

# SAMSTÆÐUÁRSREIKNINGUR 2016



RARIK OHF - DVERGSHÖFÐA 2 - 110 REYKJAVÍK  
KT. 520269-2669





## Efnisyfirlit

---

Skýrsla og yfirlýsing stjórnar og forstjóra .....	3	Eiginfjáryfirlit .....	11
Áritun endurskoðenda .....	5	Sjóðstreymisyfirlit .....	12
Rekstrarreikningur ársins 2016 .....	8	Skýringar .....	13
Yfirlit um heildarafkomu .....	9	Viðauki: Yfirlýsing um stjórnarhætti .....	35
Efnahagsreikningur .....	10		

## Skýrsla og yfirlýsing stjórnar og forstjóra

---

Rarik ohf. var stofnað 1. ágúst 2006 og tók yfir rekstur og eignir Rafmagnsveitna ríkisins. Fyrirtækið annast dreifingu á rafmagni í samræmi við ákvæði raforkulaga nr. 65/2003. Orkusalan ehf., Rarik orkuþróun ehf. og Ljós og gagnaleiðari ehf. eru dótturfélög Rarik og alfarið í eigu þess. Orkusalan sér um framleiðslu og sölu rafmagns, Rarik Orkuþróun vinnur að uppbyggingu og þróun hvers konar orkukerfa og Ljós og gagnaleiðari annast rekstur ljósleiðara.

Ársreikningurinn hefur að geyma samstæðureikning Rarik ohf. og dótturfyrirtækja. Samkvæmt rekstrarreikningi námu tekjur samstæðunnar 14.670 milljónum króna, rekstrargjöld 11.399 milljónum króna og rekstrarhagnaður fyrir fjármagnsliði nam 3.271 milljónum króna. Fjármagnsgjöld nettó námu 294 milljónum króna. Áhrif hlutdeildarfélagins Landsnets hf. voru neikvæð um 344 milljónir króna. Hagnaður ársins 2016 að teknu tilliti til tekjuskatts nam 2.040 milljónum króna. Þýðingarmunur hlutdeildarfélags sem færður er meðal annarra tekna og gjalda og færður á eigið fé var neikvæður um 1.178 milljónir króna og nam því heildarhagnaður ársins 862 milljónum króna.

Eignir samkvæmt efnahagsreikningi námu 57.722 milljónum króna í árslok. Eigið fé samstæðunnar nam 36.134 milljónum króna eða 63% af heildareignum. Stjórn félagsins leggur til að greiddur verði arður á árinu 2016 að fjárhæð 310 milljónir króna til hluthafa. Að öðru leyti er vísað til ársreikningsins varðandi ráðstöfun hagnaðar og breytingar á eigin fé. Hlutfé félagsins nam 5.000 milljónum króna og er það allt í eigu ríkissjóðs og breyttist fjöldi hluthafa ekki á árinu.

### Stjórnarhættir

Stjórn Rarik ohf. leitast við að viðhalda góðum stjórnarháttum og hefur sett sér starfsreglur þar sem valdsvið stjórnar er skilgreint og verksvið gagnvart forstjóra. Starfsreglur stjórnar voru síðast endurskoðaðar í maí 2016. Nánari grein er gerð fyrir stjórnarháttum í sérstakri yfirlýsingu um stjórnarhætti sem fylgir ársreikningnum.

### Ófjárhagsleg upplýsingagjöf

Í júní 2016 samþykkti Alþingi töluverðar breytingar á lögum um ársreikninga. Lagabreytingarnar gilda með afturvirkum hætti frá og með 1. janúar 2016. Meðal lagabreytinganna er krafa um að í yfirliti með skýrslu stjórnar tiltekinna félaga skuli fylgja upplýsingar sem nauðsynlegar eru til að leggja mat á þróun, umfang, stöðu og áhrif félagsins í tengslum við umhverfis-, félags- og starfsmannamál. Jafnframt skal gera grein fyrir stefnu félagsins í mannréttindamálum og hvernig félagið spornar við spillingar- og mútumálum. Þá skal yfirlitið hafa að geyma stutta lýsingu á viðskiptalíkani félagsins, ófjárhagslega lykilmælikvarða og fleira. Hafi félagið ekki stefnu í tengslum við eitt eða fleiri mál samkvæmt lagagreininni skal gera skýra og rökstudda grein fyrir því í yfirlitinu. Félagið telst eining tengd almannahagsmunum og fellur undir fyrrnefndar kröfur um upplýsingagjöf sem koma til vegna innleiðingar á tilskipun Evrópusambandsins. Þess má geta að fyrir félög í aðildarríkjum Evrópusambandsins gildir ákvæðið frá og með árinu 2017. Félaginu hefur ekki reynst unnt að innleiða þetta ákvæði. Innleiðing mun eiga sér stað á árinu 2017 og fyrrgreindar upplýsingar munu verða birtar í næsta ársreikningi samstæðunnar.

## Skýrsla og yfirlýsing stjórnar og forstjóra, frh.:

---

### Yfirlýsing stjórnar og forstjóra

Samkvæmt bestu vitneskju stjórnar og forstjóra er ársreikningur samstæðunnar í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla eins og þeir hafa verið staðfestir af Evrópusambandinu og er það álit stjórnar og forstjóra að samstæðuársreikningurinn gefi glögga mynd af eignum, skuldum og fjárhagsstöðu samstæðunnar 31. desember 2016 og rekstrarafkomu hennar og breytingu á handbæru fé á árinu 2016.

Jafnframt er það álit stjórnar og forstjóra að samstæðuársreikningurinn gefi glögg yfirlit um þróun og árangur í rekstri félagsins, stöðu þess og lýsi helstu áhættuþáttum sem fyrirtækið býr við.

Stjórn og forstjóri Rarik ohf. hafa í dag yfirfarið samstæðuársreikning félagsins fyrir árið 2016 og staðfesta hann með undirritun sinni og leggja til við aðalfund félagsins að samþykkja samstæðuársreikninginn.

Reykjavík, 23. febrúar 2017

Í stjórn Rarik ohf

Birkir Jón Jónsson  
formaður

Arnbjörg Sveinsdóttir

Huld Aðalbjarnardóttir

Björgvin G. Sigurðsson

Guðmundur Hörður Guðmundsson

Tryggvi Þór Haraldsson  
forstjóri

## Áritun endurskoðenda

---

Til stjórnar og hluthafa Rarik ohf.

### Álit

Við höfum endurskoðað meðfylgjandi samstæðuársreikning Rarik ohf. fyrir árið 2016. Samstæðuársreikningurinn hefur að geyma skýrslu stjórnar, rekstrarreikning, yfirlit um heildarafkomu, efnahagsreikning, yfirlit um sjóðstreymi, upplýsingar um mikilvægar reikningsskilaaðferðir og aðrar skýringar.

Það er álit okkar að ársreikningurinn gefi glögga mynd af efnahag samstæðunnar 31. desember 2016, afkomu hennar og breytingu á handbæru fé á árinu 2016, í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla eins og þeir hafa verið staðfestir af Evrópusambandinu.

### Grundvöllur fyrir álit

Endurskoðað var í samræmi við alþjóðlega endurskoðunarstaðla. Ábyrgð okkar samkvæmt þeim stöðlum er nánar lýst í kaflanum um ábyrgð endurskoðanda hér á eftir. Við erum óháðir Rarik ohf. og í samræmi við settar siðareglur fyrir endurskoðendur á Íslandi höfum við uppfyllt ákvæði þeirra. Við teljum að við endurskoðunina höfum við aflað nægilegra og viðeigandi gagna til að undirbyggja álit okkar.

### Megináherslur við endurskoðunina

Megináherslur við endurskoðunina eru þau atriði, sem að okkar faglega mati, hafa mesta þýðingu fyrir endurskoðun okkar á ársreikningi samstæðunnar árið 2016. Þessi atriði voru yfirfarin við endurskoðun á samstæðuársreikningnum og höfð til hliðsjónar við ákvörðun á viðeigandi álit á honum. Í áritun okkar látum við ekki í ljós sérstakt álit á hverju þeirra fyrir sig.

### Virðismat virkjana og veitukerfa

Virkjanir og veitukerfi eru verðmætustu eignir samstæðunnar og virðismat þeirra er háð mati stjórnenda og því teljum við það vera megináherslu við endurskoðun okkar.

Virkjanir og veitukerfi samstæðunnar eru færð samkvæmt endurmatsaðferð og nam bókfært verð þeirra í árslok 2016 42,1 ma. kr. sem nemur um 73,0% af efnahagsreikningi samstæðunnar.

Endurmat er framkvæmt með reglubundnum hætti, þegar stjórnendur meta það að verulegar breytingar hafi orðið á rekstrarvirði eignanna. Mat á rekstrarvirði eignanna er byggt á sjóðstreymisgreiningu og var slíkt mat unnið vegna ársins 2016 fyrir virkjanir en ekki vegna veitukerfa. Eignirnar voru endurmetnar í lok árs 2012 og er það mat stjórnenda að ekki séu forsendur til frekara endurmats á árinu 2016.

Að því er varðar mat á virði eignanna, vísam við að öðru leyti í skýringu 11 um rekstrarfjármuni og í skýringu 27 liður e um mikilvægar reikningsskilaaðferðir.

Endurskoðun okkar beindist að mati stjórnenda á bókfærðu verði virkjana og veitukerfa í árslok 2016.

Rarik ohf. notar sérstakt rekstrarfjármunakerfi til að skrá og halda utan um varanlega rekstrarfjármuni, eignir, viðbætur, endurmat og afskriftir. Farið var yfir kerfið og virkni þess, fjárfestingar inn í kerfið og færslur úr kerfi vegna sölu eða niðurlagðra eigna. Þá var farið yfir samanburðarskýrslu þar sem borin eru saman fjárfesting við áætlun, frávik greind og skýrð.

Rekstrarvirðismat virkjana sem lá fyrir en leiddi ekki til breytinga á bókfærðu verði var yfirfarið.

Við höfum einnig yfirfarið mat stjórnenda á afskriftum virkjana og veitukerfa sem og endurmat og hvort það samræmist alþjóðlegum reikningsskilastöðlum.

## Áritun endurskoðanda, frh.:

---

### Vaxtaberandi langtímaskuldir

Þar sem vaxtaberandi langtímaskuldir eru veigamikill liður í reikningsskilum samstæðunnar teljum við þær vera megináhersla við endurskoðun okkar.

Bókfært verð vaxtaberandi langtímaskulda samstæðunnar nam í árslok 2016 um 17,8 ma.kr.

Að því er varðar vaxtaberandi langtímaskuldir, vísum við að öðru leyti til skýringar 20 um vaxtaberandi skuldir, 24 um tengda aðila og 27 um mikilvægar reikningsskilaaðferðir.

### Aðrar upplýsingar

Stjórn og forstjóri bera ábyrgð á öðrum upplýsingum. Aðrar upplýsingar innifela ársskýrslu samstæðunnar, ófjárhagslega upplýsingagjöf og stjórnarháttayfirlýsingu félagsins sem finna má í viðauka með ársreikningnum. Álit okkar á samstæðuársreikningnum nær ekki yfir aðrar upplýsingar og við ályktum hvorki um, né veitum staðfestingu á efni þeirra ef frá er talin sú staðfesting varðandi skýrslu stjórnar sem fram kemur hér á eftir.

Í tengslum við endurskoðun okkar berum við ábyrgð á að lesa framangreindar upplýsingar og skoða hvort þær séu í verulegu ósamræmi við ársreikninginn eða þekkingu okkar sem við höfum aflað við endurskoðunina eða virðast að öðru leyti innifela verulegar skekkjur. Ef við komumst að þeirri niðurstöðu, byggt á þeirri vinnu sem við höfum framkvæmt, að það séu verulegar skekkjur í öðrum upplýsingum ber okkur að skýra frá því. Ársskýrslan liggur ekki fyrir við áritun okkar á samstæðureikninginn en við munum fá hana afhenta til yfirferðar áður en hún verður gefin út.

### Ábyrgð stjórnar og forstjóra á samstæðuársreikningnum

Stjórn og forstjóri eru ábyrg fyrir gerð og framsetningu samstæðuársreikningsins í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla eins og þeir hafa verið samþykktir af Evrópusambandinu og viðbótarkröfur í lögum um ársreikninga. Stjórn og forstjóri eru einnig ábyrg fyrir því innra eftirliti sem nauðsynlegt er varðandi gerð og framsetningu samstæðuársreikningsins, þannig að hann sé án verulegra annmarka, hvort sem er vegna sviksemi eða mistaka.

