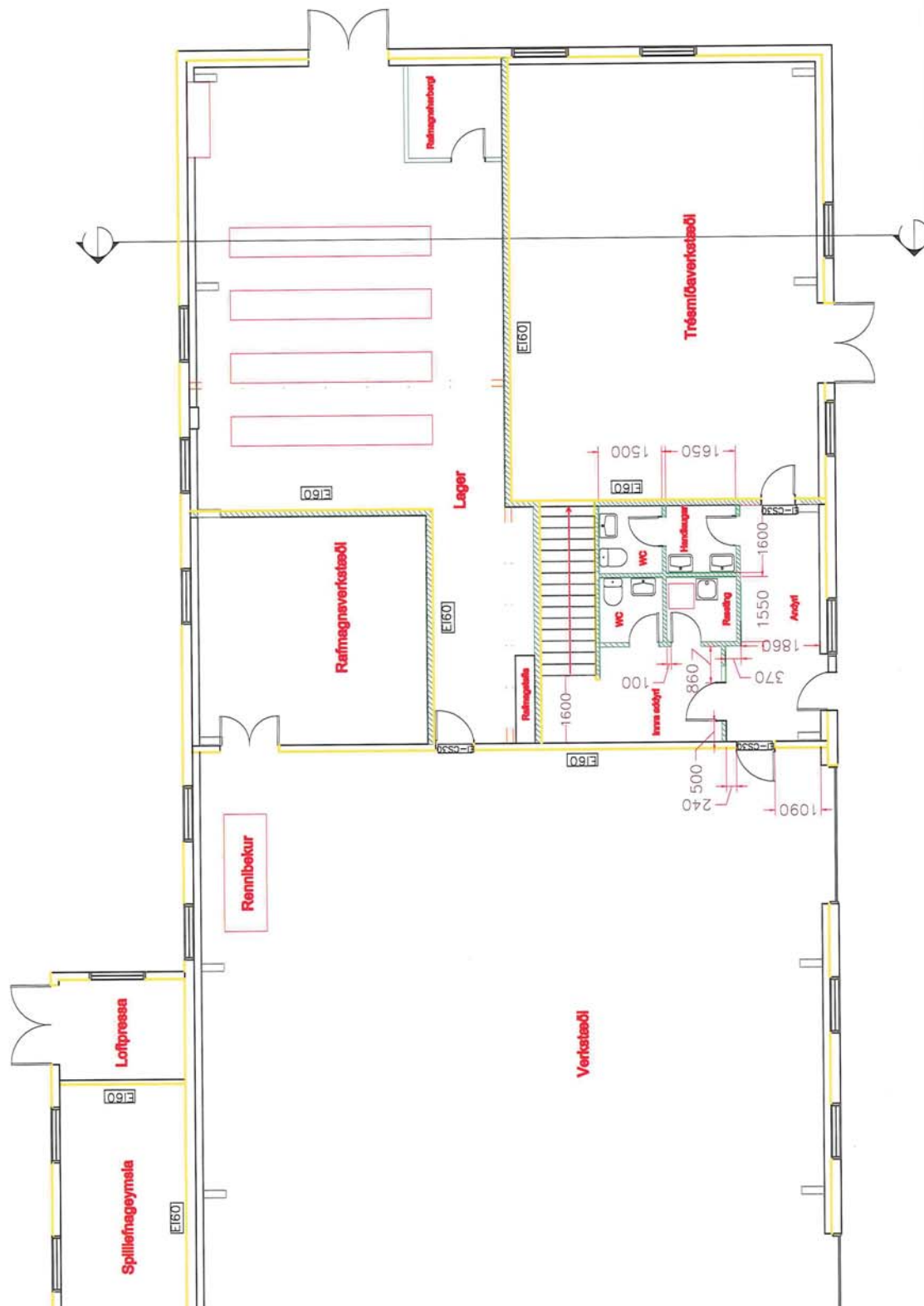
3256



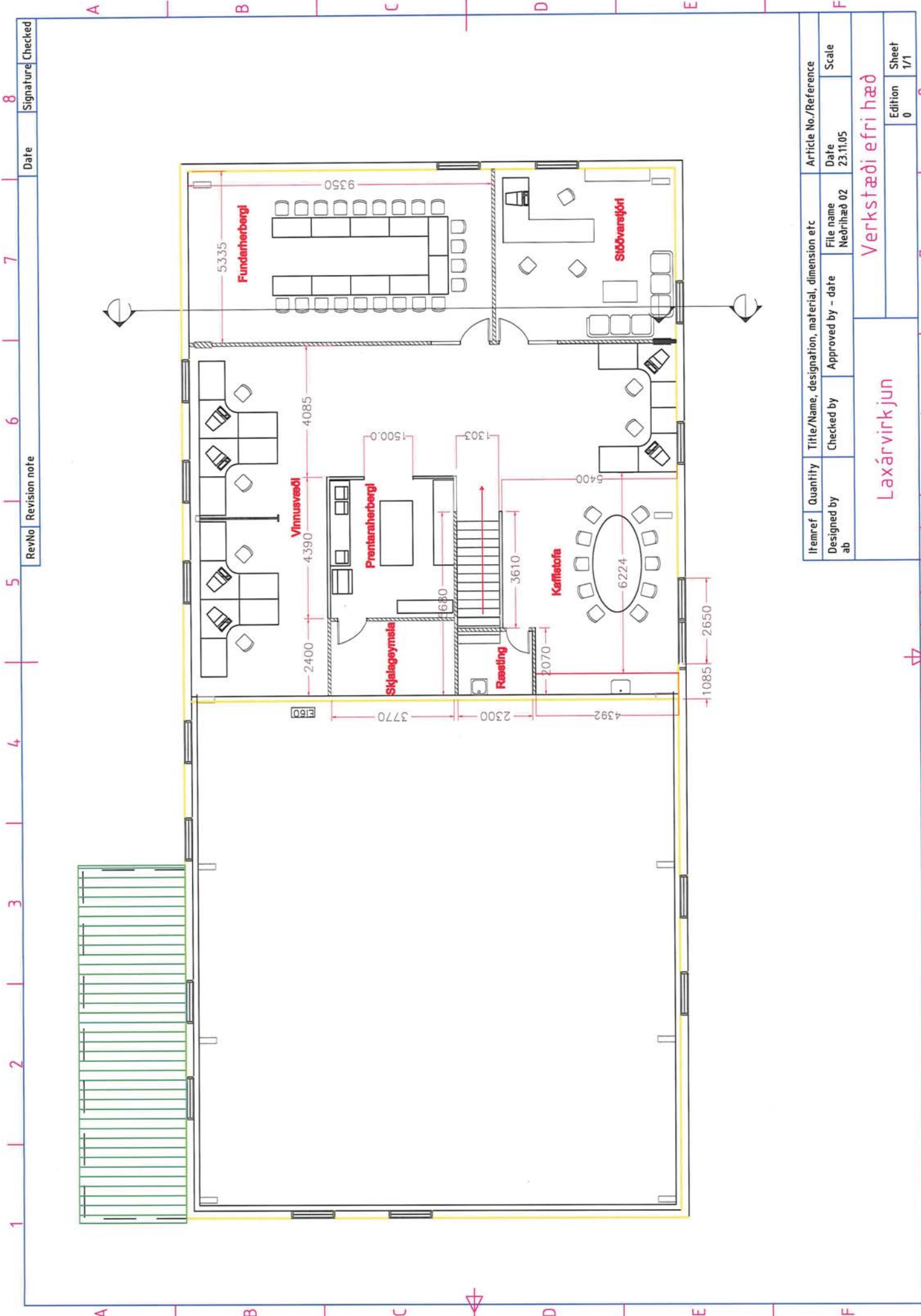
1. HÆÐ

Landsvirkjun Laxárstöð verkstæði og skrifstofur





Itemref	Quantity	Title/Name, designation, material, dimension etc	Article No./Reference
Designed by ab	Checked by	Approved by - date	File name Nedriháð 02
			Date 23.11.05
			Scale
Laxárvirkjun			Edition 0
Verkstæði nedri háð			Sheet 1/1



RevNo	Revision note	Date	Signature	Checked
5				
6				
7				
8				

Itemref	Quantity	Title/Name, designation, material, dimension etc	Article No./Reference
Designed by	Checked by	Approved by - date	Date
ab			23.11.05
		File name	Scale
		Neðriháð 02	
		Verkstæði efri hæð	
Laxárvirkjun		Edition	Sheet
		0	1/1

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Nánar

Höfundur/Fyrirtæki	Titill	Útgáfuár	Ritradarnúmer
Orkustofnun. Vatnamælingar	<b>Stakar rennslismælingar á vatnasviði Krákár og Laxár í Suður-Þingeyjarsýslu.</b> - Orkustofnun. Vatnamælingar ; Þorbjörg Ágústsdóttir, Sigríður Magnea Óskarsdóttir ; unnið fyrir Orkumálasvið Orkustofnunar	Nóvember 2006	2004/024, OS
Landsvirkjun	<b>2008-018 : Geirastaðir í Mývatnssveit - Árlökur í Laxá : Kröflustöð - kæliturn í Kröflu : tæringarvarnir.</b> - Landsvirkjun ; VATH Verkfræðistofa ; Mannvit ; Sigurður Guðni Sigurðsson ; Guðmundur S. Jósefsson, verkefnisstjóri ; Pétur Yngvason, verkefnisstjóri	2009 03	2009/024, LV
Landsvirkjun	<b>33IP telephone exchange : contract documents UF-01.</b> - Óskar H. Valtýsson	2006 04	2006/063, LV
Orkustofnun. Raforkudeild	<b>Aðgerðarrannsóknir á samrekstri virkjana í Laxá í Suður - Þingeyjarsýslu og Jökulsá á Fjöllum.</b> - Orkustofnun. Raforkudeild ; Helgi Sigvaldason ; Gunnar Ámundason	Sep. 1971	Orkustofnun. Raforkudeild
