



Energy for generations

90

#### EOLAS FAOI ESB

In 1927 bunaíodh ESB mar chorporáid reachtúil i bPoblacht na hÉireann faoin Acht Leictreachais (Soláthar) 1927. Le sealúchas 95.2%, tá ESB faoi úinéireacht thromlaigh Rialtas na hÉireann. Tá an 4.8% eile i seilbh iontaobhaithe Plean um Scair-Úinéireacht d'Fhostaithe. Is fónas láidir éagsúlaithe é ESB, agus é comhtháite go hingearach, atá gníomhach i ngach réimse den mhargadh leictreachais, ó tharchur agus dáileadh go soláthar custaiméirí, agus tá méadú leanúnach ag teacht ar a láithreacht i margaí giniúna agus soláthair na Breataine Móire. Lena hais sin, bainimid tairbhe as luach breise ag pointí áirithe feadh an tslabhra seo mar go soláthraimid ár ngás féin agus go n-úsáidimid ár líonraí chun snáithín optúil a iompar le haghaidh teileachumarsáid. Is fónas ceannródaíoch Éireannach é ESB, a bhfuil bonn sócmhainne rialaithe (RAB) tuairim is €9.4 billiún aige, chomh maith le sciar 42% den ghiniúint leictreachais sa mhargadh uile-oileáin, agus soláthraíonn sé leictreachas do thart ar 1.25 milliún custaiméir ar fud oileán na hÉireann. Leanfaidh ESB de mhéadú a dhéanamh ar scála a ghnó giniúna, trádála agus soláthair ionas gur féidir leis maireachtáil sa timpeallacht iomaíoch uile-oileáin. Tá ESB dírithe ar seirbhís do chustaiméirí den scoth a chur ar fáil agus a neart airgeadais a chaomhnú. Amhail ar an 31 Nollaig 2017, bhí thart ar 7,800 fostaí in ESB Group.

TUARASCÁIL BHLIANTÚIL AGUS RÁITIS AIRGEADAIS ESB 2017

# AG NASCADH

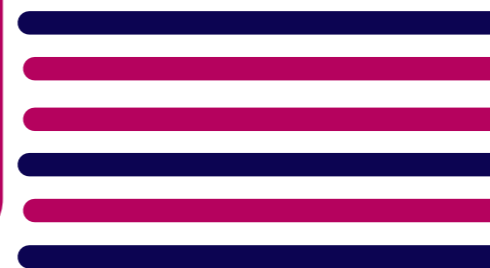
# LENÁR dTODHCHÁÍ

Tuarascáil Bhliantúil agus Ráitis Airgeadais 2017

Ceannoifig ESB  
Two Gateway  
Bóthar an Phoirt Thoir  
Baile Átha Cliath 3  
D03 A995  
Éire  
T: +353 1 676 5831  
R: info@esb.ie  
www.esb.ie  
Twitter: @ESBGroup  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/esb>  
YouTube: <https://www.youtube.com/user/ESBVideo>

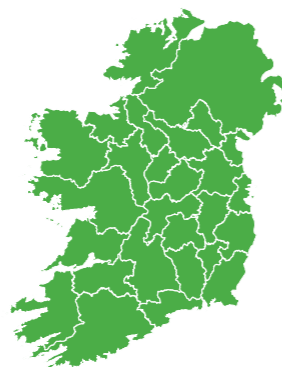


# AMLÍNE GO DTÍ 2017



## 1925

Tús curtha le Scéim na Sionainne



## 1975

ESB International Bunaithe



## 1927

ESB Bunaithe faoin Acht Leictreachais (Soláthar)

## 1946

Leictriúchán Tuaithe

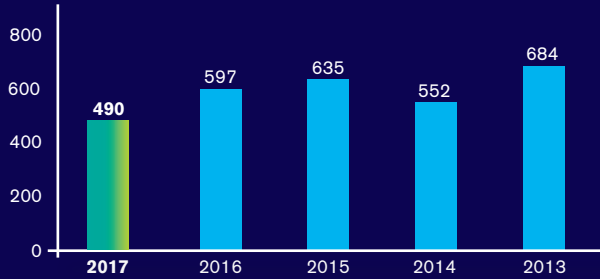


### AG NASCADH LENÁR dTODHCHAÍ

Tá seasamh docht á ghlacadh ag ESB chun todhchaí Éireann a chosaint, todhchaí a mbeidh leictreachas glan inbhuanaithe ina bhonn léi. Tá ESB tiomanta do ghluaiseacht i dtreo todhchaí iontaofa inacmhainne ísealcharbóin, todhchaí ina gcosnófar custaiméirí ESB agus an geilleagar féin ar bhunús shlándáil agus inacmhainneacht an fhuinnimh a chaomhnú. Tá infheistíocht á déanamh ag ESB i nginiúint ísealcharbóin; lena hais sin, tá sé ag dréim leis an eangach a leathnú agus a fheabhsú ionas go mbeidh foinsí fuinnimh níos dáilte ar fáil, agus tá sé ag iarraidh custaiméirí a chumasú, a n-úsáid fuinnimh a riar ar bhealach níos éifeachtúla.

# EOCHAIR-FHÍRICÍ AGUS FIGIÚIRÍ

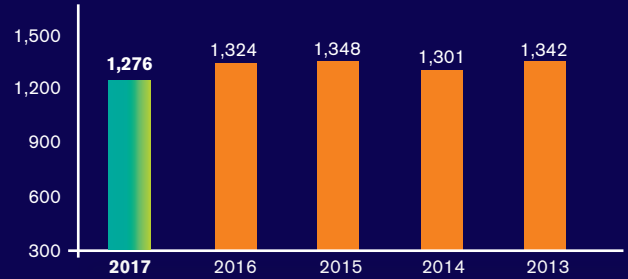
BRABÚS OIBRIÚCHÁIN\* €'M



(€107 milliún)

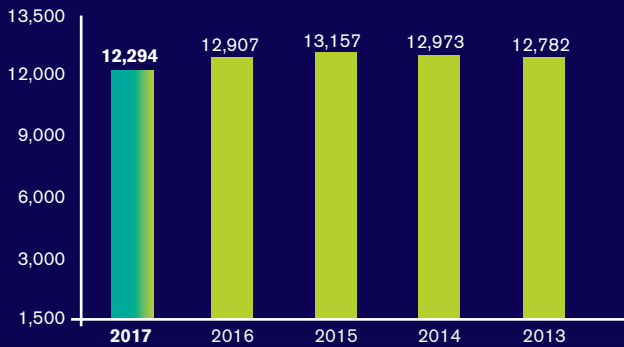
\* Roimh mhíreanna eisceachtúla. Féach Athbhreithniú leathanach xx.

EBITDA\* €'M



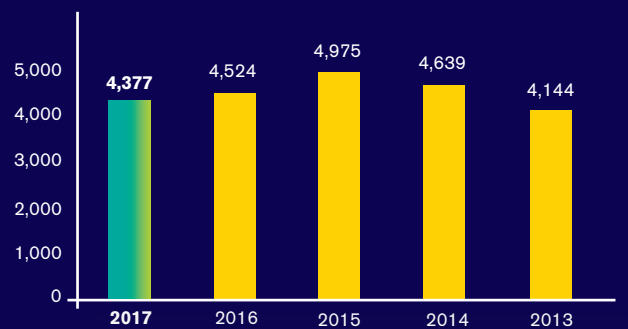
(€48 milliún)

IOMLÁN NA SÓCMHAINNÍ €'M



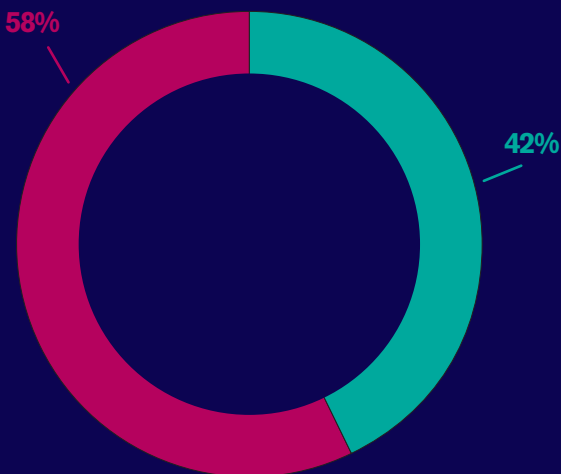
(€613 milliún)

GLANFHIACHAS €'M



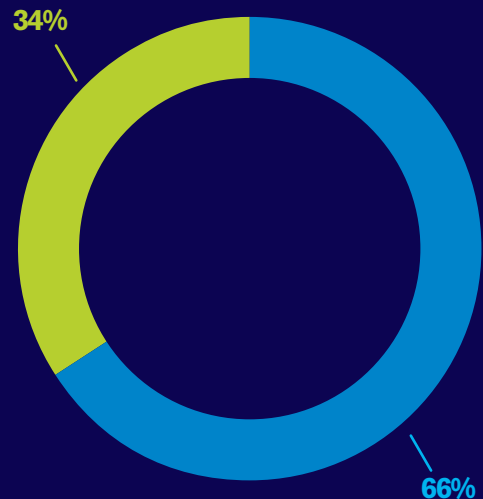
(€147 milliún)

GINIÚINT SCJAR MARGAIDH UILE OILEÁIN



■ ESB  
■ TÁIRGEOIRÍ EILE CUMHACHTA

SOLÁTHAR SCJAR MARGAIDH UILE OILEÁIN



■ ESB  
■ SOLÁTHRAITHE EILE CUMHACHTA

---

**CAIBIDIL 1****STRAITÉIS AGUS FEIDHMÍOCHT**

<b>FORBHREATHNÚ GNÓ</b>	<b>8</b>
Ráiteas an Chathaoirligh	10
Athbhreithniú an Phríomhfheidhmeannaigh	12
Sracfhéachaint ar ESB	14
Buaicphointí	15
<b>STRAITÉIS, SAMHAIL GNÓ, TUARASCÁIL RIOSCA AGUS PRÍOMHTHÁSCAIRÍ FEIDHMÍOCHTA (KPIANNA)</b>	<b>16</b>
Straitéis	17
Samhail Gnó	22
Tuarascáil Riosca	24
Príomhtháscairí Feidhmíochta (KPlanna)	38
<b>ATHBHREITHNIÚ OIBRIÚCHÁIN AGUS AIRGEADAIS</b>	<b>40</b>
An Fhoireann Feidhmíocháin	42
Struchtúr an Mhargaidh agus Timpeallacht Oibriúcháin 2017	44
Athbhreithniú Airgeadais	48
Margai Giniúna agus Mórdhiola (G&WM)	54
Lionraí ESB	56
Northern Ireland Electricity Networks (NIE Networks)	58
Electric Ireland	60
Nuáil	62
<b>TUARASCÁIL AR GHNÓ FREAGRACH</b>	<b>64</b>
Forbhreathnú	66
Sábháilteacht	66
Daoine	68
Inbhuanaitheacht	70
Úsáid Fuinnimh in 2017	71
Freagracht Chorporáideach Shóisialta (CSR)	72
Ar mBrabúis a Úsáid i mBealach Inbhuanaithe	74

---

**CAIBIDIL 2****RIALACHAS CORPARÁIDEACH**

An Bord in 2017	78
Ráiteas an Chathaoirligh maidir le Rialachas Corparáideach	80
Tuarascáil Rialachais an Bhoird	81
Tuarascáil an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca	89
Coistí an Bhoird in 2017	96
Tuarascáil Chomhaltaí an Bhoird	98

---

**CAIBIDIL 3****RÁITIS AIRGEADAIS**

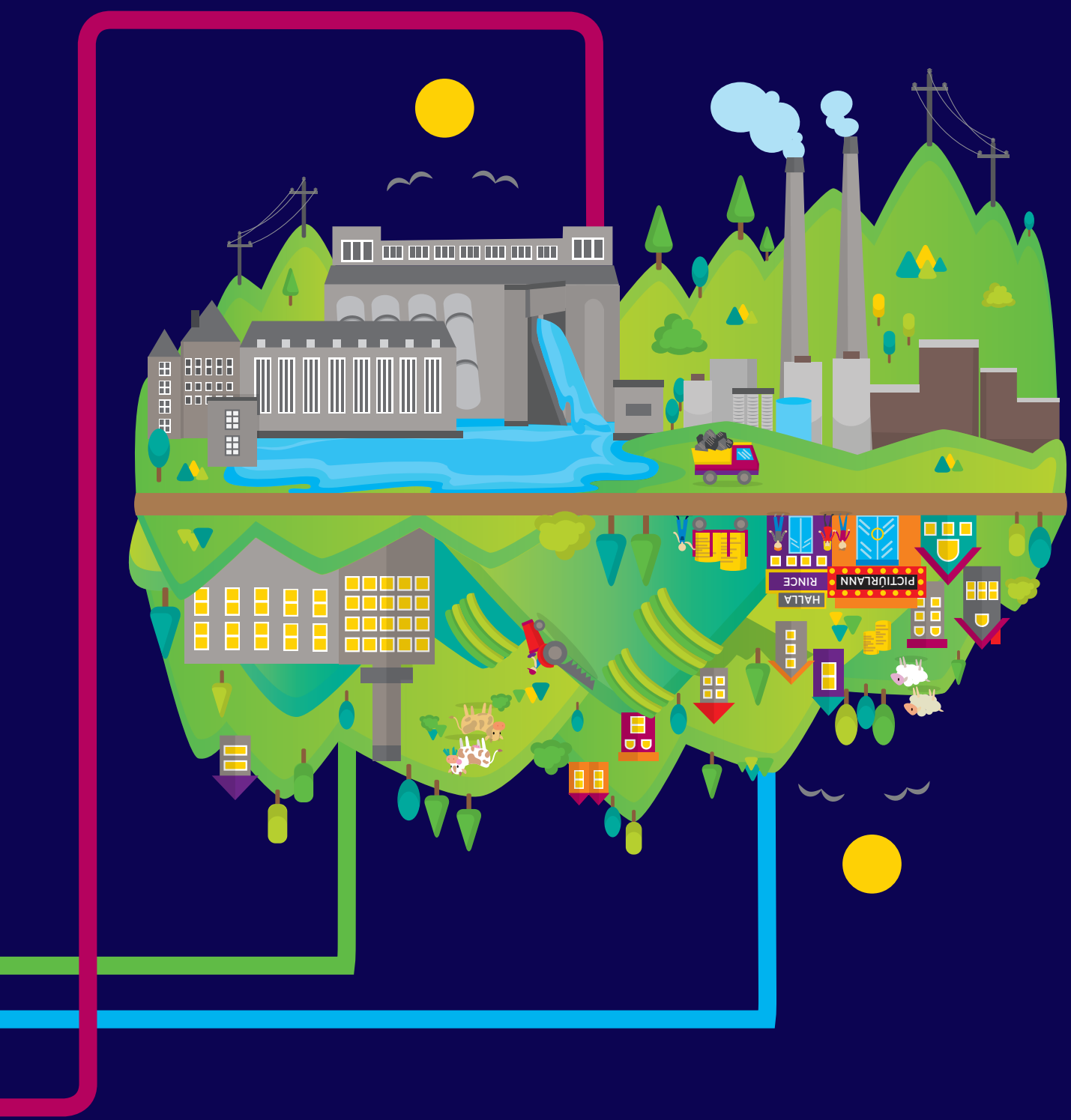
Ráiteas maidir le Freagrachtaí na gComhaltaí Boird	103
Tuarascáil an Iniúcháira Neamhspleách do Stocshealbhóirí Bhord Soláthair an Leictreachais (ESB)	104
Ráitis Airgeadais	111
An tAcht um Íoc Pras Cuntas	187
Gluais	188

---

# STRAITÉIS AGUS FEIDHMÍOCHT

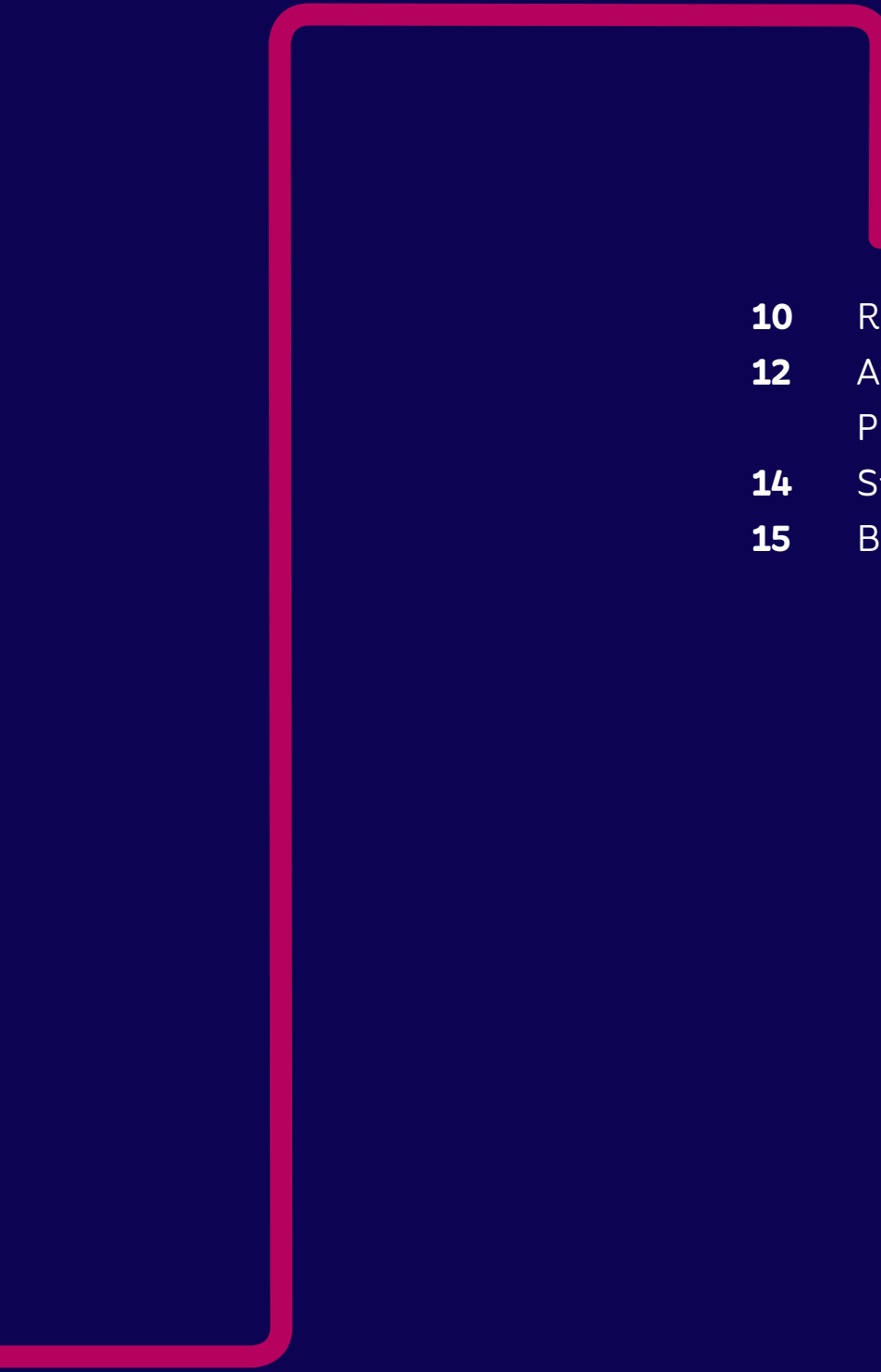
In **1927**, bhí sé de réamhamharc ag an gcéad stiúrthóir bainistíochta ag ESB, **Thomas McLaughlin**, a thuiscint céard iad na torthaí a bheadh ag scéim náisiúnta hidrileictreach dár náisiún agus í ag tosú amach. Is mar sin a cuireadh tús le hArd na Croise, agus réitigh sé sin an bealach, in **1946**, do leictriú 400,000 teach cónaithe tuaithe in Éirinn agus don tír a bhunathrú ina gheilleagar láidir, fuinniúil.

Le húsáid na móna tugadh fostaíocht agus infheistíocht do Lár na Tíre sna 1950í agus sna 1960í, agus bhí forbairt stáisiún Ghob na Muine in 1987 – an t-aon stáisiún cumhachta gual-bhunaithe in Éirinn – ina chabhair le spleáchas méadaitheach an náisiúin ar ola a laghdú mar fhoinse giniúna leictreachais. Agus ESB ag tabhairt faoin gclár is uaillmhianaí aige go nuige seo – an trasdul go dtí soláthar fuinnimh saor ó charbón faoi 2050 – ceiliúraimid an misneach agus an treallús a bhí i McLaughlin agus iontu siúd go léir a thacaigh leis an bhfís aige, de réir mar a dhéanaimid iarracht Éire níos inbhunaithí a chruthú do chách.



# FORLÉARGAS GNÓ



- 
- 10** Ráiteas an Chathaoirligh
  - 12** Athbhreithniú an  
Phríomhfheidhmeannaigh
  - 14** Sracfhéachaint ar ESB
  - 15** Buaicphointí



# RÁITEAS AN CHATHAOIRLIGH

Tá áthas orm mar Chathaoirleach Tuarascáil Bhliantúil agus Ráitis Airgeadais ESB a chur i láthair don bhliain 2017 – an comóradh 90 bliain againn.

Chruthaigh ESB go sásúil i dtosca dúshlánacha margaidh le brabús oibriúcháin agus brabús i ndiaidh cánach (roimh mhíreanna eisceachtúla) de €490 milliún agus €209 milliún faoi seach.

Leis an Margadh Aonair Leictreachais Comhtháite (I-SEM) - margadh nua mórdhíola leictreachais do Phoblacht na hÉireann agus Tuaisceart Éireann (TE) - tabharfar isteach líon athruithe bunúsacha margaidh, ar a n-áirítear laghdú ionchasa ar ioncam ESB. De bharr an laghdaithe seo, mar aon le brúnna eile a bhaineann leis an gcorrlach fuinnimh, bhí muirear eisceachtúil bearnaithe ar bhonn sócmhainní giniúna ESB in 2017 – scéal a bhfuil cuntas níos iomláine tugtha air i nótaí 4 agus 10 leis na ráitis airgeadais.

## DÍBHINN

De réir bheartas díbhinne ESB, tá an Bord ag moladh anois go n-íocfaí díbhinn deiridh de €4.6 milliún do 2017. Mar thoradh air seo, is ionann



**Ellvena Graham OBE**  
Cathaoirleach

na díbhinní ar fad do 2017 agus €60 milliún agus is ionann na díbhinní ar fad don deich mbliana a chuaigh thart agus breis is €1.4 billiún. Tá beartas díbhinne againne a dhéanann soláthar do sprioc díbhinne ag 40% de bhrabús coigeartaithe iarchánach gach bliain ó 2017 i leith.

## COMÓRADH 90 BLIAIN

Sa 90ú bliain againn thapaigh muid an deis breathnú siar go mórtasach agus breathnú ar aghaidh go muiníneach. Ag ócáid do pháirtithe leasmhara i nDánlann Náisiúnta na hÉireann chun an bhliain a cheiliúradh, dúirt An Taoiseach, Leo Varadkar, TD “go gcuireann éacht ESB i gcuimhne dúinn an méid is féidir a bhaint amach nuair a bhíonn an Stát agus fiontar poiblí ag obair as lámh a chéile”. Agus sinn ag breathnú romhainn amach, tá an spiorad sin seirbhíse poiblí agus freagrachta sóisialta mar bhonn agus mar thaca le Straitéis 2030 ESB. Ba ghníomhaire bunathraithe shóisialta agus geilleagraigh ESB ó 1927 amach, agus táimid tiomanta sa lá atá inniu ann do bheith i gceannas ar an trasdul go dtí fuinneamh iontaofa, inacmhainne, ísealcharbóin dár gcustaiméirí agus do na pobail dá bhfónaimid.

## STRAITÉIS AGUS FEIDHMÍOCHT OIBRIÚCHÁIN ESB

In 2017 rinne muid dul chun cinn maith ar ár gcuspóirí straitéiseacha. Bhain ár ngnóthai líonra (Lionraí ESB agus Lionraí NIE) a spriocanna iontaofachta amach. Thug fórsaí oibre an dá cheann acu freagairt éachtach ar Stoirm Ophelia i nDeireadh Fómhair nuair a thug siad cumhacht ar ais do 442,000 custaiméir go tapa agus go díograiseach.

Ba é Electric Ireland an chéad soláthraí sa Phoblacht a chuir coigiltí fadtéarmacha seasmhacha de suas go 8.5% i bhfeidhm (rud atá anois ag beagnach aon mhíliún dár gcustaiméirí). Ina theannta sin, go déanach in 2017, nuair a bhí ardú praghsanna dosheachanta de bharr costas mórdhíola fuinnimh, mhéadaigh formhór na soláthraithe na praghsanna go pras. Chuir Electric Ireland an t-ardú praghsanna

siar go dtí Feabhra 2018, áfach, i bhfianaise na mbrúnna costais a bhí roimh chustaiméirí i rith thréimhse an gheimhridh.

Tá dúshlán ollmhór an athraithe aeráide ag crollár ár Straitéise do 2030.

Tá sé mar chuspóir againn íosmhéid de 40% dár leictreachas a ghiniúint ó fhoinsí saor ó charbón faoi 2030 agus, trí theicneolaíochtaí nua agus athnuachan plandaí, déine carbóin ár bpunainne giniúna teirmí eile a laghdú go han-mhór.

## INFHEISTÍOCHT CHAIPITIL

Tá sé riachtanach go mbeadh feidhmíocht mhaith airgeadais agus méadraig láidre airgeadais againn chun tacú lenár gclár uailmhianach infheistíochta caipitil go dtí 2030. In 2017 d'infheistigh muid €867 milliún thar ár ngnóthai ar fad – an chuid is mó de i sócmhainní rialáilte agus bonneagair leictreachais a théann chun tairbhe gach duine.

## ATHFHORBAIRT NA PRÍOMHOIFIGE

Tionscadal caipitil suntasach amháin is ea athfhorbairt choimpléasc Phríomhoifig Shráid Mhic Liam ar cuireadh tús leis in 2017. Beidh an fhorbairt nua mar eiseamláir de spás oifige nua-aoiseach inbhuanaithe i gCathair Bhaile Átha Cliath, í deartha go hígair i leith na timpeallachta agus í ionadaíoch don ré lena mbaineann sí.

## TIMPEALLACHT GHNÓ

Maidir lenár ngnóthai giniúna agus soláthair, táimid ag obair i margadh fíor-iomaíoch na Poblachta agus na Ríochta Aontaithe agus tá scair de 42% den mhargadh giniúna againn agus scair de 34% den mhargadh soláthair i margadh an oileáin uile. Tugann ESB freagairt ar an iomaíocht seo trí thús áite a thabhairt don chustaiméir i ngach a dhéanaimid and tríd an iontaoibh agus an fhollasacht a chur ag crollár ár gcaidrimh lenár gcustaiméirí.

Táimid ag machnamh go cúramach impleachtaí chinneadh na RA an AE a fhágáil, i bhfianaise na mbuntáistí a bhaineann le margadh fuinnimh uile-oileáin agus an tábacht a bhaineann le timpeallacht rialála sa RA a bhíonn oscailte, iomaíoch i gcónaí.

## SEASAMH LE CAIGHDEÁIN DON RIALACHAS CORPARÁIDEACH

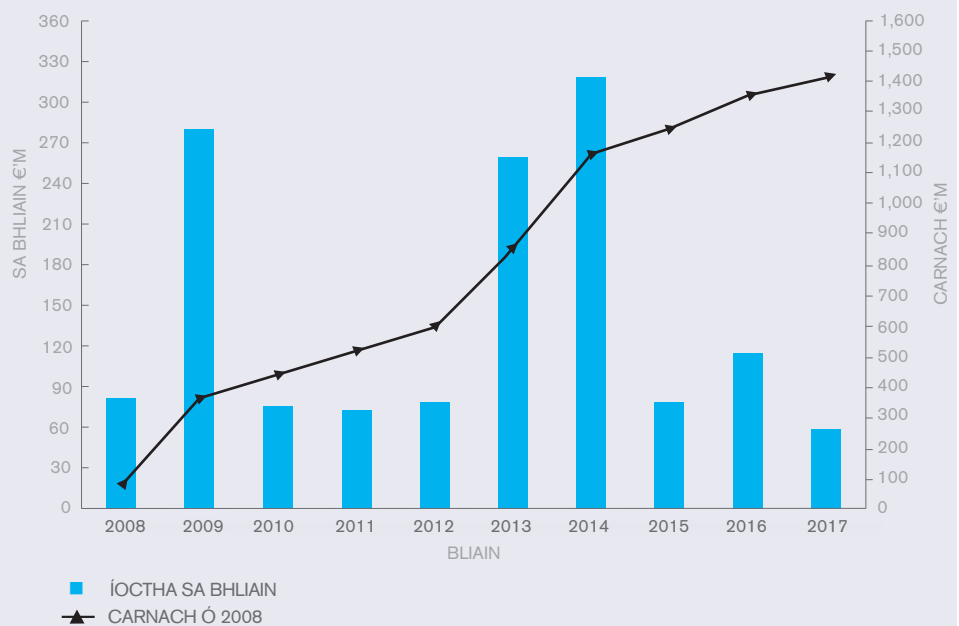
Tá an Bord tiomanta do na caighdeáin is airde sa rialachas corparáideach a chur i bhfeidhm agus riosca a bhainistiú agus tacú le hinbhuanaitheacht agus fás. Tá bearta curtha i bhfeidhm ag ESB chun cloí leis an gCód Cleachtais chun Comhlachtaí Stáit a Rialú (2016). Ar a bharr sin, cloíonn ESB ar bhonn deonach sa mhéid is féidir é, mar chorparáid reachtúil, le Cód Rialachais Chorparáidigh na RA 2016 agus le hAguisín Rialachais Chorparáidigh na hÉireann.

Déanann an Bord athbhreithniú foirmiúil ar phríomhrioscaí an Ghrúpa go bliantúil mar chuid dá athbhreithniú leanúnach ar rioscaí, chun a chinntiú go bhfuil na rialuithe cuí i bhfeidhm agus go bhfuil bainistiú réamhghníomhach á dhéanamh ar rioscaí.

## FEIDHMÍOCHT LÁIDIR SÁBHÁILTEACHTA

Bhí feidhmíocht láidir sábháilteachta ESB in 2017 bunaithe ar infheistíocht leanúnach i bpróisis, córais agus acmhainní sábháilteachta agus ar bhéim a leagan ar chultúr saor ó eachtraí agus ó ghortú a fhorbairt san eagraíocht ar fad. Tá ESB tiomanta go hiomlán don chuspóir ionad oibre saor ó eachtraí agus ó ghortú a bhaint amach. Chuige sin, tá pleananna agus próisis sábháilteachta curtha i bhfeidhm sa Ghrúpa ar fad arna thacú ag na córais faisnéise bainistíochta sábháilteachta riachtanacha.

## ÍOCAÍOCHTAÍ DÍBHINNÍ 2008 GO 2017



## LUACHANNA ESB

Sa 90ú bliain againn tá an Bord, an lucht bainistíochta agus an lucht foirne tiomanta i gcónaí do na luachanna seasmhacha sin is dúil do ESB ó 1927 i leith. Cuirimid na luachanna sin in iúl sa lá atá inniu ann trí bheith misniúil, comhbhách, díocasach agus iontaofa. Is mian liom rannchuidiú ár lucht foirne go léir a admháil, a chuir na luachanna sin i bhfeidhm i mbealach iontach i gcaitheamh 2017.

## CONCLÚID

De réir fhorálacha na nAchtanna Leictreachais (Soláthar) 1927–2004, cuireann an Bord an Tuarascáil Bhliantúil agus na Ráitis Airgeadais don bhliain dar críoch an 31 Nollaig 2017 i láthair.

Ellvena Graham OBE, Cathaoirleach  
1 Márta 2018

# ATHBHREITHNIÚ AN PHRÍOMHFHEIDHMEANNAIGH

Bheith i gceannas ar an trasdul go dtí fuinneamh iontaofa, inacmhainne, ísealcharbóin.

Freagraí Phríomhfheidhmeannach ESB, Pat O'Doherty, ar cheisteanna faoi thorthaí 2017 agus ar Straitéis 2030 ESB.



Pat O'Doherty  
Príomhfheidhmeannach

## CÉRBH IAD NA PRÍOMHGHNÓTHACHTÁLACHA AGUS NA PRÍOMHCHEISTEANNA IN 2017?

**A** Bhí roinnt gnóthachtálacha suntasacha ann ar fud an Ghrúpa in 2017 - Comóradh 90ú bliain againn. Sa ghnó giniúna againn chruthaigh Carrington Power, ár monarcha gástuirbín comhchiogail gar do Mhanchain, a coimisiúnaíodh in 2016, go láidir sa chéad bhliain iomláin oibriúcháin aige agus faoinár gclár infheistíochta i bhfuinneamh in-athnuaite coimisiúnaíodh ceithre fheirm gaoithe nua dar luach 95 MW ar fad. Chuir muid chun cinn go suntasach chomh maith tógáil Tilbury Green Power, monarcha bithmhaise 40 MW atá á forbairt ar bhonn comhfhiontair gar do Londain, agus oibriúcháin tráchtála ar na bacáin do R1 2018.

Ar an taobh eile de ba bhliain dhúshlánach í don ghnó giniúna againn a bhfuil bearmuithe dultha i gcion air ar roinnt dá aonad giniúna. Toradh é seo ar athruithe suntasacha, ionchasacha ar an mbealach ina n-oibreoidh an margadh mórdhíola leictreachais ar an oileán uile, mar aon le brú anuas i gcónaí ar chorráilgh fuinnimh.

Chruthaigh Líonraí ESB agus NIE go hiontach in 2017 i gcomhair na 3.1 milliún custaiméir atá acu ar fad, go háirithe le linn Stoirme Ophelia i nDeireadh Fómhair nuair a tugadh cumhacht ar ais do 385,000 teach cónaithe agus gnóthas sa Phoblacht agus do 57,000 teach cónaithe agus gnóthas i dTuaisceart Éireann (TE). Lean Líonraí ESB agus NIE araon orthu ag forbairt, ag oibriú agus ag cothabháil a gcuid líonraí agus ag éascú le cónaisc nua i gcomhréir lena n-oibleagáidí Ceadúnais ag an am céanna. Is ionann na cónaisc in-athnuaite anois agus beagnach 4GW sa Phoblacht agus 1.4GW i dTuaisceart Éireann. I gcás Líonraí NIE, b'fhorbairt an-suntasach an clabhsúr a bheith curtha leis an gcinneadh nua maidir le praghsanna rialála don tréimhse Deireadh Fómhair 2017 go Márta 2024.

I lúil 2017 chuir Electric Ireland, lámh miondiola ESB, coigiltí factéarmacha seasmhacha de suas go dtí 8.5% i bhfeidhm go huathoibríoch i leith beagnach 1 milliún dá chustaiméirí sa Phoblacht. Chuir Electric Ireland siar chomh maith méaduithe dosheachanta ar phraghsanna go dtí Feabhra 2018 (tar éis thréimhse an gheimhridh).

In 2017 chomh maith bhain ESB feidhmíocht shásúil airgeadais amach i bhfianaise na dtosca dúshlánacha sa mhargadh fuinnimh, agus bhí Brabús EBITDA agus Oibriúcháin aige de €1,276 milliún agus €490 milliún faoi seach (roimh mhíreanna eisceachtúla). I gcaitheamh 2017 rinne ESB infheistíocht de €867 milliún agus b'ionann an díbhinn do 2017 agus €60 milliún, rud a chiallaigh gurbh ionann na díbhinní iomlána leis na deich mbliana a chuaigh thart agus breis is €1.4 billiún.

## CÉARD IAD, DAR LEAT, NA PRÍOMHGHNÉITHE DE STRAITÉIS ESB GO 2030 (STRAITÉIS 2030) ARNA FAOMHADH AG AN MBORD LE DÉANAÍ?

**F** Creidim nach mór do ESB bheith ian chúis dhinimiciúil leis an athrú agus an dul chun cinn sa tsochaí, ar mhaithe le todhchaí níos fearr a chruthú do na custaiméirí agus na pobail dá bhfónaimid. Is chun na críche sin a bunaíodh sinn 90 bliain ó shin in 1927 agus is mar sin atá sé i gcónaí. Comhlhónaimid é sin inniu trí bheith i gceannas ar an trasdul go dtí fuinneamh iontaofa, inacmhainne, ísealcharbóin a bheidh bunaithe ar fhuinneamh glan. Aibhsítear le Straitéis 2030 an tábhacht a bhaineann le bheith inoiriúnaithe sa ré seo an athraithe gan fasach, le láithreach ar scála mór a choimeád ar fud shlabhra luacha na bhfóntas agus le neart airgeadais ESB a chothabháil. Leagtar amach cúig chuspóir straitéiseacha i Straitéis 2030:

1. Tús áite a thabhairt inár ngníomhaíochtaí uile, do riachtanais na gcustaiméirí, anois agus sa todhchaí
2. Fuinneamh glan slán inacmhainne a tháirgeadh, a nascadh agus a sholáthar
3. Seirbhísí fuinnimh a fhorbairt chun freastal ar na riachtanais margaidh atá ag teacht chun cinn
4. An gnó a fhás agus san am céanna, láidreach airgeadais ESB a chothú
5. Cultúr ardfeidhmíochta a chur ar fáil ina dtacaítear le nuáil agus comhoibriú

Trínár ngnóthaí ilghnéitheacha ar fud na Poblachta, TE agus na Breataine Móire tá beartaíthe againn riachtanais fuinnimh na gcustaiméirí a shásamh leis na hinniúlachtaí is fearr atá againn a chur le chéile chun réitigh nuálaíocha a sholáthar a bheidh bunaithe ar luachanna an tsaoil ísealcharbóin.

## CÉN SCÁLA INFHEISTÍOCHTA A THEASTAÍONN CHUN AN STRAITÉIS UAILLMIANACH SEO A SHOLÁTHAR?

**F** In 2017 ba mhó ná €850 milliún ár n-infheistíocht chaipitil. Tá ESB ag súil le leanúint le hinfeistíocht shuntasach chaipitil, tuairim is €1 billiún ar an meán gach bliain, chun Straitéis 2030 a sholáthar. Leis an leibhéal seo infheistíochta inár líonraí, inár bhflít ghiniúna agus inár dtairiscintí do chustaiméirí cinnteofar go mbeimid in ann bheith i gceannas ar an trasdul go dtí saol an fhuinnimh ísealcharbóin.

## TÁ AN-CHUID ÉIGINTEACHTA POLAITIÚLA AGUS RIALÁLA ANN. CÉN CHAOI A CHUIREANN ESB É FÉIN IN OIRIÚINT DO NA FORBAIRTÍ SEO?

**F** Tá roinnt dúshlán straitéiseach roimh ESB, mar atá roimh an-chuid cuideachtaí fuinnimh eile, éiginnteacht polaitiúil agus rialála san áireamh. Orthu seo tá:

- tabhairt isteach an Mhargadh Aonair Leictreachais Comhtháite (I-SEM) nua sa Phoblacht agus TE a bheidh ag teacht i bhfeidhm i mBealtaine 2018. leis an I-SEM tabharfar isteach athruithe suntasacha ar an

margadh, ar a n-áirítear sás nua íocaíochta as acmhainn, rud a chuir leis an riachtanas do ESB cuid dá shócmhainn giniúna a lagú in 2017, soéal a bhfuil cuntas níos iomláine tugtha air i nótaí 4 agus 10 leis na ráitis airgeadais; agus

- éiginnteacht mhéadaíthe inár macratimpeallacht arna tionscnamh ag ócáidí ar nós Brexit agus forbairtí eile domhanda sochpholaitiúla.

Tá deiseanna do ESB ag teacht as na forbairtí seo chomh maith agus táimid ag cur na goeimeanna cuí féin-oiriúnaithe dinn. Leanadh ar aghaidh leis na hullmhúcháin don I-SEM i gcaitheamh na bliana agus táimid ullamh don struchtúr nua margaidh a bheidh ag teacht i bhfeidhm i mBealtaine 2018. Maidir le Brexit, táimid i gcónaí ag monatóiriú na dtionchar reatha agus na dtionchar atá ag teacht chun cinn de réir mar a thagann siad chun solais.

Tá ESB suite go maith chun na deiseanna seo a thapú agus chun dul i ngleic leis na dúshláin agus leis na hábhair éiginnteachta seo, mar gheall ar an ionad atá bainte amach aige mar an príomhfhóntas fuinnimh sa Phoblacht a bhfuil gnóthaí ilghnéitheacha aige ar fud shlabhra luacha an fhuinnimh, ar a phróifíl chobhsaí gnó, ar an bhfeidhmíocht mhaith airgeadais go seasmhach aige, ar a rátálacha creidmheasa agus ar a chroí-inniúlachtaí.

## CÉN CHAOI A MBEIDH ESB SUITE CHUN DÉILEÁIL LEIS NA DÚSHLÁIN Ó THEICNEOLAÍOCHTAÍ NUA SUAITHEACHA ATÁ AG DUL I GCIÓN AR NA FÓNTAIS MHÓRA GO LéIR?

**F** Tá sé mar eochair-aidhm ag Straitéis 2030 a chinntiú go mbeidh ESB suite go maith chun déileáil leis na dúshláin ó theicneolaíochtaí nua suaiteacha. Leagtar amach i Straitéis 2030 ár bhfreagairt phleanáilte orthu seo, ar a n-áireofar treochlár soiléir chun scála ár ngnó a mhéadú agus ár láidreach airgeadais a choimeád ag an am céanna. Trí ghlacadh leis na teicneolaíochtaí suaiteacha seo - trí infheistíú i líonraí cliste, i nginiúint nua-aoiseach ísealcharbóin in-athnuaite agus i dtairiscintí custaiméara a bheidh dírithe ar fhuinneamh dáilte agus ar theicneolaíochtaí digiteacha - cumasóimid saol fuinnimh ísealcharbóin amach anseo agus forbróimid réimsí nua cruthaithe luacha. Tá sé mar dhlúthchuid dár Straitéis 2030 go gcumasófar, lenár n-infheistíocht ar fud an tslabhra luacha, leictriú forleathan an téimh agus an iompair chomh maith agus go bhfágfar sa bhealach sin leictreachas ísealcharbóin ag crollár na sochaí ísealcharbóin.

Ar ndóigh, baineann an-tábhacht le hinniúlachtaí fhostaithe ESB i dtaca leis an uaillmian seo a bhaint amach. In 2017, lean ESB air ag infheistíú i gcónaí san oiliúint agus sa bhforbairt agus san earcaíocht spriocdhírith chun na hinniúlachtaí agus na scileanna a thógáil atá riachtanach chun cur ar chumas ESB Straitéis 2030 a sholáthar go rathúil.

## LE BLIANTA BEAGA ANUAS, TÁ ESB TAR ÉIS A THIOMANTAS DON TSÁBHÁILTEACHT A MHÉADÚ GO MÓR AGUS FÓCAS AIGE AR CHULTÚR SÁBHÁILTEACHTA ESB A NEARTÚ AGUS A FHORBAIRT. CÉN CHAOI BHFUIL SÉ SEO AG DUL CHUN CINN?

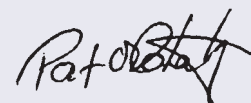
**F** Tá an tsábháilteacht ag crollár gach rud a dhéanaimid i ESB – sábháilteacht lucht foirne, custaiméirí agus an phobail. Leagtar amach i gCreat Ceannaireachta maidir le Sábháilteacht ESB ardchaighdeán sábháilteachta inár bpróisis oibre go léir agus déanaimid comhlhionadh na gcaighdeán sin a mhonatóiriú ar bhonn seasmhach. Tá Pleananna Cuimsitheacha Feabhsaithe Sábháilteachta ar bun thar gach réimse dár ngnó agus athbhreithnithe go rialta iad. D'éirigh go han-mhaith lenár bhFeachtas Fan Sábháilte, Fan Glan in 2017 feachtas phoiblí ar cheisteanna sábháilteachta an líonra leictreachais a ardú.

## AR CHOINNIH ESB LENA CHLÁR FREAGRACHTA CORPARÁIDÍ IN 2017?

**F** Leis na deich mbliana a chuaigh thart, bhronn ESB breis is €10 milliún ar thionscadail pobal-bhunaithe i réimsí áirithe - an féinmharú a chosc, mibhuntaíste oideachasúil agus easpa dídine, trinár gCiste Fuinnimh do na Glúine. In 2017, d'fhorbair muid comhpháirtíochtaí nua straitéiseacha le Aware ar a gclár Beat the Blues agus leis an gClár Rochtana ar Phrintíseacht atá ag Institiúid Teicneolaíochta Bhaile Átha Cliath. Rinne muid infheistíocht i bpobal trinár gclár urraíochta a thugann tús áite do STEAM (eolaíocht, teicneolaíocht, innealtóireacht, ealaín agus matamaitic), don spórt agus do thionscnaimh chultúrtha.

## AG BREATHNÚ AR AGHAIDH DUIT GO DTÍ 2018 AGUS DON LÁ NÍOS FAIDE ANONN, CAD É AN DÚSHLÁN MÓR MEASANN TÚ?

**F** Beidh an timpeallacht oibríochta do ESB dúshlánach i gcónaí in 2018 agus níos faide anonn, agus beidh an iomaíocht, nuáil shuaitheach, luaineacht sna corrlaigh fuinnimh agus comhtháthú an mhargaidh go léir ag cur brú ar shruthanna traidisiúnta ioncain. Tá na forbairtí seo ag cruthú deiseanna do ESB chomh maith, áfach, go háirithe i bhforbairt seirbhísí nua, áit is féidir linn réitigh atá bunaithe ar luach a thabhairt dár gcustaiméirí, ioncain nua a chothú agus an trasdul go dtí fuinneamh iontaofa, inacmhainne, ísealcharbóin a chumasú. Tá Straitéis 2030 ceaptha chun fás a bhaint amach sa timpeallacht dhúshlánach seo.



Pat O'Doherty, Príomhfeidhmeannach  
1 Márta, 2018

# SRACFHÉACHAINT AR ESB



DEIGHLEOG GNÓ	Margaí Giniúna agus Mórdhíola (G&WM)	Líonraí ESB	Northern Ireland Electricity Networks (NIE Networks)	Electric Ireland	Deighleoga Eile
IONCAM	€1,406M	€1,058M	€272M	€1,734M	€297M
BRABÚS OIBRÍOCHTA*	€121M	€317M	€35M	€68M	(€51M)
CAITEACHAS CAIPITIÚIL	€128M	€501M	€143M	€9M	€86M
MEÁNLIÓN FOSTAITHE	1,005	3,347	1,288	386	1,764
NASC LE RANNÁIN EILE SA TUARASCÁIL	→ Féach leathanach 54 Athbhreithniú Oibriúcháin G&WM	→ Féach leathanach 56 Athbhreithniú Oibriúcháin Líonraí ESB	→ Féach leathanach 58 Athbhreithniú Oibriúcháin NIE Networks	→ Féach leathanach 60 Athbhreithniú Oibriúcháin Electric Ireland	→ Féach leathanach 62 Athbhreithniú Oibriúcháin Innovation

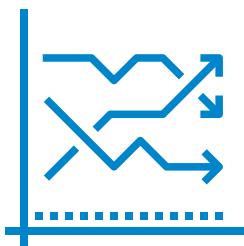
FÉACH NÓTA 2 (TUAIRISCIÚ DEIGHLEOG) SNA RÁITIS AIRGEADAIS CHUN TUILLEADH MIONSONRAÍ A FHÁIL

\* - ROIMH MHÍREANNA EISCEACHTÚLA (FÉACH NÓTA 4 SNA RÁITIS AIRGEADAIS CHUN TUILLEADH MIONSONRAÍ A FHÁIL)

# BUAICPHOINTÍ

## SCAIRSHEALBHÓIRÍ

DÍBHINN €60  
MILLIÚN DO 2017



## CUSTAIMÉIRÍ

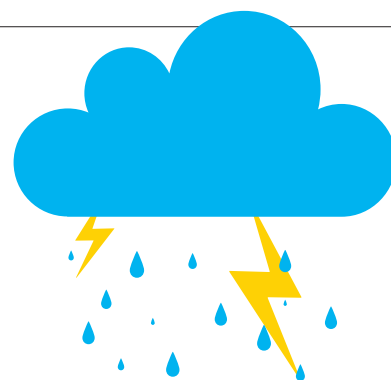
I GCÁS  
CUSTAIMÉIRÍ  
A BHFUIL  
CÓNAÍ  
ORTHU SA  
PHOBLACHT  
COIGILTÍ  
DE 8.5% AR  
AN MEÁN

## BRABÚS AR CHAIPITEAL A ÚSÁIDEADH DE 4.6%



MOILL CURTHA AR MHÉADUITHE RIACHTANACHA AR  
AN BPRAGHAS GO DTÍ TAR ÉIS Bhillí AN GHEIMHRIDH

SÁSTACHT  
CUSTAIMÉARA DE **95%**



RINNEADH  
**442,000**  
CUSTAIMÉIR  
A ATHNASCADH  
I NDIAIDH  
STOIRME OPHELIA

## GEILLEAGAR NA HÉIREANN

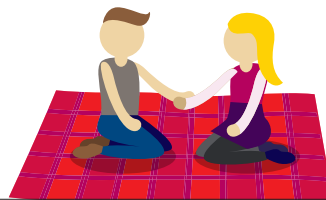


D'INFHEISTIGH  
ESB €867  
MILLIÚN

SA BHONNEAGAR  
FUINNIMH AGUS IN  
INFHEISTÍOCHTAÍ  
EILE I GCAITHEAMH  
2017

**BREIS  
IS  
7,700  
FOSTAÍ**

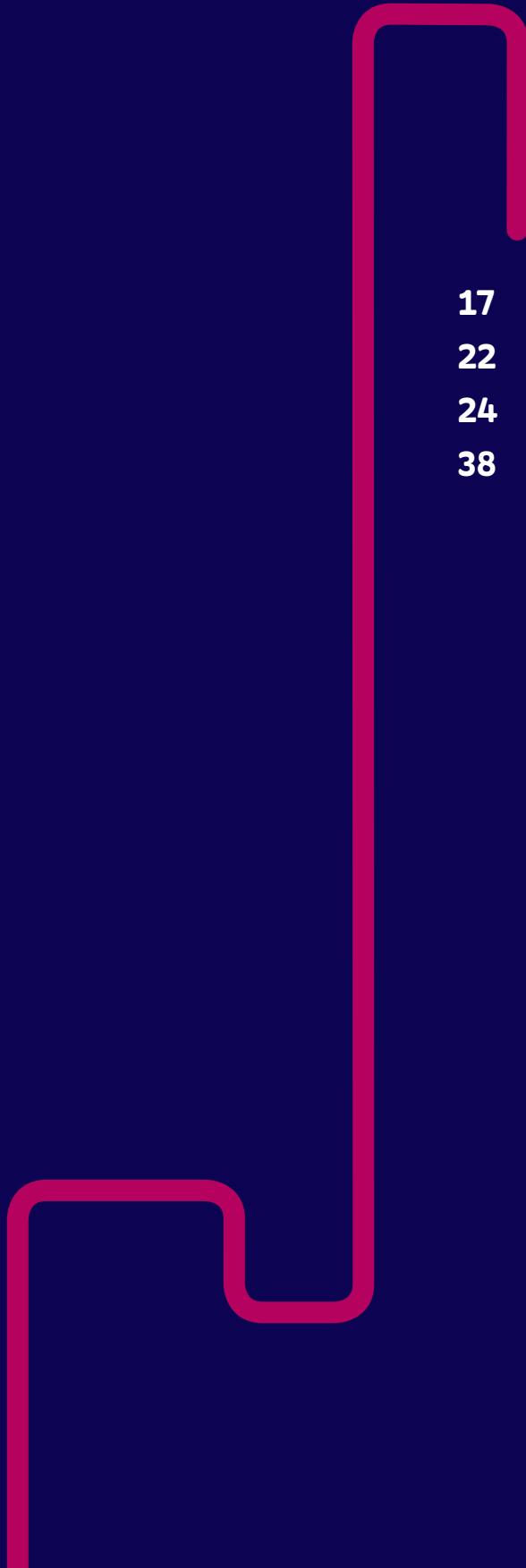
CUIREANN ESB  
BEAGNACH €2 BHILLIÚN  
GACH BLIAIN ISTEACH  
I NGEILLEAGAR NA  
HÉIREANN



EISÍOCADH BREIS IS €3 MILLIÚN THAR RAON  
TIONSCNAMH POBAIL



# STRAITÉIS, SAMHAIL GNÓ, TUAIRISC RIOSCA AGUS EOCHAIR-TÁSCAIRÍ FEIDHMÍOCHTA (KPlanna)



<b>17</b>	Straitéis
<b>22</b>	Samhail Gnó
<b>24</b>	Tuairisc Riosca
<b>38</b>	Príomhtháscairí Feidhmíochta (KPlanna)

# STRAITÉIS

## ATHBHREITHNIÚ AR STRAITÉIS

I gcaitheamh 2017, thug an Bord faoi athbhreithniú ar straitéis ESB chun na boinn tuisceana a thástáil agus a bhailiúchtú, treo straitéiseach foriomlán an Ghrúpa a athdhearbhú agus an t-ionchas pleanála a shíneadh amach chuig 2030.

## STRAITÉIS 2030

Leanúint ar Straitéis 2025 is ea Straitéis ESB go dtí 2030 (Straitéis 2030) agus tá sí daingnithe in uailmhian ESB toadhchá níos gile a chruthú trí bheith i gceannas ar an trasdul go dtí fuinneamh iontaofa, inacmhainne, ísealcharbóin. Leagtar amach inti treochlár chun an uailmhian seo a bhaint amach sa chaoi go gcinnteofar freisin go leanfaidh ESB air ag fás mar ghnó rathúil agus go gcoimeádfaidh sé láidreacht airgeadais go leor chun infheistiú i saol ísealcharbóin amach anseo ag an luas agus ar an scála is gá. Aithnítear léi chomh maith an poitéinseal d'fhás nua gnó ag éirí as an trasdul.

Aibhsítear i Straitéis 2030 an tábhacht a bhaineann le bheith inoiriúnaithe, freagrach agus deistapaíoch i ré éiginnteachta gan fasach agus le láithreach ar scála mór a choimeád ar fud shlabhra luacha na bhfóntas, le comhcheangal de ghnóthai rialaithe agus neamhrialaithe, fad is a gcoimeádtar ag an am céanna rátáil láidir chreidmheasa de ghrád infheistíochta.

Ó bunaíodh é in 1927, tá sé ina chomhartha sóirt ag ESB go bhfuil sé tiomanta don tsochaí a spreagadh ar aghaidh agus do dheiseanna a chruthú do na pobail dá bhfóntas sé. Tá foinse dhomhain tacaíochta ann dá thoradh seo agus tá ESB suite mar cheannaire chun an trasdul go dtí fuinneamh iontaofa, inacmhainne, ísealcharbóin a chur i ngníomh. Agus é sin á dhéanamh aige, feiceann ESB deiseanna chun fóntas níos fearr ar a chustaiméirí agus fás inbhuanaithe a bhaint amach.

## LUACHANNA ESB

Tá luachanna ESB, mar atá bheith misniúil, comhbhádh, díocasach agus iontaofa, fréamhaithe go domhain san eagraíocht agus cuimsiún siad an t-ionracas agus an uailmhian is dual do ESB. Is dlúthchuid iad d'fhorbairt agus de sholáthar Straitéis 2030 - mar bhonn eolais ag iompraíocht agus cinntí ESB ó lá go lá, agus mar bhonn agus mar thaca leis an iontaoibh uathúil atá ag custaiméirí agus pobail i ESB.

## CREAT STRAITÉISEACH

Leis an gCreat Straitéiseach do Straitéis 2030 cinntítear go mbíonn na tionscnaimh straitéiseacha a dtugtar fóthu comhsheasmhach le cuspóirí agus luachanna uileghabhálacha ESB agus go mbíonn

siad spreagtha leis an tráchtáil, mar a imlínítear ar leathanach 20.

Ag feidhmiú Straitéis 2030 dó, beidh mar threoir ag ESB a Ráiteas Straitéise, ina gcuirtear in iúl fócas geografach ESB, agus a fhócas gnó, agus tiomantas ESB do bheith custaiméir-lárnach, don chomhoibriú agus don nuáil.

## RÁITEAS STRAITÉISE

Trínár ngnóthai ilghnéitheacha ar fud na Poblachta, TE agus na Breataine Móire tá beartaíthe agann riachtanais fuinnimh na gcustaiméirí a shásamh leis na hinniúlachtaí is fearr atá agann a chur le chéile chun réitigh nuálaíochta a sholáthar a bheidh bunaithe ar luachanna an tsaoil ísealcharbóin.

## CUSPÓIRÍ STRAITÉISEACHA

Leagtar amach na cúig Chuspóir Straitéiseacha seo a leanas i Straitéis 2030 (a bhfuil cuntas níos mionsonraithe tugtha orthu ar leathanach 21):

1. Tús áite a thabhairt inár ngníomhaíochtaí uile, do riachtanais na gcustaiméirí, anois agus sa toadhchá
2. Fuinneamh glan slán inacmhainne a tháirgeadh, a nascadh agus a sholáthar
3. Seirbhísí fuinnimh a fhorbairt chun freastal ar na riachtanais margaidh atá ag teacht chun cinn
4. An gnó a fhás agus san am céanna, láidreacht airgeadais ESB a chothú
5. Cultúr ardfeidhmíochta a chinntiú ina dtacaítear le nuáil agus comhoibriú

## TIMPEALLACHT GHNÓ ESB

Leagtar amach thíos achoimre ar na heochair-thosca timpeallachta gnó a théann i gcion go suntasach ar Straitéis 2030:

1. Beartas aeráide agus fuinnimh
2. Gluaiseachtaí chun cinn sa teicneolaíocht
3. Céadroganna athraitheacha custaiméirí
4. Teacht chun cinn samhlacha nua gnó
5. Brexit (cinneadh na Ríochta Aontaithe (RA) imeacht as an Aontas Eorpach (AE))

## 1. BEARTAS AERÁIDE AGUS FUINNIMH

Tá an t-athrú aeráide ar cheann de na dúshláin is mó dá bhfuil roimh an gcine daonna agus tá riachtanas práinneach ann astuithe gáis ceaptha teasa domhanda (GHG) a laghdú chun na glúine reatha agus na glúine amach anseo a chosaint.

Admhaítear é seo i raon de chomhaontuithe idirnáisiúnta agus i mbeartaí náisiúnta ina leagtar amach spriocanna uailmhianacha chun an téamh domhanda a chiorrú.

Sa ghearrthéarma, faoi chreat 2020 an AE, tá spriocanna ann atá ina gceangal dlí ag an leibhéal náisiúnta chun astuithe carbóin a laghdú i gcomhair earnálacha ar nós iompair, talmhaíochta agus foirgneamh. Leagann Poblacht na hÉireann agus an RA amach spriocanna freisin don chion leictreachais atá lena tháirgeadh ó fhoinsi in-athnuaite gur ionann iad agus 40% agus 30% faoi seach.

Tá sé ina bheartas reatha ag an AE astuithe iomlána GHG a laghdú de 80-95% faoi 2050. Tá an Phoblacht tiomanta do dhicharbónú fadtéarmach, chéimnitheach a córais fuinnimh, laghdú 80% faoi 2050 agus laghdú 100% faoi 2100. Tá sé seo de bhreis ar a sprioc neodrachta carbóin faoi 2050 idir thalmhaíocht agus úsáid eile talún ar nós foraoiseachta. Leag Rialtas na RA amach sprioc cosúil leis sin de laghdú 80% in astuithe GHG faoi 2050, go neamhspleách ar na spriocanna AE.

Faoi Scéim Trádála Astuithe Uile-Eorpach (ETS) leagtar cuótaí ar an méid astuithe is ceadaithe ó shuiteálacha móra, stáisiúin giniúna leictreachais san áireamh. Táthar ag laghdú na gcuótaí seo gach bliain céim ar céim chun dlús a chur leis an nuáil teicneolaíoch is gá chun dicharbónú iomlán a bhaint amach faoi 2050. Faoi struchtúir dlíthiúla agus struchtúir mhargaidh an ETS tá cuideachtaí aonair, seachas rialtais, faoi dhliteanas astuithe a laghdú. Tá earnáil an leictreachais, atá freagrach as 20% de na hastuithe sa Phoblacht, ag dul ar aghaidh de réir sceidil chun na spriocanna atá socraithe a bhaint amach. Léirítear é seo i bhFigiúr 1 ar leathanach 18 ina leagtar amach an dul chun cinn atá déanta cheana sa Phoblacht chun inneachar carbóin na hearnála leictreachais a laghdú mar aon leis an dul chun cinn eile atá fortheilgthe.

Murab ionann is an ETS, fágtar an fhreagracht agus na costais chomhlíonta a ghabhann léi sin maidir le hastuithe a laghdú ón talmhaíocht, ón iompar agus ó fhoirgnimh ar gach aon rialtas náisiúnta. Tá na hearnálacha seo le chéile freagrach as breis is 75% de na hastuithe náisiúnta, méid atá go suntasach níos mó ná na hastuithe ó earnáil an leictreachais de réir mar a léirítear i bhFigiúr 2 ar leathanach 18. Aithnítear go follasach anois faoi bheartas an Rialtais sa Phoblacht agus sa



RA aron go bhfuil sé riachtanach an carbón ón iompar agus ón téamh a laghdú chun spriocanna do na hastuithe náisiúnta a bhaint amach agus dul i ngleic leis an athrú aeráide. Tá líon roghanna teicneolaíoch ann cheana nó ag teacht chun cinn chun astuithe a laghdú trí leictirí méadaithe in earnáil an téimh agus an iompair.

D'fhoilsigh ESB, i gcomhar le Poyry, le déanaí tuarascáil chuimsitheach – "Ireland's Low-Carbon Future – dimensions of a solution" ina leagtar amach treo-chlár praiticiúil atá indéanta go teicneolaíoch d'Éirinn chun a spriocanna laghdaithe carbóin a shásamh, mar chuid de rannchuidiú ESB don díospóireacht náisiúnta. Féadtar an tuarascáil a íoslódáil ó shuíomh idirlín ESB ([www.esb.ie](http://www.esb.ie)) agus tá sí mar bhonn eolais ag Straitéis 2030.

## 2. GLUISEACHTAÍ CHUN CINN SA TEICNEOLAÍOCHT

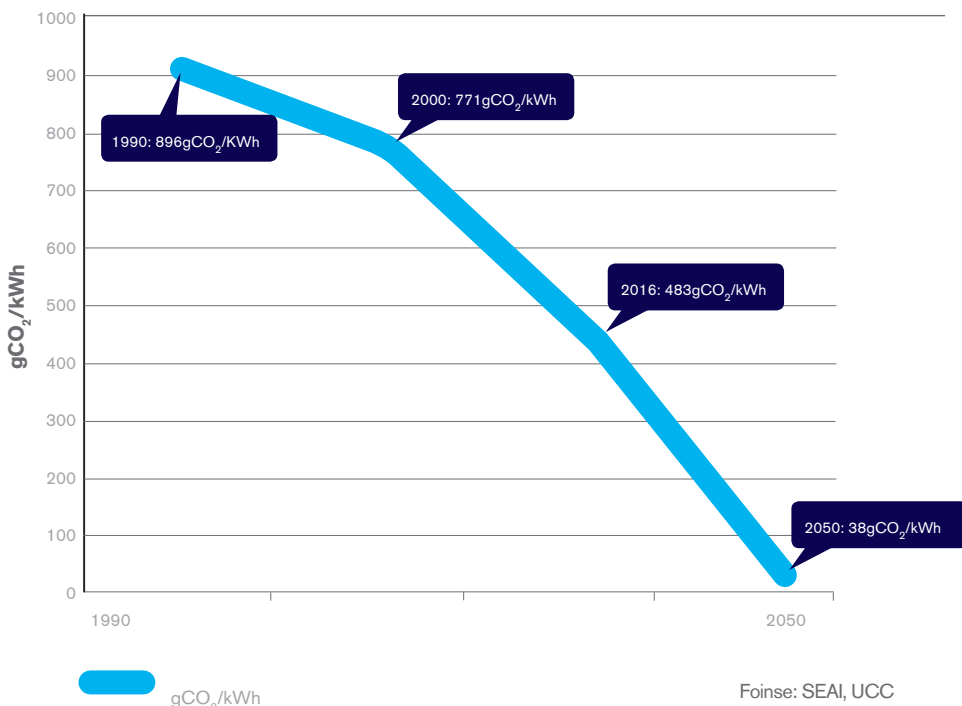
Tá gluaiseachtaí meara ar aghaidh sa teicneolaíocht dulta i gcion ar chostas agus luas an athraithe in earnáil na bhfóntas ar fud an tslabhra luacha. Luaitear i bpacáiste Fuinnimh Ghlan an AE laghdú 80% i gcostais fótavoltach gréine idir 2009 agus 2015 agus laghdú 30-40% i gcostais giniúna gaoithe (ar an gcladach agus san fharraige amuigh aron) thar an tréimhse chéanna. Go meántéarmach nó go fadtéarmach, tá roghanna ann a chaithfear a dhéanamh chun foinsí eadrannacha giniúna leictreachais a chlúdach agus ní léir go fóill céard iad na teicneolaíochtaí is fearr chun an toradh deiridh a sholáthar - tá raon roghanna ann ach níl aon réiteach aonair ann.

Tá réitigh ann a bhfuil an poitéinseal acu go léir athrú suntasach a spreagadh i ndearadh agus oibriú líonraí leictreachais - feidhmiú teicneolaíochtaí cumarsáide agus digiteacha ar nós anailísíochtaí shonraí, comhtháthú córas gnó TF le córais teicneolaíochta oibriúcháin, néalríomhaireacht agus inleacht shaorga. Le gluaiseachtaí chun cinn sa teicneolaíocht cumasófar leibhéal níos airde táirgthe, stórála agus rialaithe leictreachais, ag custaiméirí go díreach, nó ag soláthraithe seirbhíse a bheidh ag rialú agus ag bainistiú an éilimh ar fhuinneamh thar a gceann.

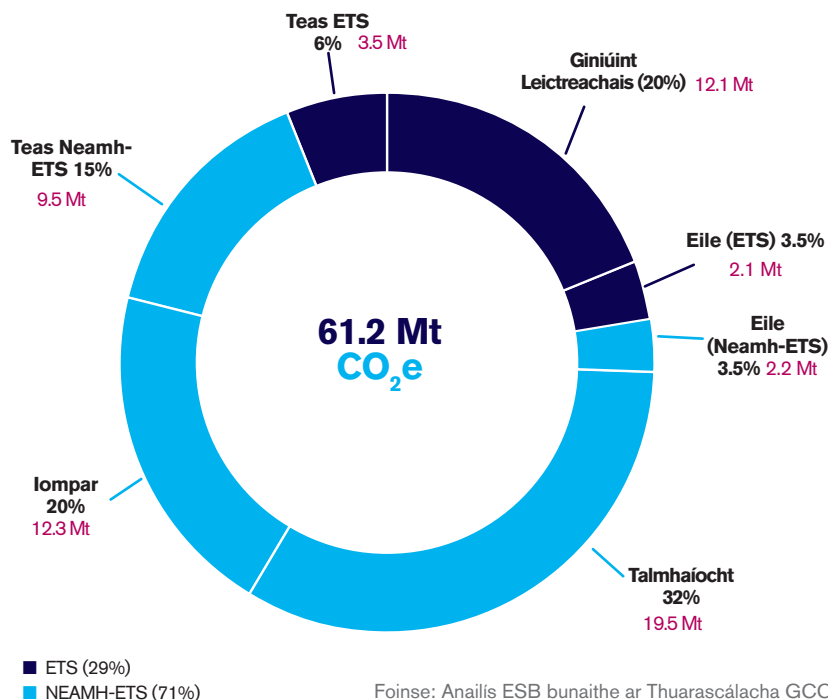
## 3. CÉADROGHANNA CUSTAIMÉIRÍ A ATHRÚ

Tá teicneolaíochtaí ag teacht chun cinn a chuireann ar fáil raon roghanna nua do chustaiméirí gabháil leis an gcóras leictreachais i mbealaí éagsúla. Tá sé seo ag cruthú athraithe i dtírdhreach an fhuinnimh. Beidh toilteanas agus cumas daoine a stíleanna beatha a

**FIGIÚR 1: DÉINE CARBÓIN AN LEICTREACHAIS SA PHOBLACHT - STAIRIÚIL AGUS RÉAMH-MHEASTA**



**FIGIÚR 2: POBLACHT ASTUITHE GÁIS CHEAPTHA TEASA IN 2016**



chur in oiriúint agus teicneolaíochtaí nua a ghlacadh chucu féin ag croilár an trasdula go dtí todhchaí ísealcharbóin. Is minice anois ná riamh a bhíonn ionchais custaiméirí faoi thionchar an taithí a bhíonn acu lasmuigh d'earnáil an fhuinnimh – ar nós tairiscintí seirbhíse bunaithe go digiteach, freagairtí fíor-ama san áireamh. Tá na céadroghanna athraitheacha seo go léir de bhreis ar ionchais leanúnacha custaiméirí go mbeidh fuinneamh iontaofa, inacmhainne ísealcharbóin acu, ní ina n-ionad.

#### 4. TEACHT CHUN CINN SAMHLACHA NUA GNÓ

Tá sé tuartha ag ESB go dtiocfaidh raon de shamhlacha nua gnó as na gluaiseachtaí chun cinn sa teicneolaíocht, sa bhfuinneamh agus sa bheartas rialaithe, mar aon leis na céadroghanna athraitheacha custaiméirí. Cruthaítear leis na samhlacha gnó seo tírdhreach níos iomaithí, as a dtagann dúshláin agus deiseanna d'fhóntais thraidisiúnta. Ionchasaíonn ESB go mbeidh, sa tírdhreach nua seo, fócas méadaithe ar sheirbhísí ag leibhéal an chustaiméara - "fuinneamh mar sheirbhís" - agus ag an leibhéal mórdhiola chomh maith, chun go mbeidh an córas ag comhlánú an tsoláthair fuinnimh. Ionchasaíonn ESB freisin gur lú a bheidh an t-idirdhealú traidisiúnta sonraithe idir sócmhainní giniúna, soláthair agus líonra de réir mar a iarrann samhlacha gnó luach a bhaint as teicneolaíochtaí ar nós stórála nó freagartha de réir éilimh.

#### 5. BREXIT

Tá an RA tar éis vótáil chun imeacht as an AE agus tá sé seo sceidealta chun tarlú faoi 29 Márta 2019. Áireofar ar Chéim a Dó de na caibidlíochtaí go luath in 2018 sraith shainiúil in aitheantas ar staid uathúil oileán na hÉireann. Tá an-éiginnteacht ann faoi fhoirm agus céimniú imeacht na RA agus léireofar na hiarmhairtí iomlána thar na blianta seachas na míonna.

Tá infheistíochtaí ESB sa RA arna dtreorú ag an gcuspóir straitéiseach láithreach ilghnéitheach ar scála mór a bheith aige ar fud an tslabhra luacha i ngnóthaí rialaithe agus neamhrialaithe araon áit a mbíonn an ilghnéitheacht rithábachtach chun rioscaí agus brabúis a chothromú. Tá raon de bheartais stuama bainistíochta airgeadais glactha chuige féin ag ESB chun na rioscaí gaolmhara airgeadais a bhainistiú.

Cuireann infheistíocht ESB i Northern Ireland Electricity Networks (NIE Networks) le scála a bhoinn sócmhainní rialaithe agus, is cuma faoi Bhreiteimeacht, ionchasaíonn ESB bheith ag oibriú laistigh de chóras cobhsaí rialaithe

a spreagann infheistíocht i TE.

Déantar iarracht le Straitéis 2030 gnó Soláthair Giniúna-Trádála (GTS) ESB sa Phoblacht, i TE agus sa Bhreatain Mhór a mhéadú. De réir mar a choinníonn an Phoblacht, TE agus an Bhreatain Mhór lena dtiomantas do dhícharbónú an ghiniúna leictreachais, feiceann ESB i gcónaí deiseanna infheistíochta i sócmhainní fuinnimh de réir mar a mhalartaítear an tsean-ghiniúint atá dian ar an gcarbón. Ba cheart go gcuirfeadh dícharbónú an téimh, an iompair agus na talmhaíochta trí mheán an leictirthe a thuilleadh leis na deiseanna seo.

Tar éis na vótála Brexit d'athdhearbaigh na hÚdaráis Rialaithe sa Phoblacht agus TE le chéile a dtiomantas do thionscadal an Mhargaidh Aonair Leictreachais Comhtháite (I-SEM), lena gcoinnítear margadh aonair, comhchuibhithe, mórdhiola uile-oileáin. Is í an Bhreatain Mhór an margadh is dlúithe i gcónaí agus an t-aon mhargadh atá nasctha go leictreonach leis an bPoblacht agus TE, agus mar sin tá luach mór ag baint leis an gcumas fuinneamh a thrádáil gan chosc, ní do ESB amháin ach do na geilleagracha seo.

Go hachomair, in ainneoin na héiginnteachta a bhaineann le Brexit, cuireann earnáil fuinnimh na RA píblíne de dheiseanna fáis ar fáil i gcónaí i margáí i gcóngar agus i margáí idirnasctha. Leanfaidh ESB air ag monatóiriú agus ag bainistiú na dtionchar reatha agus na dtionchar atá ag teacht chun cinn de bharr Brexit.

# CREAT STRAITÉISEACH

## ÁR GCUSPÓIR

Tá sé mar chuspóir ag ESB todhchaí níos gile a chruthú do na custaiméirí agus na pobail dá bhfónaimid agus déanfaimid seo trí bheith i gceannas ar an trasdul go dtí fuinneamh iontaofa, inacmhainne, ísealcharbóin

## ÁR LUACHANNA

### TÁIMID MISNIÚIL

Tá freagracht ar gach duine dinn agus deis chun ESB a mhúnlú i ngnó as a mbeadh gach duine bródúil

### TÁIMID IONTAOFA

Tá an iontaoibh luachmhar. Caithimid í a thuilleamh

### TÁIMID BÁÚIL

Is mian linn a bheith in ann a rá leis an nglúin a thiocfaidh inár ndiaidh go bhfuil ár ndícheall déanta againn oidhreacht dhearfach a fhágáil agus go bhfuil todhchaí níos gile tógtha againn do chách

### TÁIMID TIOMANTA

Déanaimid ár seacht ndícheall fíor-dhifriocht a dhéanamh dár gcustaiméirí, dár gcomhghleacaithe agus dár bpobail, agus sinn ag lorg i gcónaí bealach chun feabhas a chur ar ár seirbhísí dóibh

## RÁITEAS STRAITÉISE

Trínár ngnóthaí ilghnéitheacha ar fud na Poblachta, TE agus na Breataine Móire tá beartaithe againn riachtanais fuinnimh na gcustaiméirí a shásamh leis na hinníúlachtaí is fearr atá againn a chur le chéile chun réitigh nuálaíocha a sholáthar a bheidh bunaithe ar luachanna an tsaoil ísealcharbóin

## TOSAÍOCHTAÍ STRAITÉISEACHA

TÚS ÁITE  
A THABHAIRT INÁR  
NGNÍOMHAÍOCHTAÍ  
UILE, DO  
RIACHTANAIS NA  
GCUSTAIMÉIRÍ,  
ANOIS AGUS SA  
TODHCHAÍ



FUINNEAMH  
GLAN SLÁN  
INACMHAINNE  
A THÁIRGEADH,  
A NASCADH  
AGUS  
A SHOLÁTHAR



SEIRBHÍSÍ  
FUINNIMH  
A FHOIRTEAL  
CHUN FREASTAL  
AR NA  
RIACHTANAIS  
MARGAIDH ATÁ  
AG TEACHT  
CHUN CINN



AN GNÓ  
A FHÁS  
AGUS SAN  
AM CÉANNA,  
LÁIDREACT  
AIRGEADAIS  
ESB A CHOTHÚ





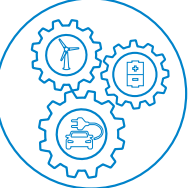


CULTÚR  
ARDFHEIDHMÍOCHTA  
A CHINNTIÚ INA  
DTACAÍTEAR  
LE NUÁIL AGUS  
COMHOIBRÍÚ



# TOSAÍOCHTAÍ STRAITÉISEACHA

## 2017 TIMPEALLACHT GNÓ

- Beartas aeráide agus fuinnimh ■ Gluaiseachtaí chun cinn sa teicneolaíocht ■ Céadroghanna athraitheacha custaiméirí
- Teacht chun cinn samhla nua gnó ■ Brexit

				
<b>Tús áite a thabhairt inár ngníomhaíochtaí uile, do riachtanais na gcustaiméirí, anois agus sa todhchaí</b>	<b>Fuinneamh glan slán inacmhainne a tháirgeadh, a nascadh agus a sholáthar</b>	<b>Seirbhísí fuinnimh a fhorbairt chun freastal ar na riachtanais margaidh atá ag teacht chun cinn</b>	<b>An gnó a fhás agus san am céanna, láidreacht airgeadais ESB a chothú</b>	<b>Cultúr ardfheidhmíochta a chur ar fáil ina dtacaítear le nuáil agus comhoibriú</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Glacfaidh ESB chuige féin cultúr custaiméir-lárnach thar a ghníomhaíochtaí gnó go léir a thógfaidh ar an gclú atá orainn do sheirbhís custaiméara agus don iontaobh, agus a bhreathnóidh go réamhghníomhach chomh maith thar na seirbhísí traidisiúnta chun réitigh nua nuálacha leis an léargas taobh thiar diobh a fhorbairt chun riachtanais ilghnéitheacha custaiméirí a shásamh</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Leis an staid uathúil ina bhfuil sé mar imreoir ar scála mór i Margáí Líonraí agus Giniúna araon tá ESB in ann ról ceannais a ghlacadh i ndícharbónú na sochaí</li> <li>■ Neartóimid ár samhla traidisiúnta gnó agus oiriúnóimid iad, agus spreagfaimid agus glacfaimid chugainn samhla nua gnó a dhéanann sócmhainní giniúna agus líonra nua, mar aon leo siúd atá ann cheana, a ghíaráil chun táirgí agus seirbhísí eile a fhorbairt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Leis an trasdul ó bhreosla iontaise, mar aon le forbairt teicneolaíochtaí nua, tá éileamh á chruthú ar sheirbhísí nua chun an eangach a chothromú agus breis smachta a thabhairt do chustaiméirí ar a n-úsáid fuinnimh féin</li> <li>■ Deis é seo do ESB luach a cheapadh sa mhargadh mearfháis seo – i dtéarmaí seirbhísí córais don eangach agus, ina theannta sin, i dtéarmaí seirbhísí fuinnimh do chustaiméirí soláthair</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Is den tábhacht ar fad é do straitéis ESB feidhmíocht láidir airgeadais a choimeád mar is é sin a chinneadh ar gcumas caipiteal a thiomnú chun infheistiú sa trasdul go dtí todhchaí ísealcharbóin</li> <li>■ Leanfaidh ESB air i gcónaí ag cinntiú go mbíonn gníomhaíochtaí ailínithe i dtreo is go seasfar lena sprioc do rátálacha creidmheasa de ghrád infheistíochta (BBB+ ar bhonn saorsheasaimh)</li> <li>■ Déanfaidh sé iarracht luach a shócmhainní reatha a uasmhéadú d'fhonn leibhéil inghlactha spáis airgeadais a choimeád</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Braithfidh ár n-uailmhian dul i gceannas ar an trasdul go dtí todhchaí ísealcharbóin ar ár gcumas chun buanna, cruthaitheacht agus inspreagadh dúchasach na ndaoine againn a chur chun tairbhe d'fhonn ár straitéis a sholáthar</li> <li>■ Saothróidh ESB cultúr ardfheidhmíochta, nuálach, custaiméir-dhirithe a spreagfaidh an comhoibriú chun eolas agus léargas ar fhorbairtí sa tionscal a chomhroinnt</li> </ul>

## STRAITÉIS I NGNÍOMH - FÉACH LEATHANAIGH 54 GO 63 CHUN MIONSONRÁÍ A FHÁIL AR DHUL CHUN CINN AN AONAD GHNÓ LE CUSPÓIRÍ STRAITÉISEACHA

### TÁSCAIRÍ FEIDHMÍOCHTA STRAITÉISÍ (SPlanna)

TÁSCAIRE	MÉADRACH	2017	2030 SPRIOC
Scála thar an Slabhra Luacha	EBITDA* €Ms	€1.3BN	>€1.9BN
Sciártha den Mhargadh	%	42% de Ghiniúint SEM 34% de Sholáthar SEM 43% de Sheirbhísí Córais SEM	>30% Giniúint SEM c.40% Soláthar SEM ≥40% SEM Seirbhísí Córais
Déine Carbóin Táirge Leictreachais ESB	gCO <sub>2</sub> /kWh	513g CO <sub>2</sub> /kWh	≤200g CO <sub>2</sub> /kWh
Scála an Fhuinnimh Ísealcharbóin ama Nascadh lenár Líonraí	MW Athnuaiteán ama Nascadh	3.8 GW sa Phob 1.4 GW i TE	5GW sa Phob 2GW i TE
Rátáil Chreidmheasa Láidir de Ghrád Infheistíochta	Coibhéisí Rátála	Rátálacha Chreidmheasa de A - nó a choibhéis agus BBB+ ar bhonn saorsheasaimh	BBB+ ar bhonn saorsheasaimh
Cóimheas toradh ar chaipiteal a úsáidtear	ROCE (%)	4.6%	ROCE >WACC
Gafacht Lucht Foirne	Ráta Freagartha ar Shuirbhé Foirne (%)	62%	75%
Cultúr Sábháilteachta	Teagmhais Ama Cailte (LTIs)	29 LTIanna fostaí	0 LTI

Féach leathanach 54 go 63 maidir le tosaíochtaí gearrhéarmacha agus meántéarmacha sna rannóga aonad gnó.

\*Tuillimh roimh ús, cáin, dimheas, lagú, amúchadh (amúchadh rannchuidithe soláthair san áireamh) agus míreanna eisceachtála.

# MÚNLA GNÓ

ÁrgCuspóir 'Toghcháin níos Gile a Chruthú do na custaiméirí agus na pobail a mbíonn muid ag

## Ionchuir Chaipitil

### Caipiteal Monaraithe

- Acmhainn Ghiniúna 5,822 MW
- Níos mó ná 229,000 km de líonra ar fud Phoblacht na hÉireann agus Thuaisceart Éireann

### Caipiteal Airgeadais

- Rátáil chreidmheasa BBB+ (neamhspleách)
- Glansócmhainní €3.7 billiún
- Leachtacht €1.9 billiún

### Caipiteal Intleachtúil

- Nuáil a chur chun cinn
- Struchtúr an rialachais chorpáraidigh

### Caipiteal Daonna

- 7,790 fostaí
- Cláir forbartha d'fhostaithe
- Straitéis Ceannasaíochta Sábháilteachta

### Caipiteal Sóisialta agus Caidrimh

- Os cionn 1.25 milliún custaiméir
- Os cionn 400,000 uaireanta déanta ar chlárí dheonacha

### Caipiteal Nádúrtha

- 739 MW de ghiniúint in-athnuaite

## Gin

Déanann ESB aschur shócmhainní giniúna leictreachais ESB a fhorbairt, a fheidhmiú agus a thrádáil. Cuimsíonn an phunann 5,822 MW de shócmhainní giniúna teirmeacha in-athnuaite ar fud Phoblacht na hÉireann, Thuaisceart Éireann agus na Breataine Móire, agus tá 173 MW sa bhreis á thógáil faoi láthair

Féach nóta 54 le haghaidh tuilleadh sonraí

## BUNAITHE AR AN MARGADH



## Tacaithe ag ár Luachanna

TÁIMID  
MISNIÚIL

TÁIMID  
IONTAOFA

TÁIMID  
BÁUIL

TÁIMID  
TIOMANTA

Freastal orthu, trí bheith i gceannas ar an aistriú go fuinneamh ísealcharbóin iontaofa, inacmhainne!

### Tarchuir

Tógann, bainistíonn agus cothabhálann BS an líonra tarchurtha agus dáileacháin i bPoblacht na hÉireann agus i dTuaisceart Éireann. Os cionn 229,000 KM de Líonra.

Féach ar leathanach 56 agus 58 le haghaidh tuilleadh sonraí

### RIALÁILTE

### Soláthair

Ag soláthar sheirbhísí leictreachais, gás agus fuinnimh do chustaiméirí i bPoblacht na hÉireann, i dTuaisceart Éireann agus sa Bhreatain Mhór.

Féach ar leathanach 60 le haghaidh tuilleadh sonraí

### BUNAITHE AR AN MARGADH

### Aschuir

#### Custaiméirí

- Sásamh custaiméara 95%
- 34% de sciar an mhargaidh chónaithe
- Meánchoigiltis custaiméirí cónaithe de 8.5%
- 42% de sciar an mhargaidh ghiniúna
- Rinneadh 442,000 custaiméir a athcheangal tar éis Stoirm Ophelia

#### Scairsealbhóir

- Díbhinn de níos mó ná €1.4 billiún le deich mbliana anuas
- Cóimheas toradh cuntasaíochta 4.6%
- Tuilleamh roimh úis, cánacha, dímheas agus amúchadh de €1.3 billiún

#### Geilleagar na hÉireann

- Infheistíodh €867 milliún
- Cuireann €2 bhilliún leis an ngeilleagar
- Os cionn €10 milliún dáilte thar raon de thionscnaimh phobail le deich mbliana anuas



## Baint amach ár gCuspóirí a Stiúradh



TÚS ÁITE A THABHAIRT INÁR NGNÍOMHAÍOCHTAÍ UILE, DO RIACHTANAS NA GCUSTAIMÉIRÍ, ANOIS AGUS SA TODHCHAÍ



FUINNEAMH GLAN SLÁN INACMHAINNE A THÁIRGEADH, A NASCADH AGUS A SHOLÁTHAR



SEIRBHÍSÍ FUINNIMH A FHORBAIRT CHUN FREASTAL AR NA RIACHTANAS MARGAIDH ATÁ AG TEACHT CHUN CINN



AN GNÓ A FHÁS AGUS SAN AM CÉANNA, LÁIDREACHT AIRGEADAIS ESB A CHOTHÚ



CULTÚR ARDFHEIDHMÍOCHTA A CHINNTIÚ INA DTACÁITEAR LE NUÁIL AGUS COMHOIBRÍÚ

# TUAIRISCIÚ AR RIOSCAÍ

## CUR CHUIGE I LEITH BAINISTÍOCHT RIOSCAÍ

Tacaíonn bainistíocht éifeachtach rioscaí agus deiseanna le forbairt straitéis ESB agus leasanna a chuid páirtithe leasmhara á gcosaint.

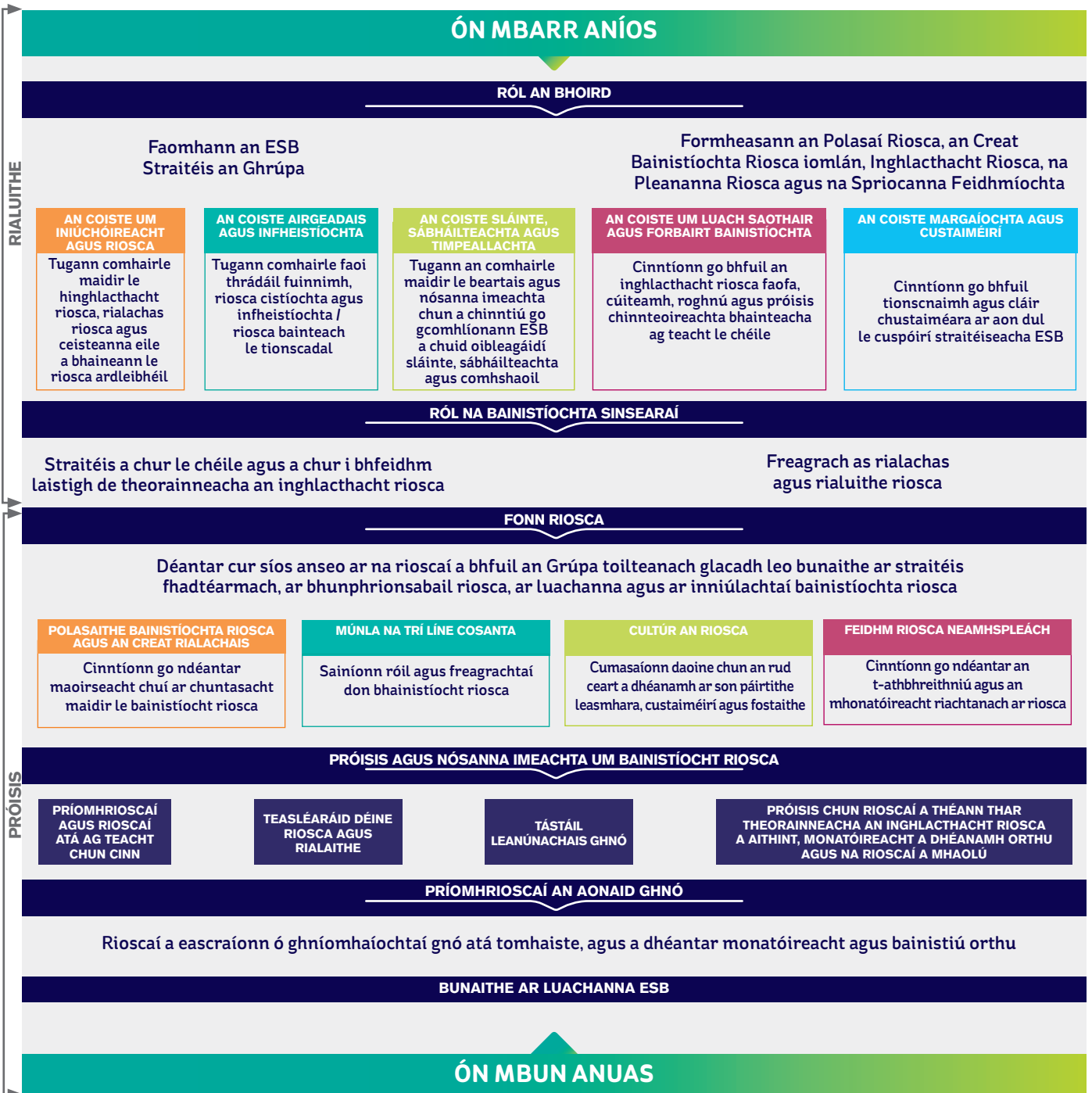
Nochtar ESB do roinnt rioscaí agus deiseanna a d'fhéadfadh go mbeadh tionchar ábhartha acu ar fheidhmíocht agus ar fhorbairt fhadtéarmach. Gné lárnach a gcuireann an Grúpa béim uirthi ná bainistíocht agus maolú na rioscaí sin.

## AN CHAOI A NDÉANANN ESB RIOSCA A BHAINISTIÚ

Tá freagracht fhoriomlán ar an mBord maidir le bainistíocht riosca agus smachtú inmheánach. Déanann an Bord cinnte go mbíonn nochtadh an Ghrúpa do riosca i gcomhréir le tabhairt faoina gcuid cuspóirí straitéiseacha agus le luach fadtéarmach scairshealbhóirí. Tá Polasaí Bainistíochta Riosca agus Creat Rialachais glactha aige chun tacú lena maoirseacht ar riosca ar fud an Ghrúpa.

Tacaítear leis an mBord ina mhairseacht ar phríomhrioscaí ESB ag a Choistí Boird i gcomhréir le Téarmaí Tagartha na gCoistí agus a gcuid réimsí saineolais faoi seach. Tugann Cathairligh na gCoistí tuairisc don Bhord iomlán faoi na príomhfhorbairtí agus na ceisteanna a bhfuil tuilleadh plé agus machnaimh ag teastáil uathu. Tá freagracht fhoriomlán ar an gCoiste um Iniúchóireacht agus Riosca as cinntiú go ndéantar rioscaí agus deiseanna fiontraíochta a aithint, a mheasúnú, a thuairisciú agus a smachtú thar ceann an Bhoird agus tugann sé comhairle don Bhord maidir lena bhreithiúnas faoi ghlacadh rioscaí, lamháltas riosca agus straitéis riosca an Ghrúpa.

## CREAT UM BAINISTÍOCHT RIOSCA



Tá mionsonraí faoin méid a rinne an Bord agus an Coiste um Iniúchóireachta agus Riosca in 2017 i dtaca lena gcuid freagrachtaí riosca leagtha amach ar leathanach 86. Tar éis go ndéanann an Coiste um Iniúchóireacht agus Riosca breithniú sonrath agus go dtugann moladh, cuireann an Plean um Riosca Grúpa faoi bhráid an Bhoird le faomhadh bliantúil a fháil.

Meashtar i gcur chuige an ESB measúnú straitéiseach ón mbarr aníos ar riosca agus inghlacthacht riosca, agus próiseas ón mbun anuas le haghaidh aithint oibriúcháin agus tuairiscithe.

### BÉIM I RITH 2017

Rinneadh Polasaí Bainistíochta Riosca agus Creat Rialachais ESB a fheabhsú níos mó i rith 2017.

Cuimsíonn an polasaí athbhreithnithe roinnt feabhsúchán ar phróisis, lena n-áirítear nascacht agus idirspeleachas riosca a aithint, nósanna imeachta nua chun infheictheacht phróisis bhainistíochta um chomhfhiontair / bainistíocht fo-riosca agus cuimsiú méadaithe shocruithe freagartha um chibeartheagmhais TF sa chreat foriomlán um rialú riosca.

Neartaíodh cuir chuige i dtreo rioscaí agus rialachais ar fud an Ghrúpa. Bíonn cruinnithe ráithiúla ag na feidhmeanna Riosca Grúpa, Iniúchóireachta Inmheánaí agus Airgeadas Grúpa chun rialú inmheánach agus tuairisciú riosca a athbhreithniú. Leis sin déantar cinnte go bhfuil ailiniú idir na feidhmeanna, go roinntear níos mó faisnéise agus go mbíonn níos mó deiseanna chun réimsí um feabhas a aithint. Rinneadh tuilleadh forbartha ar Thuairisciú Riosca

in 2017. Forbraíodh tuairiscí ráithiúla faoi riosca don Choiste Iniúchóireachta agus Riosca lena gcuimsítear príomhdeaiseanna tháscaire riosca, agus tá Tuairisc Ráithiúil nua faoi Theagmhais Chomhshaoil agus Iarratais Fhaisnéise á gcur ar fáil don Choiste um Shláinte, Shábháilteacht agus an Comhshaoil. Déantar cinnte le tuairisciú cuimsitheach go gcuirtear in iúl ar bhealach níos soiléire aon athruithe ar an bpróifíl riosca agus dul chun cinn le gníomhartha maolaithe.

Agus cibearshláid ina riosca méadaitheach agus forbartha don ESB agus don tionscal ina iomlán, dhírigh an Bord i mbliana ar na rioscaí sin a thuiscint agus scrúdaigh siad na bearta atá á nglacadh chun aghaidh a thabhairt ar réimsí leochaileachta féideartha.

### CÁS-STAIDEAR - STRAITÉIS CIBEARSHLÁNDÁLA

Tá gach duine san ESB freagrach as slándáil faisnéise. Mar sholáthraí rithabhachtach an bhonneagair náisiúnta, tosaíocht lárnach í cibearshláid agus déanann ESB athbhreithniú leanúnach ar a straitéis shláidála:

**Uimh. 1 Bainistíocht Riosca:** Tá aithint rioscaí agus iad a thuiscint rithabhachtach chun cibearshláid a bhainistiú. Oibríonn Foireann Slándála TF atá déanta suas de shaineolaithe leis an nGnó chun bagairtí a aithint.

**Uimh. 2 Cosaint:** Nuair a aithnítear rioscaí, díríonn ESB air féin a chosaint ar rioscaí fisiceacha agus digiteacha araon.

**Uimh. 3 Brath:** Ardaítear foláirimh shláidála mar fhreagairt ar ghníomhaíocht amhrasach.

**Uimh. 4 Gníomh agus Freagairt:** Tá prótacail i bhfeidhm ag ESB chun freagairt do theagmhais go tapa. Déantar Pleananna Leanúnachais Ghnó agus Pleananna Téarnaimh Tubaiste a thástáil le baill foirne lárnacha.

**Uimh. 5 Oideachas:** Tugtar tús áite do ghnó comhghleacaithe agus custaiméirí ESB a chosaint. Trí fhostaithe agus chustaiméirí a chur ar an eolas faoi na rioscaí criticiúla, méadaítear feasacht agus cabhraítear le teagmhais agus cur isteach ar ghnó a chosc. Is í príomhtheachtaireacht ESB NÁ - "Tá gach duine freagrach as Slándáil Faisnéise."

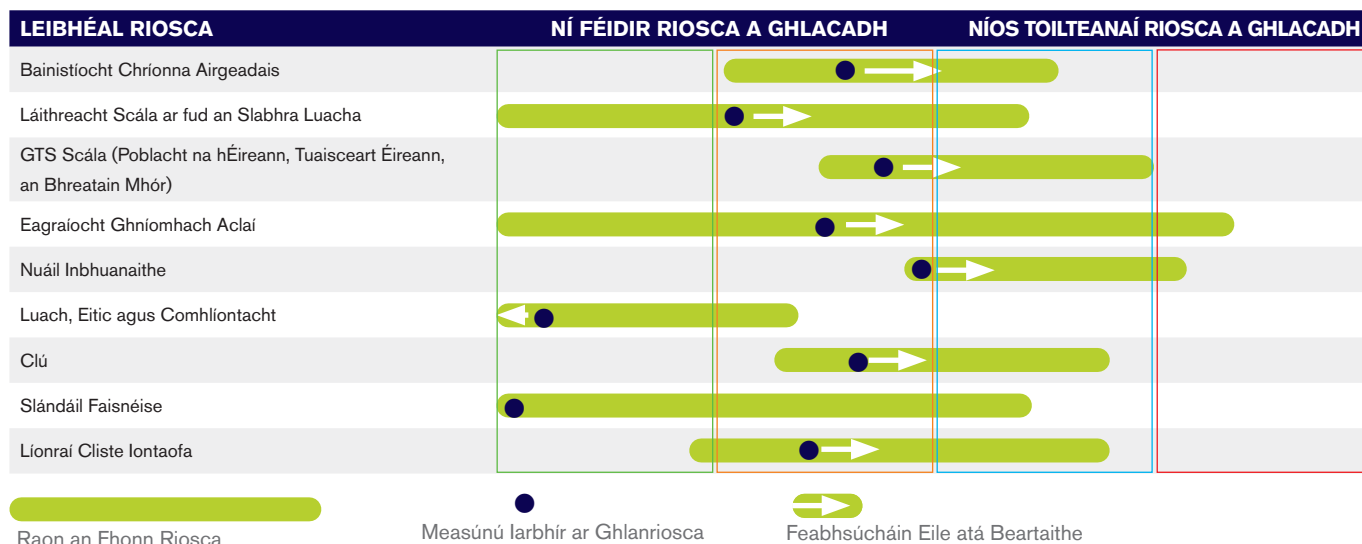
**Uimh. 6 Maoirseacht:** Tugtar tuairiscí don Choiste um Iniúchóireacht agus Riosca agus don Bhord mar chuid den Tuairisc Ráithiúil Riosca ar chibear-rioscaí. Freisin tugann na saineolaithe sa réimse sain-ionchur.

### FONN RIOSCA

Is é atá i bhfionn riosca ESB ná ráiteas faoi thoilteanas an Bhoird riosca a ghlacadh nó tabhairt faoi dheiseanna chun a chuid cuspóirí straitéiseacha a bhaint amach. Tá sé mar bhonn eolais don straitéis agus tá an straitéis mar bhonn eolais dósan. Ráiteas

rúin atá ann, a úsáidtear chun treo na todhchaí a shonrú. Leagtar teorainneacha ar ghlacadh riosca leis agus cabhraíonn sé le cinnteoireacht. Freisin úsáidtear mar uirlis é chun monatóireacht a dhéanamh ar riosca agus éascaíonn sé plé maidir le hinghlacthacht riosca.