Við gerð samstæðuársreikningsins eru stjórn og forstjóri ábyrg fyrir því að meta rekstrarhæfi Rarik ohf. Ef við á, skulu stjórn og forstjóri setja fram viðeigandi skýringar um rekstrarhæfi og hvers vegna þau ákváðu að beita forsendunni um rekstrarhæfi við gerð og framsetningu samstæðuársreikningsins, nema stjórn og forstjóri hafi ákveðið að leysa félagið upp eða hætta starfsemi, eða hafi enga aðra raunhæfa möguleika.

Stjórn og endurskoðunarnefnd skulu hafa eftirlit með gerð og framsetningu samstæðuársreikningsins.

### Ábyrgð endurskoðanda á endurskoðun samstæðuársreikningsins

Markmið okkar er að afla nægjanlegrar vissu um að samstæðuársreikningurinn sé án verulegra annmarka, hvort sem er af völdum sviksemi eða mistaka og að gefa út áritun sem felur í sér álit okkar. Nægjanleg víska er mikil víska, en ekki trygging þess að endurskoðun framkvæmd í samræmi við alþjóðlega endurskoðunarstaðla muni uppgötva allar verulegar skekkjur séu þær til staðar. Skekkjur geta orðið vegna mistaka eða sviksemi og eru álitnar verulegar ef þær gætu haft áhrif á fjárhagslega ákvarðanatöku notenda ársreikningsins, einar og sér eða samanlagðar.

## Áritun endurskoðanda, frh.:

---

Endurskoðun okkar er í samræmi við alþjóðlega endurskoðunarstaðla og hún byggir á faglegri dómgreind og gagnrýni. Við framkvæmum einnig eftirfarandi:

- Greinum og metum hættuna á verulegri skekkju í samstæðuársreikningnum, hvort sem er vegna mistaka eða sviksemi, skipuleggjum og framkvæmum endurskoðunaraðgerðir til að bregðast við þeirri hættu og öflum endurskoðunargagna sem eru nægjanleg og viðeigandi til að undirbyggja álit okkar. Hættan á að uppgötva ekki verulega skekkju vegna sviksemi er meiri en að uppgötva ekki skekkju vegna mistaka, þar sem sviksemi getur falið í sér samsæri, fölsun, villandi framsetningu, að einhverju sé viljandi sleppt eða að farið sé framhá innri eftirlitsaðgerðum.
- Öflum skilnings á innra eftirliti, sem snertir endurskoðunina, í þeim tilgangi að skipuleggja viðeigandi endurskoðunaraðgerðir, en ekki í þeim tilgangi að veita álit á virkni innra eftirlits félagsins.
- Metum hvort reikningsskilaaðferðir og reikningshaldslegt mat stjórnenda ásamt tengdum skýringum séu viðeigandi.
- Ályktum um notkun stjórnar og forstjóra á forsendunni um rekstrarhæfi og metum á grundvelli endurskoðunarinnar hvort verulegur vafi leiki á rekstrarhæfi eða hvort aðstæður séu til staðar sem gætu valdið verulegum efasemdum um rekstrarhæfi. Ef við teljum að verulegur vafi leiki á rekstrarhæfi ber okkur að vekja sérstaka athygli á viðeigandi skýringum samstæðuársreikningsins í áritun okkar. Ef slíkar skýringar eru ófullnægjandi þurfum við að víkja frá fyrirvaralausri áritun. Niðurstaða okkar byggir á endurskoðunargögnum sem aflað er fram að dagsetningu áritunar okkar. Engu að síður geta atburðir eða aðstæður í framtíðinni valdið óvissu um rekstrarhæfi félagsins.
- Metum í heild sinni hvort samstæðuársreikningurinn gefi glögga mynd af undirliggjandi viðskiptum og atburðum, metum framsetningu, uppbyggingu, innihald og þar með talið skýringar með tilliti til glöggrar myndar.
- Öflum fullnægjandi endurskoðunargagna, vegna fjárhagsupplýsinga eininga innan samstæðunnar, til að geta látið í ljós álit á samstæðuársreikningi. Við erum ábyrg fyrir skipulagi, umsjón og framgangi endurskoðunar samstæðunnar og berum ábyrgð á álitum okkar.

Við upplýsum stjórn og endurskoðunarnefnd meðal annars um áætlað umfang og tímasetningu endurskoðunarinnar og mikilvæg atriði sem komu upp í endurskoðun okkar, þar á meðal verulega annmarka á innra eftirliti.

Við höfum einnig lýst því yfir við stjórn og endurskoðunarnefnd að við höfum uppfyllt skyldur siðareglna um óhæði og höfum miðlað til þeirra upplýsingum um tengsl eða önnur atriði sem gætu mögulega haft áhrif á óhæði okkar og þar sem viðeigandi er, hvaða varnir við höfum sett til að tryggja óhæði okkar.

Af þeim atriðum sem við höfum upplýst stjórn og endurskoðunarnefnd um, lögðum við mat á hvaða atriði höfðu mesta þýðingu í endurskoðuninni á yfirstandandi ári og eru það megináherslur í endurskoðuninni. Við lýsum þessum atriðum í áritun okkar nema lög og reglur leyfi ekki að upplýst sé um slík atriði eða í undantekningartilfellum þegar endurskoðandinn metur að ekki skuli upplýsa um viðkomandi atriði þar sem neikvæðar afleiðingar upplýsinganna eru taldar veða þyngra en almannahagsmunir.

Ríkisendurskoðun, 23. febrúar 2017

Sveinn Arason  
ríkisendurskoðandi

Óskar Sverrisson  
endurskoðandi

## Rekstrarreikningur og yfirlit um heildarafkomu ársins 2016

	Skýr.	2016	2015
<b>Rekstrartekjur</b>			
Raforkusala .....		4.942.371	4.388.352
Dreifing raforku .....		8.276.856	7.374.535
Sala á heitu vatni .....		613.238	595.196
Aðrar tekjur .....	5	837.927	893.539
		<u>14.670.392</u>	<u>13.251.622</u>
<b>Rekstrargjöld</b>			
Orkukaup og orkuframleiðsla .....		4.088.159	4.035.631
Rekstur veitukerfa .....		5.797.564	5.325.335
Annar rekstrarkostnaður .....		1.513.393	1.393.844
	6	<u>11.399.116</u>	<u>10.754.810</u>
		<u>3.271.276</u>	<u>2.496.812</u>
<b>Fjármunatekjur og (fjármagnsgjöld)</b>			
Fjármunatekjur .....		807.871	115.837
Fjármagnsgjöld .....		( 1.101.414)	( 966.000)
	9	<u>( 293.543)</u>	<u>( 850.163)</u>
Hagnaður fyrir áhrif hlutdeildarfélagas og tekjuskatt		<u>2.977.733</u>	<u>1.646.649</u>
Áhrif hlutdeildarféлага .....	12	( 343.623)	902.611
Hagnaður fyrir tekjuskatt		<u>2.634.110</u>	<u>2.549.260</u>
Tekjuskattur .....	10	<u>( 594.368)</u>	<u>( 329.419)</u>
<b>Hagnaður ársins</b> .....		<u><u>2.039.742</u></u>	<u><u>2.219.841</u></u>
<b>Hagnaður á hlut</b>			
Grunnhagnaður og þynntur hagnaður á hlut .....	19	0,41	0,44
<b>EBITDA og afskriftir</b>			
EBITDA .....		5.065.967	4.151.182
Afskriftir .....	8	1.794.691	1.654.370

Skýringar á bls. 13 til 34 eru óaðskiljanlegur hluti ársreikningsins



## Yfirlit um heildarafkomu ársins 2016

---

	Skýr.	2016	2015
<b>Hagnaður ársins</b> .....		<u>2.039.742</u>	<u>2.219.841</u>
<b>Aðrar tekjur og gjöld færð á eigið fé</b>			
<i>Sem kunna að verða endurflokkaðar í rekstrarreikning</i>			
Þýðingarmunur hlutdeildarféлага .....	18	<u>( 1.178.211)</u>	<u>0</u>
<i>Sem ekki verða endurflokkaðar í rekstrarreikning</i>			
Hlutdeild í endurmati hlutdeildarféлага og tekjuskattsáhrif .....	12	<u>0</u>	<u>4.217.784</u>
		<u>0</u>	<u>4.217.784</u>
<b>Heildarhagnaður ársins</b> .....		<u><u>861.531</u></u>	<u><u>6.437.625</u></u>

Skýringar á bls. 13 til 34 eru óaðskiljanlegur hluti ársreikningsins

## Efnahagsreikningur 31. desember 2016

	Skýr.	2016	2015
<b>Eignir</b>			
Rekstrarfjármunir .....	11	43.272.521	42.048.350
Eignarhlutir í hlutdeildarfélagi .....	12	7.832.334	9.444.222
Eignarhlutir í öðrum félögum .....	13	29.041	29.041
Fastafjármunir samtals		51.133.896	51.521.613
Birgðir .....	15	802.828	789.229
Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur .....	16	2.069.936	1.753.301
Markaðsverðbréf .....	17	3.220.245	3.480.177
Handbært fé .....	17	495.049	206.265
Veltufjármunir samtals		6.588.058	6.228.972
<b>Eignir samtals</b>		57.721.954	57.750.585
<b>Eigið fé</b>			
Hlutfé .....		5.000.000	5.000.000
Yfirverðsreikningur .....		6.756.019	6.756.019
Endurmatsreikningur .....		14.175.016	14.866.049
Þýðingarmunur .....		( 1.178.211)	0
Bundinn hlutdeildarreikningur .....		882.902	0
Óráðstafað eigið fé .....		10.498.419	9.000.547
Eigið fé samtals	18	36.134.145	35.622.615
<b>Langtímaskuldir</b>			
Skuldir til langs tíma .....	20	16.353.600	14.489.538
Skuldbinding vegna niðurrifs .....	21	716.485	688.148
Tekjuskattsskuldbinding .....	14	903.629	912.539
Langtímaskuldir samtals		17.973.714	16.090.225
<b>Skammtímaskuldir</b>			
Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir .....	22	1.578.006	1.720.652
Tekjuskattur til greiðslu .....	10	611.470	410.317
Skuldir við lánastofnanir og næsta árs afborganir .....	20	1.424.619	3.906.776
Skammtímaskuldir samtals		3.614.095	6.037.745
Skuldir samtals		21.587.809	22.127.970
<b>Eigið fé og skuldir samtals</b>		57.721.954	57.750.585

Skýringar á bls. 13 til 34 eru óaðskiljanlegur hluti ársreikningsins

## Eiginfjáryfirlit árið 2016

	Hlutafé	Yfirverðs- reikningur	Endurmats- reikningur	Þýðingar- munur	Bundinn hlutdeildar- reikningur	Óráðstafað eigið fé	Samtals
<b>1. janúar til 31. desember 2015</b>							
Eigið fé 1. janúar 2015 .....	5.000.000	6.756.019	11.018.049	0	0	6.720.921	29.494.989
Heildarhagnaður ársins .....			4.217.784	0	0	2.219.841	6.437.625
Endurmat leyst upp á móti afskriftum og tekjuskatti .....			( 369.784)	0	0	369.784	0
Greiddur arður 0,06 kr á hlut .....						( 310.000)	( 310.000)
Eigið fé 31. desember 2015 .....	<u>5.000.000</u>	<u>6.756.019</u>	<u>14.866.049</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>9.000.546</u>	<u>35.622.615</u>
<b>1. janúar til 31. desember 2016</b>							
Eigið fé 1. janúar 2016 .....	5.000.000	6.756.019	14.866.049	0	0	9.000.546	35.622.615
Heildarhagnaður ársins .....			0	( 1.178.211)		2.039.742	861.531
Hlutdeild í hagnaði flutt á bundinn hlutdeildarreikning .....				0	730.235	( 730.235)	0
Endurmat leyst upp á móti afskriftum og tekjuskatti .....			( 691.033)	0	152.667	538.366	0
Greiddur arður 0,07 kr á hlut .....						( 350.000)	( 350.000)
Lækkun hlutafjár - jöfnun taps .....							0
Eigið fé 31. desember 2016 .....	<u>5.000.000</u>	<u>6.756.019</u>	<u>14.175.016</u>	<u>( 1.178.211)</u>	<u>882.902</u>	<u>10.498.419</u>	<u>36.134.145</u>