Veiðimálastofnun	<b>Athuganir á Laxá í Aðaldal 1984.</b> - Veiðimálastofnun ; Tumi Tómasson	1985	VMST-N/850, Veiðimálastofnun VMST-N 850
Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST.	<b>Athuganir á ýmsum virkjunarleiðum í Laxá, S.-Þingeyjarsýslu.</b> - Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST.	Sept. 1966	
Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST.	<b>Athuganir á ýmsum virkjunarleiðum í Laxá, S.-Þingeyjarsýslu.</b> - Laxárvirkjun ; VST	Sep. 1966	
Veiðimálastofnun	<b>Áhrif 10 - 12m hækkunar stíflu við Brúafossa á veiðinýtingu og búsvæði urriða í Laxá í Laxárdal.</b> - Veiðimálastofnun ; Landsvirkjun ; Friðþjófur Árnason ; Guðni Guðbergsson	2004 mars	0404x, VMST-R
Veiðimálastofnun. Norðurlandsdeild	<b>Áhrif hækkunar inntakslóns á forsendur veiða í Laxá í Þingeyjarsýslu : Álitsgerð.</b> - Veiðimálastofnun. Norðurlandsdeild ; Tumi Tómasson	Des. 1997	97010X, VMST-N
VST.	<b>Álitsgerð um fullvirkjun Laxár í Suður-Þingeyjarsýslu.</b> - Laxárvirkjun ; VST	Maí 1958.	
Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST	<b>Álitsgerðir um 100.000 kW virkjanir við : Sutlartanga í Þjórsá : Búrfell í Þjórsá : Þórisvatn : Vatnsdalsá með Blöndu : Laxá í S-Þingeyjarsýslu : Jökulsá á Fjöllum.</b> - Sigurður Thoroddsen	Febrúar 1957	
Landsvirkjun	<b>Botnskriðsmælingar við Krákárbrú.</b> - Landsvirkjun ; VST	Mars 1999	
Landsvirkjun	<b>Combine nature and culture in your sightseeing [bæklingur] : learn about green and renewable energy.</b> - Landsvirkjun	[2008?]	
	<b>Ecology of eutrophic, subarctic Lake</b>		