### FONN RIOSCA REATHA





## CULTÚR AN RIOSCA

Is é an Bord atá freagrach sa deireadh as an timpeallacht a shocrú ag barr na heagraíochta. Spreagann sé timpeallacht inar féidir le daoine bheith compordach maidir le ceisteanna a ardu agus áit a dhéileáil an lucht bainistíochta ar bhealach dáiríre agus gairmiúil le hábhair imní. Tacaítear le cinnteoireacht trí leibhéal shoiléire údarais a bheith i bhfeidhm agus anailís dhian a dhéanamh ar riosca. Leis an gcur chuige sin déantar cinnte go dtarraingítear aird go luath ar rioscaí agus éiginnteachtaí ionas gur féidir gníomh pras a ghlacadh chun go mbeadh a laghad tionchair agus is féidir ar pháirtithe leasmhara.

### CÁS-STADÉAR - BAINISTÍOCHT RIOSCA I LÍONRAÍ ESB

I Mí Iúil, thug an Coiste um Iníúchóireacht agus Riosca cuairt ar bhainistíocht agus fhostaithe Sheirbhísí Méadair agus Sonraí Lionraí ESB. Fuair an Bord taithí agus tuiscint phearsanta ar ghnó an mhéadraithe agus ar an ról lárnach atá aige in oibriú an Mhargadh Leictreachais Mhiondiola i bPoblacht na hÉireann (ROI). Leagadh béim ar dhea-rialachas, ar rialuithe agus ar bhainistíocht réamhghníomhach riosca mar chuid lárnach den ghnóthas. Fuair an Coiste tuiscint ar an tionchar a bheidh ag méadrú cliste ar oibriochtaí sna blianta amach romhainn.

Tugadh sonraí don Choiste faoin obair atá déanta ó mhí na Nollag 2016 chun méadair nua a chur in ionad 27,000 méadar digiteach a d'fhéadfadh a bheith lochtach ar fud na tíre agus faoi conas ar chabhraigh cuir chuige i dtreo bhainistíocht riosca leis an riosca a mhaolú go héifeachtach. Ba é a bhí i gceist leis sin ná aontú ar phlean um maolú riosca a bheadh cuí do scála an riosca agus ar aon dul le fonn íseal an ESB um riosca do chlú.

## PRÍOMHRIOSCAÍ

Níor tharla mórán athruithe príomhríoscaí agus príomhdhiseanna ESB ó 2016 go 2017, cé gur tharla athrú éigin ar rangú coibhneasta na rioscaí agus roinnt athruithe ar na cúiseanna taobh thiar de na rioscaí. Rinne an Bord na príomhríoscaí agus Plean Mionsonraithe Riosca an Ghrúpa a fhorghnó in Eanáir 2017, tar éis don Choiste um Iníúchóireacht agus Rioscaí na rioscaí a athbhreithniú agus moladh a dhéanamh. Áiríodh na príomhríoscaí i bplé an Bhoird faoi fhonn agus maolú riosca i gcaitheamh na bliana. Tá príomhríoscaí agus príomhdhiseanna ESB leagtha amach ar leathanach 28 go 37.

D'fhéadfadh go mbeadh rioscaí agus deiseanna eile nach bhfuil soiléir go leor fós nó nach eol dúinn fúthu fós agus athróidh na príomhríoscaí

agus na príomhdhiseanna má éiríonn siad siúd níos tábhachtaí. D'fhéadfadh go mbeainfí cuid de na príomhríoscaí agus na príomhdhiseanna reatha ó Chlár Riosca an Leibhéal Ghrúpa de réir mar a chuirtear pleananna maolaithe i bhfeidhm nó má thagann athruithe ar an timpeallacht oibriúcháin.

## RIOSCAÍ AIRGEADAIS

Baineann príomhríoscaí airgeadais an Ghrúpa le leachtacht, malairt eachtrach, rátaí úis, athruithe ar phraghsanna tráchtarraí (leictreachas agus breosla), agus riosca oibriúcháin. Athbhreithniú, leasaíonn agus ceadaíonn an Bord beartais go rialta a thugann cosaint don Ghrúpa ó na rioscaí seo agus ó rioscaí eile, amháil riosca creidmheasa (agus tá na sonraí leagtha amach i nóta 26 de na ráitis airgeadais).

## RIOSCAÍ ATÁ AG TEACHT CHUN CINN

Cuireann an creat bainistíochta riosca ar chumas an Ghrúpa rioscaí atá ag teacht chun cinn a aithint, a mhionscrúdú agus a bhainistiú chun cabhrú le haird a tharraingt ar nochtadh do riosca a luaithe agus is féidir. Déantar é seo a bhainistiú mar pháirt den phróiseas céanna lena n-aithnítear na príomhríoscaí. Déantar monatóireacht agus athbhreithniú orthu seo i bpáirt leis na príomhríoscaí.

## LEANÚNACHAIS GNÓ

Tá ESB freagrach as bonneagar criticiúil a sholáthar. D'fhéadfadh cur isteach ar sheirbhísí agus oibriochtaí dochar a dhéanamh

don gheilleagar, don tsochaí agus do ghnó ESB. Mar sin féin, tá sraith de phleananna agus phróisis dhainicte um leanúnachas gnó i bhfeidhm ag an ESB chun déanamh go ndéantar dea-bhainistiú ar ár gcuid freagairt agus go gcuirtear i bhfeidhm go maith iad. Tá cleachtadh agus tástáil na bpleananna sin rithábachtach d'ullmhacht ESB. Léiríonn an cás-staidéar seo a leanas an cur chuige i dtreo tástála ar fud an Ghrúpa.

### CÁS-STADÉAR - TÁSTÁIL AR ULLMHACHT I GCOMHAIR PAINDÉIME

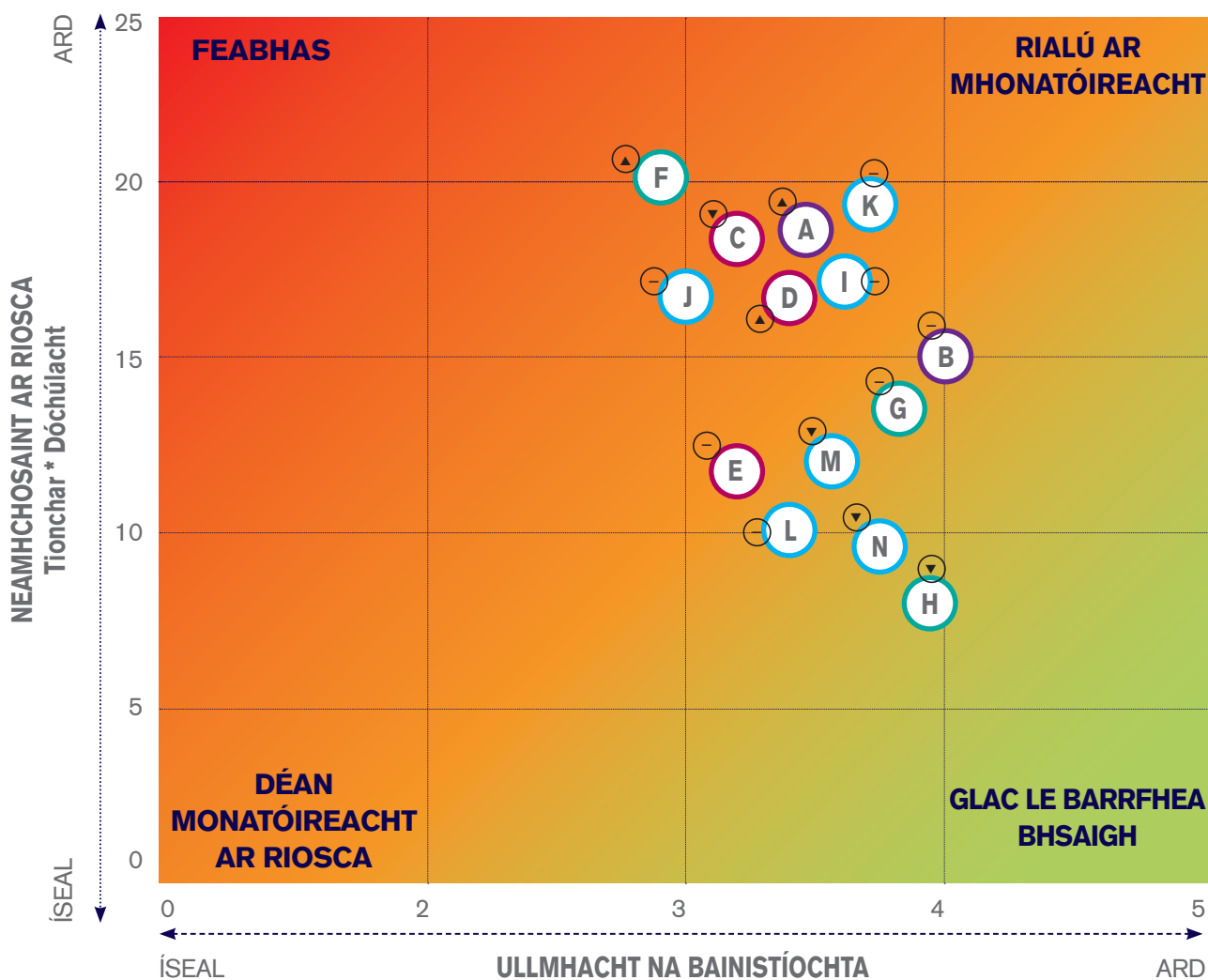
Ceann de na Rioscaí Ard-tionchair Dóchúlachta Ísle (RATDÍ) de chuid ESB ná go dtarlódh paidéim. Tá Plean um Freagairt Straitéiseach ar Phaindéim i bhfeidhm ag an nGrúpa ina dtugtar sonraí faoi thosaíochtaí ESB i gcás paidéime, agus faoi na struchtúir chun tacú le baint amach na dtosaíochtaí sin. I rith 2017, tástáladh an plean sin le cúnadh ó thacaíocht sheachtrach. Cuireadh tús leis an gcleachtadh le hathbhreithniú ar na próisis agus na scileanna rithábachtacha is gá chun tosaíochtaí an líne gnó a bhaint amach agus críochnaíodh é le triail ar shuíomh féideartha deisce lena raibh baint ag an bhFoireann Feidhmiúcháin mar Fhoireann Freagartha Paidéime an Ghrúpa agus tacaíocht acu ón bhFoireann Tacaíochta um Freagairt Paidéime.

Ba i aidhm an tseisiúin ná freagairt phaindéime an ESB ar éigeandáil sláinte a thástáil ón gcéad rabhadh go dúnadh ocht mí déag ina dhiaidh sin. Leagadh béim sa chleachtadh ar na srianta a d'fhéadfadh paidéim intuartha a leagan. Bhí an cleachtadh bunaithe ar roinnt cloch míle ar an amlíne, trinar fhorbair an stádas paidéime, agus tosaíochtaí agus freagairtí dá bharr sin.

Rinne an Fhoireann Fheidhmiúcháin díospóireacht faoi chinntí lárnacha, lena áiríodh na bearta ba chuí chun nochtadh foirne / conraitheoirí a íoslághdú, conas is ceart acmhainní a leithdháileadh chun seirbhísí riachtanacha a choimeád, idirspéleachas cinntí lárnacha agus plé rithábachtach le páirtithe leasmhara inmheánacha agus seachtracha.

Le hathbhreithniú ar cheachtanna a foghlaimíodh rinneadh bailiochtú ar na socrúite atá i bhfeidhm agus tarraingíodh aird ar roinnt gnéithe breise le meas.

# TEASLÉARÁID DÉINE RIOSCA AGUS RIALAITHE



**AIRGEADAS:**

- A Feidhmíocht Airgeadais
- B Trádáil Fuinnimh

**OIBRIÚCHÁN:**

- C Sláinte, Sábháilteacht agus Comhshaol
- D Teip TF
- E Riosca Bonneagair

**RIALÁLA:**

- F Torthaí Rialála
- G Cáil Branda
- H Comhshuíomh Líonraí Leictreachais / Leathanbhanda

**STRAITÉISEACHT:**

- I Margadh / Teicneolaíocht Shuaiteach agus Brú Iomaíoch
- J Dul chun cinn sa Teicneolaíocht / Riachtanais Bheartais
- K Straitéis Ghiniúna / Soláthair
- L Sárú ar Dhlí nó Rialachán
- M Cumas Eagraíochtúil
- N Atmaisféar Caidrimh Thionsclaíoch

**Timpeallacht Riosca**

▲ MÉADÚ

○ GAN ATHRÚ

▼ LAGHDÚ

## PRÍOMHRIOSCAÍ AGUS PRÍOMHDHEISEANNA

Tá na príomhrioscaí agus na príomhdheiseanna a d'fhéadfadh dul i bhfeidhm ar chuspóirí straitéiseacha an Rialtais leagtha amach thíos, agus an cuspóir straitéiseach lena mbaineann siad sonraithe, chomh maith le haon athrú ar an

### AIRGEADAS

#### FEIDHMÍOCHT AIRGEADAIS



##### Tionchar Féideartha

Dá mainneofaí feidhmíocht oibriúcháin a bhaint amach chuirfí inmharthanacht fhadtéarmach ESB i mbaol. Is gá sin chun déanamh cinnte gur féidir le ESB bheith in ann fós fiachas a ardú go hiomaíoch, infheistíocht a dhéanamh agus fás chun a chuid cuspóirí straitéiseacha a bhaint amach agus a chuid méadrachtaí rátaí creidmheasa agus spriocanna Scairshealbhóra a chomhlíonadh.

##### Beartha Maolaithe

###### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Socrú spriocanna ón mbarr aníos a dhéanamh, ag díriú isteach ar Straitéis ESB go 2030, (Straitéis 2030) agus ag baint amach agus ag cosaint thathaig airgeadais
- Úsáid a bhaint as rátaí cléithe sainiúla dírithe ar ghnó agus / nó theicneolaíocht
- Cost-éifeachtúlacht a lorg i gcónaí
- Leagtar cúram ar Innovation gnólachtaí / teicneolaíochtaí nua a aithint chun deiseanna d'fhás sa todhchaí a thapú
- Leithdháileadh caipitil a choinneáil faoi athbhreithniú ar fud an Ghrúpa
- Straitéis Mhaoinithe chun déanamh cinnte go bhfuil dóthain maoinithe chun rioscaí bunúsacha a mhaolú (e.g. infheistíocht sa Ríocht Aontaithe (RA) maoinithe le fiachas steirling agus aisíochta ó thuillimh steirling)

### B TRÁDÁIL FUINNIMH



##### Tionchar Féideartha

Tá ESB nochta do luaineachtaí sa toirt fhisiceach agus i bpraghas tráchtearraí áirithe lena n-áirítear ceadanna um astaíochtaí leictreachais, gáis agus CO<sub>2</sub>. Braitheann cion mór de bhrabúsacht ESB, lena n-áirítear toradh ar infheistíocht agus sócmhainní giniúna leictreachais agus an cumas praghsáil go hiomaíoch sa mhargadh miondiola, ar bhainistíocht rathúil na nochtuithe sin. Dá ndéanfaí bainistíocht fho-optamach ar an bpunann fuinnimh d'fhéadfadh go dtarlódh cailliúint mhór airgeadais agus go laghdófaí líon na gcustaiméirí.

##### Beartha Maolaithe

###### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Déantar riosca margaidh a bhainistiú trí chur i bhfeidhm straitéisí trádála agus bainistíochta riosca cuí agus trí chur i bhfeidhm tionscnamh chun rochtain ESB ar mhargáil fuinnimh a fheabhsú
- Déantar riosca creidmheasa a bhainistiú trí thrádáil a dhéanamh le heintitis a bhfuil rátaí leordhóthanach acu amháin agus trí chinntiú go bhfuil cineálacha inghlactha comhthaobhachta ann
- Déantar riosca oibriúcháin a bhainistiú trí chreat rialála trádála a chur i bhfeidhm ar bhonn leanúnach

### OIBRIÚCHÁN

#### C SLÁINTE, SÁBHÁILTEACHT AGUS COMHSHAOL



##### Tionchar Féideartha

Mar gheall ar a chuid oibriúcháin tá rioscaí móra sábháilteachta agus comhshaoil os comhair an Ghrúpa. D'fhéadfadh go dtarlódh timpistí nó teagmhais lena mbeadh baint ag fostaithe, conraitheoirí, baill den phobal, fearas agus trealamh mar thoradh ar chleachtais oibre contúirteacha, trealamh contúirteach agus easpa oiliúna. Bíonn tionchar ag gníomhaíochtaí ESB, mar gheall ar a nádúr, ar an gcomhshaoil.

##### Beartha Maolaithe

###### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Athbhreithniú agus nuashonrú rialta ar mheasúnuithe riosca
- Creidiúnú córais bhainistíochta a choimeád de réir OHSAS 18001 (um Shláinte agus Shábháilteacht) agus ISO 14001 (don Chomhshaoil)
- Tionscadail chomhaontaithe um shláinte, shábháilteacht agus comhshaoil a chur i bhfeidhm
- Pleanáil agus tástáil i gcomhair éigeandálaí intuartha
- Teagmhais thromchúiseacha a fhiosrú agus bearnaí a dhúnadh chun nach dtarlódh siad arís
- Próisis chun monatóireacht a dhéanamh ar chórais, rialuithe, fearas agus trealamh a chothabháil, a iniúchadh agus cigireacht a dhéanamh orthu
- Clár éigeantacha oiliúna a stiúradh agus a chothabháil
- An líonra poiblí leictreachais a chothabháil agus a dheisiú
- Feachtais um fheasacht sláinte phoiblí a chur i bhfeidhm



TÚS ÁITE A THABHAIRT INÁR NGNÍOMHAÍOCHTAÍ UILE, DO RIACHTANÁIS NA GCUSTAIMÉIRÍ, ANOIS AGUS SA TODHCHAÍ



FUINNEAMH GLAN SLÁN INACMHAINNE A THAIRGEADH, A NÁSCADH AGUS A SHOLÁTHAR



SEIRBHÍSÍ FUINNIMH A FHOIRBAIRT CHUN FREASTAL AR NA RIACHTANÁIS MARGAIDH ATÁ AG TEACHT CHUN CINN



AN GNÓ A FHÁS AGUS SAN AM CÉANNA, LAIDREACHT AIRGEADAIS ESB A CHOITHÚ



CULTÚR ARDFHEIDHMÍOCHTA A CHINNTIÚ INA DTACAITEAR LE NUÁIL AGUS COMHOIBRÍÚ

timpeallacht riosca i rith na bliana, an té atá freagrach as monatóireacht a dhéanamh ar an riosca, na príomhbhealaí maolaithe, forbairtí maidir leis an riosca i rith 2017 agus an réimse béime le haghaidh 2018.

## Timpeallacht Riosca ↑

## Maoirseacht: BORD ESB

### Forbairtí in 2017

### Réimsí Fócais in 2018

#### Má thagann an riosca chun cinn:

- Straitéis 2030 a leasú chun neart airgeadais a chosaint
- Déileáil le dúshlán rialála trí chumarsáid dhíreach a dhéanamh leis na húdaráis rialála

- An conradh um athbhreithniú praghais a thabhairt chun críche um Líonraí Leictreachais Thuaisceart Éireann (NIE Networks)
- Dhearbhaigh gníomhaireachtaí rátála creidmheasa ESB faoi láthair agus i gcás amháin rinne siad uasghrádú orthu
- Corrlaigh níos ísle sna Margáí Giniúna agus Mórdhiola (G&WM) sa Mhargadh Aonair Leictreachais (SEM) agus sa Ríocht Aontaithe (RA) de bharr luaineacht i bpraghsanna fuinnimh
- Athruithe suntasacha san earnáil fuinnimh de bharr teicneolaíochta nua agus cuspóirí dicharbónaithe
- Athbhreithniú á dhéanamh fós ar impleachtaí an Mhargaidh Leictreachais Aonair Chomhtháite (I-SEM) um shruthanna ioncaim

- Béim mhór ar dhéanamh cinnte go bhfuil an cumas airgeadais ann chun baint amach Straitéis 2030 a chumasú
- Monatóireacht leanúnach ar na torthaí atá ar fáil i margáí leictreachais i SEM agus sa RA agus maolú a dhéanamh mar is cuí
- Béim mhór ar bhaint amach I-SEM

## Timpeallacht Riosca ↔

## Maoirseacht: An Coiste Airgeadais agus Infheistíochta

### Forbairtí in 2017

### Réimsí Fócais in 2018

#### Má thagann an riosca chun cinn:

- Fiosraigh aon eachtra trádála
- Déan athbhreithniú ar na ceachtanna atá foghlamtha
- Leasaigh an fonn riosca agus an Straitéis Trádála agus Bainistíochta Riosca i bhfianaise fhorbairtí margaidh

- Tá praghsanna cumhachta sa Mhargadh SEM agus i SEM na Breataine Móire agus praghsanna breosla a d'foc ESB i dtaca lena ghníomhaíochtaí giniúna leictreachais chomh míshocair anois agus a bhí le roinnt blianta anuas
- Le tabhairt isteach I-SEM beartaithe i mBealtaine 2018 cuireadh srian ar an gcumas fálú a dhéanamh i rith 2017
- Rinne ESB breithniú ar impleachtaí na rialachán airgeadais nua atá ag teacht chun cinn

- Bhí gá le béim leanúnach ar fhorbairt agus cumhdach cumas a theastaíonn do thrádáil in I-SEM
- Béim ar aithint leanúnach agus ar mheasúnú deiseanna chun ioncaim trádála a bharrfheabhsú

## Timpeallacht Riosca ↓

## Maoirseacht: An Coiste Sláinte, Sábháilteachta agus Timpeallachta

### Forbairtí in 2017

### Réimsí Fócais in 2018

#### Má thagann an riosca chun cinn:

- Ionad an teagmhais a dhaingniú agus a dhéanamh sábháilte
- Daoine a chóireáil (más gá)
- Sonraí an teagmhais a chur in iúl do pháirtithe leasmhara ábhartha agus do na húdaráis
- Tús a chur le hiniúchadh ar an teagmhas
- Gníomhartha coiscitheacha agus ceartaitheacha a chur i bhfeidhm
- Dul chun cinn gníomhartha a leanúint go bhfuil siad curtha i gcrích

#### Sábháilteacht

- Feabhsúcháin sonraithe ó thaobh líon na teagmhas tromchúiseach maidir le sábháilteacht
- Feabhsúcháin sonraithe freisin ar na táscairí feidhmíochta lena n-áirítear ar an am chun gníomhartha a dhúnadh ó imscrúduithe tromchúiseacha agus éadail mhaith
- Feasacht faoi shábháilteacht an phobail agus na contúirtí a bhaineann le líonraí leictreacha ioslaghdaithe níos mó
- Tosaíocht fós atá i Straitéis Sábháilteachta ESB agus tá sí ag dul ar aghaidh mar atá beartaithe
- Plean an Ghrúpa um Paindéim Fliú nuashonraithe agus tástáilte
- Teagmhais leanúnacha de chur isteach ag tríú páirtí agus ag goid sócmhainní leictreachais

#### Comhshaol

- Ionchúiseamh EPA maidir le neamhchomhlíonadh in ionad cumhachta Moneypoint. Mar thoradh air sin, rinneadh athbhreithniú iomlán ar gach coinníoll ceadúnais agus na rioscaí gnó a bhaineann leo i ngach ionad G&WM agus forbraíodh pleananna feabhsúcháin mar is gá

#### Sábháilteacht

- Na táscairí feidhmíochta is mó a fheabhsú
- Athrú ó bhonn ar Chultúr Sábháilteachta a chur i bhfeidhm ar fud Líonraí ESB, G&WM agus Nuáil
- Tús a chur le Próisis an Ghrúpa um Iniúchadh ar Chomhlíontacht maidir le Sláinte agus Sábháilteacht
- Acmhainn um Leas Pearsana Ceirde (ALPC) a chumhdach
- Creidiúnú OHSAS 18001 a choimeád
- Tabhairt chun críche Pleananna Feabhsaithe Sábháilteachta Sonracha d'Aonaid Ghnó agus Pleananna Gníomhaíochta um Ionaid Inniúlachta a stiúradh - grúpa straitéiseach trasna aonad gnó a thugann aghaidh ar bhearnaí sa chomhlíontacht

#### Comhshaol

- Creidiúnú ISO 14001 a choimeád
- Pleananna Feabhsúcháin Chomhshaoil a chur i bhfeidhm

## D TEIP TF



### Tionchar Féideartha

Braitheann ESB ar roinnt chórais lárnacha TF chun tacú le hoibriocthaí leanúnacha agus sreabhadh airgid. Tá na córais chustaiméara, na príomhchórais tacaíochta um thrádáil fuinnimh agus na córais réadama um bainistíocht líonra rithábachtach. D'fhéadfadh go gcaillfe ceann ar bith de na córais sin mar gheall ar chibearionsaí díobhálach, fadhbanna bogearraí nó cruu-earraí, lena n-áirítear fadhbanna le líonra teileachumarsáide, nascacht agus soláthar cumhachta d'ionaid sonraí, nó drochfheidhmíocht oibriúcháin.

### Bearta Maolaithe

#### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Monatóireacht leanúnach ar fheidhmíocht / iontaofacht theicniúil nó tacaíocht dóibh
- Uasghrádú tráthúil ar chórais lárnacha TF agus athléimneacht chuimsithe mhéadaithe, lena n-áirítear áiseanna cultaca agus aisghabhála
- Bonneagar slán TF a choimeád
- Beartas agus nósanna imeachta láidre TF, ar aon dul le caighdeáin dea-chleachtais sa tionscal
- Athbhreithnithe slándála neamhspleácha gach bliain ar shlándáil TF ESB
- Clár um Feasacht agus Chumarsáid Slándála
- Bonneagar slándála i bhfeidhm le Foireann thiomnaithe um Shlándáil TF
- Táthar ag ullmhú don Rialachán Ginearálta maidir le Cosaint Sonraí (GDPR)
- Pleananna Bainistíochta Géarchéime i bhfeidhm

## E RIOSCA BONNEAGAIR



### Tionchar Féideartha

D'iarr líon mór de chustaiméirí móréilimh in ionaid sonraí ceangal leictreach i mBaile Átha Cliath. Tá scála an riachtanais sin um ualach ionad sonraí combhionann le fás 30-bliana measta ar an ualach i gceantar Bhaile Átha Cliath a bheith comhbhrúite i 3-5 bliana. Is é an toradh a d'fhéadfadh a bheith air sin ná brú ar sholáthar acmhainní agus baintear ón ngnáthacmhainn cultaisce a bhíonn ar fáil um ghnáthfás orgánach.

### Bearta Maolaithe

#### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Déanann Líonraí ESB (Oibreoir an Chórais Dáileacháin (OChD) agus EirGrid (Oibreoir an Chórais Tarchurtha (OCT)) pleananna forbartha 10-mbliana rollacha a ullmhú i dteannta a chéile a ndéantar athbhreithniú orthu ansin de réir thimthriall 5-bliana atá ar aon dul le tréimhse an chonartha um athbhreithniú praghais, lena n-áirítear soláthairtí sonracha maidir le hionaid sonraí
- Tá próiseas dea-bhunaithe um iarratas / thairiscint ceangail i bhfeidhm
- Ord tosaíochta an chláir oibre a athrú chun ionaid sonraí a éascú

## RIALÁLA

### F TORTHAÍ RIALÁLA



### Tionchar Féideartha

Tá na margáí ina n-oibríonn ESB faoi réir leibhéal aird d'idirghabháil rialála agus reachtúil ar leibhéal intíre agus AE araon.

Is féidir le hathruithe dul i bhfeidhm go mór ar bhrabúsacht bhonn sócmhainní ESB. Is féidir le débhrí ar bith maidir leis an struchtúr margaidh agus an creat rialála agus beartais pleanáil um straitéis inbhuanaithe, fhadtéarmach a dhéanamh níos dúshlánaí agus dul i bhfeidhm ar mhúinín infheisteoirí.

### Bearta Maolaithe

#### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Páirt a ghlacadh i bpróiseas comhairliúcháin faoi threoir rialálaithe maidir le DS3 - togra nuálach chun úsáid foinsí in-athnuaite fuinnimh a chur chun cinn
- Foireann tionscadail I-SEM i bhfeidhm chun dearcadh ESB maidir le ceisteanna rialála, margaidh agus struchtúracha a fhorbairt agus ullmhú le haghaidh an aistrithe chuig dearcadh margaidh nua
- Monatóireacht a dhéanamh ar an tionchar a bheadh ag cur isteach féideartha teorainn praghais ar iontráil i margadh soláthair GB
- Forbairtí rialála measta mar chuid den athbhreithniú bliantúil ar Straitéis 2030
- Monatóireacht a dhéanamh ar chomhlíontacht ceadúnas agus rialachán agus tuairisciú d'údarais rialála chun comhlíontacht leanúnach a léiriú



TÚS ÁITE A THABHAIRT INÁR NGNIOMHAÍOCHTAÍ UILE, DO RIACHTANAIS NA GCUSTAIMÉIRÍ, ANOIS AGUS SA TODHCHAÍ



FUINNEAMH GLAN SLÁN INACMHAINNE A THÁIRGEADH, A NASCACH AGUS A SHOLÁTHAR



SEIRBHÍSÍ FUINNIMH A FHOIRTEAR CHUN FREASTAL AR NA RIACHTANAIS MARGAIDH ATÁ AG TEACHT CHUN CINN



AN GNÓ A FHÁS AGUS SAN AM CÉANNA, LAIDREACHT AIRGEADAIS ESB A CHOITHÚ



CULTÚR ARDFHEIDHMÍOCHTA A CHINNITÚ INA DTACAÍTEAR LE NUÁIL AGUS COMHOIBRÍÚ

**Timpeallacht Riosca** ↑**Maoirseacht: An Coiste um Iniúchadh agus Riosca****Forbairtí in 2017****Réimsí Fócais in 2018****Má thagann an riosca chun cinn:**

- Cuir pleananna bainistíochta géarchéime i ngníomh
- Cuir i bhfeidhm ordú dianghlásála
- Cuir i ngníomh pleananna chun próisis ghnó a atosú ar bhealach eagraithe
- Cuir i ngníomh príomhpleananna cumarsáide do phríomhpháirtithe leasmhara
- Freagair do bhagairtí trí rannpháirtíocht ghníomhach tionscail agus grúpaí um roinnt eolais
- Cuir i bhfeidhm Plean Gníomhaíochta um Shárú Sonraí i gcás go gcailltear sonraí pearsanta

- Tástáil leanúnach ar shocruithe leanúnachais ghnó um chórais lámhacha, lena n-áirítear aistriú suímh
- Cur i bhfeidhm leanúnach cláir um feasacht slándála le haghaidh fostaithe, lena n-áirítear monatóireacht ar rátaí críochnaithe
- Cur i gcrích athbhreithnithe sheachtraigh ar chibearshlándaíl chun déanamh cinnte go gcloítear le dea-chleachtas caighdeánach tionscail

- Béim shonrach ar ullmhúcháin don Treoir i leith Shlándaíl Faisnéise Lionra, an chéad phiosa de reachtaíocht AE-uile ar chibearshlándaíl
- Tabhairt chun críche ullmhúcháin i gcomhair GDPR
- Béim leanúnach ar bhealach i dtreo shocruithe dea-chleachtas um chibearshlándaíl

**Timpeallacht Riosca** ↔**Maoirseacht: Bord ESB****Forbairtí in 2017****Réimse Fócais in 2018****Má thagann an riosca chun cinn:**

- Réitigh shealadacha a mheas chun freastal ar éileamh
- Tionscadail ar chasadh eochrach a mheas le cur i gcrích - ó dhearadh, trí cheadú, thógáil agus coimisiúnú sa deireadh

- Tionscadail shonracha idir lámha chun aghaidh a thabhairt ar riachtanais reatha agus mheasta um acmhainn, lena n-áirítear 2 stáisiún nua 220 / 110kV (Inse Chór agus Baile Ghrifín) agus claochladán nua a chur in ionad chlaochladán 220kV lochtach in Inse Chór
- Acmhainní breise ceaptha san eagraíocht sheachadta chun déanamh cinnte gur féidir freastal ar riachtanais i mBaile Átha Cliath

- Monatóireacht agus rianú leanúnach ar riachtanais nua um ualaigh phointe, arna n-éascú ag plé leanúnach leis an Údarás Forbartha Tionscail (IDA) agus le custaiméirí

**Timpeallacht Riosca** ↑**Maoirseacht: Bord ESB****Forbairtí in 2017****Réimsí Fócais in 2018****Má thagann an riosca chun cinn:**

- Pleananna costais chaipitil agus oibriúcháin a leasú chun go mbeadh siad ag teacht leis na torthaí rialála
- Athmheasúnú a dhéanamh ar scála agus scóip na hIontrála i Margadh Soláthair GB
- Neamhchomhlíonadh rialála a thuairisciú agus bearta a chur chun feidhme chun aon fhadhbanna a réiteach
- Pleananna cumarsáide a úsáid chun déileáil le haon fhadhbanna a d'fhéadfadh teacht chun cinn

- Tá athbhreithniú fós á dhéanamh ar thionchar I-SEM ar dearadh an mhargaidh mhiondíola
- Breithniú leanúnach ar na roghanna um stáisiún cumhachta Ghob na Muine agus na stáisiúin Lár Tíre i Loch Riach agus in Uibh Fhailí Thiar
- Príomhthreoracha rialála eisithe ag an gCoimisiún um Rialáil Fóntais (CRF) maidir leis an straitéis sheachadta (seachadadh céimnithe) um méadrú cliste
- Plé tosaithe ag Fóntas Thuaisceart Éireann Rialálaí maidir le di-chomhchuíbhiú an mhargaidh mhiondíola
- Chuaigh an fhoireann G&WM i mbun measúnuithe chun na seirbhísí DS3 a shocrú is gá chun leibhéil mhéadaithe d'earraí in-athnuaite a éascú ar líonraí Phoblacht na hÉireann (ROI) agus Tuaisceart Éireann agus na socruithe conarthacha cuí chun na seirbhísí sin a sholáthar

- Béim mhór ar bhaint amach I-SEM agus comhlíonadh gealltanais um méadrú cliste
- Plé le hÚdarás Rialála chun an margadh miondíola comhchuíbhithe a choimeád

## G CÁIL / BRANDA



### Tionchar Féideartha

D'fhéadfadh tarlú aon de na príomhrioscaí dochar a dhéanamh do cháil ESB mar bhranda, le lagú muiníne san ESB i measc páirtithe leasmhara dá bharr, rud a d'fhéadfadh tacaíocht do Straitéis ESB agus cumas ESB maoiniú ag rátaí inghlachta a fháil a chur i mbaol, rud a thiocfadh salach ar acmhainn ESB cláir infheistíochta caipitil a chur i gcrích agus custaiméirí a mhealladh agus a choinneáil.

### Bearta Maolaithe

#### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Na príomhrioscaí a bhainistiú go réamhghníomhach
- Rannpháirtíocht leanúnach le páirtithe leasmhara chun cumarsáid oscailte shoiléir a éascú
- Ullmhúchán agus cur chun feidhme Phleananna Bainistíochta na bPáirtithe Leasmhara
- Plé leanúnach idir gnóthais rialáilte agus údaráis rialála

## H COMHSHUÍOMH LÍONRAÍ LEICTREACHAIS / LEATHANBHANDA



### Tionchar Féideartha

Baineann dúshláin mhóra do ghnó Líonraí ESB maidir le sábháilteacht, airgeadas, cúrsaí teicniúla, dlí/rialála le húsáid an líonra leictreachais chun rochtain a éascú ar chur i bhfeidhm leathanbhanda.

### Bearta Maolaithe

#### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Déanamh cinnte go bhfuil saineolas cuí ar fáil chun caighdeáin theicniúla a fhorbairt, próisis a mheas chomh maith le téarmaí gnó agus táirgí praghais
- Taighde ar an taithí i ndlínsí eile, rialacha teicniúla san áireamh
- Struchtúir inmheánacha chuí bunaithe chun an próiseas a bhainistiú ó thús go deireadh
- Plé le príomhpháirtithe leasmhara

## STRAITÉISEACH

### I TEICNEOLAÍOCHT SHUAITEACH MARGAIDH AGUS BRÚ IOMAÍOCH



### Tionchar Féideartha

Ni mór do ESB dul i dtaithí go leanúnach ar fhorbairtí tionscail, nuáil sa teicneolaíocht agus athrú ar riachtanais chustaiméara. D'fhéadfadh go mbeadh drochféifeacht ag éagumas / moill maidir le móráthruithe a aithint sna hearnálacha tionscail agus freagairt dóibh ar leibhéil seirbhíse do chustaiméirí agus sciar margaidh ESB a laghdú.

### Bearta Maolaithe

#### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Tairiscintí praghais iomaíocha agus táirgí nuálacha a sheachadadh don mhargadh chun sciar margaidh a chosaint, dílseacht custaiméirí a fhorbairt agus difreáil a dhéanamh idir tairiscintí do chustaiméirí trí bhranda agus sheirbhís
- Infheistíocht i gcumais agus i gcórais chun béim ar chustaiméirí agus seirbhís dóibh a fheabhsú
- Straitéis Dhigiteach a chur i bhfeidhm
- Solúbthacht fheabhsaithe trí chomhpháirtithe seachfhoinisithe chun dul in oiriúint go tapa do riachtanais na gcustaiméirí
- Margadh cónaithe Thuaisceart Éireann a mhéadú mar fhéidearthacht chun an bonn custaiméirí a leathnú
- Straitéis um iontráil orgánach an mhargaidh sa Bhreatain Bheag
- Níos mó infheictheachta agus smachta a thabhairt do chustaiméirí i ndáil lena n-úsáid fuinnimh trí fhorbairt leantach réiteach um thithe cliste agus nasctha
- Infheistíocht leanúnach i gcláir bhranda / dílseachta chun dílseacht a chothú agus a choimeád



TÚS ÁITE A THABHAIRT INÁR NGNIOMHAÍOCHTAÍ UILE DO RIACHTANAIS NA GCUSTAIMÉIRÍ, ANOIS AGUS SA TODHCHAÍ



FUINNEAMH GLAN SLÁN INACMHAINNE A THAIRGEADH, A NASCADH AGUS A SHOLÁTHAR



SEIRBHÍSÍ FUINNIMH A FHOBAIRT CHUN FREASTAL AR NA RIACHTANAIS MARGAIDH ATÁ AG TEACHT CHUN CINN



AN GNÓ A FHÁS AGUS SAN AM CEANNA, LAIDREACHT AIRGEADAIS ESB A CHOThÚ



CULTÚR ARDFHEIDHMÍOCHTA A CHINNTIÚ INA DTACAITEAR LE NUÁIL AGUS COMHOIBRIÚ

## Timpeallacht Riosca

## Maoirseacht: An Coiste Margaíochta agus Custaiméirí

### Forbairtí in 2017

### Réimsí Fócais in 2018

#### Má thagann an riosca chun cinn:

- Pleananna Bainistíochta Géarchéime agus Bainistíochta Geallsealbhoirí a chur i ngníomh, mar is cuí
- Glac páirt in athbheithnithe ar cheachtanna a foghlaimíodh

- Chuir na meáin chumarsáide agus an pobal araon fáilte roimh an ionad cuairteoirí nua in Ard na Croise
- Plé leanúnach le páirtithe leasmhara maidir le ceiliúradh cothrom 90 bliana d'Ard na Croise
- Freagairt dhearfach na meán agus an phobail maidir le feidhmíocht ESB le linn Stoirm Ophelia
- Is léir fós go bhfuil easpa glactha i measc an phobail ó thaobh fhorbairt bonneagair
- Imní leanúnach sa mhargadh faoi leibhéil phraghsanna fuinnimh

- Feachtas branda chorparáidigh beartaithe chun an bealach ar aghaidh a ullmhú um chlár infheistíochta agus forbairt seirbhísí nua
- Straitéis urraíochta nua le tosú agus í dírithe ar eolaíocht, teicneolaíocht, innealtóireacht, ealaín agus matamaitic (STEAM) agus nuáil a chur chun cinn
- Lean ar aghaidh ag plé le gach páirtí leasmhar ábhartha maidir le gach príomhriosca agus riosca nua

## Timpeallacht Riosca

## Maoirseacht: An Coiste Airgeadais agus Infheistíochta

### Forbairtí in 2017

### Réimse Fócais in 2018

#### Má thagann an riosca chun cinn:

- Pléigh le páirtithe leasmhara ábhartha faoin gné shonrach den riosca atá tagtha chun cinn
- Cosain aon dúshláin arna gcur ag tríú páirtithe, más cuí

- Tá seasamh bunaithe ag ESB maidir le rochtain ag tríú páirtithe
- Béim leanúnach ar fhorbairt na bpróiseas agus na gcáipéisí is gá, lena n-áirítear trialacha praiticiúla

- Plé leanúnach le páirtithe leasmhara ábhartha agus an réiteach is mó a bhfuil lui leis um rochtain tríú páirtí a chur i bhfeidhm

## Timpeallacht Riosca

## Maoirseacht: An Coiste Margaíochta agus Custaiméirí

### Forbairtí in 2017

### Réimsí Fócais in 2018

#### Má thagann an riosca chun cinn:

- Leasú a dhéanamh ar Straitéis 2030 agus cinneadh a dhéanamh maidir le dul isteach i margaí nua, seilbh a fháil ar ghnóthais nua nó breithniú a dhéanamh ar riachtanais infheistíochta eile
- Fócas níos láidre a chur ar tháirgí ar phraghsanna iomaíocha agus ar ardchaighdeán seirbhíse do chustaiméirí
- Freagairt do thairiscint nua praghais nó do struchtúir nua praghais iomaitheoirí
- An gnó a athstruchtúrú chun costais a laghdú agus bheith inmharthana ar scála níos lú

- Straitéis Nuálaíochta Líonraí ESB seolta lena n-áirítear Tionscadal an Daingin
- Chuir Electric Ireland i bhfeidhm an dara céim den Fheachtas Stay Happy – coigiltis fhadtéarmacha mharthanacha a chur i bhfeidhm go huathoibríoch do gach custaiméirí cónaithe incháilithe
- Gealltanas don mhargadh go dtabharfaidh Electric Ireland an meánchostas cónaithe is ísle thar thréimhse rollach 3 bliana
- Bhí ESB ina rannpháirtí gníomhach sa Chlár Domhanda um Luasú Fóntais "Free Electrons" in éineacht le seacht bhfóntas eile ar fud an domhain agus iad ag tacú le gnóthais nua chun gaoil ghnó a fhorbairt le fóntais, iad a nochtadh do mhargaí nua, d'éiceachórais áitiúla agus do chomhpháirtíochtaí straitéiseacha
- Seoladh ESB Energy, iontráil orgánach i margadh cónaithe na Breataine Bige
- Sheol Planet 9 an chéad soláthraí fuinnimh néalbhunaithe agus rochtain dhíreach ar líne ar mhargadh fuinnimh mhiondiola an RA á tairiscint do bhróicéirí fuinnimh agus do chliant tionscail agus ghnó

- Tionscnaimh a chur i gcrích mar atá leagtha amach sa Straitéis Nuálaíochta Líonraí
- Feabhsúcháin a dhéanamh ar thairsí ar líne Electric Ireland, chun ár gcumais fhéinfhrestail a fheabhsú do chustaiméirí thar raon feidhmeanna agus idirbheart
- Fás ar Mhargadh na Breataine Bige trí ESB Energy, Planet 9, Smart Energy Services (SES) agus ecars



## J DUL CHUN CINN SA TEICNEOLAÍOCHT / RIACHTANAI BHEARTAIS



### Tionchar Féideartha

Is í aidhm lárnach Chomhaontú Pháras ná an fhreagairt dhomhanda ar bhagairt an athrú aeráide a neartú. Tagann deiseanna um leictríú chun cinn de réir mar a éiríonn breoslaí iontaise um iompar agus théamh níos costasaí agus de réir mar a mhéadaíonn imní faoi astú gás ceaptha teasa. D'fhéadfadh go mbeadh impleachtaí doimhne ag leictríú méadaithe an iompair agus an téimh ar an mbeartas fuinnimh agus an earnáil chumhachta.

### Beartha Maolaithe

#### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Cur i bhfeidhm Treochláir um Straitéis Nuálaíochta
- Forbairt phunann nuálaíochta / deiseanna gnó nua, lena n-áirítear comhar seachtrach
- Forbairt X\_Site i Saotharlanna Dogpatch i mBaile Átha Cliath (mol nuálaíochta) agus próisis nua um measúnú ar choincheap gnó
- Bunú rathúil gnóthas nua e.g. SES
- Cinntí infheistíochta faoi réir faofa dhian bunaithe ar chritéir shainithe
- Forbairt fóram ar fud an ghrúpa chun cinntiú go n-aistrítear eolas ó gach tionscnamh nuálaíochta
- Níos mó plé le páirtithe leasmhara faoi thionscnaimh leasmhara chun iompar agus teas a leictríú

## K STRAITÉIS GHINIÚNA / SOLÁTHAIR



### Tionchar Féideartha

Má mhainnítear gnó giniúna agus soláthair de scála leordhóthanach a sholáthar, beidh éagothrom idir gnóthais rialáilte agus neamhrialáilte agus cuireann teorainn le héagsúlacht ó thaobh bhainistíocht riosca gnó agus acmhainn tuillimh.

### Beartha Maolaithe

#### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Cuireadh socruithe láidre rialachais agus maoirseachta ar bun a raibh an Bord agus an Fhoireann Feidhmiúcháin bainteach leo
- Déantar athbhreithniú bliantúil sonrath ar an timpeallacht ghnó sheachtrach, mar aon le monatóireacht leanúnach ar bhaint amach cloch míle agus spriocanna straitéiseacha lárnacha
- Cruinnithe athbhreithnithe fairsinge curtha i bhfeidhm
- Laethanta Boird amach ón láthair mar chuid de phróiseas dúshlán
- Próiseas pleanála corparáidí ar aon dul le straitéis, chun leithdháileadh / cur in ord tosaíochta cuí an chaipitil Ghrúpa a chinntiú tríd an bpróiseas bliantúil pleanála

## L SÁRÚ AR DHLÍ NÓ RIALACHÁN



### Tionchar Féideartha

Is féidir le hathruithe ar an gcreat dlí agus comhlíontachta ag eascairt ó thabhairt isteach reachtaíochta nua nó athbhreithnithe, nó mar gheall ar athrú ar léirmhíniú agus réamhfhascach dlí, bheith freagrach as oibleagáidí agus ceanglais bhreise nó leasaithe maidir le tuairisciú. I gcás aon athruithe den sórt sin d'fhéadfadh go mbeadh gá le leasuithe ar bheartais, nósanna imeachta agus chleachtais oibriúcháin. Dá sárófaí aon dlí nó dá mainneofaí comhlíontachta a choimeád d'fhéadfadh go nglacfaí gníomh rialála, go ndéanfaí dochar do chhlú, go mbeadh costais airgeadais (fineálacha san áireamh) i gceist chomh maith le drochthionchar ar oibríochtaí.

### Beartha Maolaithe

#### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Monatóireacht leanúnach ar riachtanais dhlíthiúla agus comhlíontachta
- Foireann dlí atá oilete agus a bhfuil taithí acu a bheith i bhfeidhm
- Oiliúint leanúnach e.g. seoladh an lámhleabhar ar dhlí na hiomaíochta in 2017 agus tugadh seisiún eolais do stiúrthóirí fochuideachta faoi oibleagáidí faoi Acht na gCuideachtaí 2014 agus faoi na Rialacháin i leith Mhi-Úsáid Margaidh
- Déantar an Riosca maidir le Comhlíontachta Rialála a bhainistiú trí Chomhlíonadh Rialála Grúpa
- Beartais chuí i bhfeidhm chun feasacht a ardú faoi oibleagáidí dlí



TÚS ÁITE A THABHAIRT INÁR NGNÍOMHAÍOCHTAÍ UILE, DO RIACHTANAI NA GCUSTAIMÉIRÍ, ANOIS AGUS SA TODHCHAÍ



FUINNEAMH GLAN SLÁN INACMHAINNE A THAIRGEADH, A NASCADH AGUS A SHOLÁTHAR



SEIRBHÍSÍ FUINNIMH A FHOIRBART CHUN FREASTAL AR NA RIACHTANAI MARGAIDH ATÁ AG TEACHT CHUN CINN



AN GNÓ A FHÁS AGUS SAN AM CÉANNA, LAIDREACHT AIRGEADAIS ESB A CHOHTÚ



CULTÚR ARDFHEIDHMÍOCHTA A CHINNTIÚ INA DTACAITEAR LE NUAIL AGUS COMHOIBRIÚ

**Timpeallacht Riosca****Maoirseacht: An Coiste um Iníúchadh agus Riosca****Forbairtí in 2017****Má thagann an riosca chun cinn:**

- An Straitéis Nuálaíochta agus Treochláir a athshuíomh bunaithe ar thaithí, ar fhoghlaim agus ar thirdhreach athraithe na nuálaíochta
- Déan athmheasúnú ar Straitéis 2030
- An gnó a atheagrú agus infheistíocht a atreorú chuig malairtí (teicneolaíochtaí nó múnlaí gnó)
- Athbhreithniú a dhéanamh ar infheistíochtaí aonair, agus cur i bhfeidhm na straitéise athbhreithnithe a mheas lena n-áirítear clár um laghdú costais chun an toradh a uasmhéadú
- Athbhreithniú a dhéanamh ar struchtúir agus shocruithe um roinnt eolais

- Le linn 2017, d'oibrigh Electric Ireland le EirGrid mar chuid dá chlár um freagairt ar éileamh cónaithe arb í an aidhm atá leis ná cabhrú le custaiméirí a gcuid leibhéal úsáide a láimhseáil
- Tá dul chun cinn mór déanta ag ecars ó thaobh seasamh iomaíoch a fhorbairt sa Bhreatain Mhór le bronnadh chreat Iompair do Londain (Transport for London/TfL) agus roinnt láithreán i mórcheantar Londain
- Tá cur i bhfeidhm leathanbhanda ag SIRO's (Comhfhiontar (CF) le Vodafone) imithe thar 120,000 áitreabh anois
- Tuarascáil ESB / Poyry foilsithe: "Ireland's Low-Carbon Future – dimensions of a solution", ina leagtar amach roghanna agus treochláir inchreidte um dhícharbónú an earnáil fuinnimh, iompar agus teas san áireamh
- Chomhoibrigh ESB Innovation agus Electric Ireland le Durkan Residential chun an Fhorbairt is mó de Thithe Éighníomhacha Lán-Leictreach a sheoladh - 59 dteach éighníomhach laistigh de raon praghais inacmhainne agus úsáid á baint as caidéal uisce d'fhoirse aeir, le hionaid luchtaithe um Feithiclí Leictreacha, réitigh mhéadráithe chliste Íoc mar a Úsáidtear agus Taraif Ráta Oíche de Náid, an chéad cheann dá chineál
- D'oibrigh Líonraí ESB ar réitigh chun freastal ar líon a bhí méadaithe go mór d'fheithiclí leictreacha agus de théamh leictreach agus gan ach íoschostas breise le híoc ag custaiméirí

**Réimsí Fócais in 2018**

- Leanfaidh Electric Ireland ar aghaidh mar cheannródaí sa mhargadh ó thaobh spriocanna um éifeachtúlacht fuinnimh a bhaint amach
- leanfaidh ecars ar aghaidh ag fiosrú na roghanna um thráchtáil a bhonneagair reatha uile-oileáin de hionaid luchtaithe agus é ag leanúint ar aghaidh ag méadú a chuid seirbhísí sa Bhreatain Bheag
- Leathnóidh SES ar aghaidh ag méadú a sheirbhísí agus a bhonn custaiméirí i bPoblacht na hÉireann agus sa Ríocht Aontaithe araon

**Timpeallacht Riosca****Maoirseacht: Bord ESB****Forbairtí in 2017****Má thagann an riosca chun cinn:**

- Anailís bunchúise a dhéanamh ar an mainneachtain an straitéis chomhaontaithe a bhaint amach
- Athbhreithniú iomlán ar straitéisí, lena n-áirítear tosaíochtaí agus spriocanna
- Acmhainní a athleithdháileadh, lena n-áirítear roghanna difheistithe / dúnta más gá

- Agus Straitéis 2030 á forbairt rinneadh measúnuithe sonracha ar ghnéithe sonracha den straitéis chun cuspóirí straitéiseacha agus gníomhartha straitéiseacha a shoiléiriú níos mó

**Réimse Fócais in 2018**

- Déan cinnte gur féidir an straitéis a bhaint amach

**Timpeallacht Riosca****Maoirseacht: An Coiste um Iníúcháireacht & Riosca****Forbairtí in 2017****Má thagann an riosca chun cinn:**

- Breithniú cás ar chás a dhéanamh ar thionchar an riosca
- Pleananna cumarsáide a chur i ngníomh chun na príomhpháirtithe leasmhara a choinneáil ar an eolas
- Athbhreithniú a dhéanamh ar leordhóthanacht na mbeartas agus na nósanna imeachta reatha
- Athbhreithniú a dhéanamh ar leordhóthanacht na socrúithe monatóireachta reatha
- Oiliúint bhreise faoi fheasacht a chur i bhfeidhm más gá
- Athbhreithniú a dhéanamh ar theagmhais agus déanamh cinnte go gcuirtear i bhfeidhm na gníomhartha a aithníodh
- Eolas a fhoghlaimítear a roinnt ar fud na heagraíochta

- Leanadh ar aghaidh ag déanamh monatóireachta ar chomhlíonadh oibleagáidí reachtaíochta agus rialála
- Cuirtear oiliúint ar bhonn leanúnach ar stiúthóirí ESB agus fhochuideachtaí ESB

**Réimsí Fócais in 2018**

- Glacfar céimeanna leanúnacha chun déanamh cinnte go mbeidh ESB in ann cloí leis an reachtaíocht nua e.g. GDPR, rialacháin airgeadais nua, an Treoir maidir le Slándáil Líonra agus Faisnéise etc.
- Athbhreithniú leanúnach ar nósanna imeachta comhlíontachta
- Oiliúint leanúnach chun comhlíonadh a stiúradh

## M CUMAS EAGRAÍOCHTÚIL



### Tionchar Féideartha

Tá ról mór ag fostaithe ESB ina rath leanúnach. Tá sé éirthe níos tábhachtaí ná riamh déanamh cinnte go sroicheann deiseanna earcaíochta / forbartha an oiread iarrthóirí féideartha agus is féidir mar gheall ar iomaíocht mhéadaithe do dhaoine oilte, laistigh den earnáil fhuinnimh agus ó thionscail eile. Murar féidir le ESB foireann agus ceannairí oilte éagsúla a choimeád, a tharraingt agus a fhorbairt, beidh drochthionchar aige sin ar na pleananna forbartha don ghnó agus ar leanúnachas oibríochtaí reatha.

### Bearta Maolaithe

#### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Cuir i gcrích an Straitéis AD ar aontaíodh uirthi
- Tairiscint Luach Fhostaithe ESB a chur in iúl go héifeachtach d'fhostaithe reatha agus féideartha
- Cláir um Forbairt Céimithe agus Printíseacht Líonraí chun na scileanna a bheidh ag teastáil sa todhchaí a chur ar fáil
- Criochnaigh agus cuir i bhfeidhm an Plean Straitéiseach Acmhainní (PSA) um riar scileanna lárnacha
- Cuir i gcrích an Creat Forbartha Bainistíochta
- Cuir i bhfeidhm pleanáil comharbais
- Déan cinnte go ndéantar dóthain aistriú oiliúna agus eolais

## N ATMAISFÉAR CAIDRIMH THIONSCLAÍOCH



### Tionchar Féideartha

Mura mbeifí in ann timpeallacht dhearfach caidrimh thionsclaíoch a choimeád d'fhéadfadh go mbeadh tionchar aige sin ar fhás sa ghnóthas agus ar an gcumas Straitéis 2030 a chur i gcrích de réir na n-amlínte riachtanacha.

### Bearta Maolaithe

#### Chun cosc a chur ar an riosca:

- Cuir i bhfeidhm an múnla párolla
- Plé oscailte leanúnach idir an lucht bainistíochta, fostaithe agus an Grúpa Aontas
- Tionscnaimh chumarsáide do gach fostaí chun feasacht a ardú faoi chuspóir agus luachanna ESB
- An bhéim a choimeád ar iomaíochas foriomlán costais a fheabhsú
- An straitéis AD a athbhreithniú



TÚS ÁITE A THABHAIRT INAR NGNIOMHAÍOCHTAÍ UILE, DO RIACHTANAIS NA GCUSTAIMÉIRÍ, ANOIS AGUS SA TODHCHAÍ



FUINNEAMH GLAN SLÁN INACMHAINNE A THAIRGEADH, A NASCADH AGUS A SHOLÁTHAR



SEIRBHÍSÍ FUINNIMH A FHORBAIRT A CHUN FREASTAL AR NA RIACHTANAIS MARGAIDH ATÁ AG TEACHT CHUN CINN



AN GNÓ A FHÁS AGUS SAN AM CEANNA, LAIDREACT AIRGEADAIS ESB A CHOThÚ



CULTÚR ARDFHEIDHMÍOCHTA A CHINNTIÚ INA DTACAITEAR LE NUÁIL AGUS COMHOIBRIÚ

**Timpeallacht Riosca** ↓**Maoirseacht: An Coiste um Luach Saothair agus Forbairt Bainistíochta****Forbairtí in 2017****Réimsí Fócais in 2018****Má thagann an riosca chun cinn:**

- Breithniú a dhéanamh ar na roghanna atá ann chun teacht ar acmhainní gearrthéarmacha ionas gur féidir inniúlachtaí nó riartha scileanna a aimsiú
  - Breithniú a dhéanamh ar na roghanna atá ann maidir le fostaithe a aistriú chuig folúntais lárnacha ar bhunús na riartha scileanna lárnacha atá gnóthaithe acu ó ról roimhe seo, agus daoine a chur faoi oiliúint ghasta go comhuaineach lena gceapadh i bpoist tábhachtacha sna gnóthais
  - Breithniú a dhéanamh ar na roghanna atá ann chun teacht ar acmhainní gearrthéarmacha
  - Féachaint arís ar an straitéis fhadtéarmach AD agus í a nuashonrú mar is gá
- Forbairt Rathúil Céimithe, Printiseacht Líonraí ESB agus Cláir um Earcaíocht TF curtha i gcrích
  - Béim leanúnach ar neartú próiseas straitéiseach um pleanáil acmhainní agus creata rialachais chun déanamh cinnte go n-aithnítear scileanna agus inniúlachtaí a bhfuil gá leo agus go n-aimsítear go tráthúil iad
  - Cláir bhreise ceannaireachta agus cumarsáide forbartha agus curtha i bhfeidhm le haghaidh na bhfoirne bainistíochta

- Leanúint den Straitéis AD 2017 - 2022 a chur i bhfeidhm
- Beachtú leanúnach ar chuir chuige straitéiseacha i dtreo phleanáil acmhainní
- Cur i bhfeidhm leanúnach clár forbartha
- Athbhreithniú ar dhearadh eagraíochta i rith 2018 chun éifeachtacht agus éifeachtúlacht a bhaint amach

**Timpeallacht Riosca** ↓**Maoirseacht: An Coiste um Iniúchadh agus Riosca****Forbairtí in 2017****Réimsí Fócais in 2018****Má thagann an riosca chun cinn:**

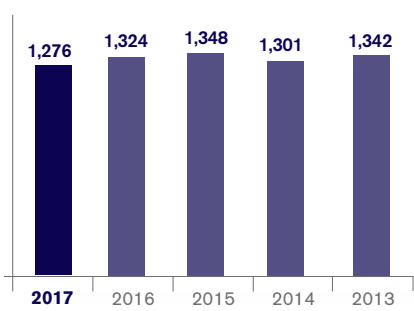
- Leas a bhaint as meicníochtaí agus nósanna imeachta inmheánacha chun teacht ar réiteach fadhbanna ar leith
  - Bainistíocht géarchéime agus socruithe pleanála teagmhasaí a thosú
  - Más gá, tús a chur le hidirghabháil sheachtrach agus úsáid á baint as uirlisí stáit e.g. An Chúirt Oibreachais
- Plé agus cumarsáid leanúnach le baill foirne, ag díriú ar 2017 i stair 90 bliana ESB, luachanna bunúsacha agus cuspóir ESB, lena n-áirítear an Fhís Níos Gile don Todhchaí le haghaidh ESB amach anseo
  - Cur i bhfeidhm leanúnach mhúnlaí párolla comhaontaithe, lena n-áirítear comhlachtaí maoirseachta cuí a bhunú chun cur i bhfeidhm agus plé oscailte a éascú
- Plé spriocdhírthe le baill foirne ó thaobh luachanna bunúsacha ESB, cuspóir ESB agus ar Straitéis 2030
  - Béim leanúnach ar fhóram ráithiúil an Fhoireann Stiúthóirí Feidhmiúcháin / an Ghrúpa Aontas chun tuairimí faoi dhúshláin mhóra ghnó a roinnt go hoscailte
  - An comhaontú ar Phá, Choinníollacha agus Chomhthathú (PC&I) a chur i bhfeidhm, lena n-áirítear tacaíocht don Chomhghrúpa Maoirseachta (Cuideachta / Aontas)
  - Cainteanna faoi phá a eagrú agus a chur i gcrích mar atá leagtha amach sa chomhaontú PC&I

# EOCHAIRTHÁSCAIRÍ FEIDHMÍOCHTA (ETF<sub>ANNA</sub>)

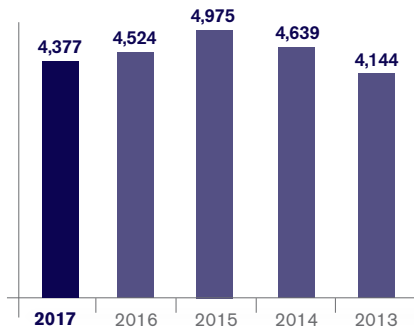
Úsáideann ESB eochairtháscairí feidhmíochta (ETFanna) airgeadais agus neamhairgeadais, agus is léiriú iad na táscairí sin ar an dul chun cinn atá déanta maidir le Straitéis ESB Group go 2030 (Straitéis 2030) a bhaint amach. Tá a KPIanna féin ag gach aonad gnó, agus tagann siad seo go cruinn le KPIanna an Ghrúpa agus tá siad cuimsithe sa chuid faoi aonaid ghnó ar leathanach 54 go 63.

## AIRGEADAIS

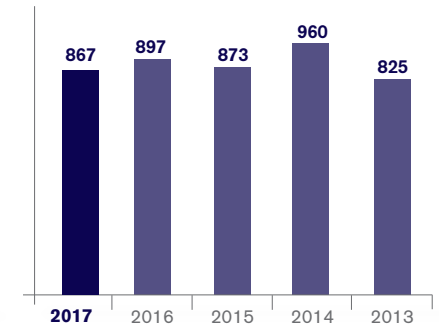
EBITDA €'m



Glanfhiachas €'m



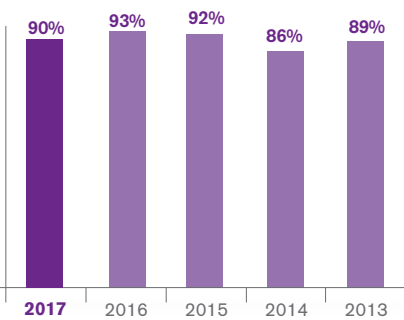
Caiteachas Caipitiúil €'m



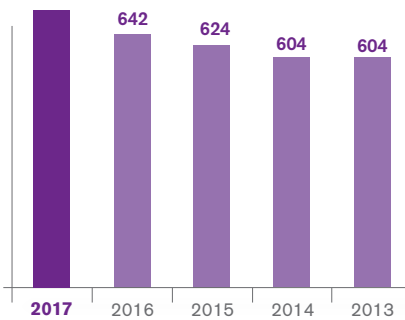
EOCHAIRTHÁSCAIRÍ FEIDHMÍOCHTA (ETF)	SAINMHÍNIÚ	BAINTEAcht STRAITÉISEACH	FEIDHMÍOCHT	TOSAÍOCHT STRAITÉISEACH
<b>EBITDA</b>	Tuillimh roimh ús, chánachas, dhímheas, bheamúchán, amúchadh (lena n-áirítear amúchadh ranníocaíochtaí soláthair) agus míreanna eisceachtúla.	Is príomhthomhas é EBITDA den airgead tirim a gineadh le linn na bliana, atá ar fáil ansin le haghaidh infheistíochtaí straitéiseacha, aisiocaiocht fiachais agus iocaiochtaí dibhinni.	Fachtóirí a mbionn tionchar acu ar an mbrabús oibríúcháin is cúis leis an laghdú ar EBITDA. Féach an t-athbhreithniú airgeadais ar leathanach 50 le haghaidh tuilleadh eolais.	
<b>Glanfhiachas</b>	lasachtaí agus glanfhiachais eile d'airgead tirim agus a choibhéisi airgid.	Is táscaire é an glanfhiachas ar leibhéal gearála an Ghrúpa, agus tugann sé le fios cibé an bhfuil nó nach bhfuil an Grúpa ag comhlíonadh a príomhchúnant. Leanfaidh glanfhiachas ar aghaidh ag dul i méid agus ESB ag maoiniú i bpairt a chuid clár infheistíochta caipitil le hiasachtaí.	Tá laghdú tagtha ar an nglanfhiachas, agus is toradh é seo ar EBITDA dearfach agus ar lagú phunt na Ríochta Aontaithe (GBP), arna bhfritháireamh ag infheistíocht chaipitiúil leanúnach, costais airgeadais, dibhinni agus iocaiochtaí cánach. Féach an t-athbhreithniú airgeadais ar leathanach 51 le haghaidh tuilleadh eolais.	
<b>Caipiteal Caiteachas</b>	Méideanna breise do mhaoin, gléasra agus trealamh, mar aon le sócmhainní dolámhsithe agus infheistíochtaí sócmhainní airgeadais.	Tá infheistíochtaí caipitiúla suntasacha idir lámha ag ESB faoi láthair i gcás a ghnóthais líonraí agus Margai Giniúna agus Mórdhiola (G&WM) araon. Tá seo amhlaidh ionas gur féidir le ESB an líonra leictreachais a fhorbairt agus bheith san iomaíoch sa timpeallacht uile-óileáin.	Baineann an laghdú ar chaiteachas caipitiúil le cur san áireamh an chaiteachais eile ar Carrington in 2016 agus leasuithe ó bhonn. Féach an t-athbhreithniú airgeadais ar leathanach 51 le haghaidh tuilleadh eolais.	

## OIBRÍÚCHÁIN

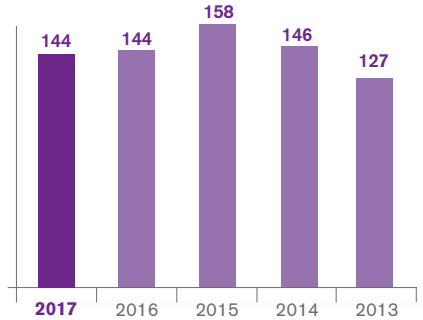
Fáil Fearais %



MW In-athnuaithe Infheidhme\*



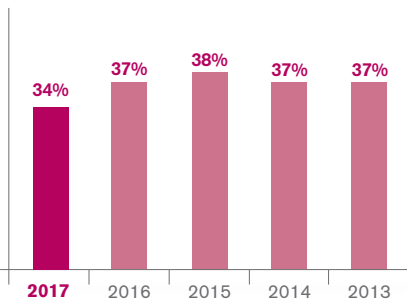
Nóiméid Chustaiméara Cailte (NCCanna)\*



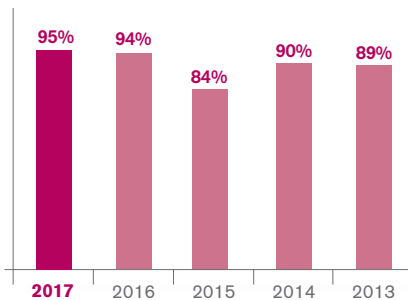
EOCHAIRTHÁSCAIRÍ FEIDHMÍOCHTA (ETF)	SAINMHÍNIÚ	BAINTEAcht STRAITÉISEACH	FEIDHMÍOCHT	TOSAÍOCHT STRAITÉISEACH
<b>Feidhmíocht Stáisiún Cumhachta</b>	Céatadán den am sa bhliain ach raibh an stáisiún cumhachta giniúna sin ar fáil chun leictreachas a dhéanamh, cibé gur ghin nó nár ghin siad.	Is gné rithábhachtach d'fheidhmíocht tráchtála ESB é cumas oibríúcháin láidir a sholáthar i stáisiúin chumhachta uile ESB mar thoradh ar ardchaighdeán i dtaca le feidhmíocht agus cothabháil, mar aon le cur i gcrích tráthúil oibreacha oícheoíne.	Cé go raibh an leibhéal fála fós láidir ag 90% bhain an laghdú le briseadh cumhachta fada i stáisiúin chumhachta Chnoc an Turiaigh, Synergen agus an Phoill Bhig. Féach an chuid faoi aonad gnó G&WM ar leathanach 54 chun tuilleadh eolais a fháil.	
<b>MW In-athnuaithe Infheidhme*</b>	MW de ghiniúint in-athnuaithe, áit a bhfuil na sócmhainní tar éis a ndáta feidhmíochta tráchtála a bhaint amach.	Is i an ghiniúint in-athnuaithe an ghné is tábhachtaí de chuspóir ESB, déine carbóin a fhliú giniúna a laghdú.	Baineann an méadú de 97 MW go príomha leis na ceithre fheirm ghaoithe i nGob na Muine, sa Cheapach, i Crockdun agus san Eaglais atá comhionann le 95 MW san iomlán. Féach an chuid faoi aonad gnó G&WM ar leathanach 54 chun tuilleadh eolais a fháil.	
<b>Nóiméid Custaiméirí a Cailleadh (CMLanna)</b>	Meánfhad na mbristeacha (pleanáilte agus de bharr fabhtanna) i soláthar leictreachais na gcustaiméirí le linn na bliana.	Is ardtsaíocht don ESB é iontaofacht an eangaigh agus bristeacha i soláthar leictreachais na gcustaiméirí a laghdú.	Tá ESB geallta fós chun tarlú agus fad na mbristeacha i soláthar na gcustaiméirí a laghdú. D'fhan an leibhéal in 2017 ar aon dul leis an leibhéal feabhsaithe in 2016. Féach an chuid faoi aonad gnó Líonraí ESB ar leathanach 56 chun tuilleadh eolais a fháil.	

## AN CUSTAIMÉIR AGUS AN MARGADH

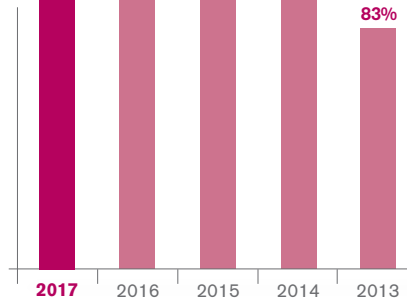
Sciar an Mhargaidh Mhiondiola %








Sásamh Custaiméirí Cónaithe %



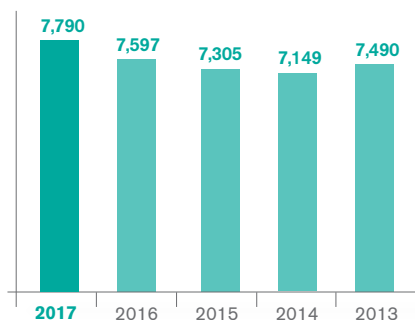
Feasacht Branda %



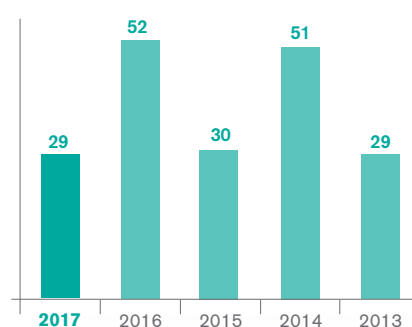
EOCHAIRTHÁSCAIRÍ FEIDHMÍOCHTA (ETF)	SAINMHÍNIÚ	BAINTEACHT STRAITÉISEACH	FEIDHMÍOCHT	TOSAÍOCHT STRAITÉISEACH
<b>Sciar an Mhargaidh Mhiondiola</b>	Sciar margaidh uile-oileáin iomlán den Mhargadh Leictreachais Aonair (SEM).	Is gnéithe rithabhachtacha don ESB iad coimeadh agus fás an sciar mhargaidh atá aige ionas gur féidir leis iomaíochas a bhaint amach sa timpeallacht iomaíoch uile-oileáin.	Bhi laghdú 3% ar an sciar margaidh iomlán le linn 2017 mar thoradh go príomha gur cailleadh custaiméirí in earnlacha an mhargaidh tionscail agus ghnó. Féach an chuid faoi aonad gnó Electric Ireland ar leathanach 60 le haghaidh tuilleadh eolais.	 
<b>Sásamh Custaiméirí Cónaithe</b>	Cuireann seo tomhas in dtaca le sásamh na gcustaiméirí ar fáil (Foinse: Torthaí Suirbhéanna Miosúla de chuid Research Perspective).	Bíonn ESB agus Electric Ireland ag déanamh a ndíchill ag iarraidh sársheirbhísí do chustaiméirí a chur ar fáil agus eispéreas na gcustaiméirí a fheabhsú chun an sciar atá acu den mhargadh a choinneáil.	D'fheabhsaigh sásamh na gcustaiméirí cónaithe in 2017 mar thoradh ar choigiltis mharthanacha de 8.5%, an mhoill le méaduithe riachtanacha ar phraghas go dtí tar éis an gheimhridh agus táirgí nua agus nualacha sa mhargadh. Féach an chuid faoi aonad gnó Electric Ireland ar leathanach 60 le haghaidh tuilleadh eolais.	 
<b>Feasacht Branda</b>	Feasacht ar Electric Ireland mar Sholáthraí Fuinnimh (Foinse: Torthaí Suirbhé Custaiméirí de chuid IPSOS Mori).	Branda Electric Ireland a láidirú chun iad a phoiblíú mar an soláthraí fuinnimh atá chun tosaigh in Éirinn.	Bhi feasacht branda láidir fós follasach i 97% de bharr feabhsuithe ar mhargaocht, urraíocht agus feachtais bolscaireachta. Féach an chuid faoi aonad gnó Electric Ireland ar leathanach 60 le haghaidh tuilleadh eolais.	



## DAOINE

Líon na bhFostaithe.



Am Oibre a Chailltear mar Thoradh ar Ghortuithe (LTIIna).



EOCHAIRTHÁSCAIRÍ FEIDHMÍOCHTA (ETF)	SAINMHÍNIÚ	BAINTEACHT STRAITÉISEACH	FEIDHMÍOCHT	TOSAÍOCHT STRAITÉISEACH
<b>Líon na nDaoine</b>	Meánlíon na bhfostaithe an bhliain sin, lena n-áirítear fostaithe sealadacha.	Chun Straitéis ESB Group a chur i bhfeidhm, beidh ar an eagraíocht a bheith solúbtha fionspreagtha inoiriúnaithe, agus beidh scála áirithe i gceist léi freisin.	Bhi níos mó daoine sa chuideachta in 2017 de bharr earcaíochta i dtaca le línte nua gnó, mar aon le hearcú printiseach agus céimíthe. Chun tuilleadh eolais a fháil, féach ar nóta 8 de na ráitis airgeadais.	
<b>LTIIna Fostaithe</b>	Is é atá i gceist le LTIIna fostaithe ná gortuithe a bhíonn acu a gcailleann siad ar a laghad lá amháin oibre mar thoradh orthu (agus ní áirítear leis seo an lá ar tharla an gortú).	Bíonn an tsábháilteacht ag crolláir gach rud a dhéanaimid. Cuireann ESB béim i gcónaí ar rioscaí a laghdú sna réimsí den ghnó a dtarlaíonn gortuithe tromchúiseacha iontu. Chun tuilleadh sonraí a fháil, féach ar an gcuid faoi shábháilteacht ar leathanach 66.	Tá an laghdú ar LTIIna nasctha le pleannana feabhsúcháin, tionscadail, cláir oiliúna agus iniúchóireachta áit a gcuirtear an bhéim ar dhiobháilacha a chosc.	



TÚS ÁITE A THABHAIRT INAR NGNÍOMHAÍOCHTAÍ UILE, DO RIACHTANAIS NA GCUSTAIMÉIRÍ, ANOIS AGUS SA TODHCHAÍ



FUINNEAMH GLAN SLÁN INACMHAINNE A THAIRGEADH, A NASCADH AGUS A SHOLÁTHAR



SEIRBHÍSÍ FUINNIMH A FHOBAIRT CHUN FREASTAL AR NA RIACHTANAIS MARGAIDH ATÁ AG TEACHT CHUN CINN



AN GNÓ A FHÁS AGUS SAN AM CÉANNA, LAIDREACHT AIRGEADAIS ESB A CHOITHÚ



CULTÚR ARDFHEIDHMÍOCHTA A CHINNTIÚ INA DTACÁITEAR LE NUÁL AGUS COMHOIBRÍÚ

# ATHBHREITHNIÚ AIRGEADAIS AGUS OIBRIÚCHÁIN





<b>42</b>	An Fhoireann Feidhmiúcháin
<b>44</b>	Struchtúr an Mhargaidh agus Timpeallacht Oibriúcháin 2017
<b>48</b>	Athbhreithniú Airgeadais
<b>54</b>	Margaí Giniúna agus Mórdhíola (G&WM)
<b>56</b>	ESB Networks
<b>58</b>	Northern Ireland Electricity Networks (NIE Networks)
<b>60</b>	Electric Ireland
<b>62</b>	Nuálaíocht



## FOIREANN FEIDHMIÚCHÁIN

Díríonn an Fhoireann Feidhmiúcháin ar Straitéis ESB go 2030 (Straitéis 2030 a chur i gcrích), ar fhorbairtí teicneolaíochta agus tráchtála, cláir a chur i bhfeidhm, feidhmíocht airgeadais agus iomaíoch, forbairt daoine, forbairt eagraíochtúil agus polasaithe don Ghrúpa ar fad.



**Pat O'Doherty**, Príomhfheidhmeannach

**Ceapachán:** Nollaig 2011

**Taithí Ghairme:** Chuaigh Pat isteach in ESB i 1981. Sular thosaigh sé sa ról atá aige anois, bhí Pat i gceannas ar na gnóthais is mó de chuid ESB, mar Stiúrthóir Feidhmiúcháin ar ESB International, Stiúrthóir Bainistíochta ar DAC ESB Networks agus Stiúrthóir Feidhmiúcháin ar ESB Power Generation. Bhain Pat bunchéim agus máistreacht san Innealtóireacht amach ón gColáiste Ollscoile, Baile Átha Cliath. Chríochnaigh sé an tArdchúrsa Bainistíochta de chuid Harvard Business School. Tá sé ina lontaobhaí ar Bhord Comhdhála na Stát Aontaithe, ina Stiúrthóir ar Energy UK agus ina Chathaoirleach ar an gComhairle Printiseachta Éireann.

**Jerry O'Sullivan**  
Leas-  
Phríomhfheidhmeannach



**Ceapachán:**

Deireadh Fómhair 2014

**Taithí Ghairme:** Roimh an ról atá aige faoi láthair, bhí Jerry ina Stiúrthóir ar DAC ESB Networks. Thosaigh sé in ESB in 1981 agus bhí cuid mhaith ról aige sna réimsí Tógáil Cumhachtstáisiún, Dáileacháin agus Tarchurtha, Miondíola, Comhairleoireachta, Margaiochta agus Seirbhísí do Chustaiméirí. Ceapadh é ina Cheann ar Sheirbhísí Líonra i 2002 agus ina Cheann ar Inbhuanaitheacht agus ar Chórais Líonra i 2008. Tá céim san innealtóireacht shibhialta aige ó Choláiste na hOllscoile, Corcaigh agus tá sé ina Chomhalta d'Institiúid Innealtóirí na hÉireann.

**Pat Fenlon**  
Stiúrthóir Feidhmiúcháin  
Airgeadas agus  
Tráchtála an Ghrúpa



**Ceapachán:** Iúil 2016

**Taithí Ghairme:** Sula raibh sé sa ról atá aige faoi láthair, bhí cuid mhaith ról sinsearach airgeadais, tráchtála agus ginearálta ag Pat ar fud ESB, lena áiríodh Bainisteoir Airgeadais agus Tráchtála an Ghrúpa, Cisteoir an Ghrúpa, Bainisteoir Ginearálta Electric Ireland agus Bainisteoir Athruithe Corparáideacha. Is Comhalta é de Chuntasóirí Cairte Éireann agus d'oibrigh sé le PwC i mBaile Átha Cliath sular thosaigh sé ag obair le ESB in 1993.

**Paddy Hayes**  
Stiúrthóir  
Feidhmiúcháin  
Margaí Giniúna agus  
Mórdhíola (G&WM)



**Ceapachán:**

Meitheamh 2012

**Taithí Ghairme:** Sular thosaigh sé sa ról atá aige faoi láthair, bhí ról éagsúla bainistíochta sinsearaí ag Paddy in ESB, lena áiríodh Ceann Independent Generation. Sular thosaigh sé ag obair leis an ESB in 1999, d'oibrigh Paddy le British Steel. Is innealtóir cairte é agus tá bunchéim agus céim mháistir aige san innealtóireacht ón gColáiste Ollscoile, Baile Átha Cliath agus MBA ó Ollscoil Warwick sa Ríocht Aontaithe.

**Marguerite Sayers**  
Stiúrthóir Bainistíochta  
DAC ESB Networks



**Ceapachán:** Samhain  
2014

**Taithí Ghairme:**

Thosaigh Marguerite ag obair le ESB in 1991 agus tá bunchéim aici san Innealtóireacht Leictreonach ó Choláiste na hOllscoile Corcaigh. Roimhe sin, bhí sí ina Ceann Bainistíochta Sócmhainní ar ESB Networks agus ina Bainisteoir ar Sheirbhísí Custaiméirí do Bhaile Átha Cliath Theas, agus d'oibrigh sí freisin in Acmhainní Daonna agus i bPleanáil, Oibriúcháin agus Tógáil Líonraí. Ba Bhainisteoir í Marguerite freisin ar ESB Generation, agus bhí sí freagrach ansin as punann giniúna 5,500 MW ESB in Éirinn agus sa Ríocht Aontaithe. Tá sé ina Leas-Uachtarán ar Institiúid na nInnealtóirí faoi láthair agus is ball í den Bhord Forbartha don Ospidéal Péidiatrach Náisiúnta.

**Jim Dollard**

Stiúrthóir Feidhmiúcháin  
Ionad Seirbhíse  
Gnó (BSC) agus  
Electric Ireland



**Ceapachán:** Iúil 2013

**Taithí Ghairme:** Is cuntasóir bainistíochta cairte é Jim, agus thosaigh sé amach ar a ghairm réime in ESB i 1992 agus bhí poist éagsúla ardbhainistíochta aige sa Ghrúpa. Tá bunchéim ag Jim sa tráchtáil agus céim mháistir sa staidéar gnó ón gColáiste Ollscoile, Baile Átha Cliath. Chríochnaigh sé an tArdchúrsa Bainistíochta de chuid Harvard Business School i rith 2017.

**Paul Mulvaney**

Stiúrthóir  
Feidhmiúcháin Nuáil



**Ceapachán:** Deireadh  
Fómhair 2014

**Taithí Ghairme:** Tháinig

Paul isteach in ESB in 1985 agus bhí poist éagsúla sa bhainistíocht shinsearach aige, mar Bhainisteoir Stáisiúin Ghiniúna an Oileáin Mhóir agus Ghob na Muine, mar Bhainisteoir an Ghrúpa ar Stáisiúin Ghuail / Ola / Gháis, Bainisteoir Sócmhainní i nGiniúint Cumhachta agus mar Chlárbhainisteoir in Athruithe Corparáideacha. Ceapadh é ina Stiúrthóir Bainistíochta ar ecars i 2009 agus ina Cheann ar Dháileachán & Seirbhísí do Chustaiméirí, ESB Networks i 2012. Tá céim san Innealtóireacht Mheicniúil ag Paul agus tá an Clár Ardbhainistíochta déanta aige ag Scoil Ghnó Institute de Estudios Superiores de la Empresa (IESE) in Ollscoil Navarra sa Spáinn.

**Pat Naughton**

Stiúrthóir Feidhmiúcháin,  
Daoine agus  
Inbhuanaitheacht  
an Ghrúpa



**Ceapachán:**

Meitheamh 2012

**Taithí Ghairme:** Is

innealtóir meicniúil

é Pat agus d'oibrigh sé i róil éagsúla ó thosaigh sé ag obair sa Ghrúpa i 1978. Bhí poist shinsearacha aige roimhe seo mar Bhainisteoir Acmhainní Daonna in ESB Energy International, Bainisteoir ar Fhorbairt Straitéise agus Punainne in ESB Energy International agus Bainisteoir ar Hidrea-Stáisiúin in ESB Power Generation.

**John Redmond**

Rúnaí na  
Cuideachta



**Ceapachán:** Deireadh

Fómhair 2002

**Taithí Ghairme:**

Sular thosaigh sé

sa ról atá aige faoi láthair, bhí John ina Rúnaí Cúnta agus ansin ina Rúnaí Grúpa agus ina Leasuachtarán Sinsearach, Cúrsaí Corparáideacha, in GPA Group plc., agus ina dhiaidh sin, bhí sé ina Rúnaí Cuideachta in Debis AirFinance BV (cuideachta chomhlachaithe de Daimler Chrysler) agus in Airplanes Limited atá cláraithe le SEC. Idir 1980 agus 1988, d'oibrigh sé sa Roinn Gnóthaí Eachtracha agus sa Roinn Airgeadais. Tá bunchéim san Fhealsúnacht ó Ollscoil Mhaigh Nuad agus John agus fuair sé cáilíochtaí iarchéime sa Rialachas Corparáideach ó Ollscoil Napier, Dún Éideann agus ón gColáiste Ollscoile, Baile Átha Cliath. Is Comhalta é d'Institiúid na Rúnaithe Cairte ó 1997.

# STRUCHTÚR AN MHARGAIDH AGUS AN TIMPEALLACHT OIBRIÚCHÁIN 2017

## 1. FORBHREATHNÚ AR STRUCHTÚR NA MARGAÍ LEICTREACHAIS I BPOBLACHT NA HÉIREANN (ROI), I DTUAISCEART ÉIREANN AGUS SA BHREATAIN MHÓR

Is féidir struchtúr an mhargaidh leictreachais i bPoblacht na hÉireann, Tuaisceart Éireann agus sa Bhreatain Mhór a bhriseadh síos i gceithre dheighleog: giniúint, tarchur, dáileadh agus soláthar. Tá iomaíocht i réim i ngach cuid de ghiniúint agus de sholáthar an leictreachais ar fud ROI, NI agus na Breataine Móire. Is monaplachtaí rialaithe iad tarchur agus dáileachán leictreachais i bPoblacht na hÉireann, Tuaisceart Éireann agus sa Bhreatain Mhór agus socraíonn an rialaitheoir san dá áit an t-ioncam ceadaithe don tréimhse athbheithnithe praghsanna.

### BEARTAS AGUS RIALÁIL FUINNIMH

Bíonn beartais fuinnimh á leagadh síos ag an Aire Cumarsáide, Gníomhaithe ar son na hAeráide agus Comhshaoil i bPoblacht na hÉireann, ag an Aire Geilleagair i dTuaisceart Éireann agus ag an Aire Fuinnimh Ghnó agus Straitéis Tionscail sa Bhreatain Mhór. Tá beartas agus rialáil fuinnimh go mór faoi thionchar dhlí an Aontais Eorpaigh (AE).

Is é an Coimisiún um Rialáil Fóntas (CRF) an rialtóir neamhspleách don mhargadh fuinnimh i bPoblacht na hÉireann. Is é Údarás Tuaisceart Éireann um Rialáil Fóntais (NIAUR) rialtóir neamhspleách an mhargaidh fuinnimh i dTuaisceart Éireann. Is í Oifig na Margái Gáis agus Leictreachais (OFGEM) rialtóir an mhargaidh fhuinnimh sa Bhreatain Mhór.

## AN MARGADH AONAIR LEICTREACHAIS (SEM)

Is é an SEM an margadh aonair mórdhiola (malartán cumhachta) don leictreachas i bPoblacht na hÉireann agus Tuaisceart Éireann. Is malartán cumhachta comhlán éigeantach é an SEM, agus ní mór do gach gineadóir cumhacht a dhíol, agus ní mór do gach soláthraí cumhacht a cheannach tríd an linn. Socraíonn an malartán cumhacht spotphraghas don leictreachas, ar a dtugtar an Praghas Imeallach Córais (SMP), gach tríocha nóiméad. Faigheann gineadóirí íocaíochtaí ar leith chun acmhainn giniúna a sholáthar tríd an meicníocht íocaíochta acmhainne. Bainistíonn gineadóirí agus soláthraithe luaineacht praghsanna sa mhalarán cumhachta trí chonarthaí airgeadais seasta a chur i gcrích (conarthaí difríochta).

## SOCRUITHE TRÁDÁLA AGUS TARCHUIR LEICTREACHAS NA BREATAINE (BETTA)

Is é is BETTA ann ná an margadh mórdhiola leictreachais atá i bhfeidhm sa Bhreatain Mhór. Murab ionann agus an SEM, is féidir le gineadóirí agus soláthraithe trádáil a dhéanamh lena chéile ar bhonn déthaobhach nó trí mhalairtí. Is féidir leo conarthaí físiúla agus airgeadais araon a dhéanamh chun luaineacht a bhainistiú, do thréimhsí ama éagsúla, mar shampla, roinnt mhaith blianta amach anseo nó margái trádála aon lae amháin. Mar chuid dá thionscnamh Leasaithe ar an Margadh Leictreachais (EMR) chun infheistiúcht a spreagadh i leictreachas ísealcharbóin agus chun sláine agus inacmhainneacht soláthair a fheabhsú, feidhmíonn Rialtas na Breataine tar éis scéim luach saothair le haghaidh cumais. Dá réir seo, bronnar conarthaí cumais ar ghineadóirí ar bhunús torthaí ceant, rud a chuireann ar a gcumas íocaíochtaí

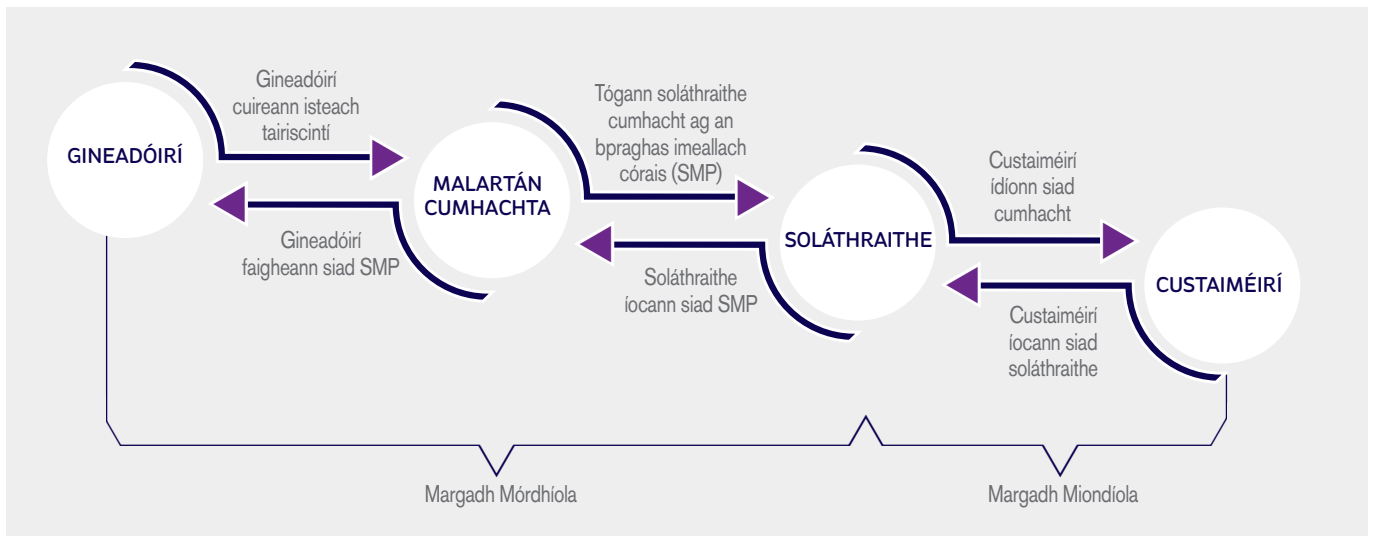
a fháil as cumas giniúna a sholáthar, ach a mbeidh pionóis ann ina leith mura bhfuil aon soláthar le linn teagmhas ganntanais.

## AN MARGADH AONAIR CHOMHTHÁITE LEICTREACHAIS (I-SEM)

Is é atá in I-SEM ná margadh leictreachais nua do Phoblacht na hÉireann agus do Thuaisceart Éireann a rachaidh in ionad SEM i mBealtaine 2018. Tháinig na fachtóirí spreagtha don I-SEM ón gceanglas Spriocshamhail an AE a chur i bhfeidhm, ar sraith socruithe comhchuibhithe í le haghaidh thrádáil trasteorann fuinnimh mórdhiola agus seirbhísí cothromaíochta ar fud na hEorpa. Áirítear leis meicníocht nua um luach saothair acmhainn atá ar aon dul leis an treoirlínte is deireanaí ón AE maidir le cúnamh stáit. Tá ESB tar éis clár I-SEM a chur ar bun lena chinntiú go bhfuil an gnó ullamh do na socruithe nua margaidh atá sceidealaithe le dul beo ar an 23 Bealtaine 2018.

Sa phróiseas chun bogadh i dtreo dul beo le I-SEM baineadh amach go leor cloch míle tábhachtach i 2017, lenar áiríodh faomhadh na meicníochta acmhainne faoi threoirlínte i leith chúnamh stáit ón gCoimisiún Eorpach. Réitigh sé sin an bealach do cheant chonarthaí acmhainne I-SEM ar a dtugtar Roghanna Iontaofachta i mí na Nollag 2017. Is mór an difríocht idir an próiseas chun luach saothair a thabhairt as acmhainn in I-SEM agus scéim acmhainne reatha an SEM, áit a bhfaigheann gineadóirí íocaíochtaí ar bhonn fála. Leis an meicníocht nua ní hamháin go dtugtar isteach gné d'iomaíocht um chonarthaí acmhainne trí phróiseas an cheant ach freisin gearrtar pionóis iontaofachta ar shealbhóirí na gconarthaí luaite (má iarrtar orthu acmhainn a sholáthar agus murar féidir leo déanamh amhlaidh). Le céad cheant acmhainne I-SEM ligeadh do ghineadóirí dul san iomaíocht do Roghanna Iontaofachta

## AN MARGADH AONAIR LEICTREACHAIS (SEM)



le haghaidh 1 bhliana os a gcionn (T-1), ach i gceantanna amach anseo beidh amfhrámaí de 4 bliana amach anseo (T-4) chomh maith le ceant coigeartuithe don bhliain ina dhiaidh sin. Reáchtáladh an ceant ag an Oibreoir Córais Tarchurtha (OCT) i mí na Nollag 2017. Bronnadh conarthaí acmhainne ar 7,774 MW den acmhainn 9,014 MW a táirgeadh. Ba é €41.8/kW an praghas aonfhoirmeach ceant. Fuair 3,280 MW / 91% de stáisiúin chumhachta Mhargáí Giniúna agus Mórdhíola (G&WM) conarthaí as 3,580 MW d'acmhainn a táirgeadh.

### LÍONRAÍ LEICTREACHAIS

Is éard atá ann i gcóras tarchuir leictreachais ná líonra ardvoltais chun soláthar leictreachais builc a tharchur. Seachadann an córas dáileacháin leictreachas do chustaiméirí aonair thar na líonraí 38kV / meánvoltais / ísealvoltais. I bPoblacht na hÉireann, is le ESB an líonra córais tarchuir agus dáileacháin agus oibríonn sé an líonra córais dáileacháin leictreachais, agus oibríonn EirGrid an líonra córais tarchuir. I dTuaisceart Éireann is le Northern Ireland Electricity Networks (NIE Networks) an líonra córais tarchuir agus dáileacháin leictreachais agus oibríonn sé an líonra córais dáileacháin leictreachais agus oibríonn an t-Oibreoir Córas do Thuaisceart Éireann (SONI) an líonra córais tarchuir.

### IDIRNASC

Ar chúiseanna tíreolaíochta, tá córais tarchuir leictreachais ar oileán na hÉireann réasúnta scoite i gcomparáid le córais ar mhór-roinn na hEorpa agus sa Bhreatain Mhór (GB). Nascann an tIdirnasc Soir Siar an córas tarchuir leictreachais i bPoblacht na hÉireann leis an gcóras tarchuir leictreachais sa Bhreatain Bheag, ionas gur féidir leictreachas a tharchur sa dá threo. Ritheann an tIdirnasc Soir Siar idir Deeside i dtuaisceart na Breataine Bige agus Fearann na Coille, Contae na Mí i bPoblacht na hÉireann. Tá na naisc faoi thalamh agus faoi uisce tuairim is 260 ciliméadar ar fad agus is féidir leo 530 MW a iompar.

Nascann Idirnasc na Maoile eangacha leictreachais Thuaisceart Éireann agus na hAlban trí cháblaí faoi uisce a ritheann idir stáisiúin tiontaire i dTuaisceart Éireann agus in Albain. 500 MW d'acmhainn atá sa nasc sin. Ón 10 Samhain 2017, áfach, cuireadh srian docht de 80 MW ar onnmhairí (sreabhadh ó thiar soir). Fadhbanna teicniúla ar thaobh na hAlban atá taobh thiar den srian seo agus meastar go bhfanfaidh sé i bhfeidhm go dtí an 1 Nollaig 2019. Cuireadh srian ar fháil Idirnasc na Maoile go leathacmhainn ón 18 Feabhra 2017 go dtí an 1 Deireadh Fómhair 2017 mar gheall ar oibreacha cothabhála.

I 2017, i rith thréimhse gháis an gheimhridh bhí sreabhadh glan-allmhairí (ó GB go MAL) ar an dá hidirnascaire ach nuair a chuaigh na muirir acmhainne gás i laghad (i dtréimhse gháis an tsamhraidh) a mhalairt de threocht a tharla. Is rannpháirtí gníomhach é ESB ar an margadh idirnasc agus is é a bhí freagrach as 24% de na hallmhairí ar fad agus as 2% de na honnmhairí i rith 2017. Féach ar fhíor 1 agus 2 le haghaidh tuilleadh sonraí.

### GINIÚINT LEICTREACHAIS

15,291 MW d'acmhainn, nó geall leis, atá in earnáil ghiniúna an Mhargaidh Aonair Leictreachais agus é nasctha don chóras ar bhonn uile-oileáin, méadú ó 13,446 MW i 2016. Ar áireamh in acmhainn an chórais tá meascán de sheanstáisiúin ghiniúna, gástuirbíní timthrialla comhcheangailte nua-aimseartha agus foinsí fuinnimh in-athnuaite ar nós cumhacht gaoithe. Gineann na stáisiúin seo leictreachas ó bhreosláí amhail gás, gual agus ola chomh maith le breosláí dúchasacha lena n-áirítear hidreachumhacht, gaoth, móin agus bithmhais.

Tá 3,320 MW de ghaoth suiteáilte ag SEM, acmhainn thábhachtach maidir le sprioc Rialtas na hÉireann um 40% den leictreachas a ghiniúint trí acmhainní in-athnuaite faoi 2020. Gaoth a ghin 22% den leictreachas in 2017, níos mó ná an 18% i 2016, agus taifead déanta ar aschur uasta gaoithe 3,143 MW ar an 6 Nollaig 2017. Ghin ESB 42% den leictreachas sa SEM i 2017, laghdú beag ó 2016.

