

# LANDSNET

Ársreikningur 2018

Landsnet hf.  
Gylfaflöt 9  
112 Reykjavík

Kt. 580804-2410

# Efnisyfirlit

---

Skýrsla og yfirlýsing stjórnar og forstjóra .....	3
Áritun óháðs endurskoðanda .....	4
Rekstrarreikningur .....	7
Yfirlit um heildarafkomu .....	8
Efnahagsreikningur .....	9
Eiginfjárfirlit .....	10
Sjóðstreymisyfirlit .....	11
Skýringar .....	12
Viðauki 1: Stjórnarháttayfirlýsing .....	33
Viðauki 2: Ófjárhagsleg upplýsingagjöf .....	37

# Skýrsla og yfirlýsing stjórnar og forstjóra

Landsnet hf. var stofnað árið 2004 til að annast flutning raforku og kerfisstjórnun samkvæmt ákvæðum III. kafla raforkulaga nr. 65/2003.

## Rekstur ársins 2018

Hagnaður ársins var 37 milljónir bandaríkjadala (USD) og heildarafkoma ársins nam 36 milljónum USD. Eigið fé félagsins í árslok var 370 milljónir USD, þar af var hlutfé 46 milljónir USD. Fjöldi ársverka hjá félaginu var 126.

Hlutfé í árslok 2018 skiptist á fjóra hluthafa líkt og í ársbyrjun, en þeir eru:

	Eignarhlutur
Landsvirkjun .....	64,73%
Rarik ohf. ....	22,51%
Orkuveita Reykjavíkur .....	6,78%
Orkubú Vestfjarða ohf. ....	5,98%

Í stjórn félagsins sitja þrjár konur og tveir karlmenn. Stjórn Landsnets hf. uppfyllir því skilyrði 63. gr. laga um hlutfélög um að hlutfall hvors kyns í stjórn skuli ekki vera lægra en 40%

Stjórn félagsins mun á aðalfundi gera tillögu um arðgreiðslu til eigenda, en vísar að öðru leyti til skýringa í ársreikningnum og eiginfjárfirlits varðandi breytingar á eiginfjárreikningnum.

## Stjórnunarhættir

Stjórn Landsnets hf. leggur áherslu á að viðhalda góðum stjórnunarháttum. Stjórnin hefur sett sér starfsreglur þar sem valdsvið hennar er skilgreint og verksvið gagnvart forstjóra. Í þessum reglum er meðal annars að finna reglur um fundarsköp, reglur um hæfi stjórnarmanna, reglur um þagnarskyldu, upplýsingargjöf forstjóra gagnvart stjórn og fleira. Til frekari upplýsinga er vísað í stjórnarháttayfirlýsingu sem er viðauki 1 við ársreikning félagsins.

## Ófjárhagsleg upplýsingagjöf

Um fjöllun um ófjárhagslega upplýsingagjöf er í viðauka 2 við ársreikning félagsins.

## Yfirlýsing stjórnar og forstjóra

Samkvæmt bestu vitneskju stjórnar og forstjóra er ársreikningur félagsins í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla eins og þeir hafa verið staðfestir af Evrópusambandinu og er það álit stjórnar og forstjóra að ársreikningurinn gefi glögga mynd af eignum, skuldum og fjárhagsstöðu félagsins 31. desember 2018 og rekstrarafkomu þess og breytingu á handbæru fé á árinu 2018.

Jafnframt er það álit okkar að ársreikningurinn og skýrsla stjórnar og forstjóra geymi glöggt yfirlit um þróun og árangur í rekstri félagsins, stöðu þess og lýsi helstu áhættuþáttum og óvissu sem félagið býr við.

Stjórn og forstjóri Landsnets hf. hafa í dag rætt ársreikning félagsins fyrir árið 2018 og staðfest hann með undirritun sinni.

Reykjavík, 15. febrúar 2019

Stjórn:

Sigrún Björk Jakobsdóttir  
Svana Helen Björnsdóttir  
Ólafur Rúnar Ólafsson  
Ómar Benediktsson  
Svava Bjarnadóttir

Forstjóri:

Guðmundur Ingi Ásmundsson

# Áritun óháðs endurskoðanda

Til stjórnar og hluthafa Landsnets hf.

## Álit

Við höfum endurskoðað meðfylgjandi ársreikning Landsnets hf. fyrir árið 2018. Ársreikningurinn hefur að geyma rekstrarreikning, efnahagsreikning, yfirlit um breytingu á eigin fé, yfirlit um sjóðstreymi, upplýsingar um mikilvægar reikningsskilaaðferðir og aðrar skýringar.

Það er álit okkar að ársreikningurinn gefi glögga mynd af afkomu félagsins á árinu 2018, efnahag þess 31. desember 2018 og breytingu á handbæru fé á árinu 2018, í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla eins og þeir hafa verið samþykktir af Evrópusambandinu og viðbótarkröfur í lögum um ársreikninga.

## Grundvöllur fyrir álit

Endurskoðað var í samræmi við alþjóðlega endurskoðunarstaðla. Ábyrgð okkar samkvæmt þeim stöðlum er nánar lýst í kaflanum um ábyrgð endurskoðanda hér fyrir neðan. Við erum óháð Landsneti hf. í samræmi við alþjóðlegar siðareglur fyrir endurskoðendur (*IESBA Code*), og settar siðareglur fyrir endurskoðendur á Íslandi og höfum við uppfyllt ákvæði þeirra. Við teljum að við endurskoðunina höfum við aflað nægilegra og viðeigandi gagna til að byggja álit okkar á.

## Megináherslur við endurskoðunina

Megináherslur við endurskoðunina eru þau atriði, sem að okkar faglega mati, hafa mesta þýðingu fyrir endurskoðun okkar á ársreikningi félagsins árið 2018. Þessi atriði voru yfirfarin við endurskoðun á ársreikningnum og höfð til hliðsjónar við ákvörðun á viðeigandi álit á honum. Í áritun okkar látum við ekki í ljós sérstakt álit á megináherslum.

Megináherslur við endurskoðun	Hvernig við endurskoðuðum megináherslur
<b>Virðismat háspennulína og tengivirkja</b>	
Háspennulínur og tengivirki eru verðmætustu eignir félagsins og virðismat þeirra er háð mati stjórnenda og því teljum við það vera megináherslu við endurskoðun okkar.	Endurskoðun okkar beindist að mati stjórnenda á rekstrarvirði háspennulína og tengivirkja við árslok 2018. Við fórum yfir aðferðarfræði virðismatsins og hvort breytingar hafi orðið á henni á milli ára. Við fórum jafnframt yfir helstu forsendur stjórnenda fyrir matinu m.a.:
Háspennulínur og tengivirki Landsnets eru færð samkvæmt endurmatsaðferð og nam bókfært verð þeirra í árslok 2018 700 milljónum USD sem nemur um 83% af efnahagsreikningi félagsins.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Áætlanir sem byggt er á við útreikninga virðismatsins.</li><li>• Mat á veginni meðalarðsemi (WACC) og forsendur útreikninganna.</li></ul>
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. Eignirnar voru endurmetnar í lok árs 2015 og er það mat stjórnenda að ekki séu forsendur til frekara endurmats á árinu 2018.	Við máttum hvort útreikningar virðismats væru unnir í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla og einnig lögðum við mat á hvort skýringar í ársreikningnum varðandi virðismatið væru viðeigandi.
Að því er varðar mat á virði eignanna, vísam við að öðru leyti í skýringu 13 um rekstrarfjármuni og í skýringar 33c og 33h um mikilvægar reikningsskilaaðferðir.	Við höfum einnig yfirfarið mat stjórnenda á eignfærslum og afskriftum háspennulína og tengivirkja sem og endurmats og hvort það samræmist alþjóðlegum reikningsskilastöðlum.

## Aðrar upplýsingar

Stjórnendur bera ábyrgð á öðrum upplýsingum. Aðrar upplýsingar innifela skýrslu stjórnar, ófjárhagslega upplýsingagjöf og stjórnarháttayfirlýsingu félagsins sem finna má í viðauka með ársreikningnum. Álit okkar á ársreikningnum 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 að neðan.

Í tengslum við endurskoðun okkar berum við ábyrgð á að lesa framangreindar aðrar 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. Það er ekkert sem við þurfum að skýra frá hvað þetta varðar.

# Áritun óháðs endurskoðanda, frh.:

---

Í samræmi við ákvæði 2. mgr. 104 gr. laga nr. 3/2006 um ársreikninga staðfestum við samkvæmt okkar bestu vitund að í skýrslu stjórnar sem fylgir ársreikningi þessum eru veittar þær upplýsingar sem þar ber að veita í samræmi við lög um ársreikninga og koma ekki fram í skýringum.

## Ábyrgð stjórnar og forstjóra á ársreikningnum

Stjórn og forstjóri eru ábyrg fyrir gerð og framsetningu ársreikningsins 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 ársreikningsins, þannig að hann sé án verulegra annmarka, hvort sem er vegna sviksemi eða mistaka.

Við gerð ársreikningsins eru stjórn og forstjóri ábyrg fyrir því að meta rekstrarhæfi Landsnets hf. 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 ársreikningsins, 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 ársreikningsins.

## Ábyrgð endurskoðanda á endurskoðun ársreikningsins

Markmið okkar er að afla nægjanlegrar vissu um að ársreikningurinn sé án verulegra annmarka, hvort sem er af völdum sviksemi eða mistaka og að gefa út áritun sem felur í sér álit okkar.

Nægjanlega vissu er þó 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.

Endurskoðun okkar í samræmi við alþjóðlega endurskoðunarstaðla byggir á faglegri dómgreind og beitum við faglegri tortryggni í gegnum endurskoðunina. Við framkvæmum einnig eftirfarandi:

- Greinum og metum hættuna á verulegri skekkju í ársreikningnum, hvort sem er vegna mistaka eða sviksemi, hönnum og framkvæmum endurskoðunaraðgerðir til að bregðast við þeim hættum og öflum endurskoðunargagna sem eru nægjanleg og viðeigandi til að byggja álit okkar á. 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, skjalafals, misvísandi framsetningu ársreiknings, að einhverju sé viljandi sleppt eða að farið sé framhjá innri eftirlitsaðgerðum.
- Öflum skilnings á innra eftirliti, sem snertir endurskoðunina, í þeim tilgangi að hanna viðeigandi endurskoðunaraðgerðir, en ekki í þeim tilgangi að veita álit á virkni innra eftirlits félagsins.
- Metum hvort reikningsskilaaðferðir sem notaðar eru, og tengdar skýringar, séu viðeigandi og hvort reikningshaldslegt mat stjórnenda sé raunhæft.
- Ályktum um notkun stjórnenda 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 ársreikningsins 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 ársreikningurinn gefi glögga mynd af undirliggjandi viðskiptum og atburðum, metum framsetningu, uppbyggingu, innihald og þar með talið skýringar við ársreikninginn með tilliti til löggrar myndar.

Okkur ber skylda til að upplýsa stjórn og endurskoðunarnefnd meðal annars um áætlað umfang og tímasetningu endurskoðunarinnar og veruleg atriði sem komu upp í endurskoðun okkar, þar á meðal verulega annmarka á innra eftirliti sem komu fram í endurskoðuninni, ef við á.

Við höfum einnig lýst því yfir við stjórn og endurskoðunarnefnd að við höfum uppfyllt skyldur síðareglna 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.

## Áritun óháðs endurskoðanda, frh.:

---

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 vega þyngra en almannahagsmunir.

Reykjavík, 15. febrúar 2019

### **Deloitte ehf.**

Páll Grétar Steingrímsson

endurskoðandi

Rúnar Dór Daníelsson

endurskoðandi

## Rekstrarreikningur ársins 2018

	Skýr.	2018	2017
<b>Rekstrartekjur</b>			
Tekjur af raforkuflutningi .....	5	152.073	145.533
Aðrar tekjur .....	6	2.066	1.793
		154.139	147.326
<b>Rekstrargjöld</b>			
Orkukaup og kerfisþjónusta .....	7	26.533	24.826
Rekstur flutningskerfis .....	9,10	48.522	45.536
Kerfisstjórn .....	9,10	9.193	9.005
Annar rekstrarkostnaður .....	9,10	8.839	8.621
		93.087	87.988
<b>Rekstrarhagnaður</b> .....		61.052	59.338
Fjármunatekjur .....		4.641	943
Fjármagnsgjöld .....		( 19.624)	( 25.383)
Hrein fjármagnsgjöld .....	11	( 14.983)	( 24.440)
Hlutdeild í afkomu hlutdeildarfélags .....	16	217	164
<b>Hagnaður fyrir tekjuskatt</b> .....		46.286	35.062
Tekjuskattur .....	12,23	( 9.152)	( 7.049)
<b>Hagnaður</b> .....		37.134	28.013
<b>Hagnaður á hlut:</b>			
Grunnhagnaður og þynntur hagnaður á hlut .....	21	0,82	0,62

Skýringar nr. 1 til 33 eru óaðskiljanlegur hluti þessa ársreiknings.

## Yfirlit um aðra heildarafkomu ársins 2018

---

	Skýr.	2018	2017
Hagnaður .....		<u>37.134</u>	<u>28.013</u>
<b>Liðir færðir beint á eigið fé sem gætu verið færðir síðar í rekstrarreikning:</b>			
Þýðingamunur vegna dóttur- og hlutdeildarféлага .....	(	<u>770</u>	<u>540</u>
<b>Liðir í heildarafkomu færðir á eigið fé .....</b>	<b>(</b>	<b><u>770</u></b>	<b><u>540</u></b>
<b>Heildarafkoma ársins .....</b>		<b><u><u>36.364</u></u></b>	<b><u><u>28.553</u></u></b>

Skýringar nr. 1 til 33 eru óaðskiljanlegur hluti þessa ársreiknings.



## Efnahagsreikningur 31. desember 2018

	Skýr.	31.12.2018	31.12.2017
<b>Eignir</b>			
Rekstrarfjármunir .....	13	724.047	731.133
Flutningsvirki í byggingu .....	13	22.573	17.485
Óefnislegar eignir .....	14	26.205	20.180
Eignarhlutir í dóttur- og hlutdeildarfélagi .....	15,16	6.819	7.372
Langtímakröfur .....		909	1.044
Fastafjármunir		<u>780.553</u>	<u>777.214</u>
Birgðir .....	17	5.150	5.111
Viðskiptakröfur á móðurfélag .....	30	5.394	5.131
Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur .....	18	16.456	14.671
Handbært fé .....	19	38.779	49.175
Veltufjármunir		<u>65.779</u>	<u>74.088</u>
<b>Eignir samtals</b>		<u><u>846.332</u></u>	<u><u>851.302</u></u>
<b>Eigið fé</b>			
Hlutfé .....		45.549	45.549
Lögbundinn varasjóður .....		7.961	6.104
Bundið eigið fé .....		586	369
Endurmatsreikningur .....		192.714	200.766
Þýðingarmunur .....		619	1.389
Óráðstafað eigið fé .....		122.874	82.787
Eigið fé	20	<u>370.303</u>	<u>336.964</u>
<b>Skuldir</b>			
Vaxtaberandi skuld við móðurfélag .....	22	68.234	135.054
Aðrar vaxtaberandi langtímaskuldir .....	22	294.747	274.947
Tekjuskattsskuldbinding .....	23	55.126	51.090
Fyrirframinnheimtar tekjur .....	24	2.847	3.043
Niðurrifsskuldbinding .....	25	9.011	8.551
Langtímaskuldir		<u>429.965</u>	<u>472.685</u>
Skuldir við móðurfélag .....	30	866	1.609
Næsta árs afborganir vaxtaberandi langtímaskulda .....	22	23.240	18.604
Tekjuskattur til greiðslu .....	12,23	5.182	4.978
Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir .....	27	16.776	16.462
Skammtímaskuldir		<u>46.064</u>	<u>41.653</u>
Skuldir samtals		<u>476.029</u>	<u>514.338</u>
<b>Eigið fé og skuldir samtals</b>		<u><u>846.332</u></u>	<u><u>851.302</u></u>

Skýringar nr. 1 til 33 eru óaðskiljanlegur hluti þessa ársreiknings.