	<b>Mývatn and the River Laxá : Lake Mývatn. - Pétur M. Jónasson ed.</b>	1979	
Raforkumálastjóri. Orkudeild	<b>Efri-Laxá, Ásum, Húnavatnssýslu : Athugun á orkuvinnslumöguleikum. - Raforkumálastjóri ; Jakob Björnsson</b>	Jún. 1963	
Landsvirkjun	<b>Efstafall project : definite project report : prepared for Laxárvirkjun the hydro electric development of Laxá by : Thoroddsen and partners consulting enginers Reykjavík Iceland. - Landsvirkjun</b>	Mars 1966	
Laxárvirkjun	<b>Efstafall project : definite project report. - Laxárvirkjun ; Thoroddsen and partners</b>	Mars 1966	
Laxárvirkjun.	<b>Efstafall project. Definite project report. - Laxárvirkjun ; VST</b>	Mar. 1966	
VST.	<b>Efstafall project. Definite project report. - Laxárvirkjun ; VST</b>	Mar. 1966	
Landsvirkjun	<b>Endurbætur byggingarvirkja Laxárstöðva : tíma- og kostnaðaráætlun eftir fyrstu úttekt. - Landsvirkjun ; Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST</b>	janúar 2000	
Landsvirkjun	<b>Endurnýjun 72,5 kV tengivirkis við Laxárstöðvar : frumhönnun. - Verkfræðistofan Raftaikning ; Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST</b>	2001	2002/009, LV
Landsvirkjun	<b>Endurnýjun Laxártengivirkis : verkhönnun Búðarháslínu 1</b>	2002 jan	
Landsvirkjun	<b>Ferð á vegum stjórnar Landsvirkjunar um Þjórsársvæðið, Mývatnssvæðið og virkjunarsvæði norðan Vatnaj : 24. - 26. júlí 1996. - Landsvirkjun</b>	Júl. 1996	
Orkustofnun. Raforkudeild	<b>Gljúfurver í Laxá : jarðfræði. - Orkustofnun. Raforkudeild ; Haukur Tómasson</b>	1968 03	Orkustofnun. Raforkudeild
Landsvirkjun	<b>Gljúfurver project. Definite project report. - Landsvirkjun ; Laxárvirkjun ; Thoroddsen and partners ; VST</b>	1968 01	
Orkumálastjóri.	<b>Greinargerð Laxárnefndar til Orkumálastjóra. - Orkumálastjóra ; Laxárnefnd ; Sigurjón Rist ; Haukur Tómasson</b>	Sep. 1969	
Raforkumálastjóri	<b>Greinargerð um jarðfræðilegar athuganir í sambandi við fyrirhugaða stíflu syðst í Laxárgljúfri. - Raforkumálastjóri ; Sigurður Þórarinnsson</b>	Okt. 1955	
Hrefna Kristmundsdóttir	<b>Groundwater in the Lake Myvatn area, northern Iceland [grein] : chemistry, origin and interaction. - Hrefna Kristmundsdóttir ; Halldór Ármannsson</b>	2004	
Náttúrufræðistofnun Íslands	<b>Gróður ofan Laxárstíflu í Laxárdal : könnun vegna fyrirhugaðrar stífluhekkunar. - Náttúrufræðistofnun Íslands ; Hörður Kristinnsson</b>	des 2003	03014, NÍ

Guðrún Einarsdóttir	<b>Guðrún Einarsdóttir.</b> - [umsjón með útgáfu = publication manager Karla Kristjánsdóttir ; þýðing = translation Aðalsteinn Ingólfsson ; ljósmyndun listaverka = photos of art works Kristján Pétur Guðnason ... [et al.]]	2001	
Landsvirkjun	<b>Gögn varðandi Blöndu og Laxá.</b> - Landsvirkjun	Maí 1995	
Landsvirkjun	<b>Hvað er með ásum? [bæklingur] : sýning á verkum Hallsteins Sigurðssonar, myndhöggvara : ferð um goðheima í Laxárstöð.</b> - Landsvirkjun ; Árni Björnsson	[2004]	
Landsvirkjun	<b>Hækkun Laxárstíflu : greinargerð um 10 og 12 m vatnsborðshækkun.</b> - Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST ; Hugrún Gunnarsdóttir verkefnisstjóri LV	2003 12	2003/047, LV
	<b>Hækkun Laxárstíflu apr. - júní 2004 : Ársfjórðungsskýrsla</b>		
Landsvirkjun	<b>Hækkun stíflu og myndun inntakslóns ofan Laxárstöðva [Drög] : mat á umhverfisáhrifum : tillaga að matsáætlun.</b> - Hönnun ; Landsvirkjun	júní 2003	
Landsvirkjun. Verkfræðideild	<b>Hækkun stíflu við Laxárvirkjun.</b> - Landsvirkjun ; Landsvirkjun ; Helgi Bjarnason.	Nóv. 1988	
Landsvirkjun	<b>Írafoss Hydropower Station Laxá Hydropower Station : Turbine Runners : Contract Documents SOG-16.</b> - Landsvirkjun ; VST	Maí 1998	SOG-16, Útboðsgögn
Þýskaland. VGB- Kraftwerkstechnik.	<b>KKS identification systems for power stations. Application commentaries. 1st English Edition 1989.</b> - VGB-Kraftwerkstechnik ; VGB-Kraftwerkstechnik	1989.	
Þýskaland. VGB- Kraftwerkstechnik.	<b>KKS identification systems for power stations. 1st English edition.</b> - VGB-Kraftwerkstechnik ; VGB-Kraftwerkstechnik	1989.	
Líffræðistofnun Háskólans	<b>Kortlagning Laxár í Suður-Pingeyjarsýslu : könnun gerð í ágúst og september 1978.</b> - Þorkell Lindberg Þórarinsson ; Árni Einarsson ; Jón S. Ólafsson ; Gísli Már Gíslason	2004	2004/156, LV
Landsvirkjun	<b>Krafla, Mývatn og Laxá : fínhæðarmælingar sumarið 2005 : landhæðarmælingar til að fylgjast með hæðarbreytingum í Kröflu og innlegg í nýtt landshæðarnet.</b> - Theodór Theodórsson ; Jón Búi	mars 2006	2006/050, LV
Landgræðsla ríkisins	<b>Land reclamation of the Kráká Catchment Area in North-East of Iceland.</b> - Landgræðsla ríkisins ; Sveinn Runólfsson ; Stefán Skaftason	1995 01	
Landsvirkjun	<b>LAX [Mappa] : Laxárvirkjanir : gagnagrunnur 2010.</b> - Landsvirkjun ;	2010 10	2010/102, LV