Skýringar á bls. 13 til 34 eru óaðskiljanlegur hluti ársreikningsins



## Sjóðstreymisýfirlit ársins 2016

	Skýr.	2016	2015
<b>Rekstrarhreyfingar</b>			
Hagnaður ársins .....		2.039.742	2.219.841
Rekstrarliðir sem hafa ekki áhrif á fjárstreymi:			
Söluhagnaður eigna .....		10.203	2.169
Breyting niðurrifsskuldbindingar .....	21 (	30.600)	( 58.566)
Afskriftir .....	8	1.794.691	1.654.370
Áhrif hlutdeildarfélags .....	12	343.623	( 902.611)
Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld .....	9	293.543	850.163
Tekjuskattur .....	10	594.368	329.419
Hreint veltufé frá rekstri fyrir vexti og skatta		5.045.570	4.094.785
Birgðir, (hækkun) lækkun .....	(	13.599)	22.907
Skammtímakröfur, (hækkun) lækkun .....	(	334.041)	110.754
Skammtímaskuldir, (lækkun) hækkun .....	(	148.095)	267.531
Handbært fé frá rekstri fyrir vexti og skatta		4.549.835	4.495.977
Innheimtar vaxtatekjur .....		55.595	40.476
Greidd vaxtagjöld .....	(	726.929)	( 740.824)
Greiddur tekjuskattur .....	(	391.851)	( 208.408)
Handbært fé frá rekstri		3.486.651	3.587.221
<b>Fjárfestingarhreyfingar</b>			
Fjárfesting í rekstrarfjármunum .....	11 (	3.056.358)	( 2.437.753)
Söluverð seldra rekstrarfjármuna .....		27.292	4.089
Fjárfesting í öðrum félögum .....		0	( 3.822)
Markaðsverðbréf, breyting .....		511.501	( 3.470.000)
Mótttekinn arður .....		90.761	5.249
Fjárfestingarhreyfingar		( 2.426.804)	( 5.902.237)
<b>Fjármögnunarhreyfingar</b>			
Greiddur arður .....	18 (	350.000)	( 310.000)
Ný langtímalán .....		3.524.774	7.660.000
Afborganir langtímalána .....	(	3.924.401)	( 4.688.986)
Breyting skammtímaskulda við lánastofnanir .....		0	( 400.000)
Fjármögnunarhreyfingar		( 749.627)	2.261.014
<b>Hækkun (lækkun) á handbæru fé</b> .....		310.220	( 54.002)
<b>Gengismunur af handbæru fé</b> .....	(	21.436)	( 9.556)
<b>Handbært fé í ársbyrjun</b> .....		206.265	269.823
<b>Handbært fé í lok ársins</b> .....		495.049	206.265

Skýringar á bls. 13 til 34 eru óaðskiljanlegur hluti ársreikningsins

## Skýringar

---

### 1. Félagið

Rarik ohf. er opinbert hlutafélag með lögheimili að Dvergshöfða 2 í Reykjavík. Samstæðuársreikningur félagsins fyrir árið 2016 hefur að geyma ársreikning félagsins og dótturfélaga þess sem vísað er til í heild sem „samstæðunnar“ og til einstakra félaga sem „samstæðufélaga“ og hlutdeild samstæðunnar í hlutdeildarfélagi. Aðalstarfsemi fyrirtækisins er framleiðsla, sala og dreifing á raforku og heitu vatni til neytenda.

### 2. Grundvöllur reikningsskilanna

#### a. Yfirlýsing um að alþjóðlegum reikningsskilastaðlum sé fylgt

Ársreikningur samstæðunnar er gerður í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla (IFRS) eins og þeir hafa verið staðfestir af Evrópusambandinu.

Stjórn félagsins staðfesti ársreikninginn 23. febrúar 2017.

Veittar eru upplýsingar um reikningsskilaaðferðir samstæðunnar í skýringu 27.

#### b. Grundvöllur matsaðferða

Reikningsskil samstæðunnar eru gerð á grundvelli kostnaðarverðs, að því undanskildu að eignarhlutir í öðrum félögum eru færðir á gangvirði gegnum rekstrarreikning, jafnframt sem virkjanir og dreifikerfi samstæðunnar eru færð á endurmetnu kostnaðarverði. Fjallað er um mat á gangvirði í skýringu nr. 3.

#### c. Starfrækslu- og framsetningargjaldmiðill

Ársreikningur samstæðunnar er birtur í íslenskum krónum, sem er starfrækslugjaldmiðill félagsins. Allar fjárhæðir eru birtar í þúsundum nema annað sé tekið fram.

#### d. Mat og ákvarðanir stjórnenda við beitingu reikningsskilaaðferða

Gerð ársreiknings í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla krefst þess að stjórnendur taki ákvarðanir, meti og gefi sér forsendur sem hafa áhrif á beitingu reikningsskilaaðferða og birtar fjárhæðir eigna, skulda, tekna og gjalda. Endanlegar niðurstöður kunna að verða frábrugðnar þessu mati.

Mat og forsendur þess eru endurskoðaðar reglulega og eru áhrifin af breytingum færð á því tímabili sem breyting er gerð og jafnframt á síðari tímabilum ef breytingin hefur áhrif á þau.

Upplýsingar um mat stjórnenda og ákvarðanir teknar við beitingu reikningsskilaaðferða sem hafa veruleg áhrif á ársreikninginn er að finna í eftirfarandi skýringum:

- Skýring nr. 3 - ákvörðun gangvirðis
- Skýring nr. 21 - skuldbinding vegna niðurrifs

### 3. Ákvörðun gangvirðis

Nokkrar reikningsskilaaðferðir og skýringar félagsins krefjast þess að gangvirði sé ákvarðað, bæði fyrir fjáreignir og fjárskuldir og aðrar eignir og skuldir. Gangvirði hefur verið ákvarðað vegna mats og/eða skýringa samkvæmt eftirfarandi aðferðum. Þar sem við á eru frekari upplýsingar um forsendur gangvirðis eigna eða skulda í skýringum um viðkomandi eignir eða skuldir.

#### a. Rekstrarfjármunir

Gangvirði framleiðslukerfa sem sætt hafa sérstöku endurmati er ákvarðað út frá tekjuvirði viðkomandi eignar. Það felur í sér að lagt er mat á tekjustrauma af viðkomandi eign og þeir núvirtir með viðeigandi ávöxtunarkröfu.

## Skýringar, frh.:

---

### 3. Ákvörðun gangvirðis, frh.:

#### a. Rekstrarfjármunir, frh.:

##### *Dreifiveita*

Rekstrarfjármunir dreifiveitu voru endurmetnir miðað við 31. desember 2012. Endurmatið var unnið af starfsmönnum félagsins. Endurmatið er miðað við endurmatsgrunn eigna félagsins fyrir Orkustofnun. Endurmat eigna dreifiveitu á árinu 2012 nam 3.474 milljónum kr. Óháðir sérfræðingar voru fengnir til að meta hvort vísbendingar væru um virðisrýrnun með því að meta nýtingarvirði eigna dreifiveitu. Við mat á nýtingarvirði rekstrarfjármuna dreifiveitunnar var litið til tekjumarka dreifiveitu sem lýst er í skýringu 27 j). Við ákvörðun núvirðis dreifiveitu var notast við meðaltalsfjármagnskostnað 5,01%. Vöxtur tekna dreifiveitu var metinn 0,4% - 7,9% árin 2013- 2035 en enginn vöxtur eftir það. EBITDA-hlutfall var metið 34% til 44% á spátímabilinu. Gert er ráð fyrir að nýting tekjumarka félagsins sé 100% frá árinu 2017. Ekki voru vísbendingar á virðisrýrnun miðað við framangreindar forsendur.

##### *Virkjanir*

Virkjanir samstæðunnar voru endurmetnar miðað við 31. desember 2012 og var endurmatið unnið af óháðum sérfræðingi. Mat tekna félags var byggt á verðum í 12 ára heildsölusamningum Landsvirkjunar. Byggt var á rekstrarkostnaði fyrri ára og hann framreiknaður. Ávöxtunarkrafa var metin 5,5%. Endurmat virkjana á árinu 2012 nam 2.325 m. kr. Í árslok 2016 var gangvirði virkjana metið af óháðum sérfræðingum. Mismunur matsins og bókfærðs verðs er óverulegur og hafa stjórnendur því ákveðið að færa ekki endurmat á árinu 2016.

#### b. Fjárfestingar í hlutabréfum

Gangvirði fjáreigna, þar sem gangvirðisbreytingar eru færðar í rekstrarreikning, er fundið með hliðsjón af markaðsverði þeirra á uppgjörssdegi.

#### c. Viðskiptakröfur og aðrar kröfur

Gangvirði viðskiptakrafna og annarra krafna er metið á núvirði vænts framtíðargreiðsluflæðis, sem afvaxtað er á markaðsvöxtum uppgjörssdags.

#### d. Fjárskuldir sem ekki eru afleiðusamningar

Gangvirði fjárskulda, sem einungis er ákvarðað vegna skýringa, er reiknað með því að núvirða framtíðargreiðslur höfuðstóls og vaxta með markaðsvöxtum á uppgjörssdegi.

### 4. Starfspáttayfirlit

Félagið hefur eftirfarandi starfspætti:

##### *Raforkudreifing*

Til orkudreifingar telst sá hluti starfseminnar sem er háður sérleyfi um dreifingu rafmagns samkvæmt raforkulögum, án þátttöku í sameiginlegri starfsemi s.s. yfirstjórn.

##### *Raforkusala*

Undir raforkusölu fellur sala og framleiðsla raforku.

##### *Annað*

Undir annað telst rekstur hitaveitna, kostnaður við yfirstjórn, rekstur stoðdeilda, tekjur vegna nýrra viðskiptavina og önnur starfsemi.



## Skýringar, frh.

### 4. Starfspáttayfirlit frh.:

Starfspáttaupplýsingar eru birtar eftir rekstrarsviðum samstæðunnar samkvæmt skipulagi og innri upplýsingagjöf hennar.

#### Rekstrarstarfsþættir

	Raforkudreifing	Raforkusala	Annað	Samtals
<b>Árið 2016</b>				
Tekjur frá viðskiptamönnum .....	8.276.856	4.942.371	1.451.165	14.670.392
Innri sala .....				0
Tekjur samtals .....	8.276.856	4.942.371	1.451.165	14.670.392
Rekstrarafkoma starfspáttá .....	2.561.965	995.991	( 286.680)	3.271.276
Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld samtals .....				( 293.543)
Áhrif hlutdeildarféлага .....				( 343.623)
Tekjuskattur .....				( 594.368)
Hagnaður ársins .....				2.039.742
Eignir starfspáttá .....	29.833.891	9.803.439	3.635.191	43.272.521
Óskiptar eignir .....				14.449.433
Eignir samtals .....	29.833.891	9.803.439	3.635.191	57.721.954
Óskiptar skuldir .....				21.587.809
Fjárfestingar .....	2.351.110	166.801	538.447	3.056.358
Afskriftir .....	1.359.535	202.405	232.751	1.794.691
<b>Árið 2015</b>				
Tekjur frá viðskiptamönnum .....	7.374.535	4.388.352	1.488.735	13.251.622
Innri sala .....	9.968	689.386	138.068	837.422
Tekjur samtals .....	7.384.503	5.077.738	1.626.803	14.089.044
Rekstrarafkoma starfspáttá .....	1.744.678	855.775	( 103.641)	2.496.812
Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld samtals .....				( 850.163)
Áhrif hlutdeildarféлага .....				902.611
Tekjuskattur .....				( 329.419)
Hagnaður ársins .....				2.219.841
Eignir starfspáttá .....	28.874.412	9.839.044	3.334.894	42.048.350
Óskiptar eignir .....				12.222.058
Eignir samtals .....	28.874.412	9.839.044	3.334.894	54.270.408
Óskiptar skuldir .....				22.127.970
Fjárfestingar .....	1.924.229	73.097	440.427	2.437.753
Afskriftir .....	1.307.474	199.259	147.637	1.654.370

Innifalið í tekjum frá viðskiptamönnum raforkudreifingar á árinu 2016 er jöfnunargjald að fjárhæð 459 millj. kr., þar af eru 150 millj. kr. vegna ársins 2015.