## Eiginfjáryfirlit ársins 2018

	Hlutfé	Lögbundinn varasjóður	Bundið eigið fé	Þýðingar- munur	Endurmats- reikningur	Óráðstafað eigið fé	Samtals
<b>Árið 2017:</b>							
Eigið fé 1. janúar 2017.....	45.549	4.703	205	849	210.520	46.585	308.411
Þýðingarmunur.....				540			540
Hagnaður ársins.....						28.013	28.013
Heildarhagnaður ársins.....				540		28.013	28.553
Hlutdeild í afkomu hlutdeildarfélags.....			164			( 164)	0
Lagt í lögbundinn varasjóð.....		1.401				( 1.401)	0
Upplausn á endurmati rekstrarfjármuna.....					( 9.754)	9.754	0
Eigið fé 31. desember 2017.....	45.549	6.104	369	1.389	200.766	82.787	336.964
<b>Árið 2018:</b>							
Eigið fé 1. janúar 2018.....	45.549	6.104	369	1.389	200.766	82.787	336.964
Þýðingarmunur.....				( 770)			( 770)
Hagnaður ársins.....						37.134	37.134
Heildarhagnaður ársins.....				( 770)		37.134	36.364
Hlutdeild í afkomu hlutdeildarfélags.....			217			( 217)	0
Lagt í lögbundinn varasjóð.....		1.857				( 1.857)	0
Greiddur arður til eigenda.....						( 3.025)	( 3.025)
Upplausn á endurmati rekstrarfjármuna.....					( 8.052)	8.052	0
Eigið fé 31. desember 2018.....	45.549	7.961	586	619	192.714	122.874	370.303

Skýringar nr. 1 til 33 eru óaðskiljanlegur hluti þessa ársreiknings.

## Sjóðstreymisyfirlit ársins 2018

	Skýr.	2018	2017	
<b>Rekstrarhreyfingar</b>				
Rekstrarhagnaður .....		61.052	59.338	
<b>Rekstrarliðir sem ekki hafa áhrif á fjárstreymi:</b>				
(Söluhagnaður) -tap rekstrarfjármuna .....	6 (	9)	2	
Afskriftir og virðisrýrnun .....	10	29.643	28.484	
Veltufé frá rekstri án fjármagnsliða og skatta		90.686	87.824	
Rekstartengdar eignir, hækkun .....	(	1.961)	(	7.362)
Rekstartengdar skuldir, hækkun .....		379	4.158	
Handbært fé frá rekstri án fjármagnsliða og skatta		89.104	84.620	
Innborgaðar vaxtatekjur .....		1.344	943	
Greidd vaxtagjöld og gengismunur .....	(	15.164)	(	12.546)
Greiddur tekjuskattur .....	(	4.911)	(	4.291)
Handbært fé frá rekstri		70.373	68.726	
<b>Fjárfestingarhreyfingar</b>				
Fjárfesting í flutningsvirkjum .....	(	26.330)	(	71.559)
Aðrar fjárfestingar .....	(	7.949)	(	3.163)
Söluverð fastafjármuna .....		47	30	
Langtímakröfur, afborgun .....		60	65	
Fjárfestingarhreyfingar	(	34.172)	(	74.627)
<b>Fjármögnunarhreyfingar</b>				
Afborgun af skuldum við móðurfélag .....	22 (	67.602)	(	65.602)
Tekin langtímalán .....	22	40.000	109.737	
Afborganir annarra vaxtaberandi langtímaskulda .....	22 (	13.073)	(	7.724)
Greiddur arður til eigenda .....		(3.025)	0	
Fjármögnunarhreyfingar		(43.700)	36.411	
<b>(Lækkun) hækkun á handbæru fé</b> .....	(	7.499)	30.510	
<b>Áhrif gengisbreytinga á handbært fé</b> .....	(	2.897)	412	
<b>Handbært fé í ársbyrjun</b> .....		49.175	18.253	
<b>Handbært fé í árslok</b> .....	19	38.779	49.175	

Skýringar nr. 1 til 33 eru óaðskiljanlegur hluti þessa ársreiknings.

# Skýringar

## 1. Félagið

Landsnet hf. er með lögheimili að Gylfaflöt 9, Reykjavík. Félagið er dótturfélag Landsvirkjunar og er ársreikningur Landsnets hf. hluti af samstæðureikningi Landsvirkjunar. Félagið var stofnað á árinu 2004 á grundvelli raforkulaga sem Alþingi samþykkti árið 2003. Hlutverk þess er að annast flutning raforku og kerfisstjórnun á Íslandi samkvæmt ákvæðum III. kafla raforkulaga nr. 65/2003, og er því óheimilt að stunda aðra starfsemi en þá sem því er nauðsynleg til að geta rækt skyldur sínar samkvæmt raforkulögum.

## 2. Grundvöllur reikningsskilanna

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

Stjórn félagsins staðfesti ársreikninginn 15. febrúar 2019.

Upplýsingar um reikningsskilaaðferðir félagsins eru í skýringu 33.

## 3. Starfrækslu- og framsetningargjaldmiðill

Ársreikningurinn er gerður í bandaríkjadöllum sem er starfrækslugjaldmiðill félagsins. Allar fjárhæðir eru birtar í þúsundum bandaríkjadala nema annað sé tekið fram. Ársreikningurinn byggir á upphaflegu kostnaðarverði, að því undanskildu að flutningskerfi félagsins er fært á endurmetnu virði.

## 4. Mat og áætlanir 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 þessar eru endurskoðaðar reglulega. Áhrifin af breytingum eru færð á því tímabili sem breyting er gerð og jafnframt á síðari tímabilum ef breytingin hefur áhrif á þau.

Upplýsingar um mikilvæg atriði, þar sem óvissa í mati og mikilvægi ákvarðana um reikningsskilaaðferðir hefur mest áhrif á skráðar fjárhæðir í reikningsskilunum, er að finna í eftirfarandi skýringum:

- Skýringar nr. 13 og 33c - rekstrarfjármunir
- Skýringar nr. 14 og 33d - ófnislegar eignir
- Skýringar nr. 25 og 33j - niðurrifsskuldbinding
- Skýring nr. 23 og 33n - tekjuskattsskuldbinding

### Ákvörðun gangvirðis

Nokkrar reikningsskilaaðferðir og skýringar í ársreikningi félagsins krefjast þess að gangvirði sé ákvarðað, bæði á fjáreignum og fjárskuldum og öðrum eignum og skuldum. 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. Landsnet hf. endurmetur hluta fastafjármuna til gangvirðis sbr. skýringu 13. Aðrar eignir og skuldir félagsins eru ekki færðar á gangvirði.

### Viðskiptakröfur og aðrar kröfur

Gangvirði viðskiptakrafna og annarra krafna, sem einungis er ákvarðað vegna skýringa, er metið á núvirði vænts framtíðargreiðslufaðis, sem afvaxtað er á markaðsvöxtum uppgjörss dags.

### Fjárskuldir sem ekki teljast afleiður

Gangvirði, sem einungis er ákvarðað vegna skýringa, er reiknað núvirði framtíðarsjóðflaðis höfuðstóls og vaxta, afvaxtað með markaðsvöxtum á uppgjörssdegi.

## 5. Tekjur af raforkuflutningi

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33k

Tekjur af flutningi raforku greinast þannig:	2018	2017
Orkuflutningur til stórnotenda .....	73.558	69.522
Orkuflutningur til dreifiveitna .....	50.466	47.675
Flutningstöp og kerfisþjónusta .....	26.276	26.613
Innmötunargjald .....	1.148	1.161
Þjónustutekjur .....	625	562
Tekjur af raforkuflutningi samtals .....	152.073	145.533

## Skýringar, frh.:

### 5. Tekjur af raforkuflutningi, frh.:

Stærstu viðskiptamenn félagsins eru einnig hluthafar í félaginu. Frekari upplýsingar um tekjur frá hluthöfum má finna í skýringu nr. 30 um tengda aðila.

### 6. Aðrar tekjur

Aðrar tekjur greinast þannig:	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Verk- og efnissölutekjur .....	664	675
Húsaleigutekjur .....	585	284
Tekjur vegna upprunaábyrgða og vottana .....	648	752
Söluhagnaður rekstrarfjármuna .....	9	0
Aðrar tekjur .....	160	82
Aðrar tekjur samtals .....	<u>2.066</u>	<u>1.793</u>

### 7. Orkukaup og kerfisþjónusta

Orkukaup og kerfisþjónusta greinast þannig:

Orkukaup vegna flutningstapa .....	17.842	16.513
Kerfisþjónusta .....	8.691	8.313
Orkukaup og kerfisþjónusta samtals .....	<u>26.533</u>	<u>24.826</u>

### 8. Þóknarir til endurskoðunarfélaga

Þóknarir til endurskoðunarfélaga greinast þannig:

	2018		2017	
	Endurskoðun	Önnur þjónusta	Endurskoðun	Önnur þjónusta
Deloitte ehf. ....	63	44	91	50

Önnur þjónusta á árinu 2018 er kostnaður vegna könnunar á árshlutareikningi og önnur sérfræðiþjónusta.

### 9. Laun og launatengd gjöld

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33c og 33i

Laun og launatengd gjöld greinast þannig:

Laun .....	15.021	14.177
Iðgjaldatengdar lífeyrisgreiðslur .....	2.129	1.971
Réttindatengdar lífeyrisgreiðslur .....	33	170
Önnur launatengd gjöld .....	1.318	1.284
Eignfærð laun .....	( 2.111)	( 2.159)
Gjaldfærð laun og launatengd gjöld samtals .....	<u>16.390</u>	<u>15.443</u>

Gjaldfærð laun og launatengd gjöld skiptast þannig:

Rekstur flutningskerfis .....	7.006	6.353
Kerfisstjórn .....	4.155	4.145
Annar rekstrarkostnaður .....	5.229	4.945
Laun og launatengd gjöld samtals .....	<u>16.390</u>	<u>15.443</u>

Stöðugildi að meðaltali .....	126	127
Stöðugildi í árslok umreiknuð í heilsársstörf .....	120	120

Launakostnaður félagsins í íslenskum krónum hækkar um 6,7% en í bandaríkjadollurum nemur hækkunin 5,1%

## Skýringar, frh.:

### 9. Laun og launatengd gjöld, frh.:

Laun stjórnar, forstjóra og framkvæmdastjóra voru sem hér segir:

	Þús. ISK		Þús. USD	
	2018	2017	2018	2017
Laun stjórnar .....	12.878	11.928	119	112
Laun og hlunnindi forstjóra .....	29.856	22.912	275	215
Laun og hlunnindi framkvæmdastjóra .....	109.289	104.564	1.009	979

### 10. Afskriftir

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33c og 33d

Afskriftir greinast þannig:

	2018	2017
Afskriftir rekstrarfjármuna, sbr. skýringu 13 .....	28.849	27.926
Afskriftir og virðisrýmun óefnislegra eigna, sbr. skýringu 14 .....	794	558
Afskriftir færðar í rekstrarreikning .....	29.643	28.484

Afskriftir skiptast þannig í rekstrarreikningi:

Rekstur flutningskerfis .....	28.462	27.339
Kerfisstjórn .....	450	346
Annar rekstrarkostnaður .....	731	799
Afskriftir færðar í rekstrarreikning .....	29.643	28.484

### 11. Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33m

Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld greinast þannig:

Vaxtatekjur af bankareikningum .....	763	769
Tekjur af verðbréfaeign .....	580	174
Gengismunur .....	3.298	0
Fjármunatekjur samtals .....	4.641	943
Vaxtagjöld .....	( 19.326)	( 20.336)
Verðbætur .....	( 1.450)	( 798)
Gengismunur .....	0	( 5.606)
Áhrif núvirðingar niðurrifsskuldbindingar .....	( 460)	( 1.467)
Eignfærðir vextir .....	1.612	2.824
Fjármagnsgjöld samtals .....	( 19.624)	( 25.383)
Hrein fjármagnsgjöld .....	( 14.983)	( 24.440)

Fjármagnskostnaður vegna bygginga á flutningsvirkjum og undirbúningskostnað, að fjárhæð 1,6 milljónum USD (2017: 2,8 milljónum USD), er eignfærður og hefur verið færður til lækkunar á fjármagnsgjöldum í rekstrarreikningi.

Eignfærður fjármagnskostnaður nam 5,1% af bundnu fé í flutningsvirkjum í byggingu á árinu (2017: 5,2%). Um er að ræða meðaltals fjármagnskostnað félagsins á árinu.

## Skýringar, frh.:

<b>12. Tekjuskattur</b>		<b>2018</b>	<b>2017</b>
Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33n			
<b>Tekjuskattur færður í rekstrarreikning greinist þannig:</b>			
Frestaður tekjuskattur ársins .....	(	3.970)	( 2.071)
Tekjuskattur til greiðslu .....	(	5.182)	( 4.978)
Gjaldfærður tekjuskattur í rekstrarreikningi .....	(	9.152)	( 7.049)
Virkur tekjuskattur .....		19,8%	20,1%

## 13. Rekstrarfjármunir

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33c

Rekstrarfjármunir greinast þannig:

	Tengivirki	Háspennu- línur og Strengir	Aðrir fasta- fjármunir	Samtals
<b>Kostnaðarverð</b>				
Staða 1.1.2017 .....	358.729	546.663	33.815	939.207
Viðbætur á árinu .....	3.861	7.491	981	12.333
Flutt af flutningsvirkjum í byggingu .....	54.507	27.168	0	81.675
Selt .....	0	0	( 140)	( 140)
Staða 31.12.2017 .....	417.097	581.322	34.656	1.033.075
Viðbætur á árinu .....	4.054	2.059	4.044	10.157
Flutt af flutningsvirkjum í byggingu .....	10.914	730	0	11.644
Selt .....	0	0	( 189)	( 189)
Staða 31.12.2018 .....	432.065	584.111	38.511	1.054.687
<b>Afskriftir</b>				
Staða 1.1.2017 .....	97.232	164.668	12.223	274.123
Afskriftir ársins .....	12.070	14.659	1.197	27.926
Selt .....	0	0	( 107)	( 107)
Staða 31.12.2017 .....	109.302	179.327	13.313	301.942
Afskriftir ársins .....	12.268	15.220	1.361	28.849
Selt .....	0	0	( 151)	( 151)
Staða 31.12.2018 .....	121.570	194.547	14.523	330.640
<b>Bókfært verð</b>				
1.1.2017 .....	261.497	381.995	21.592	665.084
31.12.2017 .....	307.795	401.995	21.343	731.133
31.12.2018 .....	310.495	389.564	23.988	724.047
<b>Bókfært verð án endurmats</b>				
1.1.2017 .....	164.310	216.031	21.592	401.933
31.12.2017 .....	215.543	243.287	21.343	480.173
31.12.2018 .....	222.241	236.924	23.988	483.153

## Skýringar, frh.:

### 13. Rekstrarfjármunir, frh.:

#### Endurmat rekstrarfjármuna

Í samræmi við heimild í alþjóðlegum reikningskilastaðli eru línur og tengivirki félagsins færð samkvæmt endurmatsaðferð. Félagið endurmat rekstrarfjármuni síðast árið 2015 og má finna upplýsingar um endurmatið í skýringu 33c. Árlega meta stjórnendur forsendur til endurmats og er það mat stjórnenda að ekki sé þörf á breytingu á virði rekstrarfjármuna á árinu 2018. Endurmatið fellur undir stig 3 í stigveldi gangvirðis.