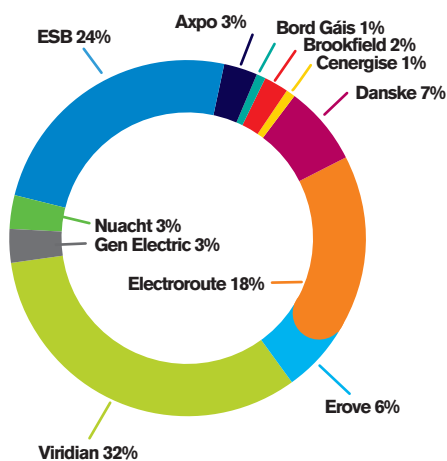
I 2017 ba é an céatadán d'fháil ghiniúint theirmeach bhonnuaigh sa mhargadh ná 96%, agus gás agus gual ar na breosláí is mó sa mhargadh.

### TRÁDÁIL LEICTREACHAIS

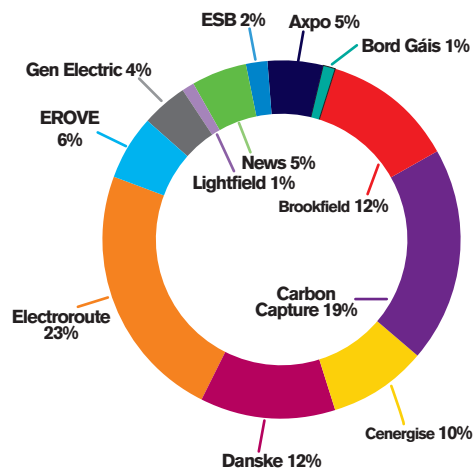
Nasctar le chéile margáí leictreachais agus gás in Éirinn, i dTuaisceart Éireann agus sa Bhreatain Mhór ar dhá bhealach, mar thoradh ar úsáid gás le haghaidh giniúint leictreachais, agus lena chois sin, cuirtear i bhfeidhm é de bharr idirnascadh fisiciúil na líonraí leictreachais agus gás. Dála an-chuid cuideachta i margadh na hÉireann, tá ESB gníomhach sna margáí gás agus leictreachais in Éirinn agus sa Ríocht Aontaithe araon.

Anuas ar na leasanna giniúna atá aige, bíonn ESB gníomhach i ngach earnáil den mhargadh gás, idir chustaiméirí cónaithe agus chustaiméirí móra tráchtála, agus tá sé ar na seoltóirí gás is mó i bPoblacht na hÉireann. Tá ESB fós i mbun fáis sna margáí leictreachais agus gás sa Bhreatain Mhór, agus ceann de na príomhfhorbairtí a tharla i 2017 ná go ndeachthas isteach i margadh soláthair na Breataine Móire agus gur scrúdaíodh, gur measúnaíodh agus gur forbraíodh deiseanna giniúna sa Bhreatain Mhór.

FIGIÚR 1: ALLMHAIRIÚ AN SCIAR DEN MHARGADH LEICTREACHAIS



FIGIÚR 2: ALLMHAIRIÚ AN SCIAR DEN MHARGADH LEICTREACHAIS



Mar thacaíocht d'oibríochtaí ESB sa Bhreatain Mhór, tá cumas trádála iomlán ag ESB Trading chuig an leibhéal fíor-ama, agus tá láithreach 24 uair aige sa mhargadh gáis agus leictreachais.

## 2. TIMPEALLAUGHT OIBRIÚCHÁIN NA MARGÁI FUINNIMH DOMHANDA

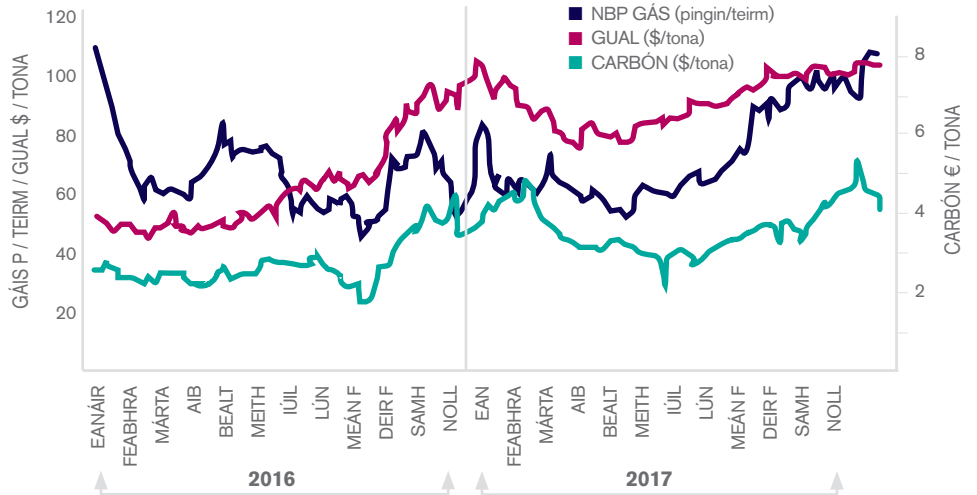
### PRAGHSANNA GÁIS

Tá ról mór ag fás ar éileamh an earnáil chumhachta sa ghás leis an éileamh ar ghás a bhrú san Eoraip i mbliana. Bhailigh an t-aistriú ó ghual go gás a thosaigh i 2016 neart i 2017 mar fhreagairt ar phraghsanna guail ní b'airde. Bhí treocht anuas le feiceáil sna meánphraghsanna gáis le haghaidh 2017, i gcomparáid le gluaiseachtaí praghsais i 2015 agus 2016. Fadhbanna ar thaobh an tsoláthair sa Ríocht Aontaithe a chuir leis an bpátrún méaduithe sin. An meánphraghas a bhí ar ghás in Eanáir ná 53.11 pingin in aghaidh na teirme, agus bhí an meánphraghas sin ardaith go dtí 57.80 pingin in aghaidh na teirme faoi Nollaig. Ba é 44.74 pingin in aghaidh na teirme an meánphraghas bliantúil ar ghás don bhliain 2017, méadú ó 34.59 pingin/teirm i 2016.

### PRAGHSANNA GUAIL

Cé go raibh laghdú ar phraghsanna guail ag deireadh R1 agus fós ag tús R2, thosaigh praghsanna ag dul i méid faoi lár na bliana agus lean an treocht ar aghaidh go dtí deireadh na bliana. An rud ba chúis leis an ardú praghsanna seo ná éileamh méadaithe ar ghual, go háirithe sa tSín, mar aon le dúnadh roinnt mianach intíre ag údarais na Síne, rud a laghdaigh an soláthar. Ba é an meánphraghas ar ghual i 2017 ná \$59.97/tona, méadú ó \$84.41/tona i 2016.

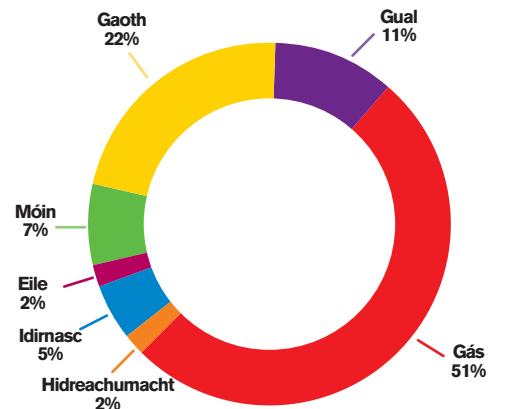
FIGIÚR 3: PRAGHSANNA GÁIS, GUAIL AGUS CARBÓIN



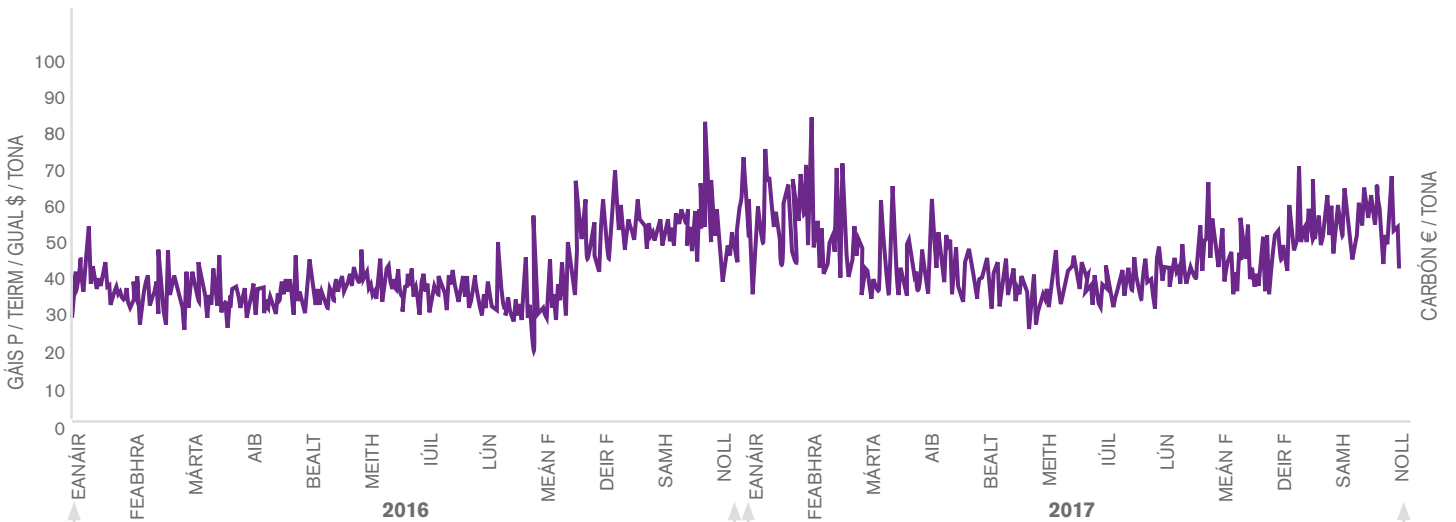
### PRAGHSANNA CARBÓIN

An meánphraghas míosúil a bhí ar charbón i mí Eanáir ná €5.25/tona agus tháinig laghdú air seo le linn na bliana, go háirithe sa tríú ráithe, go dtí gurbh é €7.63/tona an meánphraghas míosúil a bhí air i mí na Nollag. Ba é an meánphraghas ar charbón i 2017 ná \$5.84/tona, suas ó €5.38/tona i 2016. Tá gluaiseachtaí ar phraghas carbóin ag brath ar chinntí beartais agus cur chun feidhme ar leibhéal an AE. Tá an méadú ar phraghas carbóin i 2017 nasctha le comhaontú sealadach i mí na Samhna idir Parlaimint na hEorpa agus an Chomhairle Eorpach chun Scéim Trádála Astaíochtaí an AE a athbheithniú tar éis 2020. Tá an t-athbheithniú sin dírithe ar astaíochtaí gáis ceaptha teasa a laghdú faoi 40% ar a laghad faoi 2030.

FIGIÚR 4: GINIÚINT LEICTREACHAIS I SEM DE RÉIR CHINEÁL BREOSLA



FIGIÚR 5: SMP (€/MWH)



## PRAGHSANNA LEICTREACHAIS MHÓRDHÍOLA SEM

Tá an SMP sa SEM comhdhéanta de dhá chuid:

- an costas imeallach gearrthréimhseach táirgeachta (SRMC), arb ionann é agus costas an bhreosla; agus
- an ghné ardaithe de SMP, nuair a aisghabhtar costais tionscnaimh agus costais gan lód, is costais sheasta iad nach n-athraíonn de réir aschuir.

I 2017, bhí breoslaí iontaise ina mbonn le 69% den ghiniúint, gás agus gual ar an bhformhór. Is iad na gástuirbíní comh-thimthrialla (CCGT) na haonaid is éifeachtúla sa chóras, agus tá dlúthbhaint idir praghas an gháis mhórdhíola agus an SMP. Ar bhonn bliain ar bhliain, tá SMP 2017 méadaithe faoi 13.5% go meánluach bliantúil de €47.48/MWh, suas ó mheánluach €41.82/MWh in 2016, agus é sin stiúrtha go príomha ag an méadú ar phraghsanna gáis. Dhá rud a chuaigh i bhfeidhm ar phraghsanna i SEM i 2017 ná go raibh Idirnascaire na Maoile ag oibriú ag acmhainn 50% ar feadh 8 míosa agus gur tharla briseadh cothabhála i Stáisiún Cumhachta Syngen.

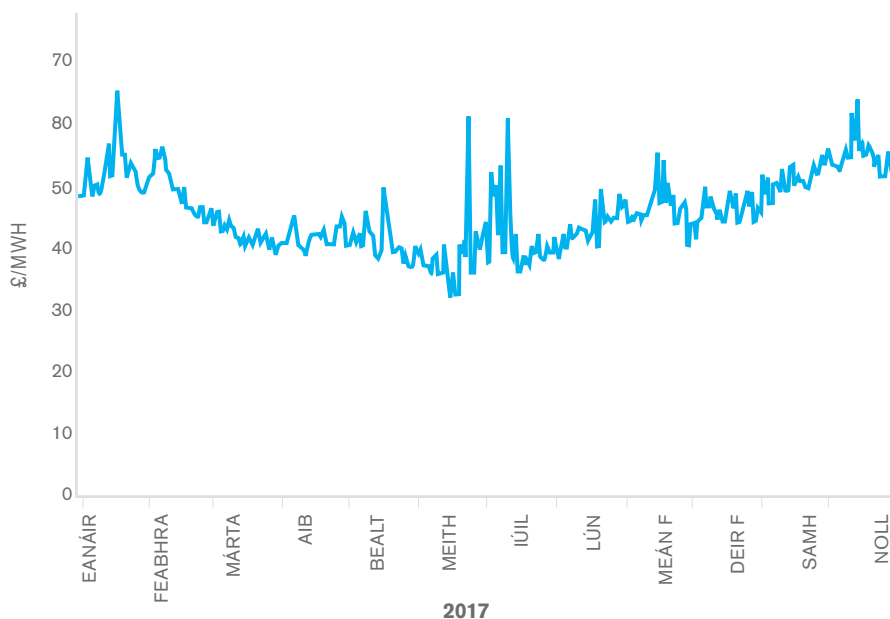
Ag tús na bliana, bhí SMP míosúil de €57.51/MWh ann ar an meán i mí Eanáir. Ag deireadh na bliana, i mí na Nollag, bhí meánphraghas míosúil de €56.88/MWh ann i mí na Nollag, i gcomparáid le €54.47/MWh i mí na Nollag 2016.

Tá treocht aníos le sonrú maidir le hardú (an ghné den phraghas leictreachais a chlúdaíonn costais tionscnaimh agus costais oibriúcháin seasta ó rinneadh athrú rialála ar ríomh an ardaithe ar an 1 Eanáir 2015. I 2014, ba é a bhí i gceist le hardú ná 29% den SMP aran meán, ach laghdaigh sé seo go seasta go dtí 15% den SMP i 2017, cothrom le 2016.

## MARGADH AGUS PRAGHSANNA LEICTREACHAIS SA BHREATAIN MHÓR

Ba é 2017 an chéad bhliain iomlán d'fheidhmiú gnó Stáisiún Cumhachta Carrington i margadh leictreachais forbartha na Breataine. Tháinig deireadh le tacaíocht do ghiniúint nua gaoithe agus gréine ar talamh i rith 2017. Chun leas a bhaint as na hacmhainní in-athnuaite sin ag tús 2017 chun dúnadh an gheata fóirdheontais a chlúdach, bhí leibhéil mhóra de ghrianfhuinneamh i gceist, agus é ag sárú 12 GW den acmhainn suiteáilte faoi láthair. Bhí tionchar mór ag an nginiúint bhreise grianfhuinnimh sin ar oibriú an chórais fhoriomláin i rith an tsamhraidh, agus praghsanna an mhargaidh fhuinnimh coiscthe mar thoradh air. Rinneadh an bhuaic ab airde do ghiniúint fuinnimh ghréine a thaifeadadh ar an 26 Bealtaine 2017 ag 9.34 GW agus praghsanna ag dul i laghad dá réir sin i rith thús an tsamhraidh sular tharla téarnamh ag deireadh an tsamhraidh agus meán de £45.42/MWh bainte amach acu don bhliain. Fógraíodh an dara babhta den phróiseas

FIGIÚR 6: BONNUALACH NA BREATAINE MÓIRE (£/MWh)



ceant um chonarthaí difríochta (CFDanna) in-athnuaite i Meán Fómhair, agus 3.34 GW san iomlán de ghiniúint in-athnuaite faighte, lenar áiríodh 3.2 GW de ghaoth ar an talamh le coimisiúnú i gcéimeanna le tosú sna blianta seachadta 2021 / 22 agus 2022 / 23.

Leanann méideanna giniúna guail ar aghaidh ag dul i laghad, agus na méideanna níos ísle i 2017 i gcomparáid le 2016. Tá sé sin brúite ag méadú ar phraghsáil guail agus ag Meicníocht Tacaíochta Praghais Charbóin an RA, rud a chiallaíonn nach bhfuil eacnamaíocht an ghiniúint guail chomh fabhrach i gcomparáid le gás. Ar an 21 Aibreán d'fhógair an tEangach Náisiúnta gur tharla an chéad lá iomlán gan ghiniúint guail sa RA ó bhí 1882 ann. D'athdhearbhaigh Rialtas na hÉireann a ghealltanas chun na stáisiúin ghuail a dhúnadh, trí fhógairt go raibh sé de rún aige praghas iomlán an charbóin a choimeád cosúil leis na leibhéil a cuireadh i láthair ina Ráiteas Fómhair, agus dhearbhaigh gurbh é 2025 an dáta dúnta ba dheireanaí do ghiniúint neamhlaghdaithe guail.

D'imigh 3.6 GW de stáisiúin chumhachta giniúna ó Scéim Chúltaca Comhardaithe Straitéisigh na hEangáí Náisiúnta i nDeireadh Fómhair 2017, lenar áiríodh stáisiún cumhacht 350 MW CCGT, atá rannpháirteach sa mhargadh leictreachais mhiondíola anois. Mar gheall ar an acmhainn sin, i dteannta le 1.2 GW de ghiniúint bhuaice nua agus freagairt ar thaobh an éilimh, bhí an chorrach córais níos mó sa cheathrú ráithe i 2017. I nGeimhreadh 2017 freisin cuireadh tús leis an gcéad Mhargadh Acmhainne, agus Carrington agus Corby araon ina

rannpháirtithe rathúla ann. (Is é Ceant an Mhargaidh Acmhainne an próiseas iomaíoch chun Comhaontuithe Margaidh Acmhainne a bhronnadh leis an acmhainn sprice a chomhlíonadh don Bhliain Seachadta áirithe).

# ATHBHREITHNIÚ AIRGEADAIS



Pat Fenlon  
Stiúrthóir Feidhmiúcháin Airgeadas agus Tráchtála an Ghrúpa

“ Léiríonn na torthaí le haghaidh 2017 - cothrom 90 bliain ó bunaíodh ESB - feidhmíocht shásúil ar fud Ghrúpa ESB agus coinníollacha margaidh dúshlánach. Diríonn ESB fós ar luach a thabhairt san fhadtéarma agus ar infheistiú i mbonn leictreachais ríthábhachtach fadtéarmach chun an t-aistriú go fuinneamh iontaofa, inacmhainne ísealcharbóin a threorú ar mhaithe lenár gcuid custaiméirí, páirtithe leasmhara agus le geilleagar na hÉireann go ginearálta agus déantar é a chumasú trí sheasamh airgeadais láidir a choimeád. ”

## C Conas a chuirfeá síos ar an bhfeidhmíocht airgeadais i 2017?

I 2017 bhí feidhmíocht shásúil againn agus mar thoradh air sin bhí bliain eile againn d'fheidhmíocht bhunúsach airgeadais chomhsheasmhach le Tuillimh roimh Úis, Cánacha, Dimheas agus Amúchadh agus Míreanna Eisceachtúla (EBITDA) de €1.3 billiún, Brabús Oibriúcháin roimh mhíreanna eisceachtúla de €490 milliún, infheistíocht chaipitiúil de €867 milliún agus gearáil de 52%. I 2017, choimeád ESB, an fiontás fuinnimh is mó in Éirinn, a phróifíl ghnó sheasta agus cuntas tugtha i leith thart ar dhá thrian dá thuilleamh, dá shócmhainní agus dá infheistíocht chaipitiúil ag líonraí leictreachais rialáilte in Éirinn faoi chreata rialála seanbhunaithe agus trédhearcacha. Léiríonn an feidhmíocht:

- I Margáí Giniúna & Mórdhiola (G&WM), go raibh an chéad bhliain d'oibriú stáisiún cumhachta Carrington, stáisiún 885 MW, rathúil agus gur lean ár bpunann sócmhainní inlámhsithe ar aghaidh ag dul i méid agus go raibh fáil mhaithe ar fud an phunann giniúna, ach go raibh méadú ar iomaíochas agus brú aníos ar chorráigh fhuinnimh
- Lean ESB Networks agus NIE Networks ar aghaidh ag soláthar líonraí cliste iontaofa le cláir

mhóra chaipitiúla agus chothabhála i gcomhréir lena gcuid conarthaí rialála, chomh maith le freagairt den scoth ar Stoirm Ophelia, inar díriodh ar an gcustaiméir. Aontáidh ar athbhreithniú praghaís do NIE Networks i 2017 a sholáthraíonn infheictheacht rialála airgeadais amach go dtí 2024; agus

- Lean Electric Ireland ar aghaidh ag smaoineamh as an nua agus ag tabhairt luacha do chustaiméirí, lena áiríodh coigiltis mharthanacha fhadtéarmacha a chur i bhfeidhm do nach mór 1 milliún custaiméir cónaithe leictreachais agus gáis i rith na bliana.

Tá leibhéil bhrabúis 2017 níos ísle i gcomparáid le 2016, rud a léiríonn go príomha coinníollacha dúshlánacha an mhargaidh le méadú ar iomaíochas agus brú aníos ar chorráigh fhuinnimh, chomh maith le tionchar na míreanna eisceachtúla neamh-athfhillteacha i 2017. Le tabhairt isteach an Mhargaidh Aonair Chomhtháite Leictreachais (I-SEM) atá le dul beo i mBealtaine 2018, chomh maith le leanúint de chorráigh fhuinnimh níos ísle, mar atá tuartha, meastar go gcuirfead brú aníos ar ioncain ghiniúna réamh-mheasta. Is i bhfianaise an mhéid sin go bhfuil muirear beamúcháin neamhathfhillteach de €276 milliún déanta ag ESB dá phunann sócmhainní giniúna i 2017. Is ionann sin agus 2% de bhonn iomlán sócmhainní ESB ag deireadh 2017.

D'ainneoin an mhuirear beamúcháin eisceachtúil neamhathfhillteach, mar atá leagtha amach thuas, bhí feidhmíocht bhunúsach airgeadais shásúil ag ESB i 2017, agus EBITDA an Ghrúpa ag €1.28 billiún, chomh maith le seasamh láidir leachtachta de €1.9 agus rátálacha creidmheasa de A- nó a chomhionann le Standard & Poor's agus Moody's (BBB+ neamhspleách).

## C Cén ról atá ag an airgeadas ó thaobh Straitéis ESB go dtí 2030 (Straitéis 2030) a chur i gcrích?

Ceann de na cúig phríomhchuspóir straitéiseach ná an 'gnó a mhéadú agus neart airgeadais ESB á choimeád'. Tá ról lárnach ag airgeadas i dtacú le cur i gcrích straitéise agus neart agus sláine airgeadais EBS á gcosaint. Chun an aidhm seo a chur i gcrích, oibrímid leis an ngnóthas chun:

- Déanamh cinnte córas tuairiscithe cuimsitheach um bhainistíocht feidhmíochta curtha i bhfeidhm;
- Córas éifeachtach rialaithe imheánaigh a chur i bhfeidhm;
- Tacáíocht agus dúshlán tráchtála a thabhairt chun leithdháileadh caipitil a optamú i ngach réimse de phunann deiseanna infheistíochta ESB chun cur i gcrích straitéise a chumasú;
- Príomhríoscaí airgeadais mar nochtadh airgeadra eachtraigh agus rátaí úis a bhainistiú go réamhghníomhach; agus
- Déanamh cinnte go bhfuil seasamh láidir ag ESB chun gur féidir rochtain a fháil ar na margáí maoinithe. Léirítear é sin go soiléir ag rátálacha

creidmheasa ESB de A- nó a choibhéis (BBB+ neamhspleách) le Standard & Poor's agus Moody's agus socrú rathúil banna 12 bliana, €500m ar ráta seasta 1.75% ag ESB i rith 2017.

## C Cad iad na príomhdhúshláin atá roimh ESB Group sna chéad trí bliana eile atá romhainn amach ó thaobh airgeadais?

Amhail go leor cuideachtaí, tá an-chuid dhúshlán straitéiseach airgeadais os comhair ESB. Ina measc siúd i gcaitheamh na gcéad trí bliana eile tá:

- méadú ar luaineacht agus ar bhrú aníos i gcorrlaigh ghiniúna fuinnimh in I-SEM agus sa Bhreatain Mhór;
- Méadú ar an dúshlán rialála dár ngnó líonraí lena n-áirítear an gá le spriocanna sínte a bhaint amach faoina gcuid conarthaí rialála faoi seach;
- Iomaíochas miondiola méadaithe agus dian i bPoblacht na hÉireann agus sa Ríocht Aontaithe chomh maith; agus
- Méadú ar éiginnteacht inár macraithimpeallacht de thoradh imeachtaí mar an mBreatimeacht agus forbairtí sochpholaitiúla domhanda eile.

Tá deiseanna ag baint leis na forbairtí sin le haghaidh ESB, áfach, go háirithe ó thaobh líonraí leictreachais cliste iontaofa a sheachadadh a cheadaíonn níos mó nascadh fuinnimh in-athnuaite agus a thacaíonn le leictriú teasa agus iompair, aistriú go punann scála cothrom de ghiniúint ísealcharbóin i bPoblacht na hÉireann agus sa Ríocht Aontaithe agus forbairt seirbhísi, áit ar féidir linn réitigh spreagtha ag luach a thabhairt dár gcuid custaiméirí agus an t-aistriú a chumasú go fuinneamh ísealcharbóin inacmhainne.

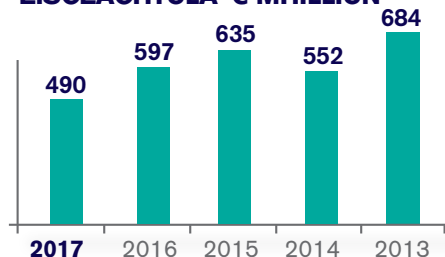
Déanann muid monatóireacht chúramach agus leanúnach ar na deiseanna airgeadais straitéiseacha sin go léir agus glacann muid gníomhartha airgeadais crionna, lena n-áirítear an clár mór caipitil, mar is cuí, chun gur féidir Straitéis 2030 a chur i gcrích agus neart airgeadais ESB á choimeád.

Mar gheall ar sheasamh ESB mar an bhfiontás fuinnimh is mó in Éirinn le gnóthais éagsúla ar fud slabhra an luach fuinnimh, a phróifíl sheasta ghnó, a feidhmíocht airgeadais a bhíonn daingean i gcónaí agus a rátálacha creidmheasa seasta, tá cumas láidir ag ESB leas a bhaint as na deiseanna sin agus aghaidh a thabhairt ar na dhúshláin sin chun a straitéis a chur i gcrích.

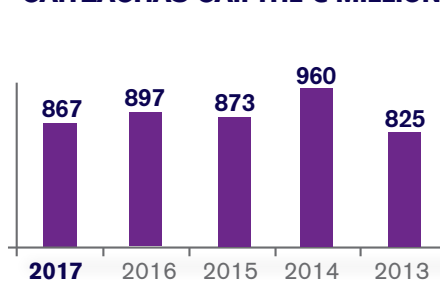
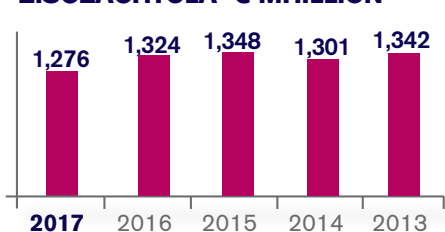
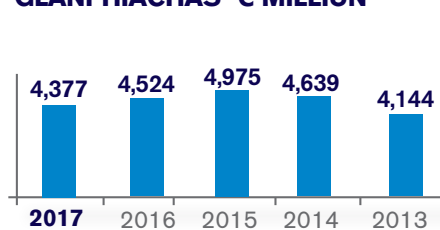
## BUAICPHOINTÍ

EBITDA (GAN MHIREANNA EISCEACHTÚLA A BHEITH SAN AIRCINN)	GIARÁIL	BRABÚS OIBRIÚCHÁIN ROIMH MHIREANNA EISCEACHTÚLA	BRABÚS I NDAIDH CÁNACH ROIMH MHIREANNA EISCEACHTÚLA	CAITEACHAS CAIPITIÚIL	DÍBHINNÍ 2017	CÓIMHEAS TORADH AR CHAIPITEAL A USAIDTEAR
€1,276 MILLIÚN	52%	€490 MILLIÚN	€209 MILLIÚN	€867 MILLIÚN	€60 MILLIÚN	4.6%

FIGIÚR 1: ACHOIMRE CÚIG-BLIANA - FEIDHMÍOCHT AIRGEADAIS CHOMHSHEASMHACH

IONCAM OIBRIÚCHÁIN ROIMH MHÍREANNA EISCEACTÚLA<sup>1</sup> € MHILLIÚN

## CAITEACHAS CAIPITIL € MILLIÚN

EBITDA ROIMH MHÍREANNA EISCEACTÚLA<sup>2</sup> € MHILLIÚNGLANFHIACHAS<sup>3</sup> € MILLIÚN

<sup>1</sup> Roimh na míreanna eisceachtúla seo a leanas: 2017: athrú bearnúcháin (€276 milliún 2015: athrú bearnúcháin (€104 milliún 2014: brabús ar dhiúscairt sócmhainní (€38 milliún) agus gnóthachan neamhairgid (€94 milliún) 2013: brabús ar dhiúscairt sócmhainní (€95 milliún)

<sup>2</sup> Roimh na míreanna eisceachtúla seo a leanas: 2014: brabús ar dhiúscairt sócmhainní (€38 milliún) agus gnóthachan neamhairgid (€94 milliún) 2013: brabús ar dhiúscairt sócmhainní (€95 milliún)

<sup>3</sup> Glanfhiachas roinnte faoi shuíomh glansócmhainní agus glanfhiachais (gan chomhfhiontair san áireamh)

FIGIÚR 2: RÁITEAS COIMRITHE AR IONCAM

	2017	2016
	€'m	€'m
Ioncam agus ioncam oibríocháin de gach saghas	3,262	3,247
Costais oibríocháin	(2,772)	(2,650)
<b>Brabús oibríocháin</b>	<b>490</b>	<b>597</b>
Míreanna eisceachtúla	(276)	-
<b>Brabús oibríocháin tar éis míreanna eisceachtúla á áireamh</b>	<b>214</b>	<b>597</b>
Costais iomlána airgeadais	(211)	(198)
Gluaiseachtaí cóirluacha ar ionstraimí airgeadais	(5)	(190)
Sciár chailteanas na n-institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaióchta an chothromais i bhfeidhm orthu	(8)	(15)
<b>Brabús/(caillteanas) roimh cháin</b>	<b>(10)</b>	<b>194</b>
Muirear cánach	(22)	(8)
<b>Brabús/(caillteanas) tar éis cánach</b>	<b>(32)</b>	<b>186</b>

## IONCAM

Is ionann ioncam reatha agus ioncam oibríocháin eile roimh mhíreanna eisceachtúla agus €3,262 mhilliún agus is €15 mhilliún de mhéadú é sin i gcomparáid le 2016 (€3,247 mhilliún).

Is é a bhí mar thoradh ar an méadú sin ná ioncain ní b'airde i Margáí Giniúna agus Miondiola mar thoradh ar bhliain iomlán d'oibríú ag Stáisiún Cumhachta Gástuirbin Comh-thimthrialla (CCGT) Carrington sa Bhreatain Mhór agus de bharr ioncain rialáilte méadaithe i ESB Networks arna bhfritháireamh ag ioncain níos ísle in Electric Ireland mar thoradh ar mhéideanna níos ísle agus laghdúithe ar phraghsanna.



## COSTAIS OIBRIÚCHÁIN

Tá costais oibriúcháin fhoriomlána roimh mhíreanna eisceachtúla ag €2,772 milliún méadaithe faoi €122 milliún.

- Tá costais bhreosla agus costais fhuinnimh eile méadaithe faoi €56 mhilliún i gcomparáid le 2016 maidir le costais gháis ní b'airde de thoradh bliana iomláine d'oibriú CCGT Carrington ama bhfritháireamh ag costais ghuaill ní b'isle de thoradh laghdú ar oibriú i nGob na Muine.
- Tá dímhéas méadaithe faoi €55 mhilliún i gcomparáid le 2016 mar gheall ar mhéadú ar sholáthairtí um scor sócmhainní i 2016 i G&WM agus bliain iomlán de mhúirear dímhéasa do CCGT Carrington.
- Tá costais fhostaí ar aon dul le 2016 le costais ní b'airde bainteach le méadú ar líon na bhfostaithe agus ar ragobair in ESB Networks le linn Stoirm Ophelia ama bhfritháireamh ag párolla caipitlithe ní b'airde in ESB Networks agus scaoileadh sholáthar athstruchtúraithe nach raibh gá leis a thuilleadh.
- Tá méadú €9 milliún tagtha ar chostais oibriúcháin agus chothabhála mar gheall ar chostais oibriúcháin ní b'airde in ESB Networks i ndáil le Stoirm Ophelia agus costais ní b'airde bainteach le gníomhaíochtaí gnóthais nua i 2017.

Tá miondealú ar na costais oibriúcháin de réir deighleog gnó ar fáil i nóta 2 leis na ráitis airgeadais.

## MÍR EISCEACTÚIL

Tar éis athbhreithnithe beamúcháin ar na sócmhainní giniúna d'aithin ESB múirear beamúcháin eisceachtúil de €276 milliún maidir leis na stáisiúin chumhachta Gob na Muine (€142 milliún), Áth Fhada Aonad 2 (€69 milliún), Synergén (€30 milliún) an Poll Beag (€21 mhilliún), Marina (€1 mhilliún) agus €13 mhilliún ar fud fheirmeacha gaoithe. Léiríonn na hathruithe beamúcháin sin na hathruithe tuartha a bhaineann le I-SEM, atá le dul beo i mBealtaine 2018 agus brú eile ar chorrtaigh fhuinnimh. Is ionann an beamúchán sin neamhathfhillteach agus neamhairgid ar shócmhainn ghiniúna agus

**FIGIÚR 3: COSTAIS OIBRIÚCHÁIN (GAN MHÍREANNA EISCEACTÚLA A ÁIREAMH)**

	2017	2016
	€'m	€'m
Costais bhreosla agus costais fhuinnimh eile	956	900
Dímhéas agus amúchadh	815	760
Costais fostaí	467	464
Costais oibriúcháin agus cothabhála	530	521
Bearnúchán (lena n-áirítear mír eisceachtúil i 2017)	4	5
	<b>2,772</b>	<b>2,650</b>

2% de shócmhainní iomlána ESB ag deireadh 2017. Tá tuilleadh sonraí le fáil i nótaí 4 agus 10 a ghabhann leis na ráitis airgeadais.

## BRABÚS OIBRIÚCHÁIN

Tá laghdú €107 milliún tagtha ar bhrabús oibriúcháin roimh mhíreanna eisceachtúla a áireamh. Is iad na factóirí seo a leanas is cúis leis an laghdú:

- Dímhéas níos airde de €55 mhilliún - féach ar na costais oibriúcháin le haghaidh níos mó sonraí.
- Corrlach fuinnimh níos ísle de €20 milliún mar gheall ar chorrtaigh níos ísle i G&WM agus in Electric Ireland mar thoradh ar bhrú ar chorrtaigh fhuinnimh, arna bhfritháireamh i bpáirt ag corrlach níos airde in ESB Networks de thoradh méaduithe rialáilte ar tharaí.
- Ioncam eile níos ísle de €20 milliún mar thoradh ar ghluaiseachtaí diúltacha sa luach cóir ar infheistíochtaí.
- Costais oibriúcháin agus chothabhála ardaíthe de €9 milliún agus costais fhostaí níos airde de €3 mhilliún - níos mó sonraí le fáil sna costais oibriúcháin.

Sonraítear an ghluaiseacht sa bhrabús oibriúcháin idir na blianta 2016 agus 2017 i réiteach an bhrabúis oibriúcháin i bhFigiúr 4.

## EBITDA

Gan mhíreanna eisceachtúla a bheith san áireamh, tá laghdú €48 milliún ar EBITDA in

2017 (€1,276 milliún) i gcomparáid le 2016. Factóirí a théann i bhfeidhm ar bhrabús oibriúcháin (gan dímhéas san áireamh) is cúis leis seo, mar atá sonraithe thuas.

## BRABÚS COIGEARTAITHE ROIMH CHÁIN

An brabús coigeartaithe roimh chánachas don bhliain 2017 ná €262 milliún (2016: €382 milliún). Baineann an éagsúlacht leis an gcorrlach fuinnimh níos ísle, le costais oibriúcháin níos airde agus dímhéas níos airde mar atá tuairiscithe thuas agus costais úis níos airde, féach ar fhigiúr 5.

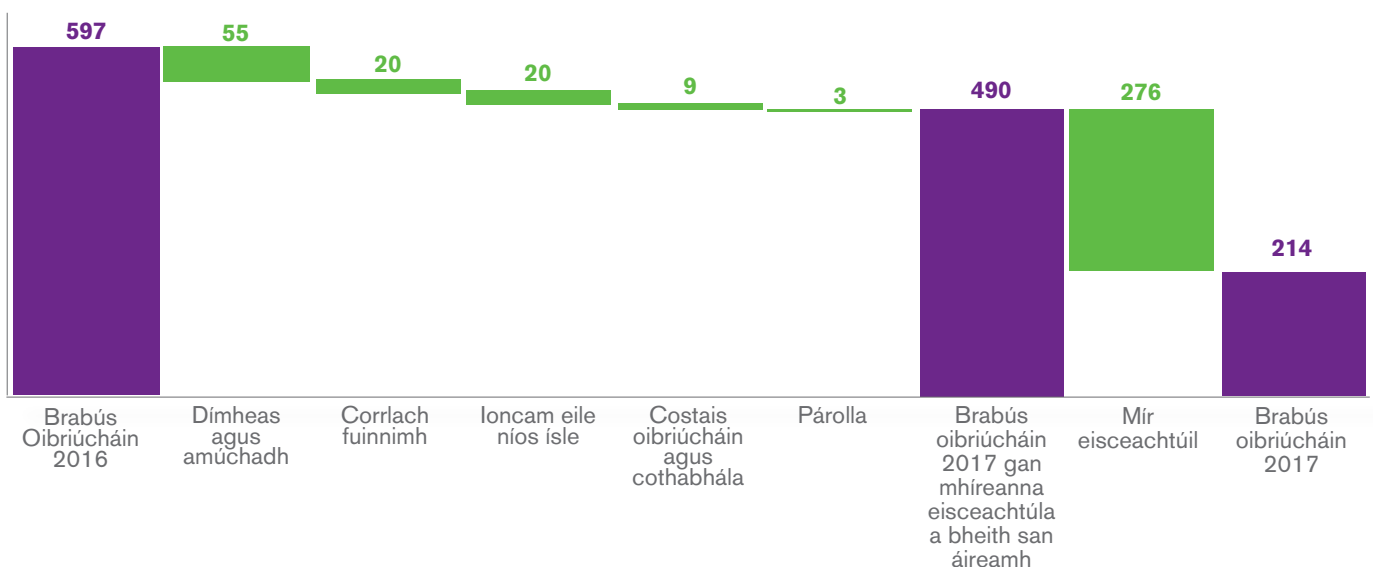
## COSTAIS IOMLÁNA AIRGEADAIS

Tá costais iomlána airgeadais na bliana 2017 €172 milliún níos airde ná na costais a bhí ann in 2016.

Baineann an méadú ar ghlanús ar iasachtaí le laghdú ar ús caipitlithe agus tógáil Carrington á thabhairt chun críche i 2016. Baineann an laghdú ar mhúirir mhaoinithe leis an laghdú ar an dliteanas atá le fós le hióc i ndáil le scéim pinsin EBS agus €140 milliún á aisíoc i rith na bliana.

Déantar cur síos ar leathanach 51 ar ghluaiseachtaí na mbabhtálacha rátaí úis atá nasctha le boilsciú. Tá tuilleadh sonraí curtha san áireamh i nóta 20 leis na ráitis airgeadais.

**FIGIÚR 4: RÉITEACH AN BHRABÚIS OIBRIÚCHÁIN 2016 - 2017**



## CÁNACHAS

Is í an phríomhchúis leis an muirear cánach níos airde de €22 mhilliún ná gluaiseachtaí i soláthairtí um oibleagáid scor sócmhainní, gluaiseachtaí diúltacha luacha chóir ar infheistíochtaí nach raibh inasbhainte roimh cháin, cáin níos airde ar bhrabúis thar lear, agus an laghdú ar an muirear cánach i 2016 maidir leis an ngluaiseacht diúltach luacha chóir ar na babhtálacha ráta úis nasctha leis an RPI. Tá tuilleadh sonraí le feiceáil i nóta 18 leis na ráitis airgeadais.

## FEIDHMÍOCHT NA NDEIGHLEOG

Tá an Grúpa eagraithe ina chúig príomhdheighleog intuairiscithe nó rannán straitéiseach, a bhainistítear ar leithligh. Gheofar mionsonraí breise ar fheidhmíocht airgeadais na ndeighleog gnó sna ranna athbhreithnithe ar leathanaigh 54 go 63 agus i nóta 2 leis na ráitis airgeadais.

## GLANFHIACHAS AGUS GIARÁIL

Léiríonn an laghdú ar an nglanfhiachas go €4.4 billiún i 2017 ó €4.5 billiún i 2016 EBITDA dearfach agus tionchar lagú an GBP, arna bhfritháireamh ag infheistíocht leanúnach chaipitiúil, costais airgeadais, agus íocaíochtaí cánach is díbhinní in 2017.

Tá leibhéal gearála de 52% níos airde de bheagán (1%) ná i 2016.

## CAITEACHAS CAIPITIÚIL

Ba é méid iomlán an chaiteachais chaipitil ná €867 milliún i 2017. Is ionann sin agus laghdú de €30 milliún ar leibhéal infheistíochta 2016.

Leanadh den infheistíocht chaipitiúil sna gnóthais líonraí i 2017. Infheistíodh €644 milliún (74% d'iomlán na hinfeistíochta caipitiúla) sa bhonneagar líonraí i bPoblacht na hÉireann agus i dTuaisceart Éireann. Rinneadh an caiteachas sin mar chuid de na cláir chaiteachais chaipitiúil cúig bliana a aontaíodh leis na rialtóirí faoi seach i bPoblacht na hÉireann agus i dTuaisceart Éireann. Tá oibleagáid de €66 mhilliún um shócmhainn chaipitilthe cuimsithe sa chaiteachas le haghaidh 2017 maidir le scor agus scrios cuailí créasóide ag ESB Networks.

B'ionann is €128 milliún an caiteachas a rinneadh i G&WM in 2017 (2016: €262 milliún). Cuimsítear freisin infheistíocht €93 milliún i bhfoinse in-athnuaite fuinnimh agus méadú ar na hoibleagáidí um scor sócmhainní caipitilthe de €25 mhilliún atá leagtha amach i nóta 25 leis na ráitis airgeadais.

Áirítear leis an infheistíocht chaipitiúil de €95 milliún i ndeighleoga eile agus cur chun cinn tionscadal straitéiseach eile de chuid an Ghrúpa, lena n-áirítear athfhorbairt na Ceannoifige ar Shráid Mhic Liam agus an t-ullmhúchán i gcomhair I-SEM.

### FIGIÚR 5: RÉITEACH AN BHRABÚIS CHOIGEARTAITHE ROIMH CHÁNACHAS

	2017	2016
	€m	€m
Brabús/(caillteanas) roimh chánachas	(10)	194
Mireanna eisceachtúla	276	-
Gluaiseacht luacha chóir ar bhabhtálacha rátaí úis nasctha	(4)	188
<b>Brabús coigeartaithe roimh chánachas</b>	<b>262</b>	<b>382</b>

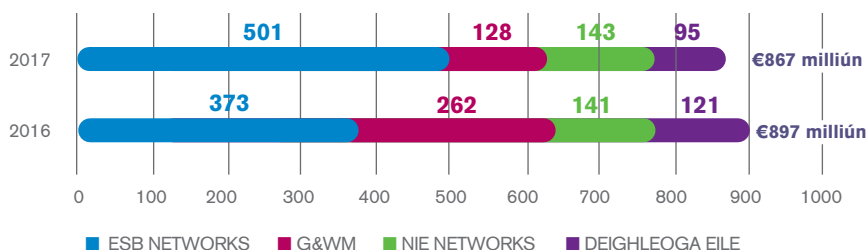
### FIGIÚR 6: COSTAIS IOMLÁNA AIRGEADAIS

	2017	2016
	€m	€m
Glan-ús ar iasachtaí	188	170
Muirir mhaoinithe	29	37
Ioncam airgeadais	(6)	(9)
<b>Glanchoistais airgeadais</b>	<b>211</b>	<b>198</b>
Babhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha	(4)	188
Caillteanas chóirluacha ar ionstraimí airgeadais	9	2
<b>Costais iomlána airgeadais</b>	<b>216</b>	<b>388</b>

### FIGIÚR 7: RÁITEAS SREABHAIDH AIRGID COIMRITHE

	2017	2016
	€m	€m
EBITDA (gan mhíreanna eisceachtúla a bheith san áireamh)	1,276	1,324
Úsáid soláthar agus gluaiseachtaí eile	(139)	(74)
Ús agus cáin	(221)	(239)
<b>Glan-insreabhadh airgid ó ghníomhaíochtaí oibriúcháin</b>	<b>916</b>	<b>1,011</b>
Fáltais díolacháin	31	9
Caiteachas caipitiúil agus iasachtaí chuig institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaiochta an chothromais i bhfeidhm orthu	(843)	(770)
Eile	4	2
<b>Eis-sreabhadh glan airgid ó ghníomhaíochtaí infheistithe</b>	<b>(808)</b>	<b>(759)</b>
<b>Eis-sreabhadh glan airgid ó ghníomhaíochtaí maoinithe</b>	<b>(90)</b>	<b>(14)</b>
<b>Glanmhéadú / (laghdú) ar airgead tirim</b>	<b>18</b>	<b>238</b>

### FIGIÚR 8: CAITEACHAS CAIPITIÚIL



## CREAT BAINISTÍOCHTA CISTÍOCHTA MAIDIR LE HOIBRÍÚCHÁIN CHISTÍOCHTA AGUS TRÁDÁLA

Baineann na príomhrioscaí airgeadais atá roimh an Ghrúpa le:

- Leachtacht a fháil, chomh maith le rochtain ar na margai fiachais
- Luaineacht maidir le malairt eachtrach
- Gluaiseachtaí rátaí úis i dtaca le punann fiachais an Ghrúpa faoi láthair agus a phunann fiachais réamh-mheasta sa todhchaí
- Gluaiseachtaí i bpraghsanna tráchtearraí
- Nochtadh creidmheasa contrapháirití
- Riosca oibríúcháin, lena n-áirítear neamhchosaint ar chalaos agus earráidí

Tá Aonad Cistíochta an Ghrúpa freagrach as gníomhaíochtaí cistíochta an Ghrúpa ó lá go lá, agus dá bhri sin, tá sé freagrach, go hiomlán nó suas go pointe, as gach ceann de na rioscaí airgeadais sin. Is féidir cuid de na rioscaí sin a mhaolú trí ionstraimí airgeadais díorthaigh. Nuair a úsáidtear iad, cuirtear i bhfeidhm ionstraimí den sórt sin de réir shonraíocht an Aire Airgeadais a eisíodh faoin Acht um Idirbhearta Airgeadais Cuideachtaí Áirithe agus Comhlachtaí Eile 1992. Faoin Acht seo cumasaítear don ESB conarthaí díorthacha a dhéanamh chun deireadh a chur leis an riosca ó athruithe ar rátaí úis, ar airgeadra, ar phraghsanna tráchtearraí agus ó fhachtóirí eile den chineál céanna, nó é a mhaolú. Cuirtear cuntasáiocht fálaíthe IAS 39 i bhfeidhm ar staideanna díorthacha an Ghrúpa áit is cuí. Coinnítear Coiste Infheistíochta an Bhoird ar an eolas ar bhonn leanúnach maidir le ceisteanna móra cistíochta. Tá cur chuige an Ghrúpa i leith príomhrioscaí airgeadais ESB a bhainistiú leagtha amach i nóta 26 leis na ráitis airgeadais.

## LEACHTACHT AGUS GNÍOMHAÍOCHTAÍ MAOINITHÉ

Tá tábhacht straitéiseach don Ghrúpa ag baint le hoibríúcháin maoinithe Chiste an Ghrúpa agus tacaíonn siad le clár chaiteachais chaipitil ESB, le hathmhaoiniú fiachais atá ag dul in aibíocht agus le maolán dóthanach leachtachta a choimeád chun cosaint ar shuaitheadh eacnamaíoch sa todhchaí. I rith 2017, rinne ESB bainistíocht réamhghníomhach arís eile ar a sheasamh leachtachta trí roinnt idirbheart tábhachtach maoinithe.

Tá Áis Creidmheasa Imrothlaigh ESB, ar luach €1.44 billiún agus arna gcur ar fáil ag 14 banc caidrimh, arb í an príomhfhoinse de leachtacht i leataobh don Ghrúpa, ag síneadh amach go mí Eanáir 2022 faoi láthair. Rinneadh an seasamh láidir leachtachta sin a neartú níos mó i mí Eanáir 2017 nuair a d'eisigh ESB banna 12 bhliana, ráta sheasta de €500 milliún ag cùpón de 1.75%. Ba é sin an cùpón ab ísle ar cheann ar bith de na bannaí a eisíodh go dtí seo faoi chlár Eurobond ESB agus d'fhreastail sé ar fhormhór na riachtanas maoinithe don Ghrúpa le haghaidh 2017. Baineadh úsáid as na fáltais den chuid is mó chun fiachas a aisíoc a bhí le dul in aibíocht níos deireanaí i 2017, go háirithe

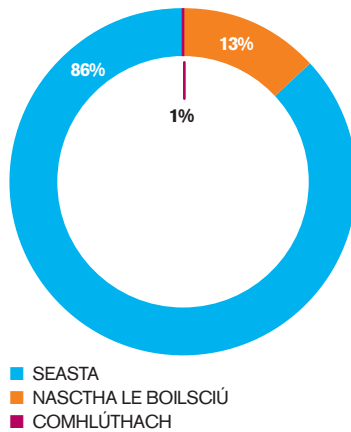
banna 6.25% a ardaíodh i Meán Fómhair 2012 agus a aisíocadh i Meán Fómhair 2017.

Tá ESB gníomhach sna margai chaipitil fiachais le blianta beaga anuas, ba í 2017 an tríú bliain as a chéile ar eisigh ESB banna tagarmhairc (€500 milliún nó níos mó) lena linn. Tá gearáil an Ghrúpa (glanfhiachas roinnte ar shuim na nglansócmhainní agus an fhiachais (gan chomhfhiontair san áireamh) méadaithe beagáinín le linn na tréimhse ó thart ar 51% ag deireadh 2016 go 52% ag deireadh 2017. Baineadh úsáid as an gcuid is mó den mhaoiniú chun fiachas a bhí a dul in aibíocht a athmhaoiniú.

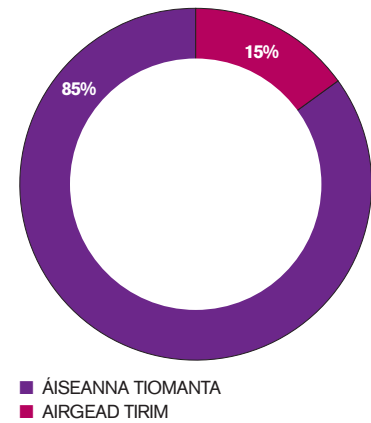
Diríonn straitéis mhaoinithe agus leachtachta an Ghrúpa ar sheasamh láidir leachtachta a choimeád chomh maith le punann fiachais le meascán éagsúil de chontrapháirithe, foinsí cistíochta agus aibíochtaí. Úsáidtear iasachtaí neamhiontaofa agus iasachtaí iontaofa teoranta nuair is cuí.

Chuir an ráta úis ísle a baineadh amach ar an mbanna arna eisíúint i mí Eanáir 2017 le laghdú ar an meánráta úis ualaithe ar iasachtaí Grúpa, arbh é an méid ná 3.9% ag deireadh 2017 (Nollaig 2016: 4.3%). Ina theannta sin, trí bhanna 12-bhliana a eisíúint tá meánfhad phunann fiachais an Ghrúpa méadaithe sa mhéid is go bhfuil formhór mór iasachtaí an Ghrúpa le haisíoc i gceann cúig bliana nó

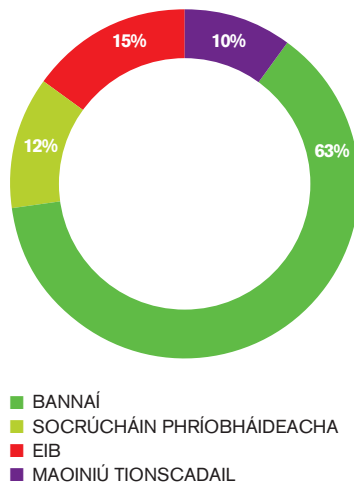
FIGIÚR 9 - BAINISTÍOCHT RÁTAÍ ÚIS



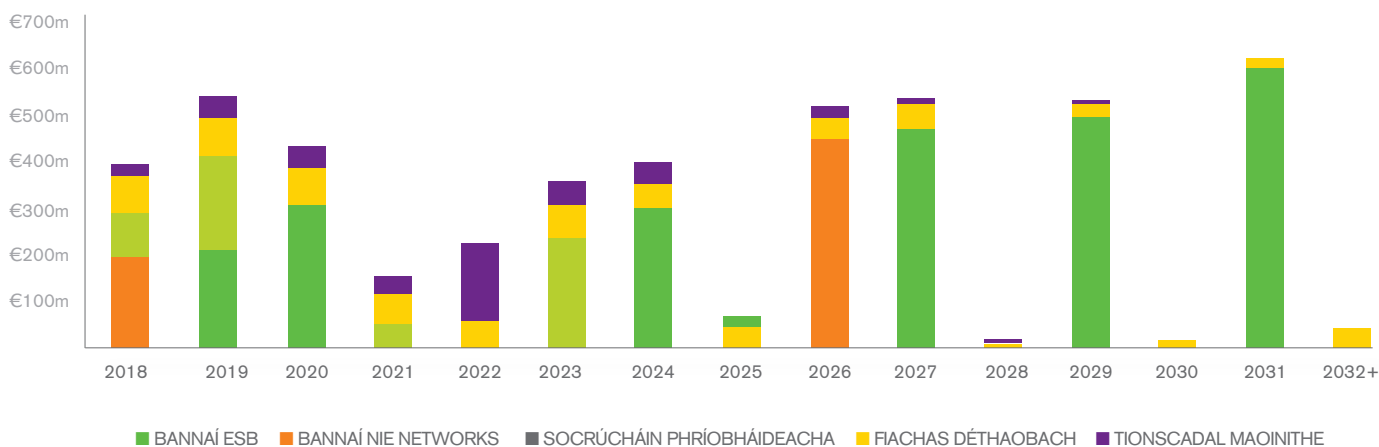
FIGIÚR 10: LEACHTACHT ATÁ AR FÁIL



FIGIÚR 11: CINEÁL FHIACHAS GRÚPA



FIGIÚR 12: PRÓIFÍL AIBÍOCHTA FIACHAIS ESB AMHAIL AR 31 NOLLAIG 2017



níos mó, rud a laghdaíonn go mór aon riosca maoinithe sa mheántearma.

Léiríonn seasamh maoinithe agus leachtachta ESB a neart airgeadais bunúsach agus a rátálacha láidre creidimheasa de A - ag Standard & Poor's agus A3 ag Moody's. Tá dea-bhail ar phróifíl aibíochta fiachais ESB mar a leagtar amach i bhFigiúr 9 ar leathanach 39, go háirithe i gcomhthéacs feidhmíocht leanúnach láidir EBITDA (€1.3 billiún i 2015) agus leachtacht de €1.9 billiún (idir airgead tirim agus saoráidí geallta neamhtharraingthe) an 31 Nollaig 2017. Tá an Grúpa fós ag bainistiú a phróifíl aisíocáochta iasachtaíochtaí go réamhghníomhach agus ag déanamh cinnte go bhféadfaidh sé maoiniú a fháil sa todhchaí trí dhea-chaidreamh a choinneáil leis na bainc, na hinfeisteoirí agus na gníomhaireachtaí rátála creidimheasa.

### AIRGEADRA EACHTRACH AGUS BAINISTÍOCHT RIOSCA AN RÁTA ÚIS

Tá an chuid is mó de ghnóthas an Ghrúpa suite i bPoblacht na hÉireann agus sa Ríocht Aontaithe. Dá réir sin, is in euro nó steirling go príomha a bhíonn sreafaí airgid oibriúcháin agus infheistíochta ainmnithe. An eisceacht mhór air seo ná ceannacháin ghuaill, a ainmnítear i ndollair na Stát Aontaithe de ghnáth. Is é beartas ESB ná aon nochtadh ábhartha d'airgeadra eachtrach a bhainistiú de réir mar a thagann sé chun cinn agus úsáid á baint as díorthaigh airgeadra ar nós réamhchonarthá ceannaigh.

Is é beartas an Ghrúpa gnó dá chuid atá ainmnithe in euro a mhaoiniú trí iasachtaí díreacha in euro nó iasachtaí in airgeadraí eachtracha a thionú go euro le díorthaigh. Is gnách go mbíonn infheistíochtaí sa Ríocht Aontaithe (NIE Networks san áireamh) maoinithe ag fiachas ainmnithe i steirling. Amhail ar an 31 Nollaig 2017

tá tuairim agus 64% d'fiachas ESB ainmnithe in euro, agus an fuilleach de 36% i steirling.

Is é an beartas atá ag an nGrúpa maidir le rátaí úis ná an chuid is mó dá fhiachas a choinneáil ag rátaí úis seasta, agus 50% de a choinneáil ar ráta seasta an t-am ar fad. Amhail ar an 31 Nollaig 2017, bhí 86% d'fiachas an Ghrúpa seasta go dtí go dtiocfadh sé in aibíocht, agus bhí 13% de nasctha le boilsciú.

### AN RIOSCA MAIDIR LE PRAGHSANNA TRÁCHTEARRAÍ

Pragsanna a iocann ESB ar bhreosla agus carbón i dtaca lena ghníomhaíochtaí giniúna leictreachais, léiríonn siad luaineacht uaireanta, ag brath ar dhálaí an mhargaidh. Bíonn neamhchosaint ann mar thoradh air seo ar ghluaiseachtaí i bpragsanna breosla i dtaca le tuilleamh sa todhchaí, agus bainistiú ESB an neamhchosaint seo ar bhonn fálú roghnaitheach. Tá conarthaí réamhphragsanna tráchtearraí déanta ag ESB maidir le liúntais gháis, ghuaill agus astaíochtaí carbóin go ceann trí bliana chun laghdú a dhéanamh ar nochtadh an Ghrúpa do ghluaiseachtaí i bpragsanna mórdhíola leictreachais ag éirí as luaineachtaí dá shórt i bpragsanna tráchtearraí. Is fál nádúrtha é gnó soláthair an Ghrúpa, Electric Ireland, maidir leis seo.

### RIOSCA CREIDMHEASA CONTRAPHÁIRTÍ

Tá an Grúpa neamhchosanta ar rioscaí creidimheasa ó na contrapháirtithe a bhfuil cuntais bainc aige i bpáirt leo agus lena mbíonn sé i mbun gnó ar na margáí airgeadais. Is é beartas an Ghrúpa teorainn a chur leis an nochtadh do chontrapháirtithe bunaithe ar mheasúnuithe ar an riosca creidimheasa. Tá nochtadh agus teorainneacha gaolmhara faoi réir athbhreithniú agus monatóireacht leanúnach i ngach aonad gnó, agus faoi réir

Choiste Trádála an Ghrúpa, ar bhonn an Ghrúpa uile. Déantar gníomhaíochtaí déileála a rialú trí shainorduithe déileála a bhunú le contrapháirtithe. De ghnáth, bíonn dlúthnasc idir teorainneacha creidimheasa contrapháirtithe a shocraíonn an GTC agus rátáil chreidimheasa gach contrapháirtithe faoi mar a chinneann na príomhghníomhaireachtaí rátála creidimheasa é, cé gur féidir fachtóirí eile a chur san áireamh freisin, dála an tslandáil a chuirtear ar fáil agus struchtúr dlíthiúil an idirbhirte. Is é an teorainn a shocraítear do chontrapháirtithe an méid nach ceadmhach a sháru i dtaca le suim iomlán an ghlanta, luach na marcála de réir margaidh, agus aon neamhchosaint a d'fhéadfadh a bheith ann sa todhchaí; déantar athbhreithniú ar na teorainneacha seo ar bhonn leanúnach.

### IONCHAS

Mar gheall ar sheasamh ESB mar an bhfóntas fuinnimh is mó in Éirinn, a phróifíl ghnó sheasta agus a sheasamh airgeadais daingean déantar cinnte go bhfuil cumas láidir aige na dúshláin atá romhainn a sháru agus tacú lena uaillmhan straitéiseach mar atá bheith i gceannas ar an aistriú go fuinneamh iontaofa, inacmhainne ísealcarbóin ar mhaith lena chuid custaiméirí.

# MARGAÍ GINIÚNA AGUS MÓRDHÍOLA (G&WM)



**Paddy Hayes**  
**Stiúrthóir Feidhmiúcháin Margai Giniúna agus Mórdhíola**

## C Cérbh iad na príomhrudaí a baineadh amach i 2017 i G&WM?

Leanann G&WM ar aghaidh ag cur i bhfeidhm na straitéise mar atá punann chothrom de ghiniúint theirmeach agus in-athnuaithe a sholáthar sa mhargadh uile-oileáin. Tá iarrachtaí forbartha dírithe ar infheistiocht a bhrostu san fhuinneamh in-athnuaithe chun déine charbóin na punainne a laghdú, agus chun tacú leis an aistriú go fuinneamh iontaoifa, inacmhainne ísealcharbóin. I rith 2017 dhirigh an gnóthas ar mhéadú sócmhainní in-athnuaithe agus leanadh ar aghaidh le feidhmíocht láidir ó thaobh giniúna agus trádála tráchtála. Tá moladh mór tuillte ag na foime oibriúcháin, cothabhála agus teicniúla as an bhfáil láidir (90%) a seachadadh go sábháilte thar an bhflit giniúna. Bhí tionchar mór ag tráth na mbristeacha móra i R3 agus R4, áfach, ar mhéideanna agus ioncain i mbliana.

Chomisiúnaigh G&WM ceithre fheirm ghaoithe i 2017, Gob na Muine agus an Cheapach i bPoblacht na hÉireann agus Crockdun agus Eglis i dTuaisceart Éireann, trína cuireadh 95 MW breise le punann athnuachana méadaithe ESB.

## FORLÉARGAS

Déanann an gnóthas G&WM aschur sócmhainní giniúna leictreachais ESB a fhorbairt, a fheidhmiú agus a thrádáil. Áirítear sa phunann 5,822 MW de sócmhainní giniúna sa Mhargadh Aonair Leictreachais agus sa Bhreatain Mhór, agus 173 MW sa bhreis atá á dtógáil. Agus é ag díriú go mór ar shábháilteacht, déanann G&WM luach a sholáthar mar seo a leanas:

- Táirgí mórdhíola agus trádáilte a chur ar fáil chun riachtanais na gcustaiméirí a shásamh

## BRABÚS OIBRIÚCHÁIN

**2017** €121\* milliún  
**2016** €231 milliún  
(€110 milliún)

## CAITEACHAS CAIPITIÚIL

**2017** €128 milliún  
**2016** €262 milliún  
(€134 milliún)

- Seirbhísí córais a thairiscint chun tacú le heangach láidir leictreachais agus chun comhtháthú fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe a éascú
- Oibriúcháin phunann giniúna ESB a optamú
- Sócmhainní fuinnimh nua a sheachadadh chun tacú leis an aistriú go fuinneamh ísealcharbóin agus
- Gníomhú go dearfach i bpobail áitiúla sna ceantair ina bhfuil tionscadail tógála agus sócmhainní oibriúcháin.

## FEIDHMÍOCHT AIRGEADAIS

Tá brabús oibriúcháin G&WM roimh mhíreanna eisceachtúla ag €121 milliún laghdaithe faoi €110 milliún i gcomparáid le 2016. Léiríonn sé sin go príomha corraigh níos ísle um fuinneamh mórdhíola i SEM agus GB, agus gual ag dul i laghad ó thaobh fiúntais, chomh maith le muirear dímhéasa níos airde i 2017. Ina theannta sin, cé go raibh fáil stáisiún cumhachta go maith, bhí sé níos ísle ná an leibhéal den scotha a baineadh amach le dhá bhliain anuas, agus bhí tionchar aige dá réir sin ar mhéid agus ioncain.

Measann G&WM go mbeadh brú an-mhór aníos ar ioncain mar thoradh ar an Margadh Aonair Comhtháite Leictreachais (I-SEM), a rachaidh in ionad SEM i mBealtaine 2018, in éineacht leis an mbrú aníos ar chorráigh fuinnimh. Spreag an dá shaincheist sin athbhreithniú bearnúcháin ar sócmhainní giniúna ESB, agus mar thoradh air sin bhí muirear bearnúcháin de €276 milliún i 2017, a chuimsigh muirear de €263 milliún as sócmhainní teirmeacha agus de €13 milliún as sócmhainní in-athnuaithe.

Tá tionscadal mór ar siúl cheana chun plé le hathruithe ar an múnla gnó agus ar an mbonn costas a bheidh ag teastáil mar fhreagairt ar thionchar chailliúint mheasta ioncam de thoradh I-SEM.

Bhí an caiteachas caipitiúil ag €128 milliún laghdaithe faoi €134 milliún i gcomparáid le 2016, ba í an phríomhchúis leis sin ná gur cuireadh i gcrích roinnt tionscadal in-athnuaithe beartaithe ar talamh agus caiteachas níos airde i 2016 maidir le hathruithe ó bhonn ar Carrington.

## TIMPEALLA OIBRIÚCHÁIN

Bhí an timpeallacht oibriúcháin do ghiniúint i SEM agus GB araon dúshlánach. Mar thoradh ar mhéaduithe ar phraghsanna breosla laghdaíodh feidhmiú agus ioncain ó ghiniúint guail. Cé gur tháinig méadú ar fheidhmiú gáis, bhí scaipeadh splanc fós íseal i rith na bliana sa dá mhargadh. Sa Bhreatain Mhór, ba í 2017 an chéad bhliain iomlán d'fheidhmiú margaidh le haghaidh Stáisiún Cumhachta Carrington de chuid ESB, agus fáil láidir aige i rith na bliana.

Beidh an Margadh Aonair Comhtháite Leictreachais (I-SEM), a chuirfear in ionad SEM, ag feidhmiú beo i mBealtaine 2018, agus bhí tionchar aige ar an gcumas fáilithe do ghineadóirí agus sholáthraithe. Athróidh an margadh nua an chaoi a ndéantar leictreachas a thrádáil agus na hioncain a bheidh ar fáil.

Mar chuid den ullmhú i gcomhar I-SEM, táthar ag athbhreithniú ioncam oibriúcháin G&WM agus athruithe móra ar mhargadh agus ioncam tuartha. Cé go bhfuil G&WM fós ag saothrú cuid mhór dá chorráil fuinnimh in I-SEM ó iocaiocthaí acmhainne agus tacaí samhail-rialáilte dá phunann in-athnuaithe, beidh ioncain acmhainne níos ísle. Mar sin féin, beidh deiseanna ann d'ioncain níos airde ó na seirbhísí coimhdeacha a theastaíonn chun tacú le córas leictreachais daingean le giniúint in-athnuaithe níos eatarthaí. Meastar go mbeidh na hioncain iomlána um ghiniúint faoi bhrú i gcaitheamh bhlianta luatha an mhargaidh. In athbhreithniú ar mhéid measta na laghduithe ar ioncam sonraíodh go bhfuil gá le bearnúcháin eisceachtúil ar sócmhainní giniúna G&WM in I-SEM agus iad comhionann le €276 milliún san iomlán. Tá meascán éagsúlaíthe de phunann stáisiún chumhachta giniúna ag ESB chomh maith le cumas láidir trádála agus tá cumas maith aige freagairt d'athruithe ar an margadh I-SEM.

Reachtáladh an chéad cheant acmhainne ag an Oibreoir Córais Tarchurtha (OCT) i mí na Nollag 2017 do chonarthaí acmhainne I-SEM le haghaidh na tréimhe ó Bhealtaine 2018 go Mí na Nollag 2019. Ba é €41.8/kWh an praghas aonfhoirmeach ceant. Bronnadh conarthaí ar 3,280 MW nó 91% de stáisiún cumhachta G&WM as 3,580 MW d'acmhainn arna tairiscint. Níor glacadh le conarthaí acmhainne d'aonad gáis timthriall-oscailte ESB i Marina agus d'aonad gail comhaimseartha in Áth Fhada agus, tar éis na mblianta fada d'fheidhmíocht den scoth agus de sheirbhís den scoth do chustaiméirí leictreachais, nuair a thosófar I-SEM i mí Bhealtaine, ní bheidh aon bhonn gnó chun leanúint ar aghaidh ag oibriú na n-aonad sin. Tá ESB an-fheasach faoi thionchar pearsanta sin ar dhaoine aonair agus tá sé tiomanta chun aghaidh a thabhairt air i dteannta leis na daoine atá i gceist.

## DUL CHUN CINN MAIDIR LE CUSPÓIRÍ STRAITÉISEACHA

Tá G&WM freagrach as punann chothrom d'fhuinneamh ísealcharbóin a mhéadú agus é ag oibriú ar fud I-SEM agus GB, agus táirgeadh fuinnimh shláin agus inacmhainne agus ag tacú leis an aistriú go todhchaí ísealcharbóin. Rinne G&WM dul chun cinn suntasach leis an gcuspóir sin le linn 2017 ar na bealaí seo a leanas:

### Soláthar Sócmhainní

- Mhéadaigh punann giniúna in-athnuaithe ESB ag 95 MW agus ceithre fheirm ghaoithe, Gob na Muine, an Cheapach, Crockdun agus Eglis, ag dul i mbun gnó;

### Forbairt Sócmhainní Bithmhais

- Críochnaíodh tógáil stáisiún cumhachta 40 WM um dhramhadhmhad in-athnuaithe go fuinneamh i Tilbury (comhfhiontar leis an Green Investment Group), agus coimisiúnú ar siúl i rith na bliana agus táthar ag siúl le hoibriú le haghaidh gnó i R1 2018;
- Leanadh ar aghaidh le hobairt fhorbartha ar roinnt saoráidí féideartha dramhaíola-go-fuinneamh i GB;

\* Roimh mhúirear as bearnúcháin eisceachtúil de €276 milliún (2016: Nialas)

**Fuinneamh Gaoithe ar an Talamh**

- Críochnaíodh tógáil an fheirm ghaoithe 35 MW i gCaisleán an Phúca, comhfhiontar le Coillte, agus coimisiún ar siúl; tá sé sceidealaithe le dul i mbun oibriú gnó ag tús 2018;
- Cuireadh tús leis an bhfeirm ghaoithe 114 MW a thógáil i gCnocán an Phóna i gCiarraí;
- Obair fhorbartha dheireanach ar Chéim 1 (43.5 MW), comhfhiontar le Bord na Móna, agus é measta le bheith curtha i bhfeidhm go luath i 2018;
- Forbairt leanúnach suas go 700 MW de ghiniúint ghaoithe in Albain, i gcomhpháirt le Coriolis agus le REG Holdings;

**Grianfhuinneamh**

- Leanúint ar aghaidh ag forbairt tionscadal grianfhuinnimh féideartha i gcomhpháirt le Terrasolar agus trí mheán comhfhiontar le Bord na Móna agus Kingspan (Grianfhuinneamh Maoinithe);

**Gaothfhuinneamh Ar Muir**

- Forbairt céime luaithe agus obair díchill chuí ar dheiseanna éagsúla ar muir amach ó chósta ROI, NI agus GB;

**Gás**

- Forbairt fearas féideartha le hinneall gáis solúbtha i Carrington;
- Forbairt gástuirbín chomh-thimthriallach féideartha i Knottingley; agus

**Infheistíocht i sócmhainní atá ann cheana**

- Le linn 2017, lean G&WM dá infheistíochtaí (ar luach €55 milliún) sa phunann giniúna a bhí ann cheana, agus áiríodh leis seo athchóiriú suntasach ar na stáisiúin chumhachta Áth Fhada, Loch Rí, Cnoc an Turleigh mar aon le clár hidrea-athchóirithe dá fhliú iomlán a thabhairt chun críche.

**CUSTAIMÉIRÍ G&WM**

Tá conarthaí éagsúla a thrádáiltear ar an malartán á dtairiscint ag G&WM do na cuideachtaí soláthair ar fad sa SEM ar bhonn neamh-idirdhealaitheach trí ardán trádála thar an gcuntar. Cuireann na conarthaí seo ar chumas na soláthraithe a gceannacháin fuinnimh a fháil sa chaoi gur féidir leo an riosca luaineachta i dtaca le praghsanna fuinnimh a mhaolú dá gcustaiméirí cónaithe agus tráchtála. D'oibrigh ESB i ndlúthpháirt le rialtóirí agus contrapháirtithe chun aontú ar chonarthaí nua sruthlinithe de chaighdeán margaidh, chun trádáil leantach a éascú i margadh I-SEM, agus cuireadh na chéad thrádálacha faoi na conarthaí sin i gcrích i rith R4 2017. I rith 2017 sholáthair G&WM tacaíocht trádála de réir mar a bhunaigh ESB seasaimh soláthair i GB trí ESB Energy agus Planet 9.

**DAOINE**

Ag 1,005 tá líon na bhfostaithe i G&WM méadaithe beagáinín mar gheall ar ghníomhaíocht mhéadaithe i bhForbairt Acmhainní agus sa tionscadal um réidhe do I-SEM. Le próisis cheant acmhainne I-SEM agus GB tá éiginnteacht ag baint le roinnt stáisiún giniúna cheana agus leo siúd a oibríonn iad. Nuair a thosóidh I-SEM i mBealtaine 2018, ní bheidh aon bhonn gnó um oibriú leantach Áth Fhada Aonad 1 agus Marina. Tá ESB an-fheasach faoi thionchar pearsanta sin ar dhaoine anoir agus tá sé tiomanta chun aghaidh a thabhairt air i dtacannta leis na daoine atá i gceist.

Tá an tsábháilteacht rithábhachtach, agus le linn 2017, diríodh clár feabhsaithe na sábháilteachta de chuid G&WM ar an gclár um shábháilteacht próiseas a dhaingniú níos mó, ag coimeád na béime ar shábháilteacht iompraíochta agus ar chur chun cinn na sláinte agus an leasa. Rinneadh trialacha rathúla de Chlár um Athrú Chultúr na Sábháilteachta sna stáisiúin chumhachta Áth Fada, Marina agus Synergen.

Tá gach suíomh de chuid G&WM á chlúdach ag córas bainistíochta sábháilteachta arna iniúchadh go seachtarach agus arna chreidiúnú ag OHSAS agus coimeádadh an creidiúnú dó sin i 2017. Choinnigh G&WM a chreidiúnú Scothsheirbhíse ó Scothfhostaithe agus choinnigh an fhoireann i Carrington a gcreidiúnú Infheisteoirí i nDaoinne.

**INBHUANAITHEACHT**

Agus é i mbun a ghnó, is tosaíocht de chuid G&WM é an tionchar ar an gcomhshaoil a íoslagháid, agus tá sé mar aidhm aige méadú suntasach a dhéanamh ar ghiniúint in-athnuaite agus déine charbóin na giniúna sin a laghdú i gcoitinne. Tá astaíochtaí CO2 ó stáisiúin ghiniúna G&WM níos ísle ná mar a bhí i 2005 (dáta tagartha) faoi thart ar 30% agus laghdaigh an déine charbóin faoi thart ar cheathrú go 513g/kWh le linn na tréimhse céanna.

Tá G&WM ag leanúint dá infheistíocht ina Chláir Caomhnaithe lascaigh, a bhfuil buntáistí follasacha ag baint leo i dtaca le stoic éisc agus gnáthóga nádúrtha abhann a fheabhsú.

**UASDÁTÚ AR THOSAÍOCHTAÍ 2017 AGUS TOSAÍOCHTAÍ 2018**

Tosaíocht 2017	Dul chun cinn 2017	Tosaíocht 2018
<b>OIBRIÚCHÁN</b>		
<p>Leanúint d'ionad oibre sláintiúil, gan ghortuithe a sholáthar, le sábháilteacht a chinntiú. An próiseas sábháilteachta a dhaingniú níos mó. Leanúint de dhearbhu sábháilteachta a fheabhsú.</p>	<p>■ Críochnaíodh agus cumhdáidh Céim 1 den Chlár um Shábháilteacht Próiseas.</p> <p>■ Rinneadh clár phiolótacha a bhí saor ó eachtraí ná díobhála don Chlár um Athrú Chultúr na Sábháilteachta sna stáisiúin chumhachta Áth Fada, Marina agus Synergen.</p>	<p>■ Leanúint d'ionad oibre sláintiúil, gan ghortuithe a sholáthar, le sábháilteacht a chinntiú.</p> <p>■ Leanúint de dhearbhu sábháilteachta a fheabhsú.</p> <p>■ Tús a chur le cur i bhfeidhm an Chláir um Athrú Chultúr na Sábháilteachta ar fud G&amp;WM.</p>
<p>Tógáil Tilbury Green Power agus na punainne tionscadal gaoithe a chur i gcrích go sábháilte.</p>	<p>■ Críochnaíodh ceithre fheirm ghaoithe ag a bhfuil acmhainn acu de 95 MW i dtacannta a chéile agus chuaigh i mbun gnó.</p> <p>■ Tá na feirmeacha gaoithe Tilbury (40 MW) agus Castlepook (35 MW) ag na céimeanna deireanacha de choimisiúnú.</p>	<p>■ Tionscadail Tilbury agus Castlepook a choimisiúnú.</p> <p>■ Tionscadail Ghaoithe Grousemount agus Oweninny a thógáil go sábháilte.</p>
<p>Ardleibhéal feidhmíochta a choinneáil i ndáil le giniúint agus trádáil araon Ullmhú le haghaidh I-SEM.</p>	<p>■ Bhí fáil bhliantúil an fhliú ghiniúna daingean ag 90% d'ainneoin roinnt bristeacha brúite i R3 agus R4.</p> <p>■ Bhí an fheidhmíocht trádála sásúil, d'ainneoin dálaí margaidh casta.</p> <p>■ Leanadh ar aghaidh ag ullmhú i gcomhair I-SEM agus tharla an chéad cheant um Acmhainn i mí na Nollag 2017.</p>	<p>■ Ardleibhéal feidhmíochta a choinneáil i ndáil le giniúint agus trádáil araon.</p> <p>■ Tús a chur le hoibríochtaí in I-SEM i mBealtaine 2018.</p>

**STRAITÉISEACH**

Níos mó tionscadal in-athnuaite, agus ag an am céanna, leanúint d'fhorbairt deiseanna éagsúla i gcomhair fás in-athnuaite teirmeach.

■ Tugadh chun críche 95 MW de thionscadail bhreise um ghiniúint in-athnuaite, agus 173 MW eile á dtógáil.

■ An líon deiseanna um infheistíocht i nginiúint ísealcharbóin a mhéadú lena n-áirítear sa ghrianfhuinneamh agus i ngaothfhuinneamh amach ón gcósta.

■ Athbhreithniú a dhéanamh ar roghanna chun bogadh ar aghaidh leis na pleananna um thiontú bithmhaise leis na stáisiúin lár tíre agus roghanna a fhorbairt don aistriú amach ó ghiniúint guail i nGob na Muine.

Tá an trádáil agus an cumas feidhmíochta le bheith curtha chun cinn sa chaoi go mbeifear ullmhaithe do mhargadh I-SEM.

■ Rinneadh dul chun cinn maith ar réidhe oibriúcháin i gcomhair I-SEM.

■ Forbraíodh conarthaí nua chun trádáil leantach sa mhargadh I-SEM a éascú.

■ Aghaidh a thabhairt ar athruithe ar an múnla gnó agus ar an mbonn costas a bheidh ag teastáil mar fhreagairt do na laghduithe móra measta ar ioncaim I-SEM.

**AG NASCACHD LENÁR dTODHCHÁÍ**

Tá G&WM ag obair ar raon gníomhaíochtaí chun aistriú ar an mbealach go todhcháí ísealcharbóin. Tá stáisiún cumhachta Tilbury ar cheann de na tionscadail sin - cabhróidh sé le déine charbóin ghiniúint ESB a laghdú agus leis an bhfuinneamh in-athnuaite atá ar fáil do chustaiméirí a mhéadú. Tá sé á thógáil ar láithreán athfhorbraíochta i bPort Tilbury, an Ríocht Aontaithe. Tá an stáisiún i suíomh idéalach in aice le habhantrach Londain, mar sin tá iompar barrfheabhsaithe agus déantar an lorg charbóin fhoriomlán a íoslagháid. Déanfaidh an tsaoráid 40 MW dramhadmad a thiontú go fuinneamh,

agus ginfeadh dóthain leictreachais ghlaiss chun nach mór 100,000 teach a chumhachtú. Is é atá sa bhreosla ná dramhadmad a sheolfaí go líonadh talún murach sin, agus bailítear é go háitiúil. Cuireadh tús le Tilbury a thógáil i mBealtaine 2015 agus tá sé á choimisiúnú faoi láthair, agus é measta go mbeidh sé i mbun gnó i R1 2018. Comhfhiontar idir ESB agus an Green Investment Group atá i Tilbury. Tá an stáisiún cumhachta á thógáil agus á oibriú ag cuibhreannas idir Burmester Wain & Scandinavian Co a/s agus Aalborg Energie Technic a/s a bhfuil scairsheilbh mhionlaigh acu sa tionscadal freisin. Soláthróidh Stobart Biomass an dramhadmad don bhreosla.

# ESB NETWORKS



Marguerite Sayers  
**Stiúrthóir Feidhmiúcháin  
DAC ESB NETWORKS**

## C Céard iad príomhghnóthachtaí ESB NETWORKS in 2017?

In 2017, lainseáil Líonraí ESB a Straitéis Nuála ina leagtar amach an chaoi ina rachaidh an gnó i ngleic leis na dúshláin a bhaineann le tírdhreach athraitheach fhuinneamh na hÉireann agus ina n-éascóidh sé leis an trasdul go dtí fuinneamh iontaoifa, inacmhainne, ísealcharbóin. Beidh Líonraí ESB chun tosaigh ag cur an trasdulta seo i bhfeidhm go rathúil agus ag cinntiú go bhfónfar i gceart ar ár gcustaiméirí agus ar na páirtithe leasmhara ar fad maidir leis an bhfuinneamh amach anseo. Mar chuid den straitéis seo, lainseáladh triail shuntasach "leictreachais chliste" ar Leithinis an Daingin a bhfuil sé mar aidhm aige pictiúr de thírdhreach an fhuinnimh mar a bheidh sé in 2030 a imlíniú. Beidh na rialacha bunaithe ar chomhoibriú le custaiméirí, le pobail agus leis an tsochaí agus déanfar iarracht leo feabhas a chur ar an tseirbhís agus seastáin fuinnimh inacmhainne, iontaoifa, inmhuiníne a thógáil.

De réir mar a tháinig cor chun feabhais ar an ngeilleagar, tháinig an feabhas céanna ar an líon nasc nua leis an gcóras agus in 2017, nascamar 25,000 (2016: 20,000) teach cónaithe agus gnóthas nua. Nascadh 443 MW (2016: 540 MW) d'athnuaitéin nua chomh maith, agus dá thoradh

sin tá beagnach 4 GW de ghineadóirí in-athnuaité á nascadh anois leis na córais tras-seolta agus dáilte in Éirinn. Theastaigh athneartú agus sintí suntasacha leis an líonra leictreachais le haghaidh na nasc thuas ar fad, mar aon le cothabháil nach beag, bainistiú fásra agus cláir athchóirithe don líonra bunaithe.

Mhol Foireann an Tionscadail Mhéadraithe Cliste don CRF in R1 2017 go mba cheart cur chuige athbhreithnithe céimnithe a bheith ann i gcomhair sholáthar an Tionscadail Mhéadraithe Cliste agus fuair siad ina dhiaidh sin faomhadh rialála foirmiúil agus faomhadh do chistiú de €304 milliún chun céim a haon den Tionscadal a chur i gcrích faoi 2020. Is éard a bheidh i gceist leis seo ná suiteáil sábháilte 250,000 méadar faoi 2020 agus soláthar dhá fhuascailt a bhaineann leis an gCóras Lármhargaidh. Tá na soláthairtí ar fad ag dul ar aghaidh anois chun an réiteach aon díoltóra a cheannach agus tá céim Dearaidh Ardleibhéil an Tionscadail curtha i gcrích anois.

Ar an 16ú Deireadh Fómhair 2017, bhí gaotha 190 km san uair ó Stoirm Ophelia ag séideadh go tréan in Éirinn. Agus an stoirm i mbarr a réime, bhí 385,000 custaiméir gan soláthar agus bhí damáiste dian déanta don líonra. D'implonnaigh Líonraí ESB 2,500 duine foirne agus 1,000 conraitheoir agus bhailigh siad chucu féin cabhair ó na Fórsaí Cosanta agus 400 oibrí fónais as Líonraí Leictreachais Thuaisceart Éireann (NIE Networks) agus as cuideachtaí ón RA agus ón Fhrainc chun cumhacht a athnascadh agus a chur ar ais chuig gach teach cónaithe agus gnóthas agus chun an líonra a dhéanamh sábháilte arís. Níor mhór chuige seo comhoibriú dlúth leis an nGrúpa Náisiúnta Comhordaithe Éigeandála don Aimsir Dhian, Ranna Rialtais, Met Éireann, na Fórsaí Cosanta agus na meáin náisiúnta. Is mian le Líonraí ESB ár mbuiochas a ghabháil leis na gníomhaireachtaí sin go léir as an gcabhair a thug siad le linn tréimhse na stoirme, agus ár mbuiochas ó chroí a ghabháil lenár gcustaiméirí as a bhfoighid nuair a bhí an t-athnascadh ar siúl tar éis an eachtra gan fasach seo.

## FORLÉARGAS

Déanann Líonraí ESB bainistíocht agus obair tógála ar líonra tarchuir agus dáileacháin i bPoblacht na hÉireann de bhreis is 180,000 ciliméadar, ar leis é, agus ar a ndéanann sé cothabháil freisin. Tá teastais ISO 55001 agus OHSAS 18001 ar aon ag an ngnóthas a chlúdaíonn bainistíocht sócmhainní agus bainistíocht sláinte agus sábháilteacht gairme. Tá tábhacht ag baint leis na teastais seo chun rátháil a thabhairt go bhfuil an gnóthas á réachtáil go comhsheasmhach de réir tagarmharcanna arda seachtracha.

D'infheistigh an gnóthas €501 milliún (glan ó rannchuidíochtaí caipitil) in atreisiú agus tógáil líonraí nua in 2017 agus caitheadh €128 milliún ar an líonra atá ann cheana a chothabháil.

Ba é 2017 an dara bliain de PR4 agus tá dul chun cinn maith déanta ag Líonraí ESB ar na cláir faoifa infheistíochta agus cothabhála, rud a léiríonn a dtiomantas do líonra sábháilte iontaoifa.

## FEIDHMÍOCHT AIRGEADAIS

Tá an brabús oibriúcháin €317 milliún ag Líonraí ESB do 2017 ar an leibhéal céanna le 2016. B'ionann an caiteachas caipitil (glan ó rannchuidíochtaí caipitil) agus €501 milliún, €128 milliún de bhreis ar 2016. Baineann an méadú le háireamh soláthair scortha sócmhainní i gcomhair scoir agus scrios cuailí créasóide (coigeartú cuntasaíochta neamhairgid) agus le caiteachas níos airde ar shócmhainní tras-sheolta agus dáilte araon. Ba é €504 milliún an t-ollchaitheachas caipitil (roimh rannchuidíochtaí caipitil agus oibleagáidí scortha sócmhainní) in 2017 (2016: €473 milliún).

## TIMPEALLACHT OIBRIÚCHÁIN

Lean an téarnamh geilleagrach in 2017 sna heamálacha tógála títhe agus gnó, agus bhí méadú ar líon na nasc nua sa dá earnáil sin, ar d'22% i gcomparáid le 2016. Táthar ag súil le fás measartha in 2018. Ba mhó an líon athnuaitéan a nascadh leis an líonra leictreachais i bPoblacht na hÉireann ná 3,700 MW. Tá Éire go maith chun cinn ó thaobh an sprioc náisiúnta de 40% de riachtanais leictreachais a chur ar fáil ó acmhainní in-athnuaité faoin 2020 a bhaint amach.

## DUL CHUN CINN MAIDIR LE CUSPÓIRÍ STRAITÉISEACHA Riachtanais custaiméirí faoi láthair agus amach anseo a bheith lárnach do na gníomhaíochtaí ar fad againn

Maidir le hinfeistíocht sa líonra tarchuir in 2017, bhíothas ag diriú ar an gcóras tarchuir a neartú chun nascadh giniúna leictreachais nua in-athnuaité a éascú. Lean ESB Networks, leis, de bheith ag infheistiú sa chóras dáileacháin leictreachais chun iontaofacht an tsoláthair a fheabhsú agus sábháilteacht an líonra a chinntiú.

## Seirbhísí fuinnimh a fhorbairt chun freastal ar na riachtanais margaidh atá ag teacht chun cinn

Tá Creat Nuála forbartha ag Líonraí ESB chun cabhrú leis an fhís atá aige don todhchaí aige a chur ar fáil. Tóghtar ar an stair nuála leis an gcreat agus cuimsítear ann freisin na spreagthaigh don athrú. Tíocfaidh éabhlóid ar Chreat Nuála Líonraí ESB go buan san am atá amach romhainn chun tírdhreach mearathraitheach an fhuinnimh a léiriú. Beidh an teagmháil le comhpháirtithe mar ghné leanúnach de chur i bhfeidhm na straitéise.

## An gnóthas a mhéadú agus láidreacht airgeadais ESB a choimeád ag an am céanna

Déanfaidh Líonraí ESB a bhonn costais a bharrfheabhsú tríd an éifeachtúlacht a spreagadh agus rachaidh sé sin chun leasa na gcustaiméirí agus na scairshealbhóirí. Is é an aidhm atá ag Líonraí ESB ná solúbthacht airgeadais agus acmhainne a mhéadú chun oiriúnú do na leibhéil caiteachais a cheadófar faoi chinntí rialála amach anseo.

## Sábháilteacht

Tá Líonraí ESB go hiomlán tiomanta do shábháilteacht, sláinte agus folláine a chosaint i gcás fostaithe, conraitheoirí, custaiméirí,

## BRABÚS OIBRIÚCHÁIN

2017 €317 milliún

2016 €314 milliún

€3 milliún

## CAITEACHAS CAIPITIL

2017 €501 milliún

2016 €373 milliún

€128 milliún

## BONN SÓCMHAINNÍ RIALAITHE (BSR)

2017 €7.7 billiún

2016 €7.5 billiún

€0.2 billiún

ball den phobal agus daoine eile a fhéadfadh a ghníomhaíochtaí dul i gcion orthu. Tá Ceannasaíocht, Inniúlacht, Géilliúlacht agus Teagmháil go lárnach sa straitéis reatha sábháilteachta. Tá sé athdheimhnithe le hiniúchtaí seachtacha neamhspleácha le déanaí go bhfuil feidhmíocht shábháilteachta Lionraí ESB chomh maith céanna le gnóthais eile comhchosúla. Níl aon ghnó againn bheith réchúiseach maidir leis an réimse rithábachtach seo, áfach, agus in 2018 cuirfear tionscadail bhreise atá beartaithe ar aghaidh chun cur a thuilleadh lenár bhfeidhmíocht sábháilteachta.

### CUSTAIMÉIRÍ LIONRAÍ ESB

Bionn Lionraí ESB i gcónaí ag forbairt bealaí nua chun eolas a chur ar fáil dá chustaiméirí agus chun éascú leo teagmháil a dhéanamh nó an t-eolas atá uathu a fháil. Déileáilann an Láirionad Cúraim Custaiméirí le 1.6 milliún teagmháil sa bhliain agus baineann sé amach rátálacha arda seirbhíse custaiméara de shástacht de bhreis is 81% thar raon táscairí feidhmíochta.

I gcaitheamh 2017, forbraíodh dhá sheirbhís nua ar líne – ‘Íoc Sonrasc’ agus ‘Logáil Loch’ - atá le fáil ar shuíomh idirlín Lionraí ESB. Ina theannta sin, tugadh isteach eolas breisithe do chustaiméirí faoi uaireanta athbhunaithe tríd an uimhir 1850 agus an suíomh idirlín. Táthar ag breisiú láithreacha ar na meáin shóisialta i gcónaí agus chruthaigh Lionraí ESB cuntas Facebook in éineacht lena gcuntais Twitter agus Instagram.

Nuair a tuaradh Stoirm Ophelia, rinne Lionraí ESB a Phlean Bainistíochta Géarchéim a ghníomhachtú. Tá cumarsáid le custaiméirí rithábachtach le linn bristeacha ar scála mór agus cuireadh dhá ionad glaonna breise ar bun fad is a bhí an obair athbhunaithe ar siúl, oibríthe deonacha ESB mar fhoireann i gceann díobh. Baineadh úsáid fhairsing as na cainéil meáin ar fad chun teagmháil a dhéanamh le custaiméirí le linn an teagmhais aimsire dian seo. Láimhseáil na trí láirionad teagmhála suas le 52,000 teagmháil ó chustaiméirí gach lá agus fuair Lionraí ESB 8 milliún imprisean leathanaigh thar a chainéil meáin sóisialta. Fuair an Powercheck (le fáil ar an Aip nó ar an suíomh idirlín) beagnach 1 milliún amas sa chéad 24 uaire.

In ainneoin na dteagmhais aimsire dian seo, agus líonra an-fhairsing de bharr na daonra scaipthe againn, tá Lionraí slána, iontaofa ag custaiméirí leictreachais in Éirinn. Le linn 2017, bhí custaiméirí in Éirinn gan chumhacht le 144 nóiméad. Tá Lionraí ESB ag infheistiú i gcónaí i dteicneolaíocht nua agus i líonraí níos cliste chun tuilleadh feabhais a chur ar iontaofacht na seirbhíse seo. Áireofar ar Straitéis Nuála Lionraí ESB infheistíocht i dteicneolaíocht úrscothach ar nós líonraí féinleighis, rud a laghdóidh a thuilleadh tréimhsí bristigh do chustaiméirí.

Bionn Lionraí ESB i gcónaí ag forbairt bealaí nua chun feasacht a ardú i dtaobh na caoi le bheith sábháilte in aice an leictreachais agus faoi láthair réachtálann siad feachtais feasachta sábháilteachta ar an teilifís, ar an raidió, ar líne, trí na meáin shóisialta agus in éineacht le scoileanna agus coláistí talmhaíochta.

Ba é Clár Sábháilteachta Lionraí ESB do Scoileanna ceann de na hiarrachtaí ab fhearr a d'éirigh léi anuraidh. Bhí breis is 4,000 iontráil chuig an gcomórtas sábháilteachta agus thug fostaithe de chuid ESB cuairteanna ar bhreis is 200 bunscóil chun oideachas a chur ar na páistí maidir leis an leictreachas. Thug lucht foirne tuilleadh cuairteanna ar scoileanna chun veisteanna sofheicthe a scaipeadh ar ranganna naíonán sóisearachta mar chuid d'fhiontar i gcomhar leis an Royal Sun Alliance (RSA).

### DAOINE

Tá na 3,347 fostaí atá ag Lionraí ESB rithábachtach maidir le feidhmiú rathúil a straitéise gnó agus léiríonn siad ardleibhéil ceardaíochta i gcónaí. Le linn 2017, dámhadh caighdeán tionsclaíochta ar líon áirithe fostaithe de chuid Lionraí ESB, ina measc an Disciplín i Suiteálacha Leictreachais sa Chomórtas Scileanna Domhanda in Abu Dhabi agus bhuaigh duine acu Printíseach Meicneora na Bliana ag an Fleet Transport Association. Ina theannta sin bhí an Comórtas do Phrintíseach na Bliana atá ag ESB féin (Dámhachtain Bhuan Shane Conlon).

Mar a tharla i mblianta eile, bhí an feachtas earcaíochta printíseachta ag Lionraí ESB ró-shuibscríofa go suntasach. Maidir leis an bhfeachtas earcaíochta i mbliana, bhí breis is 5,650 iarratasóir in iomaíocht do suas le 60 ionad, agus méadú 70% é sin ar 2016 mar aon le méadú faoi cheathair ar an líon iarratasóirí baineanna.

### INBHUANAITHEACTH

Tá Lionraí ESB tiomanta d'éascú le Rialtas na hÉireann chun a sprioc a bhaint amach de

40% den tomhaltas fuinnimh bheith ag teacht ó fhoinsí in-athnuaite faoi 2020. Nascadh iomlán de 443 MW d'athnuaiteáin in 2017, rud a fhágann go bhfuil iomlán de bheagnach 4 GW de MW in-athnuaite nasctha leis an eangach. Tá pleananna ar bun chun 470 MW eile d'fhuinneamh in-athnuaite a nascadh in 2018.

### AG NASCADH LENÁR dTODHCHAÍ

Tá Lionraí ESB tiomanta do leictiríu iompair agus teasa a chumasú. Ó 2010 amach tá obair déanta ag Lionraí ESB chun teicneolaíochtaí nuálacha agus réitigh a shainaithint agus a mheasúnú chun tuilleadh an líonra a mhéadú gan chostas ollmhór agus gan aon ró-imní a chur ar chustaiméirí. Tá deairaidh leictreachais costas-éifeachtacha táirgthe a chinntíonn go mbíonn cumas breise chun teasa leictirigh agus luchtú feithiclí leictreacha san áireamh i dtithíocht nua ón gcéad lá. Tá leabhrán Dearaidh Voltais Ísíl á tháirgeadh chomh maith, chun a chinntiú go mbeidh cuir chuige comhsheasmhacha ann do na líonraí voltais ísíl atá ann cheana chun tacú le comhtháthú geilleagraic teicneolaíocht ísealcharbóin na gcustaiméirí.

### Straitéis an Daingin

Mar chuid de Straitéis Nuála Lionraí ESB, lainseáladh triail shuntasach 'leictreachas cliste' ar Leithinis an Daingin a bhfuil sé d'aidhm aige pictiúr den tírdhreach fuinnimh a imlíniú mar a bheidh sé in 2030 bunaithe ar an gcomhoibriú le tomhaltóirí, le pobail agus leis an tsochaí.

## UASDÁTÚ AR THOSAÍOCHTAÍ 2017 AGUS TOSAÍOCHTAÍ 2018

Tosaíocht 2017	Dul chun cinn 2017	Tosaíocht 2018
----------------	--------------------	----------------

### OIBRIÚCHÁN

Cinntear leis an aistear sábháilteachta i gcónaí go mbeidh Lionraí ESB ag cosaint sláinte agus sábháilteachta fostaithe, conraitheoirí agus an phobail.

■ Tá an tsábháilteacht ag crolláir gach rud a dhéanann Lionraí ESB. Tá sé deimhnithe ag iniúchtaí seachtacha neamhspleácha le déanaí (ama gcur i gcrích ag Údarás Náisiúnta Caighdeán na hÉireann thar ceann OHSAS) go bhfuil dul chun cinn déanta ag caighdeán agus cultúr na sábháilteachta laistigh de Lionraí ESB in 2017.

■ Cinntear leis an aistear sábháilteachta i gcónaí go mbeidh Lionraí ESB ag cosaint sláinte agus sábháilteachta fostaithe, conraitheoirí agus an phobail.