## Skýringar, frh.:

### 5. Aðrar tekjur

#### *Aðrar tekjur greinast þannig:*

	2016	2015
Tengigjöld .....	358.748	251.874
Seld þjónusta .....	479.179	641.665
	<u>837.927</u>	<u>893.539</u>

### 6. Rekstrarkostnaður

#### *Rekstrarkostnaður greinist þannig eftir eðli kostnaðar:*

Orkuflutningur .....	1.869.903	1.793.768
Orkukaup .....	3.549.621	3.570.266
Laun og launatengd gjöld .....	2.026.055	1.935.534
Afskriftir og virðisrýrnun .....	1.793.545	1.654.370
Annar kostnaður .....	2.159.992	1.800.872
Rekstrarkostnaður samtals .....	<u>11.399.116</u>	<u>10.754.810</u>

### 7. Laun og launatengd gjöld

#### *Laun og launatengd gjöld greinast þannig:*

Laun .....	1.965.515	1.779.684
Greitt í lífeyrissjóði vegna iðgjaldatengdra lífeyriskerfa .....	234.495	212.736
Önnur launatengd gjöld .....	260.683	255.864
Áfallið orlof breyting .....	35.530	33.224
Laun og launatengd gjöld greinast samtals .....	<u>2.496.223</u>	<u>2.281.508</u>

#### Laun skiptast þannig:

Rekstur veitukerfa .....	1.125.045	1.121.310
Orkukaup og orkuframleiðsla .....	91.143	91.752
Annar rekstrarkostnaður .....	810.106	722.471
Eignfært á framkvæmdir .....	469.929	345.976
Laun og launatengd gjöld samtals .....	<u>2.496.223</u>	<u>2.281.509</u>

#### Ársverk .....

201 195

#### Laun stjórnna, forstjóra og framkvæmdastjóra voru sem hér segir í millj. kr.:

Laun stjórnna í samstæðunni .....	12	11
Laun forstjóra .....	19	17
Laun sex framkvæmdastjóra.....	95	94

### 8. Afskriftir

#### *Afskriftir og virðisrýrnun greinast þannig:*

Afskrift rekstrarfjármuna, sbr. skýringu 11 .....	1.794.691	1.654.370
Afskriftir færðar í rekstrarreikning .....	<u>1.794.691</u>	<u>1.654.370</u>

#### *Afskriftir og virðisrýrnun skiptast þannig á rekstrarliði:*

Rekstur veitukerfa .....	1.509.046	1.390.173
Orkukaup og orkuframleiðsla .....	202.405	199.259
Annar rekstrarkostnaður .....	83.240	64.938
Afskriftir færðar í rekstrarreikning .....	<u>1.794.691</u>	<u>1.654.370</u>

**Skýringar, frh.:**
**9. Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld**
**Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld greinast þannig:**

	2016	2015
Vaxtatekjur af lánum og kröfum .....	54.609	40.127
Tekjur af markaðsverðbréfum .....	251.565	10.177
Arðstekjur .....	707	5.250
Gengismunur .....	500.990	60.283
Fjármunatekjur samtals .....	<u>807.871</u>	<u>115.837</u>
Vaxtagjöld .....	( 710.760)	( 662.088)
Verðbætur .....	( 331.717)	( 227.175)
Vextir af niðurrifsskuldbindingu .....	( 58.937)	( 76.737)
Fjármagnsgjöld samtals .....	<u>( 1.101.414)</u>	<u>( 966.000)</u>
Hrein fjármagnsgjöld samtals .....	<u>( 293.543)</u>	<u>( 850.163)</u>

**10. Tekjuskattur**
**Tekjuskattur í rekstrarreikningi greinist þannig:**
**Frestaður tekjuskattur**

Tekjuskattur ársins .....	17.102	80.898
Gjaldfærður tekjuskattur .....	<u>17.102</u>	<u>80.898</u>

**Tekjuskattur til greiðslu**

Tekjuskattur ársins .....	( 611.470)	( 410.317)
Tekjuskattur til greiðslu samtals .....	<u>( 611.470)</u>	<u>( 410.317)</u>

Tekjuskattur í rekstrarreikningi samtals .....	<u>( 594.368)</u>	<u>( 329.419)</u>
--	-------------------	-------------------

**Afstemming á virku skatthlutfalli**

	2016	2015
Hagnaður ársins .....	2.039.742	2.219.841
Tekjuskattur .....	594.368	329.419
Hagnaður án tekjuskatts .....	<u>2.634.110</u>	<u>2.549.260</u>
Tekjuskattur samkvæmt gildandi skatthlutfalli .....	20,0% ( 526.822)	20,0% ( 509.852)
Áhrif hlutdeildarfélagss .....	2,6% ( 68.725)	( 7,1%) 180.522
Aðrir liðir .....	0,0% 1.179	0,0% ( 89)
Virkur tekjuskattur .....	22,6% <u>( 594.368)</u>	12,9% <u>( 329.419)</u>

**Tekjuskattur færður á meðal annarra tekna og gjalda færðra á eigið fé greinist þannig:**

Hlutdeild í tekjuskatti af endurmati hlutdeildarfélagss .....	0	( 1.054.446)
---	---	--------------



**Skýringar, frh.:**
**11. Rekstrarfjármunir**
**Rekstrarfjármunir greinast þannig:**

	Virkjanir	Veitukerfi	Aðrir rekstrarfjármunir	Samtals
<b>Kostnaðarverð</b>				
Staða 1. janúar 2015 .....	10.328.219	33.065.956	1.727.248	45.121.423
Viðbætur á tímabilinu .....	72.492	2.265.188	100.073	2.437.753
Selt og aflagt .....			( 6.258)	( 6.258)
Staða 31. desember 2015 .....	10.400.711	35.331.144	1.821.063	47.552.918
Staða 1. janúar 2016 .....	10.400.711	35.331.144	1.821.063	47.552.918
Viðbætur á tímabilinu .....	166.801	2.735.688	153.869	3.056.358
Selt og aflagt .....		( 32.096)	( 5.399)	( 37.495)
Staða 31. desember 2016 .....	10.567.512	38.034.736	1.969.533	50.571.781
<b>Afskriftir</b>				
Staða 1. janúar 2015 .....	384.580	2.808.435	657.183	3.850.198
Afskriftir ársins .....	198.623	1.378.257	77.490	1.654.370
Staða 31. desember 2015 .....	583.203	4.186.692	734.673	5.504.568
Staða 1. janúar 2016 .....	583.203	4.186.692	734.673	5.504.568
Afskriftir ársins .....	199.915	1.489.613	105.163	1.794.691
Staða 31. desember 2016 .....	783.118	5.676.305	839.836	7.299.259
<b>Bókfært verð</b>				
1. janúar 2015 .....	9.943.639	30.257.521	1.070.065	41.271.225
31. desember 2015 og 1. janúar 2016 .....	9.817.508	31.144.452	1.086.390	42.048.350
31. desember 2016 .....	9.784.394	32.358.431	1.129.697	43.272.521
Bókfært verð án endurmats 31. desember 2015 .....	5.095.647	25.509.222	918.944	31.523.813
Bókfært verð án endurmats 31. desember 2016 .....	5.147.649	26.947.523	990.281	33.085.453

**Fasteignamat og vátryggingaverð**

Fasteignamat þeirra eigna samstæðunnar sem metnar eru í fasteignamati nam um 2,8 milljörðum króna (2015: 2,6 milljörðum króna). Vátryggingafjárhæð eigna fyrirtækisins er um 7,4 milljarðar króna (2015: 6,9 milljarðar króna). Vátryggingarfjárhæð viðlagatryggingar rekstrarfjármuna samstæðunnar nam 66,8 milljörðum króna í árslok 2016 (2015: 63,9 milljörðum króna).

**Veðsetningar**

Engin veðskuldabréf eru hjá samstæðunni í árslok 2016 og engar eignir veðsettar.

**Endurmetnar eignir**

Stjórnendur yfirfóru í árslok 2016 hvort þær aðstæður væru til staðar að endurmeta bæri rekstrarfjármuni félagsins sem færðir eru á endurmetnu kostnaðarverði. Lagt var mat á virði virkjana félagsins með sjóðsflæðisgreiningu en í tilviki veitukerfa var farið yfir hvort áætlað endurstofnsverð þeirra væri verulega umfram bókfært virði þeirra. Á grundvelli þessa er það mat stjórnenda að ekki séu forsendur til frekara endurmats á árinu 2016.

**Skýringar, frh.:**
**12. Hlutdeildarfélög**

Hlutdeild samstæðunnar í tapi hlutdeildarfélagssins Landsnets hf. nam 343 millj. kr. (2015: hagnaður 903 millj. kr.) og hlutdeild í öðrum tekjum og gjöldum færðra á eigið fé nam 0 millj. kr. (2015: 4.218 millj. kr.) Þýðingarmunur færður meðal annarrar heildarafkomu nam 1.178 millj. kr. Hlutdeild í öðrum tekjum og gjöldum á árinu 2015 var hlutdeild í færðu endurmati fastafjármuna Landsnets hf.

**Eignarhlutur í hlutdeildarfélagi er eftirfarandi:**
**31. desember 2016**

	Eignar- hlutur	Bókfært verð	Heildar- eignir ISK	Heildar- skuldir ISK	Tekjur ISK	(Tap) Hagnaður ISK
Landsnet hf. ....	22,51%	7.832.334	87.102.321	52.251.878	15.698.903	( 1.569.007)

Hlutdeildarfélagið Landsnet ohf. hefur skilgreint starfrækslugjaldmiðil sinn sem USD frá og með 1. janúar 2016. Af þeim sökum er færður þýðingarmunur í yfirliti um heildarafkomu og á sérstakan þýðingarmunarreikning meðal eigin fjár.

Mótttekinn arður frá Landsneti hf. nam 90,1 millj. kr. á árinu 2016.

**31. desember 2015**

Landsnet hf. ....	22,51%	9.444.222	102.973.408	61.017.738	16.182.655	4.009.821
-------------------	--------	-----------	-------------	------------	------------	-----------

**13. Önnur félög**

Eignarhlutir í öðrum félögum greinast þannig:

	2016 Bókfært verð	2015 Bókfært verð
Óskráð félög .....	29.041	29.041

**14. Skatteign/tekjuskattsskuldbinding**

**Skatteign/tekjuskattsskuldbinding samstæðunnar greinist þannig:**

	2016	2015
(Tekjuskattsskuldbinding) skatteign 1. janúar .....	( 912.539)	( 979.432)
Frestaður tekjuskattur ársins .....	17.102	80.898
Aðrir liðir .....	0	( 8.114)
Mismunur álagðs og áætlaðs skatts til greiðslu og áhrif samsköttunar .....	( 8.192)	( 5.891)
(Tekjuskattsskuldbinding) skatteign 31. desember .....	( 903.629)	( 912.539)

(Tekjuskattsskuldbinding) skatteign greinist þannig í árslok:

Rekstrarfjármunir .....	( 987.528)	( 1.058.474)
Viðskiptakröfur .....	8.501	12.350
Birgðir .....	( 8.028)	( 7.892)
Skuldbinding vegna niðurrifs .....	143.297	137.629
Frestaður gengismunur .....	( 70.668)	( 9.983)
Yfirfæranlegt skattalegt tap .....	10.797	13.831
Tekjuskattsskuldbinding 31. desember .....	( 903.629)	( 912.539)

**Skýringar, frh.:**


---

**14. Skatteign/tekjuskattsskuldbinding, frh.:**
***Yfirfæranlegt skattalegt tap***

Miðað við núgildandi skattalöggjöf er yfirfæranlegt skattalegt tap nýtanlegt á móti skattskyldum hagnaði innan 10 ára frá því það myndast. Það er mat stjórnenda að rekstur félagsins á næstu árum muni skapa skattskyldar tekjur og að yfirfæranlegt skattalegt tap muni nýtast að fullu. Yfirfæranlegt skattalegt tap í árslok er nýtanlegt sem hér segir:

	2016	2015
Yfirfæranlegt tap ársins 2009, nýtanlegt til 2019 .....	33.447	33.447
Yfirfæranlegt tap ársins 2015, nýtanlegt til 2025 .....	0	35.709
Yfirfæranlegt tap ársins 2016, nýtanlegt til 2026 .....	20.536	-
Yfirfæranlegt tap samtals .....	53.983	69.156

**15. Birgðir**
***Birgðir greinast þannig:***

	2016	2015
Efnisbirgðir, varahlutir .....	802.828	789.229

**16. Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur**
***Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur greinast þannig:***

Viðskiptakröfur .....	2.201.901	1.956.191
Aðrar skammtímakröfur .....	59.035	7.110
Niðurfærsla viðskiptakrafna .....	( 191.000)	( 210.000)
	2.069.936	1.753.301

**17. Handbært fé og markaðsverðbréf**

Markaðsverðbréf að fjárhæð 3.220 þús. kr. eru fjárfestingar í verðbréfasjóðum sem færðar eru á gangvirði samkvæmt uppgæfnum verðum frá miðlara.

***Handbært fé greinist þannig:***

Óbundnar innistæður .....	495.049	206.265
---------------------------	---------	---------

**18. Eigið fé**
***Hlutfé***

Heildarhlutfé félagsins samkvæmt samþykktum þess er 5.000 millj. kr. í árslok. Eitt atkvæði fylgir hverjum einnar krónu hluta í félaginu auk réttar til arðgreiðslu. Allt hlutfé félagsins hefur verið greitt.

***Yfirverðsreikningur***

Yfirverðsreikningur samanstendur af innborguðu hlutfé umfram nafnverð 1 kr. á hlut.

***Þýðingarmunur***

Þýðingarmunur samanstendur af hlutdeild félagsins í gengismun sem verður til við þýðingu reikningsskila hlutdeildarfélags yfir í íslenskar krónur.