	Sigmundur Freysteinnsson ; Helgi Jóhannesson, verkefnisstjóri		
Náttúruverndarráð.	<b>Lax í efri Laxá. Greinargerð um líkleg áhrif laxa á lífríki árinna ofan Brúa.</b> - Náttúruverndarráð ; Rannsóknastöðin við Mývatn ; Árni Einarsson	Feb. 1990	Fjölrit nr. 22
Landsvirkjun	<b>Laxa II hydroelectric Plant Commissioning and Indes Test Report : The National Power Company of Iceland : Landsvirkjun : after installation of replacement turbine runner : test date 24 november 2000.</b> - Landsvirkjun ; prepared by Carl E. Atkinson ; approved by Michael Bryne ; submitted by Voith Siemens Hydro Power Generation. Field Engineering Department	February 2001	
Landsvirkjun. Ubg	<b>Laxa III. Hydroelectric Project. Runner, guide vanes and parts.</b> - Landsvirkjun ; Landsvirkjun	Nov. 1991	LXV-10
Veiðimálastofnun.	<b>Laxastofn Laxár í Hrutafirði. Hreistursrannsóknir 1986. Framvinduskýrsla.</b> - Veiðifélag Laxár ; Veiðimálastofnun ; Sigurður Már Einarsson.	Mar. 1987	VMST-V/87012
Landsvirkjun	<b>Laxá 2 : sandblástur og málun : útboðsgögn LAX-04.</b> - Landsvirkjun ; Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST	Maí 2000	04, Útboðsgögn
Landsvirkjun	<b>Laxá 2 : steypuviðgerðir og málun á stíflumannvirkjum : útboðsgögn LAX-05.</b> - Landsvirkjun	Mars 2002	
Landsvirkjun	<b>Laxá 2 aðrennslispípa : greinargerð um kostnað við endurnýjun</b>	Júní 2002	
Raforkumálastjóri	<b>Laxá að Ásum : Stutt greinargerð.</b> - Raforkumálastjóri ; Tómas Tryggvason	Jan. 1963	
Veiðimálastofnun. Norðurlandsdeild	<b>Laxá á Ásum 1996.</b> - Veiðimálastofnun. Norðurlandsdeild ; Tumi Tómasson	Febrúar 1997	N/97003, VMST
Veiðimálastofnun. Norðurlandsdeild	<b>Laxá á Ásum 1997.</b> - Veiðimálastofnun. Norðurlandsdeild ; Tumi Tómasson	Maí 1998	N/9897009, VMST
Veiðimálastofnun. Norðurlandsdeild	<b>Laxá á Ásum 1998.</b> - Veiðimálastofnun. Norðurlandsdeild ; Bjarni Jónsson	Apríl 1999	N/97003, VMST
Landsvirkjun	<b>Laxá Hydro Power Stations : Power Transformer : Contract Documents LAX-01.</b> - Landsvirkjun ; Rafteikning	Apr. 1998	LAX-01, Útboðsgögn
Landsvirkjun	<b>Laxá II : endurnýjun aðrennslispípu : útboð nr. 20045.</b> - Landsvirkjun ; Hermann U. Emilsson, verkefnisstjóri ; Verkís	2011 04	2011/041, LV
Landsvirkjun	<b>Laxá II : endurnýjun aðrennslispípu : útboðsteikningar : útboð nr. 20045.</b> - Landsvirkjun ; Hermann U. Emilsson, verkefnisstjóri ; Verkís	2011 04	2011/041, LV
Laxárvirkjun. Akureyri	<b>Laxá III : Áætlun um virkjun Laxár ið Brúar, S-Þing.</b> - Laxárvirkjun ; VST	Apr. 1971	
	<b>Laxá í Aðaldal : Seiðabúskapur,</b>		

Veiðimálastofnun	<b>endurheimtur gönguseiða og veiði 2004.</b> - Veiðimálastofnun ; Guðni Guðbergsson	Júlí 2005	Veiðimálastofnun VMST-R/0513
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Aðaldal 1985 og 1986.</b> - Veiðimálastofnun ; Tumi Tómasson	Apr. 1987	87008, Veiðimálastofnun VMST-N/87008
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Aðaldal 1987.</b> - Veiðimálastofnun ; Tumi Tómasson	Mai 1988	88011X, Veiðimálastofnun VMST-N/88011X
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Aðaldal 1988.</b> - Veiðimálastofnun ; Tumi Tómasson	Mai 1989	89011, Veiðimálastofnun VMST-N/89011
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Aðaldal 1989-1991.</b> - Veiðimálastofnun ; Tumi Tómasson	Des. 1991	91016X, Veiðimálastofnun VMST-N/91016X
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Aðaldal 1992 : Seiðabúskapur, endurheimta gönguseiða og veiði 1992.</b> - Veiðimálastofnun ; Guðni Guðbergsson	Mar. 1993	93011, Veiðimálastofnun VMST-R/93011
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Aðaldal 1993 : Seiðabúskapur, endurheimtur gönguseiða og veiði 1993.</b> - Veiðimálastofnun ; Guðni Guðbergsson	Jún. 1994	94017, Veiðimálastofnun VMST-R/94017
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Aðaldal 1994 : Seiðabúskapur, endurheimtur gönguseiða og veiði 1994.</b> - Veiðimálastofnun ; Guðni Guðbergsson	Mars 1995	Veiðimálastofnun VMST-R/95003
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Aðaldal 1995 : Seiðabúskapur, endurheimtur gönguseiða og veiði 1995.</b> - Veiðimálastofnun ; Guðni Guðbergsson	Apr. 1996	96003, Veiðimálastofnun VMST-R/96003
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Aðaldal 1998 : Seiðabúskapur, endurheimtur gönguseiða og veiði 1998.</b> - Veiðimálastofnun ; Guðni Guðbergsson	Jan. 1999	Veiðimálastofnun VMST-R/99001
Veiðimálastofnun.	<b>Laxá í Hrútafirði. Hreistursrannsóknir 1987-1988.</b> - Veiðimálastofnun ; Veiðimálastofnun ; Sigurður Már Einarsson.	Mar. 1989	VMST-V/89010X
Líffræðistofnun Háskólans	<b>Laxá í Suður-Þingeyjarsýslu : samanburður á botngerð 1978 og 2003 : unnið fyrir Landsvirkjun.</b> - Árni Einarsson ; Gísli Már Gíslason ; Jón S. Ólafsson	2004	2004/155, LV
Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST.	<b>Laxá í Suður-Þingeyjarsýslu. Áætlanir um heildarvirkjun Laxár við Brúar. I.bindi. Niðurstöður. Lý.</b> - Raforkumálastjóri ; VST	Apr. 1964	
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Þing, ofan Brúa : Urriðaveiðin 1976.</b> - Veiðimálastofnun ; Jón Kristjánsson	1977	20, Veiðimálastofnun fjölrít
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Þing, ofan Brúar : Urriðaveiðin 1974.</b> - Veiðimálastofnun ; Jón Kristjánsson	1975	17, Veiðimálastofnun fjölrít
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Þingeyjarsýslu ofan Brúa : Seiðarannsóknir og urriðaveiði 1993.</b> - Veiðimálastofnun ; Guðni Guðbergsson	Júl. 1994	94018, Veiðimálastofnun VMST-R/94018
Veiðimálastofnun	<b>Laxá í Þingeyjarsýslu ofan Brúa : Seiðarannsóknir og urriðaveiði 1995.</b> - Veiðimálastofnun ; Guðni Guðbergsson	Jún. 1996	96014, Veiðimálastofnun VMST-R/96014
	<b>Laxá Power Stations [Bæklingur].</b> -		