Treochtaí nua i líonra leictreachais ar fud na hEorpa a scrúdú i gcónaí agus pleananna straitéiseacha a fhorbairt ar an mbonn sin. Tionscadail a chur i gcrích de réir mar atá leagtha amach faoin Straitéis Nuála.

■ Tá roinnt tionscadal curtha chun cinn ag ESB mar chuid dá Straitéis Nuála Lionraí ESB. Lainseáladh Straitéis an Daingin ach go háirithe i Meán Fómhair 2017.

■ Lean le treochtaí atá ag teacht chun cinn i líonra leictreachais ar fud na hEorpa a scrúdú agus forbairt pleananna straitéiseacha dá réir sin. ■ Soláthair tionscadail atá leagtha amach faoin Straitéis Nuála Lionraí.

### STRAITÉISEACH

Lean le bheith ag soláthar agus ag monatóirí feidhmíochta clár capítail PR4 agus clár oibriúcháin.

■ Lean le bheith ag dul chun cinn le soláthar clár capítail agus cothabhála mar a leaghadh amach i PR4. ■ Tá creat chun feidhmíocht PR4 a mhonatóirí bunaithe anois.

■ Lean le bheith ag soláthar agus ag monatóirí feidhmíochta clár capítail PR4 agus clár oibriúcháin.

I gcomhréir le conradh PR4, soláthair go héifeachtach tras-sheol agus dáileadh tionscadal capítail agus cothabhála.

■ Dul chun cinn maith le tionscadail tras-sheolta agus dáilte in 2017.

■ I gcomhréir le conradh PR4, soláthair go héifeachtach tras-sheol agus dáileadh tionscadal capítail agus cothabhála.

Treochtaí nua i líonra leictreachais ar fud na hEorpa a scrúdú i gcónaí agus pleananna straitéiseacha a fhorbairt ar an mbonn sin. Tionscadail a chur i gcrích de réir mar atá leagtha amach faoin Straitéis Nuála.

■ Lainseáil Lionraí ESB a Straitéis Nuála Lionraí i Meán Fómhair 2017. ■ Fuair faomhadh foirmiúil rialála agus cistiú de €304 milliún chun céim a haon den Tionscadal Méadráithe Cliste a chur i gcrích faoi 2020. ■ Tá céim Dearaidh Ardleibhéil an Tionscadail Méadráithe Cliste curtha i gcrích anois.

■ Soláthair an Straitéis Nuála Lionraí. ■ Teigh ar aghaidh le fáil an chonraitheora imlonnaithe agus cuir tús le hullmhúcháin imhéanacha do mhéadair a imlonnú.



# NORTHERN IRELAND ELECTRICITY NETWORKS (NIE NETWORKS)



Jerry O'Sullivan  
**Leas-Phríomhfheidhmeannach**

## Cad iad na príomhéachtaí atá bainte amach ag NIE Networks in 2017?

Tháinig an rialú praghsanna rialála, a rialaigh caiteachas NIE Networks thar thréimhse cúig bliana go leith (RP5), i gcrích an 30 Meán Fómhair 2017. D'éirigh le NIE Networks an t-ascúr a theastaíonn in RP5 a sheachadadh leis an gcaiteachas iomlán a tabhaíodh i gcomhréir le liúntais.

D'fhoilsigh Údarás Thuaisceart Éireann um Rialáil Leictreachais (NIAUR) an Cinneadh Deireadh RP6 i Meitheamh 2017 lena soláthraítear léargas rialála agus airgeadais go dtí Márta 2024.

Thosaigh an rialú praghsanna sé bliana go leith ar an 1 Deireadh Fómhair 2017 agus socraíonn sé liúntais d'infheistíocht chaipitil de €0.8 billiún agus €0.5 billiún maidir le costais oibriúcháin (2017-18 praghsanna). Pléitear liúntais maidir le mórtionscadail a bhaineann le fás an ualaigh

tarchurtha ar bhonn cás ar chás, mar shampla, an t-Idirnascaire Thuaidh-Theas. Déanfar na liúntais a choigeartú chun 50% den difríocht idir na liúntais agus na costais iarbhir a léiriú.

Rinneadh dul chun cinn suntasach in 2017 ar sheachadadh na giniúna piblíne naisc mar gheall ar dhúnadh na scéime Northern Ireland Renewables Obligation (NIRO). Tá breis is 1.4 GW de ghiniúint in-athnuaite nasctha leis an líonra anois. I bhfianaise na n-athruithe suntasacha breise ar mhargadh na nasc i dTuaisceart Éireann (TÉ), bhí NIE Networks dirithe freisin ar ullmhúchán maidir le tabhairt isteach céimnithe d'oscailt margaidh iomlán mhargaidh d'iomaiocht i naisc do chustaiméirí an 28 Márta 2018.

## FORLÉARGAS

Tá NIE Networks freagrach as leictreachas a tharchur agus a dháileadh ó ghineadóirí do gach baile, feirm agus gnóthas i dTuaisceart Éireann. Oibríonn fostaithe in NIE Networks chun an líonra leictreachais a phleanáil, a thógáil, a dheisiú agus a fhorbairt agus an líonra dáileacháin a fheidhmiú agus na soilse a choinneáil lasta do chustaiméirí. Tá NIE Networks freagrach as gníomhaíochtaí méadráithe chomh maith agus cuireann sé méadair agus faisnéis méadráithe ar fáil do gach soláthraí leictreachais. Forbraíonn agus athchumraíonn NIE Networks an líonra leictreachais chun giniúint foinsí in-athnuaite a nascadh. Mar a éilítear faoi na ceadúnais rialála, is gnó neamhspleách é NIE Networks de chuid ESB, a bhfuil Bord Stiúrthóirí dá chuid féin aige, bainisteoirí agus fostaithe.

## FEIDHMÍOCHT AIRGEADAIS

Tá an brabús oibriúcháin €35 milliún ag Líonraí ESB do 2017 ar an leibhéal céanna le 2016. Bhí ioncam taraifí rialaithe agus nasc níos airde ann, ach fritháiríodh é seo mar thoradh ar thionchar punt na Breataine Móire a bhí ag lagú os coinne an euro.

Tá caiteachas caipitil ag €143 milliún ar an leibhéal céanna le 2016 agus baineann sé le caiteachas a bhaineann le críochnú an chláir RP5.

## TIMPEALLACHT OIBRIÚCHÁIN

Sa bhliain 2017 sheachaid NIE Networks a phlean infheistíochta RP5 agus a ascúir in ainneoin an chláir oibre dúshlánaí agus buaicéileamh ar naisc in-athnuaite maidir leis an líonra. Leis an gcúlra seo, bhí teagmhais ar cailleadh am oibre mar gheall orthu, gearáin ó chustaiméirí agus miontuairiscí custaiméara a cailleadh den chuid is mó ar an leibhéal céanna leis an mbliain roimhe sin.

## DUL CHUN CINN MAIDIR LE CUSPÓIRÍ STRAITÉISEACHA

D'éirigh le NIE Networks a phríomhchuspóir straitéiseach le haghaidh RP5 a sheachadadh, ba é sin ná a chlár oibre a chríochnú faoina phlean infheistíochta líonra agus seachadadh na n-ascúr riachtanach a ghabhann leis, chun iontaofacht an tsoláthair a bhaint amach agus sábháilteacht an líonra do chustaiméirí a chinntiú. Lean infheistíocht ar aghaidh le linn 2017 chun nasc na giniúna breise in-athnuaite a éascú agus chun méadar custaiméirí a chur a ionadú, le 101,000 méadar a shuiteáil le linn 2017.

## CUSTAIMÉIRÍ NIE NETWORKS

Chun ionchais na gcustaiméirí a chomhlíonadh, lean NIE Networks ar aghaidh ag bainistiú bristeacha chun an t-am a bhíonn éaradh seirbhíse ar siúl a íoslaghdú. Ba é 62 nóiméad meánlíon na nóiméad custaiméara a cailleadh de bharr briseadh seirbhíse planáilte (2016: 65). Ba é 57 nóiméad meánlíon na nóiméad custaiméara a cailleadh de bharr fabhtanna sa líonra dáileacháin (2016: 56). Dhéileáil Comhairle Tomhaltóirí Thuaisceart Éireann (CCNI) le dhá amháin ar son custaiméirí le linn na bliana, sin dhá ghearán níos mó i gcomparáid leis an mbliain roimhe. Mar atá leagtha amach ina phleananna do RP6, tá NIE Networks tiomanta do chur chuige ilchainéalach maidir le cumarsáid agus i rith 2017 lean sé ar aghaidh le leibhéal suntasach rannpháirtíochta a fheiceáil lena chustaiméirí trí na meáin shóisialta, go háirithe le linn Stoirm Ophelia.

## DAOINE

Bhí sábháilteacht na bhfostaithe, na gconraitheoirí agus an phobail i gcoitinne a chinntiú ag croílár oibriochtaí uile NIE Networks. Is í an aidhm ná timpeallacht oibre nach ndéanfar aon díobháil inti a sholáthar ina ndéantar rioscaí do shláinte agus do shábháilteacht a mheasúnú agus a rialú agus bhí teagmhas amháin ar cailleadh am oibre mar gheall air ag NIE Networks i rith na bliana (2016:1), rud a léiríonn tiomantas na bhfostaithe do na caighdeáin sábháilteachta is airde a choinneáil. Mar aitheantas ar a fhócas láidir ar shábháilteacht, bhuaigh NIE Networks dhá dhámhachtain ó Eagraíocht Náisiúnta Shábháilteacht na hÉireann i rith 2017.

## BRABÚS OIBRIÚCHÁIN

2017 €35 milliún

2016 €35 milliún

## CAITEACHAS CAIPITIÚIL

2017 €143 milliún

2016 €141 milliún

€2 milliún

## BONN SÓCMHAINNÍ RIALAITHE (BSR)

2017 £1.5 billiún

2016 £1.4 billiún

£0.1 billiún

Bhuaigh NIE Networks dámhachtain an UK Chartered Institute of Personnel and Development 2017 do Straitéis Rannpháirtíochta Fostaithe mar aitheantas ar a iarrachtaí maidir le teagmháil a dhéanamh lena 1,288 bhfostaí. Chomh maith leis sin, creidiúnáid NIE Networks ar leibhéal óir tar éis measúnachta in 2017 de réir an chaighdeán a bhaineann le Investors in People Sixth-Generation Standard.

Mar aitheantas ar iarrachtaí na bhfostaithe, thug NIE Networks roinnt dámhachtainí fostaithe nua isteach i gcaitheamh na bliana lena n-áirítear, dámhachtain "Think Customer" le haghaidh fheabhas sa tseirbhís do chustaiméirí, dámhachtainí an Ambasadóra Nuálaíochta agus an tSeaimpin Nuálaíochta, dámhachtain Meantóra agus dámhachtain an tSeaimpin Sláinte agus Folláine.

## INBHUANAITHEACHT

Le linn na bliana sin, nascadh 287 MW d'fheirm ghaoithe mhóra, 71 MW de thionscadal giniúna fuinnimh in-athnuaite ar scála beag agus 3 MW de mhicrighiniúna leis an líonra, agus b'shin 361 MW de ghiniúint in-athnuaite breise. Faoi dheireadh na bliana, bhí 1,447 MW d'fhoinsí fuinnimh in-athnuaite nasctha.

## AG NASCATH LENÁR dTODHCHAÍ

San áireamh le hullmhúcháin NIE Networks' le haghaidh todhchaí ísealcharbóin, tá sé ar intinn acu triail a bhaint as teicneolaíochtaí ar féidir leo costais a laghdú do chustaiméirí go fadtéarmach. Aithníodh cúig phríomhthionscadal: monatóireacht cliste ar shócmhainní, freagairt don éileamh, bainistiú líonra gníomhach ísealvoltais, bainistiú voltais agus seirbhíse stórála fuinnimh a éascú. Cabhróidh na tionscadail seo le nascadh na dteicneolaíochtaí ísealcharbóin leis an líonra agus cabhróidh siad le spás cloiginn an líonra a fhuascailt ar chostas níos ísle ná an gnáth-atreisiú. Direoidh na pleananna le haghaidh nuálaíochta ar réitigh chliste atá oiriúnach a chomhtháthú le gnó mar is gnách. Chomh maith leis sin, tá sé roinnt infheistíochta i líonra na cumarsáide beartaithe chun na réitigh chliste a chur i bhfeidhm níos leithne i dtréimhsí rialaithe praghsanna amach anseo.

## UASDÁTÚ AR THOSAÍOCHTAÍ 2017 AGUS TOSAÍOCHTAÍ 2018

Tosaíocht 2017	Dul chun cinn 2017	Tosaíocht 2018
<b>OIBRIÚCHÁN</b>		
Sábháilteacht fostaithe, conraitheoirí agus an phobail i gcoitinne a chinntiú agus timpeallacht oibre a chothú nach ndéanfar aon díobháil inti, le cabhair ó chur i bhfeidhm tionscnamh atá dírithe ar ghortuithe agus timpistí a chosc.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Teagmhas amháin ar cailleadh am oibre mar gheall air.</li> <li>Coimeádadh creidiúnú ISO agus creidiúnú OHSAS.</li> <li>Buadh 2 dhámhachtain ó Eagraíocht Náisiúnta Shábháilteacht na hÉireann.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sábháilteacht fostaithe, conraitheoirí agus an phobail i gcoitinne a chinntiú agus timpeallacht oibre a chothú nach ndéanfar aon díobháil inti, le cabhair ó chur i bhfeidhm tionscnamh atá dírithe ar ghortuithe agus timpistí a chosc.</li> </ul>
Ardchaighdeán á soláthar go seasta i ndáil le feidhmíocht líonra agus seirbhíse do chustaiméirí, agus dianchlár infheistíochta á chur ar fáil, mar aon le leibhéal ard nasc giniúna.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dul chun cinn suntasach maidir le nasc na giniúna 361 MW in-athnuaite.</li> <li>Ardscór i suirbhé maidir le sásamh custaiméirí tar éis sheoladh an tionscnaimh Think Customer.</li> <li>Bainistíocht leantach éarlaisí cumhachta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ardchaighdeán á soláthar go seasta i ndáil le feidhmíocht líonra agus seirbhíse do chustaiméirí, agus chlár infheistíochta á chur ar fáil, mar aon le leibhéal ard nasc giniúna.</li> </ul>
Cur ar fáil oscailt margaidh iomlán do naisc.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tugadh faoi leibhéil suntasach ullmhúcháin chun bogadh ar aghaidh i dtreo oscailt margaidh iomlán in 2018.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cur ar fáil oscailt margaidh iomlán do naisc an 28 Márta 2018.</li> </ul>
Na riachtanais atá fágtha i dtaca leis an gclár infheistíochta líonra RP5 a chomhlíonadh, agus éifeachtúlachtaí costais agus feabhsuithe feidhmíochta a chinntiú áit ar féidir, lena n-áirítear costais fostaithe a bheith ar aon dul leis an tagarmharcanna ábhartha.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Infheistíocht chaipitiúil shubstantiúil (€143 milliún) agus seachadadh iomlán an chlár RP5 faoin 30 Meán Fómhair 2017 leis an gcaiteachas iomlán a tabhaidh i gcomhréir le liúntais.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clár RP6 a sheachadadh agus ag an am céanna líonra sábháilte agus slán a choinneáil.</li> <li>Caiteachas iomlán a sheachadadh i gcomhréir le liúntais RP6.</li> </ul>
<b>STRAITÉISEACH</b>		
Infheistiú i bhfostaithe trí fhorbairt fostaithe éifeachtach agus rannpháirtíocht mhéadaithe fostaithe á gcur i bhfeidhm agus cuirfead béim ar fheabhsú leanúnach a spreagadh.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scóir suirbhé maidir le rannpháirtíocht fostaithe os cionn an mheáin.</li> <li>Dámhachtain an UK Chartered Institute of Personnel and Development 2017 do Straitéis Rannpháirtíochta Fostaithe.</li> <li>Cumas ceannaireachta ag gach leibhéal, arna bhfeabhsú ag tionscnaimh éagsúla oiliúna agus forbartha.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Infheistiú i bhfostaithe trí fhorbairt fostaithe éifeachtach agus rannpháirtíocht mhéadaithe fostaithe á gcur i bhfeidhm agus cuirfead béim ar fheabhsú leanúnach a spreagadh.</li> </ul>
Rannpháirtíocht éifeachtach le príomhpháirtithe leasmhara.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tugadh faoi rannpháirtíocht shuntasach le custaiméirí agus páirtithe leasmhara eile tar éis cinneadh RP6.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rannpháirtíocht éifeachtach le príomhpháirtithe leasmhara.</li> </ul>
Toradh sásúil a bhaint amach maidir le rialú praghsanna RP6.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fuarthas Cinneadh Deireadh RP6 an 30 Meitheamh 2017 agus tháinig sé i bhfeidhm an 1 Deireadh Fómhair 2017.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rochtain a fháil ar mhaoiniú ag an gcostas is fearr chun clár oibre RP6 a mhaoiniú agus chun an banna atá ag dul in éag a athmhaoiniú.</li> </ul>

# ELECTRIC IRELAND



Jim Dollard  
Stiúrthóir Feidhmiúcháin Ionad Seirbhíse  
Gnó (BSC) agus Electric Ireland

## Q Cérbh iad na gnóthachtálacha móra do Electric Ireland in 2017?

I rith 2017, lean Electric Ireland de bheith ag soláthar luacha da chustaiméirí, d'eispéreas feabhsaithe a thairiscint dá chustaiméirí trí chumas breisithe digiteach agus táirgí nuálacha.

I mí Iúil tháinig Electric Ireland chun bheith mar an gcéad soláthraí SEM a chuir coigiltí buana fadtéarmacha i bhfeidhm go huathoibríoch dá chustaiméirí cónaitheacha gáis agus leictreachais. Féadann gach custaiméir cónaitheach de chuid Electric Ireland i bPoblacht na hÉireann leas a bhaint as coigiltí suas go dtí 8.5% bunaithe ar iompraíochtaí áirithe ar nós billeáil ar líne agus dochar díreach. Tá beagnach aon mhíliún custaiméirí ag Electric Ireland ag baint leasa as na coigiltí seo. Mar chuid dá thiomantas leanúnach dá chustaiméirí, tá moill curtha ag Electric Ireland ar thabhairt isteach na méaduithe riachtanacha ar phraghsanna go dtí Feabhra 2018. Chuir sé seo siar tionchar an mhéadaithe go dtí tar éis thréimhse an gheimhridh nuair a bhíonn na billí ag an leibhéal is airde.

Ag an am céanna, chuir Electric Ireland ar aghaidh a thairiscintí táirge trí chumhacht na gréine a thabhairt isteach do thithe cónaithe agus tairiscintí cliste nasctha do thithe cónaithe a fhorbairt, agus lainséalár iad seo go luath in 2018. Ina theannta sin forbraíodh siopa nua ar líne a éascaíonn le heispéreas ceannaigh aondíoltóra do chustaiméirí a bheidh go hiomlán digiteach.

## IONCAM

2017 €1.7 billiún

2016 €1.9 billiún

(€0.2 billiún)

## BRABÚS OIBRIÚCHÁIN

2017 €68 milliún

2016 €72 milliún

(€4 milliún)

In 2017 chruthaigh Electric Ireland a shuíomh i dTuaisceart Éireann agus ghabh sé scair 8% (c.69,000 custaiméir) den mhargadh cónaitheach. Tá ESB dulta isteach sa mhargadh baile sa Bhreatain Mhór go horgánach trí ESB Energy a bhunú in 2017.

## FORLÉARGAS

Is é Electric Ireland géag mhiondíola an ESB; soláthraíonn sé seirbhísí leictreachais, gáis agus fuinnimh do chustaiméirí ar fud oileán na hÉireann. Tá breis is 1.25 milliún custaiméirí ag Electric Ireland, mar aon le sciar 34% den mhargadh uile-oileáin, agus freastalaíonn sé ar gach deighleog den mhargadh, idir theaghlaigh agus ghnóthais mhóra tionscail agus tráchtála, i bPoblacht na hÉireann agus i dTuaisceart Éireann araon. Ag díriú go mór ar sheirbhís do chustaiméirí, luach ar airgead a chinntiú go gach custaiméir agus ag cur le pobail ar fud na tíre, tá clú ar Electric Ireland mar bhranda mór miondíola i measc custaiméirí agus gnóthais Éireannacha.

## FEIDHMÍOCHT AIRGEADAIS

Bhain Electric Ireland €1.7 billiún d'ioncam amach in 2017, arb ionann é agus laghdú 9% i gcomparáid le 2016, agus an chúis a bhí leis an laghdú seo ná praghsanna rátaí aonad laghdaithe do chustaiméirí leictreachais agus gáis, chomh maith le laghdú sa sciar margaidh. Bhí laghdú 3% ar sciar margaidh iomlán Electric Ireland go dtí 34% le linn 2017 mar thoradh go príomha gur cailleadh custaiméirí in eamail an mhargaidh tionsclaíoch agus tráchtála.

Thuiriscigh Electric Ireland brabús oibriúcháin de €68 milliún, arb ionann é agus corrlach brabúis oibriúcháin de 3.7% (gan choigeartuithe cuntasaíochta neamhairgid marcála ón margadh a bheith san áireamh). Is ionann sin agus laghdú de €4 milliún ar fheidhmíocht airgeadais in 2016.

Bhí tiomáint leanúnach ag dul ar aghaidh in 2017 ag díriú ar chostais oibriúcháin agus de bharr seo bhí Electric Ireland in ann na praghsanna is fearr sa mhargadh a thairiscint agus bhí sé in ann freastail ar mhéadaithe suntasacha ar mhórthíola fuinnimh agus ar costais rialála.

## TIMPEALLACHT OIBRIÚCHÁIN

I bPoblacht na hÉireann, tá Electric Ireland ag feidhmiú i gceann de na margáí miondíola fuinnimh is dinimiciúla agus is iomaíche san Eoraip, mar is léir ó líon na soláthraithe nua a tháinig isteach sa mhargadh le blianta beaga anuas agus ón ardleibhéal tiontaithe i measc custaiméirí. Tá Electric Ireland ag díriú fós ar phraghsáil iomaíoch agus ar sholáthar táirgí úra nuálacha sa chaoi go mbeidh sé in ann dul in iomaíocht go héifeachtúil sa timpeallacht seo. Thug Electric Ireland coigiltéas suntasach dá chustaiméirí le linn na mblianta beaga anuas nuair a thit praghsanna breosla agus d'fhreastail sé ar mhéadaithe praghsanna in 2017 gan aon ardú praghsais a chur i bhfeidhm le linn na bliana.

## DUL CHUN CINN MAIDIR LE CUSPÓIRÍ STRAITÉISEACHA

Ghlac Electric Ireland céimeanna suntasacha in 2017 chun a chuspóir straitéiseach a sheachadadh maidir le riachtanais custaiméirí faoi láthair agus sa todhchaí a chur ag croílár a chuid gníomhaíochtaí go léir. Lainséal cur i bhfeidhm an dara céim den fheachtas coinneála Stay Happy i mí an Mheithimh agus cuireadh i bhfeidhm é i rith míonna an tsamhraidh. Is cur chuige nuálach é an straitéis seo maidir le dilseacht a chúiteamh agus chun luach fadtéarmach a sholáthar do chustaiméirí cónaithe i margadh a bhfuil an forlámhas ag tairiscintí luacha gearrthéarma. Is é aidhm an chuir chuige nuálaigh seo ná príomhsciar margaidh buan a chinntiú i gcroílár an mhargaidh. In 2017, leath Electric Ireland Stay Happy agus chuir sé é ar fáil do na custaiméirí go léir a iocann in am lena n-áirítear iad siúd nach n-iocann trí dhochar díreach.

Tá dul chun cinn déanta ag an ngnó ar fhorbairt a thairiscint bhaile chliste agus nasctha a bheidh réidh le lainséal i R1 2018.

Le linn 2017, threisigh Electric Ireland bunú a bhranda sa mhargadh i dTuaisceart Éireann trí urraíocht a dhéanamh ar shacar na mban ó Chumann Sacair Thuaisceart na hÉireann.

Chuaigh ESB isteach sa mhargadh baile sa Bhreatain Mhór go horgánach trí ESB Energy a bhunú in 2017. Bíonn ESB Energy in iomaíocht sa mhargadh baile i Sasana, Albain agus sa Bhreatain Bheag i leictreachas agus i ngás araon.

## CUSTAIMÉIRÍ ELECTRIC IRELAND

Tugann Electric Ireland tús áite don chustaiméirí i gcónaí. Chomh maith le táirgí úra nuálacha a lainséal, tá Electric Ireland fós i mbun athruithe a chur i bhfeidhm i dtaca le seirbhísí do chustaiméirí, chun an t-eispéreas iontach do chustaiméirí a fheabhsú agus a shimpliú.

Ag díriú i gcónaí ar thairiscint ar ardchaighdeán seirbhíse do chustaiméirí, choinnigh Electric Ireland an t-ardleibhéal sástachta do chustaiméirí. Bhuail Electric Ireland Gradam Sámhaitheasa CX don eamail Fónais i dTuarascáil Innéacs ar Eispéreas an Chustaiméara 2017. Rangaíonn an tuarascáil seo na príomhbhrandaí in Éirinn bunaithe ar eispéreas an chustaiméara. Bhog Electric Ireland suas go suntasach sa rangú ar an iomlán i mbliana, agus anois tá sé ag uimh. 73 sa 100 is fearr, suas 95 chéim ón mbliain seo caite, agus is é an Fónas rangaithe is fearr suirbhé. Chomh maith leis sin, cé acu? Rangaigh Magazine Electric Ireland mar an soláthraí leictreachais is fearr i dTuaisceart Éireann i mí Feabhra 2017.

Agus é ag féachaint le díriú fós ar chumas custaiméirí agus ar fhéinseirbhís a éascú dóibh, rinne Electric Ireland níos mó forbartha ar a chumas seirbhíse digitiúil ag gach céim d'eispéreas an chustaiméara le linn 2017, agus ba é an toradh air seo ná gur seoladh:

- Siopa nua ar líne a éascaíonn eispéreas ceannaigh ó cheann ceann agus a thugann an

deis do chustaiméirí sonraí agus roghanna an táirge a bhrabhsáil, suiteálacha a áirithiú agus ceannaigh ar líne;

- Uasghrádú suntasach ar an tairseach cónaithe digiteach a chuir feidhmiúlacht agus gnéithe leis an tseirbhís chun ár gcustaiméirí a chumasú agus ár gcumas féinseirbhíse a fheabhsú (is féidir 80% d'idirbhearta custaiméirí a dhéanamh go digiteach anois);
- Rinneadh uasghrádú ar Gnó ar Líne do FBManna agus cuireann sé feidhmiúlacht atá chun cinn ar fáil dár gcustaiméirí gnó; agus
- Tá áis comhrá gréasáin ar fáil don tseirbhís chónaithe agus do dhíolacháin ar shuíomh gréasáin Electric Ireland anois.

## DAOINE

Tá cumas, saineolas agus feidhmíocht na bhfostaithe rithábachtach chun tosaíochtaí straitéiseacha agus oibriúcháin Electric Ireland a chur ar fáil go rathúil. Go luath in 2017, creidiúnaíodh Electric Ireland mar Áit Ionntach le Bheith ag Obair. Ach diriú go láidir ar fhorbairt fostaíthe agus earcaíocht dhirithe thar réimse disciplíní agus gníomhaíochtaí éagsúla, cinnteofar go leanfaidh Electric Ireland de thairiscintí iomaíocha, ardchaighdeán seirbhíse do chustaiméirí agus táirgí nua nuálacha a chur ar fáil chun freastal ar riachtanais na gcustaiméirí.

In 2017, d'fhostaigh Electric Ireland breis is 60 fostaí nua a bhfuil réimse leathan scileanna agus taithí acu, lena n-áirítear anailísíocht dhigiteach agus saineolas digiteach agus margáíocht, chun tacú leis an ngnóthas lena chuspóirí straitéiseacha thar a ghnóthas reatha a bhaint amach, ag tabhairt líon iomlán na bhfostaithe suas go 386.

## INBHUANAITHEACHT

Bionn Electric Ireland áireach dá ghnó a fheidhmiú ar bhealach inbhuanaithe agus freagrach ó thaobh an chomhshaoil de agus tá creidiúnú ISO 14001 aige. Bionn Electric Ireland ag obair go gníomhach chun cabhrú le custaiméirí inbhuanaitheacht a mbailte agus a ngnóthais a fheabhsú trí úsáid éifeachtach an fhuinnimh a chuirtear ar fáil dóibh.

## AG NASCADAH LENÁR dTODHCHAÍ

Tá Electric Ireland ag cúiteamh custaiméirí a dhéanann beart chun éifeachtúlacht fuinnimh a mbailte a fheabhsú tríd an Scéim Dreasachtaí um Éifeachtúlacht Fuinnimh, lena dtugtar lascaí do chustaiméirí ar a mbillí. Bhí Electric Ireland ar an gcéad chuideachta a thug isteach Rialuithe Cliste Téimh, mar chuid de phleananna praghsanna chun cabhrú le custaiméirí a riachtanais fuinnimh a bhainistiú.

Cuireann Electric Ireland coigiltis fuinnimh ar fáil mar chuid den chlár Náisiúnta Oibleagáidí Éifeachtúlachta Fuinnimh. In 2017, thug Electric Ireland cúnaimh d'údarais áitiúla agus cumainn tithíochta ar fud na tíre chun éifeachtúlacht fuinnimh tithíochta sóisialta a fheabhsú trí réimse beart éagsúil lena n-áirítear insliú áiléir agus ballaí, feabhsúcháin ar an gcóras téimh agus uasghrádaíthe rialaithe téimh.

## UASDÁTÚ AR THOSAÍOCHTAÍ 2017 AGUS TOSAÍOCHTAÍ 2018

Tosaíocht 2017	Dul chun cinn 2017	Tosaíocht 2018
<b>OIBRIÚCHÁN</b>		
Leanúint de nuálaíocht a chur i bhfeidhm ar mhaithe leis na custaiméirí mar thoradh ar sholáthar táirgí agus seirbhísí úra cliste nuálacha.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ An dara céim den fheachtas Stay Happy curtha i bhfeidhm – coigiltí buana fadtéarmacha a chur i bhfeidhm go huathoibríoch do na custaiméirí cónaitheacha intofa go léir.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Réiteach Smart Home do na custaiméirí go léir a lainseáil go foirmiúil.</li> </ul>
Tairseacha nua cónaitheacha agus gnó ar líne a sholáthar, agus cur le cumais féinseirbhíse do chustaiméirí thar raon feidhmeanna agus idirbheart.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tairseacha nua cónaitheacha agus gnó ar líne soláthartha in 2017. Cumasaíonn na tairseacha seo custaiméirí Electric Ireland agus tairgeann siad cumas feabhsaithe féinseirbhíse.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Soláthair feabhsúcháin bhreise do na tairseacha ar líne, ag cur le haistear na gcustaiméirí agus ag cumasú custaiméirí Electric Ireland a thuilleadh.</li> </ul>
Lean le bheith ag diriú ar bhainistíocht fuinnimh agus ar chostais oibriúcháin chun na táirgí is fearr luacha ar an margadh a sholáthar do chustaiméirí Electric Ireland.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tiomantas don mhargadh gurb é Electric Ireland a sholáthróidh an meánphraghas cónaitheach is ísle thar tréimhse rollach 3 bliana.</li> <li>■ Le fócas leanúnach an lucht bainistíochta ar chostais oibriúcháin bhí Electric Ireland in ann praghsanna a choimeád gan athrú in 2017 – in ainneoin méaduithe suntasacha ar chostais mórdhíola fuinnimh.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Soláthair feabhsúcháin ar an bhfeidhmíocht thar an mbonn costais chun a chinntiú go soláthrófar tiomantais margaidh Electric Ireland maidir le praghsanna.</li> </ul>
Bainistiú agus rialáil éifeachtach creidmheasa. Cumarsáid leanúnach le MABS agus le Cumann Naomh Vincent de Paul chun réitigh a sholáthar do chustaiméirí soghonta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Raon táirgí agus pleananna íochta ar bun chun mar aon le hidirghníomhú réamhghníomhach le custaiméirí.</li> <li>■ Bhí laghdú i gcónaí ar dhícheangailtí in 2017 – níos lú ná 25 in aghaidh gach 10,000 custaiméir.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Soláthair straitéis bainistíochta creidmheasa i gcónaí a bheidh dírithe ar chustaiméirí ach éifeachtach agus a chinnteoidh go gcosnófar custaiméirí soghonta.</li> </ul>
<b>STRAITÉISEACH</b>		
Béim leantach ar áisiúlacht, cumasú agus modhanna rialaithe do chustaiméirí mar thoradh ar fhorbairt leanúnach na hacmhainne seirbhíse digiti i ngach réimse den eispéireas custaiméara.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Forbairtí suntasacha ar a chumas seirbhíse digiti in 2017 ar a n-áirítear thabhairt isteach siopa nua ar líne, áis comhrá idirlín agus uasghráduithe ar an tairseach dhigiteach chónaitheach agus Gnó Ar Líne do SMEanna.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fócas leanúnach ar áisiúlacht, cumasú agus rialáil do chustaiméirí tríd an gcumas seirbhíse digiti a fhorbairt i gcónaí thar aistear an chustaiméara ar fad.</li> </ul>
Comhlíon ról gníomhach chun cuspóir díchárbóiníthe ESB a sholáthar trí leanúint le bheith i gceannas ar an margadh i soláthar spriocanna éifeachtúlachta fuinnimh.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tá Electric Ireland ar an mbealach lena spriocanna éifeachtúlachta fuinnimh a bhaint amach.</li> <li>■ Chomhoibrigh Electric Ireland le Durkan Residential chun All Electric Passive Home Development na hÉireann a lainseáil.</li> <li>■ Le linn 2017 d'oibrigh Electric Ireland le EirGrid mar chuid dá chlár freagartha ar éileamh cónaitheach a bhfuil sé d'aidhm aige cabhrú le custaiméirí a leibhéil tomhaltais a bhainistiú.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cuir béim i gcónaí ar spriocanna méadaithe éifeachtúlachta a sholáthar.</li> <li>■ Tosóidh Electric Ireland ag tairiscint taraifí sáiniúla leictirthe in 2018.</li> </ul>
Déan cinnte de go mbeidh Electric Ireland ullamh don trasdul don Mhargadh (I-SEM).	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bhí leasa an chustaiméara chun tosaigh ag Electric Ireland nuair a bhí sé ag freagairt ar chomhairliúcháin dearaidh do mhargadh I-SEM ag féachaint chuige go dtéann na leasa a bhaineann le margadh leictreachais na hÉireann bheith comhtháite le samhail sprice fuinnimh an AE chun tairbhe don chustaiméir.</li> <li>■ Tá na hacmhainní go léir a theastaíonn curtha ar bun ag Electric Ireland chun a chinntiú go mbióinn se lánullamh don trasdul go I-SEM.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Déan cinnte de go n-oibríonn agus go ndéanann Electric Ireland trádáil go rathúil laistigh de na socrúithe nua don mhargadh mórdhíola leictreachais.</li> </ul>
Fás leanúnach ar an scair den mhargadh cónaitheach i TE trí réitigh costas-iomaíoch a thairiscint do chustaiméirí.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Lean Electric Ireland air ag cur béime ar scair den mhargadh a sholáthar agus ar feachtas bhanda a thógáil.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Forbróidh Electric an branda i gcónaí agus méadóidh sé an scair den mhargadh i TE agus sa Bhreatain Mhór.</li> </ul>

# NUÁLAÍOCHT



Paul Mulvaney,  
**Stiúrthóir Feidhmiúcháin Nuáil**

## Q Cérbh iad na gnóthachtálacha móra don Nuáil in 2017?

Tá an nuáil dírithe ar thairiscintí nua buaiteacha do chustaiméirí a shainnithint agus a sholáthar i dtírdhreach athraitheach fuinnimh. Bhí sé mar fhócas lárnach don Nuáil in 2017 gnó Seirbhísi Cliste Fuinnimh (SES) a fhorbairt.

Tá SES tagtha chun bheith mar chomhpháirtí iontaofa fuinnimh ag úsáideoirí móra leictreachais i bPoblacht na hÉireann, TE agus sa BM, mar go dtairgeann sé saineolas, ceannasach sa mhargadh, sa bhainistíocht fuinnimh mar aon leis an gcumas tacú le roghnú agus imlonnú réiteach fuinnimh. Is iad na príomhsheirbhísi a thairgeann SES ná Seirbhísi Bainistíochta Fuinnimh mar aon le soláthar réiteach do chustaiméirí sa soilsiú, san éifeachtúlacht fuinnimh, sa téamh ísealcharbóin, sa stóráil agus sa bhainistíocht éilimh.

Ba bhliain mhór é 2017 chomh maith do ghnó na n-ecaranna, le hionad buaite ar an gcreat Transport for London agus ag cur tús le suiteáil áiseanna mearluchtaithe ag suíomhanna ar fud Londan. Tá líon de chonarthaí nua fadtéarmacha suntasacha bainte amach chomh maith ag ESB Telecoms agus ESB International do sholáthar seirbhísi teileachumarsáide agus bainistíochta fónas, faoi seach.

Tá an tAonad Nuála Teicneolaíochta agus an Fhoireann Chomhoibríthe Seachtraí i gcónaí ag forbairt deiseanna agus caidreamh nua do ESB agus ba shuntasach ach go háirithe mar a d'éirigh leis an gclár Free Electrons (luasaire domhanda tosaithe fuinnimh).

## FORLÉARGAS

Tá Nuáil ag obair i gcónaí in éineacht le comhpháirtithe go himheánach agus go seachtrach chun táirgí agus seirbhísi nua a sholáthar chun tacú le haidhm ESB bheith i gceannas ar an trasdul go dtí fuinneamh iontaofa, inacmhainne, ísealcharbóin. Tá Nuáil ag infheistiú i gcónaí i ndeiseanna nua gnó agus á bhforbairt a rachaidh chun leasa custaiméirí agus a sholáthroidh deiseanna fáis do ESB ar nós gnó an Planet9 Energy agus an réiteach Stop Cliste d'fhoscadán bus.

Tá Nuáil ag cur smaointe nua chun cinn maidir le réitigh fuinnimh trí threochláir straitéiseacha a fhorbairt, ceardlanna atá dírithe ar idéanna agus forbairt táirgí nua mar aon le comhoibriú le tionscail nuathionscanta agus le cuideachtaí eile. Tá feidhmíocht airgeadais Nuála san áireamh mar chuid de Deighleoga Eile, féach nóta 2 sna ráitís airgeadais.

## TIMPEALLACHT OIBRIÚCHÁIN

Tá iomaíochas fós follasach sna margaidh a bhaineann le gnóthais ESB Innovation.

Is sainchomhairleoir idirnáisiúnta dea-chlú é ESB International ag an earnáil cumhachta domhanda agus bíonn sé i gcónaí ag oiriúnú a thairiscintí custaiméara chun teicneolaíochtaí nua a ionchorprú agus é ag baint amach conarthaí ilbhliana sa mhargadh atá ann cheana agus i margai nua. Tá an margadh oildhiola Éireannach don snáithín agus túir ina n-oibríonn ESB Telecoms ag dul faoi bhrú iomaíoch i gcónaí agus tá brú praghaís ar a tháirgí mar aon le comhdhlúthú custaiméirí. Tá ESB Telecoms ag freagairt ar an dúshlán seo trí oibriú i gcónaí lena chustaiméirí chun caidrimh fhadtéarmacha a thógáil chun a seirbhísi riachtanacha líonra a sholáthar, agus a bhonneagar náisiúnta túir ama chomhtháthú le líonra náisiúnta snáithín á úsáid aige. Mar thoradh ar an teagmháil seo le custaiméirí, shinigh ESB Telecoms líon conarthaí tábhachtacha fadtéarmacha in 2017.

Tá Ciste ESB Novusmodus dírithe go láidir ar réadú a chuideachtaí punainne agus tá diúscairt an leasa i SELC (Smart Efficient Light Control) agus réadú na hinfeistíochta Airvolution i measc na bhforbairtí is suntasaí i mbliana. I rith 2017 rinneadh athbhreithniú ar na fáiltais ionchasacha ón goiste agus dá thoradh sin, laghdaíodh luach glanluacha an chiste de €34 milliún. Léiríonn an coigeartú seo dúshlán agus luas an athraithe sa réimse seo.

Tá ecars ag obair le raon scairshealbhóirí ar fud oileán na hÉireann chun glacadh le feithiclí leictreonacha a spreagadh – mar go bhfuil leictriú an iompair ag teacht chun bheith níos tábhachtaí i gcónaí chun laghdúithe a bhaint amach sna hastuithe náisiúnta carbóin (gan trácht ar fheabhas ar cháilíocht an aeir). Tá ecars ag forbairt réiteach feithiclé leictreonaí sa BM, an margadh is mire fáis go hidirnáisiúnta do na feithiclí leictreonacha, agus béim ar leith aige ar an earnáil mearluchtaithe phoiblí i gcathracha móra sa BM. Is é an rogha is airde céim de na roghanna seo an creat Transport for London agus bhí rath mór ar ecars agus é ag fáil suíomhanna agus ag suiteáil luchtairí meara i Londain faoin bpróiseas seo. I rith 2017 d'eisigh CRF na hÉireann páipéar suimh maidir le ecars inar thángthas ar an tátal nach bhféadfaí bonneagar ecars sa Phoblacht a chur san áireamh mar chuid den bhonn rialáilte sócmhainní. Táthar ag athbhreithniú bhunús an chinnidh seo mar aon leis na himpleachtaí tráchtála agus tá cinnte ag ESB glanluach a infheistíochta sa bhonneagar seo a lagú de €4 milliún.

Tá leanta ar aghaidh ag SIRO (Comhfhiontar le Vodafone) le rollú amach an líonra náisiúnta Fibre-to-the-Building agus tá seirbhísi ar fáil anois do bhreis is 120,000 áitreabh.

## DUL CHUN CINN MAIDIR LE CUSPÓIRÍ STRAITÉISEACHA

Tá SES chun tosaigh le forbairt seirbhísi fuinnimh chun riachtanais custaiméirí a shásamh - agus ag ailiniú le hiarrachtaí comhchosúla ag aonaid ghnó eile i ESB. Tá ESB feasach go maith ar na hathruithe teicneolaíochta atá ar siúl faoi láthair sa tionscal fuinnimh agus ar na héilimh athraitheacha ó chustaiméirí fuinnimh. Foireann thiomnaithe is ea an tAonad Nuála Teicneolaíochta a oibríonn le foirne eile ar fud ESB chun na réitigh a fhorbairt a shásóidh na riachtanais sin amach anseo. Chomhordaigh an fhoireann seo forbairt treochláir straitéiseacha do roinnt príomhréimsí ar fud ESB, ata mar bhonn eolais ag réimsí nua deiseanna gnó. Tá comhoibríthe nua á bhforbairt chun tacú le sintí isteach i réimsí nua agus chun sruthanna ioncaim a fhairsingiú, rud a chuirfidh doimhneacht le tairiscint tráchtála Nuála. Seo cúpla sampla:

## LÍNTE GNÓ NUÁLA

### ESB International

- Tairgeann ESB International raon iomlán réiteach innealtóireachta, oibríochtaí agus cothabhála don mhargadh domhanda fuinnimh, chomh maith le seirbhísi comhairleoireachta

### Novusmodus

- Ciste teicneolaíochta glan agus fuinnimh in-athnuaite a infheistíonn i bhfuinneamh in-athnuaite agus sna hearnálacha éifeachtúlachta fuinnimh

### Telecoms

- Tá líonra leathanbhanda snáthoptaice aige, mar aon le líonra de thúir fóin mhóibíligh neamhspleácha
- SIRO, comhfhiontar cábla-snáthoptaice-go-foirgneamh le Vodafone

### An tAonad Nuálaíochta sa Teicneolaíocht

- Tacaíonn le forbairt raon teicneolaíochtaí agus samhlacha gnó chun freastal ar riachtanais athraitheacha fuinnimh na gcustaiméirí agus an mhargaidh

### ecars

- Oibríonn an bonneagar náisiúnta luchtairí d'fheithiclí leictreonacha agus soláthraíonn seirbhísi tráchtála san earnáil soghluaiseachta leictreonaí go hidirnáisiúnta

### Smart Energy Services

- Soláthraíonn seirbhísi bainistíochta fuinnimh d'úsáideoirí móra fuinnimh sa Phoblacht, TE agus sa BM

- Suiomh X<sub>2</sub> mol Nuála ESB suite ag Dogpatch Labs i mBaile Átha Cliath, cuireann sé ar fáil an timpeallacht agus an tacaíocht cheart d'fhoirne ESB agus do nuathionscanta seachtracha chun smaointe a chothú agus a fhorbairt go mear a bhfuil sé de chumas iontu teacht chun bheith ina gnóthaí nua, mar shampla, na tairiscintí de tháirgí nua fuinnimh agus seirbhísí atá dírithe ar riachtanais custaiméirí teagmháil agus follasacht bhreise a bheith acu. Táthar ag iniúchadh cúpla deiseanna eile faoi láthair ag an áis X<sub>2</sub> Suiomh, ina measc Anailisigh Digiteacha mar Sheirbhís, Uisce Te mar sheirbhís, seirbhís deisithe cábla fo-thoimn agus Stop Cliste, comhoibriú le nuathionscnamh Éireannach, chun foscadán bus a aisfheistiú le painéil soilsithe fuinneamh-éifeachtúla.
- I rith 2017, thug ESB Innovation faoi Chlár Domhanda Luasaire Fónais, "Free Electrons", le seacht bhfóntas eile ar fud an domhain. Tríd an gclár Free Electrons tá Innovation ag cur dlús leis an ráta athraithe trí thacú le nuathionscnamh chun caidrimh tráchtála a fhorbairt le fóntais, agus iad a chur i dteagmháil le margáí nua, eiceachórais áitiúla agus comhpháirtíochtaí straitéiseacha.
- Tá Planet9 Energy ag forbairt táirge nua soláthair digítigh leictreachais d'úsáideoirí móra fuinnimh sa BM. Tugann Planet9 Energy do bhróicéirí fuinnimh agus cliaint tionscail agus tráchtála rochtain dhíreach ar líne ar mhargadh oildhiola BM agus tairgeann sé dul tríd costais ag 100% dóibh i gcás costas fuinnimh agus costas neamhfhuinnimh araon. Is é Planet9 Energy an chéad soláthraí néal bhunaithe ag an BM i gcomhair custaiméirí atá méadráithe ar bhonn leathuair a bhfuil ráiteas uathúil gnó acu.

### CUSTAIMÉIRÍ INNOVATION

Aithníonn ESB Telecoms na dúshlán atá roimh a chustaiméirí ón iomaíocht agus ón gcomhdhlúthú agus tá sé ag iarraidh caidrimh fhadtéarmacha tráchtála a thógáil a shásóidh na riachtanais sin, mar is léir ón gcomhaontú fadtéarmach a cuireadh i gcrích i mblána chun nascacht snáthín a sholáthar do bhreis is 100 suíomh túir do 3 Ireland. In 2017, d'aimsigh ESB International conarthaí suntasacha leis an Millennium Challenge Corporation (MCC) chun cabhrú le forbairt an bhonneagair sa Libéir agus i nGána, ag aimsiú conarthaí i margáí atá ann cheana ag an am céanna.

Tá conarthaí suntasacha ar bun ag SES cheana féin agus tá an gnó ag tairiscint go gníomhach do ghnó nua sa Phoblacht, TE agus sa BM le raon de tháirgí oiriúnaithe, ina measc tacú le tionscadail gnó atá ag sásamh riachtanas na Scéime Oibleagáide Éifeachtúlachta Fuinnimh (EEOS).

### DAOINE

Tá ESB tiomanta i gcónaí dona dhaoine a thacú chun smaointe nua a thabhairt don eagraíocht. Agus líon línte nua gnó forbartha agus fairsingithe agus an fócas méadaitheacha ar fhorbairt agus soláthar treochlár straitéiseacha, tá acmhainní nua curtha ag Innovation leis an bhfoireann leis na scileanna agus an saineolas a theastaíonn chun tacú le soláthar riachtanas athraitheacha gnó agus is é 935 líon na bhfostaithe oinise.

### NASCADH LENÁR dTODHCHAÍ

Chomhoibrigh foireann Innovation ESB agus Electric Ireland le Durkan Residential in 2017 chun an All Electric Passive Home Development is mó in Éirinn a lainseáil, é déanta suas de 59 teach éighníomhach i raon inacmhainne praghaís. Is éard tá i dteach éighníomhach ná caighdeán tógála atá fuinneamh éifeachtach, compordach, eacnamaíoch agus éiceolaíoch.

Tá caidéal téimh aer-fhoinsithe ag na títhe ar fad mar a bpríomhspás agus mar a gcóras téimh uisce, ag sásamh dóibh na Rialacháin Tógála (Cuid L) agus an Caighdeán Ti Éighníomhaigh gan gá le PV Gréine ar dhion an tí; tá siad réamhshreangaithe freisin do phointí luchtaithe EV le Electric Ireland, rud a thairgeann réiteach Smart Pay As You Go mar aon le Zero Night Rate Tariff gurb é an chéad cheann dá shórt é.

### UASDÁTÚ AR THOSAÍOCHTAÍ 2017 AGUS TOSAÍOCHTAÍ 2018

Tosaíocht 2017	Dul chun cinn 2017	Tosaíocht 2018
----------------	--------------------	----------------

#### OIBRIÚCHÁN

Beidh ESB International agus ESB Telecoms i gcónaí ag tacú lena gcustaiméirí seachtracha agus ag iarraidh a n-ioncain a mhéadú trí tháirgí nua a fhorbairt do chustaiméirí atá acu cheana.

- Tá conarthaí suntasacha bainte amach ag ESB International leis an Millennium Challenge Corporation (MCC) chun cabhrú le forbairt an bhonneagair sa Libéir agus i nGána agus iad i gcónaí ag baint conarthaí amach i margáí atá ann cheana.
- Chuir ESB Telecoms comhaontú ilbhliana i gcrích le Vodafone agus bhuaigh siad tairiscint do nascacht snáthín do bhreis is 100 suíomh do 3 Ireland.

- Fairsingeoidh ESB International a sheirbhísí comhairleacha fóntais mar aon le tacú le custaiméirí atá ann cheana.
- Direoidh ESB International ar an tacaíocht innealtóireachta a sholáthar atá riachtanach chun cuspóirí straitéiseacha ESB a sholáthar.
- Leanfaidh ESB Telecoms air ag forbairt táirgí nua i réimsí atá cóngarach le seirbhísí atá ann cheana.

Direoidh Novusmodus ar an luach atá ina phunann infheistíochta a réadú agus ar thacú le forbairt roghanna nua gnó do ESB.

- Mar gheall ar bheith ag obair le cuid de na hinstitiúidí infheistíochta, tacaíodh le fás ghnó SES agus le líon tionscnamh comhoibríochta eile.

- Direoidh Novusmodus i gcónaí ar an luach atá ina phunann infheistíochta a réadú agus ar dheiseanna a fhorbairt do chomhoibriú idir cuideachtaí punainne agus ESB.

Cuirfidh ecars tús le feidhmiú tairiscinte tráchtála ina bhonneagar pointe náisiúnta luchtaithe agus fairsingeoidh sé a sheirbhísí sa BM faoi réir ag cinntí rialáilte.

- Tá ecars tar éis bheith gafa le próiseas fairsing le scairshealbhóirí chun tacú le glacadh le feithiclí leictreonacha in Éirinn.
- Tá impleachtaí tráchtála chinneadh CRF nach féidir bonneagar ecars a chur san áireamh sa bhonn sócmhainní rialáilte á n-athbhreithniú faoi láthair.
- Tá dul chun cinn suntasach déanta ag ecars ar staid iomaíoch a fhorbairt sa BM le dámhachtain ionaid ar chreat TFL agus tá roinnt suíomhanna bainte amach acu i gcathair London.

- Déanfaidh ecars iniúchadh i gcónaí ar na roghanna do bhonneagar an phointe náisiúnta luchtaithe Éireannaigh a thráchtáil.
- Tógfaidh ecars ar a theagmháil le TFL chun a sheirbhísí sa BM a fhairsingiú.

#### STRAITÉISEACH

Fairsingeoidh SES a thairiscint sa Phoblacht agus sa RA araon. leanfar le táirgí agus seirbhísí nua a lainseáil chun tacú le riachtanais athraitheacha custaiméirí.

- Tá SES i gcónaí ag méadú a bhonn custaiméirí agus a thairiscintí táirge.
- Tá líon tionscnamh nua á n-iniúchadh go gníomhach san áis X<sub>2</sub> Suiomh.

- Beidh SES i gcónaí ag méadú a bhonn custaiméirí sa Phoblacht, TE agus BM.
- Soláthróidh SES táirgí nua bunaithe ar riachtanais custaiméirí – ina measc táirgí i réimse mearfháis na stórála batairí.

Beidh SIRO ag leanúint de dhúlús a chur lena sheoladh táirgí uathúla. Measúnóidh SIRO deiseanna chun páirt a ghlacadh sa Phlean Náisiúnta Leathanbhanda (NBP).

- Pas tugtha do bhreis is 120,000 áitreabh cheana.
- Tá tarraingthe ag SIRO ón phróiseas NBP tar éis athbhreithniú fairsing a bheith déanta ar an gcás tráchtála gnó.

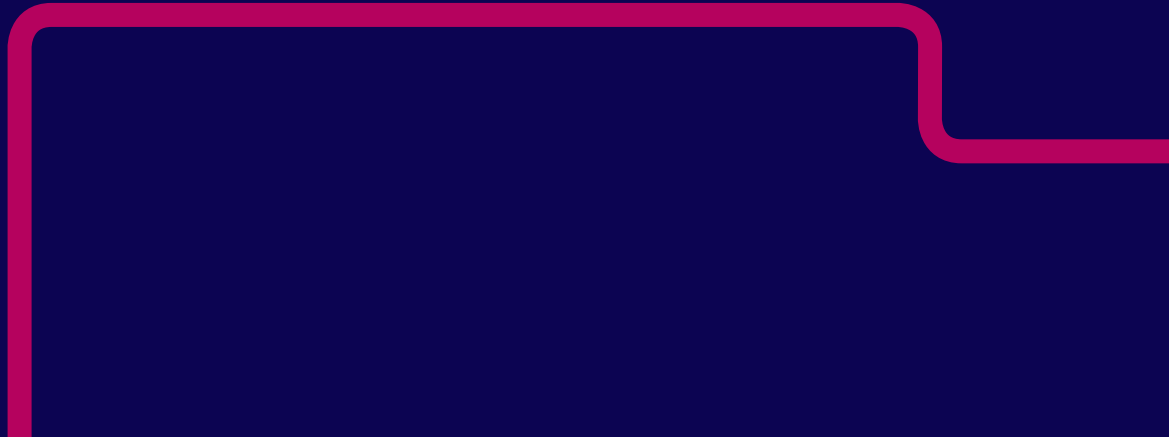
- Cuirfidh SIRO dlús le rollú amach a thairge uathúil thar tuilleadh réimsí den tír.

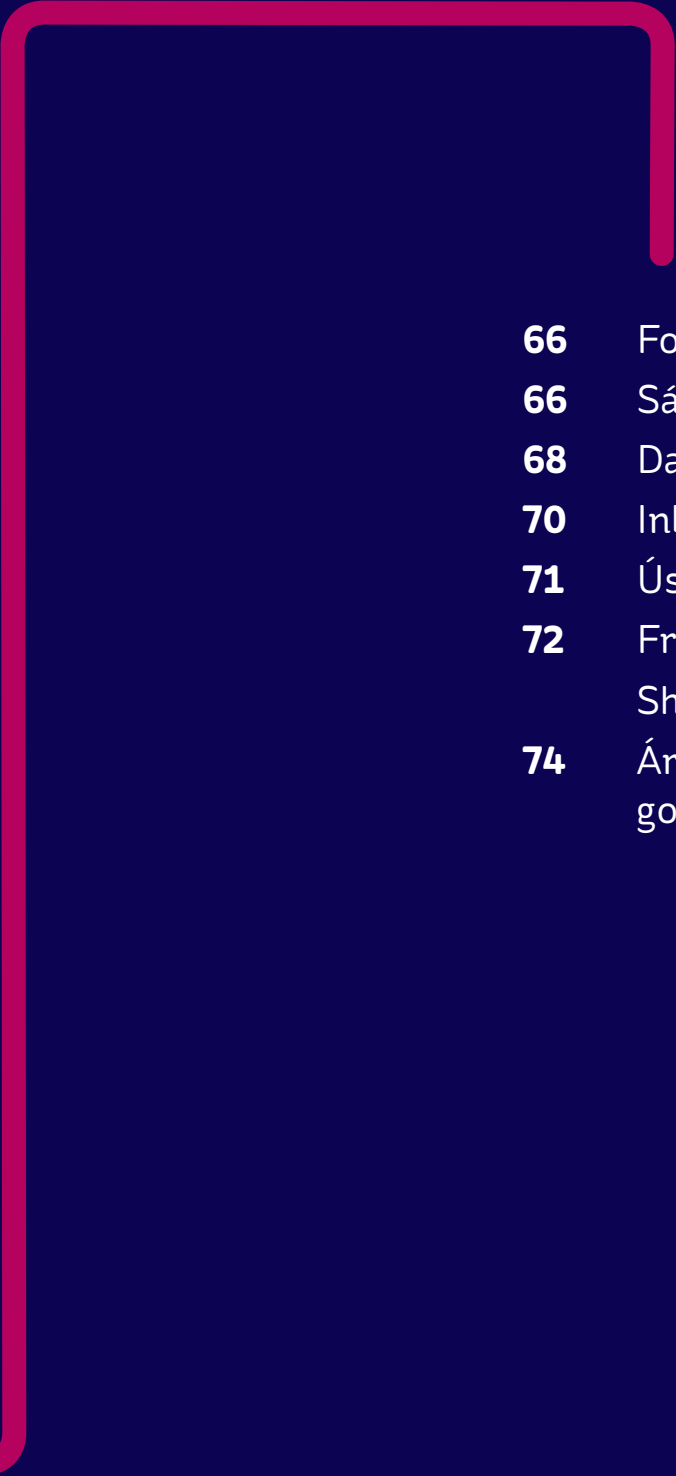
Chun dul ar aghaidh le comhoibriú le comhpháirtithe seachtracha.

- Bunaíodh X<sub>2</sub> Suiomh agus tá an comhoibriú ar siúl go leanúnach.
- Chuardaigh an fhoireann Chomhoibríthe Seachtraí go gníomhach na deiseanna chun dul i gcomhpháirtíocht le nuathionscnamh, le fóntais agus le hollscoileanna ar thionscnamh a d'fhéadfadh bheith ábhartha do ESB.
- Bhi ESB ina rannpháirtí gníomhach sa Chlár Domhanda Luasaire Fónais "Free Electrons" in éineacht le hocht bhfóntas ar fud an domhain.

- Clár "Free Electrons" 2018 a rollú amach Piblíne deiseanna a thógáil do ghníomhaíochtaí nua – bidís ginte go himhneach nó le comhpháirtithe seachtracha.

# TUARASCÁIL AR GHNÓ FREAGRACH





<b>66</b>	Forléargas
<b>66</b>	Sábháilteacht
<b>68</b>	Daoine
<b>70</b>	Inbhuanaitheacht
<b>71</b>	Úsáid Fuinnimh in 2017
<b>72</b>	Freagracht Chorparáideach Shóisialta (CSR)
<b>74</b>	Ár mBrabúis a Úsáid go hinbhuanaitheach



## FORLÉARGAS



Pat Naughton  
Stiúrthóir Feidhmiúcháin, Grúpa  
Daoine agus Inbhuanaitheacht

“Ba bhliain thábhachtach 2017, an 90ú bliain againn, do ESB. Thug sé deis dúinn machnamh ar gach rud a sheasamar dó agus a chreidimid mar eagraíocht. Toisc go bhfuil cuspóirí láidre againn agus tacar láidir luachanna, a bheidh mar threoir lenár mbearta, cuirimid tús le 2018 le fórsa oibre atá i staid níos láidre chun a mbealach a dhéanamh trí thionscal fuinnimh atá ag éabhlóidiú go mear.”

Ba é 2017 an 90ú bliain ó bunaíodh ESB. Cheiliúramar an chlochmhíle seo trí mhachnamh ar an méid atá bainte amach ag an eagraíocht seo thar an 90 bliain againn agus trí chur i gcuimhne dúinn féin cad is cail le bheith mar ESB. Bhí fostaithe ESB riamh an-bhródúil as ár n-oidhreacht. Tuigimid an ról atá comhlionta ag ESB i bhforbairt na hÉireann agus an oidhreacht a oibríonn gach glúin d'fhostaithe ag ESB chun í a bhaint amach. Is mian liom mo bhuíochas a ghabháil leis na fostaithe seo go léir, iad siúd a bhíodh againn agus iad siúd atá ann anois, as an rannchuidiú a thug siad thar na glúine agus as an gcaoi inar chuir siad ar chumas ESB dul i gcion ar na daoine dá bhfónaimid. Lena n-iarraichtaí agus a nuálaíochtaí thar 90 bliain, rinne siad deimhin de go bhfuil sé inacmhainne, iontaofa agus gur éirigh sé níos inbhuanaithe i gcónaí ar feadh an ama.

De réir mar a bhogaimid ar aghaidh i dtionscal fuinnimh atá ag athrú go mear, creidimid go bhfuil sé tábhachtach go mbeimis dílis do na luachanna lenar múnlaíodh ESB thar 90 bliain agus don mhothúcháin cuspóra a bhí i gcónaí mar spreagadh againn. Bhí an méid a chreidimid agus an méid dá seasaimid mar eagraíocht intuisceana i gcónaí sa mhéid a dhéanaimid. Bhí ár luachanna neamhráite taobh thiar dár n-iompraíocht i gcónaí agus is iad a shainmhíneadh an eagraíocht atá againn inniu.

In 2017, roghnaíomar na luachanna seo a dhéanamh follasach, agus iad a léiriú trí thacar luachanna. Úsáidimid ár luachanna, mar aon lenár gcuspóir, chun cabhrú linn ár mbealach a dhéanamh trí thodhchaí dhifriúil, ag cinntiú dúinn go mbeidh ár n-iompraíocht

mar dhaoine aonair agus mar eagraíocht i gcónaí dílis dár gcreideamh agus go leanfaimid linn ag cruthú todhchaí fuinnimh níos gile dár gcustaiméirí, dár bpobail agus don tsochaí.

In 2017, thugamar ár mbainisteoirí tríd an gcéad chéim de chlár nua forbartha ceannasaíochta. Is é an aidhm atá ag an gclár seo ná cur ar chumas ár gceannairí sinsearacha a ndaoine a spreagadh agus a ghriósadh. Bhunaíomar an clár iompraíochta ceannasaíochta seo ar ár luachanna, chun atreisiú le prionsabal na hiompraíochta ceannasaíochta arna teorú ag luachanna.

In 2018, díreoidimid ar theagmháil lenár ndaoine maidir le todhchaí ESB. Déanfaidh ár mbainisteoirí sinsearacha a ndaoine a spreagadh agus a ghriósadh maidir lenár straitéisí dul i gceannas ar an trasdul go dtí fuinneamh iontaofa, inacmhainne, ísealcharbóin trí labhairt faoin méid dá seasamar i gcónaí agus a chreideamar i gcónaí, agus trí labhairt faoin mbealach ar a dtreoraíonn na luachanna sin sinn anois. Tuigimid an tábhacht a bhaineann lenár bhfostaithe bheith ag mothú go bhfuil siad páirteach in aistear ESB agus go mothóidís tiomanta agus i dteagmháil lenár dtodhchaí. Tá fhios againn go maith cé chomh tábhachtach is atá sé go mba mhian le glúine d'fhostaithe de chuid ESB amach anseo bheith mar chuid d'eagraíocht a dhéanann fíor-dhifríocht. Tá stair mhórtasach againn agus todhchaí spreagúil, agus tríd an dá cheann a thabhairt le chéile spreagfaimid an ghlúin seo de dhaoine ag ESB chun todhchaí athraithe fuinnimh a sholáthar.

Táimid dírithe níos mó agus níos mó ar a chinntiú gur áit uileghabhálach, measúil an áit oibre ina féidir lenár bhfostaithe bheith faoi bhláth. Táimid tiomanta dona chinntiú seo le tionscnaimh fhorbartha agus teagmhála d'fhostaithe, agus le tionscnaimh chuimsitheacha Sláinte agus Folláine chun tacú le folláine fhisiceach agus mheabhrach ár ndaoine.

Tá ár straitéis tógtha ar fhis do shaol iarcharbóin. Táimid tiomanta do na caighdeáin is airde bainistíochta comhshaoil agus dár ngnó a éabhlóidiú go réamhghníomhach chun dul i ngleic le dúshlán an athraithe aeráide. Tá ár ngníomhaíochtaí nuálaí dirithe ar fhorbairt táirgí agus seirbhísí nua, a bhraitheann ar an gcomhshaoil agus ar éifeachtúlacht fuinnimh agus acmhainne a chur chun cinn ar fud ár gcuid oibríochán.

*Pat Naughton*

Pat Naughton,  
Stiúrthóir Feidhmiúcháin.  
Daoine agus Inbhuanaitheacht an Ghrúpa

## SÁBHÁILTEACHT

### FORLÉARGAS

Tá Bord, bainistíocht agus fostaithe ESB go hiomlán tiomanta do sábháilteacht, sláinte agus folláine a chosaint i gcás fostaithe, conraitheoirí, custaiméirí, ball den phobal agus na ndaoine dá bhfónann siad. Is ar a sábháilteacht siúd a mhachnaítear ar dtús i mbearta agus gníomhaíochtaí gnó. Creideann ESB gur féidir gach próiseas oibríocháin a dhearadh agus a oibriú i mbealach sábháilte. Tá an creideamh seo mar threoir aige ina chur chuige i leith na sábháilteachta thar a ghníomhaíochtaí gnó ar fad agus atreisítear é le ceannasaíocht láidir shofheicthe ar fud an Ghrúpa.

Is é an Príomhfheidhmeannach atá freagrach go hiomlán as sláinte agus sábháilteacht san ESB a bhainistiú. Leagtar amach i Ráiteas Sábháilteachta Grúpa ESB, arna faomhadh ag an mBord, an beartas foriomlán agus na socrúithe ginearálta chun sláinte, sábháilteacht agus folláine na bhfostaithe ar fad a chinntiú. Comhroinntear an fhreagracht feidhme i measc na ndaoine sinsearacha bainistíochta agus, ina dhiaidh sin, le gach bainisteoir, maoirseoir, ceannaire foirme agus fostaí. Tacaíonn an Coiste Sláinte, Sábháilteachta agus Comhshaoil le monatóirí agus rialáil an Bhoird i leith sláinte, sábháilteachta agus folláine. Tá tuilleadh eolais faoin gCoiste Sláinte, Sábháilteachta agus Comhshaoil ar fáil ar leathanach 96.

### FEIDHMÍOCHT SÁBHÁILTEACHTA IN 2017

Ba é líon na ngortuithe ama chailte (LTI) in 2017 ná 63 (29 fostaí agus 34 conraitheoir) i gcomparáid le 72 in 2016 agus 58 in 2015. Bíodh is nach gortuithe tromchúiseacha formhór na ngortuithe seo, bíonn ESB i gcónaí ag díriú ar na rioscaí a laghdú sa ghnó a bhíonn ina gcóis le teagmhais dhiobhála. Is iad na cúiseanna is coitianta a bhíonn le LTIanna ná sciorthaí agus tuislí, láimhseáil, ardú agus úsáid uirlisí agus trealaimh. Tá sé mar eochair-fhócas ag an nGrúpa i gcónaí na LTIanna a laghdú. Coinnítear le pleananna feabhsaithe, tionscadail, oiliúint agus cláir iniúchta a dhíríonn ar ghortuithe a chosc.

I dteannta le díriú ar LTIanna, aicmíonn ESB gach teagmhas díobhála agus neastimpiste agus dírithe ar aghaidh ar theagmhais ardphoiteinsil arbh fhéidir toradh níos measa a bheith orthu. In 2017, taifeadadh 177 teagmhas ardphoiteinsil. Bíodh is gur líon ard é seo, tá na teagmhais seo ag tarlú ag ráta níos ísle i gcomparáid le 2016 agus 2015. Iniúchtar gach teagmhas ardphoiteinsil agus LTI chun na bunchéisteanna a bhí leo a chinneadh. Is iad na rioscaí is tromchúisí a thagann ó theagmhais ardphoiteinsil do ESB ná; leictreachas, tiomáint agus iompar, bheith ag obair ag leibhéal ard agus úsáid uirlisí agus trealaimh.

## STRAITÉIS SÁBHÁILTEACHTA

Lean an clár sábháilteachta 2017 ar aghaidh ag diriú ar chur i bhfeidhm na Straitéise Ceannaireachta maidir le Sábháilteacht atá bunaithe ar cheithre bhunchloch, is iad sin ná Ceannaireacht, Inniúlacht, Comhlíonadh agus Rannpháirtíocht. Bunaíonn gach aon réimse gnó a chlár bhliantúla sláinte agus sábháilteachta agus a phleananna bliantúla feabhsúcháin ar na ceithre chrann taca seo. Úsáidtear próiseas eochairtháscaire feidhmíochta chun feidhmíocht i dtaca le sláinte, sábháilteachta agus folláine a bhainistiú.

## TIONSCNAIMH AGUS CLÁIR MHÓRA A FEIDHMÍODH NÓ A LEANADH LEO IN 2017

- Tá córais bhainistíochta sláinte agus sábháilteachta ar bun ag gach aonad gnó de chuid ESB, an-chuid díobh fíoraithe go seachtach agus deimhnithe de réir caighdeáin Idirnáisiúnta OHSAS 18001 nó a choibhéis. In 2017, nior tháifead iniúchtaí seachtacha 18001 aon neamhghéillíúlacht mhór 18001 ag ESB.
- Tá ESB dirithe ar thuirisciú breithe maithe a neadú ar fud na heagraíochta. Is éard is breith mhaith ann ná nuair a dhéanann duine idirghabháil dhearfach tar éis dó rud éigin a fheiceáil nach bhfuil sábháilte. Eochair-eilimint is ea na breitheanna maithe chun cur ar chumas ESB feidhmíocht den scoth a bhaint amach. In 2017, sáraíodh an sprioc don Bheith Mhaith. Is é seo an dara bliain as a chéile a sáraíodh an sprioc. Leanfar leis an gcur chuige seo in 2018 chun dlús a chur leis an laghdú ar na teagmhais agus feabhas a chur ar an bhfeasacht agus ar an ngafacht leis an tsábháilteacht.
- Shin ESB comhráite míosúla lucht bainistíochta sinsearaí faoin tsábháilteacht amach chuig an chéad leibhéal eile bainistíochta in 2017. Tá na comhráite seo, atá dirithe ar an riosca, ar bun ag an gceannasaíocht shinsearach chun a léiriú d'fhostaithe a dtiomantas don

tsábháilteacht. In 2017, nior baineadh amach an sprioc, cuireadh feabhas ar fheidhmíocht 2016, áfach, ó 62% go dtí 74% in aghaidh sprice de 80%. Leanfar leis an gcur chuige seo in 2018 chun tiomantas na ceannasaíochta sinsearaí don tsábháilteacht a léiriú d'fhostaithe agus chun feabhas a chur ar an bhfeasacht agus ar an ngafacht leis an tsábháilteacht.

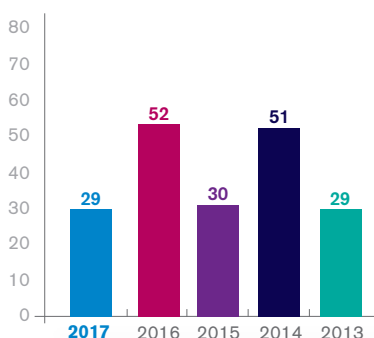
- Chuir ESB i gcrích píolóta de chlár nua arna dheardh chun dlús a chur le tiomantas athnuaithe do gach teagmhas agus gortú a dhíothú i ESB. Cuireadh an Clár chun Cultúr na Sábháilteachta a Bhunathrú i bhfeidhm ar dtús sna gnóthai ardriosca Líonraí ESB agus sna Margai Giniúna agus Mórdhiola (G&WM). De bharr a fheabhas a d'éirigh leis, cuirfear an clár seo i bhfeidhm thar an ESB ar fad. Tógfaidh an próiseas breis is 2 bhliain chun na réimsí ardriosca ar fad a chlúdach.
- Lean ESB air ag déanamh dul chun cinn in 2017 le feabhas a chur ar a fheidhmíocht sábháilteachta trí thionscadail mhóra feabhais a sholáthar i Líonraí ESB agus G&WM. In 2017, chuir Líonraí ESB clabhsúr leis na 18 tionscadal comhaontaithe ar fad agus chuir G&WM clabhsúr le 6 nó 7 tionscadal comhaontaithe.
- Rinne ESB simpliú agus comhchuibhiú ar an gcur chuige dá bheartais sábháilteachta grúpa chun fónamh agus tacú le géillíúlacht don reachtaíocht chuí.
- In aitheantas ar ilghnéitheacht na bhfostaithe agus ar a riachtanais folláine, tá ESB ag leanúint air ag soláthar raon de chlár sláinte agus folláine d'fhostaithe. Lainseáil ESB chomh maith uirlis nua sláinte agus folláine ar líne ar a dtugtar POWR (Positive Occupational Wellbeing Resource). Is é an leas is mó a bhaineann le POWR ná go sroicheann sé pobal meáin níos leithne. Faoi dheireadh 2017, bhí breis is 1,000 lucht foirne cláraithe ar

POWR. Is mór an ghnóthachtáil é seo agus leanfar leis seo i gcaitheamh 2018 agus sprioc i gceist de 2,000 úsáideoir cláraithe a bheith ar POWR.

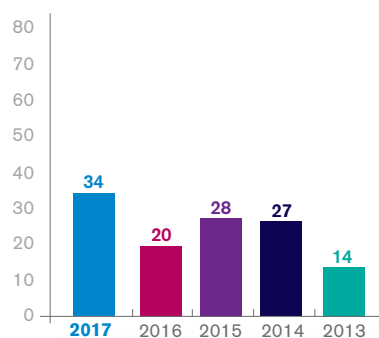
- Tá uirlis chomhdhlúite do chlárú agus comhlíonadh an dlí sláinte agus sábháilteachta curtha i bhfeidhm do ghnóthai ESB go léir.
- Tá obair curtha i gcrích chun ocht lárionad inniúlachta a bhunú chun géillíúlacht do reachtaíocht chuí a choimeád agus an dea-chleachtas a thabhairt isteach, áit gur féidir, ar fud na réimsí tábhachtacha gnó. Orthu seo tá; Sábháilteacht Bóthair, Sábháilteacht Leictreach, Obair Shábháilte ag Leibhéal Ard, Sláinte agus Folláine, Sábháilteacht Áite Oibre, Sábháilteacht Conraitheora, Sábháilteacht Próisis agus Sábháilteacht Phoiblí.
- Diríodh leis na bearta don tsábháilteacht phoiblí i rith 2017 ar fheachtais teilifíse, raidió agus meán sóisialta chun feasacht an phobail a ardú ar na dainséir a bhaineann le sreanga tite agus cáblaí faoi thalamh don phobal i gcoitinne, agus d'earnálacha na feirmeoireachta agus na tógála, agus dóibh siúd atá gafa le gníomhaíochtaí fóillíochta a bhfuil an poitéinseal acu bheith ina gcúis le teagmháil theagmhásach le sreanga leictreacha. Athrinneadh na feachtais seo i gcaitheamh Stoirme Ophelia ar fad. Méadaíodh ar an socrú stocshealbhóra atá ann cheana leis an Irish Farmers Journal trí chomhpháirtíocht a chur ar bun leis an gCónaidhm Tionscail Foirgníochta (CIF).

## GORTUITHE AMA CAILTE ESB

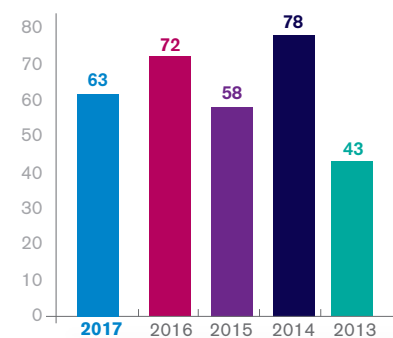
LTInna Fostaithe



LTInna conraitheoirí



LTInna iomlána



# DAOINE

## STRAITÉIS DAOINE ESB

Is iad cumas agus tiomantas fostaithe ESB a chabhraíonn leis seasamh amach. In 2017, ba é Straitéis Daoine ESB a chuir an fócas agus an treo ar fáil don iliomad tionscnamh agus gníomh acmhainní daonna. Tá an straitéis deartha chun tacú leis an gcuspóir i Straitéis fhoriomlán ESB go dtí 2030 (Straitéis 2030) cultúr ardfeidhmíochta a sholáthar a thacaíonn leis an nuáil agus leis an gcomhoibriú. D'fhonn an chuspóra seo a bhaint amach díreair ar na ceithre réimse seo a leanas:

- Daoine a fhorbairt
- Sláinte agus folláine fostaithe
- Éagsúlacht agus cuimsiú
- Rannpháirtíocht fostaithe

## DAOINE A FHORBAIRT

Tá líon áirithe próiseas comhtháite acmhainní daonna neadaithe san eagraíocht, rud a chinnteoidh go soláthródh ESB a Straitéis 2030:

### Pleanáil Acmhainní

Tá an phleanáil straitéiseach acmhainne i ESB ailínithe le Straitéis 2030 agus le buiséid airgeadais a bhfuil sé mar aidhm acu riachtanais acmhainne amach anseo a shainmhíniú. Saináithnítear leis an bpróiseas na líonta, na scoileanna agus an cumas acmhainne a bheidh ag teastáil chun Straitéis 2030 a sholáthar go rathúil. Le linn an phróisis, saináithnítear bearnaí ar bith idir na líonta reatha agus an cumas reatha agus na riachtanais amach anseo, agus comhaontaítear agus feidhmítear straitéisí dírithe ar an todhchaí chun acmhainní a chur ar fáil.

### Forbairt Fostaithe agus Bainisteoirí

Tá ESB tiomanta d'fhorbairt leanúnach a fhostaithe agus a bhainisteoirí. Tá sé tábhachtach go straitéiseach cumas fostaithe agus bainisteoirí a fhorbairt de réir mar a leanann ESB air ag tapú na ndeiseanna agus na ndúshlán a bhaineann le hoibriú ina gcomhshaoil chasta éagsúla. Tá daoine ag crollár Straitéise 2030, agus tá ESB tiomanta do dheiseanna a sholáthar ar ghairmeacha sásúla a bheidh nasctha le soláthar Straitéise 2030. Tá Próiseas Feidhmíochta agus Forbartha ESB dírithe ar chumas agus cultúr ardfeidhmíochta a thógáil, agus tugann sé ardán chun an fhoghlaim spriocdhírthe agus réitigh forbartha a shaináithint agus a sholáthar. Mar chuid dár Ráiteas Luacha Fostaí tá Mol Gairmréime forbartha againn lena úsáid ag gach fostaí de chuid ESB. Tacaíonn an Mol le fostaithe chun na scoileanna agus na hinniúlachtaí a theastaíonn do raon feidhmeanna a shaináithint agus cinntiú sé go mbíonn a bhforbairt gairmréime ag ailíniú le riachtanais ghnó na heagraíochta faoi láthair agus amach anseo.

Áiríodh i measc na dtionscnamh móra in 2017:

- Éabhlóidiú agus feabhsú leanúnach ar an **gCreat Forbartha Bainistíochta**.
- Rollaíodh amach an clár **Ceannairí Amach Anseo**, a ullmhaíonn ceannairí le bheith ina gceannairí cumasacha spreagúla, ar fud ESB.
- Tá **Creat Gairmréime** nua, ESB uile, forbartha, a bhfuil Mol Gairmréime nua digiteach mar bhonn agus mar thaca aige.
- Tionscnamh an-rathúil forbartha bainisteoirí i gcónaí is ea **Clár Bainistíochta Acmhainne Daonna do Bhainisteoirí**, arna chreidiúnu go hiomlán ag an Chartered Institute of Personnel and Development (CIPD) le 15 bliain.
- Soláthraíodh clár chun Bainisteoirí a chumasú chun fostaithe a spreagadh agus a ghríosú i Straitéis 2030 agus i Luachanna nualéirithe.

Leanann ESB de bheith ag tacú le fostaithe agus bainisteoirí le cóitséail, le forbairt leanúnach ghairmiúil (CPD), creidiúnu seachtrach agus clár sheachtracha i scoileanna gnó in Éirinn agus thar lear.

### Earcaíocht agus Forbairt Céimithe agus Printiseach

Thosaigh 70 earcach nua, as disciplíní éagsúla, ar chlár céimithe in 2017. Áirítear ar an gclár forbartha ócáid ionduchtaithe arna bainistiú go lárnach, sannacháin oibre, oiliúint lasmuigh den áit oibre atá sainiúil do ghnó, forbairt scoileanna pearsanta agus oiliúint éigeantach, arna tacú le caidreamh meantóireachta. Ina theannta sin, d'earcaigh ESB 60 printiseach nua in 2017 mar chuid dá sprioc straitéiseach, 300 printiseach nua ar a laghad a fhostú sa Ghrúpa idir 2015 agus 2020.

### SLÁINTE AGUS FOLLÁINE FOSTAITHE

Tá ESB tiomanta do thacú go réamhghníomhach lena fhostaithe chun an tsláinte agus an fholláine a choimeád. Cabhraíonn Foireann Sláinte agus Folláine ESB lena fhostaithe a bpoitéinseal iomlán a bhaint amach san áit oibre trí sheirbhísí sláinte agus folláine a sholáthar atá réamhghníomhach, coiscitheach agus luath-idirghabhálach. Cuireann sé eolas agus comhairle ar fáil d'fhostaithe chun cabhrú leo stíl bheatha shláintiúil a chruthú agus a choimeád. Soláthraíonn an clár tacaíocht éifeachtach, de réir mar a bhíonn drochshláinte agus dúshlán eile ina saol pearsanta ag bagairt ar fhostaithe, trí sheirbhís mhíocháine sláinte gairme, Clár Cúnta d'Fhostaithe (EAP), seirbhís neamhspleách chomhairleach agus trí raon beart tacaíochta eile.

Maidir le sláinte agus folláine fostaithe, bhíothas ag díriú ar na nithe seo a leanas i mbliana:

- Laine POWR (Positive Occupational Wellbeing Resource) gnáth-uirlis sláinte agus folláine ar líne.

- Clár ciosmhéadrachta a thairgtear do lucht foirne a mbíonn fuaim sa timpeallacht acu, ar timhriall trí bliana, atá dírithe ar oibríthe a chosaint ón riosca féideartha dá n-éisteacht.
- Laine tairis sláinte gairme ar líne tarchurtha cliant.
- Sineadh a chur leis an tsraith clár réamhghníomhacha sláinte atá ar fáil agus a n-áirítear uirthi seimíneáir agus ceardlanna maidir le patrúin shláintiúla codlata a choimeád, obair sealanna a bhainistiú agus an t-eolas cothaitheach ar lipéid bia a thuiscint.

### Clár Cúnta d'Fhostaithe (EAP)

I rith na bliana tá oifigigh EAP tar éis tacaíocht agus eolas a chur ar fáil trína seirbhís faoi rún do bhreis is 1,000 fostaí.

### Clár Sláinte Réamhghníomhach

Tá clár réamhghníomhacha ESB dírithe ar chosc breoiteachta agus ar fholláine na bhfostaithe a chothabháil, chomh maith le deiseanna a thabhairt dóibh saol níos sláintiúla agus níos aclaí a bheith acu. Aithnítear gur gnáthchuid den saol é an strus, ach tá fiúntas ar leith ag baint lena leithéid seo de chlár ghníomhacha san ionad oibre a chabhraíonn le fostaithe a thabhairt faoi deara cathain a mbíonn siad faoi strus agus conas déileáil leis na dúshlán sin, ionas gur lú a dtionchar ar a bhfolláine. I measc na gclár agus na dtionscnamh a bhí ar fáil d'fhostaithe ESB i gcaitheamh na bliana bhí:

- Seimíneáir agus ceardlanna i dtaca le meabhairshláinte dhearfach d'fhoirne, ithe le haghaidh fuinnimh, cúram droma agus bainistíocht airgeadais.
- Scagthástáil chardashoithíoch a tairgeadh do gach fostaí.
- Clár Iontrála sa Ghairm i gcomhair soláthair tionscnamh áitiúla réamhghníomhacha ag Seaimpíní Sláinte ESB.

### ÉAGSÚLACHT AGUS CUIMSIÚ

Tá tiomantas ESB obair i dtreo ionad oibre ina ndéantar níos mó iarrachta maidir le cuimsiú, fós faoi lánseol. Tá tábhacht na héagsúlachta agus an chuimsithe san ionad oibre ag méadú i gcónaí ó thaobh chumas an ESB chun príomhscileanna agus buanna a mhealladh, a choimeád agus fhorbairt. Déantar athbhreithniú ar Bheartais Comhionannais agus Ilchineálachta ESB go rialta, ar aon dul leis an reachtaíocht agus le dea-chleachtas, agus féachtar iontu le cultúr cuimsithe, measa agus dinite a chothú don duine aonair san ionad oibre agus do na custaiméirí a mbíonn ESB ag freastal orthu.

I measc na dtionscnamh móra in 2017 bhí:

- Buaiteoirí bródúla de Dhámhachtain Sármhaitheasa in Éagsúlacht ó Institiúid Chairte um Fhorbairt Pearsanra le haghaidh Clár ESB um Bhua Mná atá spreagúil agus cumasaithe.
- Leanadh le leathadh amach agus fás an Chláir um Aistrithe Tuismitheoireachta Rathúla a Bhainistiú agus tá sé mar aidhm aige tacaíocht a thabhairt do thuismitheoirí a bhíonn ag obair agus dá mbainisteoirí line.
- Leanadh le leathadh amach agus fás an BeMe@ESB, Líonra Fostaithe agus Comhghuaillithe leispiacha, aeracha, déghnéasach agus trasinscne (LGBT) ESB.
- Tá sprioc 3% an Údaráis Náisiúnta Mhíchumais maidir le fostaithe faoi mhíchumais a fhostú fós á sárú - 4%.
- Tá roghanna gairme i dtaca le heolaíocht, teicneolaíocht, innealtóireacht, ealaíon agus matamaitic (STEAM) fós á gcur chun cinn do mhná óga i gcomhar le hInnealtóirí Éireann, agus tugtar tacaíocht trí fheachtais agus imeachtaí inmheánacha agus seachtracha a spreagann feasacht.
- An éagsúlacht cultúr a cheiliúradh san ionad oibre le fostaithe de bhreis is 35 tír dhifriúla.
- Tháinig an Chomh-Chomhairle Comhionannais ESB a ionadaíonn na hAonaid Ghnó agus Grúpa na gCeardchumann go léir le chéile arís agus leanann sí ar aghaidh le feasacht a spreagadh chun a chinntiú go bhfuil ár n-ionaid oibre uileghabhálach, áit a bhfuil comhionannas deiseanna ann do gach duine agus áit ina dtiomsaíonn éagsúlacht ár ndaoine nuálaíocht agus fadhbréiteach cruthaitheach chun freastal ar chustaiméirí ESB.






## RANPHÁIRTÍOCHT FOSTAITHE

Feiceann ESB ar rannpháirtíocht fostaí mar riachtanas straitéiseach chun fostaithe a ghriósú agus a spreagadh chun a gcuid oibre is fearr a dhéanamh. Diríonn Straitéis Rannpháirtíochta Fostaí ESB ar na príomhréimsí seo a leanas; léiriú straitéiseach, ionracas, guth an fostaí, bainisteoirí tarraingteacha, agus seachadadh na príomhthionscnaimh seo in 2017:

- **Léiriú Straitéiseach** – thosaigh clár a leathadh amach chun fostaithe a mhealladh agus a nascadh le Straitéis 2030.
- **Ionracas** – Forbraíodh Luachanna lárnacha eagraíochtúla nua ESB - de bheith comhbhách, misniúil, iontaofa agus díocasach - i gcomhairle le fostaithe, agus tá dáimh láidir ag daoine leo.
- **Guth an Fostaí** – Tá sé seo thar a bheith tábhachtach i ESB, agus trí chainéil éagsúla, tá an deis ag fostaithe ESB a gcuid tuairimí a chur ar fáil agus dul i mbun comhrá. Cruithaigh ionad oibre digiteach nua ESB, an Hub, le chéile

le líonra sóisialta inmheánach bríomhar, spás sábháilte d'fhostaithe chun scéalta a bhaineann le tionscadail, tionscnaimh, gníomhaíochtaí sóisialta agus tuairimí iontacha a roinnt go hoscailte. Tugann an Suirbhé Bliantúil d'Fhostaithe deis do gach fostaí guth aonair agus guth comhchoiteann a bheith acu, rud a chabhraíonn le haonad oibre dinimiciúil a chruthú atá spreagúil agus tarraingteach.

- **Bainisteoirí Tarraingteacha** – Tá ról lárnach ag bainisteoirí ESB maidir le fostaithe a mhealladh agus a spreagadh agus tá clár straitéiseacha á gcruthú chun Bainisteoirí a ullmhú agus a chumasú chun é seo a dhéanamh go héifeachtach.






		2017	2016
Meánlíon na bhFostaithe		<b>7,790</b>	7,597
Mná		<b>23%</b>	22%
Mná ar Leibhéal Bainistíochta		<b>21%</b>	19%
Lánaimseartha		<b>93%</b>	94%
Fostaithe faoi Mhíchumas		<b>4%</b>	5%

- ➔ Cuimsítear i nóta 8 de na ráitis airgeadais an meánlíon fostaithe de réir aonad gnó.

# INBHUANAITHEACTH

Le 2017, foilsíodh foilseachán de Straitéis nua ESB go 2030 (Straitéis 2030), dírithe ar chuspóir ESB maidir le todhchaí níos fearr a chruthú do na custaiméirí agus na pobail a dhéanamid freastal orthu trí aistriú chuig fuinneamh ísealcharbóin atá iontaofa agus inacmhainne.

Ullmhaíonn ESB tuarascáil inbhuanaitheachta bliantúla, atá ar fáil ó shuíomh gréasáin ESB ([www.esb.ie](http://www.esb.ie)) i gcomhréir leis na treoirlínte tuairiscithe inbhuanaitheachta domhanda ón Tionscnamh um Thuairiscíú Domhanda.

FÓCAS STRAITÉISEACH		DUL CHUN CINN LE LINN 2017
<b>CUSPÓIRÍ STRAITÉISEACHA</b>		
<p>Tús áite a thabhairt inár ngníomhaíochtaí uile, do riachtanais na gcustaiméirí, anois agus sa todhchaí</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tionscadal RealValue - 500 baile agus gnó ar fud na tíre a mhealladh chun cumas an chórais leictrigh atá i bhfeidhm faoi láthair a thuiscint maidir leis an gcumas atá aige chun freastail ar oll-leictriúchán gléasanna ar bhealach comhordaithe. Thug sé seo deis do ESB an ailtireacht agus an struchtúr a theastaíonn chun struchtúir mhargaidh amach anseo a thuiscint.</li> <li>Tionscadal RESERVE: – Tá sé mar aidhm aige tuiscint a fháil ar an ról gníomhach a d'fhéadfadh a bheith ag teicneolaíochtaí atá ag glacadh páirte in oibríochtaí eangai agus i gcothromú. Bunaíodh roinnt suíomhanna trialacha ar fud na tíre ag baint úsáide as Griantéamh Leictrithe agus stóráil ceallraí. Tá léargas ag ESB ar sholúbthacht sa todhchaí a d'fhéadfadh a bheith ag éileamh sa chóras.</li> <li>Mar chuid den Scéim Dreasachta um Éifeachtúlacht Fuinnimh, seachadadh tionscadail éifeachtúlachta fuinnimh go 28,000 baile ar fud Phoblacht na hÉireann in 2017.</li> <li>Bíonn Electric Ireland i dteagmháil go leanúnach lena gcustaiméirí a bhfuil deacrachtaí acu lena gcuid billí fuinnimh a íoc. Tá Electric Ireland tiomanta d'idirghabháil luath chun cuidiú lenár gcustaiméirí a riaráisti a bhainistiú go freagrach thar thréimhse ama réalaíoch.</li> <li>Cuireann Electric Ireland réiteach réamhíocaíochta ar fáil agus d'aontaigh sé 125,000 socrú íocaíochta saincheaptha le custaiméirí i rith 2017. Ni dhéantar soláthar a dhíscor ach amháin sa chás nach bhfuil aon rogha eile ann agus is ionann rátaí díscor agus níos lú ná 25 in aghaidh an 10,000 custaiméir.</li> </ul>	
<p>Fuinneamh glan slán inacmhainne a tháirgeadh, a nascadh agus a sholáthar</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tháinig 95 MW d'fhoinis in-athnuaite fuinnimh isteach in oibríochtaí tráchtála le linn 2017, le 173 MW á thógáil.</li> <li>Ghin ESB iomlán de 1.715 TWh d'fhoinis in-athnuaite fuinnimh in 2017.</li> </ul>	
<p>Seirbhísí fuinnimh a fhorbairt chun freastal ar na riachtanais margaidh atá ag teacht chun cinn</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Seachadadh iomlán de 156 GWh de Phríomh-Fhuinneamh Coibhéiseach (PFC) i gcoigilteas fuinnimh san earnáil neamhchónaithe agus 40GWh san earnáil chónaithe.</li> <li>Trí ghnó na Seirbhíse Cliste Fuinnimh (SCF), suiteáladh an chéad chóras stórála mórscaála um mhéadar ceallra ag suíomh custaiméara in Albain, ag laghdú éileamh an chustaiméara i rith buaicthréimhse táille agus ag cur ESB ar a chumas ioncam a fháil trí sheirbhísí eangai a chur ar fáil do National Grid UK.</li> <li>shuiteáil ecars 20 luchtair EV tapa, mar chuid de chlár Transport for London chun flit tacsaithe na cathrach a leictriú, agus de bharr sin is é ESB an soláthraí is mó de Lucht Feithicle Leictrí Tapa i Londain.</li> </ul>	
<p>An gnó a fhás agus san am céanna, láidreacht airgeadais ESB a chothú</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leanann ESB ar aghaidh sa tóir ar mhúnlaí gnó agus deiseanna margaidh nua d'fhonn deiseanna ioncain ísealcharbóin nua agus nuálach a sheachadadh.</li> <li>Chuir SES tionscadail ar fáil do 200 custaiméir ar luach €55 milliún le linn a chéad bhliain iomlán i bhfeidhm.</li> </ul>	
<p>Cultúr ardfeidhmíochta a chur ar fáil ina dtacaítear le nuáil agus comhoibriú</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leanann ESB ar aghaidh ag cothú cultúir atá ardfeidhmíochta, nuálach agus dírithe ar chustaiméirí agus a spreagann comhoibriú agus cumhachtú chun an timpeallacht tionscail atá ag athrú a láimhseáil.</li> </ul>	

## SPRIOCANNA UM FHOIRBART INBHUANAITHE NA NÁISIÚN AONTAITHE (SFlanna)

Glacadh i Meán Fómhair 2015, is éard atá sna SFlanna ná 17 sprioc agus 169 gcomhartha a bhaineann leo a théann i ngleic leis na dúshláin shocheacnamaíocha agus chomhshaoil is práinní agus cuireann siad deis ar fáil chun an domhan a chur ar shli inbhuanaithe. Tá ról tábhachtach ag gnó maidir leis na SFlanna a bhaint amach agus ar bhealach éigin cuireann gníomhaíochtaí ESB le gach ceann de na 17 sprioc. Bunaithe ar nádúr an ghnó atá ag ESB agus ar a fhócas straitéiseach, d'aithin ESB roinnt SFlanna a ailníonn go dlúth le saincheisteanna tosaíochta ESB agus réimsí a bhfuil tiomantas seanbhunaithe ag baint leo



Tá ESB ar bhealach chun punann giniúna ísealcharbóin a sheachadadh, agus ag an am céanna tá sé ag iarraidh inacmhainneacht fuinnimh agus slándáil an tsoláthair do chustaiméirí a chothabháil.



Tá ESB tiomanta d'ionad oibre éagsúil agus cuimsitheach agus d'infeistiú i ndaoine atá ag obair inti agus meas a bheith ag ESB orthu. Déanann ESB iarracht rochtain ar oideachas, uimhearhacht agus litearthacht a thacú agus a chur chun cinn agus tacaíonn sé le hábhair bhunaithe a bhaineann le STEAM (Eolaíocht, Teicneolaíocht, Innealtóireacht, Ealaín agus Matamaitic) chun líon na ndaoine ardoilte a fhorbairt agus a leathnú. Dírionn straitéis daoine ESB ar fhorbairt cumais don fhoireann atá ann agus ar earcú agus coinneáil foirme lena n-áirítear cláir earcaíochta nua do chéimithe agus do phrintísigh.



Chomh maith le nascanna in-athnuaite a éascú, lorgaíonn gnólachtaí líonra ESB dearadh a dhéanamh ar bhearta acmhainneachta agus oiriúnaithe agus iad a chomhthathú i ndearadh agus forbairt sócmhainní. Leanann ESB ar aghaidh sa tóir ar fheabhsúcháin éifeachtachta maidir le fuinneamh oibríochtúil, breosla agus úsáid acmhainní nádúrtha. Forbairt agus Laineáil den Tuarascáil - "Todhchaí Ísealcharbóin na hÉireann - Gnéithe d'Fhreacha".

# ÚSÁID FUINNIMH IN 2017

Faoi Rialacháin (Éifeachtúlacht Fuinnimh AE) (I.R. Uimh.426 de 2014) 2014 ceanglaítear ar ESB a idió bliantúil fuinnimh a nochtadh, agus na tionscnaimh atá ar bun acu a achoimriú chun feidhmíocht fuinnimh a fheabhsú. Déanann ESB monatóireacht agus tuairiscíú ar thomhaltas fuinnimh os cionn na bonnline (2005 i gcás giniúna, 2006-2008 meánach i gcás oibriúchán gnó) agus tá sé tiomanta don fheidhmíocht fuinnimh a fheabhsú, lena n-áirítear feabhas ar éifeachtacht fuinnimh ó oibríochtaí de 33% ar a laghad faoi dheireadh 2020.

## Giniúint

Caitear os cionn 90% d'fhuinneamh an ESB ar ghiniúint leictreachais. In 2017, d'ídigh an ESB 36,625 GWh d'fhuinneamh breosla iontaise agus leictreachas á ghiniúint i bPoblacht na hÉireann agus sa Ríocht Aontaithe. B'ionann na hastaíochtaí carbóin ó ghiniúint in 2017 agus 9.8 milliún tonna (uimhir shealadach go dtí go mbeidh sé sinthe ag an bhfíoraitheoir seachtrach).





## Oibríochtaí Gnó

Maidir le húsáid an fhuinnimh atá fágtha, is é an méid fuinnimh a úsáideann ESB ina fhoirgnimh an chionroinnt is suntasaí, agus ina dhiaidh sin, an fuinneamh a úsáidtear sa fhilít agus i gcair phríobháideacha chun gnó ESB a dhéanamh. Ídítear an chuid is mó den fhuinneamh ar spás a théamh. Ídíodh 121.5 GW den choibhéis príomhfhuinnimh go himheánach inár ngníomhachtaí neamhghiniúna (bonnline de 167 GWh).

Os cionn idió na bonnline, sheachaid ESB feabhas 25.4% ar a idió PEE. Tá sin ar aon dul le cuspoir an Rialtais feabhsú 33% ar éifeachtúlacht fuinnimh a bhaint amach faoi 2020 san eamáil phoiblí.