***Endurmatsreikningur***

Endurmatsreikningurinn samanstendur af endurmati virkjana og dreifikerfis til gangvirðis að teknu tilliti til skattáhrifa.

***Bundinn hlutdeildarreikningur***

Bundinn hlutdeildarreikningur inniheldur hlutdeild í afkomu dóttur- og hlutdeildarféлага sem er umfram úthlutaðan arð frá viðkomandi félögum á undirritunardegi.

**Skýringar, frh.:**
**18. Eigið fé, frh.:**
*Arður*

Félagið greiddi út 350 millj. Kr. arð á árinu 2016 (2015: 310 millj. kr.).

Fyrir liggur tillaga frá stjórn um úthlutun arðs á árinu 2017 að fjárhæð 310 millj. kr (0,06 kr. á hlut).

**19. Hagnaður á hlut**
**Grunnhagnaður og þynntur hagnaður á hlut:**

	2016	2015
Hagnaður .....	2.039.742	2.219.841
Vegið meðaltal hlutabréfa:		
Hluti 1. janúar - 31. desember .....	5.000.000	5.000.000
Vegið meðaltal útistandandi hluta þann 31. desember .....	5.000.000	5.000.000
Grunnhagnaður og þynntur hagnaður á hlut .....	0,41	0,44

**20. Vaxtaberandi skuldir**

Vaxtaberandi skuldir greinast þannig: Frekari upplýsingar um vaxtaáhættu og gengisáhættu eru veittar í skýringu 23.

**Skuldir til langs tíma**

Óveðtryggð bankalán .....	3.616.063	1.248.350
Óveðtryggð skuldabréfaútgáfa .....	14.162.156	17.147.964
	17.778.219	18.396.314
Næsta árs afborgun langtímaskulda .....	( 1.424.619)	( 3.906.776)
	16.353.600	14.489.538

**Skammtímaskuldir**

Næsta árs afborgun langtímaskulda .....	1.424.619	3.906.776
	1.424.619	3.906.776
Vaxtaberandi skuldir samtals .....	17.778.219	18.396.314

**Skilmálar vaxtaberandi skulda**

Upplýsingar um samningsbundin ákvæði vaxtaberandi skulda samstæðunnar, sem færðar eru á afskrifuðu kostnaðarverði greinast þannig:

	Lokagjaldd.	2016		2015	
		Meðalvextir	Eftirstöðvar	Meðalvextir	Eftirstöðvar
<b>Skuldir í erlendum gjaldmiðlum:</b>					
Skuldir í CHF .....	2017	0,0%	133.927	0,0%	315.438
Skuldir í EUR .....	2017- 2031	1,2%	2.100.103	0,4%	777.975
Skuldir í USD .....	2017- 2031	2,8%	1.382.033	0,7%	154.937
			3.616.063		1.248.350
<b>Skuldir í íslenskum krónum:</b>					
Verðtryggðar .....	2019- 2032	4,0%	14.162.156	4,0%	17.147.964
			14.162.156		17.147.964
Vaxtaberandi skuldir í efnahagsreikningi samtals .....			17.778.219		18.396.314

**Skýringar, frh.:**
**20. Vaxtaberandi skuldir, frh.:**

Samningsbundar afborganir langtímaskulda greinast þannig á næstu ár:	2016	2015
Árið 2016 .....	-	3.906.776
Árið 2017 .....	1.424.619	1.491.821
Árið 2018 .....	1.189.961	945.688
Árið 2019 .....	1.404.741	1.156.278
Árið 2020 .....	1.180.980	932.258
Árið 2021 .....	1.190.667	941.816
Síðar .....	11.387.251	9.021.677
Vaxtaberandi langtímaskuldir samtals, þ.m.t. næsta árs afborgun .....	<u>17.778.219</u>	<u>18.396.314</u>

Á árinu 2016 tók samstæðan erlend lán að fjárhæð 3.525 millj. kr.

**21. Skuldbinding vegna niðurrifs**
***Breyting skuldbindingar vegna niðurrifs greinist þannig:***

Staða 1. janúar .....	688.148	669.977
Gjaldfært á árinu .....	( 30.600)	( 58.566)
Vextir og verðbætur .....	58.937	76.737
Staða 31. desember .....	<u>716.485</u>	<u>688.148</u>

Samkvæmt alþjóðlegum reikningsskilastöðlum skal stofnverð rekstrarfjármuna innifela áætlaðan kostnað við niðurrif þeirra að lokinni notkun. Mynduð er skuldbinding vegna þessa meðal langtímaskulda. Útreikningur á fjárhæð skuldbindingarinnar byggðist á núvirði áætlaðs niðurrifskostnaðar loftlína m.v. forsendur um hlutfall niðurrifskostnaðar af byggingu lína og um endingartíma þeirra. Vextir á niðurrifskostnað voru 6,6% á árinu 2016 (2015: 6,9%) að viðbætti verðtryggingu. Engin ný loftlína var byggð á árunum 2016 og 2015.

**22. Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir**
***Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir greinast þannig:***

Viðskiptaskuldir .....	1.114.779	1.271.134
Aðrar skammtímaskuldir .....	463.227	449.518
Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir samtals .....	<u>1.578.006</u>	<u>1.720.652</u>

**23. Stýring fjármálalegrar áhættu og fjármálagerningar**
***Yfirlit***

Fjármálagerningum samstæðunnar fylgir eftirfarandi áhætta:

Lánsáhætta  
Lausafjárahætta  
Markaðsáhætta

Eftirfarandi eru upplýsingar um fjármálalega áhættu samstæðunnar, markmið, stefnu og aðferðir við að meta og draga úr áhættunni.

Markmið samstæðunnar er að uppgötva og greina áhættu sem hún býr við, setja viðmið um áhættutöku og hafa eftirlit með henni.

Stjórn félagsins ber að hafa eftirlit með fjármálalegri áhættu félagsins. Til að sinna því hefur stjórnin sótt ráðgjöf til utanaðkomandi ráðgjafa.



**Skýringar, frh.:**
**23. Stýring fjármálalegrar áhættu og fjármálagerningar, frh.:**
**Lánsáhætta**

Lánsáhætta er hættan á fjárhagslegu tapi samstæðunnar ef viðskiptamaður eða mótaðili í fjármálagerningi getur ekki staðið við umsamdar skuldbindingar sínar. Lánsáhætta samstæðunnar er einkum vegna viðskiptakrafna.

**Viðskiptakröfur og aðrar kröfur**

Lánsáhætta samstæðunnar ræðst einkum af fjárhagsstöðu og starfsemi einstakra viðskiptamanna. Viðskiptakröfur og aðrar kröfur samstæðunnar eru á einstaklinga, fyrirtæki og stórnotendur. Dreifing viðskiptakrafna eftir viðskiptavinum er nokkuð jöfn.

Flestir viðskiptamenn samstæðunnar hafa átt í áralöngum viðskiptum við það og tapaðar viðskiptakröfur hafa verið lágt hlutfall af veltu. Innheimtudeild samstæðunnar vinnur eftir ákveðnum reglum sem miða að því að draga úr lánsáhættu.

Félagið myndar niðurfærslu vegna áætlaðrar virðisrýrnunar á viðskiptakröfum, öðrum kröfum og fjárfestingum.

**Mesta mögulega tap vegna lánsáhættu**

Mesta mögulega tap samstæðunnar vegna fjáreigna er bókfært verð þeirra, sem var eftirfarandi í árslok:

	2016	2015
Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur .....	2.260.936	1.963.301
Handbært fé .....	495.049	206.265
	<u>2.755.985</u>	<u>2.169.566</u>

Mesta mögulega tapsáhætta viðskiptakrafna á reikningsskiladegi eftir viðskiptavinum:

Almennir orkunotendur .....	1.844.511	1.633.832
Aðrar viðskiptakröfur .....	357.390	322.359
	<u>2.201.901</u>	<u>1.956.191</u>

**Virðisrýrnun**

Aldursgreining viðskiptakrafna og niðurfærsla á reikningsskiladegi voru eftirfarandi:

	2016		2015	
	Brúttó staða	Niðurfærsla	Brúttó staða	Niðurfærsla
Ógjaldfallnar kröfur .....	1.708.321	27.697	1.477.942	0
Gjaldfallnar kröfur, 0- 30 daga .....	240.872	11.933	105.802	0
Gjaldfallnar kröfur, 31-60 daga .....	62.545	12.966	76.398	18.000
Gjaldfallnar kröfur, 61-90 daga .....	16.415	10.457	58.413	30.000
Gjaldfallnar kröfur, 91-120 daga .....	3.607	2.488	64.987	40.000
Gjaldfallnar kröfur, eldri en 120 daga .....	170.141	125.459	172.649	122.000
	<u>2.201.901</u>	<u>191.000</u>	<u>1.956.191</u>	<u>210.000</u>

Breyting niðurfærslu krafna greinist þannig:

	2016	2015
Niðurfærsla í upphafi árs .....	210.000	180.000
Tapaðar kröfur .....	( 20.450)	( 19.726)
Niðurfærsla ársins .....	1.450	49.726
Niðurfærsla viðskiptakrafna í lok árs .....	<u>191.000</u>	<u>210.000</u>

**Skýringar, frh.:**
**23. Stýring fjármálalegrar áhættu og fjármálagerningar, frh.:**
**Lausafjárahætta**

Lausafjárahætta er hættan á því að samstæðan geti ekki staðið við skuldbindingar sínar eftir því sem þær gjaldfalla. Markmið félagsins er að stýra lausafé þannig að tryggt sé að það hafi alltaf nægilegt laust fé til að mæta skuldbindingum sínum eftir því sem þær gjaldfalla og forðast þannig að skaða orðspor sitt.

Samstæðan hefur samið um yfirdráttarheimild að fjárhæð 500 millj. kr. hjá viðskiptabanka sínum Landsbankanum hf. sem var ónýtt í árslok 2016. Samstæðan hefur ávaxtað laust fé í skammtímafjárfestingum.

Samningsbundnar greiðslur vegna fjárskulda, þar með taldir væntanlegar vaxtagreiðslur greinast þannig:

**31. desember 2016**
**Fjármálagerningar sem ekki eru afleiður**

	Bókfært verð	Samningsbundið sjóðsflæði	Innan árs	Eftir 1 - 2 ár	Eftir 2- 5 ár	Eftir meira en 5 ár
Vaxtaberandi langtímaskuldir .....	17.778.219	22.678.232	2.233.628	1.737.092	5.097.939	13.609.573
Viðskiptaskuldir .....	1.114.779	1.114.779	1.114.779			
Aðrar skammtímaskuldir .....	463.227	463.227	463.227			
Samtals .....	19.356.225	24.256.238	3.811.634	1.737.092	5.097.939	13.609.573

**31. desember 2015**
**Fjármálagerningar sem ekki eru afleiður**

	Bókfært verð	Samningsbundið sjóðsflæði	Innan árs	Eftir 1 - 2 ár	Eftir 2- 5 ár	Eftir meira en 5 ár
Vaxtaberandi langtímaskuldir .....	18.396.314	23.204.572	4.586.565	2.036.046	4.423.883	12.158.078
Viðskiptaskuldir .....	1.271.134	1.271.134	1.271.134			
Aðrar skammtímaskuldir .....	449.518	449.518	449.518			
Samtals .....	20.116.966	24.925.224	6.307.217	2.036.046	4.423.883	12.158.078

**Markaðsáhætta**

Markaðsáhætta er hættan á því að breytingar í markaðsverði erlendra gjaldmiðla og vaxta hafi áhrif á afkomu samstæðunnar eða virði hennar í fjármálagerningum. Markmið með stýringu markaðsáhattu er að stýra og takmarka áhættu við skilgreind mörk sem stjórn hefur samþykkt.

**Skýringar, frh.:**
**23. Stýring fjármálalegrar áhættu og fjármálagerningar, frh.:**
**Gengisáhætta**

Samstæðan býr við gengisáhættu vegna innkaupa og lántöku í erlendum gjaldmiðlum. Starfsrækslugjaldmiðill félagsins er íslenskar krónur og eru allar tekjur þess í krónum. Hluti innkaupa er í erlendum gjaldmiðlum, aðallega í evru (EUR) og Norðurlandamyntum (NOK, DKK, SEK)

Samstæðan ver sig að jafnaði ekki fyrir gengisáhættu.

Lántökur félagsins í erlendum gjaldmiðlum eru að stærstum hluta í evrum (EUR) en einnig í svissneskum frónum (CHF) og bandarískum dollurum (USD). Vextir af þessum lánnum hafa reynst mun lægri en þeir sem bjóðast af lánnum í íslenskum krónum.