Landsvirkjun.	Landsvirkjun	1993 07	
Landsvirkjun.	<b>Laxá power stations [Bæklingur]. -</b> Landsvirkjun	2007 07	
Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST.	<b>Laxá við Brúar. Mat á 11 MW</b> <b>virkjunartilhögun.</b> - Laxárvirkjunarstjórn ; VST	Jan. 1965	
Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST.	<b>Laxá við Brúar. Mat á tveimur 11 MW</b> <b>virkjunartilhögunum.</b> - Laxárvirkjunarstjórn ; VST	Des. 1964	
Erlingur Sigurðarson	<b>Laxárdeilan : aðdragandi og upphaf.</b> - Erlingur Sigurðarson ; Háskóli Íslands. Heimspékideild	1987	
	<b>Laxárdeilan : blaðáurklippur 1966-1974</b>		
Sigurður Gizurarson	<b>Laxárdeilan.</b> - Sigurður Gizurarson	1991	
	<b>Laxárgljúfur 3741 [kort]. -</b> Raforkumálastjóri ; Landmælingar	1966	
Landsvirkjun	<b>Laxárstöð II : hydropower station :</b> <b>renewal of penstock : contract documents</b> <b>no. 20031.</b> - Landsvirkjun ; Hermann U. Emilsson, verkefnisstjóri ; Verkís, Þorvaldur P. Guðmundsson	2011 02	2011/021, LV
Landsvirkjun	<b>Laxárstöð II : útboð 2008-020 :</b> <b>Stöðvarhús : Steypuviðgerðir, málun o.fl. :</b> <b>Apríl 2008</b>	Apríl	2008/051, LV
Landsvirkjun	<b>Laxárstöðvar : fornleifarannsóknir vegna</b> <b>fyrirhugaðs inntakslóns.</b> - Elín Ósk Hreiðarsdóttir ; Birna Lárusdóttir ; Fornleifastofnun Íslands ; Hugrún Gunnarsdóttir, verkefnisstjóri LV	des 2003	2003/119, LV
Landsvirkjun	<b>Laxárstöðvar : undirstöður fyrir</b> <b>Húsavíkurspenni : útboðsgögn LAX-02.</b> - Landsvirkjun ; Rafteikning ; Tækniþjónustan ; Tækniþing	Júní 1999	LAX-02, Útboðsgögn
Landsvirkjun.	<b>Laxárstöðvar [Bæklingur]. -</b> Landsvirkjun	1993 07	
Landsvirkjun.	<b>Laxárstöðvar [Bæklingur]. -</b> Landsvirkjun	2005 07	
Landsvirkjun.	<b>Laxárstöðvar [Bæklingur]. -</b> Landsvirkjun	2007 07	
Landsvirkjun	<b>Laxárstöðvar [Reyndarteikningar] : KKS</b> <b>skráning rafbúnaðar.</b> - Landsvirkjun	Jún. 1996	
Landsvirkjun	<b>Laxárstöðvar [Reyndarteikningar] : KKS</b> <b>skráning vélbúnaðar.</b> - Landsvirkjun	Jún. 1996	
Raforkumálastjóri	<b>Laxárvirkjun : 11.500 HP hydroelectric</b> <b>development on river Laxá.</b> - Raforkumálastjóri ; State Electricity Authority	Sep. 1948	
ÍSOR. Íslenskar orkurannsóknir	<b>Laxárvirkjun : efnasamsetning vatns úr</b> <b>lind í landi Klambra.</b> - Íslenskar orkurannsóknir ; Magnús Ólafsson	2008 11	08108, ÍSOR
Landsvirkjun	<b>Laxárvirkjun : Laxá II : ástand og</b> <b>endurbætur vél- og rafbúnaðar :</b> <b>bráðabirgðaskýrsla.</b> - Landsvirkjun ; Rafhönnun	1997 08	
	<b>Laxárvirkjun : mat á nauðsynlegri hækkun</b>		Verknúmer 2001-

Landsvirkjun	vatnsborðs í lóni m.t.t. aurburður og ísavandamála. - VST	jan 2002	1005
Laxárvirkjun	Laxárvirkjun : reikningar : 1. janúar - 30 júní 1983. - Laxárvirkjun	Júlí 1983	
Raforkumálastjóri	Laxárvirkjun : The hydroelectric development on river Laxá : General information and economic survey. - Raforkumálastjóri ; State Electricity Authority	Apr. 1949	
VST.	Laxárvirkjun Akureyri. Gljúfurver project. Contract for for the construction of the I. stage of th. - Laxárvirkjun ; VST	Feb. 1969	
Landsvirkjun	Laxárvirkjun göngin [Myndband]. - Landsvirkjun ; Djúpmýnd	Júlí 1997	
VST	Laxárvirkjun í S-Þingeyjarsýslu : Aukning. - VST ; Raforkumálastjóri	Apr. 1961	
VST.	Laxárvirkjun. Akureyri. Contract for the construction of the I. stage of the Gljúfurver Powerplant. - Laxárvirkjun ; VST	Feb. 1969	
VST.	Laxárvirkjun. Akureyri. Gljúfurver project. Contract for the construction of the Gljúfurver power. - Laxárvirkjun ; VST	Sep. 1969	
VST.	Laxárvirkjun. Akureyri. Gljúfurver project. Contract for the construction of the I. stage of the. - Laxárvirkjun ; VST	Feb. 1969	
VST.	Laxárvirkjun. Akureyri. Gljúfurver project. Contract for the construction of the I. stage of the. - Laxárvirkjun ; VST	Sep. 1969	
VST.	Laxárvirkjun. Akureyri. Gljúfurver project. Contract for the construction of the I. stage of the. - Laxárvirkjun ; VST	Sep. 1969	
Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST.	Laxárvirkjun. Akureyri : Gljúfurver project : Contract for the construction of the 1. stage of the Gljúfurver powerplant : volume VI : gates, frames trashracks and bulkhead. - Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST. ; Laxárvirkjun	Feb. 1969	
Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST.	Laxárvirkjun. Akureyri [teikningar] : Gljúfurver project : contract for the construction of the 1. stage of the Gljúfurver powerplant : volume I A : main general construction : drawings. - Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST. ; Laxárvirkjun	1969 feb	
Landsvirkjun	Lenging rennslisraða út vatnsárið 2007 : ásamt viðauka frá Elíasi B. Elíassyni. - Landsvirkjun ; Vatnaskil ; Sveinn Óli Pálmarsson ; Elías B. Elíasson ; Úlfar Linnet, verkefnisstjóri	2010 09	2010/085, LV
FÍM. Félag íslenskra myndlistarmanna	List í orkustöðvum : sýning félags íslenskra myndlistarmanna : Ljósafossi 3. júní - 15. september 2000 : Laxárvirkjun 16. júní-15.	2000	