Le linn 2017, ghlac Seirbhísí Chliste Fuinnimh ESB an ról maidir le gníomhaíochtaí bainistíochta fuinnimh a chomhordú thar phunann réadmhaoine ESB. Tá úsáid fomhéadraithe, crollár agus próiseas bainistíochta fuinnimh a bhunú chun creat aifheistithe LED a bhunú agus chun clár aifheistithe d'fhoirgnimh ard-idithe a chur chun tosaigh lárnach d'fheabhas leanúnach maidir le feidhmíocht fuinnimh thar na punainne. Chun athfhorbairt an fhoirgnimh ar Shráid Mhic Liam Íochtarach a éascú, athlonnadh thart ar 1,700 fostaí ó dhá shuíomh go dtí foirgneamh atá níos éifeachtaí ó thaobh fuinnimh de. Beidh baint shuntasach ar fheidhmíocht fuinnimh sa todhchaí ag an athlonnú sealadach seo agus an filleadh deiridh go dtí na hoifigí athfhorbartha ar Shráid Mhic Liam Íochtarach.

## ÚSÁID FUINNIMH GINIÚNA IN 2017

FOINSE FUINNIMH	2017* (GWh)	2016 (GWh)
Gual 	10,091	12,807
Gás nádúrtha 	21,981	18,839
Móin 	4,253	4,629
Ola 	300	553
lomlán	36,625	36,828

## ÚSÁID FUINNIMH AG OIBRÍOCHTAÍ GNÓ IN 2017

FOINSE FUINNIMH	2006 - 2008 Meánmhéid* (GWh)	2017 (GWh)	ATHRÚ (GWh)
Leictreachas	39	29.8	(9.2)
An Leictreachas mar Choibhéis Príomhfhuinnimh	96	64.6	(30.4)
<b>Breoslaí Iontaise</b>			
- Gás Nádúrtha	1	2.8	1.8
- Ola Téimh	-	-	-
- Díosal	70	54.1	(15.9)
Breoslaí Iontaise san Iomlán	71	56.9	(14.1)
Fuinneamh In-athnuaite	-	-	-
Iomlán na Coibhéise Príomhfhuinnimh	167	121.5	(45.5)
Táscaire Feidhmíochta Fuinnimh	30,414 kWh/FTE	22,692 kWh/FTE	(7,722) kWh/FTE

\*Léiríonn an bhonnline ríomhanna maidir le comhlíonadh Monatóireachta agus Tuairiscithe na hEarnála Poiblí de chuid Údarás Fuinnimh Inmharthana na hÉireann (SEAI). Figiúirí 2017 le haghaidh PEE mar a tuairiscíodh iad sa tuarascáil bhliantúil 2017 maidir le Feidhmíocht Éifeachtúlacht Fuinnimh san Eamáil Phoiblí.

# FREAGRACHT CHORPARÁIDEACH SHÓISIALTA (CSR)

Ónar bunaidh é in 1927, bhí tuiscint mhaith i gcónaí ag ESB ar fheagracht shóisialta chorparáideach. Tacaíonn sé i gcónaí le pobail agus le cláir a fheabhsaíonn an chreatlach eacnamaíoch agus shóisialta, agus bíonn sé i gcónaí ag cabhrú le solas agus fuinneamh a chur ar fáil do na daoine ar a bhfreastalaíonn sé, sa chaol gur féidir le daoine agus le pobail barr feabhais a bhaint amach i ngach réimse den saol.

## CISTE UM FHUINNEAMH LE HAGHAIDH NA NGLÚN

Tá ESB tiomanta páirt a ghlacadh maidir le dul i ngleic le cuid de na príomhfhadhbanna atá romhainn sa tír faoi láthair. Bhí baint at ESB i maoiniú foirmiúil ó bunaidh a Chiste um Chúnamh Leictreach Éireann i mí Iúil 2005. In 2014, athbhrandáladh an Ciste um Chúnamh Leictreach Éireann go dtí an Ciste um Fhuinneamh la haghaidh na nGlúnta. Is í an aidhm atá ag ESB maidir leis an gCiste um Fhuinneamh le haghaidh na nGlúnta ná cur chuige níos straitéise a chur i bhfeidhm chun tionchar na hinfeistíochta a mhéadú a oiread agus is féidir.

Sa bhliain 2017, iocadh amach os cionn €3 milliún le haghaidh réimse leathan tionscnamh pobal agus tionscnamh dirithe ar shaincheisteanna. Bhain beagnach €1 milliún den mhéid seo le maoiniú díreach trí chiste ráithiúil, arna bhainistiú ag Coiste tras-ESB, a tugadh do 135 charthanas atá gníomhach

sna réimsí cosc féinmharaithe, easpa dídine, agus rochtain is tacaíocht maidir le hoideachas. Tá na tionscadail seo fréamhaithe i bpobail ar fud na hÉireann agus is é a n-aidhm ná caighdeán saoil na ndaoine a chónaíonn sna pobail sin a fheabhsú.

Tugann an tábla thíos suíomhanna na dtionscadal ar fud na hÉireann a fuair maoiniú.

## Ceisteanna Oideachais

Cosúil le go leor cuideachtaí eile, tá ESB ar thóir fostaithe a bhfuil scileanna láidre acu san eolaíocht, sa teicneolaíocht, sa mhataimic agus sa litearthacht, agus tá na scileanna seo go léir bunaithe ar thús chomh maith agus is féidir a thabhairt do pháistí ó thaobh an oideachais de. Cabhraíonn cláir amhail Time to Read, MAKESHOP agus TechSpace le ESB é seo a dhéanamh, agus ag an am céanna, is deis iontach é d'fhostaithe, obair dheonach fhiúntach a dhéanamh sa phobal.

Ta ESB sásta leanúint ar aghaidh le tacaíocht a thabhairt do Choláiste Pobail Fíorúil An Cosán, an chéad ardán oideachais fíorúil do dhaoine fásta in Éirinn riamh, a bhfuil d'aidhm aige níos mó oideachais agus oideachas níos airde a chur ar fáil ar fud na tíre, agus dul i ngleic le neamhionannas sóisialta le cabhair ó theicneolaíocht ar líne agus ó theicneolaíocht mhóibíleach.

In 2017, gheall ESB a thacaíocht do chlár Rochtana agus Printiseachta ITBÁC a bhfuil

d'aidhm aige aghaidh a thabhairt ar na constaicí reatha atá roimh dhaoine óga ó cheantair atá faoi mhíbhuntáiste socheacnamaíoch printiseacht a fháil. Ina chéim phiolótach, earcóidh an clár 48 duine óga idir 16-24 mbliana d'aois ó phobail i gcathair Bhaile Átha Cliath. Cuirfidh tacaíocht ESB scileanna riachtanacha agus eolas ar fáil do dhaoine óga áitiúla a theastaíonn uathu chun gairm bheatha sásúil a thosú trí phrintiseacht.

## Cosc Féinmharaithe

Is é ceann de na príomhréimsí oibre le deich mbliana anuas ná cosc agus tacaíocht féinmharaithe. Chun é seo a léiriú, thug ESB breis is €6.5 milliún do sheirbhísí féinmharaithe le dhá bhliain dhéag anuas. Is ceist an-tromchúiseach é féinmharú atá bainteach le gach pobal sa tír, agus d'aithin ESB an gá atá ann maidir le tacú le seirbhísí láidre agus acmhainneach agus le hacmhainn a fhorbairt san earnáil seo. Trí iarrachtaí CSR (freagracht shóisialta chorparáideach) a ailíniú le polasaí náisiúnta, tá ESB tiomanta do ról lárnach a bheith aige maidir le cur le feabhas níos leithne ar shocháil na hÉireann.

Thosaigh ESB comhpháirtíocht 3 bliana le Aware chun tacú le cur i bhfeidhm ar fud na tíre de na cláir Scileanna Saoil do Scoileanna do mhic léinn san Idirbhliain. Tá sé mar aidhm ag an díanchlár 4 seachtaine seo daoine óga a mhúineadh conas a gcuid mothúchán, a bhfearg agus a gcantal a bhainistiú, agus conas déileáil le go leor dúshlán a d'fhéadfadh teacht le linn na hógantachta, chun a sláinte a fheabhsú.

## CISTE UM FHUINNEAMH LE HAGHAIDH NA NGLÚN

■ GACH BLIAIN TUGANN AN CISTE TACAÍOCHT DO **CARTHANACHTAÍ** A OIBRÍONN SNA RÉIMSÍ A BHAINNEANN LE **FÉINM HARÚ**, **EASPA DÍDINE** AGUS **OIDEACHAS**



■ IN 2017 DHEONAIGH AN CISTE **€996,075** DO **135 THIONSCADAL** AR FUD NA HÉIREANN



AN ÁIT INA BHFUIL NA CARTHANAS LONNAITHE

In 2017, gheall ESB a thacaíocht do Jigsaw's MyWorld Suirbhé 2, an staidéar taighde is mó dá chineál a rinneadh in Éirinn riamh, dírithe ar thriúdhreach meabhairshláinte na hóige a mhapaíl sa lá atá inniu ann. Déanfaidh an staidéar an t-eolas comhchoiteann i réimse meabhairshláinte na hóige a fheabhsú ionas gur féidir an domhan a fheiceáil trí shúile na ndaoine óga agus an bealach is fearr a aithint chun tacaíocht a thabhairt dóibh.

## Dúshlán go le haghaidh go

Cheiliúir ESB 90 bliain de ESB in 2017 agus rinneadh ESB an cinneadh úsáid a bhaint as a cheiliúradh 90 bliain chun dífríocht dhearfach a dhéanamh ina phobail agus dár sláinte. Trí Chiste ESB um Fhuinneamh le haghaidh na nGlúnta, tugtar an deis d'fhostaithe ESB chun vóta a chaitheamh don charthanas is mó a theastaíonn uathu go dtabharfaidh ESB a thacaíocht dó. Tuilleadh vótaí trí 90 ciliméadar a dhéanamh trí bheith gníomhach. Thug imeachtaí ESB amhail Power Challenge agus an rothaíocht bhóthair 90 bliain cabhair d'fhostaithe an 90 ciliméadar a dhéanamh, chomh maith le himeachtaí nach riabh bainteach le ESB amhail mionmharatóin, maratón agus Rití sa Pháirc áitiúil. Fuair sé charthanas – Aware, Clanna Siomóin na hÉireann, ElectricAid, Coláiste Pobail Fíorúil An Cosán, Aware Northern Ireland agus Cros Dhearga na hÉireann - - sciar de €90,000 ag deireadh an Dúshláin.

## Tacaíocht d'Obair Dheonach na bhFostaithe

Aithníonn ESB nach bhfuil maoiniú ach cuid den scéal agus is gá do ESB tionchar na scileanna agus eolais atá laistigh de ESB a threisiú chun torthaí níos dearfaí agus níos inmharthana a bhaint amach. Déanann an ESB iarracht a fhostaithe a spreagadh le hobair dheonach a dhéanamh, mar aon le tacaíocht a thabhairt

don phobal áitiúil, agus réachtálann an Ciste Fuinneamh le hAghaidh na nGlúnta clár deonach cuimsitheach agus soláthraíonn sé tacaíocht d'fhostaithe ESB a dhéanann obair dheonach ina bpobail féin. Fostaí ar bith a bhfuil os cionn fiche uair an chloig d'obair dheonach déanta aige le carthanas, is féidir leis iarraidh ar an ESB €250 a bhronnadh ar an eagraíocht sin. Bhí freagairt mhaith ar an tionscnamh seo, agus tugadh sintiúis do réimse leathan de charthanachtaí lena n-áirítear Alone, Fondúireacht COPE, Scouting Ireland, Oilimpicí Speisialta Éireann agus Naomh Uinseann de Pól. Taifeadadh níos mó ná 40,000 uair deonach ag fostaithe in 2017.

## CISTE POBAIL FEIRME GAOITHE

Tá ESB tiomanta do bheith mar chomharsa mhaith agus do thacaíocht a thabhairt do phobail ina n-oibríonn sé. Tá sé seo mar chuid de thiomantas ESB chun tairbhí buana agus soiléire a áirithiú sna pobail atá timpeall a fheirmeacha gaoithe. Trí breis is €1.1 milliún a chur ar fáil do ghrúpaí gar d'fheirmeacha gaoithe ar fud Phoblacht na hÉireann, Thuaisceart Éireann agus na Breataine Móire, tá ESB ag cur le forbairt bonneagair agus seirbhísí riachtanacha, agus tá sé ag cur le todhchái níos fearr a chruthú do chónaitheoirí ina phobail tuaithe atá in aice láimhe.

## URRAÍOCHT

Tá punann ghníomhach urraíochta á bainistiú ag an nGrúpa sna réimsí seo a leanas:

- Daoine óga i spórt a chur chun cinn trí Chraobhchomórta Mionúir na hÉireann Electric Ireland agus rugbaí na hÉireann faoi 20
- Bródúil as a bheith inár dtacaí agus urraitheoir d'imeacht bliantúil Pieta House, Darkness into Light
- Ag tacú leis na healaíona agus leis an gceol trí urraíochtaí don Fheis Cheoil, don Phicnic Leictreach agus do Ghailearaí Náisiúnta na hÉireann

- Ag tacú le forbairt scileanna san eolaíocht, sa teicneolaíocht, san innealtóireacht, san ealaín agus sa mhatamaitic trí chomhpháirtíochtaí le Web Summit, Gailearaí na hEolaíochta Bhaile Átha Cliath, City Spectacular, agus Innealtóirí Éireann
- Ag tacú le Clár Náisiúnta Fhorbairt na hÓige Naomh Uinseann de Pól, a bhfuil d'aidhm aige dearcaidh dhiúltacha ar dhaoine óga a athrú agus bród a chothú maidir leis an tionchar dearfach a bhíonn ag daoine óga ar shocháil na hÉireann

## DÁMHACHTAIN AITHEANTAIS INBUSINESS – FIÚNTAS SPEISIALTA

Bhuaigh ESB an Gradam Fiúntais Speisialta ag Dámhachtainí Aitheantais InBusiness 2017. Fuair ESB an gradam is airde mar aitheantas ar ár ngníomhaíochtaí cuimsitheacha agus seasmhacha i CSR, agus de bharr ár dtiomantas leanúnach do rannpháirtíocht pobail agus do chleachtais gnó atá freagrach.

## CSR IDIRNÁISIÚNTA

Is é ElectricAid carthanas ceartas sóisialta agus forbartha fostaithe agus pinsinéirí ESB (agus EirGrid). Tá ElectricAid á rialú ag an 2,650 ball a thugann tabhartais dó agus faigheann sé tacaíocht láidir leanúnach ó ESB, i bhfoirm tabhartais chomhfhreagra 2:3, suas chuig uasmhéad de €250,000. Is scéal rathúil 30 bliain é ElectricAid agus is é an carthanas ceirdbhunaithe is mó sa tír.

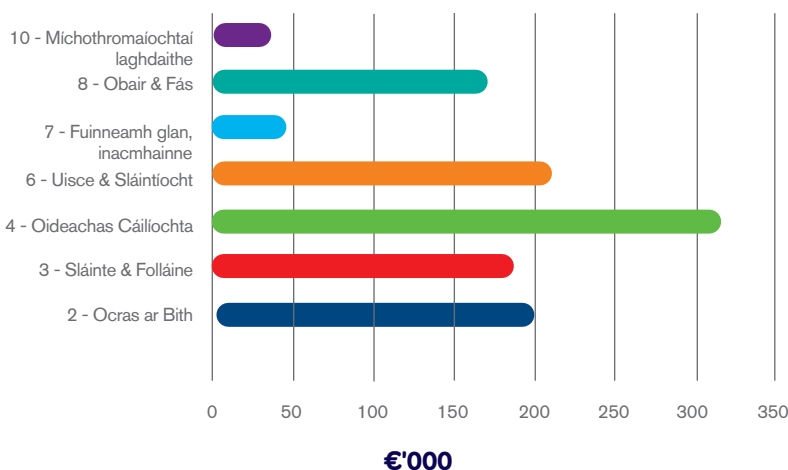
In 2017, thacaigh ElectricAid le 150 tionscadal forbartha agus fóirithinte agus chuir sé maoiniú breis is €1.2 milliún ar fáil chuige sin. Soláthraíodh maoiniú in Éirinn agus in 37 tír éagsúil i mbéal forbartha san Áise agus san Afraic fho-Shahárach. Léirítear tionchar maoinithe ElectricAid ar Spriocanna Forbartha Inbhuanaithe sa tábla thíos.

Gheall ElectricAid €121,000 do phráinnfhreagairtí in 2017 - go príomha freagairtí ar an nGéarchéim Bia san Afraic Thoir agus ar thuille san Áise Theas. D'éascaigh Achainí Speisialta rathúil ar ár mbaill agus ár lucht tacaíocht.

Ta cóip den tuarascáil bhliantúil ElectricAid le fáil ar shuíomh gréasáin ElectricAid – [www.electricaid.ie](http://www.electricaid.ie).

Déanann Figiúr 1 cur síos ar maoiniú a chur Spriocanna Forbartha Inbhuanaithe na Náisiún Aontaithe ar fáil in 2017.

FIGIÚR 1: CISTIÚ ELECTRIC AID 2017 DE RÉIR SDG





# ÁR MBRABÚS A ÚSÁID AR BHEALACH INBHUANAITHE

## INFHEISTÍOCHT

Beagnach €1 billiún a infheistiú in aghaidh na bliana chun timpeallacht fuinnimh níos inbhuanaithe a chothú, agus soláthar leictreachais sábháilte agus iontaofa a chur ar fáil do thithe agus do ghnóthais chun tacú le fás eacnamaíoch

€867 MILLIÚN

## CÁNACHA

Íocaíochtaí bliantúla de réir ceanntáisc éagsúla

OS CIONN €500 MILLIÚN



## FOSTAÍOCHT

Cur chuige fadtéarmach a ghlacadh maidir le fostaithe, an t-am a chur ar fáil dóibh lena gcuid scileanna a fhorbairt agus an deis a thabhairt dóibh dul chun cinn a dhéanamh ar a ngairm réime. Tacú le poist trí chonarthaí seirbhíse conraitheora agus soláthraí

EARCAÍODH 130  
PRINTÍSEACH AGUS  
CÉIMÍ IN 2017

## TORTHAÍ DON SCAIRSHEALBHÓIRÍ

Díríonn ESB ar dhíbhinn bhliantúil de 40% de bhrabúis choigeartaithe iarchánach

€60 MILLIÚN DO 2017

## AG TACÚ LEIS AN BPOBAL

Tá sé mar aidhm aige an clár freagrachta sóisialta corparáidí a úsáid chun daoine agus an pobal a chumhachtú agus cur lena saol

**€10 MILLIÚN  
LE DEICH MBLIANA ANUAS**



## INFHEISTEORÍ FIACHAIS

Ús bliantúil agus aisíocaíochtaí

**€650 MILLIÚN**

## SÁSAMH CUSTAIMÉIRÍ CÓNAITHE

Táirgí agus seirbhísí nuálacha a fhorbairt do chustaiméirí, atá dírithe ar eispéireas an chustaiméara a fheabhsú agus an custaiméir a chumhachtú

**95%**

# RIALACHAS CORPARÁIDEACH

## **Le go bliain anuas,** tá ESB

tar éis a chion a dhéanamh chun sláine, cothromas agus inacmhainneacht fuinnimh a chinntiú laistigh den chóras fuinnimh, ó leictriú Éireann go seoladh leathanbhanda, chun feidhmiú ar mhaithe leis an tír agus chun tús áite a thabhairt do rath agus leas an phobail.

Is iad ár ndíograis chun freastal ar an tsochaí, ár gcumas chun cur lenár ngealltanais, agus na luachanna atá ina mbonn lenár gcuid oibre atá tar éis tacaíocht thréan an phobail linn a láidriú agus ár saincháil mar cheannasaí freagrach tiomanta iontaoifa a spreagadh. Is de bharr na dtréithe sin atá ESB fós tábhachtach agus láidir ó thaobh an airgeadais de, i dtírdhreach fuinnimh atá ag éirí níos iomaíche i rith an ama.

Is é an t-athrú aeráide an dúshlán is mó atá romhainn inniu, ní hamháin in Éirinn ach ar fud an domhain. Is léir a thionchar sin cheana ón méadú atá tagtha ar phátrúin aimsire foircní, chomh maith le heasáitiú pobal agus leibhéil farraige atá ag dul in airde. Tá tionchar á imirt cheana ar an tsochaí in Éirinn mar thoradh ar stoirmeacha, tuilte, ganntanais uisce agus cur isteach ar phlandaí, ainmhithe agus iascach.

Tá ESB suite san áit cheart le tabhairt faoi bhearta agus a bheith ina cheannasaí maidir le hastaíochtaí carbóin Éireann a laghdú, agus ar an mbealach seo, beidh seans againn freastal níos fearr ar ár gcustaiméirí agus fás inbhuanaithe a bhaint amach.



# AN BORD IN 2017

Tá an Bord mar cheannasaí agus treoraí ar an ngnóthas, agus is é atá freagrach as rath fadtéarmach ESB. Ní dhéantar aon chinneadh sula gcuirtear an t-eolas ábhartha ar fad faoi bhráid chomhaltaí an Bhoird agus tar éis plé cuimsitheach a bheith déanta ar na rioscaí a aithnítear tríd an bpróiseas bainistithe riosca. Cabhraíonn an Bord le forbairt moltaí maidir le straitéis agus ceistíonn na moltaí seo go dearfach; ansin déanann an Bord na moltaí a athbhreithniú agus a fhaomhadh.



**ELLVENA GRAHAM OBE**

Cathaoirleach

**Ceapachán don Bhord:** Meán Fómhair 2010 agus ceapadh í ina Cathaoirleach ó Iúil 2015 i leith.

**Sealbhaíocht:** Seacht mbliana agus trí mhí (dhá bhliain agus cúig mhí mar Chathaoirleach).

**Taithí ghairme:** Tá breis is 30 bliain de thaithí ag Ellvena sa bhaincseirbhíocht, agus bhí an post is déanaí dá cuid ar leibhéal Bainistíochta Feidhmiúcháin le Banc Uladh, mar a raibh sí ina Ceann Bhanc Uladh i dTuaisceart Éireann agus ina Stiúrthóir Bainistíochta ar Bhaincseirbhíocht do Ghnóthais Bheaga agus Mheánmheide (SME) ar fud oileán na hÉireann. Tá taithí idirnáisiúnta ag Ellvena laistigh den Royal Bank of Scotland (RBS) Group ina iomláine, agus bhí sí ina ceannaire ar oibríochtaí ar mhórsála san Eoraip, sa Mheánoirthear agus san Aifric. Comhalta den Institiúid Bancseirbhíochta.

**Ceapacháin sheachtracha:** Cathaoirleach an Ghrúpa Chomhairligh maidir leis an nGeilleagar (EAG) i dTuaisceart Éireann. Uachtarán Chomhlachas Tráchtála agus Tionscail Thuaisceart Éireann agus Cathaoirleach na cuideachta Belfast Waterfront agus Ulster Hall Ltd.



**PAT O'DOHERTY**

Príomhfhéidhmeannach

**Ceapachán don Bhord:** Mar chomhalta Boird ó Eanáir 2013 agus ina Phríomhfhéidhmeannach ó Nollaig 2011.

**Sealbhaíocht:** Cúig bliana mar chomhalta den Bhord.

**Taithí ghairme:** Bunchéim agus céim mháistreachta san innealtóireacht ón gColáiste Ollscoile, Baile Átha Cliath. Roimhe sin, bhí Pat i gceannas ar na

gnóthais is mó de chuid ESB, mar Stiúrthóir Feidhmiúcháin ar ESB International, Stiúrthóir Bainistíochta ar ESB Networks agus Stiúrthóir Feidhmiúcháin ar ESB Power Generation. Chríochnaigh sé an tArdchúrsa Bainistíochta in Harvard Business School.

**Ceapacháin sheachtracha:** Tá sé ina lontaobhaí ar Bhord Comhdhála na Stát Aontaithe, ina Stiúrthóir ar Energy UK agus ina Chathaoirleach ar Chomhairle Printiseachta Éireann.



**ANNE BUTLER**

Comhalta Neamhspleách den Bhord

**Ceapachán don Bhord:** Samhain 2012.

**Sealbhaíocht:** Cúig bliana agus dhá mhí.

**Taithí ghairme:** Innealtóir cairte. D'oibrigh sa réimse comhairleacht innealtóireachta le haghaidh údarais áitiúla Bhaile Átha Cliath, agus bhí sí mar Stiúrthóir bunaidh

(Feidhmiúcháin) ar an nGníomhaireacht um Chaomhnú Comhshaoil. Iar-Uachtarán Institiúid na nInnealtóirí agus ball d'Acadamh Innealtóireachta na hÉireann.

**Ceapacháin sheachtracha:** Bhí sí ar roinnt mhaith Bord, lena n-áiríodh an tÚdarás um Bóithre Náisiúnta (NRA), Suirbhéireacht Ordanáis Éireann (OSI) agus Institiúid Teicneolaíochta Bhaile Átha Cliath (DIT), agus tá sí faoi láthair ar Bhord REPAK agus ar Bhord Forbartha an Ospidéal Phéidiatraigh Náisiúnta.



**DAVE BYRNE**

Oibrí is Comhalta den Bhord

**Ceapachán don Bhord:** Eanáir 2011 faoin Acht um Páirteachas Lucht Oibre (Fiontair Stáit) 1977.

**Sealbhaíocht:** Seacht mbliana.

**Taithí ghairme:** Is ball foirme é i bhfoireann atá mar chuid d'eagraíocht Ionad Seirbhíse Gnó ESB faoi láthair, agus d'oibrigh sé in ESB Soláthar Custaiméara

(ar a dtugtar Electric Ireland anois) roimhe seo.

**Ceapacháin sheachtracha:** Uachtarán Chumann Oifigeach ESB (ESBOA) go dtí Aibreán 2010 agus ceaptha ina dhiaidh sin mar ionadaí an Ghrúpa Ceardchumann sa Chomhpháirtíocht Lárnach.



**ANDREW HASTINGS**

Comhalta Neamhspleách den Bhord

**Ceapachán don Bhord:** Iúil 2015.

**Sealbhaíocht:** Dhá bhliain agus sé mhí.

**Taithí ghairme:** Comhairleoir Gnó agus Stiúrthóir Neamhfhéidhmeúcháin neamhspleách tar éis gairm 30 bliain a chur de sa réimse seirbhíse baincseirbhíochta agus airgeadais. Is Stiúrthóir Cairte, Baincীর Cairte agus

Stiúrthóir Deimhniúcháin Bainc é, a bhí ina Phríomhoifigeach Feidhmiúcháin in Barclays Bank Ireland plc go dtí Márta 2015, agus é freagrach as Tuaisceart Éireann freisin. Roimhe sin, ba Phríomhoifigeach Feidhmiúcháin é in BNP Paribas Ireland ó 2007 go 2011.

**Ceapacháin sheachtracha:** Stiúrthóir Elavon Financial Services DAC, fochuideachta i mBaile Átha Cliath de chuid Bancorp na Stát Aontaithe, Pepper Finance Corporation (Éireann) agus Stiúrthóir Carrick Laurel Consulting Limited. Comhpháirtí le AP Partners agus comhairleoir do Valuation Consulting LLP, atá lonnaithe i Londain. Cathaoirleach den Fhóram Neamhspleách Stiúrthóirí Neamhfhéidhmeúcháin i gCónaidhm Baincseirbhíochta agus Iocaíochtaí Éireann.



**SEÁN KELLY**

Oibrí is Comhalta den Bhord

**Ceapachán don Bhord:** Eanáir 2011 faoin Acht um

Páirteachas Lucht Oibre (Fiontair Stáit) 1977.

**Sealbhaíocht:** Seacht mbliana.

**Taithí ghairme:** Gairm 20 bliain in ESB Networks, sa réimse Seirbhíse Sábháilteachta agus Teicniúla faoi láthair. Tá céim onóracha aige sa ghnó ón gColáiste Ollscoile, Baile Átha Cliath agus ard-diplóma san eadráin agus sa réiteach coimhlínte ó Ollscoil Mhá Nuad. Tá deimhniú sláinte agus sábháilteachta aige ón gColáiste Ollscoile, Baile Átha Cliath, chomh maith le deimhniú sa stiúrthóireacht cuideachta ó Institiúid Stiúrthóirí Éireann.

**Ceapacháin sheachtracha:**

Iar-Chathaoirleach Choiste Aoisliúntais Sochair Sainithe ESB, Cathaoirleach den Choiste Náisiúnta um Shábháilteacht Líonraí agus Oifigeach Oilíúna don Ghrúpa Náisiúnta Stiúrthóirí is Oibríthe. Is ball é d'Institiúid Eadránaithe na hÉireann.

**PAUL LYNAM**

Comhalta Neamhspleách den Bhord

**Ceapachán don Bhord:** Deireadh Fómhair 2016**Sealbhaíocht:** Aon bhliain agus trí mhí.**Taithí ghairme:** Baitsiléir Eolaíochta san eolaíocht anailiseach ó DCU, diplóma iarchéime sa staidéar gnó ó UCD agus Máistreacht sa Riarachán Gnó ó City

University Seattle, a chríochnaigh sé le linn dó a bheith ag obair sa Ghearmáin. Tá 25 bliain taithí san iomlán aige sa réimse gnó agus is Príomhoifigeach Feidhmiúcháin é i gClinic Whitfield, ospidéal príobháideach neamhspleách. Roimhe seo, chaith sé 5 bhliain mar Phríomhoifigeach Feidhmiúcháin in Siemens Limited in Éirinn agus ba Phríomhoifigeach Airgeadais é sa chuideachta chéanna sa tréimhse 2008 go 2010. Roimh an 10 mbliain a chaith sé le Siemens, bhí Paul i mbun ról bhainistíochta éagsúla in Smurfit Group agus Kappa Packaging sa Ghearmáin ar feadh 14 bhliain.

**Ceapacháin sheachtracha:** Stiúrthóir ar Siemens Limited Éireann idir 2008 agus 2015, agus Stiúrthóir ar chuideachtaí a bhain le Clinic Whitfield.

**NOREEN O'KELLY**

Comhalta Neamhspleách den Bhord

**Ceapachán don****Bhord:** Aibreán 2013.**Sealbhaíocht:** Ceithre bliana agus ocht mí.

**Taithí ghairme:** Cuntasóir cairte a fuair oiliúint in KPMG. Bhí roinnt post sinsearach aici in Independent News and Media Group, mar Cheann Cistíochta agus Rúnaí an Ghrúpa, agus ba Rúnaí Cuideachta í freisin ar C&C Group. Is comhairleoir faoi láthair í sa réimse rialachais chorparáidigh.

**Ceapacháin sheachtracha:** Stiúrthóir, Leas-Chathaoirleach agus Cathaoirleach ar Choiste Iniúchóireachta Rehab agus comhalta seachtrach de Choiste Iniúchóireachta Institiúid Teicneolaíochta Shligigh.

**TONY MERRIMAN**

Oibrí is Comhalta den Bhord

**Ceapachán don Bhord:** Eanáir 2007 faoin Acht um Páirteachas Lucht Oibre (Fiontair Stáit) 1977.**Sealbhaíocht:** Aon bhliain déag.

**Taithí ghairme:** Thosaigh sé ag obair le ESB mar theicneoir gréasáin in 1979. Bhí sé ina oifigeach ar Ghrúpa Ceardchumann ESB.

**Ceapacháin sheachtracha:** Comhalta Boird ESB ESOP Trustee Limited agus Cathaoirleach an Ghrúpa Náisiúnta Stiúrthóirí is Oibríthe.

**PETER O'SULLIVAN**

Oibrí is Comhalta den Bhord

**Ceapachán don Bhord:** Eanáir 2015 faoin Acht um Páirteachas Lucht Oibre (Fiontair Stáit) 1977.

**Sealbhaíocht:** Trí bliaina.

**Taithí ghairme:** Chuaigh sé isteach san ESB don chéad uair mar theicneoir líonra in 1980. Ba eisean an tIonadaí Sábháilteachta i gCiarraí / in Iarthar Chorcaí é roimhe sin.

**Ceapacháin sheachtracha:**

Iar-Uachtarán an Chomhlachais Teicneoirí Líonra, ball idirbheartaíochta den Ghrúpa Ceardchumann. Ina Chomhalta Boird ar ESB ESOP Trustee Limited.

**ALF SMIDDY**

Comhalta Neamhspleách den Bhord

**Ceapachán don Bhord:** Deireadh Fómhair 2016.**Sealbhaíocht:** Aon bhliain agus trí mhí.**Taithí ghairme:** Cuntasóir cairte a fuair oiliúint in PwC. Cathaoirleach agus

Stiúrthóir Bainistíochta Beamish & Crawford plc, a bhfuil a cheanncheathrú i gCorcaigh, le breis is 12 bhliain, agus comhalta ar Bhord a mháthairchuideachta Scottish & Newcastle (UK) Ltd. Comhalta de Chomhairle Feidhmiúcháin Náisiúnta Chónaidhm Ghnólaigh agus Fhostóirí na hÉireann (IBEC), Stiúrthóir Chomhlachas Chorcaí, Cathaoirleach Choiste Rialtais Áitiúil Chorcaí agus ball de Bhord Údarás Aerfort Chorcaí. Comhalta d'Institiúid Margaíochta na hÉireann.

**Ceapacháin sheachtracha:** Stiúrthóir Sinsearach Neamhfheidhmiúcháin Neamhspleách ar Dalata Hotel Group Plc, Cathaoirleach Quintas (Cuntasaíocht, Cánachas agus Airgeadas Corparáideach) agus Stiúrthóir ar Chiste Nuála Sóisialta Éireann, a dtacaíonn an Rialtas leis.

**NOREEN WRIGHT**

Comhalta Sinsearach Neamhspleách den Bhord

**Ceapachán don Bhord:** Meitheamh 2011.**Sealbhaíocht:** Sé bliana agus sé mhí.

**Taithí ghairme:** Glaodh chun Bharra Thuaisceart Éireann uirthi in 1976. D'oibrigh sí sa tionscadal leictreachais ar feadh 25 bliain agus bhí roinnt post ardbhainistíochta aici in Northern Ireland Electricity plc agus Viridian Group plc, Rúnaí na Cuideachta agus Ceann Seirbhíse Dlí san áireamh.

**Ceapacháin sheachtracha:** Gúistís Tuata, comhalta de Bhinse Tionsclaíoch agus de Bhinse Fostaíochta Thuaisceart Éireann, agus Comhalta de Bhinse Luachála Thuaisceart Éireann. Stiúrthóir Camerata Ireland.

**SONRAÍ FAOI BHALLRÁIÓCHT COISTÍ**

- AN COISTE INIÚCHÓIREACHTA AGUS RIOSCA
- AN COISTE SLÁINTE, SÁBHÁILTEACHTA AGUS COMHSHAOIL
- AN COISTE MARGAÍOCHTA AGUS CUSTAIMÉIRÍ
- AN COISTE UM LUACH SAOTHAIR AGUS FORBAIRT BAINISTÍOCHTA
- AN COISTE AIRGEADAIS AGUS INFHEISTÍOCHTA

- LEATHANACH 89
- LEATHANACH 96
- LEATHANACH 96
- LEATHANACH 97
- LEATHANACH 97

# RÁITEAS AN CHATHAOIRLIGH AR RIALACHAS CORPARÁIDEACH



Is bunchloch de chruthú luach fadtéarmach ESB é an dea-rialachas agus tá Bord ESB agus mé féin, mar Chathaoirleach, ag díriú go mór air sin. Óna thaobh sin de, agus ar aon dul le Cód na Ríochta Aontaithe um Rialachas Corparáideach 2016 (Cód na Ríochta Aontaithe), feictear dúinn go bhfuilimid freagrach as aidhmeanna fadtéarmacha an Ghrúpa a bhaint amach, ceannasaíocht agus treorú a chur ar fáil don ghnóthas ina iomláine, agus tacaíocht agus dúshlán a chur roimh na bainisteoirí chun na torthaí is fearr a fháil d'ESB agus dá bpáirtithe leasmhara.

Tá an saineolas is gá ag na bainisteoirí chun riachtanais oibriúcháin an ghnóthais a shásamh. Ní faoin mBord atá sé an obair sin a dhéanamh arís. Ach ceistimid rudai agus tacaímid leis na bainisteoirí i gcomhréir le luachanna agus treoir straitéiseach ESB. Dar linn, na cinntí is fearr a dhéantar, is toradh iad ar an gcaidreamh gníomhach seo idir an Bord agus na bainisteoirí.

## RIALACHAS

Agus é ag tabhairt faoina spriocanna rialála a bhaint amach, déanann ESB an Cód Cleachtais maidir le Rialachas Comhlachtaí Stáit 2016 (Cód an Stáit) a chomhlíonadh. Anuas air sin, ós rud é gur corparáid reachtúil é ESB, déanann sé Cód na Ríochta Aontaithe agus larscribhinn Rialachas Corparáideach na hÉireann a chomhlíonadh go deonach, a oiread agus is féidir. Ar an mbealach seo, cloíonn ESB chomh dlúth agus is féidir leis na caighdeáin liostaithe maidir le rialachas cuideachtaí.

D'eisigh an Roinn Caiteachais Phoiblí agus Athchóirithe (DPER) Cód Stáit leasaithe i mí Lúnasa 2016. I mí na Samhna 2017, d'fhoilsigh an DPER Treoir ar na hImpleachtaí do na Ráitis Airgeadais Bhliantúla agus an Tuarascáil Bhliantúil chun soiléiriú a thabhairt ar nochtadh faisnéise breise áirithe agus ar cén áit i seo a aimsiú. Tá baint ag an gCód Stáit 2016 le ESB don chéad uair le haghaidh na bliana dar críoch 31 Nollaig 2017. Tá na bearta cuí curtha i bhfeidhm ag ESB chun an Cód Stáit a chomhlíonadh, ina leagtar amach an creat rialachais a d'aontaigh an Rialtas don bhainistíocht inmheánach agus do chaidrimh inmheánacha agus seachtracha na gComhlachtaí Stáit. Déanann ESB athbhreithniú agus nuashonrú ar a chuid beartas agus nósanna imeachta ar bhonn leanúnach chun comhlíonadh Chód an Stáit a chinntiú agus tuairiscítear an comhlíonadh sin gach bliain don Choiste Iníúcháireachta agus Riosca. Tá

an Bord sásta go bhfuil riachtanais an Chóid Stáit comhlíonta ag ESB. Cuirtear tuarascáil faoi bhráid an Aire Cumarsáide, Gníomhaithe ar son na hAeráide agus Comhshaoil ar bhonn bliantúil ina ndearbhaítear go bhfuil an Cód Stáit á chomhlíonadh.

Tá an Bord sásta go bhfuil na bearta cuí curtha i bhfeidhm lena chinntiú go bhfuil fochuideachtaí Éireannacha ESB ag comhlíonadh cheanglais bhainteacha Acht na gCuideachtaí 2014.

Tá a Chód Eitice féin glactha ag ESB, ina leagtar amach ár gcur chuige i leith iompar freagrach eiticíúil. Is é bunphrionsabal an Chóid Eitice gur trí chloí leis na caighdeáin is airde ionracais, dílseachta, cothromais agus rúndachta, agus trí na riachtanais uile dlíthiúla agus rialála a shásamh is fearr a mbeidh fostaithe ESB chun leasa na cuideachta. Déanann an Bord athbhreithniú ar an gCód Eitice ar bhonn bliantúil agus foilsítear é ar inlíon an ESB. Déanann Iníúchadh Inmheánach an Ghrúpa imscrúdú ar aon sárú a ndearna tuairiscíú air agus cuireann siad an Coiste Iníúcháireachta agus Riosca ar an eolas faoi.

Tá cur síos ar ár gcreat comhlíonta rialachais leagtha amach ar leathanaigh 81 go 88.

## ÉIFEACTHACHT AN BHOIRD

Bíonn an Bord ag féachaint i gcónaí lena éifeachtacht a fheabhsú. Cuirtear seo i bhfeidhm ar bhonn leanúnach neamhfhóimeálta mar thoradh ar phlé i measc chomhaltaí an Bhoird agus aiseolas a thugtar don Chathaoirleach agus do Rúnaí na Cuideachta. Cuirtear measúnú foirmeálta i bhfeidhm gach bliain, ach gach tríú bliain, is meastóir seachtrach a dhéanann é seo go neamhspleách. Tharla ceann de na hiniúchtaí neamhspleacha sin go luath in 2017 agus ba é an tInstitiúid Rúnaithe agus Riarthóirí Cairte (ICSA) a chuir i bhfeidhm é; níl ceangail d'aon saghas eile acu le ESB. Ba é aidhm an mheasúnaithe ná feidhmíocht an Bhoird ina iomláine a athbhreithniú agus réimsí a shainiú ar gá iad a fheabhsú. Ba dhéarbhu iad na torthaí go bhfuil an Bord ag feidhmiú go héifeachtúil, agus tá minió iomlán den phróiseas agus torthaí an phróisis leagtha amach ar leathanach 84.

## ATHRUITHE AR AN MBORD AGUS AN gCOISTE

Is beag athrú atá tagtha ar an mBord i mbliana, ós rud é go bhfuil an Grúpa fós ag baint leas as taithí agus éagsúlacht a gcomhaltaí reatha. Bunaíodh Coiste nua in 2017, dá nglaioítear an Coiste Margaíochta agus Custaiméirí. Is é aidhm an Choiste seo ná tacaíocht a sholáthar don Bhord ar son Ghrúpa ESB sna réimsí rithábachtacha maidir le hiomaíocht, caidrimh le custaiméirí, dea-cháil, margaíocht agus díolachán.

Bhí athruithe ar bhallaíocht Coistí le linn na bliana, agus tá cur síos ar na Coistí athchumtha agus a ngníomhaíochtaí i gcaitheamh na bliana leagtha amach ar leathanaigh 89 go 97.

## BAINISTIÚ RIOSCA

Is tosaíocht rithábachtach fós iad bainistiú riosca agus tuairiscíú don Bhord agus don Choiste Iníúcháireachta agus Riosca araon, agus is gnéithe lámacha de chur chuige ESB i leith bainistiú riosca iad Beart Riosca ESB agus creat láidir rialaithe inmheánaigh sa chuideachta. Cé gurb é an Bord atá iomlán freagrach as cur chuige an Ghrúpa i leith riosca, is é an Coiste Iníúcháireachta agus Riosca atá freagrach as tacú le hathbhreithniú an Bhoird ar éifeachtúlacht an rialaithe inmheánaigh agus an bhainistithe riosca, agus bhí ról lárnach ag an gCoiste sin in 2017 maidir le cinntiú gur daingníodh an rialachas agus an ceistiú cuí i dtaca le riosca agus dearbhú ar fud an Ghrúpa. Leagtar amach an cur chuige seo i leith riosca sa Tuarascáil Riosca ar leathanaigh 24 go 37.

## ÉAGSÚLACHT AN BHOIRD

Tá an Bord lántiomanta d'éagsúlacht mar luach lárnach, ar mhaithe leis féin agus ar mhaithe leis an nGrúpa ina iomláine, agus meastar go bhfuil tábhacht ag baint leis seo maidir le cur i gcrích chuspóirí gnó ESB. Leanfaidh an Bord dá thiomantas go mbeadh cothromaíocht optamach scileanna, taithí agus éagsúlachta ag a chomhaltaí. Tá sonraí na gcomhaltaí Bhoird leagtha amach ar leathanaigh 78 go 79.

## CULTÚR

Is maith an rud don ghnó é dea-rialachas agus tá sé bunaithe ar inniúlacht, trédhearcacht agus freagracht. Agus muid ag déim lenár spriocanna a bhaint amach, tá an Bord agus na bainisteoirí tiomanta a bheith inniúil trédhearcach agus freagrach i ngach gníomh dár gcuid. Sa ról atá agam mar Chathaoirleach, táim freagrach as a chinntiú go bhfeidhmíonn an Bord go héifeachtúil, agus chuige sin, éascóidh mé rannpháirtíocht iomlán gach comhalta Bhoird agus cinnteoidh mé cumarsáid éifeachtach le húinéirí agus geallsealbhóirí ESB.

## CRÍOCH

Sna leathanaigh thíos, cuirimid síos go mion ar an mbealach ar chomhlíon an Bord agus a gCoistí a bhfreagrachtaí le linn na bliana lena chinntiú go ndaingneofar cleachtais rialachais láidre ar fud an Ghrúpa.

*Eilvena Graham*

Eilvena Graham, OBE  
Cathaoirleach  
1 Márta 2018

# TUARASCÁIL RIALACHAIS AN BHOIRD

## PRIONSABAIL AN RIALACHAIS

Agus é ag tabhairt faoina spriocanna rialachais a bhaint amach, déanann ESB an Cód Cleachtas maidir le Rialachas Comhlachtaí Stát 2016 (Cód an Stáit) a chomhlíonadh a oiread agus is féidir, mar aon le Cód Rialachais Chorpáraidigh na Ríochta Aontaithe 2016 (Cód na Ríochta Aontaithe) agus larscribhinn Rialachas Chorpáraidigh na hÉireann (larscribhinn na hÉireann). Is féidir cóip den Chód Stáit a fháil ó láithreán gréasáin an Roinn Caiteachais Phoiblí agus Athchóirithe, [www.per.gov.ie](http://www.per.gov.ie) agus is féidir cóip de Chód na Ríochta Aontaithe a fháil ó láithreán gréasáin na Comhairle Tuairiscithe Airgeadais, [www.frc.org.uk](http://www.frc.org.uk), agus tá cóip d'larscribhinn na hÉireann ar fáil ag [www.ise.ie](http://www.ise.ie).

Leagann Cód na Ríochta Aontaithe cúig phrionsabal rialachais amach: Ceannasaíocht, Éifeachtacht, Cuntasacht, Luach Saothair agus Caidreamh le Geallsealbhóirí. Tá Tuarascáil Rialachais an Bhoird leagtha amach dá réir.

## 1 CEANNAIREACTH

### AN BORD

Tugann an Bord ceannaireacht don Ghrúpa go díreach nó trí obair na gCoistí, agus déanann sé ceisteanna straitéise, feidhmíochta, acmhainní agus rialachais a bhreithniú go neamhspleách. Le linn 2017, ba iad na comhaltaí Boird, iad siúd a shonraítear ar leathanaigh 78 go 79. Ba é an Rialtas a cheap an Cathaoirleach, an Príomhfheidhmeannach agus na comhaltaí Neamhspleácha Boird, agus ceapadh na ceathrar Comhalta is Oibríthe de bhun an Achta um Páirteachas Lucht Oibre (Fiontair Stáit) 1977. Is iad na hAchtanna Leictreachais (Soláthar) 1927 - 2004 agus an tAcht um Páirteachas Lucht Oibre (Fiontair Stáit) a rialaíonn an líon daoine ar an mBord agus struchtúr an Bhoird. Ní ag an té céanna a bhíonn ról an Chathaoirleach agus ról an Príomhfheidhmeannaigh.

### COMHALTAS AR AN MBORD

Sa bhliain 2017, chuir Bord ESB taithí, neamhspleáchas agus dúshlán ar fáil chun tacú le cinnteoireacht éifeachtach. Tugtar cuntas ar an réimse leathan taithí atá ag comhaltaí an Bhoird san innealtóireacht / sa réimse teicniúil, san airgeadas, sa dlí, sa mhargáocht agus in oibríochtaí ESB sna beathaisnéisí ar leathanaigh 78 go 79. Tá an Bord siúráilte go bhfuil an saineolas, an cumas agus an taithí ag comhaltaí an Bhoird chun na feidhmeanna a láimhseáil ar gá do chomhaltaí Boird iad a chur i gcrích.

Is é príomhról an Bhoird breithiúnas feasach neamhchlaonta a dhéanamh chun Straitéis ESB Group a cheistiú, a fhorbairt agus a fhaomhadh go tairbheach, lena chinntiú go bhfuil foireann bhainistíochta láidir ann chun an straitéis a chur i bhfeidhm, an fheidhmíocht ghnó a mhonatóiriú agus creat rialuithe stuama éifeachtacha a choimeád chun an riosca a mhaolú. Foráiltear sa Chód Stáit go bhféadfaidh an Cathaoirleach dul i dteagmháil leis an Rialtas i ndáil le comharbas Boird, agus is deis é seo chun a chinntiú go mbeidh meascán cuí oileachtaí agus taithí ag na comhaltaí Boird.

Braitheann cumas an Bhoird chun na dualgais agus na hoibleagáidí sin a chur i gcrích ar dhá bhunfhachtóir:

- Réimse leathan domhain scileanna agus taithí ar an mBord
- Próisis lena gcinntítear go bhfuil tuiscint mhaith ag na comhaltaí Boird uile ar oibríocháin an Ghrúpa agus ar an timpeallacht sheachtrach, agus go bhfuil sé de chumas acu cinntiú feasacha a dhéanamh. Féach leathanach 84 le haghaidh tuilleadh eolais faoin bpróiseas ionductaithe.

### COMHALTA SINSEARACH NEAMHSPLEÁCH DEN BHORD

Ceapann an Bord comhalta Neamhspleách Boird amháin le ról an Chomhalta Boird Shinséaraigh Neamhspleách a thógáil air ná uirthi féin ionas go mbeidh sé ná sí ina b(h)onn braite don Chathaoirleach agus ina (h)eadránaí do chomhaltaí Boird eile nuair is gá.

### COMHAIRLE PHROIFISIÚNTA NEAMHSPLEÁCH

Féadfaidh na Comhaltaí Boird, agus iad i mbun a gcuid dualgas, comhairle neamhspleách ghairmiúil a fháil ar chostas an ESB. Bíonn teacht ag gach Comhalta Boird ar chomhairle agus ar sheirbhísí Rúnaí na Cuideachta. Tá clúdach árachais socraithe chun cosaint a thabhairt do Chomhaltaí Boird agus d'Oifigigh i gcoinne dliteanas a d'fhéadfadh a eascairt as caingne dlí ina n-aghaidh le linn dóibh a gcuid dualgas a chomhlíonadh.

## 2 ÉIFEACTÚLACHT CRUINNITHE AN BHOIRD

Tionóltar an Bord go míosúil in 2017 (seachas mí Lúnasa) agus ag amanna eile freisin de réir mar is gá. Is é an Bord atá freagrach as athbhreithniú a dhéanamh ar fheidhmíocht oibríocháin agus airgeadais an Ghrúpa agus as rialáil inmheánach éifeachtach agus bainistíocht riosca a chinntiú.

Tá sceideal foirmiúil ábhar ag an mBord a fhorchoimeádtar go sonrach dó i gcomhair cinnteoireachta. Cuirtear síos ar na hábhair a fhorchoimeádtar don Bhord ar leathanach 82.

Tá údarás tarmilgthe ag an mBord chuig na bainisteoirí chun gnáthchinní gnó a dhéanamh faoi réir ag teorainneacha agus tairseacha sonraithe. Tá creat láidir tuairiscithe i bhfeidhm chun go ndéanfar maoirseacht ar chinntí ama dtarmilgean ag an mBord, agus is gné lámach den chreat sin caidrimh éifeachtacha idir Coistí an Bhoird, an Príomhfheidhmeannach, Stiúrthóir Feidhmeannach Airgeadais agus Tráchtála an Ghrúpa, agus an Fhoireann Feidhmiúcháin.

Bíonn tuairiscíú airgeadais agus oibríocháin á dhéanamh don Bhord ar bhonn leanúnach, agus cuirtear páipéir go leictreonach chuig gach comhalta Boird roimh ré chun dóthain ama a thabhairt dóibh le gur féidir leo athbhreithniú agus machnamh a dhéanamh ar na ceisteanna atá le plé nó a bhfuil cinneadh le déanamh ina leith. Áirítear le cáipéisíocht an Bhoird na miontuairiscí ó Chruinnithe Coiste an Bhoird.

Is é aidhm na gcruinnithe Boird an chothromaíocht cheart maoirseachta a bheith ann ó thaobh daoine, straitéis, oibríocháin, airgeadas agus rialachas, agus cúrsaí bainistíochta riosca de. Déantar monatóireacht rialta air seo trí Mheasúnú an Bhoird agus aiseolas neamhfoirmeálta lena chinntiú go bhfuil dóthain ama á chaitheamh ar gach ceist agus go gcloítear leis an gchothromaíocht chúil. Tá an Bord sásta gur ghlac an Cathaoirleach agus gach duine de chomhaltaí an Bhoird go leor ama i rith na bliana le go raibh siad in ann a ndualgais a chur i gcrích mar chomhaltaí de Bhord ESB.

Is ar chur i bhfeidhm na Straitéise nua go dtí 2030 a bheidh aird an Bhoird á diriú le linn 2018: an t-aistriú chuig fuinneamh iontaoifa inacmhainne ísealcharbóin a stiúradh. Ina theannta sin, leanfaidh an Bord de mhonatóireacht a dhéanamh ar:

- fhorbairt sa Mhargadh Aonair Leictreachais Comhtháite (I-SEM)
- an próiseas Brexit, atá fós ag titim amach, sa chaoi gur féidir bainistíocht agus monatóireacht a dhéanamh ar na dúshláin agus na deiseanna a bheidh ann mar thoradh ar infheistíocht i dTuaisceart Éireann agus sa Bhreatain Mhór.



## STRUCTÚR NA HEAGRAÍOCHTA

Tá an eagraíocht leagtha amach sa chaoi go n-éascaítear cinnteoireacht éifeachtach éifeachtúil, mar aon le cuntasacht shoiléir.

### RÓL AN BHOIRD

Tugann an Bord ceannaireacht agus treoir don ghnóthas go ginearálta agus tá sé freagrach as rath fadtéarmach ESB a chinntiú. Ní dhéantar aon chinneadh sula gcuirtear an t-eolas ábhartha ar fad faoi bhráid chomhaltaí an Bhoird agus tar éis plé cuimsitheach a bheith déanta ar na rioscaí a aithnítear tríd an bpróiseas bainistithe riosca. Cabhraíonn an Bord le forbairt moltaí maidir le straitéis agus ceistíonn na moltaí seo go dearfach; ansin déanann an Bord na moltaí a athbhreithniú agus a fhaomhadh. Cabhraíonn an Bord le forbairt moltaí maidir le straitéis agus ceistíonn na moltaí seo go dearfach; ansin déanann an Bord na moltaí a athbhreithniú agus a fhaomhadh. Tá na príomhchinnintí seo a leanas forchoimeáda ag an mBord dá bhreithniú féin:

- Faomhadh Straitéis ESB Group, buiséid bhliantúla agus ráitis airgeadais bhliantúla is idirréimhseacha
- Athbhreithniú ar fheidhmíocht oibriúcháin agus airgeadais
- Faomhadh ollchaiteachais chaipitiúil, iasachtaíochtaí agus beartas stáchtiste
- Athbhreithniú foriomlán ar fheidhmíocht an Ghrúpa maidir le sláinte agus sábháilteacht
- Ceapadh an Phríomhfheidhmeannach
- Ceapacháin don Fhoireann Feidhmiúcháin arna moladh ag an bPríomhfheidhmeannach
- Ceapadh Rúnaí na Cuideachta
- Mórédálacha, diúscairtí nó scoir
- Measúnú agus faomhadh cúrsaí airgeadais rialachais, rialuithe inmheánacha agus bainistíocht riosca an Ghrúpa
- Taraifí Cónaithe
- Príomhchúrsaí rialála, dlí, caidreamh tionsclaíoch, cuntasáiochta agus beartais

### Cathaoirleach - Eilvena Graham OBE

- An Bord a stiúradh
- Clár an Bhoird a chinneadh
- Éifeachtacht an Bhoird a chinntiú agus lánpháirtíocht gach Comhalta den Bhoird a éascú
- Cumarsáid éifeachtach le húnéirí agus le geallsealbhóirí an Ghrúpa a chinntiú



### AN BORD

An Cathaoirleach, cúig chomhalta neamhspleácha Boird, ceithre chomhalta Boird ar oibríthe iad, agus an Príomhfheidhmeannach

- Freagrach as rath fadtéarmach ESB agus as a bhreithiúnas foriomlán maidir le ceisteanna straitéise, feidhmíochta, acmhainní agus rialachais

### Príomhfheidhmeannach -

Pat O'Doherty

- Ceannaireacht feidhmiúcháin ar ghnó an Ghrúpa
- Straitéisí agus beartais an Ghrúpa a chur i bhfeidhm
- Dlúthchaidreamh oibre a chothú leis an gCathaoirleach
- An Fhoireann Feidhmiúcháin a stiúradh



### Comhalta Sinsearach Neamhspleách den Bhoird - Noreen Wright

- A bheith mar bhonn braise don Chathaoirleach
- A bheith mar idirghabhálaí ar son na gcomhaltaí eile den Bhoird



### Rúnaí na Cuideachta -

John Redmond

- Cabhraíonn sé leis an gCathaoirleach a chinntiú go gcuirtear an t-eolas ábhartha iomlán ar fáil do na comhaltaí Boird uile, agus go n-éascaítear iondúchtú / forbairt phroifisiúnta comhaltaí Boird
- Freagrach as a chinntiú go gcomhlíonfar nósanna imeachta an Bhoird i gceart agus as comhairle a chur ar an mBord maidir le cúrsaí rialachais chorpóraidigh
- Idirchaidreamh a dhéanamh idir an Bord agus an Fhoireann Feidhmiúcháin



### Coiste Iníochóireachta & Riosca

Cathaoirleach - Noreen O'Kelly

- Cuidiú leis an mBord lena gcúraimí i dtaca le:
  - Tuairiscíú airgeadais
  - Rialú inmheánach agus bainistíú riosca
  - Comhlíonadh, sceithireacht agus calaois
  - Iníochóirí seachtracha agus inmheánacha



### An Coiste Sláinte, Sábháilteachta & Comhshaoil

Cathaoirleach - Anne Butler

- Comhairle a chur ar an mBord maidir le ceisteanna sláinte, sábháilteachta agus comhshaoil
- Dul chun cinn a mhonatóiriú le hais táscairí feidhmíochta comhaontaithe maidir le sláinte agus sábháilteacht, an comhshaoil agus bainistíú riosca sna réimsí seo



### An Coiste um Luach Saothair agus Forbairt Bainistíochta

Cathaoirleach - Eilvena Graham

- Luach saothair (i) an Phríomhfheidhmeannach agus (ii) na Foirne Feidhmiúcháin tar éis dul i gcomhairle leis an bPríomhfheidhmeannach
- Monatóireacht a dhéanamh ar fhorbairt ceannairí reatha agus todhchaí ESB



### An Coiste Airgeadais & Infheistíochta

Cathaoirleach - Andrew Hastings

- Athbhreithniú ar thograí maidir le tiomsú caipitil agus caiteachas caipitiúil
- Athbhreithniú ar bheartais agus nósanna imeachta maidir leis an stáchtiste agus trádáil fuinnimh
- Athbhreithniú ar thograí infheistíochta agus diffeistithe atá dirthe ar a chinntiú go bhfuil ESB á láithriú sa chaoi go n-éireoidh leis sa todhchaí, de réir na straitéis atá aontaithe ag an mBord



### An Coiste Margaíochta & Custaiméirí

Cathaoirleach - Alf Smiddy

- Ailíniú tionscnamh agus clár margaíochta agus custaiméara le spriocanna straitéiseacha na cuideachta
- Táirgí agus seirbhísí nua agus na réamh-mheastacháin ioncaim bhainteacha
- Caidrimh a fhorbairt le custaiméirí móra
- Clár fógraíochta agus urraíochta, agus measúnú a dtionchair siúd



### AN FHOIREANN FEIDHMIÚCHÁIN

Ceannaireacht agus Rialú an Ghrúpa

➔ Tá sonraí beathaisnéise i ndáil leis an gCathaoirleach, an Príomhfheidhmeannach agus an Stiúrthóir Sinsearach Neamhspleách le fáil ar leathanaigh 78 agus 79.

➔ Tá sonraí beathaisnéise faoi na Comhaltaí Boird le fáil ar leathanaigh 78 go 79.

➔ Tá sonraí beathaisnéise faoi Rúnaí na Cuideachta le fáil ar leathanach 43.

➔ Tá sonraí beathaisnéise faoin bhFoireann Feidhmiúcháin le fáil ar leathanach 42 go 43.

## COISTÍ DE CHUID AN BHOIRD

Faigheann an Bord cabhair ó chúig Choiste Boird lena chuid freagrachtaí a chur i ngníomh, agus tarmligeann an Bord freagrachtaí ar leith do Choistí Boird áirithe de réir mar atá leagtha amach ina dTearmaí Tagartha. Cabhraíonn na Coistí leis an mBord trí bhreithniú níos mionsonraithe a dhéanamh ar shaincheisteanna rialachais, oibriúcháin, airgeadais agus gnó agus cuireann siad tuairisc chuig an mBord maidir le moltaí riachtanacha. Tá dóthain acmhainní ag na Coistí lena bhfreagrachtaí a chur i bhfeidhm. Tá tuilleadh eolais le fáil faoi na Coistí agus a gcomhaltaí ar leathanaigh 89, 96 agus 97 den tuarascáil seo.

## CEAPACHÁIN AR AN MBORD

Ní dhéanann ESB measúnú ar chomhaltaí aonair den Bhord, ós rud é gurb é an Rialtas atá freagrach as daoine a cheapadh ar an mBord, é sin nó bionn toghchán ann d'fhostaithe chuige sin. Téann an Cathaoirleach chun cainte leis an Rialtas roimh an bpróiseas ceapacháin ar an mBord, áfach, maidir leis na scileanna sonracha a theastaíonn ar an mBord. Bionn ceapacháin ar an mBord ag teacht leis na Treoirilinte maidir le Ceapacháin ar Bhoird Stáit, de réir mar a d'fhoilsigh an Roinn Caiteachais Phoiblí agus Athchóirithe i Samhain 2014. Ceaptar na Comhaltaí den Bhord ar feadh téarmaí suas le cúig bliana nó ceithre bliana i gcás comhaltaí

Boird is Oibríthe, agus is amhlaidh, mar sin, nach dtagann siad faoi réir atoghadh ar an mBord roimhe sin. D'fhéadfadh go ndéanfadh an Rialtas an Príomhfheidhmeannach agus comhaltaí Boird Neamhspleácha a athcheapadh ar an mBord, agus má dhéantar aon Chomhalta is Oibrí a athcheapadh, tá seo faoi réir an Achta um Páirteachas Lucht Oibre (Fiontair Stáit) 1977.

## SAMPLÁÍ DE CHEISTEANNA A BHREITHNIGH AGUS/NÓ A D'FHAOMH AN BORD IN 2017

DAOINE	OIBRIÚCHÁIN
<ul style="list-style-type: none"> <li>Torthaí an tsuirbhé ar rannpháirtíocht fostaithe</li> <li>Tuarascáil ar Shláinte, Sábháilteacht agus Folláine an Ghrúpa</li> <li>Comhdhéanamh an Bhoird agus a Choistí</li> <li>Straitéis Daoine an Ghrúpa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tuairiscí oibriúcháin an Phríomhfheidhmeannaigh</li> <li>Tuairiscí sláinte agus sábháilteachta</li> <li>An t-eolas is déanaí ar thrádáil fuinnimh</li> <li>Clár infheistíochta in ollchóiriú gléasra</li> <li>Meastacháin ar infheistíocht chaipitiúil</li> <li>Feidhmíocht an Chiste Novusmodus</li> <li>Tuairiscí ar chomhfhiontair</li> <li>An t-eolas is déanaí maidir le gnó rialaithe</li> <li>An t-eolas is déanaí ar athfhorbairt cheannoifig ESB</li> <li>Rialuithe ESB maidir le comhairleacht idirnáisiúnta</li> <li>Ecards ESB</li> </ul>
STRAITÉIS	RIALACHAS AGUS BAINISTIÚ RIOSCA
<ul style="list-style-type: none"> <li>Athbhreithniú agus nuashonrú na straitéise</li> <li>An t-eolas is déanaí ar bheartas fuinnimh agus margaidh</li> <li>Gníomhaíochtaí na n-íomaitheoirí agus treochtaí in earnáil na bhfóntas</li> <li>Clár um chumasú tráchtála I-SEM agus toilleadh-cheannt I-SEM</li> <li>Réamh-mheastacháin ESB Networks maidir le naisc</li> <li>NIE Networks</li> <li>Straitéis na Ríochta Aontaithe</li> <li>Méadrú Cliste</li> <li>Leathanbhanda Náisiúnta</li> <li>Foinsí inathnuaite fuinnimh, lena n-áirítear gaoth ón talamh</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ráiteas maidir le Fonn Riosca an Ghrúpa agus Plean Riosca an Ghrúpa</li> <li>Éifeachtacht an bhainistithe riosca agus an rialaithe inmheánaigh</li> <li>Plean iniúchóireachta inmheánaí don bhliain</li> <li>Measúnú agus plean cur i bhfeidhm neamhspleách an Bhoird</li> <li>Tearmaí Tagartha an Choiste</li> <li>Cód Eitice Bhord ESB</li> <li>Tuairisc cur i bhfeidhm maidir leis an gCód Cleachtais um Rialachas Comhlachtaí Stáit (2016)</li> <li>Éifeachtacht an bhainistithe riosca agus an rialaithe inmheánaigh</li> <li>Ráiteas faoi Acht um Sclábhaíocht na Linne seo na Ríochta Aontaithe le foilsiú ar láithreán gréasáin ESB</li> <li>Beartais Státchiste an Ghrúpa</li> <li>Beartas maidir le rannpháirtíocht iniúchóirí seachtracha ESB i seirbhísí neamh-iniúchta</li> <li>Leibhéil údaráis an Ghrúpa agus leibhéil údaráis Trádála an Ghrúpa</li> <li>Beartas Riosca agus Creat Rialachais ESB Group</li> <li>Cibearshlándaí</li> </ul>
MAOINIÚ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Torthaí foilsithe bliantúla agus leathbhliantúla</li> <li>Feidhmíocht agus réamhaisnéisí airgeadais ráithiúla</li> <li>Príomhthascairí Feidhmíochta Míosúla (KPIanna)</li> <li>Buiséad bliantúil agus plean gnó cúig bliana</li> <li>Dibhinn idirthrímhseach agus deiridh</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cistiú margáil caipitiúla</li> <li>Costas rátaí caipitiúla agus íosrátaí toraidh i gcás infheistíochtaí nua</li> <li>Beartas cánach ESB Group</li> <li>Cuntais rialála ESB</li> </ul>

## FREASTAL AR CHRUIINNITHE IN 2017

Reáchtáladh 11 chruinniú Boird ginearálta le linn 2017. Féach thíos sonraí faoin méid cruinnithe ar fhreastail gach comhalta Boird ar leith orthu le linn na bliana.

COMHALTAÍ BOIRD 2017	TINREAMH AG CRUINNITHE
Ellvena Graham OBE	10
Anne Butler*	11
Dave Byrne^	11
Andrew Hastings*	11
Sean Kelly^	10
Paul Lynam*	11
Tony Merriman^	11
Noreen O'Kelly*	11
Peter O'Sullivan^	10
Alf Smiddy*	11
Noreen Wright*	11
Pat O'Doherty	11

\* Comhalta neamhspleách den Bhord

^ Oibrí is Comhalta Boird

Chomh maith leis na comhaltaí Boird agus an Rúnaí Cuideachta, tá go leor bainisteoirí sinsearach a fhreastalaíonn ar chuideanna bainteacha de chruinnithe Boird, ach cuireadh a bheith faighte acu.

## ÉIFEACTHACHT AN BHOIRD

Déanann an Bord measúnú bliantúil ar a fheidhmíocht féin agus ar fheidhmíocht a gCoistí. Déantar an measúnú seo chun Cód an Stáit agus Cód na Ríochta Aontaithe a chomhlíonadh, a oiread agus is féidir. Baineann an measúnú le feidhmíocht an Bhoird ina iomláine agus ní le feidhmíocht comhaltaí aonair den Bhord. Is é cuspóir an mheasúnaithe athbhreithniú a dhéanamh ar oibriúchán an Bhoird féin agus bealaí a aithint chun a éifeachtacht a fheabhsú. Cabhraíonn sé freisin oileachtaí sonracha a theastaíonn nó atá inmhianaithe i measc chomhaltaí an Bhoird a aithint, agus is féidir leis an gCathaoirleach moltaí a dhéanamh don Rialtas i gcomhair chun críche breithniú nuair a bhíonn ceapacháin á ndéanamh.

Is deimhniú é an measúnú seo go bhfuil an Bord tiomanta do na leibhéil rialachais is airde. Is é an Cathaoirleach a bhíonn i gceannas ar an measúnú, le tacaíocht ó Rúnaí na Cuideachta. Ceistneoir atá sa mheasúnú bliantúil, agus i bhfianaise fhreagraí na gcomhaltaí Boird, seoltar tuairisc ar na torthaí chuig an mBord, agus moltar gníomhartha chun aghaidh a thabhairt ar na fadhbanna a luadh. Déantar athbhreithniú i lár na bliana ar fhorfheidhmiú na mbeart. Gach trí bhliain, déantar measúnú neamhspleách atá bunaithe ar agallamh idir an t-éascaitheoir seachtrach agus gach

## MOLTAÍ AR BHONN MHEASÚNÚ SEACHTRACH AN BHOIRD IN 2017

### MOLTAÍ 2017

#### Riar Cruinnithe

A oiread agus is féidir, ba chóir athsceidealú chruinnithe Phríomhchoistí an Bhoird a chur san áireamh, ionas go mbeidh dóthain ama le gur féidir leis an mBord machnamh a dhéanamh ar phlé / mholtaí na gCoistí.

#### Rannpháirtíocht Boird

Ba chóir go gcuirfí tuilleadh ama i leataobh i gclár ghnó chun plé ginearálta a bheith ann faoi rioscaí a bhaineann leis an ngnóthas.

#### Forbairt Boird

Forbairt Boird, lena n-áireofar seisiúin eolais faoi cheisteanna geallsealbhóirí agus tionscail, chun cur ar chumas comhaltaí Boird a gcur amach ar ghnó ESB a fheabhsú.

comhalta aonair den Bhord as ná aisti féin, agus rinne an tInstitiúid Rúnaíche agus Riarthóirí Cairte (ICSA) measúnú neamhspleách den saghas sin go luath in 2017 (níl ceangal d'aon saghas ag ICSA le ESB). Tá fórléargas ar an bpróiseas measúnaithe agus sonraí faoi na torthaí leagtha amach thuas.

Ina theannta sin, casann an Cathaoirleach leis na comhaltaí Boird, an Comhalta Sinsearach Neamhspleách san áireamh, i seisiún malartaithe tuairimí oscailte i measc comhaltaí Boird maidir le héifeachtúlacht agus éifeachtacht an Bhoird.

## EOLAS AGUS CRUINNITHE FAISNÉISE

Tá sé rithábhachtach go gcoinneofaí comhaltaí Boird ar an eolas faoi mhóthrúití gnó, ionas gur féidir éifeachtacht an Bhoird a choimeád agus a fheabhsú. Tá sonraí de ghníomhaíochtaí an Bhoird in 2017 ar fáil ar leathanach 83. Faigheann an Bord an t-eolas is déanaí ar bhonn rialta faoin timpeallacht rialála, faoin margadh agus faoi oibríochtaí, lena n-áirítear Tuairiscí ar Phríomhtháscairí Feidhmíochta.

Reáchtáiltear cuairteanna ar shuimh éagsúla de chuid ESB do chomhaltaí Boird aonair agus do ghrúpaí comhaltaí Boird chun a dtuiscint ar ghnó ESB a fheabhsú. Le linn 2017, bhí cuairt ar ESB Networks, Seirbhísí Méadar agus Sonraí, Bóthar na Lotaí Theas, Baile Átha Cliath.

Rinneadh cruinnithe Boird a sceidealú freisin lasmuigh de láthair na ceannoifige in 2017, a chuimsigh cruinniú chuig Tilbury Green Power, monarcha fuíolladhmaid go fuinneamh ag Tilbury Port sa Ríocht Aontaithe.

### GNÍOMHARTHA A CUIREADH I BHFEIDHM IN 2017

Laghódófar an méid cruinnithe Boird ó aon chruinniú dhéag in 2017 go dtí naoi gcinn in 2018. Déantar cruinnithe coiste a sceidealú áit ar féidir chun cloí leis an moladh seo.

Bíonn tuairiscí riosca foirmeálta gach ráithe don Choiste um Iníúcháireacht agus Riosca, agus dáiltear rioscaí aonair ar Choistí Boird faoi leith, mar is cú. Chomh maith leis an tuairiscí foirmeálta seo don Bhord, cuimsítear an t-eolas is déanaí go rialta i dtuarascáil an Phríomhfeidhmeannaigh.

Le linn 2017, seo a leanas cuid de na réimsí tionscail a cuireadh faoi bhráid an Bhoird: léargas seachtrach ar an tírdhreach fónas, atá i mbun fáis i gcónaí; leathanbhanda náisiúnta; feithiclí leictreacha; achoimre gnó ar ESB International; dúshlán ESB Networks i dtaca le naisc; fuinneamh gréine; méadrú CLISTE; an t-eolas is déanaí faoi mhargadh leictreachais na Breataine Móire; cibearshlándaí; agus gaoth ón talamh.

## NEAMHSPLEÁCHAS

Tá an Bord tar éis a dheimhniú go raibh na Comhaltaí Boird sin (sonraí ar leathanaigh 78 go 79) neamhspleách i rith 2017. Tugadh aird sa deimhniú seo ar na forálacha iomchuí i gCód na Ríochta Aontaithe maidir le neamhspleáchas Comhaltaí Boird ó thaobh carachtar agus breithiúnas de, agus easpa caidreamh nó cúinsí a d'fhéadfadh cur isteach ar neamhspleáchas Comhaltaí Boird. I bhfianaise na n-imthosca sin, is amhlaidh atá an Bord sásta maidir le neamhspleáchas na gComhaltaí Boird ama sainaitheint thuas.

## COINBHLEACHTAÍ LEASA

Nochtann na Comhaltaí Boird ar bhonn bliantúil aon choinbhleachtaí leasa atá ann nó a d'fhéadfadh a bheith ann. Tá de fhreagracht ar chomhaltaí Boird, an Rúnaí Cuideachta a chur ar an eolas ar bhonn leanúnach más eol dóibh aon athrú atá tagtha ar a gcúinsí i dtaca le coinbhleachtaí leasa de.

Tá sonraí beathaisnéise faoi na comhaltaí Boird uile le fáil ar leathanaigh 78 go 79, lena n-áirítear aon cheapacháin sheachtracha atá acu.

## IONDUCHTÚ

Tá an clár ionduchtúcháin ann ionas gur féidir le comhaltaí nua Boird eolas a chur ar oibriúcháin an Ghrúpa. Cuirtear an clár in oiriúint do thaithí, chúla agus riachtanais an duine ábhartha. Is gnéithe lárnacha do rannpháirtithe sa chlár, bualadh leis na Feidhmeannaigh, cuairteanna a thabhairt ar shuimh, agus seisiúin eolais a fháil ar Straitéis ESB Group agus ar na gnóthais ar leith.

## OILIÚINT AGUS FORBAIRT LEANÚNACH

Tá clár forbartha leanúnach ann do na comhaltaí Boird ar fad. Bíonn an Cathaoirleach agus Rúnaí na Cuideachta ag obair i gcomhar leis na comhaltaí Boird chun go bhfreastalófar ar a riachtanais ar leith féin.

Soláthraítear seisiúin teagaisc, an t-eolas is déanaí agus cruinnithe faisnéise freisin chun aon réimse a bhaineann leis an nGrúpa a chlúdach. Áirítear leo seo cuir i láthair faoi fhorbairt maicreacnamaíochta, polaitíochta agus rialála, chomh maith le hoiliúint i gcúrsaí corparáideacha.

## 3 CUNTASACHT NA CÓID UM RIALACHAS CORPARÁIDEACH A CHOMHLÍONADH

Déanann ESB an Cód Stáit a chomhlíonadh, ina leagtar amach prionsabail maidir le rialachas corparáideach, agus iarrtar ar Bhoird na gComhlachtaí Stáit déanamh dá réir. Ina theannta sin, déanann ESB na dualgais a chomhlíonadh maidir le rialachas corparáideach agus eile faoin Acht um Eitic in Oifigí Poiblí, 1995, faoin Acht um Chaighdeán in Oifigí Poiblí, 2001, agus faoin Acht um Brústocaireacht a Rialáil, 2015.

Cloíonn ESB a oiread agus is féidir, agus ar bhonn deonach, le cód na Ríochta Aontaithe agus le hIarbhír na hÉireann.

Is éard atá i gCód na Ríochta Aontaithe ná prionsabail (phríomhúla agus tacúla) agus forálacha. Tá ceangal ar chuideachtaí atá liostaithe ar Stocmhalartán na hÉireann, mar chuid de na Rialacha Liostaithe, tuairisc a thabhairt ar an gcaoi a gcuirtear prionsabail Chód na Ríochta Aontaithe agus larscribhinn bhainteach na hÉireann i bhfeidhm, agus a dheimhniú gur sásaiodh gach foráil iomchuí lena mbaineann, nó go dtugtar miniúchán ar aon neamhchomhlíonadh.

Is corparáid reachtúil é ESB arna bhunú faoin Acht Leictreachais (Soláthar) 1927 (arna leasú) agus dá bharr sin, níl dualgas air Cód na Ríochta Aontaithe ná larscribhinn na hÉireann a chomhlíonadh. Mar a luadh thuas, tacaíonn ESB le prionsabail agus le forálacha Chód na Ríochta Aontaithe agus le hIarscribhinn na hÉireann agus comhlíontar iad go deonach cé is moite de na heisceachtaí seo a leanas:

- Is gnó de chuid an Rialtais é ceapacháin a dhéanamh ar an mBord agus, dá réir sin, níl coiste ainmniúcháin ag ESB.
- Ceaptar na Comhaltaí Boird ar feadh téarmaí suas le cúig bliana nó ceithre bliana i gcás comhaltaí Boird is Oibríthe, agus is amhlaidh dá réir nach dtagann siad faoi réir atoghadh ar an mBord roimhe sin.
- Tá beartais agus nochtadh faisnéise ESB maidir le luach saothair an Phríomhfheidhmeannaigh ag teacht le treoirinte infheidhmithe an Rialtais. Ní áirítear i sonraí luach saothair na gcomhaltaí

Boird ar leathanach 88 suimeanna a iocadh leis an gceathrar Comhaltaí is Oibríthe Boird, mar fhostaithe ESB (mar ní dhéantar ardú ná laghdú ar an bpá sin mar gheall ar a gcomhaltas ar an mBord), ach áirítear suimeanna a iocadh leo i bhfoirm táillí Boird.

- Ní dheanadh measúnú go dtí seo ar fheidhmíocht na gComhaltaí aonair Boird mar chuid de phróiseas measúnaithe an Bhoird, mar níl aon ról foirmiúil ag an mBord i ndáil lena chomhdhéanamh féin a chinneadh. Déantar athbhreithniú rialta ar an gceist seo.
- Tá Cathaoirleach an Bhoird ina Chathaoirleach ar an gCoiste um Luach Saothair agus Forbairt Bainistíochta freisin, ós rud tábhachtach é go gcomhlíonadh ESB beartas an Rialtais sa réimse seo agus mar gheall ar an ról atá ag an gCathaoirleach mar príomh-idirghabhálaí leis an Rialtas.
- Ní thagann na comhaltaí Boird neamhspleácha le chéile gan an Cathaoirleach a bheith i láthair, chun feidhmíocht an Chathaoirleach a bhreithniú, mar gur cuid de ghnó an Rialtais é ceapadh an Chathaoirleach.

## TUAIRISCIÚ AIRGEADAIS AGUS GNÓ

Aithníonn an Bord an fhreagracht atá air as an Tuarascáil Bhliantúil agus na Ráitis Airgeadais a ullmhú, agus measúnú cothrom intuisceana ar sheasamh an Ghrúpa agus ar a bhfuil i ndán dó sa todhchái a chur i láthair. Tá freagrachtaí an Bhoird i leith ráitis airgeadais agus gnóthas leantach leagtha amach ar leathanach 103.

## SOLÁTHAR

Tá na rialacha agus treoirinte soláthair bainteacha ar fad á gcomhlíonadh ag ESB, mar atá leagtha amach sa Treoir Fónais agus i Nósanna Imeachta Soláthair ESB.

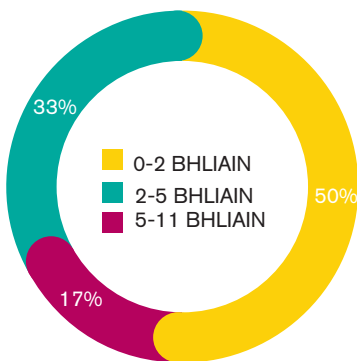
## RIALÚ INMHEÁNACH

Is ar an mBord atá an fhreagracht fhoriomlán maidir le córas an rialachais inmheánaigh sa Ghrúpa agus maidir le monatóireacht a dhéanamh ar a éifeachtaí atá sé ag feidhmiú. Tá an córas rialaithe inmheánaigh ceaptha dearbhú réasúnta, ach ní dearbhú iomlán, a sholáthar go bhfuil na spriocanna seo a leanas curtha i bhfeidhm:

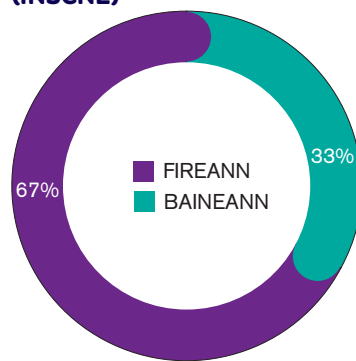
- Éifeachtacht agus éifeachtúlacht oibríochtaí agus cosaint shócmhainní na heagraíochta ar chailteanas
- Iontaofacht tuairiscithe le haghaidh úsáid inmheánach agus sheachtrach
- Comhlíonadh dlíthe agus rialachán bainteach

D'fhonn a fhreagrachtaí a chur i gcrích ar bhealach a chinntíonn comhlíonadh leis an reachtaíocht agus na rialachán, is amhlaidh a bhunaigh an Bord struchtúr eagrúcháin a bhfuil nósanna imeachta soiléire oibríocháin agus tuairiscithe, linte freagrachta, teorainneacha údaraithe, deighilt dualgas agus údarás tamligthe ag baint leis.

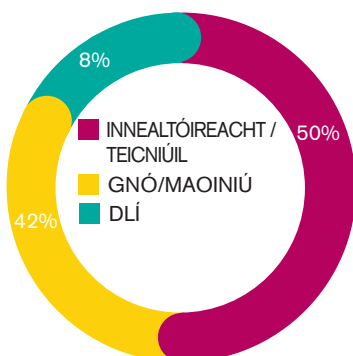
## TRÉIMHSE I SEILBH OIFIGE



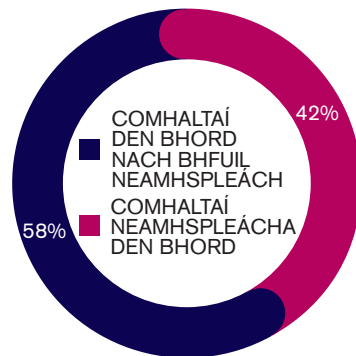
## COMHDHÉANAMH AN BHOIRD (INSCNE)



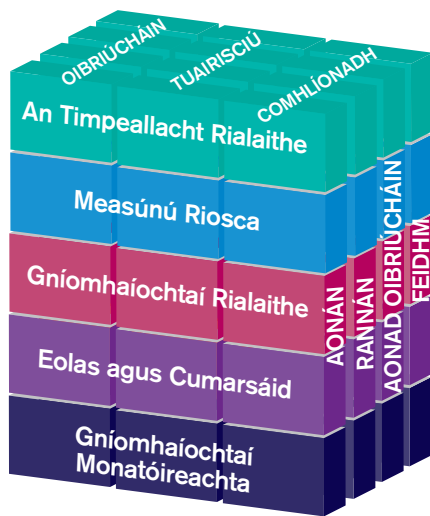
## TAITHÍ AN BHOIRD



## NEAMHSPLEÁCHAS AN BHOIRD



## CREAT COSO



Baineann an Grúpa leas as creat comhtháite um rialú inmheánach de réir mar a d'fhorbair Coiste na nEagraíochtaí Urraíochta ar Choimisiún Treadway (COSO) é mar threoir chun rialú inmheánach a dhearadh agus a chur i gcrích agus a éifeachtúlacht a mheas. Eisíodh an Creat COSO den chéad uair in 1992 agus rinneadh é a nuashonrú in 2013.

Tá creat daingean rialaithe inmheánaigh i bhfeidhm ag ESB ina gcuimsítear an méid seo a leanas:

- Cód eitice a éilíonn ar gach Comhalta den Bhord na caighdeán eitice is airde a chothú agus iad i mbun gnó
- Struchtúr eagrúcháin ama shainiú go soiléir, ina sonraítear teorainneacha údarás ar leith agus modhanna tuairiscithe chuig leibhéal bhainistíochta níos airde agus chuig an mBord, a chuidíonn le timpeallacht thréan rialaithe a choinneáil
- Creat rialachais chorparáidigh lena n-áirítear anailísí riosca, athbhreithniú ar rialú airgeadais agus ráitis fhoirmiúla bhliantúla um chomhlíonadh trí línte gnó agus comhfhiontair (JV) a bhainistiú
- Sraith chuimsitheach beartas agus nósanna imeachta maidir le rialuithe oibriúcháin agus airgeadais
- Ní mór faomhadh an Bhoird a fháil le haghaidh mórthionscadail chaipitúla agus déanann an Coiste Airgeadais agus Infheistíochta monatóireacht leanúnach ghéar orthu sin, agus d'fhéadfadh go ndéanfaí iniúchadh orthu freisin tar éis dóibh a bheith curtha i gcrích
- Córais chuimsitheacha buiséadaithe lena ngabhann buiséad bliantúil ama fhaomhadh ag an mBord
- Córas cuimsitheach maidir le tuairisciú airgeadais
- Tuairiscítear torthaí iarbhir agus eochairtháscairí feidhmíochta carnacha os coinne an bhuiséid agus breithníonn an Bord ar bhonn rialta iad
- Seirbhís líne cabhrach faoi rún chun gur féidir le fostaithe calaíoch nó cúiseanna imní eiticiúla a thuairisciú más gá agus go rúnda

Déanann Iniúchadh Inmheánach an Ghrúpa athbhreithniú rialta ar na rialuithe sin. Cuirtear béim san athbhreithniú rialta seo ar na réimsí is

## CREAT RIALAITHE INMHEÁNAIGH ESB

### An Timpeallacht Rialaithe

1. Tiomantas don rialú agus do phrionsabail eiticiúla a léiriú
2. Freagracht a ghlacadh as maoirseacht
3. Struchtúr, údarás agus freagracht a bhunú
4. Tiomantas don inniúlacht a léiriú
5. Cuntasacht a fhorfheidmiú

### Measúnú Riosca

6. Cuspóirí oiriúnacha a shainiú
7. Riosca a aithint agus a anailísiú
8. Riosca calaíoch a mheas
9. Athruithe suntasacha a aithint agus a anailísiú

### Gníomhaíochtaí Rialaithe

10. Gníomhaíochtaí rialaithe a roghnú agus a fhorbairt
11. Rialuithe ginearálta ar gníomhaíochtaí a roghnú agus a fhorbairt
12. Na gníomhaíochtaí seo a chur i bhfeidhm le húsáid beartas agus nósanna imeachta

### Eolas agus Cumarsáid

13. Eolas bainteach a úsáid
14. Cumarsáid a dhéanamh go himmheánach
15. Cumarsáid a dhéanamh go seachtach

### Gníomhaíochtaí Monatóireachta

16. Measúnú leanúnach agus / nó ar leithligh a dhéanamh
17. Measúnú agus cumarsáid maidir le heasnamh

mó a mbaireann riosca leo ama sainaitheant ag anailísí riosca. Áit a bhfuil laigí sa chóras rialaithe inmheánach sainaitheanta ag an gcreat monatóireachta thuas, cuirtear pleananna i bhfeidhm le dul i ngleic leis na laigí seo agus déantar monatóireacht rialta ar na pleananna sin go dtí go bhfuil siad curtha i gcrích.

## BAINISTIÚ RIOSCA

Tá an bainistiú riosca éifeachtach rithbhachtach do ghnóthú chuspóirí straitéiseacha ESB agus d'fhás factéarmach inbhuanaithe a ghnó. Is rithbhachtait i bhfad i bhfianaise na n-athruithe meara atá ag tarlú in ESB go ndéanfaí athmheasúnú leanúnach ar rioscaí agus go mbeadh straitéisí soiléire ann chun iad a bhainistiú. Is ar an mBord atá an fhreagracht fhoriomlán maidir le cur chuige an Ghrúpa i leith riosca.

Is amhlaidh go sonrach atá an Bord freagrach as:

- A chinntiú go gcuirtear próiseas leordhóthanach ar bun atá ceaptha na príomhrioscaí agus na príomh-éiginnteachtaí a aithint
- Cultúr riosca iomchuí a chur i bhfeidhm ar fud an Ghrúpa
- Maoirseacht ar na próis um bhainistíocht riosca agus bainistíocht géarchéime
- Measúnacht ar éifeachtacht dhóichúil na mbeart maolaithe agus rialuithe ón lucht bainistíochta

Rinne an Bord measúnú láidir ar na príomhrioscaí roimh an nGrúpa, lena n-áirítear na rioscaí a chuirfeadh a mhúla gnó, a feidhmíocht amach anseo, a shócmhainneacht agus a leachtacht i mbaol. Tá próiseas athbhreithnithe timhriallach chun na rioscaí móra a aithint, a mheas agus a bhainistiú, ar bun don bhliain atá á meas agus suas go dtí dáta formheasa na tuarascála bliantúla. Leagtar amach na príomhrioscaí

agus éiginnteachtaí roimh an nGrúpa, mar aon leis na straitéisí maolaithe, ar leathanaigh 28 go 37.

Is eol don Bhord nach mór dó a bheith ina eiseamláir chun luachanna uasdátaithe an Ghrúpa a mhúnlú agus tacú leo, agus is iad na luachanna seo a bheidh mar bhonn taca ag an gcur chuige i leith riosca. Teastaíonn ón mBord freisin a chinntiú go bhfuil dóthain oileachtaí agus inniúlachtaí bainistithe riosca ar fáil sa ghnó agus go mbaireantar úsáid as saineolas agus taithí na bhfostaithe uile in ESB a bhfuil tuiscint acu ar na rioscaí a bhaineann lenár gcuimhneachán. Cabhraíonn tuairisciú rialta le heolas reatha a thabhairt don Bhord faoi rioscaí agus éiginnteachtaí atá ag teacht chun cinn.

D'fhéadfadh an fonn riosca athrú le himeacht ama freisin, agus tá breithniú follasach déanta ag an mBord ar leibhéal an fhoinn riosca sin agus ar aon athrú óna fhonn riosca faoi leith, a mbeadh ESB sásta glacadh leis i ndáil le rioscaí sonracha. Bíonn ár gclaonadh i dtreo riosca cothromaithe i gcónaí ag ár bhfócas ar rialú a chur i bhfeidhm.

## ATHBHREITHNIÚ 2017 AR ÉIFEACTHACHT RIALAITHE INMHEÁNAIGH AGUS BAINISTITHE RIOSCA

Is ar an mBord atá an fhreagracht fhoriomlán as bainistiú riosca ESB agus as an gcóras rialála inmheánaí. Le linn 2017, rinne an Bord athbhreithniú ar éifeachtúlacht chóras an Ghrúpa, go díreach agus trí údarás taimligthe an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca, maidir le rialú inmheánach, lena gcuimsítear rialuithe airgeadais, oibriúcháin agus comhlíonta agus córais bainistíochta riosca do 2017, agus cinnteoidh an Bord go ndéanfar athbhreithniú dá mhacasamhail in 2018.

Tá na gnéithe seo a leanas ag baint leis an bpróiseas a úsáideann an Bord agus an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca chun athbhreithniú a dhéanamh ar éifeachtacht an chórais rialaithe inmheánaigh:

## AR NA GNÍOMHAÍOCHTAÍ A RINNE AN BORD AGUS AN COISTE INIÚCHÓIREACHTA AGUS RIOSCA LE LINN 2017 I NDÁIL LENA FHREAGRACHTAÍ UM RIOSCA, ÁIRÍODH NA CINN SEO A LEANAS:

GNÍOMHAÍOCHT	MIONSONRAÍ
<b>Ráiteas maidir le Fonn Riosca agus Plean Riosca an Ghrúpa</b>	Rinne an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca athbhreithniú agus ceistiú maidir le Plean Riosca an Ghrúpa 2017 agus an Ráiteas nuashonraithe maidir le Fonn Riosca, agus mhól an dá cheann don Bhord lena bhfaomhadh.
<b>Athbhreithniú ar Phleanáil Leanúnachais Gnó (BCP) agus Bainistiú Géarchéime</b>	Athbhreithniú ar an tuarascáil a cuireadh faoi bhráid an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca maidir le héifeachtúlacht na bpleananna BCP agus socruithe maidir le tástáil athléimneachta ar fud an Ghrúpa, lena n-áirítear athbhreithniú 'ceachtanna foghlamtha' ar bhunús gach ar tharla le linn 2017.
<b>Athbhreithniú Beartais Riosca agus Creata Rialachais ESB Group</b>	Athbhreithniú an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca ar Bheartas Riosca agus Creat Rialachais ESB Group.
<b>Athbhreithniú Riosca Lár Bliana</b>	Rinne an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca breithniú ar aon athruithe ar príomhríoscaí an Ghrúpa agus ar rioscaí a bhí ag teacht chun cinn, de réir mar a faomhadh na rioscaí sin ag tús na bliana, lena áiríodh athbhreithniú ar athruithe ábhartha ar an bpróifíl rioscaí, agus rinne an Coiste na hathruithe sin a thuairisciú don Bhord.
<b>Tuarascálacha Riosca Ráithiúla</b>	Rinne an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca athbhreithniú ar athruithe ar stádas na bpríomhríoscaí go ráithiúil, lena áiríodh éifeachtacht oibriú na rialuithe agus stádas na mbeart maolaithe.
<b>Cibear-riosca</b>	Cuireadh athbhreithniú ar chibear-riosca agus na cosaint oibríthe laistigh de ESB faoi bhráid an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca, agus chuimsigh an t-athbhreithniú na réimsí is mó a bhí neamhchosanta ar riosca. Cuireadh athbhreithniú seachtrach i bhfeidhm ar aibíocht shocruithe Slándála TF an Ghrúpa, agus cuireadh clár beart faoi bhráid an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca, a raibh d'aidhm aige, aistriú chuig cleachtas tosaíochta a éascú. Cuireadh an t-eolas is déanaí i láthair maidir leis na riachtanais faoin Treoir maidir le Slándáil Lionra agus Faisnéise (NIS), agus maidir le forbairt sa réimse cibearshlándála.
<b>Riosca i dtaca le Tallann/Scileanna</b>	Cuireadh an t-eolas is déanaí ar fáil maidir leis na próisis atá i bhfeidhm chun a chinntiú go bhfuil acmhainní agus scileanna leordhóthanacha ann le Straitéis ESB Group a chur i bhfeidhm, lena n-áirítear measúnú ar stádas an riosca.
<b>An Rialachán Ginearálta maidir le Cosaint Sonraí (GDPR)</b>	Cuireadh an t-eolas is déanaí faoi bhráid an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca maidir le hullmhúcháin an Ghrúpa do na riachtanais GDPR, a thabharfar isteach go gairid.
<b>Cuairt chuig Láithreacha</b>	Thug an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca cuairt ar áiseanna Méadrachta ESB Networks i gcaitheamh na bliana, agus fuair siad léargas ar na rioscaí agus dúshláin ar leith a gcaithfidh an fheidhm méadrachta dul i ngleic leo, chomh maith le dearbhú maidir leis na próisis bainistiú riosca sa ghnóthas.
<b>An Treoir maidir le Riosca ón gComhairle um Thuairisciú Airgeadais (FRC)</b>	Tuairiscíodh don Choiste Iniúcháireachta agus Riosca go raibh comhlíonadh suntasach ann i dtaca le treoir maidir le riosca an FRC.

- Feidhm shainithe um bhainistiú riosca in ESB
- Athbhreithniú agus breithniú a dhéanamh ar an bpróiseas leathbhliantúil athbhreithnithe riosca agus tuairiscí rialta a thabhairt maidir le bainistiú riosca
- Comhairle neamhspleách a fháil maidir le leordhóthanacht an phróisis bainistithe riosca atá i bhfeidhm in ESB i láthair na huairé (cuireadh an t-athbhreithniú deireanach i bhfeidhm in 2015)
- Athbhreithniú agus breithniú ar dheimhniú ón lucht bainistíochta maidir le hoibriú sásúil éifeachtach na gcórais rialaithe inmheánaigh, idir chórais airgeadais agus oibriúcháin
- Athbhreithniú ar chlár Iniúcháireachta Inmheánaí an Ghrúpa agus breithniú ar a gcuid torthaí agus tuairiscí. Soláthraíonn Iniúcháireacht Inmheánaí an Ghrúpa tuairiscí rialta freisin maidir le stádas cur chun feidhme moltaí a d'escair óna gcuid tuairiscí féin roimhe seo agus ó thuairiscí na n-iniúcháirí seachtracha
- Measúnú neamhspleách ar éifeachtacht na feidhme iniúcháireachta inmheánaí (déantar é seo gach cúig bliana; rinneadh an ceann deireanach in 2016)
- Athbhreithniú ar thuairiscí na n-iniúcháirí seachtracha, ina bhfuil sonraí le fáil ar an obair a rinneadh maidir leis na príomhríoscaí iniúchta

Ar bhonn an athbhreithnithe sin, deimhniú an Bord an méid seo a leanas don bhliain 2017:

- Tá próiseas leanúnach ar bun chun príomhríoscaí an Ghrúpa a aithní, a mheas agus a bhainistiú
- Tá córais rialaithe inmheánaigh ar bun don bhliain

atá á hathbhreithniú agus suas go dtí an dáta ar a bhfaomfar an Tuarascáil Bhliantúil seo

- Tá na córais ag teacht le Treoir an FRC maidir le Bainistiú Riosca, Rialú Inmheánaí agus an Tuairiscí Airgeadais agus Gnó Gaolmhar
- Níor aithníodh aon teip ná laige san athbhreithniú, agus i gcás aon réimsí ar féidir feabhas a dhéanamh iontu, tá próisis ann lena chinntiú go nglacfar an gníomh is gá agus go ndéanfar monatóireacht ar dhul chun cinn go dtí go bhfuil cúrsaí ina gceart

Mar thoradh ar a rannpháirtíocht leanúnach agus a fhorbheathnú ar ghníomhaíochtaí rialaithe inmheánaigh agus bainistithe riosca, tá an Bord sásta go bhfuil éifeachtacht ag baint i gcónaí leis an rialú inmheánaí agus an bainistiú riosca.

### GNÓTHAS LEANTACH

Tá feidhmíocht, múnla gnó, straitéis agus príomhríoscaí, agus éiginnteachtaí an Ghrúpa, chomh maith leis an gcaoi ina ndéantar na nithe sin a bhainistiú, leagtha amach sa tuarascáil maidir le straitéis agus feidhmíocht ar leathanaigh 1 go 75.

Tá cur síos ar staid airgeadais an Ghrúpa, a shreabhanna airgid, a staid leachtachta agus a chuid saoráidí iasachtaíochta ar fáil san Athbhreithniú Airgeadais ar leathanaigh 48 go 53.

Áirítear le Nóta 26 leis na ráitis airgeadais forbhreathnú ar bhainistiú riosca airgeadais, sonraí maidir le hionstraimí airgeadais agus gníomhaíochtaí

fálaithe an Ghrúpa, mar aon lena neamhchosaint ar rioscaí creidmheasa agus leachtachta.

Tá acmhainní airgeadais nach beag ag an nGrúpa agus creideann an Bord go bhfuil an Grúpa ullamh lena chuid rioscaí a bhainistiú go rathúil. Tar éis fiosrúcháin iomchuí a dhéanamh, tá an Bord sásta go bhfuil dóthain acmhainní ag ESB le leanúint ar aghaidh i mbun na hoibre don am atá le teacht. Dá réir sin, tá an Bord fós ag dul i muinín bhonn an ghnóthais leantaigh maidir le hullmhú ráiteas airgeadais an Ghrúpa.

### RÁITEAS INMHARTHANACHTA

De réir Chód na Ríochta Aontaithe, nuair a ghlac na comhaltaí Boird an bonn gnóthais leantaigh don chuntasaíocht, rinne siad a bhfuil i ndán don Ghrúpa a mheasúnú thar thréimhse níos faide ná ba ghá.