**Mögulegt tap vegna gengisáhættu**

Gengisáhætta samstæðunnar miðað við nafnverðisfjárhæðir er eftirfarandi:

<b>2016</b>	CHF	EUR	USD
Handbært fé .....	175	87.112	155.231
Langtímaskuldir .....	( 133.927)	( 2.100.103)	( 1.382.033)
Áhætta í efnahagsreikningi .....	( 133.752)	( 2.012.991)	( 1.226.802)

<b>2015</b>	CHF	EUR	USD
Handbært fé .....	0	85.014	26.191
Langtímaskuldir .....	( 315.438)	( 777.975)	( 154.937)
Áhætta í efnahagsreikningi .....	( 315.438)	( 692.961)	( 128.746)

Gengi helstu gjaldmiðla var eftirfarandi á árinu:

	Meðalgengi		Árslokagengi	
	2016	2015	2016	2015
CHF .....	122,85	132,16	111,12	130,86
EUR .....	133,96	146,7	119,46	141,71
USD .....	120,96	132,16	113,09	129,9

**Næmnigreining**

Styrking íslensku krónunnar um 10% gagnvart eftirfarandi gjaldmiðlum hefði hækkað afkomu ársins eftir skatt um eftirfarandi fjárhæðir. Greiningin byggir á því að allar aðrar breytur, sérstaklega vextir, haldist stöðugar. Greiningin var unnin með sambærilegum hætti fyrir árið 2015.

	2016	2015
CHF .....	10.700	25.235
EUR .....	161.039	55.437
USD .....	98.144	10.300

Veiking íslensku krónunnar um 10% gagnvart framangreindum gjaldmiðlum hefði haft sömu áhrif en í gagnstæða átt, að því gefnu að allar aðrar breytur hefðu haldist stöðugar.

## Skýringar, frh.:

### 23. Stýring fjármálalegrar áhættu og fjármálagerningar, frh.:

#### **Vaxtaáhætta**

Langtímalántökur félagsins í íslenskum krónum eru með föstum vöxtum, en skammtímalán eru með breytilegum vöxtum. Lántökur í erlendum gjaldmiðlum eru með breytilegum vöxtum.

Vaxtaberandi fjáreignir og fjárskuldir samstæðunnar greinast með eftirfarandi hætti í lok ársins:

<b>Fjármálagerningar með fasta vexti</b>	2016	2015
Fjárskuldir .....	( 14.162.156)	( 17.147.964)
<b>Fjármálagerningar með breytilega vexti</b>		
Handbært fé .....	495.049	206.265
Fjárskuldir .....	( 3.616.063)	( 1.248.350)
	( 3.121.014)	( 1.042.085)

#### **Næmnigreining gangvirðis fjármálagerninga með fasta vexti**

Fjármálagerningar samstæðunnar með fasta vexti eru ekki færðir á gangvirði í gegnum rekstrarreikning. Því eiga vaxtabreytingar á uppgjörstigi ekki að hafa áhrif á rekstrarreikning félagsins.

#### **Næmnigreining sjóðstreymis vegna fjármálagerninga með breytilega vexti**

Hækkun á vöxtum um 100 punkta á uppgjörstigi 31. desember 2016 hefði lækkað eigið fé og afkomu ársins um 25,0 millj. kr. (2015: lækkað um 8,5 millj. kr.). Ef vextir hefðu lækkað um 100 punkta hefðu áhrifin verið þau sömu í gagnstæða átt. Þessi greining byggir á þeirri forsendu að allar aðrar breytur, sérstaklega gengi erlendra gjaldmiðla, haldist óbreyttar.

#### **Önnur markaðsverðisáhætta**

Önnur markaðsverðisáhætta félagsins er takmörkuð, þar sem fjárfestingar í skuldabréfum og eignarhlutum eru óverulegur hluti af starfsemi félagsins.

#### **Samanburður á gangvirði og bókfærðu verði**

Bókfært virði fjáreigna og fjárskulda í ársreikningnum er jafnt og gangvirði þeirra að undanteknum vaxtaberandi langtímaskuldum. Bókfært verð og gangvirði þeirra greinist með eftirfarandi hætti:

	2016		2015	
	Bókfært verð	Gangvirði	Bókfært verð	Gangvirði
Vaxtaberandi langtímaskuldir .....	17.778.219	18.367.106	18.396.314	19.218.291

Gangvirði vaxtaberandi skulda er reiknað núvirði höfuðstóls og vaxta og er afvaxtað með áhættulausum vöxtum í viðeigandi mynt auk viðeigandi áhættuálags á uppgjörstigi. Áhættuálag var metið 54 - 168 bp í árslok 2016 og 54 bp 2015 og var það byggt á þeim kjörum sem félaginu hefur boðist á markaði. Gangvirðisútreikningar vaxtaberandi langtímaskulda falla undir stig 2 í stigveldi gangkerfis.

#### **Eiginfjárstýring**

Það er stefna stjórnar félagsins að eiginfjárstaða þess sé sterk til að styðja við stöðugleika í framtíðarþróun starfseminnar. Eiginfjárlutfall samstæðunnar nam 63% í árslok 2016 (2015: 62%). Stjórn félagsins hefur ekki sett sér markmið um lágmarks eiginfjárlutfall.

Samstæðunni ber ekki að fylgja ytri reglum um lágmarks eiginfjárlutfall. Við mat á eiginfjárlutfalli samstæðunnar er litið til bókfærðs eigin fjár.

**Skýringar, frh.:**
**23 Fjármálagerningar frh.:**
**Flokkar fjármálagerninga**

Fjáreignir og fjárskuldir greinast í eftirfarandi flokka fjármálagerninga:

	Fjárskuldir færðar á afskrifuðu kostnaðar- verði	Lán og kröfur	Fjáreignir og fjárskuldir á gangvirði í gegnum rekstur	Bókfært verð
<b>2016</b>				
Eignarhlutir í öðrum félögum .....			29.041	29.041
Viðskiptakröfur .....		2.010.901		2.010.901
Aðrar skammtímakröfur .....		59.035		59.035
Markaðsverðbréf * .....			3.220.245	3.220.245
Handbært fé .....		495.049		495.049
Samtals eignir .....	0	2.564.985	3.249.286	5.814.271
Vaxtaberandi skuldir .....	17.778.219			17.778.219
Viðskiptaskuldir .....	1.114.779			1.114.779
Tekjuskattur til greiðslu .....	611.470			611.470
Aðrar skammtímaskuldir .....	463.227			463.227
Samtals skuldir .....	19.967.695	0	0	19.967.695
<b>2015</b>				
Eignarhlutir í öðrum félögum .....			29.041	29.041
Viðskiptakröfur .....		1.746.191		1.746.191
Aðrar skammtímakröfur .....		7.110		7.110
Markaðsverðbréf * .....			3.480.177	3.480.177
Handbært fé .....		206.265		206.265
Samtals eignir .....		206.265	3.509.218	5.468.784
Vaxtaberandi skuldir .....	18.396.314			18.396.314
Viðskiptaskuldir .....	1.271.134			1.271.134
Tekjuskattur til greiðslu .....	410.317			410.317
Aðrar skammtímaskuldir .....	449.518			449.518
Samtals skuldir .....	20.527.283	0	0	20.527.283

\* Markaðsverðbréf teljast til veltufjáreigna.



**Skýringar, frh.:**

---

**24. Tengdir aðilar****Skilgreining tengdra aðila**

Eigandi, hlutdeildarfélög, stjórnarmenn, stjórnendur og félög og stofnanir í þeirra eigu teljast vera tengdir aðilar félagsins.

Samstæðan keypti þjónustu af hlutdeildarfélagi sínu fyrir 1.876 m.kr. á árinu 2016 (2015: 1.798 m.kr.)

Samstæðan seldi þjónustu til hlutdeildarfélags síns fyrir 139,9 m.kr. á árinu 2016 (2015: 176 m. kr.)

Viðskiptastöður við hlutdeildarfélag voru eftirfarandi í milljónum kr.:

<b>2016</b>	2016	2015
Skammtímakröfur .....	56	36
Skammtímaskuldir .....	251	271

Viðskipti við tengda aðila þ.m.t. íslenska ríkið og félög og stofnanir í eigu þess eru verðlögð eins og um ótengda aðila sé að ræða.

**25. Þóknun til endurskoðanda**

Þóknun til Ríkisendurskoðunar, endurskoðanda samstæðunnar, á árinu 2016 nam 13,1 millj. kr. vegna endurskoðunar ársreiknings og könnunar árshlutareiknings.

**26. Fyrirtæki í samstæðunni**

*Eignarhlutar í dótturfyrirtækjum greinast þannig:*

	Eignarhluti	
	2016	2015
Orkusalan ehf. ....	100,0%	100,0%
Rarik orkuþróun ehf. ....	100,0%	100,0%
Ljós og gagnaleiðari ehf. ....	100,0%	100,0%

## Skýringar, frh.:

---

### 27. Mikilvægar reikningsskilaaðferðir

Reikningsskilaaðferðum sem lýst er hér á eftir hefur verið beitt með samræmdum hætti á öllum þeim tímabilum sem birt eru í ársreikningnum og af öllum félögum í samstæðunni.

#### a) **Grundvöllur samstæðu**

##### (i) *Dótturfélög*

Dótturfélög eru félög þar sem samstæðan fer með yferráð. Samstæðan fer með yferráð þegar hún ber áhættu eða hefur ávinning af breytilegri arðsemi af hlutdeild sinni í félaginu og getur haft áhrif á arðsemina vegna yferráða sinna. Reikningsskil dótturfélaga eru innifalin í samstæðureikningnum frá því að yferráð nást og þar til þeim lýkur. Reikningsskil dótturfélaga eru innifalin í reikningsskilum samstæðunnar frá því að yferráð nást og þar til þeim lýkur. Reikningsskilaaðferðum dótturfélaga hefur verið breytt þegar nauðsynlegt hefur verið að aðlaga þær að reikningsskilaaðferðum samstæðunnar.

##### (ii) *Hlutdeildarfélög*

Hlutdeildarfélög eru þau félög sem samstæðan hefur veruleg áhrif á fjárhags- og rekstrarstefnu, en ekki yferráð. Veruleg áhrif eru alla jafna til staðar þegar félagið ræður yfir 20-50% atkvæðisréttar. Hlutdeildarfélög eru færð í ársreikning samstæðunnar með hlutdeildaraðferð.

Ársreikningur samstæðunnar inniheldur hlutdeild í hagnaði eða tapi og öðrum tekjum og gjöldum færðum á eigið fé hlutdeildarfélaga samkvæmt hlutdeildaraðferð. Hlutdeildaraðferðinni er beitt frá því að veruleg áhrif nást og þar til þeim lýkur. Verði hlutdeild félagsins í tapi meiri en bókfært verð hlutdeildarfélagsins er bókfærða verðið fært í núll og færslu frekara taps er hætt nema félagið hafi gengist í ábyrgðir fyrir þessi félög eða fjármagnað þau. Ef hagnaður verður af rekstri hlutdeildarfélags á síðari tímabilum er ekki færð hlutdeild í hagnaði þeirra fyrr en hlutdeild í tapi sem ekki var fært hefur verið jöfnuð.

##### (iii) *Viðskipti felld út úr samstæðureikningnum*

Viðskipti milli félaga innan samstæðunnar, staða milli þeirra og óinnleystar tekjur og gjöld sem myndast hafa í viðskiptum milli félaganna eru felld út við gerð ársreiknings samstæðunnar. Óinnleystur hagnaður sem hefur myndast í viðskiptum við hlutdeildarfélög er felldur út í samræmi við hlutdeild samstæðunnar í félögunum. Óinnleyst tap er felld út með sama hætti og óinnleystur hagnaður, en aðeins að því marki að ekkert bendi til virðisrýrnunar fjárfestinganna.

#### b) **Erlendir gjaldmiðlar**

##### (i) *Viðskipti í erlendum gjaldmiðlum*

Viðskipti í erlendum gjaldmiðlum eru færð í starfrækslugjaldmiðli á gengi viðskiptadags. Peningalegar eignir og skuldir í erlendum gjaldmiðlum eru færðar miðað við gengi á uppgjörstegi. Aðrar eignir og skuldir, sem metnar eru á gangvirði í erlendra mynt, eru færðar á því gengi sem var í gildi þegar gangvirði þeirra var ákvarðað. Gengismunur sem þannig myndast er færður í rekstrarreikning.

## Skýringar, frh.:

---

### 27. Mikilvægar reikningsskilaaðferðir, frh.:

#### c) *Fjármálagerningar*

##### (i) *Fjármálagerningar aðrir en afleiðusamningar*

Til fjármálagerninga sem ekki eru afleiðusamningar teljast fjárfestingar í hlutabréfum, viðskiptakröfur, aðrar kröfur, handbært fé, lántökur, viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir.