	september 2000. - FÍM. Félag íslenskra myndlistarmanna ; Guðrún Lind Jónsdóttir		
Veðurstofa Íslands	Líkanreiknaðar rennslisraðir á vatnasviðum Stóru Laxár og Rangár í Fellum. - Veðurstofa Íslands ; Bergur Einarsson ; Sveinbjörn Jónsson	2009 desember	2009-01, BE/SJ
Danmörk. DEFU	Måling af telefostyrrelser fra 33 kV TVJ linie Laxá-Mývatn. - DEFU ; Orkustofnun ; Bent Nielsen	Des. 1968	89, DEFU teknisk rapport
Umhverfisstofnun	Mývatn og Laxá : tillaga að verndaráætlun. - Umhverfisstofnun	2009	
Landsvirkjun	Partnership agreement between the Government of Iceland, the City of Reykjavík and the Township of A. - Landsvirkjun	Feb. 1981	
Raforkumálastjóri. Orkudeild	Raforkuáætlun Austurlands : Um samanburð virkjunar Lagarfoss og línu frá Laxá. - Raforkumálastjóri ; Jakob Gíslason ; Egill Skúli Ingibergsson	Des. 1966	
Raftækniorðasafn	Raftækniorðasafn : sjálfvirk stýring og fjarstýring. - Orðanefnd RVFÍ ; ritstjóri Begur Jónsson	2002	10, Raftækniorðasafn
Landsvirkjun	Rammalífströll [Bæklingur] : verk eftir Sveinku í Laxárstöð í Aðaldal. - Landsvirkjun	[2007]	
Veiðimálastofnun. Norðurlandsdeild	Rannsóknir á seiðastofnum í Laxá á Ásum og Efri Laxá 1999. - Veiðimálastofnun. Norðurlandsdeild ; Bjarni Jónsson	Mars 2001	01003, VMST : N
Landsvirkjun.	Recommendations regarding fish passage at the Landsvirkjun Laxa hydropower development. - Landsvirkjun ; Harza ; Leonardson ; Kenneth	Jul. 1984	
Östen Karlström	Redegörelse för lax- och öringreproduktionsundersökningar i Laxá i Aðaldal. - Östen Karlström ; Iðnaðarráðuneytið	1971	
Landsvirkjun	Rekstrartruflanir í Laxárvirkjunum 2002-2010. - Landsvirkjun ; Steinn Ágúst Steinarsson, verkefnisstjóri ; Guðjón Vésteinsson	2010 09	2010/089, LV
Orkustofnun. Vatnamælingar.	Rennslis- og vatnsborðsskýrslur vatnaárið 2003/2004 [Mappa] : unnið fyrir Landsvirkjun	júní 2005	
Raforkumálastjóri. Orkudeild	Reynsla af ístruflunum í Laxá. - eftir Ágúst Halblaub	1960	
Rohrleitungssysteme	Rohrleitungssysteme : Normen über graphische Symbole (Zeichnungswesen 3).	1989	170, DIN-Taschenbuch
Gísli Jónsson.	Saga Laxárvirkjunar : meginþættir. - Gísli Jónsson ; Landsvirkjun	1987	
Laxárvirkjun	Samanburður á nokkrum virkjunartilhögunum fyrir Laxárvæðið og Austurland. - Iðnaðarráðuneytið ;	Feb. 1965	

	Laxárvirkjun ; Knútur Otterstedt		
Tækninefnd í virkjunarmálum.	<b>Samanburður á nokkrum virkjunartilhögunum fyrir orkuveitusvæði Sogsvirkjunar og Laxárvirkjunar.</b> - (Iðnaðarráðuneyti) ; Tækninefnd í virkjunarmálum ; Eiríkur Briem ; Steingrímur Jónsson	Okt. 1964	
Orkustofnun	<b>Samantekt stakra rennismælinga á vatnasviði Djúpár í Fljótahverfi og nágrenni þess.</b> - Jóna Finndís Jónsdóttir	Febrúar 2003	2003/004, OS
Líffræðistofnun Háskólans	<b>Samhengi botngerðar og botndýra í Laxá í S. Þingeyjarsýslu.</b> - Jón S. Ólafsson ; Árni Einarsson ; Gísli Már Gíslason ; Yann Kolbeinsson	2004	2004/116, LV
Landsvirkjun	<b>Sandburður í Laxá og Kráká : Skýrsla um jarðsjármælingar og aðrar athuganir 1998 og 1999 : frumgerð.</b> - Landsvirkjun ; Línuhönnun ; Sigfinnur Snorrason ; Friðrika Marteinsdóttir ; Sigrún Marteinsdóttir ; Þorgeir S. Helgason ; Karl Ingólfsson	Sept. 1999	
Landsvirkjun	<b>Sandburður í Laxá og Kráká : Skýrsla um jarðsjármælingar og aðrar athuganir 1998 og 1999.</b> - Landsvirkjun ; Línuhönnun ; Sigfinnur Snorrason ; Þorgeir S. Helgason ; Friðrika Marteinsdóttir ; Sigrún Marteinsdóttir	Sept. 1999	
Landsvirkjun	<b>Sandslit og viðhald á hverflum í Laxárstöð.</b> - Landsvirkjun ; VGK	Júní 1997	
Noregur. Vassdragsregulantenens forening	<b>Sandslitasje på vannkraftturbiner : Hovedrapport.</b> - Vassdragsregulantenens forening ; Komiteén for undersøkelse av sandslitasje på turbiner	1984	
Noregur. Vassdragsregulantenens forening	<b>Sandslitasje på vannkraftturbiner : Kilder og tiltak : Rapport 1984.</b> - Vassdragsregulantenens forening ; Komiteén for undersøkelse på turbiner	1984	
Noregur. Vassdragsregulantenens forening.	<b>Sandslitasje på vannkraftturbiner. Laxárvirkjun, Island.</b> - Laxárvirkjun, Landsvirkjun ; Vassdragsregulantenens forening	1983.	
Náttúruvannsóknarstöð við Mývatn	<b>Sandur í Laxá og Kráká : rannsóknaráætlun 1998 : fjölrit nr. 4.</b> - Náttúruvannsóknarstöð við Mývatn	1998	4
Orkustofnun. Jarðhitadeild	<b>Skoðun gufuveitu og hverfils Kröfluvirkjunar í júní 1979 : (Og) samanburður við hverfla Laxárvirkjunar og Hitaveitu Suðurnesja.</b> - Orkustofnun. Jarðhitadeild ; Sverrir Þórhallsson ; Jónas Matthíasson ; Hrefna Kristmannsdóttir	Sep. 1979	79041, Orkustofnun. Jarðhitadeild OS79041/JHD19
Raforkumálastjóri. Orkudeild	<b>Skýrsla I : Um raforkumál laxárvæðisins og Austurlands.</b> - Raforkumálastjóri ; Jakob Björnsson	Sep. 1966	
VST.	<b>Skýrsla um Gljúfurver, 50,6 MW virkjun í</b>	Mar. 1967	