Rinneadh measúnú an Ghrúpa thar thréimhse cúig bliana, agus tá seo ag teacht leis an tréimhse ama atá i gceist i dtaca le próiseas pleanála gnó an Ghrúpa. Tá an measúnú bunaithe ar stádas ESB agus a bhfuil i ndán dó a bhreithniú, chomh maith le caomhnú na láidreachta airgeadais (leathanach 48 go 53), dul chun cinn de réir Straitéis ESB 2030 (leathanach 21), fonn riosca (leathanach 25), príomhríoscaí (leathanach 28 go 37) agus conas a bhainistítear iad seo uile.

Tá an Bord den tuairim gurb é an measúnú cúig bliana is oiriúnaí, mar tá sin ag teacht leis an

bpróiseas pleanála gnó a dhéantar gach bliain, a dtacaíonn seisiúin eolais don Bhord ó na haonaid gnó leis, mar aon le Táscaí Feidhmíochta Straitéiseacha (SPInna) chun dul chun cinn a thomhas. Sna réamh-mheastacháin sa phlean gnó, cuirtear sreafaí airgid, cistiú tiomanta agus staid leachtachta an Ghrúpa san áireamh, agus déantar iniúchadh iontu ar na riachtanais chistithe agus na cúnaid bhaincéireachta a bheidh ann amach anseo, chomh maith le cóimheasa airgeadais tábhachtacha eile, lena n-áirítear na cinn a bhaineann le rátálacha creidmheasa de ghrád infheistíochta a choinneáil. Cuirtear an mhéadracht sa phlean gnó faoi anailís iogaireachta, is é sin, na príomhbhoinn tuiscana taobh thiar den phlean a choigeartú chun sainmhéadracht airgeadais a mheas, mar shampla, Glanfiachas agus EBITDA. Nuair is cuí, déantar an anailís sin chun tionchar phríomhríoscaí an Ghrúpa a mheas, dá mba rud é go dtarlóidís. Bíonn anailís iogaireachta ag díriú ar an timpeallacht eacnamaíochta, ar chomhlíonadh rialála agus ar phraghsanna tráchtairraí, i measc rudaí eile.

Aithníonn an Bord an tábhacht a bhaineann le clár comhardaithe láidir ESB. Tá tábhacht straitéiseach le hoibriúcháin chistiúcháin an Ghrúpa agus tacaíonn siad le caiteachas caipitiúil, le hathmhaoiniú fiachais atá ag dul in aibíocht agus le leachtacht dhóthanach a choimeád. Le straitéis bainistithe fiachais an Ghrúpa, díreann ar phróifíl phunainne fiachais le meascán éagsúil de chontrapháirithe, foinsí cistíochta agus aibíochtaí. Cuireann áis creidmheasa imrothlaidh an Ghrúpa de €1.44 billiún leibhéal suntasach leachtachta fuireachais ar fáil don ESB go ceann cúig bliana. Léiríonn staid cistiúcháin ESB a neart bunúsach airgeadais, agus rátálacha creidmheasa de BBB+ (nó a gcoibhéis) ar a laghad faighte ó gach ceann den trí mhórgníomhaireacht. Tá tuilleadh eolais faoi aibíocht fiachais leagtha amach ar leathanach 53.

Tá measúnú daingean déanta ag an mBord ar na príomhríoscaí atá roimh an nGrúpa. Lena hais sin, déantar tástáil maidir le leanúnachas gnó agus athshlánú ó thubaisti gach bliain chun measúnú a dhéanamh ar chásanna a bhféadfadh drochthionchar a bheith acu ar an eagraíocht, agus ar cén leibhéal maolaithe is féidir a chur i bhfeidhm i gcás na rioscaí sin. Tá tuilleadh eolais ar na rioscaí seo agus ar an mbealach a bhfuil siad á mbainistiú agus á maolú le fáil ar leathanaigh 28 go 37.

Ar bhonn thorthaí na hanaillse thuas, tá ionchas réasúnta ag comhaltaí an Bhoird go bhféadfadh an Grúpa leanúint ar aghaidh ag feidhmiú agus a dhliteanais a ioc de réir mar a bhíonn siad dlite thar an tréimhse cúig bliana dá measúnú.

## 4 LUACH SAOTHAIR

### LUACH SAOTHAIR AN PHRÍOMHFHEIDHMEANNAIGH

Socraítear luach saothair an Phríomhfheidhmeannaigh laistigh de réimse arna shocrú ag an Aire Caiteachais Phoiblí agus Athchóirithe agus ag an Aire Cumarsáide, Fuinnimh agus Acmhainní Nádurtha. Ceapadh an tUasal O'Doherty ina Phríomhfheidhmeannach ón 1 Nollaig 2011, agus ceapadh ina Chomhalta den Bhord é in Eanáir 2013. Cuimsítear ina luach saothair tuarastal bliantúil de €295,000, carr cuideachta agus ranníocaíochtaí pinsin an fhostóra. Is ball de Scéim Pinsin ESB é. Ní bhfuair sé aon iocaíochtaí i dtaca le feidhmíocht in 2017, i gcomhréir le beartas an Rialtais nach ceart do Phríomhfheidhmeannaigh cuideachtaí stáit a leithéid a fháil.

### LUACH SAOTHAIR NA gCOMHALTAÍ BOIRD IS OIBRITHE

Tugtar luach saothair do Chomhaltaí Boird a cheaptar faoin Acht um Páirteachas Lucht Oibre (Fiontar Stáit) 1977 mar fhostaithe de chuid ESB. Is baill de Scéim Pinsin ESB iad.

### LUACH SAOTHAIR DO CHOMHALTAÍ NEAMHSPLÉACHA AR BHORD ESB

Is é an tAire Caiteachais Phoiblí agus Athchóirithe agus an tAire Cumarsáide, Fuinnimh agus Acmhainní Nádurtha a shocraíonn luach saothair na gComhaltaí neamhspléacha den Bhord (lena n-áirítear an Cathaoirleach) agus ní fhaigheann siadsan pinsin ná aon chineál eile luach saothair. Tá na téarmaí agus coiníollacha leagtha amach sa litir cheapacháin, atá ar fáil ar iarratas ó Rúnaí na Cuideachta.

### CAITEACHAIS NA gCOMHALTAÍ BOIRD

Chun go gcomhlíonfaí an Cód Stáit, ní mór go mbeadh nochtadh ann maidir le speansais a íoctar le comhaltaí Boird. Le linn 2017, aisíodhadh €67,512 le comhaltaí Boird nó thar a gceann as speansais taistil, lóistín agus rudaí bainteacha. Ní áirítear leo sin speansais an Phríomhfheidhmeannaigh ná Oibrithé is Comhaltaí Boird i ndáil lena ndualgais mar fheidhmeannach nó mar fhostaithe, faoi seach.

## LUACH SAOTHAIR CHOMHALTAÍ AN BHOIRD

CATHAOIRLEACH	2017	2016
	€	€
Ellvena Graham OBE	31,500	31,500

PRÍOMHFHEIDHMEANNAIGH	2017	2016
	€	€
Tuarastal	295,000	295,000
Sochair inchánach	15,570	15,570
Ranníocaíochtaí pinsin	48,380	48,380
	358,950	358,950

COMHALTAÍ NEAMHSPLÉACHA DEN BHORD	2017	2016
	€	€
Anne Butler	15,750	15,750
Dave Byrne	15,750	15,750
Andrew Hastings	15,750	15,750
Seán Kelly	15,750	15,750
Paul Lynam	15,750	3,810
Séamus Mallon	-	5,335
Tony Merriman	15,750	15,750
Noreen O'Kelly <sup>1</sup>	-	-
Peter O'Sullivan	15,750	15,750
Alf Smiddy	15,750	3,810
Noreen Wright	15,750	15,750
	141,750	123,205

<sup>1</sup> Tharscaoil an tUasal O'Kelly a táilli Boird sna blianta 2017 agus 2016

## 5 CAIDRIMH LE GEALLSEALBHÓIRÍ

### COMHPHLÉ LE GEALLSEALBHÓIRÍ

Tá 95.2% de ESB faoi úinéireacht Rialtas na hÉireann agus 4.8% faoi úinéireacht Iontaobhaí an Phlean Úinéireachta Scaireanna d'Fhostaithe (ESOP). Téann ESB i gcomhairle leis an Rialtas ar bhonn leanúnach gníomhach maidir le beartais thábhachtacha agus saincheisteanna straitéiseacha de réir mar a éilíonn an reachtaíocht agus Cód an Stáit. Soláthraíonn sé sonraí freisin faoin mbuiséad bliantúil agus faoin bplean cúig bliana, chomh maith leis an eolas is déanaí faoina fheidhmíocht airgeadais gach ráithe. Anuas air sin, bíonn ESB i dteagmháil go rialta le hlontaobhaí an Phlean Úinéireachta Scaireanna d'Fhostaithe (ESOP).

### CRUINIÚ CINN BHLIANA

Reáchtáilann ESB cruinniú cinn bhliana gach bliain, cúig mhí dhéag tar éis an chruinnithe dheireanaigh ar a dhéanaí. Tugtar fógra roimh ré do gach scairshealbhóir, de réir mar is gá. Tugtar cuireadh do chomhaltaí an Bhoird, Cathaoirleach an Choiste Iniúchóireachta agus Riosca ina measc, freastal ar an gcrúinniú. Tugann an Cathaoirleach léargas ar fhorbairt le linn na bliana agus iarrtar ar scairshealbhóirí aon bharúlacha atá acu a chur in iúl. Freastalaíonn na hiniúchóirí seachtracha ar an gCrúinniú Cinn Bhliana.

# TUARASCÁIL AN CHOISTE INIÚCHÓIREACHTA AGUS RIOSCA



## RÉAMHRÁ AN CHATHAOIRLIGH

Thar ceann an Choiste Iniúchóireachta agus Riosca, is mór agam tuarascáil an Choiste Iniúchóireachta agus Riosca don bhliain dar críoch 31 Nollaig 2017 a chur faoi bhur mbráid. Is é cuspóir na tuarascála ná léargas a thabhairt ar oibriúcháin an Choiste Iniúchóireachta agus Riosca i gcaitheamh an sé mhí dhéag atá curtha dinn. Dearbhaím gur chomhlíon an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca a bhfreagrachtaí mar a sonraíodh iad sna Téarmaí Tagartha agus faoi Chód Rialachais na Ríochta Aontaithe 2016 (Cód na Ríochta Aontaithe).

Faoi Chód Rialachais Chorporáidigh na Ríochta Aontaithe, tá freagracht ar an mBord a dhearbhu gur cóir cothrom intuigthe iad an Tuarascáil Bhliantúil agus na Ráitis Airgeadais ar an iomlán, agus go soláthraíonn siad an t-eolas riachtanach go léir do scairsealbhóirí / geallsealbhóirí chun gur féidir leo feidhmíocht, múnla gnó agus straitéis an Ghrúpa a mheas.

Tá athbheithniú déanta ag an gCoiste Iniúchóireachta agus Riosca ar an tuarascáil bhliantúil agus na ráitis airgeadais, agus tá sé sásta go gcomhlíontar na critéir sin iontu agus gur féidir iad a mholadh don Bhord lena bhfaomhadh. Bhreithnigh an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca saincheisteanna móra freisin i ndáil leis na ráitis airgeadais agus leis an gcaoi ar tugadh aghaidh ar na saincheisteanna úd. Tá achoimre le fáil ar an obair seo ar leathanaigh 91 go 92.

Coinneoidh an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca a chuid gníomhaíochtaí faoi athbheithniú lena chinntiú go ndéantar machnamh iomlán ar fhorbairt na todhchaí i ndáil le saothar an Choiste Iniúchóireachta agus Riosca. Tá achoimre ar fhreagrachtaí an Choiste Iniúchóireachta agus Riosca le fáil ar leathanach 90 agus leagtar amach iad ina n-iomláine ina Théarmaí Tagartha. Faoi láthair, tá ceathrar comhaltaí Boird Neamhspleácha ar an gCoiste Iniúchóireachta agus Riosca, a bhfuil a sonraí beathaisnéise le fáil ar leathanaigh 78 agus 79. Tá réimse leathan taithí agus cumais ó réimse leathan tionscal ar a dtail ar na comhaltaí, agus is gné rithábachtach é seo den rialachas éifeachtach. Tá an Bord tar éis a dhearbhu gur comhalta neamhspleách é gach comhalta den Choiste Iniúchóireachta agus Riosca agus go sásaíonn na comhaltaí riachtanais Chód na Ríochta Aontaithe i dtaca le taithí

ábhartha airgeadais le blianta beaga anuas agus inniúlacht maidir leis an earnáil ina bhfuil an Grúpa ag feidhmiú.

Ar na príomhréimsí a mbeidh an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca ag díriú orthu in 2018, tá na cinn seo a leanas:

- Athbheithniú a dhéanamh ar na caighdeán chuntasaíochta nua a ullmhóidh an Grúpa le linn na mblianta atá romhainn agus an tionchar a bheidh acu siúd – IFRS 9 Ionstraimí Airgeadais (i bhfeidhm ón 1 Eanáir 2018), IFRS 15 Ioncam ó Chonarthaí le Custaiméirí (i bhfeidhm ón 1 Eanáir 2018) agus IFRS 16 Léasanna (i bhfeidhm ón 1 Eanáir 2019)
- Maoirseacht ar an aistriú seachtrach iniúchóireachta chuig PwC
- Aon fhorbairt reachtacha / rialála nó neamhchosaint dlí eile atá ag teacht chun cinn a mhonatóiriú
- Fócas leanúnach ar chibear-rioscaí agus rioscaí eile atá romhainn, agus ar a bheith réidh le haghaidh an Rialachán Ginearálta maidir le Cosaint Sonraí (GDPR)
- Fócas leanúnach ar chumarsáid a fheabhsú idir bainisteoirí, an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca, agus an Bord

## BHÍ OCHT GCRUINNÍU AG AN GCOISTE INIÚCHÓIREACHTA AGUS RIOSCA I RITH 2017. AG SEO THÍOS COMHALTAÍ AN CHOISTE, FAD A DTRÉIMHSÍ SEIRBHÍSE, AGUS LÍON NA GCRUINNITHE AR AR FHREASTAIL SIAD:

COMHALTAÍ	AINMNIÚ	FAD NA TRÉIMHSE SEIRBHÍSE	TINREAMH AG CRUINNITHE
Noreen O'Kelly, Cathaoirleach <sup>1</sup>	Comhalta Neamhspleách den Bhord	4 bhliain agus 6 mhí	8
Andrew Hastings	Comhalta Neamhspleách den Bhord	2 bhliain agus 3 mhí	8
Alf Smiddy <sup>1</sup>	Comhalta Neamhspleách den Bhord	1 bhliain	8
Noreen Wright <sup>2</sup>	Comhalta Neamhspleách den Bhord	2 bhliain agus 3 mhí	8

<sup>1</sup> Comhalta de Chuntasóirí Cairte Éireann

<sup>2</sup> Taithí san earnáil fuinnimh mar thoradh ar ról roimhe seo in Northern Ireland Electricity Networks (NIE Networks).



## PRÍOMHCHUSPÓIRÍ

Leagtar amach ról an Choiste Iníúcháireachta agus Riosca ina Théarmaí Tagartha, ar féidir teacht ar chóip díobh ar láithreán gréasáin ESB. Leagtar amach dualgais an Choiste Iníúcháireachta agus Riosca sna Téarmaí Tagartha faoi na cinnlínte seo a leanas:

- Tuairisciú Airgeadais
- Rialú Inmheánach agus Bainistíocht Riosca
- Comhlíonadh, Sceithreacht agus Calaois
- Iníúcháireacht Inmheánach
- Iníúcháireacht Seachtrach

DUALGAS	GNÍOMHAÍOCHTAÍ A CUIREADH I BHFEIDHM IN 2017
<p><b>Tuairisciú Airgeadais</b></p> <p>Athbhreithniú a dhéanamh ar an Tuarascáil Bhliantúil agus na Ráitis Airgeadais lena chinntiú go bhfuil siad cóir, cothrom agus intuigthe ar an iomlán agus gur cuireadh na caighdeáin, na meastacháin agus na breithiúnais chuntasaíochta chuí i bhfeidhm</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Athbhreithniú ar shoiléire agus iomláine an mhéid a nochtadh sa Tuarascáil Bhliantúil agus sna Ráitis Airgeadais, agus san eolas ábhartha a cuireadh i láthair iontu</li> <li>■ Athbhreithniú ar cé acu ar chuir nó nár chuir an Grúpa caighdeáin chuntasaíochta agus meastacháin agus breithiúnais iomchuí i bhfeidhm, i bhfianaise thuairimí na n-iníúcháirí seachtracha</li> <li>■ Athbhreithniú ar na torthaí idirthréimhseacha, lena mbaineann ráitis airgeadais agus nótaí míniúcháin</li> <li>■ Athbhreithniú agus plé ar na teachtaireachtaí tábhachtacha le cuimsiú sna foilseacháin faoi na torthaí airgeadais</li> <li>■ Athbhreithniú agus formheas ar ráitis airgeadais rialála ESB</li> <li>■ Breithniú agus ceistiú na modhanna ar baineadh leas astu chun idirbhearta suntasacha nó neamhghnácha a thabhairt san áireamh, agus ar an gcaoi ar cuireadh i láthair agus ar nochtadh iad sna ráitis airgeadais</li> <li>■ Athbhreithniú déanta ar an díbhinn deiridh agus an díbhinn idirthréimhseach, agus iad sin molta don Bhord</li> </ul>
<p><b>Rialú Inmheánach agus Bainistíocht Riosca</b></p> <p>Athbhreithniú a dhéanamh ar éifeachtacht an rialaithe inmheánaigh agus na bainistíochta riosca</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Athbhreithniú agus monatóireacht ar éifeachtacht chóras rialála inmheánaí an Ghrúpa</li> <li>■ Athbhreithniú ar na socrúithe le haghaidh pleanáil leanúnachais gnó agus bainistíú géarchéime</li> <li>■ Athbhreithniú ar Bheartas Bainistíochta Riosca agus Creat Rialachais ESB, ar an bPlean Riosca agus an Fonn Riosca, agus ar Thuarascálacha Riosca rialta, agus iad sin molta don Bhord lena bhfaomhadh</li> <li>■ Plé maidir le seisiúin 'tumtha domhain' a dhéanamh ar chibearshláid agus athbhreithniú déanta ar an gcumas digiteach in Electric Ireland</li> <li>■ Plé déanta ar athbhreithniú seachtrach Shláid TF ESB</li> <li>■ Athbhreithniú ar an dul chun cinn is déanaí maidir le cur i bhfeidhm Chód Cleachtais 2016 um Rialachas Comhlachtaí Stáit (an Cód Stáit)</li> </ul>
<p><b>Comhlíonadh, Sceithreacht agus Calaois</b></p> <p>Athbhreithniú ar dhóthanacht agus slándáil na socrúithe d'fhostaithe agus conraitheoirí chun cúiseanna imní a ardú, faoi rún, i dtaca le héagóir fhéideartha i dtuairisciú airgeadais nó aon ábhair eile</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Athbhreithniú ar na rialuithe agus na nósanna imeachta atá ann chun dearbhú a sholáthar go bhfuiltear ag comhlíonadh oibleagáidí reachtúla</li> <li>■ Athbhreithniú ar na nósanna imeachta agus na beartais chun calaois a chosc agus a aithint, agus curtha ar an eolas i leith aon chásanna calaoise</li> <li>■ Athbhreithniú ar dhóthanacht agus slándáil na socrúithe chun cúiseanna imní a ardú, faoi rún, i dtaca le haon éagóir a d'fhéadfadh a bheith ann maidir le tuairisciú airgeadais nó eile</li> <li>■ Cód Eitice ESB a chur san áireamh</li> <li>■ Faomhadh an ráitis maidir leis an Acht um Sclábhaocht na Linne Seo sa Ríocht Aontaithe</li> <li>■ An t-eolas is déanaí faighte faoi GDPR roimh é a chur i bhfeidhm in 2018</li> </ul>
<p><b>Iníúcháireacht Inmheánach</b></p> <p>Monatóireacht agus measúnú ar ról agus éifeachtacht fheidhm na hiniúcháireachta inmheánaí</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Athbhreithniú ar an bplean iníúcháireachta inmheánaí agus monatóireacht ar dhul chun cinn i gcoinne an phlean sin chun éifeachtacht na feidhme a mheas</li> <li>■ Athbhreithniú ar thuairisciú inar tugadh mionsonraí ar thorthaí eochair-iníúchtaí, ar fhreagairt bainisteoirí agus ar thráthúlacht réiteach na mbeart (76% de na moltaí curtha i bhfeidhm laistigh den achar ama a moladh)</li> <li>■ Cruinniú leis an gCeann Iníúcháireachta Inmheánaí gan an lucht bainistíochta a bheith i láthair</li> <li>■ Athbhreithniú ar phríomhtháscairí feidhmíochta maidir leis an iníúcháireacht inmheánach</li> <li>■ Faomhadh na cairte i dtaca le hiniúchtaí inmheánacha</li> </ul>
<p><b>Iníúcháireacht Seachtrach</b></p> <p>Monatóireacht agus athbhreithniú a dhéanamh ar neamhchlaontacht, neamhspleáchas agus inniúlacht na n-iníúcháirí seachtracha agus athbhreithniú ar thorthaí an iníúchta i gcomhar leis na hiniúcháirí seachtracha</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rinneadh an t-aistriú chuig PwC mar iníúcháirí seachtracha a mhaoirsiú, mar aon leis an bpróiseas a cuireadh i gcrích lena chinntiú go raibh siad neamhspleách</li> <li>■ Na sonraí is déanaí faighte ó PwC maidir le haistriú na hiniúcháireachta, rannpháirtíocht sna hiniúchtaí agus an plean athbhreithnithe idirthréimhseach</li> <li>■ Athbhreithniú agus ceistiú an phlean a bhí molta don iníúcháireacht seachtrach lena chinntiú go raibh gach eochair-riosca aitheanta ag PwC agus go raibh nósanna imeachta iníúchta láidre forbartha acu</li> <li>■ Athbhreithniú ar an tuairisc ó PwC faoina iníúchadh ar na ráitis airgeadais agus a chuid freagraí ar na saincheistanna cuntasóireachta agus rialála airgeadais, chomh maith le haon cheisteanna iníúchta eile, de réir mar a tháinig siad chun cinn</li> <li>■ Beart leasaithe maidir le ceapadh iníúcháirí seachtracha le haghaidh seirbhísí neamh-iníúchta a athbhreithniú agus a fhaomhadh de réir Rialachán agus Threoir Iníúcháireachta an AE, agus faisnéis faighte maidir le seirbhísí neamh-iníúchta chun comhlíonadh an bhirt a chinntiú</li> <li>■ Cruinniú leis na hiniúcháirí seachtracha gan an lucht bainistíochta sinsearach a bheith i láthair, a thug an deis do PwC aon chás a thabhairt le fios go rúnda</li> </ul>

## TUAIRISCIÚ AIRGEADAIS

Faigheann an Coiste Iníúcháireachta agus Riosca na ráitis airgeadais idirbhliana agus deireadh na bliana ó na bainisteoirí lena mbreithniú, chomh maith le tuarascálacha ón bhfoireann iniúcháireachta inmheánaí, agus pléann an Coiste straitéis agus fócas iniúchta na n-iníúcháirí seachtracha. Agus faisnéis ó na gníomhaíochtaí sin á cur san áireamh, rinne an Coiste Iníúcháireachta agus Riosca

na príomhréimsí breithiúnais i ráitis airgeadais an Ghrúpa a shainaithint i ndáil leis na níthe seo a leanas:

- Luach tugtha anonn sócmhainní fadsaolacha agus cáilmheas
- Oibleagáidí pinsin
- Diorthacha agus socruithe fálaíthe
- Dlíteanais theagmhasacha dhlíthiúla agus nochtadh
- Cur as Feidhm Sócmhainní

Pléadh na saincheisteanna sin leis na bainisteoirí i rith na bliana, agus leis na hiniúcháirí tráth a ndearna an Coiste Iníúcháireachta agus Riosca athbhreithniú agus comhaontú ar phlean iniúchta na n-iníúcháirí don Ghrúpa, agus an plé sin mar chuid d'athbhreithniú na n-iníúcháirí ar na ráitis airgeadais idirthrémhseacha leathbhliantúla agus nuair a bhí an t-iníúchadh ar na ráitis airgeadais deireadh bliana curtha i gcrích.

### CEISTEANNA SUNTASACHA A BREITHNÍODH

#### LUACH DE RÉIR NA LEABHAR SÓCMHAINNÍ FADSAOLACHA AGUS CÁILMHEASA

##### Punann Giniúna Phoblacht na hÉireann agus na Ríochta Aontaithe

Tugadh faoi athbhreithnithe bearnúcháin ar phunanna giniúna na hÉireann agus na Ríochta Aontaithe lena chinntiú go dtiocfadh na luachanna tugtha anonn le réamhaisnéis ar shreabhadh airgid lascaíthe na todhchaí. B'éigean cuireadh bearnúcháin €276 milliún a ghearradh i ndáil le sócmhainní giniúna i ndiaidh an athbhreithnithe sin. Tá tuilleadh sonraí (lena n-áirítear sonraí faoi na boinn tuisceana a úsáideadh) le fáil i Nóta 4 agus Nóta 10 de na ráitis airgeadais.

##### Sócmhainní Fadsaolacha Líonraí Tarchuir agus Dáileacháin

Amhail ar an 31 Nollaig 2017, ní raibh aon táscairí maidir le bearnúcháin i luach tugtha anonn bhonn sócmhainní ESB Networks (€7.7 billiún), a chinneann an t-ioncam rialaithe atá le tuilleamh amach anseo.

##### Sócmhainní Fadsaolacha agus Cáilmheas Northern Ireland Electricity Networks Limited (NIE Networks)

Amhail ar an 31 Nollaig 2017, ní raibh aon táscairí maidir le bearnúcháin i luach tugtha anonn bhonn sócmhainní NIE Networks (£1.5 billiún), a chinneann an t-ioncam rialaithe atá le tuilleamh amach anseo.

Amhail ar an 31 Nollaig 2017, aithníodh go raibh cáilmheas €171 milliún sa ghnóthas NIE Networks. Ar an ábhar sin, tugadh faoi thástáil bhliantúil bearnúcháin ar luach tugtha anonn NIE Networks i gcomhréir le IAS 36 agus níor ghá laghdú a dhéanamh ar luach an cháilmheasa. I nóta 12 leis na ráitis airgeadais, tugtar miníú níos iomláine ar na breithiúnais shuntasacha a úsáidtear chun an tástáil seo a chur i gcrích.

### CONAS A RINNE AN COISTE INIÚCHÁIREACHTA AGUS RIOSCA SAINCHEISTEANNA A PHLÉ

Aithníonn an Coiste Iníúcháireachta agus Riosca go bhfuil réimse cinntí breithiúnais taobh thiar de na hathbhreithnithe bearnúcháin maidir le luach anonn sócmhainní, agus braitheann na cinntí sin go mór ar na boinn tuisceana a úsáidtear chun luach úsáide na sócmhainní faoi thástáil a mheas. Chun cabhrú leo an cinneadh a dhéanamh ó thaobh an mhuirir bearnaithe de, rinne an Coiste Iníúcháireachta agus Riosca an méid seo a leanas:

- Rinne siad plé ar pháipéir mhionsonraithe arna n-ullmhú agus arna gcur i láthair ag an Stiúthóir Feidhmíocháin, Airgeadas agus Tráchtáil an Ghrúpa, lenar áiríodh sonraí faoi na modheolaíochtaí agus na boinn tuisceana a cuireadh i bhfeidhm chun na luachanna in-aisghabhála a fháil amach, a chuimsigh na rátaí lascaíthe agus na boinn tuisceana margaidh agus taraife a úsáideadh
- Cheistigh an Coiste na boinn tuisceana agus na réamh-mheastacháin a cuireadh i láthair sna doiciméid
- Phléigh siad an anailís iogaireachta a cuireadh ar fáil, lenar áiríodh cásanna le rátaí lascaíthe difriúla agus cásanna le boinn tuisceana margaidh agus taraife dhifriúla
- Breithniú déanta ar thuiriscí agus ar thorthaí mionsonraithe na n-iníúcháirí seachtracha

Tar éis an athbhreithnithe thuas, tá an Coiste Iníúcháireachta agus Riosca sásta gur cur chuige iomchuí atá ann maidir leis an athbhreithniú bearnúcháin agus na príomhbhoinn tuisceana atá in úsáid, agus tá siad sásta freisin gur figiúr cuí é an muirear bearnúcháin eisceachtúil €276 milliún le haghaidh sócmhainní giniúna.

#### OIBLEAGÁIDÍ PINSIN - SCÉIM PINSIN LE SOCHAR SAINITHE ESB (AN SCÉIM)

I gcomhréir le Sochair Fostaithe IAS 19, léiríonn ESB a chuid oibleagáidí tiomnaithe reatha ar an gclár comhardaithe, mar atá leagtha amach i Nóta 21 leis na ráitis airgeadais. Tá an nós sin bunaithe ar na príomhfachtóirí seo a leanas, nár tháinig aon athrú orthu sa bhliain dar críoch 31 Nollaig 2017.

- Tá an Scéim cláraithe leis an Údarás Pinsean mar Scéim Sochair Sainithe. Leagtar síos i rialacháin na Scéime na sochair atá le cur ar fáil, agus sonraítear na ranníocaíochtaí atá le hioc ag ESB agus ag na baill atá ag íoc isteach sa scéim freisin.
- Ní gnáthscéim Sochair Sainithe den chineál "iarmhéid na gcostas" í an Scéim (áit a mbíonn an fostóir faoi dhliteanas iarmhéid na ranníocaíochtaí a íoc chun na sochair a mhaoiniú). Nil sé ar intinn ag ESB go ndéanfaí aon ranníocaíochtaí breise seachas na gnáth-ranníocaíochtaí leanúnacha, chomh maith le hiarmhéid ranníocaíochta breise ESB, ar fiú €591 milliún i (geallta faoin gComhaontú Pinsean 2010 agus innéacsaithe ag 6.25%).
- Dá dtiocfadh easnamh aníos amach anseo, bheadh sé ina cheangal ar ESB faoi rialacháin na Scéime dul i gcomhairle leis na páirtithe sa Scéim. Ní bheadh aon dualgas ar ESB, áfach, ranníocaíochtaí a mhéadú chun sochair a chinntiú dá mbeadh easnamh ann agus ní féidir ráta ranníocaíochta ESB a athrú gan comhaontú ESB agus gan faomhadh an Aire Cumarsáide, Fuinnimh agus Acmhainní Nádúrtha.

Ní mór breithiúnas a chleachtadh i gcuntasáiocht na n-oibleagáidí atá le léiriú sna ráitis airgeadais. Tá an Coiste Iníúcháireachta agus Riosca fós sásta gurb í an cur chuige cuí cuntasáiochta, arna cinneadh de réir IAS 19 Sochair Fostaithe, ná a chuid oibleagáidí reatha geallta a léiriú, mar atá leagtha amach sna nótaí leis na ráitis airgeadais.

**CEISTEANNA SUNTASACHA A BREITHNÍODH****DÍORTHACHA AGUS SOCRUITHE FÁLAI THE**

Úsáideann an Grúpa ionstraimí airgeadais díorthaigh agus ionstraimí airgeadais neamhdhíorthaigh chun fálú a dhéanamh ar an neamhchosaint atá ann dó ó rioscaí malairte eachtraí, rátaí úis agus praghas tráchtearraí de bharr gníomhaíochtaí oibríocháin, airgeadais agus infheistíochta. Áirítear ar na príomhdhíorthaigh a úsáideadh, babhtálacha ráta úis, babhtálacha airgeadra, conarthaí airgeadra eachtraigh, conarthaí babhtála agus babhtálacha tráchtearraí Praghaisinnéacs Tomhaltóirí (RPI), agus conarthaí tráchtála sa todhchaí a bhaineann le ceannach breosla agus díol leictreachais. Maidir le conarthaí díorthacha nach sanntar mar chonarthaí "úsáide féin" iad, déantar cuntasaiocht orthu go príomha mar fháluithe sreabhach airgid, i gcás go bhfuil siad ag teacht le critéir chuntasaiochta fálaíthe sreabhach airgid faoi IAS 39, agus aon ghluaiseacht chóirluacha a tharlaíonn ina dhiaidh sin, bíonn tionchar aici go príomha ar chothromas seachas ar thuilleamh tuairiscithe an Ghrúpa.

Áirítear leis an méid thuas na babhtálacha ráta úis atá nasctha le hInnéacs Praghaisinnéacs Miondiola (RPI) Thuaisceart Éireann. Fuair ESB na babhtálacha RPI mar chuid d'eadáil NIE Networks in 2010. Is é cuspóir na mbabhtálacha seo ná riosca NIE Networks a bhainistiú agus a neamhchosaint a laghdú i dtaca le gluaiseachtaí ó thaobh boiscithe agus rátaí úis. Níl na babhtálacha RPI i dteideal cuntasaiocht fálaíthe (mar níor chomhlíon siad na critéir riachtanacha chuige seo faoi IAS 39 nuair a fuair ESB iad) agus mar sin, déantar na gluaiseachtaí uile maidir le cóirluach sna babhtálacha RPI a thairgeadh sa ráiteas ioncaim.

**NOCHTADH AGUS DLITEANAS THEAGMHASACHA DHLÍTHIÚLA**

De dheasca na tuile i gCorcaigh i mí na Samhna 2009, thionscain Aviva, a bhí ina árachóir ar UCC, caingean dlí i gcoinne ESB san Ard-Chúirt inar lorg sé €19 milliún as damáiste a rinneadh do mhaoin. Ar an 5 Deireadh Fómhair 2015 thug an Ard-Chúirt a bhreithiúnas uaidh sa chás agus chinn sé go raibh an ESB faoi dlhiteanas 60% as an damáiste a rinneadh, agus go raibh faillí rannpháirteach 40% déanta ag UCC ina leith.

Ar bhunús comhairle dlí a fuarthas, chuir ESB achomharc ar aghaidh chuig an gCúirt Achomhairc agus éisteadh leis an achomharc i Samhain 2017. Táthar ag siúl le cinneadh i Ráite 1 2018. Ar feitheamh cinneadh, ní bheidh aon éisteacht ann maidir le candam (is é sin, méid iarbhair na ndamáistí atá iníochta i ndáil le caillteanais UCC) agus tá an Ard-Chúirt tar éis bac a chur ar a hordú i dtaca le costais.

Sa bhreis ar an éileamh a rinne UCC, ó tugadh an breithiúnas sa chás UCC, tá 387 sraith d'imeachtaí dlí seirbheáilte ar ESB a bhaineann leis an tuile i gCorcaigh i Samhain 2009. Níl sonraí faighte fós faoi na méideanna atá a n-éileamh i ndáil leis na himeachtaí seo, agus dá bhrí sin ní féidir meastúchán iontaofa a dhéanamh maidir lena gcostas (dá gcinneadh an Chúirt Achomhairc in aghaidh an ESB) faoi láthair. Ach níl ESB den tuairim go sáródh méid iomlán na ndamáistí a bhronnfaí, más ann dóibh, agus na costais ghaolmhara do gach caingean, an chás Aviva / UCC san áireamh, an cumhdach árachais infheidhme atá aige.

Creideann an ESB, ar bhonn na comhairle inmheánaí agus seachtraí atá faighte, gur mó an dóchúlacht go n-éireoidh leis an achomharc agus dá réir sin, ní dhearnadh soláthar ar bith dá leithéid d'éilimh sna ráitis airgeadais. Féach nóta 27 le haghaidh tuilleadh sonraí.

**CUR AS FEIDHM SÓCMHAINNÍ**

Tá roinnt éiginnteachtaí ann a imríonn tionchar ar ríomh an tsoláthair do chur as feidhm agus dichóimeáil stáisiún, lena n-áirítear tionchar rialála, cruineas na suirbhéanna suimh, éilliú nach rabhthas ag súil leis, tionchar teicneolaíochtaí malartacha agus athruithe sna rátaí lascaine. Agus an soláthar á ríomh aige, tá an meastachán is fearr déanta ag an nGrúpa maidir leis an tionchar airgeadais a d'fhéadfadh a bheith ag na héiginnteachtaí sin, ach d'fhéadfadh athruithe ábhartha amach anseo ar aon cheann de na boinn tuisceana, tionchar ábhartha a imirt ar ríomh an tsoláthair. Déantar leodhóthanacht an tsoláthair seo a mheas ar bhonn bliantúil.

**CONAS A CHUAIGH AN COISTE INIÚCHÓIREACHTA AGUS RIOSCA I nGLEIC LE FADHBANNA**

Aithníonn An Coiste Iniúchóireachta agus Riosca castacht na cuntasaiochta díorthach agus socruithe fálaíthe, agus go bhfuil breithiúnas nach beag ag teastáil chun an cur chuige cuí cuntasaiochta a chinneadh. Chun cabhrú leis an gcinneadh maidir lena ciallmaire is atá an cur chuige cuntasaiochta (go háirithe na boinn tuisceana a úsáideadh sna múnlaí luachála), rinne siad an obair seo a leanas:

- Na múnlaí luachála a phlé leis na bainisteoirí
- a dhéanamh ar bheartais fálaíthe, rioscaí á bhfálú agus cuntasaiocht i gcás a leithéid sin d'fháluithe
- Leas a bhaint as próisis tríú páirtí maidir le luacháil díorthach áirithe
- Breithniú a dhéanamh ar thorthaí obair na n-iniúchóirí seachtracha i dtaca le díorthaigh

Is ar bhunús an tsaothair sin atá an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca sásta gur glacadh cur chuige cuntasaiochta cuí agus luacháil chuí i leith na ndíorthach.

Maidir le héilimh dlí, aithníonn an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca nach mór breithiúnas a fháil maidir leis an leibhéal cuí nochtheadh agus soláthar.

Mar bhunús leis an gcinneadh maidir leis an éileamh a rangú mar dlhiteanas teagmhach, rinne an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca an obair seo a leanas:

- An chomhairle dlí inmheánach agus sheachtrach i dtaca leis an gcás a bhreithniú
- Tuairimí an lucht bainistíochta a cheistiú nuair is gá

Ar bhonn na hoibre sin, tá an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca sásta gur dliteanas teagmhach é an t-éileamh agus gurb iomchuí é gan soláthar a dhéanamh i dtaca le chás UCC agus cásanna bainteacha eile atá le réiteach.

Aithníonn an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca go bhfuil raon cinntí breithiúnacha ag baint le measúnú an leibhéil soláthair le haghaidh cur as feidhm sócmhainní. Chun cabhrú leo an cinneadh a dhéanamh ó thaobh leibhéil soláthair de, rinne an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca an méid seo a leanas:

- Breithniú ar pháipéir mhionsonraithe arna n-ullmhú agus arna gcur i láthair ag an Stiúrthóir Feidhmiúcháin, Airgeadas agus Tráchtáil an Ghrúpa, lena n-áiríodh sonraí faoi na boinn tuisceana a cuireadh i bhfeidhm chun an leibhéal soláthair, an léirmhíniú oibleagáidí dlí agus na teagmhais a tharla le linn na bliana a fháil amach
- Breithniú déanta ar thuairisciú agus ar thorthaí mionsonraithe na n-iniúchóirí seachtracha

Tar éis an athbheithithe thuas, tá an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca sásta gur leor an soláthar €261 milliún chun na hoibleagáidí seo a shásamh.

## CÓIR, COTHROM AGUS INTUISCEANA

Ar iarratas an Bhoird, rinne an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca breithniú ar cé acu, ina thuairimsean, an bhfuil nó nach bhfuil an Tuarascáil Bhliantúil agus na Ráitis Airgeadais cóir, cothrom agus intuisceana, ar an iomlán, agus an dtugtar an t-eolas riachtanach go léir iontu do scairshealbhóirí / gheallsealbhóirí ionas gur féidir leo feidhmíocht, múnla gnó agus straitéis an Ghrúpa a mheas. Déantar breithniú ar cé acu an gcuirtear nó nach gcuirtear an fhaisnéis i láthair sna ráitis airgeadais ar bhealach soiléir achomair, a sheachnaíonn béarlagair, agus atá intuisceana don léitheoir.

Chun cabhrú leis an bpróiseas chun tacú le ráiteas measúnaithe cóir cothrom agus intuisceana, d'ullmhaigh na bainisteoirí tuarascáil le haghaidh an Choiste Iniúchóireachta agus Riosca inar leagadh amach na príomhghnéithe a cuireadh san áireamh agus an ráiteas á dhéanamh, agus chun cabhrú maidir leis an dúshlán agus an tástáil a bhaineann le measúnú cóir cothrom intuisceana a sholáthar.

Agus iad ag iarraidh teacht ar thátal, bhreithnigh an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca na nithe seo a leanas:

- Go luath sa phróiseas, fuair gach comhalta Boird cóip den Tuarascáil Bhliantúil agus de na Ráitis Airgeadais chun athbhreithniú a dhéanamh orthu lena chinntiú go raibh príomhphointí na Tuarascála Bliantúla ag teacht le seasamh, feidhmíocht agus straitéis an Ghrúpa agus go raibh na codanna insinte sa Tuarascáil Bhliantúil ag teacht leis na ráitis airgeadais
- Go raibh próiseas daingean curtha ar bun ag na bainisteoirí chun an Tuarascáil Bhliantúil agus na Ráitis Airgeadais a ullmhú don bhliain dar críoch 31 Nollaig 2017, lena áiríodh luathphleanáil, i bhfianaise athruithe rialála agus dea-chleachtas
- Sa tuarascáil tríd síos, tá céimeanna curtha ar fáil chun na spriocanna straitéiseacha a ghnóthú
- Go raibh na príomhthácairí feidhmíochta a úsáideadh agus ar tuairiscíodh orthu sa Tuarascáil Bhliantúil ag teacht leis na cinn a thug na bainisteoirí don Bhord i gcaitheamh na bliana

- Athbhreithniú ar na sonraí agus an fhaisnéis a chuimsigh Iniúchóireacht Inmheánach sa Tuarascáil Bhliantúil
- Athbhreithniú ar thuarascáil na n-iniúchóirí seachtracha
- Go ndearnadh tagairt leordhóthanach sa Tuarascáil Bhliantúil do gach teagmhas agus saincheist thábhachtach, idir dhearfach agus dhiúltach, a tuairiscíodh chuig an mBord le linn na bliana

Tar éis dó a athbhreithniú a dhéanamh, tá an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca den tuairim go bhfuil an Tuarascáil Bhliantúil agus na Ráitis Airgeadais cóir, cothrom agus intuisceana, ar an iomlán, agus go dtugtar an t-eolas riachtanach go léir iontu do scairshealbhóirí / gheallsealbhóirí chun feidhmíocht, múnla gnó agus straitéis an Ghrúpa a mheas.

## ÉIFEACTHACHT AN CHOISTE INIÚCHÓIREACHTA AGUS RIOSCA

Déantar feidhmíocht an Choiste Iniúchóireachta agus Riosca a mheas mar chuid de phróiseas measúnaithe an Bhoird. Ba é an eagraíocht neamhspleách, an tInstitiúid Rúnaithe agus Riarthóirí Cairte (ICSA), a d'éascaigh an próiseas in 2017, agus níl aon cheangail acu leis an nGrúpa. Tá forléargas ar an bpróiseas measúnaithe agus sonraí faoi na torthaí le fáil ar leathanach 84. Ba é an tátal a baineadh as an bpróiseas ná go bhfuil an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca ag feidhmiú go héifeachtach agus go bhfuil a chuid téarmaí tagartha comhlionta aige. Táthar tar éis dul i ngleic leis na moltaí a rinne an ICSA ina dtuarascáil um Mheasúnú Boird.

Le linn 2017, thug Cathaoirleach an Choiste, an Rúnaí Cuideachta agus an Stiúrthóir Feidhmiúcháin, Airgeadas agus Tráchtáil, faoi athbhreithniú pháipéar an Choiste Iniúchóireachta agus Riosca agus rinne siad sraith tionscnamh a chomhaontú chun soiléire agus achomaireacht an Choiste a fheabhsú.

## INIÚCHÓIREACTH SHEACHTRACH

### Ceapadh agus Aistriú na nIniúchóirí Seachtracha

Ceapadh PwC mar iniúchóirí seachtracha tar éis próiseas foirmeálta tairisceana a rinneadh in 2016 don bhliain airgeadais dar tosach 1 Eanáir 2017 i gcomhair suas le trí bliana (is é sin, na blianta airgeadais

2017, 2018 agus 2019), agus rogha ann méadú dhá bhliain a chur i bhfeidhm. Is é an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca a bhreithníonn athcheapachán na n-iniúchóirí seachtracha gach cúig bliana, agus tá an próiseas seo faoi réir tairiscint phoiblí. Is é an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca a dhéanann an caidreamh leis na hiniúchóirí seachtracha a mhaoirsiú, agus áirítear leis sin an próiseas roghnaithe a bhaineann leis an tairiscint iniúchóireachta.

Bhí aistriú furasta ann ó KPMG, na hiniúchóirí seachtracha a bhí ann cheana, a bhui leis an aga tionscanta tar éis an cheapacháin, agus thug seo deis do PwC, KPMG a leanúint trí réimsí de phróiseas dheireadh bliana 2016, ionas go bhfaighidís tuiscint mhaith ar an ngnó. Rinne an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca an próiseas aistrithe a mhonatóirí agus tá siad sásta go ndearnadh iniúchadh láidir neamhspleách.

Thug PwC faoi phróiseas ionductaithe cuimsitheach chun a dtuiscint ar an nGrúpa a fheabhsú, agus áiríodh leis seo na gníomhartha seo a leanas:

- Cruinnithe leis an bhFoireann Feidhmiúcháin agus bainisteoirí sinsearach ar fud an Ghrúpa, chun tuiscint a fháil ar na próisis agus na rialuithe atá i bhfeidhm do na haonaid ghnó uile
- Athbhreithniú ar chomhaid uile KPMG, na hiniúchóirí seachtracha a bhí ann roimhe
- Iniúchadh céim ar chéim ar na príomhphróisis
- Rochtain gan srian ar bhainisteoirí agus ar dhoiciméid thábhachtacha
- Freastal ar chruinnithe an Choiste Iniúchóireachta agus Riosca ó Nollaig 2016

Chuir PwC an t-eolas is déanaí ar fáil don Choiste Iniúchóireachta agus Riosca faoin aistriú leanúnach in Iúil 2017

### Caighdeán na hIniúchóireachta

Chun cloí le hardchaighdeán i leith na hiniúchóireachta agus chun sólas a sholáthar maidir le hiontaofacht an tuairiscithe airgeadais, déanann an Coiste Iniúchóireachta agus Riosca athbhreithniú agus ceistiú ar an bplean iniúchóireachta seachtraí atá molta, lena n-áirítear a raon agus a ábharthacht, roimh é a fhaomhadh, lena chinntiú go

bhfuil na hiniúcháirí seachtracha tar éis na príomhrioscaí iniúchta a aithint agus tar éis cur chuige daingean a fhorbairt. Breithníonn an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca freagairt na n-iniúcháirí seachtracha ar cheisteanna cuntasaíochta, rialaithe airgeadais agus iniúchta de réir mar a thagann siad aníos, agus buaileann an Coiste leo ar a laghad uair amháin in aghaidh na bliana gan an lucht bainistíochta a bheith i láthair, rud a thugann deis do na hiniúcháirí seachtracha aon cheisteanna a ardú faoi rún. Bhí cruinniú próbháideach ag an gCoiste Iniúcháireachta agus Riosca le PwC i bhFeabhra 2018.

## Plé leis na hIniúcháirí Seachtracha

Tá tuarascáil faighte ag an gCoiste Iniúcháireachta agus Riosca ó na hiniúcháirí seachtracha, agus í sin pléite, maidir le torthaí na hiniúcháireachta, lena n-áirítear iad siúd a bhaineann leis na réimsí breithiúnacha atá sonraithe ar leathanaigh 91 go 92.

Tar éis dóibh athbhreithniú a dhéanamh ar na cuir i láthair agus na tuarascálacha ón lucht bainistíochta agus ó iniúcháireacht inmheánach, agus tuairimí na n-iniúcháirí seachtracha a chur san áireamh, tá an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca sásta go bhfuil aghaidh tugtha go cuí sna ráitis airgeadais ar na breithiúnais chriticiúla agus ar na príomh-mheastacháin. Tá an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca sásta freisin gur scrúdaíodh go hiomchuí na boinn tuisceana shuntasacha a úsáideadh chun luach sócmhainní agus dliteanas a chinneadh, agus go bhfuil siad sách daingean.

Le linn na bliana, tharla cumarsáid oscailte leanúnach idir ESB agus PwC maidir le ceisteanna reatha de réir mar a tháinig siad sin aníos.

## Neamhspleáchas

Déanann an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca measúnú ar neamhspleáchas na n-iniúcháirí ar bhonn leanúnach. Is é an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca a bhreithníonn athcheapachán na n-iniúcháirí seachtracha gach cúig bliana, agus bíonn an próiseas sin faoi réir tairiscint phoiblí. Cuireadh an próiseas tairisceana deireanach i gcrích in 2016.

Déantar neamhspleáchas agus oibiachtúlacht na n-iniúcháirí a chosaint trí réimse beart rialaithe, ar a n-áirítear:

- Srian a chur le cineál agus luach na seirbhísí neamh-iniúchta a dhéanann na hiniúcháirí seachtracha, mar atá cuimsithe faoin mbeart le haghaidh seirbhísí neamh-iniúchta
- Na hathruithe reachtaíochta a bhaineann le neamhspleáchas agus oibiachtúlacht iniúcháirí a mhonatóirí
- Dearbhú ó PwC go bhfuil cosaintí inmheánacha cuí acu atá ag teacht leis na caighdeáin ábhartha
- An comhpháirtí iniúcháireachta a athrú gach cúig bliana
- Deiseanna a chur ar fáil chun bualadh go próbháideach leis an gCoiste Iniúcháireachta agus Riosca
- Éifeachtacht na n-iniúcháirí seachtracha a athbhreithniú go bliantúil
- Dearbhú neamhspleáchais a fháil ó na hiniúcháirí seachtracha gach bliain

Tá an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca sásta go bhfuil PwC neamhspleách neamhchlaonta.

## Éifeachtacht an Iniúcháir

Déantar éifeachtacht na n-iniúcháirí seachtracha a athbhreithniú gach bliain, agus aiseolas ó cheistiúchán de chuid an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca maidir le measúnú na n-iniúcháirí seachtracha á chur san áireamh. Tá an mheastóireacht dírithe ar réimsí amháil stóinseacht an phróisis iniúchta, an fhoireann iniúchta, cumarsáid agus rialachas.

Tá an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca sásta san iomlán le héifeachtacht na hiniúcháireachta seachtraí ar bhunús chaighdeán na gcur i láthair a rinneadh, mheasúnú na mbainisteoirí ar an bpróiseas iniúchta, inniúlacht theicniúil PwC agus láidreacht a dtuisceana ar ghnó ESB.

Ós rud é nach bhfuil ach bliain curtha díobh ag PwC tar éis dóibh a bheith ceaptha mar iniúcháirí seachtracha in 2016, áfach, déanfar an t-athbhreithniú ar éifeachtacht an phróisis sheachtraigh a chur i bhfeidhm go foirmeálta go luath in 2018. Déanfar athbhreithniú cuimsitheach ar phríomhréimsí uile an phróisis iniúchta lena chinntiú go gcuirtear i bhfeidhm aon cheachtanna a foghlaimíodh le linn an chéad bhliain agus go leantar d'éifeachtúlacht agus d'éifeachtacht an phróisis iniúchta reachtúil a fhorbairt in 2018. Aon réimsí a shainaithear mar réimsí a chaithear a fhorbairt, cuirtear seo in iúl do PwC le gur féidir leo plé a dhéanamh air ina gcuid pleananna iniúchta sa todhchaí.

## Seirbhísí Neamh-Iniúchta

Rinne an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca beart leasaithe a bhreithniú agus a fhaomhadh maidir le hiniúcháirí seachtracha ESB a cheapadh le haghaidh seirbhísí neamh-iniúchta a chuimseoidh cur i bhfeidhm Rialachán agus Treoir Iniúchta an AE maidir le seirbhísí neamh-iniúchta i gcomhréir le hIonstraim Reachtúil Uimh. 312/2016 - Aontas Eorpach (Iniúchtaí Reachtúla) (Treoir 2006/43/EC, arna leasú ag Treoir 2014/56/EU, agus Rialachán (AE) Uimh. 537/2014), Rialachán 2016 in Éirinn agus leis an gCaighdeán Eiticíúil d'Iniúcháirí arna eisiúint in Aibreán 2017 ag Údarás Maoirseachta Iniúcháireachta agus Cuntasaíochta Éireann (IAASA).

Leagtar amach sa bheartas na socrúithe rialachais a bhaineann le soláthar seirbhísí neamh-iniúchta. Na príomhathruithe a rinneadh ná an liosta seirbhísí coiscthe a uasdátú, míniú a thabhairt ar na socrúithe rialachais a bhaineann le soláthar a leithéid de sheirbhísí, agus na socrúithe idirlinne a shonrú i gcomhair seirbhísí neamh-iniúchta ceadaithe ar cuireadh tús leo roimh cheapachán PwC. Áirítear sa bheart leasaithe, próiseas formheasa sonraithe, agus comhlíonann sé nósanna imeachta soláthair ESB agus leibhéil údarais an Ghrúpa.

Aon táillí a thuilleann iniúcháirí seachtracha ESB i dtaca le seirbhísí neamh-iniúchta in aon bhliain airgeadais amháin, gan seirbhísí neamh-iniúchta de réir na socrúithe idirlinne san áireamh, ní cóir go sáródh na táillí sin an táille iniúcháireachta bhliantúil don bhliain sin. Cuirtear an t-eolas is déanaí faoi na cineálacha seirbhísí neamh-iniúchta a sholáthair PwC agus luach na seirbhísí sin faoi bhráid an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca go leathbhliantúil chun a léiriú go gcomhlíonann na seirbhísí an beart agus nach sáraíonn luach na seirbhísí an chaidhp.

Cuireadh PwC faoi réir an bhiart um sheirbhísí neamh-iniúchta i dtaca le soláthar seirbhísí neamh-iniúchta ó Nollaig 2016 i leith, cé is moite de mhaolú faoi na socrúithe idirthréimhseacha i dtaca le conradh reatha a bhí ann le PwC maidir le seirbhísí tacaíochta le haghaidh bainistiú athruithe.

Leagtar amach i nóta 9 leis na ráitis airgeadais achoimre ar na táillí iniúchta agus neamh-iniúchta a íocadh leis na hiniúcháirí seachtracha. Na príomhsheirbhísí neamh-iniúchta a sholáthair na hiniúcháirí seachtracha le linn na bliana, bhain siad sin leis an gclár Margaidh Aonair Leictreachais Chomhtháite (I-SEM) agus le comhairle cheadaithe maidir le cáin. Ina theannta sin, chuir PwC cabhair riaracháin ar fáil go díreach don ESOP maidir leis an bpróiseas ESOP.

Tá an Coiste Iniúcháireachta agus Riosca sásta nár chuir na táillí a íocadh in 2017 neamhspleáchas ná iontaofacht na n-iniúcháirí seachtracha i mbaol. Leanfaidh an Coiste de chineál agus leibhéal na seirbhísí atá á soláthar a mhonatóiriú chun cosc a chur le haon tionchar féideartha ná iarbhir ar neamhspleáchas na n-iniúcháirí.

## CRUINNITHE

Bíonn rochtain iomlán neamhshrianta ag na hiniúcháirí inmheánacha agus seachtracha ar an gCoiste Iniúcháireachta agus Riosca. Tuairiscíonn Cathaoirleach an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca toradh a gcrúinnithe don Bhord. Is gnách leis na páirtithe seo a leanas freastal ar chruinnithe nó ar chuid de chruinnithe: Cathaoirleach an Bhoird, an Príomhfheidhmeannach agus/ nó an Leas-phríomhfheidhmeannach, Stiúrthóir Feidhmiúcháin Airgeadais agus Tráchtála an Ghrúpa, Ceann Iniúcháireachta Inmheánaí an Ghrúpa, Bainisteoir Riosca an Ghrúpa agus ionadaithe de chuid na n-iniúcháirí seachtracha. Eagraítear seisiúin i gcomhair comhaltaí Coiste amháin ag tús / deireadh na gcrúinnithe, arna gcinneadh ag Cathaoirleach an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca.

Ar son an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca



Noreen O'Kelly,  
Cathaoirleach,  
An Coiste Iniúcháireachta agus Riosca  
1 Márta 2018

# COISTÍ AN BHOIRD IN 2017



**Anne Butler,**  
Cathaoirleach

#### Ról

Leagtar amach freagrachtaí an Choiste Sláinte, Sábháilteachta agus Comhshaoil ina Théarmaí Tagartha. Nuair is gá, bíonn cruinniú ag Cathaoirleach an Choiste le Cathaoirleach an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca chun sainfhreagrachtaí riosca an Choiste Sláinte, Sábháilteachta agus Comhshaoil a nuashonrú agus a chomhaontú.

➔ Féach leathanaigh 66 go 67 chun tuilleadh eolais a fháil maidir le Sláinte, Sábháilteacht agus an Comhshaoil in 2017 mar atá leagtha amach sa Tuairisc um Ghnó Freagrach.

## AN COISTE SLÁINTE, SÁBHÁILTEACHTA AGUS COMHSHAOIL

### Cruinnithe Coiste

Bhí 5 chruinniú ag an gCoiste i rith 2017. Ag seo thíos comhaltaí an Choiste, fad a dtréimhsí seirbhíse, agus líon na gcruinnithe ar ar fheartail siad:

COMHALTAÍ	AINMNIÚ	FAD NA TRÉIMHSE SEIRBHÍSE	TINREAMH AG CRUINNITHE
Anne Butler, (Cathaoirleach ó Eanáir 2017)	Comhalta Neamhspleách den Bhord	2 bhliain agus 3 mhí	5
Paul Lynam (ó Eanáir 2017)	Comhalta Neamhspleách den Bhord	1 bhliain	5
Pat O'Doherty	Príomhfheidhmeannach	6 bhliain agus 1 mhí	5
Peter O'Sullivan	Oibri is Comhalta Boird	2 bhliain agus 3 mhí	5

## PRÍOMHGHNÍOMHAÍOCHTAÍ AN CHOISTE SLÁINTE, SÁBHÁILTEACHTA AGUS COMHSHAOIL IN 2017

### Dualgas

An straitéis um shláinte, sábháilteacht agus an comhshaoil a fhorbairt agus í a aistriú ina beartais agus ina clár

Eolas a aimsiú agus a bhreithniú ar na príomhthreochtaí a bhaineann le sláinte, sábháilteacht agus an comhshaoil in Éirinn, san Eoraip agus in áiteanna eile, áit ar cui

Athbhreithniú agus plé a dhéanamh ar thuiriscí maidir le comhlíonadh na reachtaíochta ábhartha i dtaca le sláinte, sábháilteacht agus an comhshaoil

Tacú leis an mBord, a fhreagrachtaí a chur i bhfeidhm maidir le cinntiú go ndéantar rioscaí sláinte, sábháilteachta agus comhshaoil a shainaithint, a mheas, a thuairisciú agus a rialú i gceart

### Gníomhaíocht

Athbhreithniú agus measúnú déanta ar:

- KPIanna maidir le sábháilteacht an Ghrúpa
- Clár Sábháilteachta ESB Networks
- Clár Sábháilteachta G&WM
- An Clár Iniúchta Éifeachtúlachta Fuinnimh
- Tuarascáil Inbhuanaitheachta Bhliantúil 2016

Athbhreithniú agus measúnú déanta ar:

- Eolas nuashonraithe faoi eochair-rioscaí i dtaca le sábháilteacht, lena n-áirítear am oibre a chailtear mar thoradh ar ghortuithe, eachtraí a bhféadfadh damáiste a bheith mar thoradh orthu i gcúinsí difriúla, neasteagmhais agus breitheanna maithe

Rinneadh athbhreithniú agus plé ar bhearta molta i dtaca le:

- Tuairiscí ar theagmhais / neamhchomhlíonadh
- Ionchúiseamh ama dhéanamh ag an nGníomhaireacht um Chaomhnú Comhshaoil (GCC)
- Tuarascálacha comhshaoil bliantúla ó stáisiúin chuig an GCC
- Forbairtí agus dúshlán maidir leis an dlí comhshaoil
- Tuarascáil Bhliantúil lascaigh

Na rioscaí a bhreithniú sna réimsí seo a leanas:

- Sábháilteacht ar Bhóithre
- Sábháilteacht maidir le Leictreachas
- Sláinte agus Folláine
- Sábháilteacht Conraitheoirí



**Alf Smiddy,**  
Cathaoirleach

#### Ról

Leagtar amach freagrachtaí an Choiste Margaíochta agus Custaiméirí ina Théarmaí Tagartha.

## AN COISTE MARGAÍOCHTA AGUS CUSTAIMÉIRÍ

### Cruinnithe Coiste

Cuireadh an Coiste Margaíochta agus Custaiméirí ar bun in Eanáir 2017. Bhí 3 chruinniú ag an gCoiste i rith 2017. Ag seo thíos comhaltaí an Choiste, fad a dtréimhsí seirbhíse, agus líon na gcruinnithe ar ar fheartail siad:

COMHALTAÍ	AINMNIÚ	FAD NA TRÉIMHSE SEIRBHÍSE	TINREAMH AG CRUINNITHE
Alf Smiddy, (Cathaoirleach ó Eanáir 2017)	Comhalta Neamhspleách den Bhord	1 bhliain	3
Anne Butler (ó Eanáir 2017)	Comhalta Neamhspleách den Bhord	1 bhliain	3
Tony Merriman (ó Eanáir 2017)	Oibri is Comhalta den Bhord	Aon bhliain amháin	2
Pat O'Doherty (ó Eanáir 2017)	Príomhfheidhmeannach	1 bhliain	2

## PRÍOMHGHNÍOMHAÍOCHTAÍ AN CHOISTE MARGAÍOCHTA AGUS CUSTAIMÉIRÍ IN 2017

### Dualgas

Breithniú agus plé a dhéanamh ar thionscnaimh agus chlár mhargaíochta agus chustaiméirí, agus cinntiú go bhfuil siad ailínithe le spriocanna straitéiseacha ESB

Breithniú agus plé a dhéanamh ar tháirgí agus seirbhísí nua agus na réamh-mheastacháin ioncaim bhainteacha

Breithniú agus plé ar chlár mholta fógraíochta agus urraíochta agus measúnú a dtionchar siúd

### Gníomhaíocht

Athbhreithniú agus measúnú déanta ar na gnéithe seo a leanas:

- An t-eolas is déanaí faoi chustaiméirí ESB Networks
- An t-eolas is déanaí faoi chustaiméirí Electric Ireland
- Seoladh Phlean Feabhsaithe Seirbhísí Custaiméara ESB Networks

An t-eolas is déanaí faighte faoi na pointí seo a leanas:

- Rochtain a fháil ar mhargadh na Breataine Móire
- Seoladh Baile Chliste

Athbhreithniú agus measúnú déanta ar:

- Feachtas sábháilteachta poiblí ESB Networks



**Ellvena Graham OBE,**  
Cathaoirleach

**Ról**

Leagtar amach freagrachtaí an Choiste um Luach Saothair agus Forbairt Bainistíochta ina Théarmaí Tagartha.

**AN COISTE UM LUACH SAOTHAIR AGUS FORBAIRT BAINISTÍOCHTA**

**Cruinnithe Coiste**

Bhí 4 chruinniú ag an gCoiste i rith 2017. Ag seo thíos comhaltaí an Choiste, fad a dtréimhsí seirbhíse, agus líon na gcruinnithe ar ar fhreastail siad:

COMHALTAÍ	AINMNIÚ	FAD NA TRÉIMHSE SEIRBHÍSE	TINREAMH AG CRUINNITHE
Ellvena Graham OBE	Cathaoirleach	6 bliana	4
Andrew Hastings	Comhalta Neamhspleách den Bhord	2 bhliain agus 3 mhí	4
Noreen Wright	Comhalta Neamhspleách den Bhord	6 bliana	4

**PRÍOMHGHNÍOMHAÍOCHTAÍ AN CHOISTE UM LUACH SAOTHAIR AGUS FORBAIRT BAINISTÍOCHTA IN 2017**

Dualgas	Gníomhaíocht
Leanúint d'athbhreithniú a dhéanamh ar chomharbas agus forbairt na bainistíochta sinsearaí	<ul style="list-style-type: none"> <li>Athbhreithniú ar phleanáil comharbais agus inniúlachtaí ceannaireachta</li> </ul>
Comhaontú leis an bPríomhfheidhmeannach maidir leis na spriocanna sonracha atá aige i leith feidhmíocht bhliantúil	<ul style="list-style-type: none"> <li>Feidhmíocht athbhreithnithe os coinne spriocanna 2016</li> <li>Spriocanna 2017 a shocrú</li> </ul>
Na pacáistí luach saothair d'Fhoireann Feidhmiúcháin ESB a chinneadh	<ul style="list-style-type: none"> <li>Na pacáistí luach saothair don Fhoireann Feidhmiúcháin a athbhreithniú agus a fhaomhadh</li> </ul>



**Andrew Hastings,**  
Cathaoirleach

**Ról**

Tá freagrachtaí an Choiste Airgeadais agus Infheistíochta leagtha amach ina Théarmaí Tagartha.

**AN COISTE AIRGEADAIS AGUS INFHEISTÍOCHTA**

**Cruinnithe Coiste**

Bhí 10 gcruinniú ag an gCoiste i rith 2017. Ag seo thíos comhaltaí an Choiste, fad a dtréimhsí seirbhíse, agus líon na gcruinnithe ar ar fhreastail siad:

COMHALTAÍ	AINMNIÚ	FAD NA TRÉIMHSE SEIRBHÍSE	TINREAMH AG CRUINNITHE
Andrew Hastings, (Cathaoirleach ó Eanáir 2017)	Comhalta Neamhspleách den Bhord	2 bhliain agus 3 mhí	10
Dave Byrne	Oibrí is Comhalta den Bhord	4 bhliain agus 9 mí	10
Ellvena Graham OBE (go dtí Eanáir 2017)	Cathaoirleach	3 bhliain agus 9 mí	1 <sup>1</sup>
Seán Kelly	Oibrí is Comhalta den Bhord	2 bhliain agus 3 mhí	8
Paul Lynam (ó Eanáir 2017)	Comhalta Neamhspleách den Bhord	1 bhliain	10
Pat O'Doherty	Príomhfheidhmeannach	4 bhliain agus 9 mí	10
Noreen O'Kelly	Comhalta Neamhspleách den Bhord	2 bhliain agus 3 mhí	10

**PRÍOMHGHNÍOMHAÍOCHTAÍ AN CHOISTE AIRGEADAIS AGUS INFHEISTÍOCHTA IN 2017**

Dualgas	Gníomhaíocht
Buiséid chaipitil bhliantúla a athbhreithniú roimh iad a chur faoi bhráid an Bhoird	<p>Arna bhreithniú agus arna mholadh don Bhord (áit arb infheidhme):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Buiséad bliantúil 2018 agus an plan gnó cúig bliana</li> <li>Tuairiscí ráithiúla ar chaiteachas airgeadais agus caipitiúil</li> <li>Tuairisc ráithiúil ar iasachtaí, babhtálacha agus bannaí</li> </ul>
Iniúchadh maidir le hinfeistíocht agus caiteachas caipitiúil a dhéanamh ar thograí móra gnó	<p>Arna bhreithniú agus arna mholadh don Bhord (áit arb infheidhme):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Infheistíochtaí i bhfoinsi in-athnuaite fuinnimh</li> <li>Caiteachas i dtaca leis an gclár Margaidh Aonair Leictreachais Chomhtháite (I-SEM)</li> <li>Rannpháirtíocht sa cheant acmhainne I-SEM</li> <li>Tionscadal Ceannoifige ESB – cás gnó agus caiteachas caipitiúil</li> <li>Clár ollchóirithe agus infheistíochta sócmhainní giniúna 2018-2020</li> <li>Tuarascáil ráithiúil ar sheirbhísí Comhairleachta</li> <li>An t-eolas feidhmíochta is déanaí faoin gclár ecars</li> <li>Feidhmíocht an Chiste Novusmodus</li> </ul>
Iniúchadh a dhéanamh ar shaincheisteanna beartais i dtaca le riachtanais airgeadais ESB, lena n-áirítear rátálacha creidmheasa, iasachtaíochtaí, ionstraimí airgeadais agus bainistíú fiacha	<p>Arna bhreithniú agus arna mholadh don Bhord (áit arb infheidhme):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cistiú margai caipitiúla</li> <li>Méadú ar an gclár (Nóta Meántéarmach Euro) go dtí €5 billiún</li> <li>Íosrátaí toraidh maidir leis an gcinneadh infheistíochta</li> <li>Beartas Bainistíochta Riosca Ráta Úis</li> <li>An t-eolas is déanaí faoin margaidh státchiste</li> <li>An t-eolas is déanaí faoi rátálacha creidmheasa</li> </ul>
Athbhreithniú a dhéanamh ar bheartais agus nósanna imeachta trádála fuinnimh an Ghrúpa	<p>Athbhreithniú agus measúnú déanta ar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stádas Riosca Trádála ESB (margadh, creidmheasa agus oibriúcháin)</li> <li>Tionchair féideartha I-SEM</li> </ul>

I gcás gach Coiste Boird, athbhreithníonn agus faomhann an Bord a Théarmaí Tagartha ar bhonn bliantúil. Is féidir iad seo a fháil ó Rúnaí na Cuideachta ach iad a iarraidh.

1. Tá Cathaoirleach an Bhoird ina chomhalta d'aon choiste amháin - an Coiste um Luach Saothair agus Forbairt Bainistíochta - ach freastalaíonn go rialta ar chruinnithe de chuid an Choiste Airgeadais agus Infheistíochtaí agus an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca.



# TUARASCÁIL CHOMHALTAÍ AN BHOIRD

Cuireann na comhaltaí Boird a dtuarascáil i láthair, mar aon le ráitis airgeadais iniúchta ESB agus an Ghrúpa don bhliain dar críoch 31 Nollaig 2017.

## PRÍOMHGHNÍOMHAÍOCHTAÍ

Is iad príomhghníomhaíochtaí an Ghrúpa, giniúint, tarchur, dáileachán agus soláthar leictreachais i bPoblacht na hÉireann agus i dtuaisceart Éireann. Oibríonn an Grúpa go hidirnáisiúnta freisin i ngníomhaíochtaí giniúna agus soláthair sa Bhreatain Mhór, agus tá baint aige le roinnt tionscadal comhairleach san Áise agus san Afraic.

## ATHBHREITHNIÚ GNÓ

Tugtar tráchttaireacht maidir le feidhmíocht don bhliain dar críoch 31 Nollaig 2017 i Ráiteas an Chathaoirleach agus in Athbhreithniú an Phríomhfeidhmeannaigh, ina gcumsítear eolas ar na cúrsaí is déanaí agus ar fhorbairt ionchasacha amach anseo. Tá feidhmíocht an ghnóthais agus a sheasamh airgeadais, i dteannta leis na príomhrioscaí atá ann don Ghrúpa, léirithe sna hathbhreithnithe ar gach príomhaonad gnó ar leathanaigh 54 go 63, san Athbhreithniú Airgeadais ar leathanaigh 48 go 53 agus sa Tuairisc Riosca ar leathanaigh 24 go 37.

## TORTHAÍ AGUS DÍBHINNÍ DON BHLIAIN

Léiríonn torthaí airgeadais an Ghrúpa brabús iarchánach €209 milliún roimh mhíreanna eisceachtúla don bhliain 2017 i gcomparáid le brabús €186 milliún don bhliain 2016. Cailteanas €32 milliún tar éis cánach agus míreanna eisceachtúla (2016: brabús €186 milliún). Comhaontaíodh beartas díbhinn leis an Rialtas in 2013 a dhéanann soláthar do dhíbhinní spriocdhírthe brabús choigeartaithe iarchánach de 40% in 2017 agus ina dhiaidh (38% in 2016. Fógraíodh agus iocadh díbhinn idirthréimhseach dar luach €55.4 milliún (2.80 cent in aghaidh an aonaid stoic) i Samhain i ndáil le 2017. Faoi láthair, tá an Bord ag moladh díbhinn deiridh 0.23 per cent in aghaidh an cent i gcomhair gach aonad stoic don bhliain 2017, arb ionann é agus €4.6 milliún, agus chiallóid seo go mbeadh díbhinní €60 milliún san iomlán ann don bhliain 2017. Mar thoradh air seo, b'ionann na díbhinní ar fad le deich mbliana anuas agus beagnach €1.4 billiún.

## SCAIRCHAIPITEAL

Rinneadh togra um leachtacht margaidh Phlean Úinéireachta Scaireanna d'Fhostaithe (ESOP) a fhorghnó agus cruinniú an Bhoird i mBealtaine 2015. Is é is cuspóir an togra ná leachtacht a fheabhsú sa mhargadh ESOP, áit a bhfuil ESOP Trustee tiomanta, €25 milliún a chaitheamh chun stoc caipitil a fháil sa mhargadh inmheánach ESOP. Shocraigh ESB go gcuirfeadh sé cómhaoiniú ar fáil arbh ionann é agus an caiteachas atá tiomanta ag an lontaobhaí ESOP don tréimhse 2014-2018. Thosaigh ESB ag éadail an stoic chaipitíúil i mí Mheán Fómhair 2017; caitheadh €5.6 milliún

agus cuireadh ar ceal an stoc a bhí faighte. Tá mionsonraí leagtha amach i nótaí 17 agus 30. Tá eolas mionsonraithe faoi scairchaipiteal an Ghrúpa le fáil i nótaí 17 leis na ráitis airgeadais.

## FORBAIRTÍ SA TODHCHAÍ

Is fónas láidir éagsúlaithe é ESB, agus é comhtháite go hingearach, atá gníomhach i ngach réimse den mhargadh leictreachais: ó ghiniúint, tarchur agus dáileadh go soláthar custaiméirí, le láithreach i margadh giniúna na Breataine Móire, atá ag dul i méid. Tríd an Straitéis go dtí 2030, cinnteofar go leanfaidh ESB den fhás mar ghnóthas rathúil, agus san am céanna, beidh de láidreacht airgeadais aige i gcónaí le go mbeidh sé in ann infheistíochtaí a dhéanamh i dtodhchaí ísealcharbóin, agus an méid sin a dhéanamh faoin luas agus faoin scála cuí. Féach leathanaigh 17 go 21 le haghaidh tuilleadh eolais.

## PRÍOMHRIOSCAÍ AGUS NEAMHCHINTEACHTAÍ

Tá cur síos ar na príomhrioscaí agus neamhchinnteachtaí roimh an nGrúpa leagtha amach sa Tuairisc Riosca ar leathanaigh 28 go 37.

## IONSTRAIMÍ AIRGEADAIS

I nótaí 26 leis na ráitis airgeadais, sonraítear spriocanna agus beartais an Ghrúpa i dtaca le bainistiú riosca airgeadais, chomh maith le cur síos ar úsáid ionstraimí airgeadais.

## TAIFID CHUNTASAÍOCHTA

Measann Comhaltaí an Bhoird gur fhostaigh siad pearsanra cuntasáiochta a bhfuil an saineolas iomchuí acu agus gur chuir siad acmhainní leordhóthanacha ar fáil don fheidhmeannas airgeadais d'fhonn a chinntiú go bhfuil dualgas an ESB á chomhlíonadh maidir le leabhair chuntais chearta a choimeád. Tá leabhair chuntais ESB coimeáda ag Two Gateway, Bóthar an Phoirt Thoir, Baile Átha Cliath 3.

## TUARASCÁIL FAOI ALT 22 DEN ACHT UM NOCHTADH COSANTA 2014

In Alt 22 den Acht um Nochtadh Cosanta 2014, éilítear ar ESB Tuarascáil Bhliantúil a fhoilsiú i dtaca le nochtadh faoi chosaint a dhéantar faoin Acht um Nochtadh Cosanta 2014. De réir an éilimh seo, dearbhaíonn ESB nach ndearnadh aon nochtadh faoi chosaint le linn na bliana iomláine dar críoch 31 Nollaig 2017.

## AN TACHT UM BRÚSTOCAIREACT A RIALÁIL 2015

I gcomhréir leis na riachtanais atá leagtha síos san Acht um Brústocaireacht a Rialú, tá ESB cláraithe leis an gClár

Brústocaireachta ar [www.lobbying.ie](http://www.lobbying.ie) agus tá an tuairisceán cuí déanta aige don tréimhse ón 1 Eanáir go dtí an 31 Nollaig 2017.

## AN tACHT UM SCLÁBHAÍOCHT NA LINNE SEO

Tá sclábhaíocht na linne seo ina cion coiriúil faoi Acht um Sclábhaíocht na Linne Seo na Ríochta Aontaithe 2015. Déanann an tAcht oibleagáidí a fhorchur ar eagraíochtaí de mhéid áirithe atá i mbun gnó sa Ríocht Aontaithe. Tá cineálacha éagsúla sclábhaíocht na linne seo ann, lena n-áirítear daoirse, saothar éignithe agus gáinneáil ar dhaoine, agus tá na cineálacha sin cosúil lena chéile sa mhéid go dtarlaíonn siad nuair a bhaineann daoine a shaoirse de dhúine ionas gur féidir leo dúshaothrú a dhéanamh ar an duine sin ar mhaithe leo féin go pearsanta nó ar mhaithe lena ngníomhaíochtaí tráchtála. Is Máthairchuideachta i ESB ar roinnt mhaith fochuideachtaí a bhfuil oibríochtaí suntasacha ar siúl acu sa Ríocht Aontaithe, agus ar an ábhar sin, tá ESB tar éis Beartas a chur i bhfeidhm i dtaca le Sclábhaíocht na Linne Seo, a bhfuil d'aidhm aige a chinntiú nach dtiocfaidh fadhbanna i leith sclábhaíocht na linne seo chun cinn ina ghnóthais nó ina shlabhraí soláthair. De réir an Achte, foilsíonn ESB Ráiteas Bliantúil ina leagtar amach na céimeanna atá curtha i bhfeidhm aige le linn na bliana airgeadais roimhe sin lena chinntiú nach mbeidh sclábhaíocht ná gáinneáil ar dhaoine ag tarlú ina ghnóthais nó ina shlabhraí soláthair. D'fhoilsigh ESB an chéad ráiteas den chineál seo ar an 27 Aibreán 2017.

## INBHUANAITHEACT

Tá coincheapa maidir le hinbhuanaitheacht agus freagracht shóisialta chorparáideach (CSR) daingnithe in oibriúcháin agus gníomhaíochtaí uile ESB. Tá eolas ar fáil faoi chur chuige an Ghrúpa maidir le hinbhuanaitheacht agus CSR ar leathanaigh 66 go 75 agus is féidir teacht ar chur síos níos doimhne orthu sin sa tuarascáil bhliantúil ar inbhuanaitheacht, a ndearnadh deimhniú neamhspleách uirthi agus atá ar fáil ar láithreán gréasáin an Ghrúpa.

## AN tACHT TOGHCHÁIN, 1997

Ní dhearna an Bord aon sintiús polaitiúil i rith na bliana.

## PRÍOMHGHNÓTHAIS FOCHUIDEACHTA, COMHFHIONTAIR AGUS GNÓTHAS COMHLACHAITHE

Tá sonraí maidir leis na príomhghnóthais fochuideachta, comhfhiontair agus na gnóthas comhlachaithe ar fáil i nóta 33 leis na ráitis airgeadais.

## RIALÚ ÍOCAÍOCHTAÍ PRAS

Déanann an Bord a fhreagracht a shainaitheint maidir le comhlíonadh a chinntiú, i ngach cás ábhartha, le forálacha an Achta um Íoc Pras Cuntas, 1997 agus Rialacháin na gComhphobal Eorpach (Íocaíochtaí Déanacha in Idirbhearta Tráchtála), 2012 (I.R. Uimh. 580 de 2012), arna leasú ag Rialacháin na gComhphobal Eorpach (Íocaíochtaí Déanacha in Idirbhearta Tráchtála) (Leasú) Rialúcháin 2016 (I.R. Uimh. 281 de 2016) 2002. Tá an Bord sásta go bhfuil riachtanais na Rialachán seo comhlíonta ag ESB.

## IDIRBHEARTA LE PÁIRTITHE GAOLMHARA

Tá idirbhearta páirtithe gaolmhara leagtha amach i nóta 28 leis na ráitis airgeadais.

## TAIGHDE AGUS FORBAIRT

Tá baint ag gnóthais an ESB le tionscadail agus clár nuálacha i dtaca le hearnáil an fhuinnimh a fhorbairt. Tá tagairtí do mhórchuid na dtionscadal agus clár seo sa chuid faoi Straitéis agus Feidhmíocht ar leathanaigh 1 go 63.

## RÁITEAS FAOI ALT 330 D'ACHT NA GCUIDEACHTAÍ 2014

Cuireann rialacháin ESB ceangal ar ESB cloí leis na forálacha in Acht na gCuideachtaí 2014 a bhaineann le haonán d'Acht na gCuideachtaí maidir le hiniúchadh agus / nó iniúcháirí. Éilíonn seo go ndéanfadh na stiúrthóirí ráiteas sa chaoi a dteastaíonn sin de réir Alt 330 den Acht 2014. Agus an riachtanas seo á chomhlíonadh, dearbhaíonn an Bord go bhfuil na caighdeáin in Alt 330 d'Acht na gCuideachtaí 2014 á gcur i bhfeidhm aige, agus maidir leis seo, dearbhaíonn gach comhalta Boird:

- chomh fada agus is eol don chomhalta Boird, nach bhfuil aon fhaisnéis ábhartha ann maidir le hiniúchtaí nach bhfuil iniúcháirí reachtúla ESB ar an eolas fúthu

- go bhfuil gach a bhfuil riachtanach déanta ag gach comhalta Boird chun é nó í féin a chur ar an eolas faoi aon fhaisnéis ábhartha maidir le hiniúchtaí agus chun a chinntiú go bhfuil iniúcháirí ESB ar an eolas faoin bhfaisnéis sin (de réir chiall Alt 330).

## AN COISTE INIÚCHÓIREACHTA

Tá Coiste Iniúcháireachta ag ESB, a bhfuil a chomhaltaí sonraithe ar leathanach 89.

## INIÚCHÓIRÍ

Meastar go ndeimhneofar ceapachán PwC mar iniúcháirí ESB don bhliain airgeadais 2018, de réir Alt 7 (2) den Acht Leictreachais (Soláthar) 1927 (arna leasú), ag Cruinniú Cinn Bhliana na cuideachta.

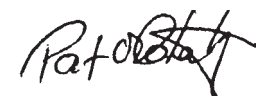
Ag an gCruinniú Cinn Bhliana, iarrfar ar na scairsealbhóirí (i) údarás a thabhairt do na stiúrthóirí luach saothair na n-iniúcháirí a shocrú i ndáil leis an mbliain dar críoch 31 Nollaig 2017 agus (ii) PwC a cheapadh mar iniúcháirí don bhliain airgeadais 2018 (de réir na bhforálacha bainteacha in alt 7(2) den Acht, a éilíonn go gceapfaí iniúcháirí ar bhonn bliantúil).

## FORMHEAS NA TUARASCÁLA BLIANTÚLA AGUS NA RÁITEAS AIRGEADAIS 2017

Tar éis don Bhord moladh an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca a thabhairt san áireamh, tá sé sásta go bhfuil an tuarascáil bhliantúil agus na ráitis airgeadais cóir, cothrom agus intuisceana san iomlán.



Ellvena Graham OBE,  
Cathaoirleach



Pat O'Doherty,  
Príomhfheidhmeannach

1 Márta 2018

# RÁITIS AIRGEADAIS

Tá **Straitéis 2030** daingnithe mar chuid dár n-uaimhian le todhchaí níos fearr a chruthú trí cheannas a ghlacadh ar an aistriú go fuinnimh ísealcharbóin atá iontaofa agus inacmhainne. Leagann sé slí amach chun ár n-uaimhian a bhaint amach ar bhealach a chinnteoidh go leanfaidh ESB ag fás mar ghnó rathúil agus go gcoinneoidh sé an neart fisiciúil le hinfheistiú i dtodhchaí le carbón íseal ag an siúl agus an scála a bhfuil gá leis. **Aithníonn sé an poitéinseal freisin d'fhás gnó nua a thiocfaidh ón athrú.**

## Cuireann an Straitéis béim ar

an tábhacht atá le bheith inoiriúnaithe, freagrach agus a bheith in ann an deis a thapú i ré neamhchinnteachta gan fasach, agus láithreach scála a bheith ann thar an slabhra luacha áirgiúlachta, le meascán de ghnóthaí rialáilte agus neamhrialáilte, agus ag coinneáil rátáil chreidmheasa infheistíochta láidir ag an am céanna.

Táimid ag infheistiú i réitigh fhuinnimh spreagúla a bhaineann leas as cumhacht na gréine, na gaoithe, na dtonn agus as stóráil chun todhchaí níos glaine a sholáthar. Tugann sé seo, ansin, deis do chustaiméirí srian a bheith acu ar a gcuid fuinnimh ar bhealach nach raibh ann cheana riamh, agus cuireann sé ar a gcumas a bheith mar tháirgeoir in áit a bheith mar úsáideoir.



# CLÁR

Ráiteas maidir le Freagrachtaí na gComhaltaí Boird	103
Tuarascáil an Iniúcháin Neamhspleách do Stocshealbhóirí Bhord Soláthair an Leictreachais (ESB)	104

## Ráitis Airgeadais

Ráiteas loncaim an Ghrúpa	111
Ráiteas loncaim Chuimsithigh an Ghrúpa	112
Clár Comhardaithe an Ghrúpa	113
Clár Comhardaithe na Máthairchuideachta	114
Ráiteas an Ghrúpa maidir le hAthruithe ar Chothromas	115
Ráiteas na Máthairchuideachta maidir le hAthruithe ar Chothromas	116
Ráiteas an Ghrúpa maidir le Sreabhadh Airgid	117
Ráiteas na Máthairchuideachta maidir le Sreabhadh Airgid	118

## Nótaí leis na Ráitis Airgeadais

1 Ráiteas maidir leis na Beartais Chuntasaíochta	120
2 Tuairisciú ar Dheighleoga	126
3 Faisnéis Gheografach	128
4 Míreanna Eisceachtúla	128
5 Ioncam Oibriúcháin Eile / (Costais)	129
6 Costais Oibriúcháin	129
7 Glanchoistas Airgeadais agus Muirir Mhaoinithe Eile	130
8 Fostaithe	131
9 (Cailteanas) /Brabús don Bhliain Airgeadais	132
10 Maoin, Gléasra agus Trealamh	133
11 Sócmhainní Doláimhsithe	135
12 Cáilmheas	137
13 Infheistíochtaí Sócmhainní Airgeadais	138
14 Fardail	141
15 Infháiltas Trádála agus Infháiltas Eile	141
16 Airgead Tirim agus Coibhéisí Airgid Thirim	143
17 Athruithe ar Chothroma	144
18 Cánachas	145
19 Iasachtaí agus Fiachas Eile	149
20 Ionstraimí Airgeadais Diorthacha	154
21 Dílteanas Pínsin	157
22 Dílteanas – Scéim Pinsean an ESB agus Dílteanas a Bhaineann le Fostaithe	161
23 Suimeanna Iníochta Trádála agus Suimeanna Iníochta Eile	162
24 Ioncam Iarchurtha agus Deontais Rialtais	163
25 Soláthairtí	164
26 Bainistiú Riosca Airgeadais agus Luach Cóir	166
27 Ceangaltas agus Teagmhais	180
28 Idirbhearta le Páirtithe Gaolmhara	181
29 Meastacháin agus Breithiúnais	182
30 ESB ESOP Trustee Limited	182
31 Teagmhais Iarchláir Chomhardaithe	182
32 Faomhadh na Ráiteas Airgeadais	182
33 Gnóthais Fochuideachta, Comhfhiontar agus Cuideachtaí Comhlachaithe	183

# RÁITEAS MAIDIR LE FREAGRACHTAÍ NA GCOMHALTAÍ BOIRD

Tá comhaltaí an Bhoird freagrach as an Tuarascáil Bhliantúil a ullmhú, ina gcorpraítear ráitis airgeadais don ESB (Máthairchuideachta) agus don Ghrúpa ESB, a chuimsíonn ESB agus a fhocheuideachtaí (“An Grúpa”).

Faoi rialacháin rialaithe ESB, arna nglacadh de bhun na nAchtanna Leictreachais (Soláthar) 1927 go dtí 2004, (“Rialacháin an ESB”), ceanglaítear ar an mBord ráitis airgeadais a ullmhú de réir mar a cheanglaítear ar chuideachtaí arna mbunú faoi Acht na gCuideachtaí 2014.

Ceanglaítear ar an ESB freisin a thuarascáil bhliantúil, ina gcorpraítear na ráitis airgeadais, a chur ar fáil don Aire Cumarsáide, Fuinnimh agus Acmhainní Nádúrtha de réir treoirinte rialachais chorparáidigh agus chun a chuid oibleagáidí faoi Alt 32 den Acht Leictreachais (Soláthar) 1927 (arna leasú), a chomhlíonadh maidir le tuarascáil ar imeachtaí na bliana roimhe sin a chur chuig an Aire.

Tá an cinneadh déanta ag an mBord, ráitis airgeadais ESB a ullmhú de réir IFRS arna nglacadh ag an Aontas Eorpach agus arna gcur i bhfeidhm de réir fhorálacha infheidhme Acht na gCuideachtaí 2014 agus de réir Rialacháin ESB.

Ní cóir do chomhaltaí an Bhoird an ráiteas airgeadais a fhaomhadh mura bhfuil siad sásta go dtugtar léiriú cóir cothrom ann ar shócmhainní, dlhiteanais agus staid airgeadais an Ghrúpa agus ESB, agus ar bhrabús nó chaillteanas an Ghrúpa don bhliain sin.

Agus iad ag ullmhú na ráitis airgeadais iarrtar ar chomhaltaí an Bhoird:

- Beartais chuntasáiochta oiriúnacha a roghnú agus iad a chur i bhfeidhm ar bhonn comhsheasmhach;
- Breithiúnais agus meastacháin a dhéanamh atá réasúnta agus stuama;
- Dearbhú go gcomhlíonann na ráitis airgeadais na caighdeáin IFRS arna nglacadh ag an Aontas Eorpach, agus i ndáil le ESB, arna gcur i bhfeidhm de réir Acht na gCuideachtaí 2014; agus
- Na ráitis airgeadais a ullmhú ar bhonn an ghnóthais leantaigh mura bhfuil sé mí-oiriúnach a cheapadh go mbeidh an Grúpa agus ESB fós i mbun gnó.

Tá comhaltaí an Bhoird freagrach as taifid leordhóthanacha chuntasáiochta a choinneáil ina nochtar, am ar bith agus go réasúnta cruinn, sócmhainní, dlhiteanais, staid airgeadais agus brabús nó caillteanas ESB, agus a chuireann ar a gcumas a chinntiú go n-ullmhaítear ráitis airgeadais an Ghrúpa de réir na gcaighdeáin IFRS is infheidhme arna nglacadh ag an Aontas Eorpach agus arna gcur i bhfeidhm de réir fhorálacha infheidhme Achtanna na gCuideachtaí 2014 agus de réir Rialacháin ESB.


Tá freagracht ar chomhaltaí an Bhoird freisin as sócmhainní an ESB agus an Ghrúpa a chosaint, agus dá bhri sin, as gach céim réasúnta a ghlacadh chun calaiois agus mirialtachtaí eile a chosc agus a bhrath.

Tá comhaltaí an Bhoird freagrach as cothabháil agus sláine na faisnéise airgeadais agus corparáide atá ar láithreán gréasáin an Ghrúpa agus an ESB [www.esb.ie](http://www.esb.ie). D'fhéadfadh difir a bheith idir an reachtaíocht a rialaíonn ullmhúchán agus scaipeadh na ráiteas airgeadais i bPoblacht na hÉireann agus an reachtaíocht i ndlínsí eile.

Dearbhaíonn gach aon chomhalta Boird, de réir mar is fearr is eol dó nó di agus mar a chreideann sé nó sí, an méid seo a leanas:

- Tugtar i ráitis airgeadais an Ghrúpa, arna n-ullmhú de réir IFRS arna nglacadh ag an Aontas Eorpach, agus i ráitis airgeadais ESB arna n-ullmhú de réir IFRS arna nglacadh ag an Aontas Eorpach, arna gcur i bhfeidhm de réir fhorálacha Acht na gCuideachtaí 2014 agus arna gcur i bhfeidhm de réir Rialacháin ESB, léargas fíorcheart maidir le sócmhainní, dlhiteanais, agus staid airgeadais an Ghrúpa agus ESB amhail 31 Nollaig 2017, agus maidir le brabús an Ghrúpa don bhliain sin dar chríoch 31 Nollaig 2017;
- Tugtar i dtuairisc na gcomhaltaí Boird atá sa tuarascáil bhliantúil athbhreithniú cothrom ar fhorbairt agus ar fheidhmíocht an ghnó agus ar staid an Ghrúpa agus an ESB, i dteannta le cur síos ar na príomhrioscaí agus éiginnteachtaí a bhfuil aghaidh á thabhairt orthu; agus
- Tugtar sa tuarascáil bhliantúil agus sna ráitis airgeadais ina n-iomláine, an fhaisnéis atá riachtanach le feidhmíocht, múnla gnó agus straitéis an Ghrúpa a mheas, agus is cóir, cothrom intuigthe í an tuarascáil a chuireann an fhaisnéis riachtanach do scairshealbhóirí ar fáil chun staid, feidhmíocht, múnla gnó agus straitéis ESB a mheas.

Thar ceann an Bhoird



**Eilvena Graham OBE**, Cathaoirleach



**Pat O'Doherty**, Príomhfheidhmeannach

# TUARASCÁIL AN INIÚCHÓRA NEAMHSPLEÁCH DO STOCSHEALBHÓIRÍ BHORD SOLÁTHAIR AN LEICTREACHAIS (ESB)

## TUAIRISC AR INIÚCHADH NA RÁITEAS AIRGEADAIS

### TUAIM

Inár dtuairim tugann ráitis airgeadais Ghrúpa ESB agus ráitis airgeadais na Máthairchuideachta (na "ráitis airgeadais"):

- léargas fíorcheart ar shócmhainní, dhílteanais agus staid airgeadais an Ghrúpa, amhail 31 Nollaig 2017, agus ar chaillteanas an Ghrúpa agus ar shreabhadh airgid na Máthairchuideachta ag deireadh na bliana céanna;
- bhí siad ullmhuithe i gceart de réir Chaighdeán Idirnáisiúnta um Thuairisciú Airgeadais (IFRSanna) arna ghlacadh ag an Aontas Eorpach agus i ndáil ráitis airgeadais na Máthairchuideachta mar a cuireadh i bhfeidhm de réir fhorálacha Acht na gCuideachtaí 2014; agus
- ullmhaithe mar is cuí de réir cheanglais Acht na gCuideachtaí 2014 agus arna gcur i bhfeidhm leis na hAchtanna Leictreachais (Soláthar) 1927-2004.

Rinneamar iniúchadh ar na ráitis airgeadais, an Tuarascáil Bhliantúil agus Ráitis Airgeadais (an "Tuarascáil Bhliantúil") san áireamh a chuimsíonn:

- Cláir comhardaithe an Ghrúpa agus an Mháthairchuideachta amhail an 31 Nollaig 2017;
- Ráiteas Ioncaim an Ghrúpa agus Ráiteas an Ghrúpa ar Ioncam Cuimsitheach don bhliain dar críoch;
- Ráitis Shreabhach Airgid na Máthairchuideachta don bhliain dar críoch;
- Ráitis an Ghrúpa agus na Máthairchuideachta ar Athruithe i gCothromas don bhliain dar críoch; agus
- Nótaí na ráitis airgeadais, ina bhfuil cur síos ar pholasaithe cuntasaochta suntasacha.

### BUNÚS TUAIRIME

Rinneamar ár n-iniúchadh de réir na gCaighdeán Idirnáisiúnta Iniúcháireachta (Éire) ("ISAanna (Éire)"). Cuirtear síos tuilleadh ar ár bhfreagrachtaí faoi ISAanna (Éire) i bhfreagrachtaí an Iniúcháir d'iniúchadh rannáin ráitis airgeadais ár dtuarascáil. Measaimid gur leor agus gur cuí an fhianaise iniúchta atá faighte againn le go mbeidh sí ina bonn lenár dtuairim.

#### *Neamhspleáchas*

D'fhanamar neamhspleách ar an nGrúpa de réir riachtanais eiticíúla atá ábhartha d'ár n-iniúchadh ar na ráitis airgeadais in Éirinn, a chuimsíonn Caighdeán Eiticíúil IAASanna agus chomhlíonamar ár bhfreagrachtaí eiticíúla eile de réir na riachtanais sin.

### ÁR GCUR CHUIGE INIÚCHTA

#### *Ábharthacht*

- €13 milliún - ráitis airgeadais an Ghrúpa

Bunaithe ar c. 5% de bhrabús roimh cháin agus míreanna eisceachtúla. Measann muid gur tagarmharc cuí é seo mar go bhfuil an Grúpa claonta i dtreo brabús agus is míreanna neamh-athfhilleacha iad na míreanna suntasacha nach léiríonn gníomhaíocht thrádála an Ghrúpa.

- €13 milliún - Ráitis airgeadais na Máthairchuideachta

Ar bhunús na hábharthachta a cuireadh i bhfeidhm i dtaca le ráitis airgeadais an Ghrúpa agus ar bhunús an leibhéil thrádála sa Mháthairchuideachta, cheapamar go raibh sé cuí go gcuirfí ábharthacht €13 milliún i bhfeidhm i dtaca le hiniúchadh ráiteas airgeadais na Máthairchuideachta.

#### *Scóip iniúchta*

D'oibríomar thar ceithre dheighleog thuairiscithe agus thar fheidhm na príomhoifige. Chlúdaigh ár n-obair iniúchta breis is 95% d'ioncam an Ghrúpa, an brabús roimh chánachas agus míreanna eisceachtúla, iomlán na sócmhainní agus iomlán na ndlíteanas.

#### *Príomhcheisteanna iniúcháireachta*

- Luach Sócmhainní Fadsaolacha de réir na Leabhar
- Luacháil ionstraimí airgeadais agus ainmniú fáluithe
- Iomláine na n-oibleagáidí pinsin
- Iomláine agus luacháil na n-oibleagáidí maidir le cur as feidhm sócmhainní
- Aitheantas ioncaim - ioncam neamhbhilleáilte Electric Ireland

# TUARASCÁIL AN INIÚCHÓRA NEAMHSPLEÁCH DO STOCSHEALBHÓIRÍ BHORD SOLÁTHAIR AN LEICTREACHAIS (ESB) (ar lean)

## Scóip ar n-iniúcháireachta

Mar chuid do dhearadh ar n-iniúcháireachta, chinneamar ábharthacht agus mheasamar na rioscaí ar mhíshonrú ábhartha inár ráitis airgeadais. Bhreathnaíomar go háirithe ar an áit a ndearna comhaltai an Bhoird breithiúnais suibhachtúla, mar shampla i ndáil le meastacháin chuntasaíochta shuntasacha a chiallaigh boinn tuisceana a dhéanamh agus imeachtaí sa todhchaí a mheas atá neamhchinnte go bunúsach. Mar a rinneamar inár n-iniúchadh uile dhéileáil muid le riosca sáraitheach bainistíochta ar rialúcháin inmheánacha, ar a bhfuil a mheas an raibh fianaise ar chlaonadh ó chomhaltai an Bhoird a thabharfadh riosca ar mhíríteas ábhartha mar gheall ar chalaíocht.