Flutningsvirki í byggingu	2018	2017
Staða 1.1. ....	17.485	51.615
Viðbætur á árinu .....	19.503	54.850
Flutt á rekstrarfjármuni .....	( 11.644)	( 81.675)
Flutt á undirbúningskostnað .....	( 2.771)	( 7.305)
Staða 31.12. ....	22.573	17.485

#### Fasteignamat og vátryggingarverð

Fasteignamat þeirra eigna fyrirtækisins sem metnar eru í fasteignamati nemur um 61,7 milljónum USD (2017: 54,1 milljónum USD). Brunabótamat sömu eigna nemur um 117,8 milljónum USD (2017: 101,3 milljónum USD) og bókfært verð 82,2 milljónum USD (2017: 51,2 milljónum USD). Vátryggingafjárhæð eigna fyrirtækisins, annarra en háspennulína og strengja sem tryggð eru með viðlagatryggingu, nemur 639,8 milljónum USD (2017: 591,9 milljónum USD). Félagið er með viðlagatryggingu að fjárhæð 1.218,3 milljónum USD (2017: 1.207,7 milljónum USD).

### 14. Óefnislegar eignir:

Sjá reikningskilaaðferðir í skýringu 33d og 33h

	Undirbúnings- kostnaður	Hugbúnaður	Samtals
<b>Kostnaðarverð</b>			
Staða 1.1.2017 .....	14.025	4.894	18.919
Viðbætur á árinu .....	2.302	128	2.430
Flutt á flutningsvirki í byggingu .....	7.305	0	7.305
Staða 31.12.2017 .....	23.632	5.022	28.654
Viðbætur á árinu .....	4.048	0	4.048
Flutt af flutningsvirki í byggingu .....	2.771	0	2.771
Staða 31.12.2018 .....	30.451	5.022	35.473
<b>Afskriftir og virðisrýrnun</b>			
Staða 1.1.2017 .....	4.968	2.948	7.916
Virðisrýrnun og afskriftir ársins .....	226	332	558
Staða 31.12.2017 .....	5.194	3.280	8.474
Virðisrýrnun og afskriftir ársins .....	523	271	794
Staða 31.12.2018 .....	5.717	3.551	9.268
<b>Bókfært verð</b>			
1.1.2017 .....	9.057	1.946	11.003
31.12.2017 .....	18.438	1.742	20.180
31.12.2018 .....	24.734	1.471	26.205

Undirbúningskostnaður er á hverju ári yfirfarinn af stjórnendum Landsnets hf. og athugað er hvort vísbendingar séu um virðisrýrnun. Ef stjórnendur telja að virðisrýrnun hafi orðið er sá undirbúningskostnaður færður til gjalda sem virðisrýrnun meðal reksturs flutningskerfis.



## Skýringar, frh.:

### 15. Eignarhlutur í dótturfélagi

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33e

Eignarhlutur í dótturfélagi:

	31.12.2018		31.12.2017	
	Eignarhlutur	Bókfært verð	Eignarhlutur	Bókfært verð
Landsnet ehf. ....	100,00%	4	100,00%	5

Eignarhlutur félagsins í Landsneti ehf. er færður á kostnaðarverði. Enginn rekstur hefur verið í félaginu frá stofnun.

### 16. Eignarhlutur í hlutdeildarfélagi

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33f

Eignarhlutur í hlutdeildarfélagi:

	2018	2017	31.12.2018	31.12.2017
	Afkomu- hlutdeild	Afkomu- hlutdeild	Bókfært verð	Bókfært verð
Orkufjarskipti hf. 50% .....	217	164	6.815	7.367

### 17. Birgðir

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33g

Birgðir félagsins eru varahlutir og efnisbirgðir. Afskriftir birgða á árinu námu 0,2 milljónum USD (2017: 0 USD) og eru færðar til gjalda meðal reksturs flutningskerfis.

### 18. Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33b

Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur:

	31.12.2018	31.12.2017
Viðskiptakröfur .....	15.767	11.154
Aðrar skammtímakröfur .....	689	3.517
Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur samtals .....	16.456	14.671

Í árslok 2018 voru 85,6% viðskiptakrafna yngri en 30 daga (2017: 92,4%).

### 19. Handbært fé

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33b

Handbært fé:

Bankainnstæður í bandaríkjadöllum .....	19.793	32.785
Bankainnstæður í annarri mynt .....	7.647	7.631
Lausafjársgjöldir í ISK .....	11.339	8.759
Handbært fé samtals .....	38.779	49.175

### 20. Eigið fé

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33b

#### Hlutfé

Heildarhlutfé félagsins samkvæmt samþykktum þess er 5.903 milljónum kr. í árslok. Félagið á engin eigin bréf. Eitt atkvæði fylgir hverjum einnar krónu hlut í félaginu. Allt hlutfé félagsins hefur verið greitt.

#### Endurmatsreikningur

Endurmatsreikningur félagsins samanstendur af endurmatshækkun rekstrarfjármuna að frádregnum tekjuskattsáhrifum. Afskriftir af endurmetna verðinu eru færðar í rekstrarreikning og millifærðar á sama tíma af endurmatsreikningi á óráðstafað eigið fé.

## Skýringar, frh.:

### 20. Eigið fé, frh.:

#### Lögbundinn varasjóður

Samkvæmt lögum um hlutafélög skal félagið binda 25% af nafnverði hlutafjár í varasjóði, sem ekki má nota til að greiða hluthöfum arð. Í varasjóðinn skal leggja 10% af hagnaði hvers árs þar til sjóðurinn nemur 10% af nafnverði hlutafjár, en 5% eftir það. Á árinu 2018 eru 5% af hagnaði félagsins lagt í lögbundinn varasjóð.

#### Þýðingarmunur

Þýðingarmunur er gengismunur sem er tilkominn vegna þess að dóttur- og hlutdeildarfélag Landsnets eru með aðra starfrækslumuynnt.

#### Bundið eigið fé

Skv. ákvæðum ársreikningalaga skal félagið færa hlutdeild í afkomu dóttur- eða hlutdeildarféлага, sem er umfram mótteknum arði eða þeim arði sem ákveðið hefur að úthluta, á bundinn hlutdeildarreikning á meðal eigin fjár. Félagið hefur hvorki fengið arð né verið úthlutað arði frá dóttur- eða hlutdeildarfélagi sínu og því fer öll hlutdeild í afkomu þeirra á bundinn reikning meðal eigin fjár.

#### Arður

Félagið greiddi arð að fjárhæð 300 milljónir kr. (3,0 milljónir USD) á árinu 2018 vegna rekstrarársins 2017, ekki var greiddur arður á árinu 2017 vegna rekstrarársins 2016.

### 21. Hagnaður á hlut

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33a

#### Grunnhagnaður og þynntur hagnaður á hlut:

	2018	2017
Hagnaður til hluthafa .....	37.134	28.013
Vegið meðaltal útistandandi hluta í árslok .....	45.549	45.549
Grunnhagnaður og þynntur hagnaður á hlut .....	0,82	0,62

### 22. Vaxtaberandi skuldir

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33b

Samningsbundin lánskjör af lántökum félagsins eru eftirfarandi:

#### Langtímaskuldir

	31.12.2018	31.12.2017
Lánasamningur við móðurfélag í bandaríkjadöllum (USD), fastir vextir .....	78.836	144.921
Lánasamningar og skuldabréf í bandaríkjadöllum (USD), fastir vextir .....	243.797	208.638
Lánasamningur í svissneskum frönskum (CHF), Libor vextir + álag .....	20.849	27.044
Skráð skuldabréf á NASDAQ OMX í íslenskum krónum, fastir vextir .....	42.740	48.002
	386.221	428.605
Næsta árs afborgun langtímaskulda .....	( 23.240)	( 18.604)
Vaxtaberandi langtímaskuldir samtals .....	362.981	410.001

Í árslok 2018 uppfyllir félagið alla gildandi skilmála lánasamninga um fjárhagslegan styrk.

#### Skilmálar vaxtaberandi langtímaskulda

			31.12.2018		31.12.2017
	Lokagjalddagi	Vegnir meðalvextir	Bókfært verð	Vegnir meðalvextir	Bókfært verð
Skuldir í USD .....	2020-2029	4,32%	322.633	4,26%	353.559
Skuldir í CHF .....	2022	0,00%	20.849	0,00%	27.044
Verðtryggðar skuldir í ISK .....	2034	5,00%	42.740	5,00%	48.002
Vaxtaberandi skuldir samtals .....			386.221		428.605

## Skýringar, frh.:

### 22. Vaxtaberandi langtímaskuldir, frh.:

Afborganir greinast þannig á næstu ár:

Árið 2018 .....	-	18.604
Árið 2019 .....	23.240	18.795
Árið 2020 .....	80.970	134.038
Árið 2021 .....	17.840	9.054
Árið 2022 .....	14.983	21.167
Árið 2023 .....	23.121	-
Síðar .....	226.067	226.947
	<u>386.221</u>	<u>428.605</u>

Breyting vaxtaberandi langtímaskulda greinist þannig:

	2018	2017
Vaxtaberandi langtímaskuldir í upphafi árs .....	428.605	383.312
Teknar langtímaskuldir .....	40.000	109.737
Afborganir langtímaskulda .....	( 80.675)	( 73.326)
Gengismunur langtímaskulda .....	( 4.840)	4.911
Verðbætur og breyting vegna affalla langtímaskulda .....	3.131	3.971
Vaxtaberandi langtímaskuldir í lok árs .....	<u>386.221</u>	<u>428.605</u>

### 23. Tekjuskattskuldbinding

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33n

Tekjuskattsskuldbinding félagsins greinist þannig:

Tekjuskattsskuldbinding 1. janúar .....	51.090	49.019
Reiknaður tekjuskattur .....	9.218	7.049
Tekjuskattur til greiðslu .....	( 5.182)	( 4.978)
Tekjuskattsskuldbinding 31. desember .....	<u>55.126</u>	<u>51.090</u>

Tekjuskattsskuldbinding greinist þannig í árslok:

	31.12.2018	31.12.2017
Rekstrarfjármunir .....	54.756	54.957
Óefnislegar eignir .....	2.437	1.754
Aðrar eignir .....	445	495
Niðurrifsskuldbinding .....	( 1.802)	( 1.710)
Aðrar skuldbindingar .....	( 776)	( 644)
Önnleystur gengismunur .....	66	( 3.762)
Tekjuskattsskuldbinding í árslok .....	<u>55.126</u>	<u>51.090</u>

### 24. Fyrirframinnheimtar tekjur

Fyrirframinnheimtar tekjur eru að mestu vegna tengigjalda sem raforkukaupendur hafa greitt félaginu. Þær námu í árslok 3,0 milljónum USD (2017: 3,1 milljónum USD). Sá hluti fyrirframinnheimtra tekna sem tekjufærður verður á næsta ári er færður meðal skammtímaskulda. Tekjufærð tengigjöld á árinu 2018 námu 0,2 milljónum USD (2017: 0,1 milljónum USD).

### 25. Niðurrifsskuldbinding

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33j

Breyting skuldbindingar vegna niðurrifs greinist þannig:

	2018	2017
Staða 1. janúar .....	8.551	7.023
Áhrif núvirðingar á árinu .....	460	1.466
Hækkun skuldbindingar .....	0	62
Staða 31. desember .....	<u>9.011</u>	<u>8.551</u>

## Skýringar, frh.:

---

### 25. Niðurrifsskuldbinding, frh.:

Stofnverð rekstrarfjármuna innifelur áætlaðan kostnað við niðurrif þeirra að lokinni notkun. Áætlaður niðurrifskostnaður lína hefur verið metinn og núvirtur miðað við forsendur um nýtingartíma. Á móti hefur verið færð skuldbinding meðal langtímaskulda. Í rekstrarreikning er breyting á skuldbindingunni vegna núvirðingar, sem miðuð er við 5,4% vexti (2017: 5,2%), færð meðal fjármagnsgjalda, auk afskrifta meðal rekstrarkostnaðar.

### 26. Lífeyrisskuldbinding

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33i

Lífeyrissjóður starfsmanna ríkisins reiknar í lok hvers árs áfallna lífeyrisskuldbindingu sem myndast hefur á því ári. Tryggingafræðilegt mat miðast við að áfallin skuldbinding vegna ársins sé reiknuð til núvirðis í árslok með þeim ársvöxtum, sem almennt eru notaðir við mat á skuldbindingum lífeyrissjóða, nú 3,46%. Á árinu 2018 eru gjaldfærðar 33 þús. USD vegna þessa (2017: 170 þús. USD), en áfallin lífeyrisskuldbinding er gerð upp árlega.

### 27. Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir

Sjá reikningsskilaaðferðir í skýringu 33b

Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir greinast þannig:	31.12.2018	31.12.2017
Viðskiptaskuldir .....	10.094	10.729
Aðrar skammtímaskuldir .....	6.682	5.733
Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir samtals .....	16.776	16.462

### 28. Fjármálagerningar

#### Stýring fjárhagslegrar áhættu

Eftirfarandi áhætta fylgir fjármálagerningum félagsins:

- Mótaðilaáhætta
- Lausafjáraáhætta
- Markaðsáhætta

Hér eru veittar upplýsingar um framangreindar áhættur, markmið, stefnu og aðferðir félagsins við að meta og draga úr áhættum, auk upplýsinga um eiginfjárstýringu þess. Að auki eru veittar tölulegar upplýsingar víðar í ársreikningnum.

Stjórn félagsins ber að innleiða og hafa eftirlit með fjármálalegri áhættu þess. Stjórnin sækir ráðgjöf bæði til starfsmanna félagsins og utanaðkomandi ráðgjafa og ræðir reglulega á stjórnarfundum.

Markmið félagsins með virku eftirliti með fjármálalegri áhættu er að uppgötva og greina þær áhættur sem félagið býr við, setja viðmið um áhættutöku og hafa eftirlit með henni.

#### a. Mótaðilaáhætta

Mótaðilaáhætta er hættan á fjárhagslegu tapi félagsins ef viðskiptamaður eða mótaðili í fjármálagerningi getur ekki staðið við umsamdar skuldbindingar sínar. Mótaðilaáhætta félagsins er aðallega vegna viðskiptakrafna og ræðst einkum af fjárhagsstöðu og starfsemi einstakra viðskiptamanna svo og vegna handbærs fjár.

#### Viðskiptakröfur og aðrar kröfur

Helstu viðskiptavinir félagsins eru raforkuframleiðendur, dreifingaraðilar raforku og stórnótendur. Stærstu viðskiptamenn félagsins eru einnig hluthafar í félaginu. Um 80% (2017: 83%) af flutningstekjum félagsins eru vegna viðskipta við hluthafa félagsins.

## Skýringar, frh.:

### 28. Fjármálagerningar, frh.:

#### Mesta mögulega tap vegna mótaðilaáhættu

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

	31.12.2018	31.12.2017
Langtímakröfur .....	968	1.107
Viðskiptakröfur á móðurfélag .....	5.394	5.131
Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur .....	16.397	14.609
Handbært fé .....	38.779	49.175
Mesta mögulega tap vegna mótaðilaáhættu .....	61.538	70.022

#### Niðurfærsla

Niðurfærsla krafna á árinu nam 322 þús. USD. Árið 2017 voru gjaldfærðar tapaðar kröfur 8 þús. USD. Niðurfærsla vegna viðskiptakrafna byggir á mati og reynslu stjórnenda. Reglulega er fylgst með innheimtumálum félagsins.

### b. Lausafjánhætta

Lausafjánhætta er hættan á því að félagið geti ekki staðið við fjárhagsskuldbindingar sínar. Markmið félagsins er að stýra lausafé félagsins þannig að tryggt sé að það hafi alltaf nægt laust fé til að mæta skuldbindingum sínum. Til viðbótar er félagið með lánalínu við Landsbanka Íslands að fjárhæð 50 milljónum USD, ekki hefur verið dregið á lánalínuna.