Fjármálagerningar sem ekki eru afleiðusamningar eru færðir á gangvirði við upphaflega skráningu í bókhald. Þegar fjármálagerningar eru ekki metnir á gangvirði gegnum rekstrarreikning, er allur beinn viðskiptakostnaður færður til hækkunar á virði þeirra við upphaflega skráningu í bókhald. Eftir upphaflega skráningu eru fjármálagerningar sem ekki eru afleiðusamningar færðir með þeim hætti sem greinir hér á eftir.

Fjármálagerningar eru færðir í ársreikning þegar félagið gerist aðili að samningsbundnum ákvæðum viðkomandi fjármálagerninga. Fjáreignir eru felldar út úr ársreikningi ef samningsbundinn réttur samstæðunnar að sjóðstreymi vegna fjáreignanna rennur út eða ef samstæðan yfirfærir fjáreignirnar til annars aðila án þess að halda eftir yfirráðum eða því sem næst allri þeirri áhættu og ávinningi sem í eignarhaldi á þeim felst. Bókhaldsskráning hefðbundinna kaupa og sölu á fjáreignum er gerð á viðskiptadegi, þ.e. á þeim degi sem samstæðan skuldbindur sig til að kaupa eða selja eignina. Fjárskuldir eru felldar út úr ársreikningi ef skuldbindingar samstæðunnar sem skilgreindar eru í samningi eru greiddar, falla úr gildi, er vísað frá eða þeim er aflétt.

Fjáreignum og fjárskuldum er jafnað saman og nettó fjárhæð færð í efnahagsreikning þegar lagalegur réttur er til staðar um jöfnun og fyrirhugað er að gera upp með jöfnun fjáreigna og fjárskulda.

Handbært fé samanstendur af sjóði og óbundnum bankainnstæðum.

Í skýringu 27(k) er gerð grein fyrir reikningsskilaaðferðum vegna fjármunatekna og fjármagnsgjalda.

##### (ii) *Fjáreignir og fjárskuldir á gangvirði gegnum rekstrarreikning*

Fjármálagerningur er flokkaður sem fjáreign eða fjárskuld á gangvirði gegnum rekstrarreikning sé hann veltufjáreign eða veltufjárskuld eða ef hann er tilgreindur sem fjármálagerningur á gangvirði gegnum rekstrarreikning við upphaflega skráningu í bókhald. Fjármálagerningar eru tilgreindir á gangvirði gegnum rekstrarreikning ef ákvarðanir um kaup og sölu byggjast á gangvirði þeirra. Fjáreignir og fjárskuldir á gangvirði gegnum rekstrarreikning eru færðar á gangvirði í efnahagsreikning. Gangvirðisbreytingar eru færðar í rekstrarreikning. Beinn viðskiptakostnaður er færður í rekstrarreikning þegar hann fellur til.

##### (iii) *Aðrir fjármálagerningar*

Aðrir fjármálagerningar, sem ekki teljast afleiðusamningar, eru færðir á afskrifuðu kostnaðarverði miðað við virka vexti, að frádreginni virðisrýrnun þegar við á.

#### d) *Hlutafé*

##### *Almennt hlutafé*

Kostnaður við útgáfu hlutafjár er færður til lækkunar á eigin fé.

##### *Endurkaup á hlutafé*

Þegar hlutir sem flokkaðir eru sem eigið fé eru keyptir er fjárhæð kaupverðsins, að meðtöldum beinum kostnaði, færð til lækkunar á eigin fé.

## Skýringar, frh.:

---

### 27. Mikilvægar reikningsskilaaðferðir, frh.:

#### e) **Rekstrarfjármunir**

##### (i) *Færsla og mat*

Rekstrarfjármunir, aðrir en virkjanir og dreifikerfi, eru færðir til eignar á kostnaðarverði að frádregnum uppsöfnuðum afskriftum og virðisrýrnun.

Kostnaðarverð samanstendur af beinum kostnaði sem fellur til við kaupin. Kostnaðarverð rekstrarfjármuna sem félagið byggir sjálft innifelur efniskostnað, launakostnað og annan kostnað sem fellur til við að koma eigninni í notkun, auk kostnaðar sem áætlað er að muni falla til við niðurrif eigna. Keyptur hugbúnaður sem er nauðsynlegur til að unnt sé að nýta vélbúnað er eignfærður sem hluti af þeim tækjabúnaði.

Þegar rekstrarfjármunir eru samsettir úr einingum með ólíkan nýtingartíma eru einingarnar aðgreindar og afskrifaðar miðað við nýtingartímann.

Hagnaður eða tap af sölu rekstrarfjármuna er munurinn á söluverðinu og bókfærðu verði eignarinnar og er fært í rekstrarreikning meðal annarra tekna. Þegar endurmetnir varanlegir rekstrarfjármunir eru seldir er endurmat þeirra meðal eigin fjár fært á óráðstafað eigið fé.

Vaxtagjöld af lánsfé sem nýtt er til fjármögnunar á kostnaðarverði mannvirkja í byggingu eru eignfærð á byggingartíma.

Virkjanir og dreifikerfi samstæðunnar eru færð á endurmetnu kostnaðarverði í efnahagsreikningnum sem er gangvirði þeirra á endurmatsdegi að frádregnum afskriftum og virðisrýrnun frá þeim tíma. Endurmat þessara eigna er framkvæmt með reglubundnum hætti. Allar hækkningar vegna þessa endurmats eru færðar á sérstakan endurmatsreikning meðal eigin fjár að teknu tilliti til tekjuskattsáhrifa. Afskriftir af endurmetnu kostnaðarverði eru færðar í rekstrarreikning. Við sölu, afskriftir eða niðurlagningu eignar er sá hluti endurmatsreikningsins sem tilheyrir viðkomandi eign færður á óráðstafað eigið fé.

##### (ii) *Kostnaður sem fellur til síðar*

Kostnaður við að endurnýja einstaka hluta rekstrarfjármuna er færður til eignar ef líklegt er talið að ávinningur sem felst í eigninni muni renna til samstæðunnar og hægt er að meta kostnaðinn á áreiðanlegan hátt. Allur annar kostnaður er gjaldfærður í rekstrarreikningi þegar til hans er stofnað.

##### (iii) *Afskriftir*

Afskriftir eru reiknaðar línulega miðað við áætlaðan nýtingartíma einstakra hluta varanlegra rekstrarfjármuna. Áætlaður nýtingartími greinist þannig:

Virkjanir .....	60 ár
Veitukerfi .....	20-33 ár
Aðrir rekstrarfjármunir .....	5-50 ár

Afskriftaaðferðir, nýtingartími og niðurlagsverð eru endurmetin á uppgjörssdegi.

#### f) **Birgðir**

Birgðir eru metnar á kostnaðarverði eða hreinu söluvirði, hvoru sem lægra reynist. Kostnaðarverð birgða byggir á fyrst inn - fyrst út reglunni og innifelur kostnað sem fellur til við að afla birgðanna og koma þeim á þann stað og í það ástand sem þær eru í á uppgjörssdegi. Hreint söluvirði er áætlað söluverð í venjulegum viðskiptum að frádregnum áætluðum kostnaði við að selja vöru.

## Skýringar, frh.:

---

### 27. Mikilvægar reikningskilaaðferðir, frh.:

#### g) *Virðisrýrnun*

##### (i) *Fjáreignir*

Á hverjum uppgjörstigi er kannað hvort til staðar sé hlutlæg vísbending um virðisrýrnun fjáreigna. Fjáreign telst hafa rýrnað í virði ef hlutlægar vísbendingar eru um að einn eða fleiri atburðir sem átt hafa sér stað benda til þess að vænt framtíðarsjóðstreymi af viðkomandi eign verði lægra en áður var talið.

Virðisrýrnun fjáreigna sem færðar eru á afskrifuðu kostnaðarverði er mismunurinn á bókfærðu verði þeirra annars vegar og núvirtu væntu framtíðarsjóðstreymi miðað við upphaflega virka vexti hins vegar.

Einstakar mikilvægar fjáreignir eru prófaðar sérstaklega hver um sig með tilliti til virðisrýrnunar. Aðrar fjáreignir eru flokkaðar saman eftir lánsáhættueinkennum.

Virðisrýrnun fjáreigna er færð í rekstrarreikning.

##### (ii) *Aðrar eignir*

Bókfært verð eigna, að undanskildum birgðum og skatteign, er yfirfarið á hverjum uppgjörstigi til að meta hvort vísbendingar séu um virðisrýrnun þeirra. Sé einhver slík vísbending til staðar er endurheimtanleg fjárhæð eignarinnar metin.

Virðisrýrnun er gjaldfærð þegar bókfært verð eignar eða fjárskapandi einingar er hærra en endurheimtanleg fjárhæð hennar. Fjárskapandi eining er minnsti aðgreinanlegi hópur eigna sem myndar sjóðstreymi sem er að mestu leyti óháð öðrum eignum eða hópum eigna. Virðisrýrnun er gjaldfærð í rekstrarreikningi en síðan til hlutfallslegrar lækkunar á bókfærðu verði annarra eigna sem tilheyra einingunni. Virðisrýrnun endurmats eigna er færð á eigið fé til lækkunar á endurmatsreikningi að því marki sem nemur endurmati vegna þeirrar eignar. Virðisrýrnun umfram það er gjaldfærð í rekstrarreikningi

Endurheimtanleg fjárhæð eignar er hreint gangvirði hennar eða nýtingarvirði, hvort sem hærra reynist. Nýtingarvirði er metið miðað við áætlað framtíðarsjóðstreymi, sem er núvirt með vöxtum fyrir skatta, sem endurspeglar mat markaðarins á tímavirði peninga hverju sinni og þeirri áhættu sem fylgir eigninni.

Virðisrýrnun viðskiptavildar er ekki bakfærð. Virðisrýrnun fyrri tímabila vegna annarra eigna er metin á hverjum uppgjörstigi til að kanna hvort vísbendingar séu um að rýrnunin hafi minnkað eða horfið. Virðisrýrnun er bakfærð ef breyting hefur orðið á mati sem notað var við útreikning á endurheimtanlegri fjárhæð. Virðisrýrnun er einungis bakfærð að því marki að bókfært verð eignar sé ekki umfram það sem verið hefði ef engin virðisrýrnun hefði verið færð.

#### h) *Hlunnindi starfsmanna*

##### (i) *Iðgjaldatengd lífeyriskerfi*

Kostnaður vegna framlaga í iðgjaldatengd lífeyriskerfi er gjaldfærður í rekstrarreikningi þegar hann fellur til.

#### i) *Skuldbindingar*

Skuldbinding er færð í efnahagsreikninginn þegar samstæðan ber lagalega skyldu eða hefur tekið á sig skuldbindingu vegna fyrri atburðar og líklegt er að kostnaður lendi á því við að gera upp skuldbindinguna. Skuldbindingin er metin út frá væntu framtíðarfjárflæði, sem er núvirt með vöxtum sem endurspeglar markaðsvexti og þá áhættu sem fylgir skuldbindingunni.

##### *Niðurrifskostnaður*

Félagið hefur áætlað kostnað við niðurrif núverandi línustæða. Áætlunin byggist á mati sérfræðinga. Niðurrifskostnaðurinn hefur verið núvirtur miðað við áætlaðan líftíma háspennulína félagsins og er núvirt fjárhæð færð annars vegar til hækkunar á viðkomandi eign og hins vegar sem skuldbinding í efnahagsreikningi. Breyting skuldbindingar vegna núvirðingar og verðtryggingar eru færð meðal fjármagnsgjalda í rekstrarreikningi.



## Skýringar, frh.:

---

### 27. Mikilvægar reikningsskilaaðferðir, frh.:

#### j) **Tekjur**

Tekjur af sölu og dreifingu á raforku og heitu vatni eru færðar í rekstrarreikning samkvæmt mældri afhendingu til kaupenda á tímabilinu. Aðrar tekjur eru færðar þegar til þeirra er unnið eða við afhendingu vöru eða þjónustu.

#### *Tekjumörk*

Gjaldskrá fyrir dreifingu raforku er háð tekjumörkum sem gefin er út af Orkustofnun í samræmi við ákvæði raforkulaga nr. 65 frá 2003. Tekjumörkin byggja á rauntölum fyrri ára úr rekstri dreifiveitu, afskrift fastafjármuna, rauntöpum í dreifikerfi og arðsemi á bundið fé í dreifiveitu. Arðsemi dreifiveitu af dreifingu raforku skal vera sem næst vegnum fjármagnskostnaði, að teknu tilliti til skatta og að frátöldum verðlagsbreytingum. Arðsemi til grundvallar tekjumörkum skal vera jöfn hlutfalli milli annars vegar hagnaðar fyrir fjármunatekjur og fjármagnsgjöld en að fráðregnum sköttum (EBIT að fráðregnum sköttum) og hins vegar bókfærðs virðis fastafjármuna sem nauðsynlegir eru til reksturs dreifiveitunnar auk 20% af tekjumörkum síðasta árs til að mæta kostnaði af veltufjármunum. Við ákvörðun tekjumarkna er ekki litið til raunverulegra fjármagnsliða. Gjaldskrá er ákveðin miðað við tekjumörk og áætlanir um raforkusölu á dreifiveitusvæðum félagsins, annars vegar fyrir þéttbýli og hins vegar fyrir dreifbýli.