## Príomhcheisteanna iniúcháireachta

Príomhábhair iniúchta sin iad na hábhair ba mhó suntais in iniúchadh ráitis airgeadais na tréimhse reatha, de réir bhreith ghairmiúil an iniúcháora agus cuimsíonn siad na rioscaí measúnaithe ba suntasaí ar mhíshonrú ábhartha (más de bharr calaíocht é nó nach ea) a aithníonn na hiniúcháirí, ar a n-áirítear iad sin a raibh an éifeacht ba mhó acu ar: an straitéis fhoriomlán iniúcháireachta; leithdháileadh na n-acmhainní san iniúchadh; agus iarrachtaí na foime rannpháirtíochta a threorú. Déileáladh leis na hábhair sin, agus le haon tuairim a thugaimid ar thorthaí na nósanna imeachta ina thaobh, i gcomhthéacs ar n-iniúchta ar na ráitis airgeadais ina n-íomláine, agus trína dtuairim a fhorbairt ina leith, agus ní thugann muid tuairim ar leith ar na hábhair sin. Ní líosta iomlán é seo de na rioscaí ar fad a aithníodh inár n-iniúchadh.

### Príomhcheist iniúchta

#### Luach Sócmhainní Fadsaolacha de réir na Leabhar

#### Tagair do leathanach 91 (Tuarascáil an Choiste Iniúcháireachta & Riosca), nóta 1(v), (vii) agus (viii) (Ráiteas Pholasaithe Cuntasaíochta) agus nótaí 4, 10, 11 agus 12 do na ráitis airgeadais

Is é luach anonn réadmhaoin, ghléasra agus threalaimh, sócmhainní doláimhsithe, agus cáilmheas ESB ná €10.4 billiún, agus is sócmhainní fadsaolacha iad a bhformhór atá deartha le toradh os cionn 20+ bliain a sholáthar. Tá sé mar riachtanas ar an nGrúpa a mheas ag deireadh gach tréimhse tuairiscithe an bhfuil aon chomharthú ann go mbeadh bearnúchán déanta do shócmhainn. Má tá aon chomharthú mar sin ann, caithefidh an grúpa tástáil bhearnaithe a dhéanamh.

Mar chuid de luach anonn réadmhaoin, ghléasra agus threalaimh, sócmhainní doláimhsithe, agus cáilmheas an Ghrúpa tá €2 bhilliún maidir le NIE Networks agus is cáilmheas é €171 milliún de sin. Ós rud é go bhfuil cáilmheas mar chuid den Aonad Giniúna Airgid Thirim (GCU) seo, déanann an Grúpa tástáil ar shócmhainní fadsaolacha agus cáilmheasa NIE Networks i gcomhair bhearnúcháin go bliantúil.

Tá gá le breith shuntasach i measúnú an Ghrúpa ar luach anonn réadmhaoin, ghléasra agus threalaimh, sócmhainní doláimhsithe agus cáilmheasa le hionchuir chuig samhla shreabhadh airgid lascaithe a mheas a mbaintear úsáid astu chun an méid aighabhála sócmhainní a mheas.

Maidir le punann giniúna cumhachta an Ghrúpa, tá bonn tuisceana anseo maidir le costais leictreachais agus breosla, méideanna, rátaí lascaithe agus ioncain cumais agus coimhdeacha eile faoin Margadh Leictreachais Singil (I-SEM).

Maidir le NIE Networks ar na príomhbhoinn tuisceana tá críoch-luach an Bhoinn Sócmhainne Rialaithe, ráta boilscithe fadtéarmach, buiséid chaiteachais caipitle agus an sochar fadtéarmach ar an mBonn Sócmhainne Rialaithe.

Dhírigh muid ar an réimse seo agus go háirithe, ar na sócmhainní fadsaolacha sin laistigh de phunann ghiniúna an Ghrúpa, ag glacadh le scála na n-acmhainní agus an riosca méadaithe ar bhearnúchán amháin ar 31 Nollaig 2017. Léiríonn na rioscaí méadaithe na hathruithe atá ag teacht ar an margadh a bhaineann leis an I-SEM a mbeidh tionchar aige ar an margadh ag dul ar aghaidh agus brúnna eile ar lamháil fuinnimh.

Dhírigh muid freisin ar Shócmhainní NIE Networks, mar gheall ar Chinneadh Praghsála Rialacháin i margadh Thuaisceart Éireann a tugadh i gcrích in 2017 do thréimhse sé bliana go leith go dtí Márta 2024.

### Conas ar dhéileáil ar n-iniúchadh leis an bpríomhcheist iniúchta

Mheas muid measúnú an Ghrúpa ar an raibh aon chomharthú go mbeadh sócmhainn bearnaithe, agus mar sin go gcaithfí tástáil bhearnúcháin a dhéanamh.

Dhírigh muid ar ár n-iarracht iniúchta ar na Sócmhainní Giniúna Cumhachta sin a raibh riosca bearnúcháin, bunaithe ar ár mbreithniú ar ghlanluach de réir na leabhar shócmhainní aonarach agus na réamhfhaisnéisí shreabhadh airgid lascaithe, breithniú ar na boinn tuisceana laistigh de na réamhfhaisnéisí san áireamh, agus ar na Sócmhainní Giniúna Cumhachta inar aithnígh agus ar thairfead an bhainistíocht bearnúcháin bunaithe ar an tástáil bhearnúcháin a rinneadh.

Mheas muid measúnú na bainistíochta ar na Sócmhainní Giniúna Cumhachta sin a d'fhéadfadh a bheith bearnaithe trí na boinn tuisceana criticiúla sna réamhfhaisnéisí i sreabhadh airgid thodhchaí a mheas agus tríd an leibhéal íomláine spás cloiginn agus an luach iompair na n-aonaid giniúna airgid tirim aonarach a bhreith.

Ar na príomhbhoinn tuisceana a úsáidtear le buiséid agus réamhfhaisnéisí a ullmhú do Shócmhainní Giniúna Cumhachta tá teorainn fuinnimh, praghsanna breosla sa todhchaí, feidhmiú dóchúil na gcumhachtstáisiúin (Lódfhachtóirí), rátaí lascaithe, boilsciú agus dáta dhúnta chumhachtstáisiúin.

Fuair muid tuiscint ar chur chuige na bainistíochta leis na príomhbhoinn tuisceana a dheimhniú sna samhla bearnúcháin do Shócmhainní Giniúna Cumhachta, ar a bhfuil iad a chur i gcomparáid leis na buiséid is deireanaí a bhí faofa ag an mBord. Áit a raibh sonraí foinsé neamhspleách chuir muid i gcomparáid é leis na hionchuir sna samhla agus thuigear bonna bainistíochta faoi na breitheanna a tugadh sna samhla. Maidir le hionchuir nach raibh sonraí inbhraite acu bhreith muid iad sin agus thugamar dúshlán bhoinn tuisceana na bainistíochta i gcomhthéacs shonraí inmheánacha a bhí ar fáil, ar a raibh sonraí stairiúil agus eolas buiséid.

Maidir le Sócmhainní NIE Networks, fuair muid tuiscint ar na príomhbhoinn tuisceana a rinneadh sa tsamhail bearnúcháin agus chuir muid na sreabhaidh airgid bunúsacha i gcomparáid leis na buiséid is deireanaí a bhí faofa ag an mBord. Maidir leis na boinn tuisceana sreabhaidh airgid don tréimhse go Márta 2024, an tréimhse a chlúdaigh an t-athbhreithniú praghsa rialacháin is deireanaí, chuir muid iad sin i gcomparáid leis an gCinneadh Praghsa a chuir an Rialtóir Fónas ar fáil. Maidir leis an tréimhse a lean, thuigear boinn tuisceana na bainistíochta faoi rátaí boilscithe, buiséid chaiteachais caipitle agus sochar ceadaithe an Bhoinn Sócmhainne Rialaithe (RAB) agus thugamar dúshlán dóibh trí thagairt do shonraí sheachtracha atá ar fáil agus an t-athbhreithniú praghsa rialaithe is deireanaí. Thuigear cinneadh na bainistíochta ar an gcríochluach agus, go háirithe, an biseach dóchúil ar an gcríochRAB i gcomhthéacs na sonraí sheachtracha atá ar fáil agus thugamar a dúshlán.

Bhreith muid oiriúnacht na rátaí lascaithe a úsáideadh sna samhla bearnúcháin trí na boinn tuisceana a úsáideadh i meánchostas ualaithe caipitle a mheas in aghaidh tagarmharcanna sheachtracha. Rinneamar anailís iogaireachta ar athruithe ar príomhbhoinn tuisceana agus rinneamar breith ar an dealraitheacht go dtiocfadh na hathruithe sin.

Rinneamar breith ar na nochtuithe sna ráitis airgeadais maidir leis na hábhair sin.

Bunaithe ar na nósanna imeachta a bhí againn bhíomar sásta go raibh an muirear bearnúcháin a léiríodh sna ráitis airgeadais cuí.



# TUARASCÁIL AN INIÚCHÓRA NEAMHSPLÉACH DO STOCSHEALBHÓIRÍ BHORD SOLÁTHAIR AN LEICTREACHAIS (ESB) (ar lean)

## Príomhcheist iniúchta

### Luacháil ionstraimí airgeadais agus ainmniú fáluithe

**Féach leathanach 92 (Tuairisc an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca), nóta 1 (Ráiteas ar Pholasaithe Cuntasaíochta) agus nótaí 20 agus 26 leis na ráitis airgeadais**

Úsáideann an Grúpa ionstraimí airgeadais díorthacha agus ionstraimí airgeadais neamhdhíorthacha chun a neamhchosaint ar phraghas tráchtarraí, malairt eachtrach agus ráta úis a eascraíonn as gníomhaíochtaí oibriúcháin, maoinithe agus infheistithe a fháil.

Tá formhór na n-ionstraimí airgeadais díorthacha sin ainmnithe mar fháluithe ar an sreabhadh airgid agus aithnítear an chuid éifeachtach d'aon bhrabús nó cailteanas díreach in ioncam cuimsitheach. Tá na rialacha fálaíthe faoi IAS 39 casta agus tá na riachtanais tástála dochraideach.

Teastaíonn breithiúnas suntasach ó luacháil na n-ionstraimí airgeadais díorthacha. Go háirithe, i gcomhair luachálacha ionstraime airgeadais Leibhéal 3 níl ionchur sonraí suntasach amháin nó níos mó inbhraite, agus mar sin, ní féidir iad a dhearbhu le tagairt d'fhoinní tríú páirtí neamhspleách. Déanann an ESB meastachán ar na hionchuir sin, ag tabhairt suibhachtúlacht don phróiseas luachála.

Dhírigh muid ar an réimse seo mar gheall ar an leibhéal breithiúnais i gcuntasaíocht agus luacháil na n-ionstraimí airgeadais díorthacha agus go bhféadfadh tionchar ábhartha a bheith ag athrú in ainmniúcháin fál nó sna hionchuir ar an luacháil ar ráiteas ioncaim an Ghrúpa.

## Conas ar dhéileáil ár n-iniúchadh leis an bpríomhcheist iniúchta

Rinneamar measúnú ar an gcáipéisíocht atá ann d'fháluithe ar an sreabhadh airgid agus tástáil an Ghrúpa ar éifeachtacht fhálú le IAS 39 a chomhlíonadh.

Rinneamar tástáil ar luacháil ionstraimí airgeadais díorthacha ag deireadh na bliana. Chuirimid ar nósanna imeachta iniúcháireacht réasúntacht na n-ionchur do na samhlacha luachála a mheas.

Cuimsíonn luach cóir roinnt réamhchonarthaí áirithe breosla agus leictreachais ionchuir maidir le réamhphraghsanna leictreachais nach bhfuil inbhraite. Maidir leis na luachálacha ionstraime airgeadais Leibhéal 3 sin, rinneamar tástáil ar ionchuir inbhraite a úsáideadh sna samhlacha luachála, ar nós praghsanna ar ghás, gual agus carbón, trína gcur i gcomparáid le sonraí margaidh tríú páirtí. Cheistigh muid na príomhbhoinn tuisceana a rinneadh trí thagairt do mhálairt mheastacháin a rinneadh foinsí atá neamhspleách ar ESB maidir le boinn tuisceana eile sna samhlacha luachála nach bhfuil aon sonraí inbhraite ann dóibh. Rinne an ESB athchruthú ar an tsamhail luachála ag baint úsáid as malairt boinn tuisceana ó fhoinsí sheachtracha chun a chur ar ár gcumas réasúntacht na mboinn tuisceana neamh-inbhraite a mheas.

Rinneamar freisin réasúntacht luacháil conarthaí sonracha áirithe a mheas trí thagairt do phríomhthiománaithe luachála (i.e. fuinneamh dheireadh bliana in aghaidh leathadh spréach gáis) agus athruithe luachála ón mbliain roimhe sin.

Maidir le luachálacha ionstraime airgeadais Leibhéal 2, rinneamar tástáil ar réasúntacht na n-ionchur don luacháil trí thagairt d'fhoinní neamhspleácha.

Rinneamar freisin na nochtuithe maidir le hionstraimí airgeadais díorthacha a mheas.

Bhaineamar de tháil go raibh na boinn tuisceana agus na modheolaíochtaí a d'úsáid an bhainistíocht chun luach cóir ionstraimí airgeadais a ríomh réasúnach.

## Iomláine na n-oibleagáidí pinsin

**Féach leathanach 91 (Tuairisc an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca), nóta 1 (xxii) (Ráiteas ar Pholasaithe Cuntasaíochta) agus nótaí 21 agus leis na ráitis airgeadais**

Tá na sochair atá le cur ar fáil agus na ranníocaíochtaí atá le híoc ag an ESB agus na baill ranníocacha araon ordaithe sna rialacháin lena rialáítear "Scéim Sochair Sainithe an ESB" mar atá leagtha amach i Nóta 21 de na ráitis airgeadais.

Tá ESB tar éis a dheimhniú go bhfuil a chuid oibleagáidí dlíthiúla agus/nó inchiallaithe maidir le ranníocaíochtaí iníoctha aige le Scéim Sochair Sainithe an ESB teoranta do na méideanna a chuirtear ar fáil dó i Rialacha na Scéime, is é sin, nagnáthranníocaíochtaí leanúnacha agus iarmhéid na ranníocaíochta de €591 milliún a bhí geallta ag an ESB faoi chomhaontú Pinsean 2010.

Dhírigh muid ar an réimse seo mar go raibh leibhéal ard casachta agus breithiúnais ann i ndáil le léirmhíniúcháin rialacha na Scéime agus cinneadh na cuntasaíochta a bhain leis agus dóthanacht nochtuithe sna ráitis airgeadais.

Ós rud é gurbh í seo an chéad bhliain againn mar iniúcháirí an ESB, fuairéamar tuiscint iomlán ar mheasúnú ESB ar a gcuid oibleagáidí i ndáil le Scéim Sochair Sainithe an ESB. Léigh muid agus phléigh muid an cháipéisíocht chuí a chuir ESB ar fáil dúinn maidir le nádúr na scéime pinsin agus oibleagáidí ESB ar a bhfuil comhairle dlí, comhaontú Pinsean 2010 agus eolas cú eile. Ina theannta sin, phléigh muid oiriúnacht na cuntasaíochta i gcomhthéacs na 'Sochar Fostaithe' IAS 19.

Rinneamar fiosrúcháin faoi ardbhainistíocht agus comhairle dlí inmheánach agus léigh muid miontuairiscí an bhoird don bhliain chun a dhearbhu nach raibh aon athruithe suntasacha déanta ar shocruithe pinsin ón 31 Nollaig 2016. Fuairéamar uirill ón mBord nach bhfuil i gceist ag ESB aon suimeanna eile a íoc sa Scéim ach amháin iarmhéid na ranníocaíochta €591 milliún a gheall an ESB faoin gcomhaontú Pinsean 2010, agus ranníocaíochtaí sheasta leanúnach de thuarastail bhail na scéime.

Chuir an ESB in iúl dúinn nach gnáth-scéim "comhardú costas" an scéim ina bhfuil an fostóir faoi dhlianas iarmhéid na ranníocaíochtaí a theastaíonn chun sochair a mhaoiniú a íoc.

Léiríonn an cur chuige cuntasaíochta sna ráitis airgeadais an staid seo.

# TUARASCÁIL AN INIÚCHÓRA NEAMHSPLEÁCH DO STOCSHEALBHÓIRÍ BHORD SOLÁTHAIR AN LEICTREACHAIS (ESB) (ar lean)

## Príomhcheist iniúchta

**Iomláine agus luacháil na n-oibleagáidí maidir le cur as feidhm sócmhainní**

**Féach leathanach 92 (Tuirisc an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca), nóta 1 (xv) (Ráiteas ar Pholasaithe Cuntasaíochta) agus nótaí 25 leis na ráitis airgeadais R**

Tá oibleagáidí ar ESB maidir le sócmhainní áirithe a scor agus a dhíchoimisiúnú. Ní mór a bheith stuama maidir leis na hoibleagáidí scor sócmhainne a mheas, candam costas agus ama ar shócmhainní a scor agus a dhíchoimisiúnú san áireamh. I gcásanna áirithe beidh léirmhíniúchán ar reachtaíocht i gceist agus na hoibleagáidí a thagann as faoi Dhlí an AE agus na hÉireann.

Dhírigh muid ar an réimse seo ós rud é gurbh í seo an chéad bhliain againn mar iniúcháirí ag an ESB agus de bharr nádúr agus scála sócmhainní an Ghrúpa tá oibleagáidí scor sócmhainní mar thoradh a thógann isteach breithiúnas agus meastacháin leis an leibhéal soláthair a bhfuil gá leis chun freastal ar oibleagáidí an Ghrúpa a dheimhniú.

Dhírigh muid freisin ar na boinn tuisceana maidir le dátaí dúnta na stáisiún agus na saolréanna atá fágtha ag sócmhainní líonra agus a bhfuil tionchar acu ar an tréimhse ar a bhfuil oibleagáidí scor sócmhainne muirearaithe leis na ráitis airgeadais.

## Conas ar dhéileáil ár n-iniúchadh leis an bpríomhcheist iniúchta

Rinneamar measúnú an Ghrúpa ar shláine na bhforálacha ar oibleagáidí scor sócmhainne a mheas trí thagairt dá bhonn sócmhainne bunúsach. Bhí plé leis an mbainistíocht agus comhairle dlí inmheánach chun oibleagáidí dlí an ESB a thuiscint maidir le sócmhainní a scor agus a dhíchoimisiúnú.

Rinneamar oiriúnacht na bhforálacha a bhí ann ar 31 Nollaig 2017, maidir le costais dhúnta stáisiún a mheas, trí thagairt do na tuarascálacha saineolaithe sheachtracha agus inmheánacha a ndearna an bainistíocht iad a choimisiúnú maidir le dúnadh stáisiún chumhachta. Rinneamar inniúlacht, cumas agus oibiachtúlacht na saineolaithe eachtracha a mheas. Rinneamar saineolas agus taithí na saineolaithe inmheánacha a mheas freisin. Cheistigh muid na boinn tuisceana a rinneadh maidir le tráthúlacht dhúnta stáisiún trí thagairt do shaolréanna sócmhainní bunúsacha, buiséid agus réamhaisnéisí.

Rinneamar na meastacháin ar chostais scor sócmhainní maidir le sócmhainní líonra a mheas ag tabhairt san áireamh candam agus nádúr a bhreithniú trí mheasúnú criticiúil a dhéanamh ar mheastacháin costais na bainistíochta maidir leis seo, gníomhaíocht soláthair reatha ináirithe. Rinneamar cinneadh na bainistíochta agus thráthúlacht ar eis-sreabhadh airgid ionchais do sócmhainní líonra a mheas trí thagairt dá saolréanna úsáideacha agus aosú na sócmhainní cuí.

Cheistigh muid rátaí boilscithe agus rátaí lascaine a úsáideadh trí réimse inghlactha a athríomh ag baint úsáid as ionchuir inbhraite ó fhoinsí eachtracha neamhspleách.

Rinneamar breith ar na nochtuithe sna ráitis airgeadais freisin maidir leis na hábhair sin. Cuireann an Grúpa síos go mionsonrach ar na hoibleagáidí scor sócmhainne i Nóta 25.

Bhaineamar de thátaí go raibh na boinn tuisceana agus na modheolaíochtaí a d'úsáid an bhainistíocht chun luach cóir ionstraimí airgeadais a ríomh réasúnach.

## Aitheantas ioncain - ioncam neamhbhilleáilte Electric Ireland

**Nóta 1 (xvii) (Ráiteas ar Pholasaithe Cuntasaíochta) agus nóta 15 do na ráitis airgeadais**

Tagraíonn ioncam neamhbhilleáilte don ioncam ó fhuinneamh a ndéantar soláthar air don chustaiméir idir dáta a mbille deiridh agus dáta dheireadh na bliana, rud a mbíonn gá le meastacháin ina leith ceall léamh méadar.

Tá cruinneas ioncam neamhbhilleáilte faoi réir neamhchinnteacht mheastacháin, a chlúdaíonn méideanna, atá ag brath ar mhodheolaíochtaí casta le méideanna measta a ídionn custaiméirí go dáta dheireadh na bliana a dheimhniú. Mar gheall ar mhéid an bhunús custaiméir in Electric Ireland, baintear úsáid as meastacháin freisin lena luachanna a bhaineann leis na méideanna sin a dheimhniú.

Dhírigh muid ar an réimse seo ós rud é gurbh í seo an chéad bhliain againn mar iniúcháirí don ESB agus tá castacht agus meastacháin i gceist maidir leis na hioncain neamhbhilleáilte a dheimhniú ag deireadh na bliana.

Rinneamar rialuithe ginearálta TF, cumraíocht feidhme córais agus rialuithe próisis gnó a mheas maidir le meastacháin ioncain agus córais billeála.

Rinneamar ionracas sláine an tsamhla a d'úsáid an Grúpa le hioncam neamhbhilleáilte a ríomh. Cheistigh muid oiriúnacht na meastacháin a úsáideadh sa tsamhail trí thagairt do shonraí stairiúla agus praghsáil reatha. Mar chuid dár n-obair bhí réiteach a fháil idir ionchuir chuí áirithe sa tsamhail agus na sonraí foinse bunúsacha. Bhreithnigh muid freisin an táirgeacht ó athbhreithnithe shiarghabhálacha ar mheastacháin roimhe seo a rinneadh i gcomparáid le sonraí billeála iarbhrí mar chuid d'ár bplé ar theicnící meastacháin an Ghrúpa.

Bhaineamar de thátaí go raibh na boinn tuisceana agus na modheolaíochtaí a d'úsáid an bhainistíocht chun luach cóir ionstraimí airgeadais a ríomh réasúnach.

# TUARASCÁIL AN INIÚCHÓRA NEAMHSPLEÁCH DO STOCSHEALBHÓIRÍ BHORD SOLÁTHAIR AN LEICTREACHAIS (ESB) (ar lean)

## Mar a chuireamar an scóip iniúchta in oiriúint

Chuireamar an scóip iniúchta in oiriúint d'ár n-iniúchadh chun a chinntiú go ndeamamar dóthain oibre chun a bheith in ann tuairim a thabhairt ar na ráitis airgeadais ar fad, ag tógáil struchtúr an Ghrúpa, na próisis agus rialála cuntasaiochta agus an tionscal ina n-oibríonn an Grúpa san áireamh.

Ós rud é gurbh í seo an chéad bhliain againn mar iniúchóirí, bhí athbhreithniú ar pháipéir oibre an iniúchóra a bhí romhainn mar chuid d'ár modheolaíochtaí chun tuiscint a fháil ar an obair a rinneadh ar na chéad iarmhéideanna. Chabhraigh na modheolaíochtaí sin linn leis an gcineál oibre a raibh gá a dhéanamh ar mhíreanna líne ráitis airgeadais aonair, ag tógáil ár measúnú riosca agus ábharthachta san áireamh.

Tá an Grúpa struchtúraithe thar ceithre príomhdheighleog thuairiscithe agus thar fheidhm na príomhoifige. Rinne foireann iniúchóireachta an Ghrúpa iniúchadh scóip iomlán ar na trí príomhdheighleog thuairiscithe agus thar fheidhm na príomhoifige.

Rinne ár ngnóthas líonra i dTuaisceart Éireann iniúchadh ar dheighleog NIE Networks faoi threoir ón a bhfoireann Ghrúpa. Dheimhnigh muid an leibhéal gafachta nár mhór dúinn a bheith againn ina n-obair iniúchóireachta chun a dhéanamh amach an raibh dóthain fianaise iniúchóireachta cuí faighte mar bhunús d'ár dtuairim ar ráitis airgeadais an Ghrúpa trí chéile. Bhí cumarsáid agus plé rialta againn lenár bhfoireann i dTuaisceart Éireann i rith an phróisis iniúchóireachta. Fuaireamar meamram mionsonraithe de scrúdú ar obair a rinneadh agus thóthaí ábhartha chomh maith le tuarascáil iniúchóra a chuir lenár dtuiscint ar an deighleog.

Chlúdaigh ár n-obair iniúchta breis is 95% d'ioncam an Ghrúpa, an brabús roimh chánachas agus míreanna eisceachtúla, iomlán na sócmhainní agus iomlán na ndlíteanas.

## Ábharthacht

Bhí tionchar ag ár gcur i bhfeidhm ábharthachta ar scóip an iniúchta. Shocraigh muid tairseacha cainníochtúla áirithe d'ábharthacht. Chabhraigh siad sin, i dteannta breithnithe caillíochta scóip ar n-iniúchadh, agus an nádúr, tráthúlacht agus méid ár nósanna imeachta ar na míreanna líne ráitis airgeadais ar leith agus ar na nochtuithe a dheimhniú agus éifeacht na míshonruithe, astu féin agus le chéile, ar na ráitis airgeadais a mheas.

Bunaithe ar ár mbreithiúnas gairmiúil, dheimhnigh muid ábharthacht na ráitis airgeadais ina n-iomláine mar a leanas:

	Ráitis Airgeadais an Ghrúpa	Ráitis Airgeadais na Máthairchuideachta
<b>Ábharthacht fhoriomlán</b>	€13 milliún.	€13 milliún.
<b>Mar a dheimhnigh muid é</b>	c. 5% de bhrabús roimh cháin agus míreanna eisceachtúla.	c. 5% de bhrabús Grúpa roimh cháin agus míreanna eisceachtúla.
<b>Réasúnaíocht do thagarmharc i bhfeidhm</b>	Measann muid gur tagarmharc cuí é brabús roimh cháin agus míreanna eisceachtúla mar go bhfuil an Grúpa claonta i dtreo brabúis agus is míreanna neamh-athfhillteacha iad na míreanna suntasacha nach léiríonn gníomhaíocht thrádála an Ghrúpa.	Ar bhunús na hábharthachta a cuireadh i bhfeidhm i dtaca le ráitis airgeadais an Ghrúpa agus ar bhunús an leibhéil trádála sa Máthairchuideachta, cheapamar go raibh sé cuí go gcuirfí ábharthacht €13 milliún i bhfeidhm i dtaca le hiniúchadh ráiteas airgeadais na Máthairchuideachta.

D'aontaigh muid leis an gCoiste Iniúchóireachta agus Riosca go dtabharfadh muid tuairisc dóibh ar mhíshonruithe os cionn €500,000 a aithníodh le linn ár n-iniúchadh maidir le hiniúchadh Ghrúpa agus Máthairchuideachta chomh maith le míshonruithe faoi shuimeanna níos lú ná sin a cheapamar go raibh gá lena dtuairisciú ar chúiseanna caillíochta.

## Gnóthas leantach

De réir ISAnna (Éireann) tuairiscíonn muid mar a leanas:

Oibleagáid tuairiscithe	Toradh
Iarrtar orainn tuairisc a thabhairt má tá aon rud ábhartha le cur leis againn nó le haird a tharraingt air maidir le ráiteas chomhaltai an Bhoird sna ráitis airgeadais, ar cheap comhaltai an Bhoird go raibh sé cuí glacadh le bunús an ghnóthais leantaigh ar chuntasaiochta leis na ráitis airgeadais a ullmhú agus aon neamhchinnteacht ábhartha a d'aithin comhaltai an Bhoird ar chumas an Ghrúpa nó na Máthairchuideachta leanúint mar ghnóthas leantach thar tréimhse bliana ar a laghad ón dáta ar faomhadh na ráitis airgeadais.	Il aon rud ábhartha againn le dearbhú nó ar mhaith linn aird a dhíriú air i dtaca le. Mar sin féin, mar gheall nach féidir gach imeacht nó staid sa todhchaí a thuar, ní barántas é an ráiteas seo ar chumas an Ghrúpa nó na Máthairchuideachta le leanúint mar ghnóthas leantach.

# TUARASCÁIL AN INIÚCHÓRA NEAMHSPLEÁCH DO STOCSHEALBHÓIRÍ BHORD SOLÁTHAIR AN LEICTREACHAIS (ESB) (ar lean)

## TUAIRSCIÚ AR EOLAS EILE

Cuimsíonn an t-eolas eile an t-eolas ar fad sa tuarascáil bliantúil ach amháin na ráitis airgeadais agus tuarascáil an iniúchára faoi. Tá freagracht ar chomhaltaí an Bhoird faoi eolas eile. Ní chlúdaíonn ár dtuairim ar na ráitis airgeadais an t-eolas eile agus, dá réir sin, ní chuireann muid aon tuairim iniúchta, ná aon chineál urrúis ina thaobh ach amháin chomh fada is atá sé sin ráite go sonrath sa tuarascáil seo.

Maidir lenár n-iniúchadh ar na ráitis airgeadais, is í an fhreagracht atá againn ná an t-eolas eile a léamh, agus trí sin a dhéanamh, a mheas an bhfuil an t-eolas eile neamhréireach go hábhartha leis na ráitis airgeadais nó lenár n-eolas a fuairamar san iniúchadh, nó go bhfuil cuma air go bhfuil sé míshonraithe go hábhartha. Má aithnímid aon neamhréireach ábhartha follasach nó míshonrú ábhartha, iarrtar orainn nósanna imeachta a dhéanamh lena dheimhniú an bhfuil míshonrú ábhartha sna ráitis airgeadais nó go bhfuil míshonrú ábhartha san eolas eile. Má cheapaimid, ar bhunús na hoibre atá déanta againn, go bhfuil míráiteas ábhartha maidir leis an eolas eile seo, tá de cheanglas orainn an méid sin a thuairisciú. Níl rud ar bith le tuairisciú againn de réir na bhfreagrachtaí seo.

Maidir le Tuarascáil Chomhaltaí an Bhoird, bhreith muid freisin ar tugadh isteach na nochtuithe a theastaigh ó rialacháin an ESB.

Bunaithe ar na freagrachtaí a bhfuil curtha síos orthu thuas agus an obair a rinneamar ar an iniúchadh, éilíonn ISanna (Éireann) agus Acht na gCuideachtaí 2014 (CA14), atá infheidhmithe ag Rialacháin an ESB arna ghlacadh de bhun na nAchtanna Soláthair Leictreachais 1927 go 2004 d'iniúchadh ráitis airgeadais an ESB orainn tuairisc a thabhairt ar thuairimí agus ábhair áirithe mar a cuireadh síos orthu thíos (éilithe ag ISanna (Éireann) mura bhfuil a mhalairt ráite.

### Tuarascáil Chomhaltaí an Bhoird

- Inár dtuairim, bunaithe ar an obair a rinneamar le linn na hiniúchta, tá an t-eolas atá tugtha i dTuarascáil Chomhaltaí an Bhoird don bhliain dar críoch 31 Nollaig 2017 ag teacht leis na ráitis airgeadais agus tá sé ullmhaithe de réir na gceanglais dhlíthiúla infheidhmithe. (CA14)
- Bunaithe ar an eolas agus ar an tuiscint ar an nGrúpa agus ar an Máthairchuideachta a fuarthas le linn na hiniúchta, níor aithníomar aon mhíshonruithe i dTuarascáil Chomhaltaí an Bhoird. (CA14)

### Cód Cleachtas um Rialachas Comhlachtaí Stáit (an "Cód")

De réir an Chóid Chleachtas um Rialachas Comhlachtaí Stáit ('an Cód') ní mór dúinn a thuairisciú duit mura léirítear sa ráiteas i dtaca leis an gcóras rialaithe airgeadais inmheánaigh ar gá leis faoin gCód arna chuimsiú sa Tuairisc Rialachais Bhoird ar leathanaigh 81 go 88, comhlíonadh mír 1.9(iv) den Chód, nó mura bhfuil an ráiteas ag teacht leis an eolas atá againn mar thoradh ar ár n-obair iniúchta ar na ráitis airgeadais, agus más amhlaidh atá, déanaimid tuairisciú air seo. Níl rud ar bith le tuairisciú againn i ndáil leis an bhfreagracht seo.

### Measúnú chomhaltaí an Bhoird ar ionchais an Ghrúpa agus na príomhrioscaí a dheanfadh bagairt ar shócmhainneacht nó leachtacht an Ghrúpa

Mar thoradh ar thuairisciú dheonach chomhaltaí an Bhoird faoin gcaoi ar chuireadar Cód Cleachtas um Rialachas Corparáideach na Ríochta Aontaithe ("Cód na RA") i bhfeidhm faoi ISanna (Éireann) iarrtar orainn tuairisciú duit má tá aon rud ábhartha le cur leis nó le haird a tharraingt air maidir le:

- Deimhniú chomhaltaí an Bhoird ar Leathanach 86 den Tuarascáil Bhliantúil go bhfuil measúnú láidir déanta acu ar na príomhrioscaí atá roimh an nGrúpa, iad siúd a dheanfadh bagairt ar a samhail gnó, feidhmíocht sa todhchaí, acmhainneacht nó leachtacht san áireamh.
- Nochtadh sa Tuarascáil Bhliantúil a chuireann síos ar na rioscaí sin agus a mhíníonn anchaoi a bhfuiltear a mbainistiú nó á maolú.
- Míniú chomhaltaí an Bhoird ar leathanach 87 ar an gcaoi a ndearna siad measúnú ar ionchais an Ghrúpa, i leith cén tréimhse a ndearnadar é agus cén fáth go gceapann siad go bhfuil an tréimhse sin cuí, agus a ráiteas cé acu an bhfuil coinne réasúnach acu go mbeidh an Grúpa in ann leanúint ag obair agus freastal ar a chuid dliteanas mar a thagann siad thar tréimhse na measúnachta, ar a mbeidh aon nochtadh a tharraingíonn aird aon cháilíochtaí nó boinn tuisceana riachtanach, nó nach bhfuil.

### Forálacha eile Chóid na RA

Mar thoradh ar thuairisciú deonach chomhaltaí an Bhoird iarrtar orainn tuairisc a thabhairt duit má tharlaíonn sé, inár dtuairim:

- Go bhfuil an ráiteas a thugann comhaltaí an Bhoird ar leathanach 85 go measann siad nach bhfuil an Tuarascáil Bhliantúil ina iomláine cóir, comhardaithe agus intuigthe agus nach dtugann sé an t-eolas a bhfuil gá leis do na comhaltaí chun staid agus feidhmíocht, samhail agus straitéis a mheas comhsheasmhach lenár n-eolas a fuarthas le linn na hiniúchta ar an nGrúpa agus ar an Máthairchuideachta.
- Nach dtugann an rannán ar leathanach 90 sa Tuarascáil Bhliantúil ag cur síos ar obair an Choiste Iniúcháireachta agus Riosca aghaidh i gceart ar ábhair ar chuir muid in iúl fúthu don Choiste Iniúcháireachta agus Riosca. Níl rud ar bith le tuairisciú againn i ndáil leis an bhfreagracht seo.

## FREAGRACHTAÍ I LEITH NA RÁITIS AIRGEADAIS AGUS NA HINIÚCHTA

*Freagrachtaí na gcomhaltaí Boird i leith na ráitis airgeadais*

Faoi mar a míníodh go hiomlán sa Ráiteas maidir le Freagrachtaí na gComhaltaí Boird arna leagan amach ar leathanach 103, tá na Comhaltaí Boird freagrach as ullmhú na ráiteas airgeadais de réir an chreat infheidhmithe agus as a bheith sásta go dtugtar léargas fíorcheart iontu.

Tá na comhaltaí Boird freagrach freisin faoi aon rialú inmheánach a cheapann siad go bhfuil gá leis chun ullmhúchán ráitis airgeadais atá saor ó aon mhíshonrú ábhartha, más de bharr calaoise nó earráide é a chumasú.

Agus iad ag ullmhú na ráitis airgeadais, tá na comhaltaí Boird freagrach as cumas an Ghrúpa agus an Máthairchuideachta leanúint orthu mar ghnóthas leantach, ag nochtadh go bhfuil ábhair a bhaineann le gnóthas leantach infheidhmithe agus ag baint úsáid as bunús cuntasaiochta ghnóthas leantaigh mura bhfuil sé ar intinn ag na comhaltaí Boird an Grúpa nó an Máthairchuideachta a leachtú nó éirí as oibriochtaí, nó nach bhfuil aon mhalairt réalaíoch acu ach é sin a dhéanamh.

# TUARASCÁIL AN INIÚCHÓRA NEAMHSPLEÁCH DO STOCSHEALBHÓIRÍ BHORD SOLÁTHAIR AN LEICTREACHAIS (ESB) (ar lean)

## *Freagrachtaí iniúchóirí i leith iniúchadh na ráitis airgeadais*

Is iad na cuspóirí atá againn ná dearbhú réasúnach a fháil faoi cé acu an bhfuil na ráitis airgeadais ina n-íomláine saor ó mhíshonruithe ábhartha, más de bharr calaoise nó earráide é, nó nach bhfuil agus tuairisc iniúchta a eisiúint a thugann ár dtuairim san áireamh. Is ionann dearbhú réasúnach agus leibhéal ard dearbhaithe, ach ní deimhniú é go mbraithfidh iniúchadh, arna chur i bhfeidhm de réir ISA (Éireann), míráiteas ábhartha i gcónaí nuair is ann dó. D'fhéadfadh míshonruithe teacht ó chialais nó ó earráid agus meastar iad a bheith ábhartha más rud é go gceaptar go mbeadh tionchar acu, ina n-aonar nó le chéile, ar chinntí eacnamaíochta úsáideoirí a thógtar ar bhunús na ráitis airgeadais chomhdhlúite.

Tá cur síos breise ar ár bhfreagrachtaí i leith an iniúchta ar na ráitis airgeadais le fáil ar láithreán gréasáin IAASA:

[https://www.iaasa.ie/getmedia/b2389013-1cf6-458b-9b8fa98202dc9c3a/Description\\_of\\_auditors\\_responsibilities\\_for\\_audit.pdf](https://www.iaasa.ie/getmedia/b2389013-1cf6-458b-9b8fa98202dc9c3a/Description_of_auditors_responsibilities_for_audit.pdf)

Is cuid de thuairisc na n-iniúchóirí é an cur síos seo.

## *Úsáid na tuairisce seo*

Tá an tuairisc seo, na tuairimí san áireamh, ullmhaithe do stocshealbhóirí an ESB mar chuideachta agus dóibh sin amháin de réir alt 391 d'Acht na gCuideachtaí 2014, arna nglacadh aige mar a rialacháin rialaithe faoi na hAchtanna Soláthair Leictreachais 1927 go 2004, agus ní d'aon chuspóir eile. Agus muid ag tabhairt na dtuairimí sin, ní ghlacaimid le haon fhreagracht d'aon chuspóir eile ná d'aon duine eile a dtaispeántar an tuairisc seo dó/dí ná a bheidh ina lámha seachas é a bheith aontaithe go sainiúil trínár dtoilíu roimh ré i scríbhinn.

---

## TUAIRISCIÚ RIACHTANACH EILE

---

### **Tuairimí Acht na gCuideachtaí 2014 ar ábhair eile**

- Fuaireamar an fhaisnéis agus na míniúcháin ar fad a theastaigh uainn chun críocha ár n-iniúchta.
- Dar linn, ba leordhóthanach taifid chuntasaíochta na Máthairchuideachta le go rabhthas in ann na ráiteas airgeadais a iniúchadh go héasca agus i gceart.
- Tagann Clár Comhardaithe na Máthairchuideachta leis na taifid chuntasaíochta.

---

### **Tuairiscíú eisceachtúil Acht na gCuideachtaí 2014**

#### *Luach Saothair agus Idirghníomhaíochtaí Chomhaltai an Bhoird*

Éilítear orainn faoi Acht na gCuideachtaí 2014 tuairisc a thabhairt duit, an rud é go bhfuil, dar linn, nochtuithe luach saothair agus idirbhearta chomhaltai an bhoird atá sainithe in ailt 305 go 312 den Acht sin déanta. Níl aon eisceachtaí le tuairisc againn ag teacht ón bhfreagracht sin.

Mary Cleary

I gcomhair agus thar ceann PricewaterhouseCoopers  
Cuntasóirí Cairte agus Gnólacht Reachtuil Iniúchóireachta  
Baile Átha Cliath

1 Márta 2018

# RÁITEAS IONCAIM AN GHRÚPA

Don bhliain dar chríoch 31 Nollaig 2017

	Nótaí	2017			2016		
		Taobh amuigh de mhíreanna eisceachtúla € '000	Eisceachtúla eisceachtúla nóta 4 € '000	Iomlán € '000	Taobh amuigh de mhíreanna eisceachtúla € '000	Eisceachtúla eisceachtúla nóta 4 € '000	Iomlán € '000
Ioncam	2	3,229,022	-	3,229,022	3,211,751	-	3,211,751
Ioncam oibriúcháin eile	5	32,560	-	32,560	35,524	-	35,524
Costais oibriúcháin	4/6	(2,772,019)	(275,579)	(3,047,598)	(2,649,949)	-	(2,649,949)
Brabús oibriúcháin		489,563	(275,579)	213,984	597,326	-	597,326
Glan-ús ar iasachtaí	7	(188,102)	-	(188,102)	(170,487)	-	(170,487)
Muirir mhaoinithe	7	(29,206)	-	(29,206)	(36,823)	-	(36,823)
Gluaiseacht chóirluacha ar ionstraimí airgeadais	7	(4,910)	-	(4,910)	(190,162)	-	(190,162)
Ioncam airgeadais	7	6,595	-	6,595	9,048	-	9,048
Glanchostas airgeadais		(215,623)	-	(215,623)	(388,424)	-	(388,424)
Sciár chailteanas na n-institiúidí infheistiúcháin, glan ó cháin	13	(8,293)	-	(8,293)	(15,257)	-	(15,257)
Brabús / (caillteanas) roimh chánachas		265,647	(275,579)	(9,932)	193,645	-	193,645
Creidmheas / (speansas) cáin ioncaim	18	(56,673)	34,695	(21,978)	(7,454)	-	(7,454)
Brabach / (caillteanas) i ndiaidh cánachais		208,974	(240,884)	(31,910)	186,191	-	186,191
<b>Inchurtha le:</b>							
Sealbhóirí cothromais na Máthairchuideachta		209,011	(240,884)	(31,873)	187,848	-	187,848
Leasanna neamh-urlámhais		(37)	-	(37)	(1,657)	-	(1,657)
<b>Brabús / (caillteanas) don bhliain airgeadais</b>		<b>208,974</b>	<b>(240,884)</b>	<b>(31,910)</b>	<b>186,191</b>	<b>-</b>	<b>186,191</b>

Tá na nótaí 1 go 33 ina gcuid dháil de na ráitis airgeadais seo.

# RÁITEAS IONCAIM CHUIMSITHIGH AN GHRÚPA

Don bhliain dar chríoch 31 Nollaig 2017

	2017 € '000	2016 € '000
<b>(Caillteanas) / brabús don bhliain airgeadais</b>	<b>(31,910)</b>	186,191
<b>Míreanna nach n-athrangófar ina dhiaidh sin do bhrabús nó caillteanas:</b>		
(Caillteanas) / gnóthachain achtúireacha scéim pinsean NIE Networks	<b>9,347</b>	(66,520)
Cáin ar mhíreanna nach n-athrangófar go brabús nó caillteanas	<b>(1,589)</b>	9,839
	<b>7,758</b>	(56,681)
<b>Míreanna atá athrangaithe nó a d'fhéadfaí a athrangú ina dhiaidh sin do bhrabús nó caillteanas:</b>		
Fálú éifeachtach glaninfheistíochta i bhfochuideachta eachtrach	<b>413</b>	3,004
Difríochtaí aistrithe ar chomhdhlúthú fochuideachtaí eachtracha	<b>(3,735)</b>	(48,318)
(Caillteanas) / gnóthachain chóirluacha ar fháluithe sreabhadh airgid	<b>(39,262)</b>	91,530
Caillteanas chóirluacha ar fháluithe sreabhadh airgid in institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh an chothromais i bhfeidhm orthu	<b>(22)</b>	(3,845)
Aistrithe chuig an ráiteas ioncaim ar fháluithe sreabhadh airgid	<b>(35,158)</b>	(3,052)
Cáin ar mhíreanna atá athrangaithe nó a d'fhéadfaí a athrangú ina dhiaidh sin do bhrabús nó caillteanas	<b>4,978</b>	(10,831)
Cáin ar mhíreanna atá athrangaithe nó a d'fhéadfaí a athrangú ina dhiaidh sin do bhrabús nó caillteanas i ndáil le hinstiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh an chothromais i bhfeidhm orthu	<b>35</b>	587
Cáin ar mhíreanna a aistríodh chuig an ráiteas ioncaim	<b>3,930</b>	(69)
	<b>(68,821)</b>	29,006
<b>Caiteachas cuimsitheach eile don bhliain airgeadais, glan ó cháin</b>	<b>(61,063)</b>	(27,675)
<b>(Caiteachas) / ioncam cuimsitheach iomlán don bhliain airgeadais</b>	<b>(92,973)</b>	158,516
<b>Inchurtha le:</b>		
Sealbhóirí cothromais na Máthairchuideachta	<b>(92,936)</b>	160,173
Leasanna neamh-urlámhais(NCI)	<b>(37)</b>	(1,657)
<b>(Caiteachas) / ioncam cuimsitheach iomlán don bhliain airgeadais</b>	<b>(92,973)</b>	158,516

# CLÁR COMHARDAITHE AN GHRÚPA

Amhail ar 31 Nollaig 2017

	Nótaí	2017 € '000	2016 € '000
<b>SÓCMHAINNÍ</b>			
<b>Sócmhainní neamhreatha</b>			
Maoin, gléasra agus trealamh	10	10,004,980	10,438,562
Sócmhainní doláimhsithe	11	275,652	273,221
Cáilmheas	12	171,039	177,242
Infheistíocht in institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasafóchta an chothromais i bhfeidhm orthu	13	68,334	80,990
Infheistíochtaí sócmhainní airgeadais	13	22,165	56,502
Infháltais trádála agus infháltais eile	15	74,936	69,995
Ionstraimí airgeadais díorthacha	20	85,077	183,999
Sócmhainní cánach iarchurtha	18	178,660	200,741
<b>Sócmhainní neamhreatha iomlána</b>		<b>10,880,843</b>	<b>11,481,252</b>
<b>Sócmhainní reatha</b>			
Fardail	14	121,985	73,172
Ionstraimí airgeadais díorthacha	20	117,367	203,192
Sócmhainn chánach reatha		9,185	15,338
Infháltais trádála agus infháltais eile	15	783,981	770,081
Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim	16	380,405	363,624
<b>Sócmhainní reatha iomlána</b>		<b>1,412,923</b>	<b>1,425,407</b>
<b>Iomlán na sócmhainní</b>		<b>12,293,766</b>	<b>12,906,659</b>
<b>COTHROMAS</b>			
Stoc caipitil	17	1,975,182	1,979,882
Cúlchiste fuascailte caipitil		4,700	-
Cúlchiste aistrithe		2,740	6,062
Cúlchiste fálaíthe ar an sreabhadh airgid		58,620	124,119
Cúlchistí eile		(242,604)	(220,322)
Tuilleamh coinnithe		1,917,619	2,037,459
<b>Cothromas atá inchurtha le sealbhóirí cothromais na Máthairchuideachta</b>		<b>3,716,257</b>	<b>3,927,200</b>
Leasanna neamh-úrlámhais		(3,738)	(3,531)
<b>Cothromas iomlán</b>		<b>3,712,519</b>	<b>3,923,669</b>
<b>DLITEANAIS</b>			
<b>Dlíteanais neamhreatha</b>			
Iasachtaí agus fiachas eile	19	4,369,705	4,398,113
Dlíteanas - scéim pinsean an ESB	22	100,190	370,308
Dlíteanas - scéim pinsean NIE Networks	21	143,056	170,543
Dlíteanais a bhaineann le fostaithe	22	46,107	78,396
Ioncam iarchurtha	24	460,975	486,531
Soláthairtí	25	305,525	237,153
Dlíteanais chánach iarchurtha	18	677,853	709,442
Ionstraimí airgeadais díorthacha	20	637,825	753,968
<b>Dlíteanais neamhreatha iomlána</b>		<b>6,741,236</b>	<b>7,204,454</b>
<b>Dlíteanais reatha</b>			
Iasachtaí agus fiachas eile	19	388,073	489,330
Dlíteanas - scéim pinsean an ESB	22	294,130	154,504
Dlíteanais a bhaineann le fostaithe	22	65,881	64,305
Trádáil agus méideanna iníoctha eile	23	797,822	835,018
Ioncam iarchurtha	24	49,142	50,021
Soláthairtí	25	108,435	84,822
Dlíteanais chánach reatha		-	750
Ionstraimí airgeadais díorthacha	20	136,528	99,786
<b>Dlíteanais reatha iomlána</b>		<b>1,840,011</b>	<b>1,778,536</b>
<b>Dlíteanais iomlána</b>		<b>8,581,247</b>	<b>8,982,990</b>
<b>Cothromas iomlán agus dlíteanais iomlána</b>		<b>12,293,766</b>	<b>12,906,659</b>

Eilvena Graham OBE, Cathaoirleach

Pat O'Doherty, Príomhfheidhmeannach

Pat Fenlon, Stiúrthóir Feidhmiúcháin, Airgeadas agus Tráchtáil an Ghrúpa



# CLÁR COMHARDAITHE NA MÁTHAIRCHUIDEACHTA

Amhail ar 31 Nollaig 2017

	Nótaí	2017 € '000	2016 € '000
<b>SÓCMHAINNÍ</b>			
<b>Sócmhainní neamhreacha</b>			
Maoin, gléasra agus trealamh	10	6,826,015	7,084,170
Sócmhainní doláimhsithe	11	219,559	206,832
Infheistíocht in institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	13	100,000	100,000
Infheistíochtaí i ngnóthais fochuideachta	13	61,782	61,782
Ionstraimí airgeadais díorthacha	20	29,604	82,174
Sócmhainní cánach iarchurtha	18	74,574	67,960
<b>Sócmhainní neamhreacha iomlána</b>		<b>7,311,534</b>	7,602,918
<b>Sócmhainní reatha</b>			
Fardail	14	76,964	43,176
Ionstraimí airgeadais díorthacha	20	58,594	138,642
Sócmhainn chánach reatha		9,362	5,897
Infháltais trádála agus infháltais eile	15	2,666,001	3,091,981
Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim	16	208,499	235,991
<b>Sócmhainní reatha iomlána</b>		<b>3,019,420</b>	3,515,687
<b>Iomlán na sócmhainní</b>		<b>10,330,954</b>	11,118,605
<b>COTHROMAS</b>			
Stoc caipitil	17	1,975,182	1,979,882
Cúlchiste fuascailte caipitil		4,700	-
Fálú sreabhaidh airgid agus cúlchistí eile		(11,954)	28,959
Tuilleamh coinnithe		1,397,519	1,774,267
<b>Cothromas atá inchurtha le sealbhóirí cothromais na Máthairchuideachta</b>		<b>3,365,447</b>	3,783,108
<b>DLITEANAIS</b>			
<b>Dlíteanais neamhreacha</b>			
lasachtaí agus fiachas eile	19	1,160,208	1,409,367
Dlíteanas - scéim pinsean an ESB	22	100,190	370,308
Dlíteanais a bhaineann le fostaithe	22	45,936	78,197
Ioncam iarchurtha	24	433,892	468,556
Soláthairtí	25	267,787	222,234
Dlíteanais chánach iarchurtha	18	444,160	468,373
Ionstraimí airgeadais díorthacha	20	40,757	21,033
<b>Dlíteanais neamhreacha iomlána</b>		<b>2,492,930</b>	3,038,068
<b>Dlíteanais reatha</b>			
lasachtaí agus fiachas eile	19	170,370	132,858
Dlíteanas - scéim pinsean an ESB	22	294,130	154,504
Dlíteanais a bhaineann le fostaithe	22	54,759	56,095
Trádáil agus méideanna iníochta eile	23	3,799,315	3,789,195
Ioncam iarchurtha	24	35,719	33,108
Soláthairtí	25	79,394	66,540
Ionstraimí airgeadais díorthacha	20	38,890	65,129
<b>Dlíteanais reatha iomlána</b>		<b>4,472,577</b>	4,297,429
<b>Dlíteanais iomlána</b>		<b>6,965,507</b>	7,335,497
<b>Cothromas iomlán agus dlíteanais iomlána</b>		<b>10,330,954</b>	11,118,605

Bhí brabús Máthairchuideachta i ndiaidh cáin de €302.5 milliún ann don bhliain airgeadais dar críoch 31 Nollaig 2017 gan míreanna eisceachtúla a chur san áireamh (2016: brabús de €235.6 milliún). Bhí cailteanas Máthairchuideachta i ndiaidh cáin de €261.1 milliún ann don bhliain airgeadais dar críoch 31 Nollaig 2017 gan míreanna eisceachtúla a chur san áireamh (2016: brabús de €235.6 milliún).

**Ellvena Graham OBE**, Cathaoirleach

**Pat O'Doherty**, Príomhfheidhmeannach

**Pat Fenlon**, Stiúrthóir Feidhmiúcháin, Airgeadas agus Tráchtáil an Ghrúpa

# RÁITEAS AN GHRÚPA MAIDIR LE HATHRUITHE AR CHOThROMAS

Amhail ar 31 Nollaig 2017

Réiteach na n-athruithe ar chothromas	Stoc caipitil € '000	Cúlchiste aistrithe € '000	Cúlchiste fuascaithe caipitil € '000	Cúlchiste fálaithe ar an sreabhadh airgid € '000	Cúlchistí eile <sup>1</sup> € '000	Tuilleamh coinnithe € '000	lamlán € '000	Leasanna neamh- urlámhais € '000	Cothro- mas iomlán € '000
larmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016	1,979,882	51,376	-	49,799	(151,098)	1,930,558	3,860,517	(1,874)	3,858,643
<b>Ioncam / (costas) cuimsitheach iomlán don bhliain</b>									
Brabús don bhliain airgeadais	-	-	-	-	-	187,848	187,848	(1,657)	186,191
Caillteanais achtúireacha scéim pinsean NIE Networks	-	-	-	-	(66,520)	-	(66,520)	-	(66,520)
Cúlchiste ar éadail Synergen Power Ltd.	-	-	-	-	(5,543)	5,543	-	-	-
Difríochtaí aistrithe glan ó fhálú	-	(45,314)	-	-	-	-	(45,314)	-	(45,314)
Fáluithe ar an sreabhadh airgid:									
- Glanghnóthachain chóirluacha	-	-	-	91,530	-	-	91,530	-	91,530
- Aistrithe chuig an ráiteas ioncaim									
- Costas airgeadais (ús)	-	-	-	6,274	-	-	6,274	-	6,274
- Costas airgeadais (gluaiseachtaí aistrithe eachtraigh)	-	-	-	(10,414)	-	-	(10,414)	-	(10,414)
- Costais oibriúcháin eile	-	-	-	1,088	-	-	1,088	-	1,088
- Caillteanais cóirluacha ar institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	-	-	-	(3,845)	-	-	(3,845)	-	(3,845)
Cáin ar mhíreanna a tugadh díreach ar aghaidh chuig an ráiteas ar ioncam cuimsitheach eile (ICE)	-	-	-	(10,831)	9,839	-	(992)	-	(992)
Cáin ar mhíreanna a aistríodh chuig an ráiteas ioncaim	-	-	-	(69)	-	-	(69)	-	(69)
Cáin ar mhíreanna a tugadh díreach ar aghaidh chuig ICE d'institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	-	-	-	587	-	-	587	-	587
<b>Ioncam / (costas) cuimsitheach iomlán don bhliain</b>	-	(45,314)	-	74,320	(62,224)	193,391	160,173	(1,657)	158,516
<b>Idirbhearta le húinéirí atá aitheanta go díreach sa chothromas</b>									
Díbhinní	-	-	-	-	-	(86,490)	(86,490)	-	(86,490)
Soláthar athcheannaigh ESOP	-	-	-	-	(7,000)	-	(7,000)	-	(7,000)
<b>larmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>1,979,882</b>	<b>6,062</b>	<b>-</b>	<b>124,119</b>	<b>(220,322)</b>	<b>2,037,459</b>	<b>3,927,200</b>	<b>(3,531)</b>	<b>3,923,669</b>
<b>larmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	<b>1,979,882</b>	<b>6,062</b>	<b>-</b>	<b>124,119</b>	<b>(220,322)</b>	<b>2,037,459</b>	<b>3,927,200</b>	<b>(3,531)</b>	<b>3,923,669</b>
<b>Ioncam / (costas) cuimsitheach iomlán don bhliain</b>									
Caillteanais don bhliain airgeadais	-	-	-	-	-	(31,873)	(31,873)	(37)	(31,910)
Brabús achtúireacha scéim pinsean NIE Networks	-	-	-	-	9,347	-	9,347	-	9,347
Cúlchiste ar éadail Synergen Power Ltd.	-	-	-	-	(33,258)	33,258	-	-	-
Difríochtaí aistrithe glan ó fhálú	-	(3,322)	-	-	-	-	(3,322)	-	(3,322)
Fáluithe ar an sreabhadh airgid:									
- Glanchoillteanais chóirluacha	-	-	-	(39,262)	-	-	(39,262)	-	(39,262)
- Aistrithe chuig an ráiteas ioncaim									
- Costas airgeadais (ús)	-	-	-	7,844	-	-	7,844	-	7,844
- Costas airgeadais (gluaiseachtaí aistrithe eachtraigh)	-	-	-	68,854	-	-	68,854	-	68,854
- Costais oibriúcháin eile	-	-	-	(111,856)	-	-	(111,856)	-	(111,856)
- Caillteanais cóirluacha ar institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	-	-	-	(22)	-	-	(22)	-	(22)
Cáin ar mhíreanna a tugadh díreach ar aghaidh chuig an ráiteas ar ioncam cuimsitheach eile (ICE)	-	-	-	4,978	(1,589)	-	3,389	-	3,389
Cáin ar mhíreanna a aistríodh chuig an ráiteas ioncaim	-	-	-	3,930	-	-	3,930	-	3,930
Cáin ar mhíreanna a tugadh díreach ar aghaidh chuig ICE d'institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	-	-	-	35	-	-	35	-	35
<b>Ioncam / (costas) cuimsitheach iomlán don bhliain</b>	<b>-</b>	<b>(3,322)</b>	<b>-</b>	<b>(65,499)</b>	<b>(25,500)</b>	<b>1,385</b>	<b>(92,936)</b>	<b>(37)</b>	<b>(92,973)</b>
<b>Idirbhearta le húinéirí atá aitheanta go díreach sa chothromas</b>									
Díbhinní	-	-	-	-	-	(115,624)	(115,624)	(170)	(115,794)
Athcheannach a scaireanna féin <sup>2</sup>	(4,700)	-	4,700	-	-	(5,601)	(5,601)	-	(5,601)
Foráil athcheannach ESOP <sup>3</sup>	-	-	-	-	3,218	-	3,218	-	3,218
<b>larmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>1,975,182</b>	<b>2,740</b>	<b>4,700</b>	<b>58,620</b>	<b>(242,604)</b>	<b>1,917,619</b>	<b>3,716,257</b>	<b>(3,738)</b>	<b>3,712,519</b>

<sup>1</sup> Tá cúlchistí eile déanta as (i) cúlchiste Énialasach (2016: €33.2 milliún) a tháinig aníos tar éis éadail 30% de Synergen Power Limited in 2009 agus a aistríodh go tuilleamh coinnithe i rith na bliana; (ii) cúlchistí eile a bhaineann le scéim pinsin (€220.9) milliún de Northern Ireland Electricity Networks Limited (NIE Networks) (2016: (€228.6) milliún); (iii) cúlchistí neamh-indáilte de (€5.0) milliún a cruthaíodh nuair a díoladh sciar an Ghrúpa in Ocean Communications Limited in 2001; agus (iv) soláthar maidir le hathcheannach ESOP a bhaineann leis an méid atá tiomanta ag ESB go dtí seo a cheannach ó mhargadh inmheánach ESOP (€15.9) milliún (Nollaig 2016 : (€19.1) milliún). Féach nóta 17 i gcomhair tuilleadh sonraí agus nóta 30 i gcomhair eolas ar athcheannach ESOP.

<sup>2</sup> Tháinig cúlchiste fuascaithe caipitil de €4.7 milliún (2016: Énialas) ó cheannach agus cealú scairchaipitil 4.7 milliún ESOP ar chomhoibris €5.6 milliún agus taispeánann sé an mhéid ainmiúil den scairchaipiteal a chealú.

<sup>3</sup> Ardaíodh foráil ESOP le linn 2017 de €2.4 milliún agus tugadh aitheantas ar seo i gcúlchistí eile. Chuir an ESB tús le athcheannach scaireanna ESOP freisin ar chomhoibris de €5.6 milliún rud a thug glanghluaiseacht de €3.2 milliún i gcúlchistí eile.

# RÁITEAS NA MÁTHAIRCHUIDEACHTA MAIDIR LE HATHRUITHE AR CHOITHROMAS

Amhail ar 31 Nollaig 2017

Réiteach na n-athruithe ar choithromas	Stoc caipitil € '000	Cúlchiste fuascailte caipitil <sup>2</sup> € '000	Fálú sreabhaidh airgid agus cúlchistí eile € '000	Tuilleamh coinnithe € '000	Iomlán € '000
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	1,979,882	-	(35,883)	1,625,100	3,569,099
<b>Ioncam / (costas) cuimsitheach iomlán don bhliain</b>					
Brabús don bhliain airgeadais	-	-	-	235,657	235,657
Fáluithe ar an sreabhadh airgid:					
- Glanghnóthachain chóirluacha	-	-	68,575	-	68,575
- Aistrithe chuig an ráiteas ioncaim					
- Costas airgeadais (ús)	-	-	(4,364)	-	(4,364)
- Costas airgeadais (gluaiseachtaí aistrithe eachtraigh)	-	-	(10,414)	-	(10,414)
- Costais oibríúcháin eile	-	-	28,304	-	28,304
Cáin ar mhíreanna a tugadh díreach ar aghaidh chuig an ráiteas ar ioncam cuimsitheach eile (ICE)	-	-	(8,568)	-	(8,568)
Cáin ar mhíreanna a aistríodh chuig an ráiteas ioncaim	-	-	(1,691)	-	(1,691)
<b>Ioncam / (costas) cuimsitheach iomlán don bhliain</b>	-	-	71,842	235,657	307,499
<b>Idirbhearta le húinéirí atá aitheanta go díreach sa choithromas</b>					
Díbhinní	-	-	-	(86,490)	(86,490)
Foráil athcheannach ESOP <sup>1</sup>	-	-	(7,000)	-	(7,000)
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	1,979,882	-	28,959	1,774,267	3,783,108
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	<b>1,979,882</b>	<b>-</b>	<b>28,959</b>	<b>1,774,267</b>	<b>3,783,108</b>
<b>Ioncam / (costas) cuimsitheach iomlán don bhliain</b>					
Cailteanas don bhliain airgeadais	-	-	-	(261,124)	(261,124)
Fáluithe ar an sreabhadh airgid:					
- Glan-chailteanas chóirluacha	-	-	(56,180)	-	(56,180)
- Aistrithe chuig an ráiteas ioncaim					
- Costas airgeadais (ús)	-	-	(1,881)	-	(1,881)
- Costas airgeadais (gluaiseachtaí aistrithe eachtraigh)	-	-	68,854	-	68,854
- Costais oibríúcháin eile	-	-	(61,228)	-	(61,228)
Cáin ar mhíreanna a tugadh díreach ar aghaidh chuig an ráiteas ar ioncam cuimsitheach eile (ICE)	-	-	7,022	-	7,022
Cáin ar mhíreanna a aistríodh chuig an ráiteas ioncaim	-	-	(718)	-	(718)
<b>Ioncam / (costas) cuimsitheach iomlán don bhliain</b>	-	-	(44,131)	(261,124)	(305,255)
<b>Idirbhearta le húinéirí atá aitheanta go díreach sa choithromas</b>					
Díbhinní	-	-	-	(115,624)	(115,624)
Athcheannach a scaireanna féin	(4,700)	4,700	-	-	-
Foráil athcheannach ESOP <sup>1</sup>	-	-	3,218	-	3,218
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>1,975,182</b>	<b>4,700</b>	<b>(11,954)</b>	<b>1,397,519</b>	<b>3,365,447</b>

<sup>1</sup> I rith na bliana dar críoch 2015 Nollaig, rinne ESB comhaontú, tacú le héadail stoic caipitil i margaí inmheánacha ESOP amach anseo. Aithníodh soláthar athcheannaigh ESOP de €2.4 milliún in 2017 (2016: (€7.0) milliún) a bhain leis an méid a bhí tiomanta ag ESB chun athcheannach ó mhargadh inmheánach ESOP. Chuir ESB tús le hathcheannach 4.7 milliún scair den stoc caipitil seo le linn 2017 ar chomhaoin €5.6 milliún (2016: €nialas) a bhí aitheanta i gcúlchistí eile.

<sup>2</sup> Tháinig cúlchiste fuascailte caipitil de €4.7 milliún (2016: €nialas) ó cheannach agus cealú na 4.7 milliún scairchaipiteal agus taispeánann sé an mhéid ainmniúil den scairchaipiteal a chealú.

# RÁITEAS AN GHRÚPA MAIDIR LE SREABHADH AIRGID

Don bhliain dar chríoch 31 Nollaig 2017

	Nótaí	2017 € '000	2016 € '000
<b>Sreafaí airgid ó ghníomhaíochtaí oibriúcháin</b>			
(Caillteanas) / brabús tar éis cánachas		(31,910)	186,191
<b>Coigeartuithe le haghaidh:</b>			
Dímheas agus amúchadh	6	815,690	760,409
Amúchadh ranníocaíochtaí soláthair agus ioncam iarchurtha eile	24	(70,462)	(58,548)
Glanchoistais astaíochtaí		37,101	(27,348)
Brabús ar dhiúscairt sócmhainní neamhreacha	5	(1,381)	(926)
Brabús ar dhiúscairt fochuideachtaí agus institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasáíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	5	(21,998)	(9,383)
Brabús ar dhiúscairt infheistíochtaí	5	(2,122)	-
Díscríobh sócmhainní doláimhsithe	11	2,946	-
Glanchoistais airgeadais	7	215,623	388,424
Tionchar coigeartuithe cóirluacha i gcostais oibriúcháin		38,947	10,395
Caillteanas ó institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasáíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	13	8,293	15,257
Speansas cáin ioncaim	18	21,978	7,454
Díbhinn a fuarthas	5	(3,026)	(1,139)
Muirear bearnúcháin	4/6	279,356	4,970
<b>Sreafaí airgid oibriúcháin roimh athruithe ar chaipiteal oibre agus ar sholáthairtí</b>		<b>1,289,035</b>	<b>1,275,756</b>
Muirear / (creidmheas) maidir le soláthairtí		9,192	(1,170)
Muirear maidir le dliteanas a bhaineann le fostaithe		38,159	51,446
Úsáid soláthairtí		(9,739)	(19,484)
Íocaíochtaí i ndáil le dliteanas a bhaineann le fostaithe		(238,788)	(227,821)
Ioncam iarchurtha a fuarthas		42,182	38,994
Laghduithe / (méaduithe) ar infháltais trádála agus infháltais eile		42,050	(35,735)
(Méaduithe) / laghdú ar fhardail		(19,234)	22,301
(Méaduithe) / laghdú ar shuimeanna iníochta trádála agus ar shuimeanna iníochta eile		(14,634)	146,385
<b>Airgead tirim arna ghiniúint ó oibríochtaí</b>		<b>1,138,223</b>	<b>1,250,672</b>
Cáin reatha íochta		(17,786)	(27,974)
Costais mhaoinithe íochta		(203,813)	(211,480)
<b>Glan-insreabhadh airgid ó ghníomhaíochtaí oibriúcháin</b>		<b>916,624</b>	<b>1,011,218</b>
<b>Sreafaí airgid ó ghníomhaíochtaí infheistithe</b>			
Ceannach maoine, gléasra agus trealaimh		(734,494)	(721,437)
Ceannach sócmhainní doláimhsithe		(54,020)	(39,188)
Fáltais ó dhíolachán sócmhainní neamhreacha		3,056	3,132
Fáltais ó dhíolachán infheistíochtaí		4,390	-
Fáltais ó dhíolachán fochuideachtaí		23,189	6,831
Méideanna a tugadh mar iasachtaí scairshealbhóra do ghnóthais ar cuireadh modh cuntasáíochta an chothromais i bhfeidhm orthu		(52,250)	-
Díbhinní a fuarthas ó ghnólachtaí comhlachaithe		3,776	1,139
Ceannach sócmhainní airgeadais		(2,565)	(10,066)
Ús faighte		682	662
<b>Eis-sreabhadh glan airgid ó ghníomhaíochtaí infheistithe</b>		<b>(808,236)</b>	<b>(758,927)</b>
Díbhinní íochta	17	(115,794)	(86,490)
Aisíocaíochtaí de shaoráidí fiachais téarma		(461,496)	(84,424)
Fáltais ó eisiúint fiachais úir		509,511	401,121
Athcheannach scaireanna ESOP		(5,601)	-
Laghduithe ar iasachtaíochtaí eile		-	(228,847)
Íocaíochtaí ar bhabhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha		(16,783)	(15,926)
<b>Eis-sreabhadh glan airgid ó ghníomhaíochtaí maoinithe</b>		<b>(90,163)</b>	<b>(14,566)</b>
<b>Glanmheadú ar airgead tirim agus ar coibhéisí airgid thirim</b>		<b>18,225</b>	<b>237,725</b>
<b>Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim amhail ar 1 Eanáir</b>	16	<b>363,624</b>	<b>133,863</b>
<b>Éifeacht luaineacht rátaí malairte ar airgead tirim atá á choinneáil</b>		<b>(1,444)</b>	<b>(7,964)</b>
<b>Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim amhail ar 31 Nollaig</b>	16	<b>380,405</b>	<b>363,624</b>

# RÁITEAS NA MÁTHAIRCHUIDEACHTA MAIDIR LE SREABHADH AIRGID

Don bhliain dar chríoch 31 Nollaig 2017

	Nótaí	2017 € '000	2016 € '000
<b>Sreafaí airgid ó ghníomhaíochtaí oibriúcháin</b>			
(Cailteanas) / brabús tar éis cánachas		(261,124)	235,657
<b>Coigeartuithe le haghaidh:</b>			
Dímheas agus amúchadh		556,311	512,999
Amúchadh ranníocaíochtaí soláthair agus ioncam iarchurtha eile	24	(35,002)	(33,118)
Glanchostas astaíochtaí		27,051	(31,288)
(Brabús) / cailteanas ar dhiúscairt sócmhainní neamhreacha		(562)	729
Glanchostas airgeadais		97,091	93,232
Éifeacht de ghluaiseacht chóirluacha ar ionstraimí airgeadais i gcostais oibriúcháin		6,763	559
Díbhinn a fuarthas ó ghnóthais fochuideachta		(9,380)	(8,680)
Speansas cáin ioncaim		3,811	44,726
Soláthairtí ar mhéideanna a bhí dlite ag gnóthais ghaolmhara		330,871	-
Muirear bearnúcháin	10	236,572	-
<b>Sreafaí airgid oibriúcháin roimh athruithe ar chaipiteal oibre agus ar sholáthairtí</b>		<b>952,402</b>	<b>814,816</b>
Muirear maidir le soláthar		8,678	2,379
Muirear maidir le dliteanais a bhaineann le fostaithe	22	16,292	35,318
Úsáid soláthairtí		(9,148)	(6,395)
Íocaíochtaí i ndáil le dliteanais a bhaineann le fostaithe	22	(203,407)	(192,123)
Ioncam iarchurtha a fuarthas		69	1,239
Laghdú / (méadú) ar infháltais trádála agus infháltais eile		89,690	(96,484)
(Méadú) / laghdú ar fhardail		(13,045)	22,470
Laghdú ar shuimeanna iníochta trádála agus ar shuimeanna iníochta eile		33,934	517,970
<b>Airgead tirim arna ghiniúint ó oibríochtaí</b>		<b>875,465</b>	<b>1,099,190</b>
Cáin reatha íochta		(22,276)	(19,287)
Ús íochta		(127,873)	(134,785)
<b>Glan-insreabhadh airgid ó ghníomhaíochtaí oibriúcháin</b>		<b>725,316</b>	<b>945,118</b>
<b>Sreafaí airgid ó ghníomhaíochtaí infheistithe</b>			
Ceannach maoine, gléasra agus trealaimh		(458,402)	(399,600)
Ceannach sócmhainní doláimhsithe		(48,866)	(33,122)
Fáltais ó dhíolachán na sócmhainní neamhreacha		918	1,863
Méideanna a tugadh mar iasachtaí scairshealbhóra do ghnóthais ar cuireadh modh cuntasaíochta an chothromais i bhfeidhm orthu		(48,000)	-
Ús faighte		41,271	46,290
Díbhinní a fuarthas ó ghnóthais fochuideachta		9,380	8,680
<b>Eis-sreabhadh glan airgid ó ghníomhaíochtaí infheistithe</b>		<b>(503,699)</b>	<b>(375,889)</b>
<b>Sreafaí airgid ó ghníomhaíochtaí maoinithe</b>			
Díbhinní íochta		(115,624)	(86,490)
Aisiocaíochtaí de shaoráidí fiachais téarma		(133,485)	(12,739)
Laghdú ar iasachtaíochtaí eile		-	(251,211)
<b>Eis-sreabhadh glan airgid ó ghníomhaíochtaí maoinithe</b>		<b>(249,109)</b>	<b>(350,440)</b>
<b>Glan(laghdú) / glanmhéadú / ar airgead tirim agus ar coibhéisí airgid thirim</b>		<b>(27,492)</b>	<b>218,789</b>
<b>Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim amháil ar 1 Eanáir</b>	16	<b>235,991</b>	<b>17,202</b>
<b>Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim amháil ar 31 Nollaig</b>	16	<b>208,499</b>	<b>235,991</b>

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 1. RÁITEAS MAIDIR LEIS NA BEARTAIS CHUNTASAÍOCHTA

### (I) BUNÚS AN ULLMHÚCHÁIN

Corparáid reachtúil is ea Bord Soláthair an Leictreachais (an ESB) arna bhunú faoin Acht Leictreachais (Soláthar) 1927, agus tá sé lonnaithe in Éirinn. Cuimsíonn ráitis airgeadais chomhdhlúite ESB don bhliain dar críoch an 31 Nollaig 2017 agus ar an dáta sin, an Mháthairchuideachta agus a fochuideachtaí (a dtugtar ESB nó an Grúpa orthu le chéile) agus leasanna an Ghrúpa i ngnólachtaí comhlachaithe agus in aonáin chomhrialaithe.

Ullmhaítear ráitis airgeadais chomhdhlúite na Máthairchuideachta faoin IFRS (na Caighdeán Tuairiscithe Airgeadais Idirnáisiúnta), arna nglacadh ag an AE (IFRS AE) agus, i gcás na Máthairchuideachta, mar atá curtha i bhfeidhm de réir Acht na gCuideachtaí 2014. Cuirtear díolúine ar fáil in Acht na gCuideachtaí 2014 do Mháthairchuideachta a chuireann a ráitis airgeadais aonair isteach in éineacht lena ráitis airgeadais chomhdhlúite ó ráiteas ioncaim na Máthairchuideachta agus ráiteas um ioncam chuimsitheach atá ina gcuid de ráitis airgeadais na Máthairchuideachta a ullmhaítear agus a fhaomhtar de réir an Acht a fhoilsíú. Ullmhaíodh ráitis airgeadais na Máthairchuideachta agus an Ghrúpa de réir na gcaighdeán IFRS agus léirmhíneithe IFRIC (Coiste Léirmhíniúcháin na gCaighdeán Idirnáisiúnta um Thuairisciú Airgeadais) sin a eisíodh agus atá i bhfeidhm le haghaidh na dtréimhsí cuntasáiochta dar críoch nó roimh an 31 Nollaig 2017. Ullmhaíodh ráitis airgeadais chomhdhlúite na Máthairchuideachta ar bhonn an choinbhinsiúin stairiúil ach amháin d'ionstraimí airgeadais díorthacha agus d'infeistíochtaí sócmhainní airgeadais áirithe a thomhaistear ag an gcóirluach.

Ullmhaítear na ráitis airgeadais sin in euro, agus mura shonraítear a mhalairt, tá an fhaisnéis airgeadais ar fad slánaithe go dtí an míle is gaire. Agus na ráitis airgeadais a n-ullmhú i gcomhréir le IFRS AE éilítear an lucht bainistíochta breithiúnais, meastacháin agus boinn tuisceana a dhéanamh a théann i gcion ar chur i bhfeidhm beartas agus méideanna tuairiscithe sócmhainní agus dliteanas, ioncaim agus speansas. Tá na meastacháin agus na boinn tuisceana ghaolmhara sin bunaithe ar stair ó tháithí agus ar fhachtóirí éagsúla eile a gceaptar iad a bheith réasúnta faoi na cúinsí.

Déantar athbhreithniú ar na meastacháin agus ar na boinn tuisceana bhunúsacha ar bhonn leanúnach. Pléitear i nóta 29 leis na ráitis airgeadais aon bhreithiúnais a dhéanann an lucht bainistíochta i dtaca le cur i bhfeidhm IFRS an AE, a bhféadfadh tionchar suntasach a bheith acu ar na ráitis airgeadais agus na réamh-mheastacháin, agus a bhféadfadh riosca mór coigeartaithe ábhartha le linn an chéad bhliain eile a bheith mar thoradh orthu.

Cuireadh na beartaí atá leagtha amach thíos i bhfeidhm go comhsheasmhach sna blianta go léir atá sna ráitis airgeadais chomhdhlúite seo agus chuir aonán an Ghrúpa i bhfeidhm go comhsheasmhach iad - seachas glacadh na

gcaighdeán úr mar atá leagtha amach thíos. Tá acmhainní airgeadais nach beag ag an nGrúpa agus creideann an Bord go bhfuil an Grúpa ar fónamh chun a chuid rioscaí a bhainistiú go rathúil. Tá an Bord sásta tar éis fiosrúcháin iomchuí a dhéanamh go bhfuil dóthain acmhainní ag an ESB chun leanúint ar aghaidh i mbun oibre go ceann bliana ar a laghad ón dáta a ceadaíodh ráitis airgeadais rialála Ghrúpa ESB. Ullmhaítear na ráitis airgeadais rialála dá réir an bhonn gnóthais leantaigh cuntasáiochta. Tá tuilleadh sonraí maidir le staid leachtachta an Ghrúpa ar fáil i nóta 19 de na ráitis airgeadais.

### (II) BUNÚS AN CHOMHDHLÚTHAITHE

Comhdhlúthaíonn ráitis airgeadais an Ghrúpa ráitis airgeadais na Máthairchuideachta agus ráitis airgeadais na gnóthais fochuideachta go léir, mar aon le sciar an Ghrúpa de thorthaí agus de ghlanshócmhainní na ngnóthas comhlachaithe agus na gcomhfhiontar a rinneadh suas go dtí an 31 Nollaig 2017. Cuimsítear torthaí na bhfochuideachtaí a fuarthas nó a diúscaíodh i rith na bliana i ráiteas ioncaim an Ghrúpa ó dháta na héadála nó suas go dtí dáta na diúscairthe. Bhain Máthairchuideachta ESB leas as an díolúine in alt 304(2) d'Acht na gCuideachtaí 2014 gan a ráiteas ioncaim aonair agus nótaí a bhain leis a dhéanann suas cuid de na ráitis airgeadais na Máthairchuideachta a chur ar fáil.

### Cuntasáiocht do chomhcheangail ghnó

Déantar cuntasáiocht i gcás comhcheangail ghnó trí leas a bhaint as an modh éadála amháil ar an dáta éadála ar a n-aistrítear an rialú chuig an nGrúpa.

### Éadálacha an 1 Eanáir 2010 nó ina dhiaidh sin

Tá freagracht ar an nGrúpa do chomhcheangail ghnó faoi Chomhcheangail Gné IFRS 3, tomhaiseann an Grúpa cáilmheas ag an dáta ceannaithe mar:

- Luach cóir na comaoine a aistríodh; móide
- An tsuim aitheanta a bhaineann le haon leasanna neamhrialaithe san fhaighteán; agus má fhaightear an comhcheangal gnó i gcéimeanna, cóirluach an leasa chothromais atá cheana sa bhfaighteán; lúide
- glansuim aitheanta (luach cóir) na sócmhainní inaitheanta a fuarthas agus na dliteanais a glacadh.

Nuair a bhíonn an barrachas diúltach, aithnítear gnóthachan ceannach sladmhargaidh láithreach sa bhrabús nó sa chaillteanas.

Cláraítear costais a bhaineann le héadail, seachas na costais a bhaineann le heisiúint urrúis fiachais nó chothromais, a thabhaíonn an Grúpa i ndáil le comhcheangal gnó mar chaiteachas de réir mar a thabhaítear iad.

### Éadálacha idir an 1 Eanáir 2004 agus 1 Eanáir 2010

Le haghaidh éadálacha idir an 1 Eanáir 2004 agus an 1 Eanáir 2010, is ionann an cáilmheas agus barrachas chostas na héadála thar leas an

Ghrúpa i suim aitheanta (cóirluach) shócmhainní inaitheanta, dhliteanais agus dhliteanais theagmhasacha an fhaighteáin. Nuair a bhí an barrachas cáilmheasa diúltach, aithníodh gnóthachan ceannach sladmhargaidh láithreach sa bhrabús nó sa chaillteanas. Rinneadh costais idirbheart, seachas na costais a bhaineann le heisiúint urrúis fiachais nó chothromais, a thabhaigh an Grúpa i ndáil le comhcheangal gnó a chaipitliú mar chuid de chostas na héadála.

### Éadálacha roimh an 1 Eanáir 2004 (dáta an aistrithe chuig na Caighdeán Idirnáisiúnta um Thuairisciú Airgeadais (IFRS))

Mar chuid dá aistriú chuig IFRS Seanna, chinn an Grúpa nach n-athshonródh sé ach na comhcheangail ghnó sin a tharla ar an 1 Eanáir 2003 nó ina dhiaidh, de réir cinní beartas a rinne an Grúpa ag an am. Maidir le héadálacha roimh an 1 Eanáir 2003, léiríonn cáilmheas an tsuim atá aitheanta faoi chreat cuntasáiochta an Ghrúpa roimhe seo, GAAP na hÉireann/RA.

### IFRS 10 — Ráitis Airgeadais Chomhdhlúite

Díríonn samhail rialála IFRS 10 ar cibé an bhfuil nó nach bhfuil cumhacht ag an nGrúpa ar institiúid infheistiúcháin, cibé an bhfuil nó nach bhfuil neamhchosaint nó cearta aige ar thorthaí athraitheacha mar thoradh ar a nasc leis an institiúid infheistiúcháin, agus cibé an bhfuil nó nach bhfuil sé in ann a chumhacht a úsáid chun tionchar a imirt ar na torthaí sin. Go sonrach, ceanglaítear faoi IFRS 10 ar an nGrúpa na hinstiúidí infheistiúcháin a rialaíonn sé a chomhdhlúthú ar bhonn rialú de facto.

De réir IFRS 10, déanann an Grúpa measúnú ar rialú ar bhonn leanúnach agus déanann an Grúpa athmheasúnú maidir lena rialú ar institiúid infheistiúcháin má léiríonn fianaise nó cúinsí gur athraigh eilimint amháin nó níos mó á sin den tsamhail rialaithe.

### Fochuideachtaí

Is aonán iad fochuideachtaí arna rialú ag an ESB (tá rialú i gceist nuair atá an ESB nochta d'fháltais athraitheacha, nó nuair atá ceart na bhfáltais athraitheach aige óna bhainteacht leis an aonán agus go bhfuil an cumas aige dul i gcion ar na fáltais sin trína chumhacht ar an aonán). Cuimsítear ráitis airgeadais na bhfochuideachtaí ar na ráitis airgeadais chomhdhlúite ón dáta a thosaíonn an rialú go dtí an dáta a gcuirtear deireadh leis. I ráitis airgeadais na Máthairchuideachta, déantar infheistíochtaí i bhfochuideachtaí a iompar ag an gcostas lúide muirir bhearnúcháin ar bith.

### IFRS 11 - Comhshocruithe

Faoi IFRS 11, rangaíonn an Grúpa a leasanna i gcomhshocruithe mar chomhoibríochtaí nó mar chomhfhiontair ag brath ar chearta an Ghrúpa ar na sócmhainní agus na hoibleagáidí maidir le dliteanais na socruithe. Agus an measúnú sin á dhéanamh ag an nGrúpa, breathnaíonn sé ar struchtúr agus ar fhoirm dhlíthiúil na socruithe, ar théarmaí conarthacha an tsocraithe mar a comhaontaíodh idir na páirtithe, agus nuair is cuí, ar fhachtóirí agus cúinsí eile.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 1. RÁITEAS FAOI NA BEARTAIS CHUNTASÁÍOCHTA (ar lean)

### Comhoibríochtaí

Is éard is comhoibríochtaí ann ná na gnóthais sin ina bhfuil sé measta go bhfuil comhsmacht ag an ESB ar an socrú agus tá cearta chun na sócmhainní agus oibleagáidí maidir le dlíteanais an tsocráithe aici. Dá réir sin, aithnítear sciar shócmhainní, dlíteanais, ioncam, chostais agus ioncam cuimsitheach eile na Cuideachta sna catagóirí faoi seach na gcutas chomhdhlúite.

### Comhfhiontair

Is éard is gnóthais comhfhiontair (comhfhiontair) ann na gnóthais sin a bhfuil smacht conarthacha ag an ESB i gcomhar le páirtí eile tharstu, trína bhfuil na cearta ag an nGrúpa chun glansócmhainní an tsocráithe seachas cearta chun na sócmhainní agus oibleagáidí dá dlíteanais.

Tugtar cuntas maidir le comhfhiontair ag baint leas as modh cuntasáíochta an chothromais. Faoi mhodh an chothromais, an sciar atá ag an nGrúpa de bhrabúis nó cailleanais tar éis do cháin a bheith gearrtha ar chomhfhiontair, cuimsítear é sa ráiteas chomhdhlúite ioncaim i ndiaidh muirir úis agus maoinithe. Taispeántar sciar an Ghrúpa de mhíreanna ioncaim chuimsitheach eile sa ráiteas um ioncam cuimsitheach.

Cuimsítear leasanna an Ghrúpa sna glansócmhainní mar infheistíochtaí i gcomhfhiontair ar thosach an chláir comhardaithe chomhdhlúite ag suim a léiríonn sciar an Ghrúpa de chóirluachanna na nglansócmhainní ag tráth na héadála, móide cáilmheas, costais éadála, sciar an Ghrúpa d'ioncam agus costais iar-éadála coinnithe, lúide aon soláthar beamúcháin. Ní aithnítear glansócmhainní ach amháin sa mhéid go bhfuil oibleagáidí dlí nó inchiallathaithe tabhathaithe ag ESB nó ar son comhfhiontair.

Fuarthas na suimeanna atá sna ráitis airgeadais chomhdhlúite i ndáil le torthaí iar-éadála comhfhiontair ó na ráitis airgeadais is déanaí dá gcuid a rinneadh suas go dtí dáta chláir comhardaithe an Ghrúpa.

I ráitis airgeadais na Máthairchuideachta, déantar infheistíochtaí i gcomhfhiontair a iompar ag an gcostas lúide muirir bhearnúcháin ar bith.

Déanann an Grúpa measúnú cibé an bhfuil gá le hathmhéasúnú a dhéanamh mar gheall ar athrú sna fíricí agus na cúinsí, nó an bhfuil comhsmacht fós ann. Rinneadh an Grúpa a rannpháirtíocht i gcomhshocruithe a mheas agus dhearbhaigh sé go gcomhlíonann na hinfeistíochtaí sin critéir na gcomhfhiontair, a gcoimeádtar cuntas orthu fós le húsáid mhodh an chothromais.

### Gnólachtaí Comhlachaithe

Tugtar cuntas ar aonáin seachas comhshocruithe agus fochuideachtaí ina bhfuil leas rannpháirtíochta ag an nGrúpa, agus a bhfuil an Grúpa ábalta tionchar suntasach a imirt ar a mbeartaí oibriúcháin agus airgeadais ach nach rialaíonn nó nach gcomhrialaíonn iad, mar ghnólachtaí comhlachaithe ag baint úsáid as modh an chothromais agus cuimsítear iad

sna ráitis airgeadais chomhdhlúite ón dáta ar a meastar go n-eascaíonn tionchar suntasach go dtí an dáta nach bhfuil an tionchar ann níos mó.

I ráitis airgeadais na Máthairchuideachta, déantar infheistíochtaí i bhfochuideachtaí a iompar ar chostas lúide muirir bhearnúcháin ar bith.

### Idirbhearta a dhíbítear ar chomhdhlúthú

Déantar iarmhéideanna agus idirbhearta idirghrúpa, agus ioncam agus speansais neamhréadaithe ar bith a eascraíonn as idirbhearta idirghrúpa, a dhíbirt agus na ráitis airgeadais chomhdhlúite á n-ullmhú. Fághtar gnóthachain neamhréadaithe a eascraíonn ó idirbhearta le hinstiúidí infheistíúcháin ar cuireadh modh cuntasáíochta an chothromais i bhfeidhm orthu as an áireamh i gcoinne na hinfeistíochta go dtí méid leas an Ghrúpa san instiúid infheistíúcháin. Fághtar cailleanais neamhréadaithe as an áireamh ar an dóigh chéanna le gnóthachain neamhréadaithe, ach go dtí an méid nach bhfuil fianaise ar bhearnúcháin ann amháin.

### (III) CAIGHDEÁIN AGUS LÉIRMHÍNITHE ÚRA

Tá roinnt caighdeán úr, leasuithe ar chaighdeán agus léirmhínte nach bhfuil i bhfeidhm go fóill don bhliain dar críoch 31 Nollaig 2017, agus níor cuireadh i bhfeidhm iad agus na ráitis airgeadais chomhdhlúite seo á n-ullmhú. Is iad na Caighdeán agus na Léirmhínte seo a leanas na cinn a d'fhéadfadh a bheith ábhartha don Ghrúpa:

Caighdeán Idirnáisiúnta Úra / Leasaithe um Thuairiscíú Airgeadais	Dáta éifeachtach <sup>1</sup>
IFRS 15: Ioncam ó Chonarthaí le Custaiméirí	1 Eanáir 2018
IFRS 9: Ionstraimí Airgeadais	1 Eanáir 2018
Soiléiríú ar IFRS 15: Ioncam ó Chonarthaí le Custaiméirí	1 Eanáir 2018
IFRS 16: Léasanna	1 Eanáir 2019

<sup>1</sup>Is iad na dátaí atá i bhfeidhm ná iad siúd a bhaineann le IFRS arna gceadú ag an AE má tá na dátaí sin níos déanaí ná na dátaí atá i bhfeidhm ag an IASB, agus má bhaineann siad le tréimhse dar tosaigh na dátaí a liostaítear thuas nó ina ndiaidh.

### Caighdeán, léirmhínte agus leasuithe i dtaca le caighdeán fhoilsithe nach bhfuil i bhfeidhm go fóill

Níl caighdeán, léirmhínte agus leasuithe curtha i bhfeidhm ag an nGrúpa i dtaca le caighdeán atá ann faoi láthair agus atá eisithe ach nach bhfuil i bhfeidhm fós. Is iad seo a leanas na cinn is suntasaí ina measc sin:

### IFRS 9: Ionstraimí Airgeadais (dáta éifeachtach: Bliain airgeadais ESB dar tosaigh 1 Eanáir 2018)

Ceapadh an caighdeán seo chun go gcuirfí in áit IAS 39 Ionstraimí Airgeadais é: Tá Aithint agus

Tomhas curtha i gcrích i gcuid mhór céimeanna, agus d'eisigh an IASB an leagan deiridh in Iúil 2014. Áirítear sa Chaighdeán na riachtanais i dtaca le haithint, tomhas, bearnú agus dí-aithint sna réimsí ionstraimí airgeadais agus cuntasáíocht fáilaithe i gcoitinne. Cuirfidh an Grúpa IFRS 9 i bhfeidhm óna dháta éifeachtach.

Ailíneoidh na rialacha cuntasáíochta fáilaithe an chuntasáíochta d'ionstraimí fáilaithe níos fearr le cleachtais bhainistíocht riosca. De ghnáth 'fhéadfadh níos mó caidrimh fháilaithe a bheith incháilithe le haghaidh cuntasáíocht fháilaithe, mar go dtugann an Caighdeán isteach cur chuige atá bunaithe níos mó ar phrionsabail. Rinne an grúpa measúnú i dtosach ar thionchar IFRS 9, agus ba chosúil go gcáileodh caidreamh fáilaithe reatha an Ghrúpa mar fháluithe leanúnach arna ghlacadh IFRS 9. Dá réir sin níl an Grúpa ag súil go mbeidh tionchar suntasach ag an gcutasáíocht a a chaidreamh fáilaithe.

D'fhéadfadh tionchar a bheidh ar chostais oibriúcháin de bharr bhreithnithe bearnúcháin sa Chaighdeán nua. Táthar ag measúnú garbhthionchar airgeadais an Chaighdeáin ach ní cheaptar go mbeidh sé ábhartha.

Is é an chéad mheasúnú atá againn ar thionchar IFRS 9 ná go mbeidh tionchar ábhartha ar ráitis airgeadais chomhdhlúite an Ghrúpa mar gheall ar ghlacadh an Chaighdeáin nua de bharr na n-athruithe ar shocraíocht idirbhearta bainistíochta dlíteanais:

Tá súil ag an nGrúpa glacadh le IFRS 9 trí chur i bhfeidhm chúlghabhálach atá imlínithe ag an gcaighdeán d'aon idirbheart bainistíochta dlíteanais roimhe seo. Rinne an Grúpa athmhaoiniú ar bhannaí de luach €500.0 milliún agus €600.0 milliún in 2015 agus 2016 faoi seach agus beidh na hidirbhearta sin faoi réir choigeartuithe cúlghabhalacha. Tá laghdú ar na cúlchistí tosaigh agus ardú ar iasachtaíochtaí eachtracha ríomhtha ag an nGrúpa ón 1 Eanáir 2018 de €72.0 milliún.

Tugann an Caighdeán nua riachtanais nocht leathnaithe agus athruithe ar chur i láthair isteach freisin. Táthar ag súil go n-athróidh siad sin nádúr agus réim nocht an Ghrúpa ar na ionstraimí airgeadais go háirithe sa chéad bhliain arna ghlacadh leis an gCaighdeán nua.

### IFRS 15: Ioncam ó Chonarthaí le Custaiméirí (dáta éifeachtach: Bliain airgeadais ESB dar tosaigh 1 Eanáir 2018)

Tiocfaidh an Caighdeán in áit IAS 18 Ioncam, IAS 11 Conarthaí Tógála agus léirmhínte a bhaineann leo. Baineann an caighdeán seo le haithint ioncaim agus bunaíonn sé prionsabal chun faisnéis áisiúil a thuairiscíú d'úsáideoirí ráiteas airgeadais faoi chineál, mhéid, thráthúlacht agus neamhchinnteacht an ioncaim agus an tsreafa airgid a eascraíonn ó na conarthaí atá ag aonáin le custaiméirí. Tá sé socruithe ag an nGrúpa glacadh le IFRS 15 ag úsáid modh idirlíne cúlghabhalach mionathraithe.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 1. RÁITEAS FAOI NA BEARTAIS CHUNTASAÍOCHTA (ar lean)

Aithnítear ioncam a bheith i gceist chomh luath is a fhaigheann custaiméir rialú ar earra nó ar sheirbhís, agus go bhfuil sé in ann mar sin úsáid an earra nó na seirbhíse a threorú agus leas a bhaint as an earra nó an tseirbhís. Sainiúnn IFRS 15 próiseas cúig chéim chun ioncam a aithint, mar a leanas: An/na conradh/ conarthaí a shamhlú leis an gcustaiméir, na hoibleagáidí feidhmíochta sa chonradh a aithint, an praghas idirbhearta a dheimhniú, an praghas idirbhearta a leithdháileadh agus ioncam a aithint nuair atá oibleagáidí feidhmíochta curtha i gcrích.

Cuirfidh an Grúpa IFRS 15 i bhfeidhm óna dháta éifeachtach. Tá sé déanta amach ag an obair a rinne an Grúpa go dtí seo nach mbeidh aon tionchar ábhartha ag feidhmiú IFRS 15 ar an aitheantas ioncam reatha don chuid is mó d'ioncam an Ghrúpa faoina caighdeán agus na léirmhínte ioncaim reatha. Ina theannta sin, de réir mar a bheidh an gnó ag forbairt tairiscintí táirgí nua, caithear athbheithniú a dhéanamh ar impleachtaí IFRS 15 orthu sin.

### IFRS 16: Léasanna (dáta éifeachtach): Bliain airgeadais ESB dar tosach 1 Eanáir 2019).

Cuirfear an caighdeán seo in áit léasanna IAS 17. Is suntasach iad na hathruithe atá ann mar thoradh ar IFRS 16 agus beidh tionchar acu don chuid is mó ar léasaithe, a bhfuil an chuntasaíocht ina leith leasaithe go mór. Ar an bhformhór, ní bheidh aon athrú i gceist maidir le riachtanais chuntasaíochta an léasaí arna sonrú in IAS 17, a tháinig roimh IAS 16 an IFRS. An príomhthionchar a bheidh ann do léasaithe ná go n-aithneofar beagnach gach léas ar an gclár comhardaithe, mar go bhfuiltear tar éis fáil réidh leis an idirdhealú idir léasanna oibriúcháin agus léasanna airgeadais i gcás léasaithe. Ina áit sin, de réir IFRS 16, aithnítear sócmhainn (an ceart úsáid a bhaint as an mhír léasaithe) agus aithnítear an dliteanas airgeadais, íoc as rudaí ar léas. Tá seo amhlaidh ach amháin i gcás léasanna gearrthéarmacha agus léasanna ar luach íseal. Tugtar isteach leis an gcaighdeán seo meastacháin agus tairiscintí breithiúnais nua a mbeidh tionchar acu ar aithint, aicmiú agus tomhas idirbheart léasa. Tá gá le nochtadh níos leithne freisin, idir cháilíochtaí agus chainníochtaí. Cuirfidh an Grúpa IFRS 16 i bhfeidhm óna dháta éifeachtach. Tá tionchar IFRS 16 ar ráitis airgeadais an Ghrúpa á mheasúnú faoi láthair.

Tá athruithe eile IFRS eisithe ach níl siad i bhfeidhm go fóill don Ghrúpa. Ach i gcás na n-athruithe sin, ní mheastar go mbeidh tionchar ábhartha acu ar na ráitis airgeadais chomhdhlúthaithe, é sin nó ní bhaineann siad leis an nGrúpa faoi láthair.

### (IV) AIRGEADRAÍ EACHTRACHA

Tá na ráitis airgeadais sin tuairiscithe in euro, airgeadra feidhmiúil na Máthairchuideachta.

#### (a) Airgeadra feidhmiúil agus tiolactha

Na míreanna atá cuimsithe i ráitis airgeadais gach ceann d'aonán an Ghrúpa, úsáidtear airgeadra na príomhtimpeallachta eacnamaíochta ina bhfuil an t-aonán ag feidhmiú ('an t-airgeadra feidhmiúil') chun na míreanna sin a thomhas. Tuairiscítear na ráitis airgeadais chomhdhlúite in euro, airgeadra feidhmiúil tuairiscithe na Máthairchuideachta.