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

	Bókfært	Samnings- bundið sjóðstreymi	Innan árs	Eftir 1-2 ár	Eftir 2-5 ár	Meira en 5 ár
<b>31.12.2018</b>						
<b>Fjárskuldir sem ekki eru afleiður:</b>						
Skuldir við						
móðurfélag .....	79.702	83.169	13.597	69.572	0	0
Langtímask. ....	309.586	412.072	25.889	25.696	92.263	268.225
Viðskiptask. og aðrar skammt.sk. ....	9.351	9.351	9.351	0	0	0
	398.639	504.593	48.837	95.268	92.263	268.225

#### 31.12.2017

#### Fjárskuldir sem ekki eru afleiður:

Skuldir við						
móðurfélag .....	146.530	157.650	14.094	15.839	127.717	0
Langtímask. ....	285.707	394.095	16.257	20.829	69.164	287.844
Viðskiptask. og aðrar skammt.sk. ....	11.088	11.088	11.088	0	0	0
	443.325	562.833	41.439	36.668	196.881	287.844

### c. Markaðsáhætta

Markaðsáhætta er hættan á því að breytingar á markaðsverði erlendra gjaldmiðla og vaxta hafi áhrif á afkomu félagsins eða virði fjármálagerninga þess. Markmið með stýringu markaðsáhættu er að stýra og takmarka áhættu við skilgreind mörk, jafnframt því sem ábati er hámarkaður. Markaðsáhætta er skilgreind sem gjaldmiðlaáhætta, vaxtaáhætta og verðtryggingaáhætta.

## Skýringar, frh.:

### 28. Fjármálagerningar, frh.:

#### (i) Gjaldmiðlaáhætta

Gjaldmiðlaáhætta er sú áhætta að fé tapist vegna óhagstæðra breytinga á gengi gjaldmiðla. Félagið býr við gjaldmiðlaáhættu vegna tekna, innkaupa og lántöku í öðrum gjaldmiðlum en starfrækslugjaldmiðli félagsins. Starfrækslugjaldmiðill félagsins er í bandaríkjadöllum og myndast því gjaldmiðlaáhætta af nettó sjóðstreymi og opinni stöðu efnahagsreiknings í öðrum myntum en bandarískum dólum. Meiri hluti tekna félagsins er í bandarískum dólum (USD), en aðrar tekjur eru í íslenskum krónum. Gjaldmiðlaáhætta vegna tekna í íslenskum krónum er takmörkuð þar sem innkaup í íslenskum krónum vega nánast upp á móti þeim á grundvelli sjóðstreymis. Á árinu sköpuðu einkum íslenskar krónur (ISK) og svissneskur franki (CHF) gengisáhættu í efnahag. Í árslok var 83,5% af langtímalánum félagsins í bandaríkjadöllum en 16,5% í öðrum myntum.

Félagið ver sig að jafnaði ekki fyrir gjaldmiðlaáhættu, en metur reglulega myntsamsetningu skulda félagsins á móti myntsamsetningu tekna og eigna.

Lántaka félagsins í svissneskum frönskum (CHF), myndar gengisáhættu en vextir af þessu láni eru lægri en af lánum sem félagið tekur í bandaríkjadöllum.

Áhætta félagsins vegna helstu erlendra gjaldmiðla er sem hér segir:

	EUR	CHF	ISK
<b>31.12.2018</b>			
Handbært fé .....	253	79	18.331
Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur .....	18	0	7.723
Vaxtaberandi langtímaskuldir .....	0 (	20.849 ) (	42.740 )
Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir .....	( 200 )	0 (	13.532 )
Áhætta í efnahagsreikningi .....	71 (	20.770 ) (	30.218 )
<b>31.12.2017</b>			
Handbært fé .....	324	199	15.431
Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur .....	110	0	11.388
Vaxtaberandi langtímaskuldir .....	0 (	27.044 ) (	48.002 )
Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir .....	( 2.805 )	0 (	11.871 )
Áhætta í efnahagsreikningi .....	( 2.371 ) (	26.845 ) (	33.054 )

	Meðalgengi		Árslokagengi	
	2018	2017	31.12.2018	31.12.2017
<b>Gjaldmiðlar</b>				
EUR .....	0,85	0,84	0,87	0,83
CHF .....	0,98	0,98	0,98	0,97
ISK .....	0,01	0,01	0,01	0,01

#### Næmnigreining

Styrking á gengi bandaríkjadals um 10% gagnvart eftirtöldum gjaldmiðlum þann 31. desember hefði hækkað (lækkað) afkomu félagsins eftir tekjuskatt um eftirfarandi fjárhæðir. Áhrif annarra erlendra gjaldmiðla eru óveruleg. Greiningin byggist á að allar aðrar breytur, sérstaklega vextir, haldist óbreyttar. Greiningin var unnin með sama hætti fyrir árið 2017.

	31.12.2018	31.12.2017
EUR .....	6 (	190)
CHF .....	( 1.662 ) (	2.148)
ISK .....	( 2.417 ) (	2.644)

Veiking á gengi bandaríkjadals um 10% gagnvart gjaldmiðlunum hefði haft sömu áhrif en í gagnstæða átt, að því gefnu að allar aðrar breytur hefðu haldist óbreyttar.

## Skýringar, frh.:

### 28. Fjármálagerningar, frh.:

#### (ii) Vaxtaáhætta

Félagið býr við vaxtaáhættu vegna vaxtaberandi eigna og skulda. Lántökur félagsins eru bæði með breytilegum vöxtum og föstum vöxtum með verðbótum, en stærstur hluti lána félagsins ber fasta vexti samanber skýringu nr. 22. Hlutfall vaxtaberandi skulda með breytilega vexti er 5,4% (2017: 6,3%).

Vaxtaberandi fjármálagerningar félagsins í árslok greinast þannig:

	Bókfært verð	
	31.12.2018	31.12.2017
<b>Fjármálagerningar með breytilega vexti:</b>		
Fjáreignir .....	38.779	49.175
Fjárskuldir .....	( 20.849)	( 27.044)
	<u>17.930</u>	<u>22.131</u>
<b>Fjármálagerningar með fasta vexti:</b>		
Fjáreignir .....	968	1.107
Fjárskuldir .....	( 365.373)	( 401.561)
	<u>( 364.405)</u>	<u>( 400.454)</u>

#### Næmnigreining sjóðstreymis vegna fjármálagerninga með fasta vexti

Allar skuldir félagsins sem eru í árslok með fasta vexti fyrir utan lánasamning í svissneskum frönkum (CHF) og eru þessar skuldir ekki færðar á gangvirði. Því eiga breytingar á markaðsvöxtum á uppgjörstigi ekki að hafa áhrif á rekstrarreikning félagsins.

#### Næmnigreining sjóðstreymis vegna fjármálagerninga með breytilega vexti

Breyting á vöxtum um 100 punkta myndi hækka (lækka) afkomu um eftirfarandi fjárhæðir eftir tekjuskatt og hafa samsvarandi áhrif á eigið fé. Greiningin byggir á þeirri forsendu að allar aðrar breytur, sérstaklega gengi erlendra gjaldmiðla, haldist óbreyttar. Greiningin var unnin með sama hætti fyrir árið 2017.

	Afkoma	
	100 punkta hækkun	100 punkta lækkun
<b>31.12.2018</b>		
Fjármálagerningar með breytilega vexti .....	151	( 332)
Næmni sjóðstreymis (nettó) .....	<u>151</u>	<u>( 332)</u>
<b>31.12.2017</b>		
Fjármálagerningar með breytilega vexti .....	16	( 576)
Næmni sjóðstreymis (nettó) .....	<u>16</u>	<u>( 576)</u>

#### Gangvirði

##### Samanburður á gangvirði og bókfærðu verði

Mismunur á gangvirði og bókfærðu verði fjáreigna og fjárskulda í efnahagsreikningi greinist þannig:

	31.12.2018		31.12.2017	
	Bókfært verð	Gangvirði	Bókfært verð	Gangvirði
Vaxtaberandi skuldir við móðurfél., langtíma .....	( 78.836)	( 80.035)	( 144.921)	( 148.828)
Aðrar vaxtaberandi langtímaskuldir .....	( 307.385)	( 333.829)	( 283.683)	( 315.471)
	<u>( 386.221)</u>	<u>( 413.864)</u>	<u>( 428.604)</u>	<u>( 464.299)</u>

Gangvirði annarra fjármálagerninga er jafnt bókfærðu verði þeirra.

#### Vextir við mat á gangvirði

Við núvirðingu vænts sjóðstreymis eru notaðir vextir af ríkisskuldabréfum auk 1 prósentustiga álags á uppgjörstigi eins og árið 2017.

## Skýringar, frh.:

### 28. Fjármálagerningar, frh.:

#### Flokkun fjármálagerninga

Fjáreignir og fjárskuldir greinast í eftirfarandi flokka fjármálagerninga:

	Fjáreignir á gangvirði gegnum rekstur	Fjáreignir á afskrifuðu kostnaðar- verði	Fjárskuldir færðar á afskrifðu kostnaðar- verði	Bókfært virði
<b>31.12.2018</b>				
Langtímakröfur .....		909		909
Kröfur á móðurfélag .....		5.394		5.394
Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur .....		16.255		16.255
Handbært fé .....		38.779		38.779
	0	61.337	0	61.337
Skuldir við móðurfélag .....			78.836	78.836
Aðrar langtímaskuldir .....			307.385	307.385
Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir .....			11.552	11.552
	0	0	397.773	397.773
	Fjáreignir á gangvirði gegnum rekstur	Lán og kröfur	Fjárskuldir færðar á afskrifðu kostnaðar- verði	Bókfært virði
<b>31.12.2017</b>				
Langtímakröfur .....		1.044		1.044
Kröfur á móðurfélag .....		5.131		5.131
Viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur .....		14.535		14.535
Handbært fé .....		49.175		49.175
	0	69.885	0	69.885
Skuldir við móðurfélag .....			144.921	144.921
Aðrar langtímaskuldir .....			283.684	283.684
Viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir .....			13.112	13.112
	0	0	441.717	441.717

Eins og fram kemur með ítarlegri hætti í skýringu 33q(i) þá heldur IFRS 9 gildandi reglum IAS 39 við flokkun og mat á fjárskuldum að mestu leyti. Þó falla niður fyrri flokkar fjáreigna, þ.e. fjáreignir haldið til gjalddaga, útlán og kröfur og fjáreignir til sölu. Viðskiptakröfur og aðrar kröfur, sem flokkaðar voru sem lán og kröfur samkvæmt IAS 39 eru nú flokkaðar sem fjáreignir á afskrifuðu kostnaðarverði.

#### (ii) Verðtryggingaráhætta

Verðtryggingaráhætta er hættan á að sveiflur í vísitölu neysliverðs hafa áhrif á fjárhagsstöðu og sjóðstreymi verðtryggðra fjármálagerninga. Í árslok eru verðtryggðar skuldir 11,1% af heildar langtímalánum (2017: 11,2%)

Breyting á vísitölu neysliverðs um 1 prósentustig (100 punkta) myndi (lækka) hækka afkomu um eftirfarandi fjárhæðir eftir tekjuskatt. Greiningin byggir á þeirri forsendu að allar aðrar breytur haldist óbreyttar. Greiningin var unnin með sama hætti fyrir árið 2017.



## Skýringar, frh.:

### 28. Fjármálagerningar, frh.:

	Afkoma	
	100 punkta hækkun	100 punkta lækkun
<b>31.12.2018</b>		
Verðtryggðir fjármálagerningar .....	( 367)	367
Næmni sjóðstreymis (nettó) .....	( 367)	367
<b>31.12.2017</b>		
Verðtryggðir fjármálagerningar .....	( 395)	395
Næmni sjóðstreymis (nettó) .....	( 395)	395

#### Önnur markaðsáhætta

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

#### Eiginfjárstýring

Landsnet leggur áherslu á að viðhalda traustum eiginfjárgrunni sem tekur mið af forsendum í ákvörðunum eftirlitsaðila um arðsemi félagsins í tekjumörkum og styður við frekari þróun félagsins.

### 29. Rekstrarleiga

#### Félagið sem leigutaki

Félagið er með á leigu hluta af flutningsvirkjum innlendra orkufyrirtækja. Leigusamningarnir eru ótímasettir og er útreikningur leiguverðs undir eftirliti Orkustofnunar. Á árinu 2018 námu leigugreiðslur 1,4 milljónum USD (2017: 1,3 milljónum USD)

### 30. Tengdir aðilar

#### Skilgreining tengdra aðila

Móðurfélag, aðrir hluthafar, dótturfélag, hlutdeildarfélag, stjórnarmenn, stjórnendur og félag í þeirra í eigu teljast vera tengdir aðilar félagsins. Viðskipti við tengda aðila hafa verið gerð á sambærilegum grundvelli og viðskipti við ótengda aðila. Landsnet nýtir sér undanþágu frá skýringakröfum IAS 24 þar sem móðurfélag Landsnets er í eigu íslenska ríkisins.

#### Lykilstjórnendur

Auk launa njóta forstjóri og framkvæmdastjórnar félagsins framlags í réttindatengda lífeyrissjóði. Auk þess eru bifreiðahlunnindi greidd. Upplýsingar um laun stjórnenda eru í skýringu 9.

#### Viðskipti við tengda aðila

	2018	2017
<b>Sala á vörum og þjónustu:</b>		
Móðurfélag Landsnets og dótturfélög þess .....	66.656	65.657
Aðrir hluthafar .....	56.904	56.723
Sala á vörum og þjónustu til tengdra aðila samtals .....	123.560	122.380
<b>Kaup á vörum og þjónustu:</b>		
Móðurfélag Landsnets og dótturfélög þess .....	17.275	21.939
Aðrir hluthafar .....	5.067	3.878
Kaup á vörum og þjónustu frá tengdum aðilum samtals .....	22.342	25.817

Auk kaupa á vörum og þjónustu greiddi félagið móðurfélagi sínu vaxtagjöld af lántökum að fjárhæð 4,8 milljónum USD (2017: 4,9 milljónum USD). Einnig fékk félagið óverulegar vaxtatekjur af langtímakröfu við hlutdeildarfélag sitt.

## Skýringar, frh.:

### 30. Tengdir aðilar, frh.:

#### Staða í árslok

Viðskiptakröfur og viðskiptaskuldir við tengda aðila greinast þannig:

	31.12.2018		31.12.2017	
	Kröfur	Skuldir	Kröfur	Skuldir
Móðurfélag Landsnets og dótturfélög þess .....	5.394	0	5.131	0
Aðrir hluthafar .....	6.040	0	7.194	0
Samtals .....	11.434	0	12.325	0

Aðrar kröfur og skuldir við tengda aðila greinast þannig:

	31.12.2018	31.12.2017
Vaxtaberandi langtímakröfur við hlutdeildarfélag .....	968	1.107
Vaxtaberandi skuld við móðurfélag, sbr. skýringu 22 .....	( 78.836)	( 144.921)
Áfallnir vextir við móðurfélag .....	( 866)	( 1.609)
Samtals .....	( 78.734)	( 145.423)

### 31. Kennitölur

Helstu kennitölur félagsins:

Rekstur:	2018	2017
Rekstrarhagnaður (EBIT) .....	61.052	59.338
Rekstrarhagnaður fyrir afskriftir (EBITDA) .....	90.695	87.822

  

Efnahagur:	31.12.2018	31.12.2017
Veltufjárlutfall - veltufjármunir/skammtímaskuldir .....	1,43	1,78
Eiginfjárlutfall - eigið fé/heildarfjármagn .....	43,8%	39,6%
Arðsemi eigin fjár á meðalstöðu eiginfjár .....	10,5%	8,7%

### 32. Grundvöllur matsaðferða

Reikningsskil félagsins byggjast á kostnaðarverði, að eftirfarandi liðum undanskildum:

- Flutningskerfi félagsins er fært á endurmetnu verði, sem var gangvirði þess á endurmatsdegi í árslok 2015.
- Fjármálagerningar á gangvirði gegnum rekstrareikning eru færðir á gangvirði.