	<b>Laxá við Brúar.</b> - Laxárvirkjun ; VST		
Laxárvirkjun. Akureyri	<b>Skýrsla um Gljúfurver, 50,6 Virkjun í Laxá við Brúar.</b> - Laxárvirkjun. Akureyri ; Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST.	Mars 1967	
Hnit h.f. verkfræðistofa	<b>Sniðmælingar í jarðgöngum Laxárvirkjunar í S-Þingeyjarsýslu.</b> - Hnit h.f. verkfræðistofa	Október 1973	
X Landsvirkjun	<b>Stífluhækkun í Laxá : aurburður.</b> - Landsvirkjun ; Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen. VST	2000 04	96.309, Verk nr.
Landsvirkjun	<b>Stífluhækkun í Laxá [lokuð dreifing] : hagkvæmni hækkunar stíflu.</b> - Landsvirkjun ; Einar Kristjánsson ; unnið fyrir orkusvið	2003 04	2003/050, LV
Sigurður Thoroddsen	<b>Stórvirkjanir á Íslandi.</b> - Raforkumálastjóri ; Sigurður Thoroddsen	1954	
Landsvirkjun	<b>Substation Laxá : high voltage switchgear : contract documents Lax-30.</b> - Landsvirkjun ; Raftækning ; VST	Maí 2002	2002/010, LV
Veiðimálastofnun	<b>Sveiflur í fiskstofnum Mývatns og Laxár.</b> - Veiðimálastofnun ; Guðni Guðbergsson	1989	89032, Veiðimálastofnun VMST-R/89032
Landsvirkjun	<b>Tengivirki við Laxá [geisladiskur].</b> - VST ; Raftækning hf ; Hornsteinar arkitektar ; Landsvirkjun	Des 2004	2004/164, LV
Landsvirkjun	<b>Tengivirki við Laxá [reyndarteikningar] : byggingarvirki : hluti V : útboðsteikningar : LAX-06.</b> - Landsvirkjun	Sept. 2002	2002/073 a, LV
Landsvirkjun	<b>Tengivirki við Laxá [Reyndarteikningar].</b> - VST ; Raftækning hf ; Hornsteinar arkitektar ; Landsvirkjun	Des 2004	2004/164, LV
Landsvirkjun	<b>Tengivirki við Laxárstöðvar : byggingarvirki : útboðsgögn LAX-06.</b> - Landsvirkjun ; Raftækning hf. ; Hornsteinar ; VST	Sept. 2002	2002/073, LV
	<b>Tengivirki við Laxárstöðvar júlí - sept. 2004</b>		
	<b>Tengivirki við Laxárstöðvar okt. - des. 2004</b>		
	<b>Uppdráttur Íslands [kort] : blað 34 : Laxárdalur.</b> - Landmælingar Íslands	1987	
Veiðimálastofnun	<b>Urriðaveiði í Laxá í Þingeyjarsýslu ofan Brúa 1977.</b> - Veiðimálastofnun ; Jón Kristjánsson	1978	22, Veiðimálastofnun fjölrít
Veiðimálastofnun	<b>Urriðaveiðin í Laxá í Þingeyjarsýslu 1979-1981.</b> - Veiðimálastofnun ; Jón Kristjánsson	1982	34, Veiðimálastofnun fjölrít
Veiðimálastofnun	<b>Urriðaveiðin í Laxá í Þingeyjarsýslu ofan Brúa : Rafveiði 1991 og 1992 : Urriðaveiði 1973 -1992.</b> - Veiðimálastofnun ; Guðni Guðbergsson	Jún. 1993	93019, Veiðimálastofnun VMST-R/93019