#### k) **Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld**

Fjármunatekjur samanstanda af vaxtatekjum af fjárfestingum, arðstekjum, breytingum á gangvirði fjáreigna þar sem gangvirðisbreyting er færð í rekstrarreikning, gengishagnaði af erlendum gjaldmiðlum. Vaxtatekjur eru færðar eftir því sem þær falla til miðað við virka vexti. Arðstekjur eru færðar í rekstrarreikning á þeim degi sem arðsúthlutun er samþykkt.

Fjármagnsgjöld samanstanda af vaxtakostnaði af lántökum, bakfærslu núvirðingar skuldbindinga, gengistapi af erlendum gjaldmiðlum, tapi af afleiðusamningum og virðisrýrnun fjáreigna. Lántökukostnaður er færður í rekstrarreikning miðað við virka vexti.

Hagnaður eða tap vegna gengisbreytinga erlendra gjaldmiðla er fært nettó.

#### l) **Tekjuskattur**

Tekjuskattur á afkomu tímabilsins samanstendur af tekjuskatti til greiðslu og frestuðum tekjuskatti. Tekjuskattur er færður í rekstrarreikning nema þegar hann tengist liðum sem eru færðir beint á eigið fé eða liðum færðum meðal annarra tekna og gjalda færðra á eigið fé.

Tekjuskattur til greiðslu er tekjuskattur sem áætlað er að komi til greiðslu á næsta ári vegna skattskylds hagnaðar ársins, miðað við gildandi skatthlutfall á uppgjörstegi, auk leiðréttinga á tekjuskatti til greiðslu vegna fyrri ára.

Frestaður tekjuskattur er færður vegna tímabundinna mismuna á bókfærðu verði eigna og skulda í ársreikningnum annars vegar og skattverði þeirra hins vegar. Útreikningur á frestuðum skatti byggir á því skatthlutfalli sem vænst er að verði í gildi þegar tímabundnir mismunir koma til með að snúast við, miðað við gildandi lög á uppgjörstegi.

Skatteign er einungis færð að því marki sem líklegt er talið að skattskyldur hagnaður verði til ráðstöfunar í framtíðinni sem unnt verður að nýta eignina á móti. Skatteign er metin á hverjum uppgjörstegi og lækkuð að því marki sem talið er líklegt að hún nýtist ekki.

## Skýringar, frh.:

---

### 27. Mikilvægar reikningsskilaaðferðir, frh.:

#### m) *Hagnaður á hlut*

Í ársreikningnum er sýndur grunnhagnaður á hlut og þynntur hagnaður á hlut fyrir almenna hluti í félaginu. Grunnhagnaður á hlut er reiknaður sem hlutfall afkomu, sem ráðstafað er til almennra hluthafa í félaginu, og vegins meðalfjölda útistandandi almennra hluta á árinu. Þynntur hagnaður á hlut er jafn grunnhagnaði þar sem fyrirtækið hefur ekki gert kaupréttarsamninga eða gefið út breytanleg skuldabréf.

#### n) *Starfspáttayfirlit*

Rekstrarstarfspáttur er hluti samstæðunnar sem fæst við viðskipti og er fær um að afla tekna og stofna til gjalda, að meðtöldum tekjum og gjöldum vegna viðskipta við aðra hluta samstæðunnar. Afkoma allra starfspátta samstæðunnar er reglulega yfirfarin af forstjóra til að ákvarða hvernig eignum hennar er skipt á starfspætti og til að meta frammistöðu þeirra.

Viðskipti milli starfspátta eru verðlögð eins og um óskylda aðila væri að ræða.

Rekstrarafkoma starfspátta, eignir og skuldir þeirra samanstanda af liðum sem tengja má beint við hvern starfspátt, auk þeirra liða sem hægt er að skipta skynsamlega niður á starfspætti. Liðir sem ekki eru flokkaðir með einstökum starfspáttum eru aðallega fjárfestingar og tengdar tekjur, lántökur og tengdur kostnaður, sameiginlegar eignir og tengdur kostnaður, auk frestaðs tekjuskatts.

Fjárfestingar starfspátta eru kaup á rekstrarfjármunum.

#### o) *Nýir reikningsskilastaðlar og túlkanir á þeim sem hafa ekki verið innleiddir*

Samstæðan hefur tekið upp alla alþjóðlega reikningsskilastaðla, breytingar á þeim og túlkanir sem Evrópusambandið hefur staðfest og tekið hafa gildi fyrir reikningsskilatímabil sem hefjast 1. janúar 2016 og eiga við um starfsemi hennar. Samstæðan hefur ekki tekið upp staðla, breytingar á stöðlum eða túlkanir sem taka gildi fyrir reikningsskilatímabil sem hefjast eftir 1. janúar 2016, en heimilt er að taka upp fyrr. Áhrif þess á reikningsskil samstæðunnar hafa ekki verið metin að fullu en talið er að þau séu óveruleg.

## Yfirlýsing um stjórnarhætti

---

### Inngangur

Meginstarfsemi Rarik, móðurfélagsins, er rekstur dreifiveitu sem starfar skv. lögum nr. 65 frá 2003 og nær dreifiveitusvæðið til meginhluta landsins utan höfuðborgarsvæðisins, Vestfjarða og Reykjaness. Auk þess rekur Rarik fimm hitaveitur, jarðvarmaveitur í Búðardal, Blönduósi, Skagaströnd og Siglufirði og fjarvarmaveitur á Seyðisfirði og Höfn í Hornafirði.

Framleiðsla og sala rafmagns er í höndum dótturfélagsins Orkusölnunnar ehf. Þróun og uppbygging orkukerfa er hjá dótturfélaginu Rarik orkuþróun ehf. og Ljós- og gagnaleiðari ehf. hefur umsjón með ljósleiðurum sem lagðir hafa verið með jarðstrengjum. Öll þessi dótturfélög eru alfarið í eigu Rarik.

### Stjórnarhættir

Stjórn Rarik leitast við að viðhalda góðum stjórnarháttum og fylgja „Leiðbeiningum um stjórnarhætti fyrirtækja“ sem Viðskiptaráð Íslands, Nasdaq OMX Iceland og Samtök atvinnulífsins gáfu út og tóku gildi 1. júní 2015. Stjórn setur sér starfsreglur, þar sem valdssvið hennar er skilgreint og verksvið gagnvart forstjóra. Núgildandi starfsreglur stjórnar voru staðfestar af stjórn þann 25. maí 2016. Starfsreglur stjórnar eru aðgengilegar á heimasíðu Rarik.

### Áhættustýring

Innra eftirlit Rarik felur í sér skilgreiningu á rekstri, stjórnun og hlutverki fyrirtækisins, markmiðasetningu, upplýsingasöfnun og yfirferð þeirra upplýsinga sem verða til í kerfum fyrirtækisins um starfsemi þess, verklag og árangur samkvæmt settum markmiðum. Brugðist er við frávikum og fengin reynsla er nýtt í þróun og endurskilgreiningu starfseminnar. Stjórn félagsins ákvað að innri endurskoðun fyrir árin 2015 til 2018 yrði boðin út og var samið við Deloitte um að annast hana.

Afkomumarkmið RARIK eru sett af stjórn fyrirtækisins. Mánaðarlega fer stjórn yfir rekstraryfirlit og stöðu í fjárfestingum, þar sem frávik frá áætlunum eru yfirfarin og skýrð. Í handbók fyrirtækisins, sem er aðgengileg á innri vef þess, eru margvíslegar verklagsreglur til að tryggja gott eftirlit með rekstrarkostnaði. Sömuleiðis eru umfangsmiklar verklagsreglur um tekjuskráningu, m.a. með ferilskráningu mæla og afstemmingu sölukerfis og bókhalds. Þá eru ýmsar verklagsreglur þar sem kveðið er á um hvernig þeir, sem eru fjárhagslega ábyrgir fyrir þeim verkum sem unnið er að, sinni reglubundinni skráningu og eftirliti með kostnaði verkanna og beri ábyrgð á skilum þeirra til uppgjors. Í skýringu nr. 23 í ársreikningi er jafnframt gerð grein fyrir áhættustýringu Rarik vegna fjármálagerninga.

### Stjórnskipulag

Stjórnskipulag Rarik samanstendur af stjórn móðurfélags, stjórnnum þriggja dótturfélaga og framkvæmdaráði móðurfélagsins. Starfsemi Rarik er skipt í fjögur svið auk skrifstofu forstjóra en þau eru Fjármálasvið, Framkvæmdasvið, Rekstrarsvið og Tæknisvið. Þá hefur stjórn kosið Endurskoðunarnefnd en fer sjálf með hlutverk Starfskjaranefndar.

### Stjórn

Stjórn Rarik sinnir stefnumótun, eftirliti og töku meiriháttar ákvarðana í rekstri félagsins í samræmi við lagareglur sem gilda um stjórn félagsins. Stjórnin staðfestir rekstrar- og fjárfestingaáætlanir, fer með málefni félagsins og annast um að stjórnskipulag rekstrar þess og starfsemi sé jafnan í réttu og góðu horfi.

## Yfirlýsing um stjórnarhætti, frh.:

---

Í stjórn Rarik eru fimm eftirtaldir aðalmenn, allir kosnir á aðalfundi:

Birkir Jón Jónsson, Baugakór 13, Kópavogi, formaður stjórnar, fyrst kosinn í stjórn Rarik ohf. árið 2014.

Arnbjörg Sveinsdóttir, Austurvegi 30, Seyðisfirði, varaformaður stjórnar, fyrst kosin í stjórn Rarik ohf. árið 2014.

Huld Aðalbjarnardóttir, Víðiholti 1, Norðurþingi, ritari stjórnar, fyrst kosin í stjórn Rarik ohf. árið 2009.

Björgvin G. Sigurðsson, Grænuvöllum 5, Selfossi, meðstjórnandi, fyrst kosinn í stjórn Rarik ohf. árið 2014.

Guðmundur Hörður Guðmundsson, Norðurbakka 11a, Hafnarfirði, meðstjórnandi, fyrst kosinn í stjórn Rarik ohf. árið 2014.

Stjórn Rarik ohf. hélt 12 fundi á árinu 2016.

### Framkvæmdaráð og dótturfélög

Tryggvi Þór Haraldsson er forstjóri Rarik, situr í framkvæmdaráði Rarik og er formaður stjórnar þriggja dótturfélaga Rarik: Orkusölnunnar ehf., Rarik orkuþróunar ehf. og Ljós- og gagnaleiðara ehf.

Ólafur Hilmar Sverrisson er framkvæmdastjóri Fjármálasviðs, situr í framkvæmdaráði Rarik og á sæti í stjórn dótturfélagsins Rarik orkuþróun.

Ómar Imsland er framkvæmdastjóri Framkvæmdasviðs og situr í framkvæmdaráði Rarik.

Pétur Einir Þórðarson er framkvæmdastjóri Tæknisviðs og situr í framkvæmdaráði Rarik.

Örlygur Jónasson er framkvæmdastjóri Rekstrarsviðs og situr í framkvæmdaráði Rarik.

Magnús Kristjánsson er framkvæmdastjóri Orkusölnunnar, sem er dótturfélag Rarik.

Steinar Friðgeirsson er framkvæmdastjóri Rarik orkuþróunar, sem er dótturfélag Rarik.

### Endurskoðunarnefnd

Endurskoðunarnefnd Rarik var skipuð þann 28. apríl 2016 og í henni sitja:

Sigurður Þórðarson, endurskoðandi, formaður,

Arnbjörg Sveinsdóttir, varaformaður stjórnar Rarik og

Björgvin G. Sigurðsson, stjórnarmaður í stjórn Rarik.

Endurskoðunarnefnd Rarik hefur sett sér starfsreglur sem samþykktar eru af stjórn Rarik. Nefndin starfar í samræmi við ákvæði laga um ársreikninga, lög nr. 3/2006. Nefndin hélt 7 fundi á árinu 2016. Auk þess átti nefndin fundi með stjórn Rarik og stjórn Orkusölnunnar.

Endurskoðunarnefnd skal leggja tillögur sínar fyrir stjórn Rarik og upplýsir stjórn um störf sín að minnsta kosti tvisvar á ári.

### Starfskjaranefnd

Stjórn Rarik fer með hlutverk starfskjaranefndar. Starfskjarastefna er kynnt á aðalfundum félagsins.