### 33. Reikningsskilaaðferðir

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

Eftirfarandi efnisyfirlit sýnir á hvaða blaðsíðu má finna mismunandi reikningsskilareglur.

a. Erlendir gjaldmiðlar .....	27
b. Fjármálagerningar .....	27
c. Rekstrarfjármunir .....	28
d. Óefnislegar eignir .....	29
e. Eignarhlutur í dótturfélagi .....	29
f. Eignarhlutur í hlutdeildarfélagi .....	29
g. Birgðir .....	29
h. Virðisrýmun .....	30
i. Lífeyrisgreiðslur .....	30
j. Skuldbindingar .....	30
k. Tekjur af raforkuflutningi .....	30
l. Leigugreiðslur .....	31
m. Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld .....	31

## Skýringar, frh.:

---

### 33. Reikningsskilaaðferðir, frh.:

n. Tekjuskattur .....	31
o. Hagnaður á hlut .....	31
p. Starfsþáttayfirlit .....	31
q. Nýir reikningsskilastaðlar og túlkanir á þeim .....	31

#### a. Erlendir gjaldmiðlar

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

#### b. Fjármálagerningar

##### (i) Fjáreignir aðrar en afleiðusamningar

Lán, kröfur og handbært fé eru færð á þeim degi sem til þeirra er stofnað. Allar aðrar fjáreignir, þ.m.t. fjáreignir metnar á gangvirði gegnum rekstrarreikning, eru upphaflega færðar á þeim degi sem félagið gerist aðili að samningsbundnum ákvæðum fjármálagerningsins.

Fjáreignir eru afskráðar ef samningsbundinn réttur félagsins að sjóðstreymi vegna fjáreignanna rennur út eða ef félagið framselur rétt til sjóðstreymis af eigninni til annars aðila án þess að halda eftir yfirráðum eða því sem næst allri þeirri áhættu og ávinningi sem í eignarhaldinu felst. Hluta af framseldum fjáreignum sem stofnað er til eða haldið eftir af félaginu er sérgreint í ársreikningi sem eign eða skuld.

Fjáreignum og fjárskuldum er jafnað saman og hrein fjárhæð færð í efnahagsreikning þegar og aðeins þegar lagalegur réttur félagsins er til staðar um jöfnun og fyrirhugað er að gera upp með jöfnun fjáreigna og fjárskulda eða innleysa eignina og gera upp skuldina á sama tíma.

Félagið flokkar fjáreignir aðrar en afleiðusamninga í eftirfarandi flokka: fjáreignir metnar á gangvirði gegnum rekstrarreikning og fjáreignir á afskrifuðu kostnaðarverði.

##### Fjáreignir á gangvirði gegnum rekstrarreikning

Fjáreignir eru flokkaðar á gangvirði gegnum rekstrarreikning séu þær veltufjáreign eða ef þær eru tilgreindar á gangvirði gegnum rekstrarreikning við upphaflega skráningu í bókhald. Við upphaflega skráningu er beinn viðskiptakostnaður færður í rekstrarreikning þegar hann fellur til. Fjáreignir á gangvirði gegnum rekstrarreikning eru færðar á gangvirði í efnahagsreikning og gangvirðis-breytingar þaðan í frá eru færðar í rekstrarreikning.

##### Fjáreignir á afskrifuðu kostnaðarverði

Fjáreign sem áætlað er að eiga til gjalddaga og samningsbundnar greiðslur á settum gjalddögum samanstanda einungis af afborgunum af höfuðstól og vöxtum, skal skrá á afskrifuðu kostnaðarverði nema gerningurinn sé skilgreindur á gangvirði í gegnum rekstrarreikning í samræmi við gangvirðisheimildina. Slíkar eignir eru upphaflega færðar á gangvirði að viðbættum öllum tengdum viðskiptakostnaði. Eftir upphaflega skráningu eru slíkar fjáreignir metnar á afskrifuðu kostnaðarverði miðað við virka vexti, að frádreginni virðisýrnun. Fjáreignir félagsins sem metnar eru á afskrifuðu kostnaðarverði eru langtímakröfur, viðskiptakröfur og aðrar skammtímakröfur og handbært fé.

Til handbærs fjár telst sjóður og óbundnar bankainnistæður sem eru til ráðstöfunar innan þriggja mánaða.

##### (ii) Fjárskuldir aðrar en afleiðusamningar

Skuldabréf eru færð á þeim degi sem til þeirra er stofnað. Allar aðrar fjárskuldir, þ.m.t. skuldir metnar á gangvirði gegnum rekstrarreikning eru upphaflega færðar á þeim viðskiptadegi þegar félagið gerist aðili að samningsbundnum ákvæðum fjármálagerningsins.

Félagið afskráir fjárskuld þegar samningsbundnum skyldum vegna skuldagerningsins er lokið, þær felldar niður eða falla úr gildi.

Félagið flokkar fjárskuldir aðrar en afleiðusamninga sem aðrar fjárskuldir. Slíkar skuldir eru upphaflega færðar á gangvirði að viðbættum tengdum viðskiptakostnaði. Eftir upphaflega skráningu eru þessar fjárskuldir metnar á afskrifuðu kostnaðarverði miðað við virka vexti.

## Skýringar, frh.:

---

### 33. Reikningsskilaaðferðir, frh.:

#### (ii) Fjárskuldir aðrar en afleiðusamningar, frh.:

Til fjárskulda félagsins annarra en afleiðusamninga teljast: skuldabréf, viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir.

Lántökukostnaður er færður til lækkunar á fjárskuldinni og leystur upp miðað við virka vexti.

#### (iii) Hlutfé

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

### c. Rekstrarfjármunir

#### (i) Færsla og mat

Rekstrarfjármunir félagsins eru færðir til eignar á kostnaðarverði eða endurmetnu 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 og eignfærðan fjármagnskostnað. Aðkeyptur hugbúnaður sem er nauðsynlegur hluti til að starfrækja viðkomandi rekstrarfjármuni er færður til eignar sem hluti af kostnaðarverði þeirra. Jafnframt er við ákvörðun kostnaðarverðs tekið tillit til áætlaðs kostnaðar við niðurlagningu eignanna og kostnaðar sem kann að falla til við lagfæringu á þeim stað þar sem eignirnar voru.

Þegar einstakir hlutir rekstrarfjármunar hafa ólíkan nýtingartíma eru þeir aðgreindir í bókhaldi og færðir sérstaklega.

Í samræmi við heimild í alþjóðlegum reikningsskilastaðli eru línur og tengivirki félagsins færð samkvæmt endurmatsaðferð. Þannig eru línur og tengivirki félagsins skráð á endurmetnu verði, sem er gangvirði þeirra á endurmatsdegi að frádregnum endurmetnum afskriftum frá þeim tíma sem eigna var aflað. Endurmat þessara eigna er framkvæmt með reglubundnum hætti, þegar stjórnendur meta það að verulegar breytingar hafi orðið á gangvirði eignanna. Verðmatsháttir vegna þessa endurmats eru færðar á endurmatsreikning meðal eigin fjár að frádregnum tekjuskattsáhrifum. Afskriftir af endurmetna verðinu eru færðar í rekstrarreikning. Við sölu, afskriftir eða niðurlagningu eignar er sá hluti endurmatsreikningsins sem tilheyrir þeirri eign færður á óráðstafað eigið fé.

Línur og tengivirki félagsins voru endurmetnar í lok árs 2015. Við endurmatið var beitt tvenns konar aðferðum. Annars vegar var litið til áætlaðs endurbyggingarkostnaðar flutningskerfisins, sem var metinn af óháðum sérfræðingum í ársbyrjun 2015 og framreiknaður til ársloka 2015. Hins vegar var lagt mat á rekstrarvirði með sjóðstreymisgreiningu. Matstímabilið var frá 2016 til 2025 og eftir það reiknað framtíðarvirði rekstrar. Endurmat ársins var byggt á rekstrarvirði núverandi eigna félagsins og gert ráð fyrir að fjárfestingar myndu jafngilda afskriftum núverandi eignastofns. Núvirðing framtíðarsjóðstreymis var byggð á veginni meðalarðsemi (WACC) sem félaginu er úthlutað fyrir stórnotendur og dreifiveitur.

Hagnaður af sölu rekstrarfjármuna, sem er mismunur á söluverði og bókfærðu verði eignarinnar, er færður í rekstrarreikning meðal annarra tekna, en tap af sölu meðal annars rekstrarkostnaðar.

#### (ii) Flutningsvirki í byggingu

Flutningsvirki í byggingu eru færð til eignar á því verði sem svarar til aðkeyptrar þjónustu, efnis, beins launakostnaðar og annars beins kostnaðar. Eignir sem ekki hafa verið teknar í notkun eru ekki afskrifaðar. Fjármagnskostnaður vegna fjármögnunar á kostnaðarverði flutningsvirkja í byggingu er eignfærður á byggingartíma og talinn hluti af kostnaðarverði eignarinnar. Eignfærður fjármagnskostnaður er veginn meðalfjármagnskostnaður félagsins á byggingartímanum.

#### (iii) Leigðar eignir

Leigusamningar félagsins eru skilgreindir sem rekstrarleigusamningar og eru leigðar eignir ekki færðar í efnahagsreikning félagsins.

#### (iv) 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 félagsins og hægt er að meta kostnaðinn á áreiðanlegan hátt. Allur annar kostnaður er gjaldfærður í rekstrarreikningi þegar til hans er stofnað.

## Skýringar, frh.:

---

### 33. Reikningsskilaaðferðir, frh.:

#### (v) Afskriftir

Afskriftir eru reiknaðar sem fastur árlegur hundraðshluti miðað við áætlaðan nýtingartíma rekstrarfjármuna, þar til niðurlagsverði er náð. Áætlaður nýtingartími greinist þannig:

Tengivirki .....	20 - 40 ár
Háspennulínur og strengir .....	20 - 60 ár
Fasteignir .....	50 ár
Skrifstofuáhöld, tæki og aðrar eignir .....	4-10 ár

Afskriftaaðferðir, nýtingartími og niðurlagsverð eru endurmetin á uppgjörstegi.

#### d. Óefnislegar eignir

##### (i) Undirbúningskostnaður

Undirbúningskostnaður er eignfærður meðal fastafjármuna. Hér er aðallega um að ræða kostnað vegna kannana á línustæðum, undirbúnings lagningar flutningsmannvirkja og kostnað tengdan vinnu við umhverfismat vegna fyrirhugaðra framkvæmda. Fjármagnskostnaður vegna verkefna sem eru í undirbúningi er eignfærður og er talinn hluti af undirbúningskostnaðinum. Þetta á þó ekki við um verkefni sem eru í bið umfram eðlilegt ferli verkefnisins. Kostnaður er ekki afskrifaður á þessu stigi heldur hefur verið tekið tillit til mögulegrar virðisrýrnunar eins og fram kemur í skýringu 33h.

Ef undirbúningskostnaður er að frumkvæði raforkukaupanda hefur félagið samið um að ef ekki verði af framkvæmdum, beri þeir útlagðan kostnað.

Þegar ákvörðun um lagningu flutningsmannvirkis hefur verið tekin og öll tilskilin leyfi hafa fengist, er undirbúningskostnaður eignfærður sem flutningsmannvirki í byggingu.

Á hverjum reikningsskiladegi er eignfærður undirbúningskostnaður yfirfarinn af stjórnendum með tilliti til skilyrða reikningsskilareglna um eignfærslu og virðisrýrnun færð ef talið er að forsendur séu ekki lengur til staðar. Útlagður kostnaður við almennar rannsóknir er gjaldfærður þegar hann fellur til.

##### (ii) Hugbúnaður og aðrar óefnislegar eignir

Hugbúnaður og aðrar óefnislegar eignir eru metnar á kostnaðarverði að frádregnum uppsöfnuðum afskriftum og virðisrýrnun.

##### (iii) Afskriftir

Afskriftir eru færðar línulega í rekstrarreikning miðað við áætlaðan nýtingartíma. Nýtingartími hugbúnaðar er 4 ár.

#### e. Eignarhlutur í dótturfélagi

Félagið á dótturfélagið Landsnet ehf. Ekki er gerður samstæðureikningur og er eignarhluturinn færður á upphaflegu kostnaðarverði. Engin starfsemi hefur verið í dótturfélaginu frá stofnun. Hlutféð þess er 500 þús. kr.

#### f. Eignarhlutur í hlutdeildarfélagi

Hlutdeildarfélag er félag þar sem félagið hefur veruleg áhrif á fjárhags- og rekstrarstefnu, en ekki yfirráð. Veruleg áhrif eru alla jafna til staðar þegar félagið ræður 20-50% atkvæðisréttar. Hlutdeildarfélag er fært í ársreikninginn með hlutdeildaraðferð og er í upphafi fært á kostnaðarverði. Ársreikningurinn inniheldur hlutdeild í afkomu og eiginfjárhreyfingum hlutdeildarfélags frá upphafi áhrifa til loka þess. Verði hlutdeild félagsins í tapi meiri en bókfært verð hlutdeildarfélags er bókfærða verðið fært í núll og færslu frekara taps hætt nema félagið hafi gengist í ábyrgðir fyrir hlutdeildarfélagið eða fjármagnað það.

#### g. Birgðir

Rekstrarvöru- og varahlutabirgðir eru færðar á kostnaðarverði. Úreltar og ónýtar birgðir eru gjaldfærðar. Kostnaður við birgðir er byggður á „fyrst inn - fyrst út“ reglunni (FIFO) við birgðamat og tekur til kostnaðar sem stofnað hefur verið til við kaup birgðanna og við að koma þeim á staðinn og í notkunarhæft ástand.

## Skýringar, frh.:

---

### 33. Reikningsskilaaðferðir, frh.:

#### h. Virðisrýrnun

##### (i) Fjáreignir

Á hverjum uppgjörstegi er kannað hvort til staðar sé hlutlæg vísbending um virðisrýrnun fjáreigna. Virði fjáreignar telst hafa rýrnað 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 fyrir sig með tilliti til virðisrýrnunar. Aðrar fjáreignir eru flokkaðar saman eftir lánsáhættueinkennum.

Virðisrýrnun fjáreigna er færð í rekstrarreikning.

##### (ii) Aðrar eignir

Bókfært verð annarra eigna, að undanskildum birgðum, er yfirfarið á hverjum uppgjörstegi 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 til lækkunar á endurmatsreikningi að því marki sem nemur endurmati vegna þeirrar eignar.

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.

#### i. Lífeyrisgreiðslur

##### (i) Iðgjaldatengd lífeyriskerfi

Félagið greiðir iðgjöld vegna starfsmanna sinna til sjálfstæðra iðgjaldatengdra lífeyrissjóða. Félagið ber enga ábyrgð á skuldbindingum sjóðanna. Iðgjöldin eru gjaldfærð í rekstrarreikningi eftir því sem þau falla til.

##### (ii) Réttindatengd lífeyriskerfi

Samkvæmt samningi félagsins við Lífeyrissjóð starfsmanna ríkisins (LSR) skulu skuldbindingar vegna starfsmanna félagsins sem eiga aðild að LSR gerðar upp árlega. LSR metur sérstaklega í árslok núvirta áfallna lífeyrisskuldbindingu sem myndast hefur á því ári og dregur frá útreiknaðri fjárhæð iðgjöld sem starfsmenn og félagið hafa greitt sjóðnum vegna áunninna réttinda á árinu. Mismunurinn er gjaldfærður í rekstrarreikningi og greiddur árlega. Tryggingafræðilegt mat skal miðað við að áfallin skuldbinding vegna ársins sé reiknuð til núvirðis í árslok með þeim ársvöxtum, sem almennt eru notaðir við mat á skuldbindingum lífeyrissjóða, nú 3,46%.