Veiðimálastofnun	<b>Urriðaveiðin í Laxá í Þingeyjarsýslu ofan Brúa 1978.</b> - Veiðimálastofnun ; Jón Kristjánsson	1979	28, Veiðimálastofnun fjölrit
Landsvirkjun	<b>Úrdráttur úr skýrslu um tillögur að úrbótum á fiskivegum við Laxárvirkjun = Recommendations regarding fish passage at the Landsvirkjun Laxa hydropower development.</b> - Landsvirkjun ; Harza ; Leonardson ; Kenneth R Leonardson ; John W. Meldrin	Janúar 1985	
Landsvirkjun. Verkfræðideild	<b>Úrdráttur úr skýrslu um tillögur að úrbótum á fiskivegum við Laxárvirkjun.</b> - Landsvirkjun ; Landsvirkjun ; Leonardson ; P.E.	1985 01	
Veiðimálastofnun.	<b>Vatnakerfi Laxár í Hrutafirði. Fiskrannsóknir 1985.</b> - Veiðimálastofnun ; Veiðimálastofnun ; Sigurður Már Einarsson.	Jan. 1986	VMST-V/86001
Landsvirkjun	<b>Vatnamælingar vatnsárið 2006/2007 : Norðausturland : BJA, GJA, KRA, LAX, THR.</b> - Landsvirkjun ; Laufey B. Hannesdóttir, verkefnisstjóri	2009 05	2009/052, LV
Landsvirkjun	<b>Vatnamælingar vatnsárið 2007/2008 : Norð-Austurland : BJA, GJA, LAX, KRA, THR.</b> - Landsvirkjun ; Laufey B. Hannesdóttir, verkefnisstjóri	2010 02	2010/008, LV
Landsvirkjun	<b>Vatnamælingar vatnsárið 2008/2009 : Norð-Austurland : BJA, GJA, KRA, LAX, THR.</b> - Landsvirkjun ; Laufey B. Hannesdóttir, verkefnisstjóri	2010 04	2010/031, LV
Landsvirkjun	<b>Vatnamælingar vatnsárið 2009/2010 : Norð-Austurland : BJA, GJA, KRA, LAX, THR.</b> - Landsvirkjun ; Laufey B. Hannesdóttir, verkefnisstjóri ; Helga P. Finnsdóttir	2011 04	2011/059, LV
Landsvirkjun	<b>Vatnsbúskapur Landsvirkjunar 2002 - 2010.</b> - Laufey B. Hannesdóttir, verkefnisstjóri	2010 09	2010/098, LV
Umhverfisstofnun	<b>Verndarsvæði í Skútustaðahreppi : tillögur Umhverfisstofnunar vegna breytinga á lögum um vernd Mývatns og Laxár.</b> - Guðríður Þorvarðardóttir ; María Harðardóttir	2004	2004:29, UST
Knútur Otterstedt	<b>Virkjun Laxár í Suður Þingeyjarsýslu : Erindi flutt á 20. ársþingi SÍR að Hólum 1963.</b> - Knútur Otterstedt	1963	
Landsvirkjun	<b>Was ist mit den Göttern? [bæklingur] : eine ausstellung von werken des bildhauser Hallsteinn Sigurdsson : eine reise in die nordische mythologie beim wasserkraftwerk Laxá.</b> - Landsvirkjun ; Árni Björnsson ; Sabine Keiper (þýðandi)	[2004]	
	<b>What of the gods [bæklingur] : an exhibition of works by the sculptor</b>		



Landsvirkjun	<b>Hallsteinn Sigurdsson : a journey into Nordic mythology at Laxá hydro station.</b> - Landsvirkjun ; Árni Björnsson	[2004]	
Landsvirkjun	<b>Yfirlit yfir samningaumleitanir um heimild til hækkunar í Laxárstíflu o.fl. ásmat nýjum drögum að sa : dags. 17. maí 1993 og fylgiskjölum.</b> - Landsvirkjun	Maí 1993	
Landsvirkjun	<b>Yfirlit yfir samningaumleitanir um heimild til hækkunar Laxárstíflu o.fl..</b> - Landsvirkjun ; Örlygur Þórðarson	1996 06	
Veðurstofa Íslands	<b>Yfirlit yfir svifaursmælingar samkvæmt hefðbundnum svifaursamningi við Landsvirkjun árið 2008 : unnið fyrir Landsvirkjun.</b> - Sigríður Magnea Óskarsdóttir ; Svava Björk Þorlákssdóttir ; Jórunn Harðardóttir	2009 desember	2009-01, SMO/SBTh/JHa
Veðurstofa Íslands	<b>Yfirlit yfir svifaursmælingar samkvæmt hefðbundnum svifaursamningi við Landsvirkjun árið 2009.</b> - Sigríður Magnea Óskarsdóttir ; Svava Björk Þorlákssdóttir ; Jórunn Harðardóttir, verkefnisstjóri	2010 02	2010-01, SBTh-SMÓ-JHa
Veðurstofa Íslands	<b>Yfirlit yfir svifaursmælingar samkvæmt hefðbundnum svifaursamningi við Landsvirkjun árið 2010.</b> - Veðurstofa Íslands ; Jórunn Harðardóttir, verkefnisstjóri ; Svava Björk Þrastardóttir	2011 03	2011-01, SBTh/JHa
Orkustofnun. Vatnamælingar.	<b>Yfirlit yfir svifaursmælingar sem gerðar voru samkvæmt hefðbundnum svifaursamningi við Landsvirkjun árið 2005 : unnið fyrir Landsvirkjun.</b> - Orkustofnun. Vatnamælingar ; Jórunn Harðardóttir ; Svava Björk Þorlákssdóttir	jan 2006	2006/001, Greinargerð JHa-SBTh
Orkustofnun Vatnamælingar	<b>Yfirlit yfir svifaursmælingar sem gerðar voru samkvæmt hefðbundnum svifaursamningi við Landsvirkjun árið 2006 : unnið fyrir Landsvirkjun.</b> - Orkustofnun. Vatnamælingar ; Jórunn Harðardóttir	des. 2006	2006/002, Greinargerð JHa-2006/002
Vatnamælingar	<b>Yfirlit yfir svifaursmælingar sem gerðar voru samkvæmt hefðbundnum svifaursamningi við Landsvirkjun árið 2007 : unnið fyrir Landsvirkjun.</b> - Vatnamælingar ; Svava Björk Þorlákssdóttir ; Jórunn Harðardóttir	2008 06	2008/001, Greinargerð SBTh-JHa
Orkustofnun. Vatnamælingar	<b>Yfirlit yfir sýnatöku og svifaursmælingar samkvæmt hefðbundnum samningi við Landsvirkjun um svifaursýnatöku árið 2003.</b> - Orkustofnun ; Orkustofnun ; Jórunn Harðardóttir	nóv 2003	JHa-2003/04, Greinargerð
Orkustofnun. Vatnamælingar	<b>Yfirlit yfir sýnatöku og svifaursmælingar samkvæmt hefðbundnum samningi við Landsvirkjun um svifaursýnatöku árið 2004.</b> - Orkustofnun ; Orkustofnun ; Jórunn	des 2004	JHa-2004/04, Greinargerð

	Harðardóttir		
--	--------------	--	--



Landsvirkjun

Háaleitisbraut 68  
103 Reykjavík  
landsvirkjun.is

landsvirkjun@lv.is  
Sími: 515 90 00