#### j. Skuldbindingar

Skuldbinding er færð í efnahagsreikninginn þegar félaginu ber lagaleg skylda 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.

##### (i) Niðurrifsskuldbinding

Félagið hefur áætlað kostnað við niðurrif núverandi línustæða. 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.

#### k. Tekjur af raforkuflutningi

Landsnet annast flutning raforku og kerfisstjórnun samkvæmt ákvæðum III. kafla raforkulaga nr. 65/2003. Tekjusköpun orkuflutnings er samkvæmt mældri afhendingu orkunnar og gildandi gjaldskrá á hverjum tíma. Gjaldskrá er háð tekjumörkum sem félaginu er sett á grundvelli 12. gr. raforkulaganna og eru undir eftirliti Orkustofnunar.

Tekjusköpun flutningstapa og kerfisþjónustu er einnig samkvæmt mældri afhendingu og gildandi gjaldskrá. Gjaldskráin er grundvölluð á innkaupsverði, byggt á útboðum. Hún er utan tekjumarkar en háð eftirliti Orkustofnunar. Réttur til tekjuskráningar og að gera reikning vegna flutnings á raforku verður til þegar raforka er flutt og afhent.

## Skýringar, frh.:

---

### 33. Reikningsskilaaðferðir, frh.:

#### I. Leigugreiðslur

Leigugreiðslur vegna rekstrarleigusamninga eru færðar í rekstrarreikning með línulegum hætti á leigutímanum.

Eignaleiga sem svarar til fjármagnskostnaðar og afskrifta á árinu vegna afnota af flutningsmannvirkjum raforkufyrirtækja er gjaldfærð í ársreikningnum. Leigugjaldið er undir eftirliti Orkustofnunar.

#### m. Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld

Fjármunatekjur samanstanda af vaxtatekjum af fjárfestingum, breytingum á gangvirði fjáreigna þar sem gangvirðisbreyting er færð í rekstrarreikning, söluhagnaði af eignarhlutum í hlutdeildarfélagum og gengishagnaði af erlendum gjaldmiðlum sem er færður í rekstrarreikning. Vaxtatekjur eru færðar eftir því sem þær falla til miðað við virka vexti.

Fjármagnsgjöld samanstanda af vaxtakostnaði af lántökum, bakfærslu núvirðingar niðurrifsskuldbindingar, gengistapi af erlendum gjaldmiðlum, breytingum á gangvirði fjáreigna þar sem gangvirðisbreyting er færð í rekstrarreikning og virðisrýrnun fjáreigna. Lántökukostnaður er færður í rekstrarreikning miðað við virka vexti.

Hagnaði og tapi vegna gengisbreytinga erlendra gjaldmiðla er jafnað saman.

#### n. Tekjuskattur

Tekjuskattur á afkomu ársins samanstendur af tekjuskatti til greiðslu og frestuðum tekjuskatti. Tekjuskattur er færður í rekstrarreikning nema þegar hann tengist liðum sem eru færðir í yfirlit um heildarafkomu eða beint á eigið fé, en í þeim tilvikum er tekjuskatturinn færður með sama hætti.

Tekjuskattur til greiðslu er tekjuskattur sem áætlað er að komi til greiðslu á næsta ári vegna skattskylds hagnaðs ársins, miðað við gildandi skatthlutfall á uppgjörsteggi. Tekjuskattshlutfall félagsins er 20%.

Frestaður tekjuskattur er færður vegna tímabundins mismunar á bókfærðu verði eigna og skulda í ársreikningnum annars vegar og skattverði þeirra hins vegar. Útreikningur á frestuðum skatti byggist á því skatthlutfalli sem vænst er að verði í gildi þegar tímabundinn mismunur kemur til með að snúast við, miðað við gildandi lög á uppgjörsteggi.

#### o. 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 félagið hefur ekki gert kaupréttarsamninga eða gefið út breytanleg skuldabréf.

#### p. Starfspáttayfirlit

Samkvæmt raforkulögum er félaginu einungis heimilt að annast flutning á raforku og kerfisstjórnun á Íslandi, auk þess sem því er heimilt að starfrækja raforkumarkað. Félagið hefur ekki hafið starfrækslu raforkumarkaðar og lítur á núverandi starfsemi sem einn starfspátt og er því ekki birt starfspáttayfirlit.

#### q. Nýir reikningsskilastaðlar og túlkanir á þeim

Félagið hefur tekið upp alla alþjóðlega reikningsskilastaðla, breytingar á þeim og túlkanir sem Evrópusambandið hefur staðfest í árslok 2018 og gilda um árið 2018 og eiga við um starfsemi þess. Félagið hefur ekki tekið upp staðla, breytingar á stöðlum eða túlkanir sem taka gildi eftir árslok 2018, en heimilt er að taka upp fyrr. Þeir staðlar sem teknir voru upp á árinu 2018 eru IFRS 9 og IFRS 15 en framundan að taka upp staðalinn IFRS 16 Leigusamningar en hann tekur gildi 1.janúar 2019.

#### (i) IFRS 9 Fjármálagerningar

IFRS 9 Fjármálagerningar tók gildi 1. janúar 2018 og leysti af hólmi IAS 39 Fjármálagerningar: Skráning og mat. IFRS 9 heldur gildandi reglum IAS 39 við flokkun og mat á fjárskuldum að mestu leyti. Hins vegar falla niður fyrr flokkar fjáreigna, þ.e. fjáreignir haldið til gjalddaga, útlán og kröfur og fjáreignir til sölu.

Innleiðing IFRS 9 hefur ekki haft mikil áhrif á reikningsskilaaðferðir félagsins í tengslum við fjárskuldir. Samkvæmt IFRS 9 er að uppfylltum tilteknum skilyrðum heimilt við upphaflega skráningu fjármálagerninga að flokka hann sem fjáreign á gangvirði gegnum rekstur (e. FVTPL) eða á gangvirði gegnum aðra heildarafkomu (e. FVOCI). Óheimilt er að breyta flokkuninni síðar.



## Skýringar, frh.:

---

### 33. Reikningsskilaaðferðir, frh.:

Viðskiptakröfur og aðrar kröfur, sem flokkaðar voru sem lán og kröfur samkvæmt IAS 39 eru nú flokkaðar sem fjáreignir á afskrifuðu kostnaðarverði.

Eftir innleiðingu IFRS 9 skal meta niðurfærslu vegna mögulegra tapaðra útlána. Matið á töpuðum útlánnum er byggt á líkum um væntanlegt tap (e. ECL model) og er það breyting frá IAS 39 þar sem töpuðu útlán voru færð þegar ljóst var að þau fengjust ekki greidd. Þessi nýja matsaðferð tekur til fjáreigna á afskrifuðu kostnaðarverði, samningseigna og fjárfestinga í skuldagerningum á gangvirði í gegnum aðra heildarafkomu. Aðferðin tekur ekki til fjárfestinga í hlutabréfum. Samkvæmt matsaðferð IFRS 9 er því útlánatap fært fyrr en var gert samkvæmt IAS 39.

Meta þarf hvaða áhrif breytingar í hagrænum þáttum, byggt á líkindum þess að sú breyting eigi sér stað, hafi á mögulegt tap útlána. Samkvæmt IFRS 9 getur niðurfærsla vegna mögulegra útlánatapa verið tvennskönar. Annarsvegar sem það útlánatap sem getur orðið af mögulegum vanskilum innan 12 mánaða frá uppgjörstegi (e. 12-month ECLs) og hinsvegar sem það útlánatap sem getur orðið vegna mögulegra vanskila á líftíma fjáreignarinnar (e. lifetime ECLs).

Fjáreignir félagsins á afskrifuðu kostnaðarverði, samanstanda af viðskiptakröfum og samningseignum, öðrum kröfum, handbæru fé auk óverulegrar langtímakröfu. Vegna þess að viðskiptakröfur og aðrar kröfur félagsins fela ekki í sér verulegan fjármögnunarpátt og hættan ef tapi er óveruleg, byggir niðurfærsla á mati mögulegra vanskila á líftíma fjáreignarinnar.

Samkvæmt IFRS 9 eru fjáreignir á afskrifuðu kostnaðarverði annaðhvort skammtímakröfur þar sem væntur líftími er skemmri en 12 mánuðir eða kröfur með lítilli útlánaáhættu. Af þessum sökum eru hlutfallslega litlar líkur á útlánatapi byggt á framangreindu mati mögulegra vanskila á líftíma fjáreigna. Áhrif innleiðingar staðalsins er því óveruleg á reikningsskil félagsins, fyrir utan að staðallinn gerir ríkari kröfur um upplýsingagjöf þar sem við á.

#### (ii) IFRS 15 Tekjur af samningum við viðskiptavinum

IFRS 15 Tekjur af samningum við viðskiptavinum tók gildi 1. janúar 2018 og leysti af hólmi ýmsa staðla og túlkanir um skráningu tekna af sölu á vörum og þjónustu. Staðallinn setur fram heildstæða umgjörð um skráningu tekna og veitingu upplýsinga um eðli, fjárhæðir, tímasetningu og óvissu í tekjum og sjóðstreymi vegna samninga um vöru- og þjónustusölu. Hið nýja tekjuskráningarlíkan er ólíkt eldri reglum að því leyti að nú skal tekjuskráning miðast við afhendingu vara og þjónustu til viðskiptavina, þ.e. flutning yfirráða, en áður samkvæmt eldri reglum byggðist tekjuskráning á yfirfærslu áhættu og ávinnings. Áhrif staðalsins á reikningsskil félagsins hafa verið metin og eru óveruleg.

#### (iii) IFRS 16 Leigusamningar

IFRS 16, Leigusamningar, tekur gildi 1. janúar 2019. Félagið hefur metið væntanleg áhrif staðalsins. Endanleg áhrif hans kunna að breytast þegar fyrstu reikningsskil félagsins þar sem honum er beitt verða birt.

IFRS 16 kynnir heildstætt líkan sem felur í sér færslu leigusamninga í efnahagsreikning. Leigutaki færir nýtingarrétt eignar og á móti skuld vegna framtíðarleigugreiðslna. Samkvæmt staðlinum þarf ekki að færa í efnahagsreikning leigusamninga til skemmri tíma en eins árs og leigu á ódýrum eignum. Ákvæði um leigusala munu ekki breytast verulega frá gildandi staðli sem áfram flokkar leigusamninga sem fjármögnunarleigusamninga eða rekstrarleigusamninga.

IFRS 16 kemur í stað eldri staðals, IAS 17 Leigusamningar, og ýmissa túlkana um leigusamninga.

##### I. Leigusamningar þar sem félagið er leigutaki

Félagið mun færa eignir og skuldir vegna leigusamninga um flutningsvirki, fasteignir og lóðir. Eðli kostnaðar tengdum þessum leigusamningum mun breytast þar sem félagið mun afskrifa nýtingarrétt og færa vaxtagjöld af leiguskuld en áður voru leigugreiðslur færðar meðal rekstrargjalda.

Félagið áætlað að færa þann 1. janúar 2019 um USD 2,0 milljónir vegna staðalsins. Félagið telur að innleiðing IFRS 16 hafi ekki áhrif á fjárhagsskilyrði lánasamninga.

##### II. Leigusamningar þar sem félagið er leigusali

Innleiðing IFRS 16 hefur ekki veruleg áhrif á samninga þar sem félagið er leigusali.

##### III. Innleiðing

Félagið mun beita IFRS 16 frá og með 1. janúar 2019 og beita honum afturvirkkt með samlegðaráhrifum. Það þýðir að áhrif IFRS 16 eru færð í reikningsskilin 1. janúar 2019 en samanburðarfjárhæðir verða óbreyttar.

Félagið áætlað að nýta sér heimild IFRS 16 til að beita honum á alla samninga sem gerðir voru fyrir 1. janúar 2019 en voru áður tilgreindir sem leigusamningar samkvæmt eldri reglum.



# Viðauki 1 - Stjórnarháttayfirlýsing

## Stjórn og stjórnarhættir Landsnets hf.

Hlutverk Landsnets samkvæmt rafor kulögum nr. 65/2003 er að reka flutningskerfi rafor ku og annast kerfisstjórnun. Fyrirtækinu ber að tryggja og viðhalda hæfni flutningskerfisins til lengri tíma og tryggja rekstraröryggi rafor kukerfisins. Landsnet ber einnig að sjá til þess að jafnvægi sé á milli framboðs og eftirspurnar rafmagns á hverjum tíma og annast uppgjör orkuflæðis á landsvísu. Þá á fyrirtækið að stuðla að því að efla virkni rafor kumarkaðarins.

## Stjórnarhættir

Stjórn Landsnets hf. leitast við að viðhalda góðum stjórnarháttum og fylgja „Leiðbeiningum um stjórnarhætti fyrirtækja“ sem Viðskiptaráð Íslands, Nasdaq OMX Iceland og Samtök atvinnulífsins gáfu út og gilda frá og með 1. júní 2015. Stjórn setur sér starfsreglur, þar sem valdssvið hennar er skilgreint og verksvið gagnvart forstjóra. Núverandi starfsreglur voru staðfestar á stjórnarfundum Landsnets 15. febrúar 2019 og eru aðgengilegar á aðalskrifstofu fyrirtækisins.

## Innra eftirlit og áhættustýring

Til að tryggja að reikningsskil Landsnets séu í samræmi við góða reikningsskilavenju hefur félagið lagt áherslu á vel skilgreind ábyrgðarsvið, eðlilega aðgreiningu starfa, ásamt reglulegri skýrslugjöf og gegnsæi í starfsemi. Mánaðarleg skýrslugjöf ásamt rýni fyrir einstök svið er mikilvægur þáttur í eftirliti með afkomu og öðrum lykilláttum starfseminnar. Stjórn hefur eftirlit með fjármálalegri áhættu félagsins. Upplýsingar um áhættustýringu má finna í skýringu nr. 28 í ársreikningi félagsins.

## Gildi félags og siðareglur

Starfsmönnum ber að hafa gildi Landsnets að leiðarljósi í öllum störfum sínum og athöfnum. Gildin taka mið af hlutverki og framtíðarsýn fyrirtækisins og eru grundvöllur þess fyrirtækjabrags sem sóst er eftir. Gildi Landsnets eru: virðing, samvinna og ábyrgð.

Siðareglur Landsnets voru samþykktar á stjórnarfundum 25. júlí 2005 og eiga að stuðla að heiðarleika, réttisýni og sanngírni starfsfólks gagnvart hvert öðru, gagnvart fyrirtækinu og viðskiptavinum þess. Reglunum er einnig ætlað að efla traust og tiltrú viðskiptavina og almennings á Landsneti og að takmarka hættuna á því að álit almennings á Landsneti bíði hnekki. Það er mat stjórnar Landsnets að skýrar siðareglur, sem hafðar eru í heiðri í daglegum störfum, séu grunnur að velgengni og framtíðarvexti fyrirtækisins. Siðareglur Landsnets ná til allra starfsmanna félagsins, einnig til stjórnarmanna og forstjóra. Siðareglur Landsnets hf. eru aðgengilegar á aðalskrifstofu félagsins.

## Framtíðarsýn og stefnuáherslur

Framtíðarsýn Landsnets er „Rafvædd framtíð í takt við samfélagið“. Nútímasamfélög reiða sig í æ ríkari mæli á örugga afhendingu rafor ku og því er nauðsynlegt að treysta rekstur flutningskerfis rafor ku. Landsnet hefur sett sér það markmið að tryggja örugga afhendingu á rafor ku til framtíðar og að viðhalda jafnvægi milli framleiðslu og notkunar. Fyrirtækið ætlar að ná eins breiðri sátt og mögulegt er um þær leiðir sem farnar verða og taka tillit til þarfa samfélagsins á hverjum tíma ásamt því að sýna ábyrgð í umgengni við náttúruna. Landnet einsetur sér jafnframt að stuðla að heilbrigðu markaðsumhverfi á rafor kumarkaði og hagkvæmri nýtingu fjármuna.

Stefna Landsnets byggir á hlutverki fyrirtækisins og framtíðarsýn. Stefnan birtist í stefnu- og skipulagsáherslum sem verða leiðarljós starfsemi fyrirtækisins næstu árin.

## Stefnuáherslur

Landsnet hefur skilgreint fjórhætt loforð við samfélagið í formi stefnuáherslna. Þau endurspeglar stefnu fyrirtækisins og þá áfanga sem þarf að ná til að komast þangað sem framtíðarsýn Landsnets vísar okkur. Loforðin eru:

### **Við vinnum fyrir þig**

Við erum þjónustufyrirtæki – við vinnum fyrir þig í takt við samfélagið og höfum sett okkur það markmið að tryggja örugga afhendingu á rafor ku. Í því skyni hefur félagið sett sér markmið um að áreiðanleiki rafor kuflutningskerfisins sé hærri en 99,99%

### **Stefnum að rafvæddri framtíð**

Við byggjum flutningskerfi rafor ku til framtíðar og tryggjum jafnt aðgengi íbúa að öruggu rafmagni með skilvirkan rekstur og fjárfestingar að leiðarljósi með það að markmiði að flutningsgjöld rafor ku hækki ekki til lengri tíma.

## Stjórnarháttayfirlýsing, frh.:

---

### **Við tökum ábyrgð**

Fyrir okkur eru loftlagsmál raforkumál – við ætlum að styðja við nýja tækni og samkeppnisviðskipti sem eru forsendur fyrir samkeppnishæfni endurnýjanlegrar orku gagnvart mengandi orkugjöfum. Í því markmið mun Landsnet skoða forsendur þess að settur verði upp skyndimarkaður á Íslandi.

### **Við hlustum**

Við erum í takt við samfélagið á hverjum tíma og sýnum ábyrgð í umgengni við náttúruna með betri nýtingu núverandi virkjana og drögum úr umhverfisáhrifum mannvirkja. Í því skyni hefur félagið sett sér markmið um kolefnislaust Landsnet 2030.

### **Skipulagsáherslur**

Landsnet hefur skilgreint tvíþætt loforð í formi skipulagsáherslna. Þau eru lykilforsendur – nokkurs konar stuðningsáherslur – sem styðja við stefnuna út í samfélagið. Loforðin eru:

#### **Eftirsóknarverður vinnustaður**

Við viljum skapa eftirsóknarverðan vinnustað þar sem umhyggja og öryggi starfsfólks er haft í hávegum. Hugað er að því að starfsfólk fái að takast á við spennandi verkefni og þróast í faglegu umhverfi.

#### **Umbótahugsun og áhættustýring einkenna okkar störf**

Áhersla er á áhættustýringu og stöðugar umbætur, nýja ferlahugsun og áætlun um samfelldan rekstur.

### **Stjórnskipulag Landsnets**

Helstu einingar í stjórnskipulagi Landsnets eru stjórn og framkvæmdastjórn félagsins. Framkvæmdastjórn félagsins er samansett af forstjóra og fimm framkvæmdastjórum. Þá er ein undirnefnd stjórnar, endurskoðunarnefnd en að auki fer stjórn fer með hlutverk starfskjaranefndar.

#### **Fyrirkomulag samskipta hluthafa og stjórnar**

Í samræmi við ákvæði í lögum um stofnun Landsnets nr. 75/2004 og raforkulögum nr. 65/2003 skulu stjórnarmenn í félaginu vera að öllu leyti óháðir vinnslu-, dreifingar- og söluþyrirækjum raforku, hvort sem slík fyrirtæki eru eigendur félagsins eður ei. Er þetta gert til að fullnægja lögbundnum kröfum um að flutningsfyrirtækið gæti fyllsta hlutleysis og jafnræðis í starfsemi sinni.

Vegna hinnar sérstöku stöðu félagsins skv. III. kafla raforkulaga og ríkra skyldna til þess að gæta hlutleysis og jafnræðis skal áreittað að hluthöfum er óheimilt að skipta sér af einstökum úrlausnarefnum er varða starfrækslu Landsnets hf.

Afskipti hluthafa skulu að meginstefnu til takmarkast við almennar stefnumarkandi ákvarðanir á reglulegum hluthafafundum, t.a.m. um fjárhagsleg markmið rekstrar félagsins.

### **Stjórn**

Stjórn Landsnets hf. hefur æðsta vald í málefnum félagsins á milli aðalfunda. Stjórnin ber ábyrgð á stefnumótun félagsins og stærrí ákvörðunum á milli hluthafafunda sem m.a. eru tilgreindar í starfsreglum stjórnar. Hún hefur eftirlit með öllum rekstri félagsins og fylgir því eftir að starfsemin sé að jafnaði í réttu og góðu horfi. Hún tryggir að nægilegt eftirlit sé haft með meðferð fjármuna félagsins og góð regla sé á bókhaldi og uppgjöri. Stjórnin ræður forstjóra félagsins. Allir stjórnarmenn eru óháðir félaginu og hluthöfum samkvæmt 8. gr raforkulaga 65/2003.

Í stjórn Landsnets eru kjörnir fimm aðalmenn en þeir eru:

#### **Sigrún Björk Jakobsdóttir, formaður stjórnar.**

Sigrún Björk Jakobsdóttir er fædd árið 1966. Sigrún Björk hefur setið í stjórnnum fjölmargra fyrirtækja, samtaka, stofnana og nefnda og hefur víðtæka reynslu af vettvangi ferðaþjónustu og sveitarstjórnarmála. Hún var bæjarfulltrúi á Akureyri frá 2002- 2010 og bæjarstjóri þar frá 2007-2009. Sigrún Björk er framkvæmdastjóri flugvallasviðs Isavia. Hún var kjörin í stjórn Landsnets á aðalfundi 7.apríl 2016.

## Stjórnarháttayfirlýsing, frh.:

---

### **Svana Helen Björnsdóttir, stjórnarmaður**

Svana Helen Björnsdóttir er fædd árið 1960. Svana Helen Björnsdóttir stundaði nám í rafmagnsverkfræði við Háskóla Íslands og síðan framhaldsnám við Technische Universität Darmstadt í Þýskalandi, þaðan sem hún lauk Dipl.-Ing. meistaraprófi í raforkuverkfræði árið 1987. Hún hefur einnig lokið námi í rekstrarverkfræði við Háskóla Íslands og leggur nú stund á doktorsnám í verkfræði við Háskólann í Reykjavík. Svana stofnaði upplýsingatæknifyrirtækið Stika árið 1992 og starfar þar sem framkvæmdastjóri. Hún var formaður Samtaka iðnaðarins 2012-2014 og sat þá samtímis í framkvæmdastjórn og stjórn Samtaka atvinnulífsins. Hún hefur setið í stjórnnum fjölmargra fyrirtækja, samtaka og stofnana og hefur víðtæka reynslu af rekstri fyrirtækja bæði hérlendis og erlendis. Svana hefur setið í stjórn Landsnets frá 31. mars 2009.

### **Ómar Benediktsson, stjórnarmaður**

Ómar Benediktsson er fæddur árið 1959. Hann stundaði nám í Háskóla Íslands og útskrifaðist sem cand oecon. af fyrirtækjasviði við viðskiptafræðideild skólans. Starfaði við stjórnunarstörf í ferða- og flugmálum í 30 ár. Í byrjun árs 2012 skipti hann um starfsvettvang og er nú framkvæmdastjóri Farice ehf. sem sér um fjarskiptasamband Íslands við umheiminn og stuðlar að uppbyggingu gagnaversiðnaðar á Íslandi. Ómar hefur setið í stjórnnum fjölmargra fyrirtækja, bæði innlendra og erlendra, samtaka og stofnana og hefur víðtæka reynslu af rekstri fyrirtækja bæði hérlendis og erlendis. Ómar hefur setið í stjórn Landsnets frá 29. mars 2012.

### **Ólafur Rúnar Ólafsson, stjórnarmaður**

Ólafur Rúnar Ólafsson er fæddur árið 1975. Ólafur Rúnar hefur starfað sem lögmaður frá 2002 og fékk mállutningsréttindi fyrir Hæstarétti Íslands árið 2011. Hann var svæðisstjóri Lögheimtunnar ehf. og Motus innheimtupjónustu á Norðurlandi um tólf ára skeið þar til 2016 að hann tók við starfi sveitarstjóra Eyjafjarðarsveitar á miðju kjörtímabili. Ólafur Rúnar er eigandi og rekur nú Lögmannsstofu Norðurlands ehf. en lögmannsstofan er með skrifstofu á Akureyri. Ólafur Rúnar hefur setið í yfirkjörstjórn Norðausturkjördæmis 2009-2017, var um skeið stjórnarmaður í Rekstrarfélagi verðbréfasjóða ÍV hf. og hefur haft umsjón með kennslu í félagarétti við Félagsvísinda- og lagadeild Háskólans á Akureyri undanfarin ár. Ólafur Rúnar hefur víðtæka reynslu af lögmannsstörfum og lögfræðiráðgjöf við fyrirtæki og opinbera aðila. Ólafur Rúnar kom inn sem varamaður stjórnar í upphafi árs 2018 en var svo kosinn í stjórn á aðalfundi félagsins 23. mars 2018.

### **Svava Bjarnadóttir, stjórnarmaður**

Svava Bjarnadóttir er fædd árið 1964. Svava hefur áralanga reynslu af stjórnun fyrirtækja, þ.e. á sviði fjármála, mannauðs og stefnumótunar ásamt því að hafa setið í fjölda stjórna. Hún er viðskiptafræðingur frá HÍ, (CandOceon) með áherslu á fjármál fyrirtækja, ásamt því að vera alþjóðlega vottaður markþjálfari með ACC vottun frá ICF. Svava hefur tekið virkan þátt í íslensku atvinnulífi meðal annars var hún ein af hluthöfum Mannvitts og fjármálastjóri þess félags á árunum 2000-2012 og mannauðsstjóri á árunum 2005-2007. Svava var ein af stofnendum ráðgjafafyrirtækisins Strategíu ehf en starfar á nú og rekur fyrirtækið Kapitula ehf sem sérhæfir sig í leiðtogaþjálfun og stjórnendabjálfun fyrir meðalstór og stór fyrirtæki. Svava hefur verið varamaður í stjórn en var kosinn í stjórn á aðalfundi félagsins 23. mars 2018.

Stjórnin hélt 12 fundi á árinu 2018. Nefndin var fullskipuð á fundunum að þremur fundum fráskiðum, þar sem einn nefndarmaður var fjarverandi á tveimur fundum en tveir nefndarmenn voru fjarverandi á 1 fundi.

### **Forstjóri og framkvæmdastjórn Landsnets**

#### **Starfsskyldur forstjóra**

Forstjóri ber ábyrgð á daglegum rekstri félagsins. Hann fer með ákvörðunarvald í öllum málefnum félagsins sem ekki eru falin öðrum skv. lögum nr. 2/1995 og samþykktum félagsins. Forstjóri stendur fyrir rekstri félagsins í samræmi við reglur eða ákvarðanir stjórnar, samkvæmt samþykktum þess og lögum. Forstjóri ritar firma félagsins og hefur prókúru fyrir það. Forstjóra er heimilt að veita öðrum starfsmönnum félagsins umboð til að fara með afmarkaðar heimildir starfsskyldu sinnar að fengnu samþykki stjórnar félagsins. Forstjóri ber ábyrgð á að greina, mæla, fylgjast með og hafa eftirlit með áhættum sem starfseminni fylgja. Honum ber að viðhalda skipuriti sem skýrt tilgreinir ábyrgðarsvið, heimildir starfsmanna og boðleiðir innan félagsins. Forstjóri skal móta markmið fyrir innra eftirlit í samráði við stjórn félagsins og fylgjast með því að það eftirlitskerfi sé skilvirkt. Forstjóri undirbýr fundi stjórnar ásamt formanni hennar og gefur stjórninni reglulega skýrslu um störf og hag félagsins.

## Stjórnarháttayfirlýsing, frh.:

---

### **Guðmundur Ingi Ásmundsson, forstjóri**

Guðmundur Ingi er fæddur árið 1955. Hann lauk prófi í rafmagnsverkfræði 1980 frá Háskóla Íslands og meistaraþrófi í raforkuverkfræði 1982 frá Danmarks Tekniske Universitet (DTU). Guðmundur Ingi réðst til Landsvirkjunar árið 1982 og starfaði sem verkfræðingur í rekstrardeild, síðar yfirverkfræðingur og deildarstjóri kerfisdeildar frá árinu 1993. Kerfisstjóri Landsnets frá stofnun þess 1. janúar 2005. Framkvæmdastjóri kerfisstjórnar frá 1. nóvember 2005. Guðmundur Ingi var aðstoðarforstjóri Landsnets frá 1. janúar 2008 og forstjóri frá 1. janúar 2015.

### **Í framkvæmdastjórn Landsnets hf. skipa auk forstjóra:**

Einar S. Einarsson, framkvæmdastjóri stjórnunarsviðs  
Guðlaug Sigurðardóttir, framkvæmdastjóri fjármálasviðs  
Íris Baldursdóttir, framkvæmdastjóri kerfisstjórnunarsviðs  
Nils Gustavsson, framkvæmdastjóri framkvæmda- og rekstrarsviðs  
Sverrir Jan Norðfjörð, framkvæmdastjóri þróunar- og tæknisviðs

### **Endurskoðunarnefnd**

Stjórn félagsins skipar í endurskoðunarnefnd. Í núverandi endurskoðunarnefnd Landsnets hf. sitja:  
María Sólbergdóttir, endurskoðandi, formaður.  
Sigrún Björk Jakobsdóttir, formaður stjórnar Landsnets hf.  
Svava Bjarnadóttir, stjórnarmaður Landsnets hf.

Endurskoðunarnefnd Landsnets hf. hefur sett sér starfsreglur og er hlutverk hennar skilgreint í þeim en þar segir: Endurskoðunarnefnd skal meðal annars hafa eftirfarandi hlutverk án tillits til ábyrgðar stjórnar, stjórnenda eða annarra á þessu sviði:

- Eftirlit með vinnuferli við gerð reikningsskila.
- Eftirlit með fyrirkomulagi og virkni innra eftirlits félagsins, innri endurskoðun ef við á og áhættustýringu.
- Eftirlit með endurskoðun ársreiknings og annarra fjárhagsupplýsinga félagsins.
- Mat á óhæði endurskoðanda eða endurskoðunarfyrtækis félagsins og eftirlit með öðrum störfum endurskoðanda eða endurskoðunarfyrtækis.

Þá gerir nefndin tillögur að úrbótum og tekur til umfjöllunar mál að beiðni stjórnar. Endurskoðunarnefnd setur fram tillögu til stjórnar um löggiltan endurskoðanda eða endurskoðunarfyrtækis fyrir félagið ár hvert.

Nefndin hélt 4 fundi á árinu 2018 og var nefndin fullskipuð á þeim fundum að fráskildum einum fundi en þá var einn nefndarmaður fjarverandi.

### **Starfskjaranefnd**

Stjórn Landsnets hf. fer með hlutverk starfskjaranefndar. Landsnet hf. hefur sett fram starfskjarastefnu sem samþykkt var á aðalfundi félagsins 31. mars 2011. Starfskjarastefnan er aðgengileg á heimasíðu félagsins. Málafni tengd starfskjaranefnd eru tekin fyrir á stjórnarfundum þegar við á.

## Viðauki 2 - Ófjárhagsleg upplýsingagjöf

### Hlutverk, stefna og viðskiptalíkan

Hlutverk Landsnets er að tryggja hagkvæma uppbyggingu og rekstur raforkukerfisins, en örugg og ótruflað raforka er ein af meginstoðum nútímasamfélags. Þá ber Landsneti að sjá til þess að í raforkukerfinu á hverjum tíma sé jafnvægi á milli framboðs og eftirspurnar rafmagns. Þannig gegnir Landsnet lykilhlutverki í því að íbúar og atvinnulíf njóti ávallt tryggrar raforku.

Stefna Landsnets tekur mið af hlutverki og framtíðarsýn fyrirtækisins, sem er að byggja upp raforkuflutningskerfið í takt við samfélagið, þannig að hægt sé að tryggja örugga afhendingu á raforku til framtíðar.

Landsnet er hlutafélag sem annast flutning raforku og stýringu raforkukerfisins samkvæmt sérleyfi á grundvelli raforkulaga nr. 65/2003. Fyrirtækið er háð eftirlit Orkustofnunar sem einnig hefur það hlutverk samkvæmt 12. gr. raforkulaga að ákveða leyfðar tekjur fyrirtækisins vegna sérleyfisstarfseminnar, svokölluð tekjumörk. Tekjumörkin eru ákveðin fyrir fram til fimm ára í senn, fyrir flutning til stórnotenda annars vegar og dreifiveitna hins vegar. Gjaldskrá félagsins fyrir raforkuflutning byggir á tekjumörkum og áætlunum um raforkuflutning og aflþörf. Félagið innheimtir einnig gjald af notendum fyrir annars vegar þá raforku sem tapast í kerfinu svokölluð flutningstöp og hins vegar fyrir þjónustu sem snýr að stýringu kerfisins svokölluð kerfisþjónusta. Tekjur félagsins fyrir flutningstöp og kerfisþjónustu eru byggðar á kostnaðarverði þjónustunnar auk leyfðar álagningar. Gjaldskrár félagsins er undir eftirliti Orkustofnunar.

Landsnet er með faggilda vottun á starfseminna sína samkvæmt gæðastjórnunarkerfinu ISO 9001, umhverfisstjórnunarkerfinu ISO 14001 og öryggisstjórnunarkerfinu OHSAS 18001.

### Mikilvægi

Flutningskerfi raforku telst til lykिलinnviða í landinu og eru áhrif straumleysis talin víðtæk og geta verið alvarleg, bæði fyrir heimili og atvinnulíf. Mikilvægt er að flutningskerfið tryggi almenningi aðgengi að öruggri orku og jafnframt anni flutningi á þeirri raforku sem markaðsaðilar hafa viðskipti um á hverjum tíma í því magni og gæðum sem samið er um. Ein af lykilstefnuáherslum fyrirtækisins er að vinna fyrir samfélagið með það að markmiði að tryggja öryggi afhendingar á raforku. Í því skyni er einn af lykilmælikvörðum fyrirtækisins straumleysismínútur sem mældar eru árlega. Markmið fyrirtækisins er að vera undir 50 mínútum. Straumleysismínútur eru birtar í frammistöðuskýrslu Landsnets sem eru birt samhliða ársskýrslu félagsins á [www.landsnet.is](http://www.landsnet.is).

Landsnet ber ábyrgð á rekstri flutningskerfisins, stýrir því og sér til þess að alltaf sé jafnvægi á milli raforkunotkunar og raforkuvinnslu. Hlutverk kerfisstjórnunar er að samræma viðbragðsáætlanir um rof rekstrareininga sem hafa áhrif á rekstur raforkukerfisins, stýra kerfisuppbyggingu eftir að rekstrartruflanir hafa átt sér stað, skerða álag hjá notendum ef þörf krefur og bregst við flutningstakmörkunum. Stjórnstöð Landsnets er alltaf á vaktinni og þar er mönnun allan sólarhringinn.

Í almennum rekstri kerfisins er lögð áhersla á reglubundið viðhald og gott viðbragð og náíð samstarf við viðskiptavinum í truflunum. Viðbragðsæfingar vegna straumleysis og náttúruhamfara eru haldnar reglulega og eru þær iðulega gerðar í samstarfi við bæði viðskiptavinum og aðra lykilhagaðila. Landsnet er í forsvari fyrir NSR, Neyðarsamstarf raforkukerfisins sem er samvinnuvettvangur vinnslufyrirtækja, flutningsfyrirtækis, dreifiveitna, stórnotenda og opinberra aðila á Íslandi vegna vár sem steðjar að vinnslu, flutningi eða dreifingu raforku og / eða stórnotendum.

Áform um uppbyggingu raforkuflutningskerfisins eru sett fram í kerfisáætlun þar sem framkvæmdir eru metnar út frá ýmsum þáttum sem meðal annars fela í sér áhrif á viðskiptavinum, umhverfi og nærsamfélag. Stefna fyrirtækisins er að framkvæmdir séu gerðar í sátt við samfélagið og hefur í því skyni aukið upplýsingagjöf og eflt samtal við hagaðila. Á árinu var hagsmunaráð stofnað, en megin tilgangur þess er skapa vettvang umræðna milli hagaðila í samfélaginu um uppbyggingu raforkukerfisins. Sett hafa verið af stað verkefnaráð í stærri svæðisbundnum verkefnum. Þar koma helstu hagsmunaaðilar, fyrir utan landeigendur, saman með reglulegu millibili. Haldnir hafa verið upplýsinga- og samráðsfundir með landeigendum. Um er að ræða vettvang fyrir íbúa, landeigendur og aðra hópa eftir eðli verkefna. Markmiðið er að tryggja virkara samtal, skilning og betra upplýsingaflæði milli hagsmunaaðila í aðdraganda ákvarðana um framkvæmdir á vegum Landsnets. Horft er til hagkvæmni í uppbyggingu og rekstri flutningskerfisins viðskiptavinum og almenningi til hagsbóta. Ein af lykilstefnuáherslum fyrirtækisins er að vinna fyrir samfélagið. Í uppbyggingu og rekstri raforkuflutningskerfisins skiptir traust almennings miklu máli. Í því skyni er einn af lykilmælikvörðum fyrirtækisins traust sem er mælt árlega. Markmið fyrirtækisins er að vera yfir 33% og á árinu 2018 mældist traust til félagsins 34,9%.

## Ófjárhagsleg upplýsingagjöf, frh.:

---

### Mikilvægi, frh.:

Áhrif rafmagnsleysis geta verið víðtæk og kostnaðarsöm fyrir samfélagið og hefur fyrirtækið verið að koma upp formlegu ferli áhættustýringar til meta og stýra helstu áhættum fyrirtækisins. Stjórnendur og lykilstarfsmenn Landsnets auðkenna þar fjárhagslega og ófjárhagslega áhættu fyrirtækisins og leggja mat á mikilvægi hennar. Áhættuskrá fyrirtækisins er notuð til að ákvarða aðgerðir til að stýra eða draga úr áhættu. Stuðst hefur verið við ÍST ISO31000 staðalinn við þessa vinnu.

### Öryggismál

Landsnet er með vottað öryggisstjórnkerfi og er lögð mikil áhersla á að fyllsta öryggis sé gætt í allri starfsemi fyrirtækisins.

Landsnet er eitt af fáum fyrirtækjum á Íslandi með öryggisstjórnun sem tekur mið af alþjóðlega öryggisstaðalinum OHSAS 18001. Fyrirtæki sem starfa samkvæmt staðlinum þurfa sífellt að vinna að umbótum og eru líklegri en önnur til að ná árangri í sinni starfsemi. Staðallinn á meðal annars að tryggja, að öryggis- og vinnuumhverfismál séu órjúfanlegur þáttur í mats- og ákvörðunarferli við fjárfestingar, framkvæmdir, rekstur, val á verktökum og kaup á vöru og þjónustu vegna starfseminnar. Sömu kröfur til öryggismála eru gerðar til allra verktaka og þjónustuaðila.

Framkvæmdir og viðhaldsverkefni sem snúa að flutningskerfi raforku geta oft verið viðamikil og staðsett á erfiðum stöðum og fjarri byggð. Landsnet er með núll-slysasýn, sem setur strangar kröfur á stjórnendur og starfsfólk varðandi hvernig á að haga vinnu og verklagi. Núll-slysasýnin byggir á þeirri hugsjón að allir starfsmenn eigi að komast heilir heim til sín eftir vinnu, ekki einungis sín vegna, heldur einnig vegna fjölskyldu og aðstandenda. Sýnin gerir þá ríkar kröfur um að ef tilvik koma upp, þá séu þau tilkynnt skilyrðislaust svo hægt sé að greina hvað fór úrskeiðis í þeim tilgangi að fyrirbyggja frekari óhöpp. Ein af lykilstefnuáherslum fyrirtækisins er eftirsóknarverður vinnustaður þar sem umhyggja og öryggi starfsfólks er haft í hávegum. Í því skyni er einn af lykilmælikvörðum fyrirtækisins slysatíðni (H gildi) sem er mæld árlega. Markmið fyrirtækisins er að vera slysaust á árinu 2018 og náðist það markmið.

### Umhverfismál

Landsnet er með vottað umhverfisstjórnunarkerfi samkvæmt alþjóðastaðlinum ISO14001. Fyrirtækið er með umhverfisstefnu og hefur unnið markvisst að því að draga úr áhrifum af starfseminni.

Fylgst er með losun gróðurhúsalofttegunda og myndun úrgangs með skipulögðum hætti og hefur fyrirtækið sett sér markmið um kolefnishlutleysi árið 2030 og markviss vinna hefur verið sett af stað til að minnka losun í takt við markmiðið. Mælikvarðar hafa verið settir til að fylgjast með þróun losunar og úrgangsmýndun og mikill árangur hefur náðst í flokkun í kjölfarið.

Fyrirtækinu er umhugað um að minnka sýnileika raforkumannvirkja sem tengjast flutningskerfinu. Sérstaklega hefur verið horft til þess við við hönnun nýrra tengivirkja og umhverfis þeirra að sýnileika mannvirkjanna sé haldið í lágmarki og það haft að markmiði að mannvirkin falli sem best að aðliggjandi umhverfi. Á framkvæmdatíma er lögð mikil áhersla á að lágmarka rask af framkvæmdunum. Þá er einnig lögð mikil áhersla á góðan frágang í lok framkvæmda þar sem nýttur er jarðvegur og gróður sem lögðust til með framkvæmdinni.

### Samfélagsleg mál

Landsnet hefur í gegnum tíðina styrkt ýmis góðgerðarmál. Margir smærri styrkir eru veittir árlega á grundvelli umsókna en samfélagslegir styrkir metnir út frá jákvæðum áhrifum á umhverfi og samfélag.

### Starfsmanna- og mannréttindarmál

Landsnet er annað um vellíðan starfsmanna. Áhersla er lögð á að skapa jákvæða fyrirtækjamenningu með sterkri liðsheild þar sem samskiptin einkennast af gildum Landsnets, ábyrgð, samvinnu og virðingu, opnum og hreinskilnum skoðanaskiptum og öflugri miðlun upplýsinga. Lögð er rík áhersla á að skapa umhverfi sem er laust við einelti, fordóma og kynferðislega áreitni. Ein af lykilstefnuáherslum fyrirtækisins er að starfsfólk fái að takast á við spennandi verkefni, þróast í faglegu umhverfi og að vera eftirsóknarverður vinnustaður. Í því skyni er einn af lykilmælikvörðum fyrirtækisins ánægja starfsfólks sem er mæld árlega. Markmið fyrirtækisins er að vera yfir 4,3 og á árinu 2018 mældist ánægja starfsfólks 4,36.



## Ófjárhagsleg upplýsingagjöf, frh.:

Í mannauðsstefnu eru lagðar línur varðandi áherslur í jafnréttis- og mannauðsmálum. Fyrirtækið leggur ríka áherslu á jafnræði og að allir fái notið mannréttinda, án tillits til uppruna, þjóðernis, litarháttar, trúarbragða, stjórnmalaskoðana, kynferðis, kynhneigðar, aldurs, efnahags, ætternis, fötlunar, heilsufars eða annarrar stöðu. Fyrirtækið fékk gullmerki jafnlaunaúttektar PwC á árinu.

Fyrirtækið vinnur út frá þeirri sýn að tryggja rétt og réttindi starfsmanna sinna og þjónustuaðila, einkum hvað varðar starfsaðstöðu, heilsu og öryggi og viðeigandi laun og fríðindi. Til að tryggja að stöðlum, löggjöf og öðrum skuldbindingum sé fylgt á þessum sviðum hefur Landsnet sett sér reglur um keðjuábyrgð. Landsnet gerir þannig ráð fyrir því að allir sem vinna fyrir fyrirtækið á óbeinan hátt njóti réttinda og kjara í samræmi við kjarasamninga og lög. Á árinu 2018 var keðjuábyrgð Landsnets endurskoðuð með fulltrúum ASÍ, Framsýnar og Afls. Endurskoðunin var unnin með hliðsjón af reynslu sem fékkst við stórfamkvæmdir á norðausturlandi 2016-17.

Birgir skal tryggja og bera ábyrgð á að allir starfsmenn, hvort sem um ræðir starfsmenn birgja, undirverktaka eða starfsmannaleiga, fái laun og starfskjör í samræmi við gildandi kjarasamninga og lög þeirrar starfsstéttar sem fellur undir þeirra starfssvið.

### Spillingar- og mútumál

Landsnet hefur samþykkt siðareglur þar sem skilgreind eru viðmið og reglur varðandi fjármál, trúnað, hagsmuni, samkeppni og hömlur, umhverfisvernd, notkun á eignum félagsins og fylgni við reglurnar. Siðareglur eru aðgengilegar starfsmönnum. Landsnet sýnir samfélagslega og siðferðislega ábyrgð í innkaupum með því að gera ríkar kröfur til starfsmanna og birgja við framkvæmd innkaupa. Innkaupaferli sem er hluti af gæðahandbók er ætlað að tryggja að verklag sé í samræmi við lög og reglur sem gilda um innkaup Landsnets. Félagið hefur innleitt almenna birgjaskilmála þar sem gerðar eru grunnkröfur til kröfur til birgja félagsins en verið er að innleiða ítarlegt birgjamat og unnið að siðareglum birgja. Í útboðum félagsins er gerð krafa um að birgi framfylgi lögum og reglum sem gilda um samskipti aðila á vinnumarkaði.

### Ófjárhagslegir lykilmælikvarðar

Stuðst hefur verið við ÍST ISO26000 staðalinn, Leiðbeiningar um samfélagslega ábyrgð, í skipulagningu samfélagsábyrgðar Landsnets. Markmiðssetning samfélagsábyrgðar hefur undanfarin tvo ár snúist um loftlags- og úrgangsmál og er árangur birtur árlega í ársskýrslu fyrirtækisins.

Mælanlegir ófjárhagslegir lykilmælikvarðar félagsins eru:

Mæling	Loforð	Markmið 2018	Niðurstaða 2018
Mínútur í straumleysi	Öruggt landsnet	< 50 mín.	*1
Traust	Við vinnum fyrir þig	33%	34,9%
Ánægja starfsfólks	Eftirsóknarverður vinnustaður	4,30	4,36
Slysafíðni (H-gildi)	Eftirsóknarverður vinnustaður	0	0

\*1 Niðurstaða ársins 2018 kemur fram í frammistöðuskýrslu Landsnets sem verður birt í mars 2019 á [www.landsnet.is](http://www.landsnet.is)