#### (b) Idirbhearta agus comhéideanna

Aistrítear idirbhearta in airgeadra eachtrach chuig an airgeadra feidhmiúil ar bhunús na rátaí malairte atá i bhfeidhm ar dhátaí na n-idirbheart. De ghnáth, aithnítear i mbrabús nó i gcaillteanas na gnóthachain agus cailteanas airgeadra eachtraigh atá eascartha ó shocraíocht a leithéid sin d'idirbhearta agus ó aistriú sócmhainní agus dliteanas airgeadaíochta arna n-ainmniú in airgeadraí eachtracha ag rátaí malairte dheireadh na bliana. Déantar iad a iarchur i ngnáthscaireanna má bhaineann siad le fáilithe sreabhach airgid cáilithe agus fáilithe cáilithe de ghlan-infheistíocht, nó más cuid den ghlan-infheistíocht in oibríocht eachtrach iad.

Aistrítear míreanna neamhairgeadóchta a dtomhaistear ag an gcóirluach in airgeadra eachtrach iad, ar bhunús na rátaí malairte atá i bhfeidhm ar an dáta a cinneadh an cóirluach. I gcás difríochtaí aistriithe ar shócmhainní agus dliteanas a iompraítear ar chóirluach, tuairiscítear iad mar chuid de ghnóthachan nó cailteanas an chóirluacha. Mar shampla, i gcás difríochtaí aistriithe ar shócmhainní agus dliteanas neamhairgeadóchta amháin gnáthscaireanna atá sealbhaithe trí bhrabús ná cailteanas, aithnítear iad i mbrabús ná i gcaillteanas mar chuid de bhrabús ná cailteanas an chóirluacha.

#### (c) Cuideachtaí Grúpa

Na torthaí agus an stádas airgeadais atá ag oibríochtaí eachtracha (nach bhfuil airgeadra geilleagair hipearbhoilscitheach ag aon cheann acu) a bhfuil airgeadra feidhmiúil acu nach ionann é agus an t-airgeadra tuairiscithe, aistrítear iad chuig an airgeadra tuairiscithe mar seo a leanas:

- aistrítear sócmhainní agus dliteanas do gach clár comhardaithe a chuirtear ar fáil ag an ráta dúnta ar dháta an chláir comhardaithe sin
- aistrítear ioncam agus costais do gach ráiteas brabús nó cailteanas agus ráiteas ioncaim chuimsitheach ag gnáth rátaí malartaithe (murar neasúchán réasúnach d'éifeacht charnach na rátaí atá ann ag dátaí na n-idirbhearta, agus más amhlaidh, aistrítear ioncam agus costais ar dhátaí na n-idirbheart), agus
- aithnítear gach difríocht malartaithe atá mar thoradh air in ioncam cuimsitheach eile.

Agus comhdhlúthú á dhéanamh, difríochtaí malairte a eascraíonn ó aistriú aon ghlan-infheistíocht in aonán eachtracha, agus ó aistriú iasachtaíochtaí agus ionstraimí airgeadais eile arna n-ainmniú mar fháilithe a leithéid seo d'infheistíochtaí, aithnítear iad in ioncam cuimsitheach eile. Nuair a dhíoltar oibríocht eachtrach nó nuair a aisíoctar aon iasachtaíochtaí ar cuid iad den ghlan-infheistíocht, déantar na difríochtaí malairte bainteacha a athrangú mar bhrabús nó cailteanas, mar chuid den ghnóthachan ná cailteanas tráth a ndíoltar í.

Cáilmheas a eascraíonn ó éadail oibríochta eachtraí, caitear leis mar shócmhainní agus dliteanas den oibríocht eachtrach agus aistrítear é ag an ráta reatha.

### (V) MAOIN, GLÉASRA AGUS TREALAMH, AGUS DÍMHEAS

#### Aitheantas agus tomhas

Sonraítear maoin, gléasra agus trealamh ag an gcostas lúide dímheas carntha agus forálacha maidir le bearnúchán ar luach, ach amháin do thalamh a thaispeántar ag an gcostas lúide bearnúchán. Cuimsíonn an mhaoin, gléasra agus trealamh costais chaipitilhe fostaithe, ús agus costais eile atá inchurtha go díreach i leith na sócmhainne agus i leith cuid chuí de na forchostais bhainteacha.

Faoi IFRIC 18, déantar ranníocaíochtaí soláthair a chaipitilíú i réadmhaoin, gléasra agus trealamh de réir na gcostas caipitilhe bainteacha.

#### Dímheas

Ríomhtar an muirear don dímheas chun an costas maidir leis an maoin, an gléasra agus an trealamh a dhíscríobh go dtí a luach iarmharach measta thar a shaolré úsáideach mheasta ag baint úsáid as modhanna atá oiriúnach do chineál gnó an Ghrúpa agus do shaintréith agus do mhéid a mhaoin, a gléasra agus a threalaimh. Ní sholáthraítear dímheas ar bith ar thalamh ruilse nó ar shócmhainní le linn tógála. Ríomhtar dímheas ar mhíreanna eile maoin, gléasra agus threalaimh ag úsáid modh an mhéid chothroim chun a méideanna in-dímheasa a leithdháileadh thar a saoil úsáideacha measta mar a leanas:

Gléasra giniúna agus struchtúir na stáisiún teirmeach	20 bliain
Sócmhainní um ghiniúint feirmeacha gaoithe	20 / 25 bliain
Gléasra dáileacháin agus struchtúir	25 / 30 bliain
Gléasra tarchuir agus struchtúir	30 bliain
Foirgnimh ghinearálta agus stáisiún hidrileictreacha	50 bliain

#### Caiteachas ina dhiaidh sin

Aon chaiteachas a dhéanfar ina dhiaidh sin ar mhaoin, gléasra agus trealamh, cuimseofar é i suim ghlanluacha na sócmhainne nó aithneofar é mar shócmhainn ar leith, mar is cuí, ach ní tharlaíonn seo ach amháin i gcás gurb amhlaidh a bheidh tairbhí eacnamaíochta na míre amach anseo chun leasa an Ghrúpa, agus go mbeifear in ann costas na míre a thomhas go cruinn.

Gearrtar aon deisiúcháin agus chothabháil eile ar an ráiteas ioncaim le linn na tréimhse airgeadais ina dtabhaítear iad.

Áirítear le maoin, gléasra agus trealamh páirteanna spártha straitéiseacha i ndáil leis an ngnó giniúna leictreachais. Déantar stoc caipitil sa ghnóthas Networks a iompar laistigh de shócmhainní atá á dtógáil agus a bhfuil a gcoimisiúnú ar feitheamh.



## 1. RÁITEAS FAOI NA BEARTAIS CHUNTASAÍOCHTA (ar lean)

### (VI) SÓCMHAINNÍ LÉASAITHE

Is é atá i gceist le léasanna airgeadais ná léasanna lena nglacann an Grúpa, atá ina léasaí, formhór na rioscaí agus luaíochtaí úinéireachta air féin, agus is é atá i gceist le léasanna oibriúcháin ná léasanna lena gcoimeádann an léasaí na rioscaí agus luaíochtaí úinéireachta sin.

Tá sócmhainní neamhreacha a fuarthas faoi léasanna airgeadais cuimsithe sa chlár comhardaithe ag a luach caipitil coibhéiseach agus tá siad dí-mheasta thar an saol úsáideach is giorra den tsócmhainn agus an téarma léasa mura bhfuil aon chinnteacht réasúnach go bhfaighidh an Grúpa úinéireacht ag deireadh an téarma léasa. Déantar na dliteanais chomhfhreagracha a thaifeadh mar léas airgeadais iníochta agus gearrtar an chuid úis de na híocaíochtaí léasa airgeadais ar an ráiteas ioncaim, agus í faoi réir ráta úis tréimhsiúil seasta. Gearrtar táillí cíosa i dtaca le léasanna oibriúcháin ar an ráiteas ioncaim de réir mhodh an mhéid chothroim thar tréimhse an léasa.

### (VII) SÓCMHAINNÍ DOLÁIMHSITHE AGUS CÁILMHEASA

#### (a) Cáilmheas

Cáilmheas atá ann mar thoradh ar éadailí focuideachtaí, léirítear ina aonair é ar an gclár comhardaithe.

#### Tomhas ina dhiaidh sin

Déantar cáilmheas a thomhas ag an gcostas lúide cailteanais charntha i dtaca le beamnúchán. Déantar tástáil bhliantúil ar an gcáilmheas le haghaidh beamnúcháin. Aithnítear cailteanais beamnúcháin má sháraíonn suim ghlanluachála na sócmhainne nó aonaid ghiniúna airgid (CGU) an méid in-aisghabhála a ghabhann leis.

Is é an méid in-aisghabhála sócmhainne nó CGU a luach agus é in úsáid, agus a cóirluach lúide costais a d(h)íola, cibé acu sin is airde. Nuair a bhítear ag measúnú luach na sócmhainne/CGU agus í nó é in úsáid, déantar sreafaí airgid réamh-mheasta na todhchaí a lascainíú go dtí a luach reatha trí bhithin ráta lascainithe réamhchánach a léiríonn na measúnuithe margaidh reatha ar luach ama an airgid agus na rioscaí a bhaineann go sainiúil leis an tsócmhainn nó CGU.

Aithnítear cailteanais bhearnúcháin i ndáil le cáilmheas sa bhrabús agus sa chailteanas, agus ní fhorchoimeádtar iad.

#### (b) Lamháltais astaíochtaí

Lamháltais astaíochtaí a cheannaíonn ESB, déantar iad a thaifeadh mar shócmhainní doláimhsithe ag an gcostas.

De réir mar a thagann astaíochtaí aníos, gearrtar muirear ar an ráiteas ioncaim a léiríonn an méid a theastaíonn chun an dliteanas a shocrú don Údarás ábhartha. Áirítear leis an soláthar seo luach glanluachála na lamháltais astaíochtaí atá sealbhaithe, mar aon le luach margaidh reatha aon lamháltas breise a theastaíonn chun an oibleagáid a chomhlíonadh. Cuirtear na lamháltais sin ar ais chuig an Údarás ábhartha atá i gceannas ar an scéim laistigh de cheithre mhí ó dheireadh na bliana féilire sin, chun an dliteanas le haghaidh astaíochtaí iarbhrí CO<sub>2</sub> le linn na bliana sin a chumhdach. Dá bhrí sin ní dhéantar lamháltais a shealbháitear ag an gcostas mar

shócmhainní doláimhsithe a amúchadh toisc go gcoinnítear iad chun an dliteanas astaíochtaí a ghlanadh an bhliain dár gcionn.

### (c) Costais bogearraí agus sócmhainní doláimhsithe eile

Déantar ceadúnais bogearraí ríomhaire agus sócmhainní doláimhsithe faighte eile lena n-áirítear naisc eangaí agus cearta faighte eile a chaipitliú ar bhonn na gcostas a tabhaíodh chun an tsócmhainn shainiúil a fháil agus a chur in úsáid. Tomhaistear na sócmhainní sin ag an gcostas lúide amúchadh carntha, atá measta thar a saolréanna úsáideacha ar bhonn méid chothroim agus cailteanais bhearnúcháin charntha. Is iad seo a leanas mór-aicmiúcháin sócmhainní agus a saolréanna cionroinnte:

Bogearraí	3 / 5 bliain
Míreanna doláimhsithe eile	20 bliain

Déantar costais forbartha a bhaineann go díreach le táirgeadh táirgí bogearraí inaitheanta agus uathúla arna rialú ag an nGrúpa, agus ar dócha go ngingfidh siad sochair eacnamaíochta a sháróidh costais thar bhliain amháin, a aithnítear mar shócmhainní doláimhsithe nuair a comhlíontar na critéir seo a leanas:

- a bheith indéanta go teicniúil an bogearra a chomhlánú chun go mbeidh sé ar fáil i gcomhair úsáide;
- a bheith faoin mbainistíocht an bogearra a chomhlánú agus é a úsáid nó é a dhíol;
- a bheith in ann an bogearra a úsáid nó é a dhíol
- a thaispeáint cén chaol ar dócha go ngingfidh an bogearra sochair eacnamaíochta amach anseo
- dóthain acmhainní teicniúla, airgeadais agus eile chun an fhorbairt a chomhlánú agus chun é a úsáid nó a dhíol
- an bogearra a bheith ar fáil
- go mbeadh sé éasca an caiteachas a bhaineann leis an mbogearra le linn a fhorbartha a thomhas go hiontaofa.

Áirítear costais forbartha bogearraí, fostaithe agus rann cuí forchostas ábhartha ar na costais dhíreacha. Tomhaistear na sócmhainní sin ag an gcostas lúide amúchadh carntha, a mheastar thar a saolré úsáideach measta (trí go cúig bliana) ar bhonn méid chothroim agus cailteanais bhearnúcháin charntha.

#### (d) Taighde agus forbairt

Aon chaiteachas taighde agus caiteachas forbartha nach gcomhlíonann na critéir thuas, aithnítear iad mar chostas a tabhaíodh. Aon chostas forbartha a aithníodh mar chostas roimhe sin, ní aithnítear iad mar shócmhainn sa tréimhse dár gcionn.

### (VIII) BEARNÚCHÁN SHÓCMHAINNÍ NEAMHREATHA SEACHAS CÁILMHEAS

Níl sócmhainní ag a bhfuil saolré úsáideach éiginnte faoi réir amúchta agus déantar iad a thástáil le haghaidh beamnúcháin gach bliain. Déantar sócmhainní atá faoi réir dímhéasa agus amúchta a thástáil le haghaidh beamnúcháin sa chás go léiríonn imeachtaí nó athruithe ar chúinsí go bhféadfadh sé nach bhfuil an méid tugtha anonn in-aisghabhála. Déantar tástáil ar sócmhainní nach bhfuiltear á n-úsáid fós le haghaidh beamnúcháin. Aithnítear cailteanais beamnúcháin don mhéid a sháraíonn méid tugtha anonn na sócmhainne a mhéid in-aisghabhála. Is é an méid

in-aisghabhála cóirluach sócmhainne lúide costais le díol nó a luach in úsáid, cibé is airde. Chun measúnú a dhéanamh ar bhearnúchán, déantar sócmhainní a ghrúpáil ag na leibhéil is ísle a bhfuil sreafaí airgid inaitheanta ar leith acu (CGU). Maidir le sócmhainní giniúna cumhachta, tá an luach in úsáid bunaithe ar na sreafaí airgid measta a bhfuiltear ag súil lena nginiúint as an tsócmhainn, agus tá an luach sin bunaithe ar mheastacháin maidir le giniúint cumhachta réamhaisnéise agus praghsanna réamhaisnéise cumhachta, gáis, carbóin agus acmhainne (más infheidhme), agus tráthúlacht agus méid na gcostas oibriúcháin agus an chaiteachais chaipitliúil. Déantar na sreafaí airgid a lascainíú go dtí a luach reatha ag baint úsáid as ráta lascainithe réamhchánach a léiríonn measúnú an mhargaidh reatha ar luach ama an airgid agus ar na rioscaí a bhaineann go sainiúil leis an tsócmhainn.

### (IX) COSTAIS IASACHTA

Cuirtear costais iasachtaí atá curtha i leith tógáil mórshócmhainní, dá bhfuil sé riachtanach tréimhse shuntasach a chaitheamh lena ndéanamh réidh le húsáid, le costais na sócmhainní sin ag meánchostas ualaithe na n-iasachtaí, go dtí cibé am a bheidh na sócmhainní réidh go hiomlán don úsáid atá beartaithe dóibh. Tá an ráta um chaipitliú a cuireadh i bhfeidhm cothrom le meánchostas fhiachas amuigh an ESB agus, nuair is infheidhme, cuirtear ráta atá sainiúil don tionscadal i bhfeidhm. Aithnítear gach costas iasachtaí eile ar an ráiteas ioncaim le linn na tréimhse airgeadais ina dtabhaítear iad.

### (X) FARDAIL

Déantar fardail a iompar ag an meánchostas nó ag an nglanluach inréadaithe, cibé acu is ísle. Cuimsíonn an costas gach praghas ceannaigh agus costais dhíreacha a tabhaíodh agus na fardail á dtabhairt go dtí a suíomh agus a riocht reatha. Tá an glanluach réadaithe bunaithe ar an ngnáthphraghas díola lúide costais eile a bhfuiltear ag súil lena dtabhú roimh dhiúscairt.

Déantar soláthar ar leith le haghaidh míreanna damáistithe, meathlaithe, as feidhm agus ó úsáid nuair is cuí.

Dearbhaítear obair tógála ag an gcostas nó ag an nglanluach inréadaithe, cibé acu is ísle.

### (XI) SÓCMHAINNÍ AGUS DLITEANAS AIRGEADAIS

#### (a) Sócmhainní agus dliteanais airgeadais neamhdhíorthacha

#### Infháltais trádála agus infháltais eile

Aithnítear infháltais trádála agus infháltais eile i dtosach ag a gcóirluach, arb é sin an bhunsum arna sonrascadh de ghnáth, agus tugtar anonn iad ina dhiaidh sin ag an gcostas amúchta ag baint úsáid as modh an úis ghlain, lúide an soláthar a rinneadh do bhearnúchán.

Déantar soláthairtí sainiúla sa chás go bhfuil fianaise oibiachtúil ar bhearnúchán ann, mar shampla, sa chás nach bhfuiltear ábalta íoc as. Déantar soláthar breise ar bhonn punainne chun cailteanais bhreise a tabhaíodh a íoc, bunaithe ar anailís ar chailteanas a tharla roimhe sin a tugadh chun dáta de réir dhálaí reatha an mhargaidh.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 1. RÁITEAS FAOI NA BEARTAIS CHUNTASÁIOCHTA (ar lean)

### Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim

Áirítear ar airgead tirim agus ar choibhéisí airgid thirim, airgead ar láimh, éarlaisí is infótha ar éileamh, agus infheistíochtaí ardleachtacha gearrthéarmacha eile a bhfuil aibíochtaí bunúsacha trí mhí nó níos lú ag baint leo, lúide rótharraingtí bainc atá infótha ar éileamh. Ar an gclár comhardaithe, taispeántar rótharraingtí bainc laistigh d'iasachtaíochtaí sna dliteanais reatha.

### Trádáil agus méideanna infótha eile

Déantar suimeanna infótha trádála agus suimeanna infótha eile a thaifeadh i dtosach ag an gcóirluach, arb é sin an bhunsuim arna sonrascadh de ghnáth, agus tugtar iad anonn ina dhiaidh sin ag an gcostas amúchta ag baint úsáid as modh an úis ghlain.

### Iasachtaí agus iarmhéideanna le Cuideachtaí Grúpa

Is sócmhainní airgeadais neamhdhíorthacha iad iasachtaí le Cuideachtaí an Ghrúpa agus infháltais uathu nach luaitear i margadh gníomhach. Áirítear iad ar na sócmhainní reatha nó na dliteanais reatha ar an gclár comhardaithe, ach amháin na cinn lena bhfuil aibíochtaí níos faide ná dhá mhí dhéag i ndiaidh dháta an chláir chomhardaithe a áirítear ar shócmhainní neamhreatha. Cuimsítear iasachtaí agus iarmhéideanna laistigh d'infháltais trádála agus infháltais eile nó in infócaíochta trádála agus infócaíochtaí eile i gclár comhardaithe na Máthairchuideachta agus déantar iad a thaifeadh i dtosach ag an gcóirluach agus ag an gcostas amúchta as sin amach.

### Sócmhainní nó dliteanais airgeadais ag an gcóirluach trí bhrabús nó cailteanas

Is ionann ionstraimí airgeadais a rangáítear mar shócmhainní nó mar dliteanais ag an gcóirluach tríd an ráiteas ioncain agus ionstraimí airgeadais atá sealbhaithe lena dtrádáil nó atá ainmnithe ag an gcóirluach trí bhrabús nó cailteanas ag an dáta tionscanta.

Nuair a aithnítear na sócmhainní sin ar dtús, aithnítear iad ag an gcóirluach, agus aithnítear costais idirbheart sa bhrabús nó sa chailteanas, agus tomhaistear ina dhiaidh sin iad ag an gcóirluach. Aithnítear gnóthachain agus cailteanas ar na sócmhainní nó dliteanais airgeadais sin sa bhrabús nó sa chailteanas de réir mar a thagann siad aníos.

Is iad na hionstraimí a choinnítear i gcomhair trádála ná cinn a fhaightear go príomha chun críche díola sa ghearrthéarma, atá mar chuid de phunann infheistíochta a bhainistítear ina n-íomláine, agus áit a mbíonn gabháil brabúis ghearrthéarmach ann.

### (b) Ionstraimí airgeadais díorthacha agus ionstraimí fáilithe eile

Úsáideann an Grúpa ionstraimí airgeadais díorthacha agus ionstraimí airgeadais neamhdhíorthacha chun a neamhchosaint ar phraghas tráchtearraí, malairt eachtrach agus ráta úis a eascraíonn as gníomhaíochtaí oibriúcháin, maoinithe agus infheistithe a fháil. Áirítear ar na príomhdhíorthaigh a úsáideadh babhtálacha ráta úis, babhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha,

babhtálacha airgeadra, réamhchonarthaí airgeadra eachtraigh agus conarthaí babhtála innéacsaithe a bhaineann le ceannach breosla.

Laisigh dá ghnáthchúrsa gnó, téann an Grúpa isteach go rialta i gconarthaí díorthacha díola agus ceannaigh le haghaidh tráchtearraí, lena n-áirítear gás agus leictreachas. Sa chás go ndeachthas isteach sa chonradh agus go leantar lena shealbhú chun na tráchtearraí a fháil nó a sheachadadh de réir riachtanais díola, cheannaigh nó úsáide ionchais an Ghrúpa, ainmnítear na conarthaí mar chonarthaí féinúsáide agus tugtar cuntas orthu mar chonarthaí le comhlíonadh. Dá bhrí sin ní thagann na conarthaí sin faoi scóip IAS 39 Ionstraimí Airgeadais: Aitheantas agus Tomhas.

Tugtar cuntas ar chonarthaí tráchtearraí nach bhfuil ainmnithe mar chonarthaí féinúsáide, mar dhíorthaigh thrádála agus aithnítear iad ar an gclár comhardaithe ag an gcóirluach. Sa chás go bhfuil caidreamh cuntasáiochta fáilithe ainmnithe agus gur cruthaíodh go bhfuil sé éifeachtach, aithneofar na hathruithe ar an gcóirluach de réir IAS 39 mar fháluithe sreabhach airgid nó fáluithe cóirluacha.

Úsáideann an Grúpa ionstraimí airgeadais díorthacha chun ráta úis agus neamhchosaintí airgeadra a fháil. Áirítear díorthaigh den sórt sin ag an gcóirluach agus déantar iad a atomhas chuig an gcóirluach ar dháta an chláir comhardaithe. Tá formhór na n-ionstraimí airgeadais díorthacha sin ainmnithe mar a bheith coinnithe chun críocha fáilithe. Bunaítear ainmiú an chaidrimh um fhálú ar dháta tionscanta an chonartha agus cuirtear nósanna imeachta i bhfeidhm lena chinntiú go bhfuil an díorthach an-éifeachtach maidir lena chuspóir a bhaint amach agus gur féidir éifeachtacht an fhálú a thomhas go hiontaofa. Braitheann ionramháil na ngnóthachan agus na gcaillteanas nuair a dhéantar iad a atomhas ina dhiaidh sin ar rangú an fháluithe agus cibé an bhfuil nó nach bhfuil an caidreamh fáilithe ainmnithe mar fhálú cóirluacha nó mar fhálú sreabhach airgid.

Déileáiltear le díorthaigh nach cuid iad de chaidrimh fáilithe éifeachtacha amháin is dá mba rud é go raibh siad sealbhaithe le haghaidh trádála, agus taifeadtar gach gluaiseacht cóirluacha tríd an ráiteas ioncain.

### (i) Fáluithe ar an sreabhach airgid

Sa chás go bhfuil ionstraim airgeadais dhíorthach ainmnithe mar fhálú ar inathraitheacht i sreafaí airgid de dliteanas aitheanta, ceangaltas daingean nó idirbheart réamhaisnéise an-dóchúil, aithnítear an chuid éifeachtach de ghnóthachan nó de chailteanas ar bith ar an ionstraim airgeadais dhíorthach go díreach in ioncam cuimsitheach eile. Nuair a bhíonn aitheantas sócmhainne nó dliteanais neamhairgeadais ann mar thoradh ar an gceangaltas daingean nó ar an idirbheart réamhaisnéise, baintear an gnóthachan nó an cailteanas carntha d'ioncam cuimsitheach eile agus áirítear é ar thomhas tosaigh na sócmhainne nó an dliteanais sin. Seachas sin baintear an gnóthachan nó an cailteanas carntha d'ioncam cuimsitheach

eile agus aithnítear é sa ráiteas ioncain ag an am céanna leis an idirbheart fáilithe. Aithnítear an chuid neamhéifeachtach de ghnóthachan nó cailteanas ar bith sa ráiteas ioncain láithreach.

Nuair a chuirtear deireadh le hionstraim fáilithe nó caidreamh fáilithe ach táthar ag súil fós go dtarlóidh an t-idirbheart fáilithe, fágfar an gnóthachan nó an cailteanas ag an bpointe sin in ioncam cuimsitheach eile agus aithnítear é de réir an bheartais thuas nuair a tharlaíonn an t-idirbheart. Mura bhfuil an t-idirbheart fáilithe dóchúil níos mó, aithnítear an gnóthachan nó an cailteanas carntha neamhréadaithe in ioncam cuimsitheach eile sa ráiteas ioncain láithreach.

### (ii) Fálú glaninfheistíochta in aonán eachtrach

Sa chás go bhfálaíonn dliteanas airgeadra eachtraí glaninfheistíocht in oibríocht eachtrach, aithnítear difríochtaí malairt eachtraí a eascraíonn ar aistriú an dliteanais go díreach in ioncam cuimsitheach eile, agus cuirtear sa chúlchiste aistriú é, agus aithnítear cion neamhéifeachtach ar bith láithreach sa ráiteas ioncain.

### (c) Iasachtaí lena mbaineann ús

Aithnítear iasachtaíochtaí lena mbaineann ús i dtús báire ag an gcóirluach, lúide costais idirbheart inchurtha. I ndiaidh a n-aitheantais tosaigh sonraítear na hiasachtaí sin ag an gcostas amúchta le húsáid mhodh an ghlanráta úis.

### (d) Conarthaí árachais

Le linn an ghnáthchúrsa gnó, soláthraítear ráthaíochtaí agus bannaí na Máthairchuideachta chuig focheuideachtaí na Máthairchuideachta. Rangaítear na ráthaíochtaí agus na bannaí sin faoi IFRS 4 mar chonarthaí árachais. Nuair atáthar ag súil nach ndéanfar aon éileamh ar na conarthaí sin, ní dhéantar aon fhoráil i ráitis airgeadais na Máthairchuideachta. Sa chás go bhfuil éilimh dóchúil, cuirtear an beartas um sholáthairtí (15) i bhfeidhm.

## (XII) RANNÍOCAÍOCHTAÍ SOLÁTHAIR AGUS DEONTAIS CHAIPITIL NEAMHINÁISÍOCHTA

Taifeadh ranníocaíochtaí soláthair agus deontais chaipitil neamh-ináisíochta a fuarthas suas go dtí 1 Iúil 2009 mar ioncam iarchurtha agus scaoileadh ar an ráiteas ioncain iad ar bhonn comhsheasmhach le beartas dímhéasa na sócmhainní ábhartha.

I ndiaidh chur i bhfeidhm IFRIC 18 Aistriú Sócmhainní ó Chustaiméirí, déantar ranníocaíochtaí soláthair neamh-ináisíochta a fuarthas i ndiaidh 1 Iúil 2009 (dáta éifeachtach an léimhínithe) a chaipitliú go hiomlán go réadmhaoin, gléasra agus treatamh de réir na gcostas caipitilte bainteach.

### (XIII) STOC CAIPITIL

Tomhaistear aonaid an stoic chaipitil ag an bpraghas ar a n-eisíodh iad i dtosach chuig an Roinn Airgeadais, an Roinn Cumarsáide, Fuinnimh agus Acmhainní Daonna, agus chuig ESB ESOP Trustee Limited.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 1. RÁITEAS FAOI NA BEARTAIS CHUNTASAÍOCHTA (ar lean)

### (XIV) CÁIN IONCAIM

Cuimsíonn cáin ioncaim ar an mbrabús nó ar an gcaillteanas don bhliain cáin reatha agus iarchurtha. Aithnítear cáin ioncaim sa ráiteas ioncaim, ach amháin go dtí an méid a bhaineann sé le míreanna atá aitheanta go díreach in ioncam cuimsitheach eile nó i gcothromas.

#### (a) Cáin reatha

Soláthraítear an cháin reatha ag na rátaí reatha agus ríomhtar í ar bhonn thorthaí na bliana. Ní áiríonn an costas cáin ioncaim sa ráiteas ioncaim cánachas ar sciar an Ghrúpa de bhrabúis na ngnóthas comhfhiontair, toisc go bhfuil sé sin san áireamh laistigh de línte ar leith ar thosach an ráitis ioncaim le haghaidh brabús ó chomhfhiontair.

#### (b) Cáin iarchurtha

Soláthraítear cáin iarchurtha ag baint úsáid as an modh dliteanais bunaithe ar chlár comhardaithe, lena ndéantar soláthar i leith difríochtaí sealadacha idir méideanna tugtha anonn na sócmhainní agus na ndliteanas chun críche tuairiscithe airgeadais agus na méideanna a úsáideadh chun críche cánachais.

Ní aithnítear sócmhainní cánach iarchurtha ach go dtí an méid a mheasann an Bord go bhfuil sé níos dóchála go mbeidh brabúis incháinithe oiriúnacha ann ónár féidir aisiompú todhchaí na ndifríochtaí bunúsacha sealadacha a asbhaint.

Tomhaistear cáin iarchurtha ag na rátaí cánach a bhfuiltear ag súil lena gcur i bhfeidhm sna tréimhsí ina n-aisiompaithear na difríochtaí sealadacha, bunaithe ar rátaí cánach agus ar dhlíthe a achtaíodh nó a achtaíodh go substainteach ar dháta an chláir chomhardaithe.

### (XV) FORÁLACHA

Aithnítear soláthar, má tá oibleagáid dlí nó inchiallaithe reatha ag an nGrúpa, i ngeall ar imeacht san am a chuaigh thart, ar féidir é a mheas go hiontaofa, agus má tá sé dócháil go dteastóidh eis-sreabhadh de shochar eacnamaíoch chun an oibleagáid a ghlanadh. Cinntear soláthairtí trí na sreafaí airgid todhchaí ionchais a lascainíú ag ráta réamhchánach a léiríonn measúnuithe margaidh reatha ar luach ama an airgid agus na rioscaí a bhaineann go sainiúil leis an dliteanas. Aithnítear leachtú na lascaine mar chostas airgeadais.

#### Forálacha ar oibleagáidí scor sócmhainne

Is ionann an soláthar le haghaidh dúnadh stáisiún ghiniúna, feirmeacha gaoithe agus cuailí adhmaid a chóireáiltear le créasóid agus luach reatha mheastachán reatha na gcostas a bhaineann le dúnadh na stáisiún ag deireadh a saolré úsáideach.

Aithnítear na costais mheasta a bhaineann le dúnadh stáisiún, mar aon le hoibleagáidí eile i dtaca le sócmhainní a chur as feidhm, ina n-íomláine ag tosach shaolré na sócmhainne, ach déantar iad a lascainíú ar luachanna reatha ag baint úsáid as ráta saor ó riosca. Déantar na costais a chaipitliú i réadmhaoin, gléasra agus trealamh agus déantar

iad a dhímheas thar shaolré eacnamaíochta úsáideach na stáisiún nó na sócmhainní eile lena mbaineann siad, seachas i gcás go bhfuil an tsócmhainn bhainteach tar éis deireadh a saolré úsáideach a shroicheadh. Maidir le hathruithe ar an dliteanas ina dhiaidh sin i ndáil le sócmhainní atá tagtha chuig deireadh a saolré úsáideach, aithnítear sa ráiteas ioncaim iad de réir mar a tharlaíonn siad. Déantar athbhreithniú ar na costais gach bliain agus leasaítear iad de réir mar is cuí. Déantar na leasuithe ar na costais mheasta lascainithe a chaipitliú sna sócmhainní ábhartha agus déantar iad a dhímheas thar an gcuid atá fanta de shaolré na sócmhainní sin, sa mhéid go bhfuil siad fós in úsáid. De réir mar a dhéantar na costais a chaipitliú agus a sholáthar i dtosach ar bhonn lascainithe, méadaítear an soláthar le muirear airgeadais i ngach tréimhse, a ríomhtar bunaithe ar iarmhéid an tsoláthair agus an ráta lascaine a bhí i bhfeidhm ar an dáta tomhais deireanach (a thugtar cothrom le dáta gach bliain) agus áirítear é ar an ráiteas ioncaim mar mhuirear airgeadais. Ar an dóigh sin, beidh an soláthar cothrom leis na costais mheasta reatha ag deireadh shaolré úsáideach eacnamaíochta na stáisiún nó na sócmhainní eile. Socraítear an caiteachas iarbhir i gcoinne an tsoláthair de réir mar a dhúntar na stáisiúin nó de réir mar a chomhlóntar oibleagáidí eile.

Áirítear an soláthar maidir le costais dhúnta stáisiún ghiniúna agus oibleagáidí eile maidir le cur as feidhm sócmhainní mar chuid de na soláthairtí reatha nó neamhreatha mar is cuí ar an gclár comhardaithe.

### (XVI) DEIGHLEOGA OIBRIÚCHÁIN - IFRS 8

Tá riachtanais nochtta Dheighleoga Oibriúcháin IFRS 8 curtha i bhfeidhm don Ghrúpa ag an ESB. Sainítear in IFRS 8 an dóigh ar cheart d'aonán faisnéis a nochtadh maidir lena dheighleoga ag baint úsáid as an gcur chuige bainistíochta faoina gcuirtear faisnéis faoi dheighleoga i láthair ar an mbonn céanna a úsáidtear do thuairiscíú inmheánach. Rinneadh an fhaisnéis airgeadais maidir le deighleoga ar a ndéanann an Fhoireann Feidhmiúcháin agus an Bord, an Príomhchinnteoir Oibriúcháin (COMD) le chéile, athbhreithniú rialta, d'fhonn cinntí a dhéanamh maidir le hacmhainní a leithroinnt agus measúnú a dhéanamh ar an bhfeidhmíocht a chur i láthair i nóta 2 leis na ráitis airgeadais.

### (XVII) IONCAM

#### (a) Ioncam leictreachais agus gáis

Is ionann díolachán agus cóirluach na comaoine atá faighte nó atá le fáil ar earraí a dhíol agus seirbhísí a thabhairt le linn ghnáth-ghníomhaíochtaí an Ghrúpa. Tuairiscítear ar dhíolachán tar éis do cháin bhreisluacha, lacáistí agus lascainí a bheith bainte, agus tar éis díolachán laistigh den Ghrúpa a bheith tógtha as an áireamh. Is ar ídiú leictreachais atá ioncam leictreachais bunaithe. Áirítear le hioncam leictreachais luach na n-aonad arna soláthar do chustaiméirí idir dáta an léimh méadair is déanaí agus deireadh na bliana, agus áirítear an meastachán seo i bhféichiúnaithe sa chlár comhardaithe mar 'ídiú neamh-bhilleáilte'.

#### Is ionann ioncam agus an luach díolacháin a díorthaíodh as na gnéithe seo a leanas:

- Cuimsíonn ioncam Electric Ireland ioncam ó leictreachas agus gás a dhíol le custaiméirí.
- Tá ioncam an ghnó Margáí Giniúna agus Mórdhíola ó ghiniúint leictreachais den chuid is mó.
- Tuilleann ESB Networks agus NIE Networks ioncam Úsáid Córais i bPoblacht na hÉireann agus Tuaisceart Éireann faoi seach.

#### (b) Ioncam ó chonarthaí

Aithnítear ioncam ó chonarthaí ar bhonn cionroinnt ama trí thagairt do chéim chríochnaithe an chonartha ar dháta an chláir chomhardaithe.

### (XVIII) IONCAM OIBRIÚCHÁIN EILE

Cuimsíonn ioncam oibriúcháin eile ioncam a thabhaítear don Ghrúpa lasmuigh de ghnáthghníomhaíochtaí trádála an Ghrúpa.

### (XIX) COSTAIS

#### (a) Costais fostaí

Fabhráítear tuarastail, ragobair, costais, bónaís, ranníocaíochtaí leasa shóisialaigh (PRSI), Árachas Náisiúnta, saoire bhliantúil íochta agus saoire bhreiteachta sa tréimhse ina gcuireann fostaíthe an Ghrúpa seirbhísí breise ar fáil.

#### (b) Costais fuinnimh

Áirítear ar chostais fuinnimh costais dhíreacha breosla (qual agus gás go príomha), leictreachas ceannaithe, muirir um Úsáid an Chórais (costais leictreachais eile) agus glanchostais astaíochtaí. Aithnítear costais bhreosla agus leictreachas ceannaithe de réir mar a úsáidtear iad. Chuaigh an Grúpa isteach i gcomhaontuithe ceannaigh cumhachta fadtéarmacha áirithe le haghaidh méideanna seasta. Is féidir leis an nGrúpa méideanna atá iníochta faoi na conarthaí atá sa bhreis nó faoi na rátaí margaidh a aisghabháil nó is féidir iad a aisíoc leis an margadh faoin tobhach Oibleagáide Seirbhíse Poiblí (OSP).

#### (c) Costais oibriúcháin agus chothabhála eile

Baineann costais oibriúcháin agus chothabhála eile go príomha le costais ollchóirithe agus tionscadal, costais conraitheoirí agus costais forais. Aithnítear na costais sin sa ráiteas ioncaim de réir mar a thabhaítear iad.

#### (d) Ioncam airgeadais agus costais airgeadais

Cuimsíonn ioncam airgeadais ioncam úis ar éarlaisí bainc, ar a ngearttar ús ag na rátaí úis éarlaise atá i bhfeidhm, chomh maith le hioncam úis ar iasachtaí.

Cuimsíonn na costais airgeadais costas úis ar iasachtaíochtaí, leachtú na lascaine ar sholáthairtí, muirir mhaoinithe pinsin, gnóthachain agus caillteanas chóirluacha ar ionstraimí airgeadais nach bhfuil cáilithe le haghaidh cuntasaocht fálaíthe, caillteanas ar ionstraimí fálaíthe nach bhfuil aitheanta sna costais oibriúcháin, agus athrangú ar na méideanna a aithníodh roimhe seo in ioncam cuimsitheach eile.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 1. RÁITEAS FAOI NA BEARTAIS CHUNTASAÍOCHTA (ar lean)

### (XX) MÍREANNA EISCEACHTÚLA

D'úsáid an Grúpa an téarma eisceachtúil chun cur síos a dhéanamh ar mhíreanna áirithe ar gá, i dtuairim an lucht bainistíochta, iad a nochtadh ar leithligh de bhua a méide nó a dteagmhais, nó i ngeall go ndearbhaítear go bhfuil gnóthachain agus cailleanais áirithe de chineál neamhfhillteach. D'fhéadfadh sé go n-áireofaí ar mhíreanna eisceachtúla athstruchtúráil, bearnúcháin shuntasacha, brabús nó cailleanais ar dhiúscairtí sócmhainní, athruithe ábhartha ar mheastacháin agus costais aonuaire sa chás go bhfuil aitheantas ar leithligh tábhachtach chun tuiscint a fháil ar na ráitis airgeadais. Tá tuilleadh sonraí maidir le míreanna eisceachtúla an Ghrúpa ar fáil i nóta 4 leis na ráitis airgeadais.

### (XXI) DLITEANNAIS A BHAINNEAN LE FOSTAITHE

#### (a) Dlíteanais athstruchtúraithe

Tá sochair i dtaca le foirceannadh deonach iníochta faoi chomhaontuithe comhchoiteanna éagsúla idir Bord an ESB agus Foireann Ceardchumainn nuair a ghlacann fostaí iomarcaíocht dheonach mar mhalairt ar na sochair sin. Aithníonn an Grúpa sochair foirceanta nuair atá sé tiomanta go follasach, in éagmais féidearthacht réadúil go dtarraingeofaí as, do phlean mionsonraithe foirmiúil chun an fhostaíocht a fhoirceannadh roimh an ngnáthaois scoir, nó chun sochair foirceanta a chur ar fáil mar thoradh ar thairiscint a rinneadh d'fhostaithe chun iomarcaíocht dheonach a spreagadh. Déantar gnáth-shochair foirceanta nach bhfuil cumhdaithe faoin gcomhaontú réamhluaite a aithint nuair nach féidir leis an nGrúpa tairiscint na sochar sin a aistarraingt a thuilleadh nó nuair a thugann an Grúpa faoi chur i bhfeidhm an phlean athstruchtúraithe, cibé acu a tharlaíonn níos luaithe. Déantar sochair a bhfuiltear ag súil lena socrú níos mó ná dhá mhí dhéag i ndiaidh dháta an chláir comhardaithe a lascaíniú go dtí an luach reatha. Ní dhéantar soláthar i leith cailleanais oibriúcháin todhchaí.

#### (b) Dlíteanais ghearrthéarmacha eile a bhaineann le fostaíthe

Aithnítear na costais a bhaineann le saoire agus bónaís nuair a sholáthraíonn fostaíthe an tseirbhís nó an fheidhmíocht lena méadaítear a dteidlíocht i leith neamhláithreachtaí cúitithe amach anseo.

### (XXII) OIBLEAGÁIDÍ PINSIN

Feidhmíonn cuideachtaí an Ghrúpa scéimeannapinsean éagsúla i bPoblacht na hÉireann agus i dTuaisceart Éireann, a maoinítear trí íocaíochta le cistí arna riar ag iontaobhaithe.

#### Scéimeanna pinsean i bPoblacht na hÉireann

Tá dhá scéim pinsin i bhfeidhm ag an nGrúpa, dá ngairtear Scéim Pinsin le Sochar Sainithe ESB agus Scéim Pinsin le Ranníocaíochtaí Sainithe ESB.

Maoinítear pinsin do thromlach na bhfostaithe i ngón a leictreachais trí scéim pinsean

ranníocach a dtugtar Scéim Sochair Shainithe d'Fhostaithe Ginearálta ESB uirthi. Dlísteair an ciste in iontaobhaithe a ainmníonn an ESB agus a chomhaltaí chun sochar na bhfostaithe agus a gcleithiúnaithe amháin. Tá an Scéim cláraithe mar Scéim Sochair Shainithe leis an Udarás Pinsean.

Tá na sochair atá le cur ar fáil agus na ranníocaíochtaí atá le híoc ag an ESB agus na baill ranníocacha araon ordaithe sna rialacháin lena rialaítear an Scéim. Déantar sochair iníochta a dhearbhuí faoi threoir na samhla pinsean, Meántuilleamh Athluacháilte Gairme (CARE) maidir le sochair a tuilleadh i ndiaidh an 1 Eanáir 2012 (bunaithe ar an tuarastal deiridh roimhe seo). Níl oibleagáidí dhlíthiúil ar bith ar ESB ranníocaíochtaí a mhéadú chun sochair a choinneáil i gcás go bhfuil easnamh ann agus ní féidir ráta ranníocaíochta ESB a athrú gan chomhaontú ESB agus faomhadh an Aire Cumarsáide, Gníomhaithe ar son na hAeráide agus Comhshaoil. Má eascraíonn easnamh amach anseo, tá sé d'oibleagáid ar an gCuideachta faoi rialacháin na Scéime dul i gcomhairle leis an gCoiste Aoisliúntais, na hlontaobhaithe, agus Achtúire na Scéime chun breathnú ar an ngá le Scéim leasaithe a chur isteach chuig an Aire lena faomhadh.

De réir an Chomhaontuithe Pinsean 2010 (arna fhaomhadh ag na fostaíthe i mí Iúil 2010 agus arna dhaingniú ag Bord an ESB an 20 Deireadh Fómhair 2010), d'aontaigh an ESB go ndéanfaidís instealladh airgid aonuaire sa Scéim, a bheadh iníochta thar roinnt blianta, agus a raibh luach aontaithe €591.0 milliún aige chun críche achtúireacha amhail ar 1 Eanáir 2010. Níor athraíodh na rátaí seasta ranníocaíochta don fhostóir ná do na fostaíthe. Dúnadh ballraíocht na Scéime faoin gComhaontú agus ní féidir le duine úr ar bith dul isteach sa Scéim.

Dearbhaíodh na hoibleagáidí don Scéim atá léirithe i ráitis airgeadais an ESB de réir IAS 19 Sochair Fostaí. Ós rud é nach gnáth-Scéim DB "comhardú costas" an scéim (ina bhfuil an fostóir faoi dhliteanas iarmhéid na ranníocaíochtaí a theastaíonn chun sochair a mhaoiniú a íoc), ní mór a bheith stuama maidir leis na hoibleagáidí atá le léiriú sna ráitis airgeadais. Má eascraíonn easnamh amach anseo, tá dualgas ar an gCuideachta, mar a luadh thuas, dul i gcomhairle le páirtithe na Scéime. Níl oibleagáid ar bith ar an ESB, áfach, ranníocaíochtaí a mhéadú chun sochair a choimeád i gcás easnaimh agus níl sé beartaithe ag an gCuideachta go ndéanfaí ranníocaíocht ar bith eile, seachas na gnáthranníocaíochtaí leanúnacha agus iarmhéid ranníocaíochta breise €591.0 milliún na Cuideachta (a ndearnadh tiomantas ina leith mar chuid de Chomhaontú Pinsean 2010). Dá bhrí sin, chinn an ESB gur cheart do na ráitis airgeadais a oibleagáidí don Scéim a léiriú, ina gcuimsítear an méid seo a leanas:

(a) méid ar bith atá fágtha le híoc i ndáil leis an ranníocaíocht aonuaire a aontaíodh de bhun Chomhaontú 2010 (€591.0 milliún in airgead de chuid 2010 le híoc thar roinnt blianta)  
(b) gealltanais a bhí déanta cheana maidir le seirbhís san am a chuaigh thart (luach reatha na ranníocaíochtaí comhaontaithe a bhaineann le seirbhís roimh Dheireadh Fómhair 2010), agus  
(c) larchláir Théarfa Dheonacha (VS) - d'aithin an Cuideachta in 2010 go bhfuil tiomantas sa todhchaí ann maidir le baill foirne a d'fhág an Cuideachta faoi iarchláir Théarfa Dheonacha. Déanfaidh ESB ranníocaíochtaí pinsin i ndáil leis na baill foirne sin agus aithnítear iad seo ag an gcoirluach.

Aithnítear ranníocaíochtaí leanúnacha (suas le 16.4%) sa ráiteas ioncaim de réir mar a thabhaítear iad. Aithnítear aon mhéid nach bhfuil íochta ag deireadh na bliana mar dhliteanais ar an gclár comhardaithe.

Is ciste pinsin le ranníocaíochtaí sainithe é Scéim Pinsin ESB; coimeádtar cuntas ar ranníocaíochtaí sa scéim ar bhonn ranníocaíochtaí sainithe, agus gearrtar ranníocaíocht an fhostóra ar an ioncam atá ann sa tréimhse ina mbíonn na ranníocaíochtaí iníochta.

#### Scéim pinsean i dTuaisceart Éireann

Tá scéim le sochar sainithe i bhfeidhm ag Northern Ireland Electricity Networks Limited (NIE Networks), ar fochuideachta í atá faoi lán-úinéireacht an Ghrúpa, maidir le gach fostaí incháilithe. Ríomhann achtúirí neamhspleácha oibleagáidí sochair shainithe NIE Networks ar bhonn bliantúil trí úsáid a bhaint as modh na n-aonad réamh-mheasta creidmheasa, agus déantar í a lascaíniú ag ráta a roghnaítear trí thagairt a dhéanamh don ráta toraidh reatha atá ag bannaí corparáideacha ardchaighdeán atá cothrom leis na dliteanais de réir airgeadra agus téarma. Tomhaistear sócmhainní na scéime pinsean ag an gcoirluach. Faightear luachálacha iomlána achtúireacha ar a laghad gach trí bliana agus tugtar cothrom le dáta iad go bliantúil ina dhiaidh sin. Aithnítear gnóthachain agus cailleanais achtúireacha go hiomlán sa tréimhse ina dtarlaíonn siad agus aithnítear iad in ioncam cuimsitheach eile.

Gearrtar an costas a bhaineann le sochair a sholáthar faoin scéim sochair shainithe ar an ráiteas ioncaim thar na tréimhsí a bhain leas as seirbhís na bhfostaithe. Aithnítear costais seirbhíse san am a chuaigh thart lena n-áirítear cailleanais ghiorrúcháin sa ráiteas ioncaim le linn na tréimhse airgeadais ina dtabhaítear iad. Áirítear an t-ioncam úis ó shócmhainní scéim pinsean agus caiteachas úis ar dhliteanais scéim pinsean laistigh den ghlanchostas airgeadais.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 2. TUAIRISCIÚ AR DHEIGHLEOGA

Tá Deighleoga Oibriúcháin IFRS 8 curtha i bhfeidhm ag an nGrúpa, agus tá nochtadh cuí déanta aige sna ráitis airgeadais sin.

Chun críocha bainistíochta, tá an Grúpa eagraithe ina cheithre phríomhdheighleog intuairiscithe, ar rannáin straitéiseacha an Ghrúpa iad atá á mbainistiú ar leithligh, agus cuirtear faisnéis bhainistíochta inmheánach maidir leo ar fáil don Fhoireann Feidhmiúcháin agus don Bhord, dá dtagraítear le chéile mar Phríomhchinnteoir Oibriúcháin an Ghrúpa. Tugann trí rannán chorparáideacha eile tacaíocht agus seirbhísí eile do phríomhrannáin oibriúcháin an Ghrúpa agus luaitear le chéile mar Dheighleoga Eile san fhaisnéis thíos iad.

Tá cur síos déanta ar phríomhdheighleoga intuairiscithe an Ghrúpa mar a leanas:

**(a) Tá Electric Ireland** ar cheann de na príomhsholáthóirí leictreachais agus gáis do chustaiméirí baile i bPoblacht na hÉireann agus chuaigh sé isteach sa mhargadh baile i dTuaisceart Éireann in 2017. Tá scair shuntasach ag Electric Ireland den mhargadh neamhbhaile i bPoblacht na hÉireann agus i dTuaisceart Éireann araon. Faightear ioncaim go príomha ó leictreachas a dhíol le custaiméirí.

**(b) Baineann ESB Networks** go príomha le húinéireacht agus feidhmiú an líonra dáileacháin leictreachais agus úinéireacht an líonra tarchurtha leictreachais i bPoblacht na hÉireann. Gnólacht rialaithe é ESB Networks a thuilleann toradh ceadaithe ar a Bhonn Sócmhainní Rialaithe (RAB) trí tháillí Úsáidte Córais atá iníoctha ag gineadóirí agus soláthraithe leictreachais. Tá sé imfhálaithe mar thoradh ar rialú arna chur i bhfeidhm ag gnó giniúna agus soláthair an Ghrúpa.

**(c) Cuimsíonn ESB Generation and Wholesale Markets** na gnólachtaí giniúna agus infheistíochta idirnáisiúnta ar fud an Ghrúpa. Oibríonn an Grúpa stáisiúin chumhachta agus feirmeacha gaoithe laistigh den deighleog ghnó seo i bPoblacht na hÉireann, i dTuaisceart na hÉireann agus sa Ríocht Aontaithe.

**(d) Baineann NIE Networks** go príomha le húinéireacht agus feidhmiú an líonra dáileacháin leictreachais agus úinéireacht an líonra tarchurtha leictreachais i dTuaisceart Éireann. Faigheann NIE Networks a ioncam den chuid is mó ó tháillí a ghearrtar ar sholáthraithe leictreachais maidir le húsáid na gcóras dáileacháin agus ó tháillí a ghearrtar ar sheirbhísí tarchurtha a bhailítear ó Oibríteoir an Chórais i dTuaisceart Éireann (SONI).

**(e) Áirítear ar Dheighleoga Eile** torthaí soláthraithe seirbhíse inmheánacha, a sholáthraíonn seirbhísí tacaíochta do phríomhaonaid ghnó an Ghrúpa. Bíonn na deighleoga seo á rialú le rialachán, agus tá comhaontuithe leibhéal seirbhíse deartha lena chinntiú go bhfuil idirbhearta idir deighleoga oibriúcháin ar neamhthuilleamaí, cosúil le hidirbhearta le tríú páirtithe. Áirítear ar an deighleog seo freisin formhór chostais mhaoinithe an Ghrúpa, toisc go ndéantar tromlach ghníomhaíocht an Chisteáin go lárnach. Ní dhéantar costais airgeadais a thabhaítear go lárnach a ghearradh ar deighleoga oibriúcháin eile arís.

Rinneadh aonad gnó, Innovation, a bhunú chun deiseanna infheistíochtaí úra a chomhordú agus díriú orthu ionas go bhféadfaí gnó úr a fhorbairt agus a fhás i gcomhthéacs timpeallacht atá ag síorathrú. Oibríonn an deighleog seo taobh le croí-dheighleoga oibriúcháin an Ghrúpa. De réir mar a aithneofar deiseanna gnó agus de réir mar a éireoidh siad inmharthana, aistreofar iad chuig an gcroí-dheighleog oibriúcháin ábhartha. Tuairiscítear Nuáil chuig CODM mar chomhchuid ar leith laistigh de Dheighleoga Eile. Cuimsíonn an t-aonad gnó Innovation ESB International, ar soláthraí seirbhísí comhairleoireachta agus innealtóireachta é agus ESB Telecoms.

Déanann CODM monatóireacht ar thorthaí oibriúcháin na ndeighleog ar leithligh d'fhonn acmhainní a leithdháileadh idir deighleoga agus chun feidhmíocht a mheas. Déantar feidhmíocht na ndeighleog a luacháil bunaithe ar bhrabús oibriúcháin den chuid is mó. Ní thuairiscítear sócmhainní agus dliteanas de réir na ndeighleog chuig CODM.

### Ioncam de réir an táirge

Déantar deighleoga intuairiscithe a roinnt de réir an chineáil ioncaim táirge a thuiltear. Cuimsíonn ioncaim Electric Ireland ioncam ó leictreachas agus gás a dhíol le custaiméirí. Tá ioncam an ghnó Margaí Giniúna agus Mórdhíola ó ghiniúint leictreachais den chuid is mó. Tuilleann ESB Networks agus NIE Networks ioncam Úsáide Córais i bPoblacht na hÉireann agus i dTuaisceart Éireann faoi seach. Baineann ioncam atá áirithe laistigh de Dheighleoga Eile le seirbhísí innealtóireachta go príomha.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 2. TUAIRISCIÚ DEIGHLEOIGE (ar lean)

### (a) Ráiteas Ioncaim

#### (i) Ioncam deighleoige - 2017

	Electric Ireland € '000	ESB Networks € '000	Margaí Giniúna agus Mórdhíola € '000	NIE Networks <sup>1</sup> € '000	Deighleoga Eile € '000	Comhdhlúthú agus díchur € '000	Iomlán € '000
Ioncaim sheachtracha	1,729,523	493,052	689,747	252,158	64,542	-	3,229,022
Ioncam idir-dheighleog	4,674	564,485	716,687	19,644	232,194	(1,537,684)	-
<b>Ioncam</b>	<b>1,734,197</b>	<b>1,057,537</b>	<b>1,406,434</b>	<b>271,802</b>	<b>296,736</b>	<b>(1,537,684)</b>	<b>3,229,022</b>

Cuirtear ioncaim idir-dheighleoga as an áireamh nuair a dhéantar an comhdhlúthú agus tá siad léirithe sa cholún díchur thuas.

#### (ii) Costais oibriúcháin deighleoige - 2017

Dímheas agus amúchadh	(5,718)	(386,167)	(257,035)	(137,682)	(29,088)	-	(815,690)
Costais oibriúcháin eile	(1,660,450)	(392,475)	(1,032,838)	(99,527)	(304,946)	1,537,684	(1,952,552)
Muirear bearnaithe (Míreanna eisceachtúla san áireamh)	-	-	(275,579)	-	(3,777)	-	(279,356)

#### (iii) Toradh oibriúcháin - 2017

Brabús / caillteanas oibriúcháin - míreanna eisceachtúla san áireamh	68,029	317,379	(155,177)	34,593	(50,840)	-	213,984
Glanchostas airgeadais	(87)	(360)	(19,459)	(47,135)	(148,582)	-	(215,623)
Sciár brabúis / (caillteanas) na ngnóthas ar cuireadh modh cuntasáíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	-	-	4,108	-	(12,401)	-	(8,293)
<b>Brabús / (caillteanas) roimh chánachas</b>	<b>67,942</b>	<b>317,019</b>	<b>(170,528)</b>	<b>(12,542)</b>	<b>(211,823)</b>	<b>-</b>	<b>(9,932)</b>

#### (i) Ioncam deighleoige - 2016

	Electric Ireland € '000	ESB Networks € '000	Margaí Giniúna agus Mórdhíola € '000	NIE Networks <sup>1</sup> € '000	Deighleoga Eile € '000	Comhdhlúthú agus díchur € '000	Iomlán € '000
Ioncaim sheachtracha	1,890,601	474,103	521,055	256,935	69,057	-	3,211,751
Ioncam idir-dheighleog	4,392	544,818	806,290	15,345	209,266	(1,580,111)	-
<b>Ioncam</b>	<b>1,894,993</b>	<b>1,018,921</b>	<b>1,327,345</b>	<b>272,280</b>	<b>278,323</b>	<b>(1,580,111)</b>	<b>3,211,751</b>

Cuirtear ioncaim idir-dheighleoga as an áireamh nuair a dhéantar an comhdhlúthú agus tá siad léirithe sa cholún díchur thuas.

#### (ii) Costais oibriúcháin deighleoige - 2016

Dímheas agus amúchadh	(9,009)	(379,747)	(202,218)	(141,409)	(28,026)	-	(760,409)
Costais oibriúcháin eile	(1,813,606)	(357,544)	(896,882)	(95,573)	(306,046)	1,580,111	(1,889,540)

#### (iii) Toradh oibriúcháin - 2016

Brabús / (caillteanas) oibriúcháin	72,378	314,216	230,836	35,298	(55,402)	-	597,326
Glanchostas airgeadais	(136)	(289)	(9,726)	(50,255)	(328,018)	-	(388,424)
Sciár brabúis / (caillteanas) na ngnóthas ar cuireadh modh cuntasáíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	-	-	91	-	(15,348)	-	(15,257)
<b>Brabús / (caillteanas) roimh chánachas</b>	<b>72,242</b>	<b>313,927</b>	<b>221,201</b>	<b>(14,957)</b>	<b>(398,768)</b>	<b>-</b>	<b>193,645</b>

<sup>1</sup> Áirítear le deighleog NIE Networks dímheas ar ardú cóirluacha arna aithint le héadáil NIE Networks.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 2. TUAIRISCIÚ DEIGHLEOIGE (ar lean)

### (b) Nochtadh eile

	2017 € '000	2016 € '000
<b>Sócmhainní neamh-reatha breise (cé is moite d'eadálacha)</b>		
Electric Ireland	9,325	7,569
ESB Networks	501,043	373,260
Margaí Giniúna agus Mórdhíola	128,179	262,403
NIE Networks	142,791	141,230
Deighleoga Eile	86,101	113,153
<b>Iomlán</b>	<b>867,439</b>	<b>897,615</b>

Áirítear le sócmhainní neamh-reatha breise (gan eadálacha) infheistíochtaí i maoin, gléasra agus trealamh, sócmhainní doláimhsithe (cé is moite de liúntais d'astuithe), sócmhainní airgeadais agus institiúidí infheistiúcháin a gcuirtear modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu.

## 3. FAISNÉIS GHEOGRAFACH

### (a) Sócmhainní neamh-reatha de réir suímh gheografaigh

	2017 € '000	2016 € '000
Éire	7,550,000	7,812,557
RA lena n-áirítear Tuaisceart Éireann	3,062,906	3,273,549
An chuid eile den domhan	4,200	10,406
<b>Iomlán</b>	<b>10,617,106</b>	<b>11,096,512</b>

Ciallaíonn sócmhainní neamh-reatha, chun na críche seo, maoin, gléasra agus trealamh, sócmhainní doláimhsithe, cáilmheas, infheistíocht in institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu, infheistíochtaí sócmhainní airgeadais agus infháltais trádála agus infháltais eile. Eisítear ionstraimí airgeadais dhíorthaigh agus sócmhainní cánach iarchurtha.

### (b) Ioncam seachtrach de réir an mhargaidh gheografaigh

	2017 € '000	2016 € '000
Éire	2,396,156	2,744,816
RA lena n-áirítear Tuaisceart Éireann	806,817	449,251
An chuid eile den domhan	26,049	17,684
<b>Iomlán</b>	<b>3,229,022</b>	<b>3,211,751</b>

## 4. MÍREANNA EISCEACHTÚLA

Cuireann an Grúpa míreanna áirithe i láthair ar leithligh ar mhíreanna neamhghnácha de bhua a méide agus a minicíochta iad, i gcomhthéacs a chuid oibríochtaí lánacha leanúnacha. Tá an cur i láthair seo déanta sa ráiteas ioncaim chun cabhrú le tuiscint ar fheidhmíocht ghnó bhunúsach an Ghrúpa. Úsáideann an Grúpa a bhreithiúnas agus measúnú á dhéanamh aige ar na míreanna áirithe ar chóir iad a nochtadh mar mhíreanna eisceachtúla.

	2017 € '000	2016 € '000
Muirir bhearnúcháin	275,579	-

### Muirir bhearnúcháin

Caighdeán Idirnáisiúnta Cuntasaoíochta 36 - ordaítear le Bearnú Sócmhainní gurb ionann cailiteanas bearnúcháin agus an mhéid a sháraíonn luach tugtha anonn na sócmhainne a mhéid in-aisghabhála. Is é an méid in-aisghabhála cóir luach sócmhainne lúide na costais lena dhiúscairt, nó a luach in úsáid, cibé acu is airde. Ríomhtar an luach in úsáid trí Ghlanluach Reatha (NPV) na sreafaí airgid thirim sa todhchaí a thógáil ón tsócmhainn, arna lascainiú ag ráta lascainithe cuí. Ceanglaítear ar aonáin tástálacha bearnúcháin a dhéanamh má léirítear go bhfuil bearnú sócmhainne ann. Spreag na táscairí seo a leanas athbhreithnithe bearnaithe ar shócmhainní giniúna an Ghrúpa ar an 31 Nollaig 2017.

- An tionchar a bheadh ag tabhairt isteach Margadh Leictreachais Singil Comhtháite (I-SEM) faoi Bhealtaine 2018 ar ioncaim thuartha, go háirithe ioncaim cumais do stáisiún ghiniúna i bPoblacht na hÉireann agus i dTuaisceart Éireann.
- Arduithe i bpraghsanna guail i gcomparáid le gás rud a d'fhágfadh go dtuillfeadh stáisiún ginte Moneypoint corrlaigh níos lú.
- Corrlaigh leictreachais mórdhíola i bPoblacht na hÉireann (tionchar ag leataí réamh-mheasta agus ag praghas corrlaigh córais (SMP) ar na stáisiúin gásadhainte uile atá ag obair sa SEM).

Is stáisiún cumhachta gualadhainte 885 MW é Moneypoint atá suite gar do Chill Rois i gCo. an Chláir. Rinneadh é a choimisiúnú idir 1985 agus 1987 agus tugadh uasghrádú mór threalamh thimpeallachta chun críche ag an stáisiún in 2008 chun a chinntiú go mbeadh sé ag cloí le riachtanais timpeallachta géara ó thaobh díshulfarú gáis mhúcháin agus laghduithe catalaíochta roghnaitheacha.

Taifeadh muirear bhearnaithe de €141.7 milliún i gcostais oibríocháin in 2017 (nóta 6) maidir le Moneypoint sna deighleoga Margaí Giniúna agus Mórdhíola (G&WM), ag léiriú laghdú réamh-mheasta ar chumas ioncam bunaithe ar an bpraghas imréitigh i réamhaisnéisí cumais ceantála agus margaidh I-SEM na Nollaig 2017 do réamhaisnéisí bunaithe ar cheantáil agus ar mhargaidh amach anseo do leataí guail in I-SEM.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 4. MÍREANNA EISCEACTÚLA (ar lean)

### Muirir bhearnúcháin (ar lean)

Is Gástuirbíní Comh-thimthrialla (CCGTanna) iad Áth Fhada Aonad a Dó (435 MW), Synergen (410 MW) agus Poolbeg (463 MW) atá suite i gCorcaigh agus i mBaile Átha Cliath faoi seach. Tosaíodh ar an tógáil in Áth Fhada i nDeireadh Fómhair 2007 agus bhí feidhmíocht tráchtála ar bun ann faoi Bhealtaine 2010, tá Synergen ag feidhmiú ar bhonn tráchtála ó Lúnasa 2002 agus Poolbeg ó 1971, ar dtús mar stáisiún ola-adhainte agus a aistríodh go CCGT in 2000. Aithníodh muirear bhearnaithe de €69.1 milliún i leith Áth Fhada, €30.0 milliún i leith Synergen agus €20.9m i leith Poolbeg in 2017. Tharla na bearnúcháin de bharr laghdú réamh-mheasta san ioncam cumais a thuill na stáisiúin giniúna tar éis an mhargadh nua I-SEM a thabhairt isteach faoi Bhealtaine 2018 agus an tionchar a bhí ag corraigh leictreachais mórdhíola tuartha níos lú i bPoblacht na hÉireann. Ba ráta réamhchánach 6.82% é an ráta lascaine iarbhrí chun na sreafa airgid leis an nglanluach reatha (NPV) a aimsiú.

Tá stáisiún cumhachta Marina suite i gCeantar Dugaí Chorcaí ar an Laoi. Bhí roinnt réimeas difriúla ag rith an stáisiúin ó d'oscail sé agus aistríodh é in 2009 go hoibríocht timthrialla oscailte le haschur 85 MW. Tá muirear bhearnaithe de €1.1 milliún aitheanta de bharr nach raibh aon rath ar an stáisiún i gceantar cumais I-SEM 2017. Ba ráta réamhchánach 6.82% é an ráta lascaine iarbhrí chun na sreafa airgid leis an nglanluach reatha (NPV) a aimsiú.

Tá punann fheirm gaoithe oibríúcháin le cumas iomlán 522 MW curtha isteach ag ESB, atá cuimsithe as fiche feirm ghaoithe sa Mhargadh Leictreachais Singil (SEM) (ceithre cinn déag i bPoblacht na hÉireann agus sé cinn i dTuaisceart Éireann) agus trí fheirm ghaoithe eile sa Ríocht Aontaithe (RA). Rinneadh athbhreithniú bearnúcháin a raibh mar thoradh air gur aithníodh muirear bearnúcháin de €12.8 milliún sa bhliain reatha i ndeighleog G&WM. Ba ráta réamhchánach é an ráta lascaine iarbhrí chun na sreafa airgid leis an nglanluach reatha (NPV) a aimsiú 4.4% (Poblacht na hÉireann) agus 3.8% (Tuaisceart Éireann). Tháinig an muirear bearnúcháin de bharr ar laghdú réamh-mheasta sna hioncaim bunaithe ar mhargadh.

Tá na hinsreafaí airgid do gach stáisiún ginte agus feirm ghaoithe bunaithe ar phróifíil réachtála réamh-mheasta don ghléasra, réamhphraghsanna leictreachais, gáis agus carbóin. Tá na heissreafaí airgid i ndáil le caiteachas oibríúcháin agus caipitiúil bunaithe ar na pleananna gnó cúig bliana, arna faomhadh ag an mBord, agus ina dhiaidh sin, ar réamhaisnéis a dhéantar ar tháirgeadh fadtéarmach agus ar an sreabhadh airgid.

## 5. IONCAM / (SPEANSAIS) OIBRIÚCHÁIN EILE

	2017 € '000	2016 € '000
Brabús ar dhiúscairt maoinne, gléasra agus trealaimh, agus sócmhainní doláimhsithe	1,381	926
Brabús ar dhiúscairt infheistíochtaí (nóta 13)	2,122	-
Brabús ar dhiúscairt fochuideachtaí <sup>1</sup>	21,998	9,383
Amúchadh ar ranníocaíochtaí soláthair	32,772	33,138
Díbhinní a fuarthas	3,026	1,139
Gluaiseachtaí cóirluacha ar shócmhainní arna sealbhú ag an gcóirluach trí bhrabús agus cailteanas <sup>2</sup>	(33,884)	(9,062)
Ioncam oibríúcháin eile	5,145	-
<b>Iomlán</b>	<b>32,560</b>	<b>35,524</b>

<sup>1</sup> Baineann an brabús ar dhiúscairt fochuideachtaí le díol fochuideachtaí fheirmeacha gaoithe in 2017 agus 2016.

<sup>2</sup> Baineann na gluaiseachtaí luacha chóir sin le coigeartuithe ar luach infheistíochtaí i bhfiontair in-athnuaite i seilbh an fochuideachta Novusmodus, arna sonraí in nóta 13.

## 6. COSTAIS OIBRIÚCHÁIN

	2017 € '000	2016 € '000
Costais fostaí (nóta 8)	466,368	463,750
Costais bhreosla	717,290	596,367
Costais eile a bhaineann le leictreachas	239,042	303,818
Oibríúcháin agus cothabháil <sup>2</sup>	529,852	520,635
Muirir bhearnúcháin <sup>3</sup>	279,356	4,970
Dímheas agus amúchadh (nótaí 10 / 11)	815,690	760,409
<b>Iomlán</b>	<b>3,047,598</b>	<b>2,649,949</b>

<sup>1</sup> Áirítear sna costais bhreosla muirear €15.3 milliún (2016: €1.5 milliún) a bhaineann leis an ngluaiseacht cóirluacha i dtaca le babhtálacha tráchtarraí breosla nach bhfuil ainmnithe mar fhálú cuntasaíochta.

<sup>2</sup> Áirítear le hoibríúcháin agus cothabháil cailteanas i dtaca le hathaistriú in airgeadraí eachtracha, arb ionann é agus €10.8 milliún (2016: Cailteanas €26.0 milliún) ar staideanna idirchuideachta a bhfuil an lámh in uachtar ag steirling orthu.

<sup>3</sup> Muirir bhearnúcháin de €279.4 milliún (2016: Bhí €4.9 milliún) aitheanta in 2017, bhí €275.6 milliún de sin nochta mar mhíreanna eisceachtúla sa ráiteas ioncaim a bhaineann leis an bpunann giniúna (féach nóta 4). Baineann an €3.8 milliún atá fágtha le bearnúcháin eile (féach nóta 10).



# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 7. GLANCHOSTAS AIRGEADAIS AGUS MUIRIR MHAOINITHE EILE

	2017 € '000	2016 € '000
Ús iníoctha ar iasachtaí	211,558	219,722
Lúide ús caipitlithe	(23,456)	(49,235)
<b>Glan-ús ar iasachtaí</b>	<b>188,102</b>	170,487
<b>Muirir mhaoinithe:</b>		
- ar scéim pinsean NIE Networks (nóta 21)	4,113	4,312
- ar scéim pinsean ESB (nóta 22)	22,515	29,657
- ar dhliteanais a bhaineann le fostaithe (nóta 22)	511	835
- ar chostais scor sócmhainne (nóta 25)	1,611	1,482
- ar fhorálacha eile (nóta 25)	456	537
<b>Iomlán na muirear maoinithe</b>	<b>29,206</b>	36,823
<b>(Gnóthachain) / cailteanais chóirluacha ar ionstraimí airgeadais:</b>		
- babhtálacha airgeadra/rátaí úis: fáilithe ar an sreabhadh airgid, aistriú ó Ioncam Cuimsitheach Iomlán (OCI)	7,844	6,274
- babhtálacha rátaí úis agus babhtálacha atá nasctha le boilsciú agus nach bhfuil i dteideal cuntasaíocht fáilithe	(2,985)	183,863
- conarthaí malairte eachtraí nach bhfuil i dteideal cuntasaíocht fáilithe	51	25
<b>Cailteanais iomlán chóirluacha ar ionstraimí airgeadais</b>	<b>4,910</b>	190,162
<b>Costas airgeadais</b>	<b>222,218</b>	397,472
<b>Ioncam airgeadais</b>	<b>(6,595)</b>	(9,048)
<b>Glanchostas airgeadais</b>	<b>215,623</b>	388,424

Ríomhtar na muirir mhaoinithe i leith forálacha i gcomhréir leis an mbeartas um lascaíniú oibleagáidí fócaíochta na todhchaí, mar a nochtar sna beartais chuntasaíochta - féach nóta 1.

Anuas ar na méideanna thuas a aistríodh ó ioncam cuimsitheach eile a bhain leis na babhtálacha rátaí úis agus na conarthaí malairte eachtraí a nochtadh thuas, aistríodh cailteanas de €68.9 milliún (2016: €10.4 milliún) sa bhreis aistrithe ón gcúlchiste fáilithe sreabhadh airgid chuig glanchostais airgeadais agus muirir mhaoinithe eile i gcaitheamh na bliana. Déantar na méideanna sin a fhritháireamh go hiomlán, áfach, ag gluaiseachtaí in aistriú na n-iasachtaí bunúsacha d'airgeadra eachtrach fáilithe ag na rátaí malairte a bhí i réim.

Áirítear le hioncam airgeadais ús ar iasachtaí €5.9 milliún (2016: atá infhála ó Tilbury Green Power Holdings Limited: €8.4 milliún) - féach nóta 13 le haghaidh tuilleadh eolais.

Tháinig gluaiseachtaí cóirluacha dearfacha de €3.7 milliún aníos ar na babhtálacha a bhí nasctha le boilsciú in 2017 (2016: gluaiseachtaí cóirluacha diúltacha de €187.6 milliún) a léirigh rátaí úis níos ísle agus Praghasinnéacs Tomhaltóirí (RPI) sa RA. Aithníodh iad sin laistigh de chostais airgeadais sa ráiteas ioncaim, mar nach raibh cuntasaíocht fhálithe ar fáil do na hionstraimí seo.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 8. FOSTAITHE

<b>GRÚPA</b>		
<b>(a) Meánlíon na bhfostaithe sa bhliain de réir gníomhaíochta gnó, lena n-áirítear fostaithe sealadacha:</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
	<b>Líon</b>	<b>Líon</b>
Electric Ireland	<b>386</b>	365
ESB Networks	<b>3,347</b>	3,289
Margaí Giniúna agus Mórdhíola	<b>1,005</b>	981
NIE Networks	<b>1,288</b>	1,261
Deighleoga Eile	<b>1,764</b>	1,701
<b>Iomlán</b>	<b>7,790</b>	7,597

<b>(b) Costais fostaí i rith na bliana</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
	<b>€ '000</b>	<b>€ '000</b>
<b>Costais foirne reatha (gan pinsean a áireamh)</b>		
Tuarastail	<b>523,474</b>	507,776
Ragobair	<b>41,627</b>	35,360
Costais leasa shóisialaigh (PRSI agus árachas náisiúnta)	<b>38,934</b>	34,576
Sochair phárolla eile <sup>1</sup>	<b>35,243</b>	34,140
<b>Costas párolla le haghaidh fostaithe</b>	<b>639,278</b>	611,852

<b>(c) Pinsean agus costais eile um shochar fostaí</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Muirear pinsean - scéimeanna eile <sup>2</sup>	<b>47,156</b>	45,374
Muirear do scéim pinsin NIE Networks <sup>3</sup>	<b>11,212</b>	8,037
Scaoileadh ar an fhoráil athstruchtúraithe <sup>4</sup>	<b>(21,115)</b>	-
	<b>676,531</b>	665,263
Párolla caipitlithe	<b>(210,163)</b>	(201,513)
<b>Iomlán na gcostas maidir le fostaithe a gearradh ar an ráiteas ioncaim</b>	<b>466,368</b>	463,750

<sup>1</sup> Is iad costais taistil agus cothabhála a áirítear leis na sochair seo don chuid is mó.

<sup>2</sup> Cuimsíonn an muirear pinsean do scéimeanna eile ranníocaíochtaí do Scéim Phinsin le Ranníocaíochtaí Sainithe ESB, Scéim Pinsin le Sochar Sainithe ESB, rannán Roghanna Scéim Pinsin NIE Networks (NIE Networks Scheme) agus an scéim pinsin stocshealbhóirí d'fhostaithe an RA (FMUK Pension Scheme). Féach nóta 21 le haghaidh tuilleadh sonraí.

<sup>3</sup> Ní bhaineann muirear scéim pinsin NIE Networks ach amháin leis an gcuid 'Focus' sa Northern Ireland Electricity Scheme (an Scéim NIE Networks). Féach nóta 21 le haghaidh tuilleadh sonraí.

<sup>4</sup> Tugadh athbhreithniú ar an bhforáil athstruchtúraithe chun críche le linn na bliana agus bhí €21.1 milliún curtha chun sochair don ráiteas airgeadais (nóta 22) maidir leis an Máthairchuideachta.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 8. FOSTAITHE (ar lean)

### MÁTHAIRCHUIDEACHTA

(a) Meánlíon na bhfostaithe sa bhliain de réir gníomhaíochta gnó, lena n-áirítear fostaithe sealadacha:	2017 Líon	2016 Líon
Electric Ireland	310	286
ESB Networks	3,338	3,289
Margaí Giniúna agus Mórdhíola	626	619
Deighleoga Eile	939	940
<b>Iomlán</b>	<b>5,213</b>	<b>5,134</b>

(b) Costais fostaí i rith na bliana	2017 € '000	2016 € '000
<b>Costais foirne reatha (gan pinsean a áireamh)</b>		
Tuarastail	372,293	362,075
Ragobair	33,784	26,948
Costais leasa shóisialaigh	24,878	22,367
Sochair phárolla eile <sup>1</sup>	23,170	22,216
<b>Costas párolla le haghaidh fostaithe</b>	<b>454,125</b>	<b>433,606</b>

(c) Pinsean agus costais eile um shochar fostaí	2017	2016
Muirear pinsin <sup>2</sup>	33,468	32,334
Scaoileadh le foráil athstruchtúraithe <sup>3</sup>	(21,115)	-
	<b>466,478</b>	<b>465,940</b>
Párolla caipitlithe	(153,655)	(143,959)
<b>Iomlán na gcostas maidir le fostaithe a gearradh ar an ráiteas ioncain</b>	<b>312,823</b>	<b>321,981</b>

<sup>1</sup> Is iad costais taistil agus cothabhála a áirítear leis na sochair seo don chuid is mó.

<sup>2</sup> Áirítear leis an muirear pinsin ranníocaíochtaí chuig Scéim Pinsean Ranníocaíochtaí Sainithe an ESB agus chuig Scéim Pinsin le Sochar Sainithe an ESB. Féach nóta 21 le haghaidh tuilleadh sonraí.

<sup>3</sup> Tugadh athbhreithniú ar an bhforáil athstruchtúrtha chun críche le linn na bliana agus bhí €21.1 milliún curtha chun sochair don ráiteas airgeadais (nóta 22).

## 9. (CAILLTEANAS) / BRABÚS DON BHLIAIN AIRGEADAIS

	2017 € '000	2016 € '000
Luaitear an(caillteanas) brabús don bhliain airgeadais tar éis gearradh/(cur chun sochair):		
Dímheas agus amúchadh	815,690	760,409
Muirear bearnúcháin (nóta 10)	279,356	4,970
Muirir léas oibríúcháin	21,719	18,596
Amúchadh ranníocaíochtaí soláthar <sup>1</sup>	(32,772)	(33,138)
Brabús ar dhiúscairt maoinne, gléasra agus trealamh, agus sócmhainní doláimhsithe	(1,381)	(926)
Brabús ar dhiúscairt infheistíochtaí	(2,122)	-
Brabús ar dhiúscairt fochuideachtaí	(21,998)	(9,383)
<b>Luach saothair an iniúcháin:</b>		
- Iniúchadh ar ráitis airgeadais na bhfochuideachtaí aonair agus an Ghrúpa <sup>2</sup>	638	320
- Seirbhísí dearbhaithe eile	118	315
- Seirbhísí comhairleacha cánach	112	9
- Seirbhísí neamh-iniúcháireachta eile <sup>3</sup>	1,714	156
<b>Luach saothair chomhaltaí Boird an ESB (Máthairchuideachta):</b>		
- Luachanna saothair	484	466
- Ranníocaíochtaí pinsin	48	48

Ní chuimsíonn mionsonraí luach saothair na gcomhaltaí Boird méideanna a íoctar le ceathrar comhalta Boird mar fhostaithe den ESB (mar ní dhéantar ardú ná laghdú ar an bpá sin mar gheall ar a gcomhaltas ar an mBord), ach áirítear suimeanna a íocadh leo i bhfoirm táillí Boird.

<sup>1</sup> Áirítear leis an ioncam iarchurtha agus leis na deontais rialtais i nóta 24 amúchadh ranníocaíochtaí soláthair de €32.7 milliún (2016: €33.1 milliún) agus ioncam iarchurtha eile de €37.7 milliún (2016: €25.4 milliún).

<sup>2</sup> €410,000 (2016: €180,000) a bhaineann le hiniúchadh na Máthairchuideachta. Ina theannta sin tá €67,000 breise iníochta le PwC Belfast maidir le hiniúchadh 2017 ar NIE Networks. Cuimsíonn iniúchadh ráitis airgeadais aonair agus Ghrúpa in 2017 iniúchadh fochuideachtaí. Tá táillí iniúchta fochuideachtaí in 2016 cuimsithe i seirbhísí ráthaíochta eile.

<sup>3</sup> Tá €1.6 milliún cuimsithe sna seirbhísí neamhiniúchta don bhliain airgeadais dar críoch 2017 maidir le conradh a bronnadh ar PwC sular ceapadh iad mar iniúcháirí.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 10. MAOIN, GLÉASRA & TREALAMH

GRÚPA	Talamh agus foirgnimh € '000	Gléasra agus innealra € '000	Iomlán na sócmhainní coimisiún € '000	Sócmhainní faoi tógáil € '000	Iomlán € '000
<b>Costas</b>					
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	1,201,419	16,944,704	18,146,123	1,682,110	<b>19,828,233</b>
Breisithe	57,565	203,578	261,143	585,647	<b>846,790</b>
Scoir/diúscairtí	(3,307)	(12,218)	(15,525)	(21,127)	<b>(36,652)</b>
Aistrithe amach as sócmhainní á dtógáil	27,368	981,619	1,008,987	(1,008,987)	-
Aistrithe chuig sócmhainní doláimhsithe	-	-	-	(28,022)	<b>(28,022)</b>
Difríochtaí aistrithe	(1,366)	(659,816)	(661,182)	(115,077)	<b>(776,259)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>1,281,679</b>	<b>17,457,867</b>	<b>18,739,546</b>	<b>1,094,544</b>	<b>19,834,090</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	1,281,679	17,457,867	18,739,546	1,094,544	<b>19,834,090</b>
Breisithe	711	392,361	393,072	414,400	<b>807,472</b>
Scoir/diúscairtí	(94)	(68,112)	(68,206)	(1,420)	<b>(69,626)</b>
Aistrithe amach as sócmhainní á dtógáil	32,443	567,723	600,166	(600,166)	-
Aistrithe ó/(chuig) sócmhainní doláimhsithe	-	(276)	(276)	(22,955)	<b>(23,231)</b>
Difríochtaí aistrithe	(294)	(156,772)	(157,066)	(3,851)	<b>(160,917)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>1,314,445</b>	<b>18,192,791</b>	<b>19,507,236</b>	<b>880,552</b>	<b>20,387,788</b>
<b>Dímheas</b>					
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	681,045	8,274,352	8,955,397	-	<b>8,955,397</b>
Muirear don bhliain	31,051	686,289	717,340	-	<b>717,340</b>
Scoir/diúscairtí	(1,608)	(11,813)	(13,421)	-	<b>(13,421)</b>
Bearnúchán	-	4,970	4,970	-	<b>4,970</b>
Difríochtaí aistrithe	(341)	(268,417)	(268,758)	-	<b>(268,758)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>710,147</b>	<b>8,685,381</b>	<b>9,395,528</b>	-	<b>9,395,528</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	710,147	8,685,381	9,395,528	-	<b>9,395,528</b>
Muirear don bhliain	34,594	741,234	775,828	-	<b>775,828</b>
Scoir/diúscairtí	(87)	(6,254)	(6,341)	-	<b>(6,341)</b>
Aistrithe ó/(chuig) sócmhainní doláimhsithe	-	(268)	(268)	-	<b>(268)</b>
Bearnúchán	24,764	254,592	279,356	-	<b>279,356</b>
Difríochtaí aistrithe	(67)	(61,228)	(61,295)	-	<b>(61,295)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>769,351</b>	<b>9,613,457</b>	<b>10,382,808</b>	-	<b>10,382,808</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>545,094</b>	<b>8,579,334</b>	<b>9,124,428</b>	<b>880,552</b>	<b>10,004,980</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>571,532</b>	<b>8,772,486</b>	<b>9,344,018</b>	<b>1,094,544</b>	<b>10,438,562</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	<b>520,374</b>	<b>8,670,352</b>	<b>9,190,726</b>	<b>1,682,110</b>	<b>10,872,836</b>

Le linn na bliana, rinne an Grúpa ús de €23.5 milliún (2016: €49.2 milliún) i sócmhainní a bhí á dtógáil, agus úsáid á baint aici as ráta úis éifeachtach de 4.0% (2016: 4.3%).

Is é luach tugtha anonn na sócmhainní neamh-in-dímheasa (talamh) ar 31 Nollaig 2017 ná €91.9 milliún (2016: €87.4 milliún).

Áirítear maoin, gléasra agus trealamh ar leabharluach glan €nialas amhail ar 31 Nollaig 2017 leis an méid thuas ar chostas €4,087.9 milliún (2016: €3,885.6 milliún).

Baineann scor / diúscairtí sna blianta 2017 agus 2016 araon go príomha le deireadh a chur le sócmhainní a bhí dímheasta go hiomlán chomh maith le diúscairtí fheirmeacha gaoithe forbarthacha.

Tá caipitliú ar ardú san fhoráil scor sócmhainne do Generation and Wholesale Markets agus ESB Networks de €90.7 milliún (2016 ináirithe laistigh de bhreiseanna in 2017: €56.9 milliún). Féach nóta 25 le haghaidh tuilleadh sonraí.

Faoi IFRIC 18, déantar ranníocaíochtaí soláthar a aithint go hiomlán ar chríochnú seirbhísí a soláthraíodh i réadmhaoín, gléasra agus trealamh de réir na gcostas caipitlithe bainteach.

### Bearnúchán 2017

Rinneadh athbhreithniú bearnúcháin ar shócmhainní a raibh táscairí bearnúcháin á léiriú acu trí chomparáid a dhéanamh idir glanluach reatha shreafaí airgid na todhchaí agus a nglanluach de réir na leabhar amhail ar an 31 Nollaig 2017, agus bhí muirear €279.4 milliún mar thoradh air sin (2016: €4.9 milliún).

Ba é tátal na n-athbhreithnithe bearnúcháin a tugadh chun críche ar phunann giniúna an ESB mar chuid de phróiseas dheireadh bliana ná go bhfuil gá le roinnt bearnúcháin ábhartha in 2017 go luach iomlán de €275.6 milliún, féach nóta 4 i gcomhair tuilleadh sonraí ar na míreanna bearnúcháin eisceachtúla sin.

Aithníodh bearnúcháin eile de €3.8 milliún le linn na bliana maidir le sócmhainní réadmhaoine, gléasra agus trealamh.

### 2016

Rinneadh athbhreithniú bearnúcháin ar shócmhainní a nocht táscairí bearnúcháin trí chomparáid a dhéanamh idir glanluach reatha sreabha airgid na todhchaí agus a nglanluach leabhar amhail ar 31 Nollaig 2016. Rinneadh athbhreithniú ar fheirm ghaoithe 20 MW Hunters Hill i gCo. Thír Eoghain i dTuaisceart Éireann ag deireadh na bliana. Táthar tar éis cailteanas bearnúcháin €4.9 milliún a aithint sa ráiteas ioncain a bhaineann leis an bhfeirm ghaoithe seo. Tháinig an bearnúchán seo aníos mar thoradh ar laghdú lódfhachtóra.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 10. MAOIN, GLÉASRA AGUS TREALAMH (ar lean)

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	Talamh agus foirgnimh € '000	Gléasra agus innealra € '000	Iomlán na sócmhainní coimisiún € '000	Sócmhainní faoi tógáil € '000	Iomlán € '000
<b>Costas</b>					
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	1,166,455	12,534,427	13,700,882	857,190	<b>14,558,072</b>
Breisiú	54,165	61,274	115,439	365,789	<b>481,228</b>
Scoir/diúscairtí	(3,324)	(12,122)	(15,446)	-	<b>(15,446)</b>
Aistrithe amach as sócmhainní á dtógáil	27,336	222,116	249,452	(249,452)	-
Aistrithe chuig sócmhainní doláimhsithe	-	-	-	(17,133)	<b>(17,133)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>1,244,632</b>	<b>12,805,695</b>	<b>14,050,327</b>	<b>956,394</b>	<b>15,006,721</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	<b>1,244,632</b>	<b>12,805,695</b>	<b>14,050,327</b>	<b>956,394</b>	<b>15,006,721</b>
Breisiú	57	254,455	254,512	274,490	<b>529,002</b>
Scoir/diúscairtí	(94)	(6,578)	(6,672)	-	<b>(6,672)</b>
Aistrithe amach as sócmhainní á dtógáil	11,255	363,889	375,144	(375,144)	-
Aistrithe chuig sócmhainní doláimhsithe	-	(268)	(268)	(24,283)	<b>(24,551)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>1,255,850</b>	<b>13,417,193</b>	<b>14,673,043</b>	<b>831,457</b>	<b>15,504,500</b>
<b>Dímheas</b>					
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	671,636	6,784,180	7,455,816	-	<b>7,455,816</b>
Muirear don bhliain	18,634	461,428	480,062	-	<b>480,062</b>
Scoir/diúscairtí	(1,610)	(11,717)	(13,327)	-	<b>(13,327)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>688,660</b>	<b>7,233,891</b>	<b>7,922,551</b>	<b>-</b>	<b>7,922,551</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	<b>688,660</b>	<b>7,233,891</b>	<b>7,922,551</b>	<b>-</b>	<b>7,922,551</b>
Muirear don bhliain	29,392	496,553	525,945	-	<b>525,945</b>
Scoir/diúscairtí	(87)	(6,228)	(6,315)	-	<b>(6,315)</b>
Aistrithe chuig sócmhainní doláimhsithe	-	(268)	(268)	-	<b>(268)</b>
Bearnúchán	24,764	211,808	236,572	-	<b>236,572</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>742,729</b>	<b>7,935,756</b>	<b>8,678,485</b>	<b>-</b>	<b>8,678,485</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>513,121</b>	<b>5,481,437</b>	<b>5,994,558</b>	<b>831,457</b>	<b>6,826,015</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>555,972</b>	<b>5,571,804</b>	<b>6,127,776</b>	<b>956,394</b>	<b>7,084,170</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	<b>494,819</b>	<b>5,750,247</b>	<b>6,245,066</b>	<b>857,190</b>	<b>7,102,256</b>

I rith na bliana, rinne an Mháthairchuideachta €21.7 milliún d'ús a chaipitliú (2016: €29.3 milliún) i sócmhainní a bhí á dtógáil, agus úsáid á baint aici as ráta úis éifeachtach de 4.6% (2016: 4.0%).

Is é luach tugtha anonn na sócmhainní neamh-in-dímheasa (talamh) ar 31 Nollaig 2017 ná €86.3 milliún (2016: €82.4 milliún).

Áirítear maoin, gléasra agus trealamh ar leabharluach glan €nialas amhail ar 31 Nollaig 2017 leis an méid thuas ar chostas €3,199.4 milliún (2016: €3,184.8 milliún).

Baineann scor / diúscairtí sna blianta 2017 agus 2016 araon go príomha le deireadh a chur le sócmhainní a bhí dímheasta go hiomlán.

Tá caipitliú ar ardú san fhoráil scor sócmhainne do Generation and Wholesale Markets agus ESB Networks de €66.6 milliún (2016 ináirithe laistigh de bhreiseanna in 2017: €53.5 milliún). Féach nóta 25 le haghaidh tuilleadh sonraí.

Faoi IFRIC 18, déantar ranníocaíochtaí soláthar a aithint go hiomlán ar chríochnú seirbhísí a soláthraíodh i réadmhaoín, gléasra agus trealamh de réir na gcostas caipitlithe bainteach.

### Bearnúchán 2017

Rinneadh athbhreithniú bearnúcháin ar sócmhainní a raibh táscairí bearnúcháin á léiriú acu trí chomparáid a dhéanamh idir glanluach reatha shreafaí airgid na todhchaí agus a nglanluach de réir na leabhar amhail ar an 31 Nollaig 2017, agus bhí muirear €236.6 milliún mar thoradh air sin (2016: €nialas).

Ba é tátal na n-athbhreithnithe bearnúcháin a tugadh chun críche ar phunann giniúna an ESB mar chuid de phróiseas dheireadh bliana ná go bhfuil gá le roinnt bearnúcháin ábhartha in 2017 go luach iomlán de €232.8 milliún, féach nóta 4 i gcomhair tuilleadh sonraí ar na míreanna bearnúcháin eisceachtúla sin.

Aithníodh bearnúcháin eile de €3.8 milliún le linn na bliana maidir le sócmhainní réadmhaoine, gléasra agus trealamh.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 11. SÓCMHAINNÍ DOLÁIMHSITHE

GRÚPA	Bogearraí agus sócmhainní doláimhsithe eile € '000	Lamhátais astaíochtaí € '000	Bogearraí á bhforbairt € '000	Iomlán € '000
<b>Costas</b>				
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	661,932	31,963	33,753	<b>727,648</b>
Breisithe bogearraí	4,395	-	36,364	<b>40,759</b>
Ceannach lamhátais astaíochtaí	-	91,614	-	<b>91,614</b>
Diúscairtí bogearraí	(2,923)	-	-	<b>(2,923)</b>
Díscríobh bogearraí	(859)	-	-	<b>(859)</b>
Socrú lamhátais astaíochtaí	-	(61,154)	-	<b>(61,154)</b>
Aistrithe amach as bogearraí arna bhforbairt	14,024	-	(14,024)	-
Aistrithe ó mhaoin, gléasra agus trealamh	28,022	-	-	<b>28,022</b>
Difríochtaí aistrithe	(28,184)	-	(30)	<b>(28,214)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	676,407	62,423	56,063	<b>794,893</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	676,407	62,423	56,063	<b>794,893</b>
Breisithe bogearraí	1,068	-	56,334	<b>57,402</b>
Ceannach lamhátais astaíochtaí	-	31,795	-	<b>31,795</b>
Díscríobh bogearraí	(2,946)	-	-	<b>(2,946)</b>
Socrú lamhátais astaíochtaí	-	(65,232)	-	<b>(65,232)</b>
Aistrithe amach as bogearraí arna bhforbairt	14,031	-	(14,031)	-
Aistrithe ó / (chuig) maoin, gléasra agus trealamh	24,898	-	(1,667)	<b>23,231</b>
Difríochtaí aistrithe	(6,330)	-	(27)	<b>(6,357)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	707,128	28,986	96,672	<b>832,786</b>
<b>Amúchadh</b>				
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	499,908	-	-	<b>499,908</b>
Muirear don bhliain	43,069	-	-	<b>43,069</b>
Scoir/diúscairtí	(1,020)	-	-	<b>(1,020)</b>
Difríochtaí aistrithe	(20,285)	-	-	<b>(20,285)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	521,672	-	-	<b>521,672</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	521,672	-	-	<b>521,672</b>
Muirear don bhliain	39,862	-	-	<b>39,862</b>
Aistrithe ó mhaoin, gléasra agus trealamh	268	-	-	<b>268</b>
Difríochtaí aistrithe	(4,668)	-	-	<b>(4,668)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	557,134	-	-	<b>557,134</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>149,994</b>	<b>28,986</b>	<b>96,672</b>	<b>275,652</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	154,735	62,423	56,063	<b>273,221</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	162,024	31,963	33,753	<b>227,740</b>

Áirítear le sócmhainní bogearraí sócmhainní arna bhforbairt go himhneánach agus arna gceannach go seachtrach, ar sócmhainní an chuid is mó acu a forbraíodh go himhneánach.

Áirítear leis na sócmhainní doláimhsithe eile naisc ghreille agus sócmhainní eile um fhorbairt feirme gaoithe.

Ní amúchtar lamhátais astaíochtaí mar go gcoimeádtar iad lena socrú an bhliain dár gcionn.

Gearrtar amúchadh na sócmhainní doláimhsithe chun dochair sa ráiteas ioncaim mar chuid de chostais oibriúcháin.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 11. SÓCMHAINNÍ DOLÁIMHSITHE (ar lean)

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	Bogearraí agus sócmhainní doláimhsithe eile € '000	Lamháltais astaíochtaí € '000	Bogearraí á bhforbairt € '000	Iomlán € '000
<b>Costas</b>				
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	475,924	32,045	31,241	<b>539,210</b>
Breisithe bogearraí	3,950	-	30,743	<b>34,693</b>
Ceannach lamháltas astaíochtaí	-	77,447	-	<b>77,447</b>
Diúscairtí bogearraí	(2,923)	-	-	<b>(2,923)</b>
Socrú lamháltas astaíochtaí	-	(46,987)	-	<b>(46,987)</b>
Aistrithe amach as bogearraí arna bhforbairt	13,693	-	(13,693)	-
Aistrithe ó mhaoín, gléasra agus trealamh	17,133	-	-	<b>17,133</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>507,777</b>	<b>62,505</b>	<b>48,291</b>	<b>618,573</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	507,777	62,505	48,291	<b>618,573</b>
Breisithe bogearraí	80	-	52,167	<b>52,247</b>
Ceannach lamháltas astaíochtaí	-	13,262	-	<b>13,262</b>
Socrú lamháltas astaíochtaí	-	(46,699)	-	<b>(46,699)</b>
Aistrithe amach as bogearraí arna bhforbairt	13,029	-	(13,029)	-
Aistrithe ó / (chuig) maoín, gléasra agus trealamh	24,606	-	(55)	<b>24,551</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>545,492</b>	<b>29,068</b>	<b>87,374</b>	<b>661,934</b>
<b>Amúchadh</b>				
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	379,824	-	-	<b>379,824</b>
Muirear don bhliain	32,937	-	-	<b>32,937</b>
Scoir/diúscairtí	(1,020)	-	-	<b>(1,020)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>411,741</b>	-	-	<b>411,741</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	411,741	-	-	<b>411,741</b>
Muirear don bhliain	30,366	-	-	<b>30,366</b>
Aistrithe ó mhaoín, gléasra agus trealamh	268	-	-	<b>268</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>442,375</b>	-	-	<b>442,375</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>103,117</b>	<b>29,068</b>	<b>87,374</b>	<b>219,559</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	96,036	62,505	48,291	<b>206,832</b>
<b>Leabharluach glan amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	96,100	32,045	31,241	<b>159,386</b>

Áirítear le sócmhainní bogearraí sócmhainní arna bhforbairt go himheánach agus arna gceannach go seachtrach, ar sócmhainní an chuid is mó acu a forbraíodh go himheánach.

Áirítear leis na sócmhainní doláimhsithe eile naisc ghreille agus sócmhainní eile um fhorbairt feirme gaoithe.

Ní amúchtar lamháltais astaíochtaí mar go gcoimeádtar iad lena socrú an bhliain dár gcionn.

Gearrtar amúchadh na sócmhainní doláimhsithe chun dochair sa ráiteas ioncaim mar chuid de chostais oibriúcháin.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 12. CÁILMHEAS

	€ '000
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	206,759
Difríochtaí aistrithe	(29,517)
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	177,242
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	<b>177,242</b>
Difríochtaí aistrithe	<b>(6,203)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>171,039</b>

Aithníodh an cáilmheas i ndáil le héadail Northern Ireland Electricity Networks (NIE Networks) i mí na Nollag 2010. Déantar athbhreithniú ar cháilmheas go bliantúil i mí na Nollag maidir le bearnú, trí mheasúnú a dhéanamh ar shuim in-aisghabhála na hinfheistíochta, bunaithe ar a luach le linn fóinimh.

Tugadh faoi thástáil bhliantúil bearnúcháin ar cháilmheas i gcomhréir le IAS 36 i mí na Nollag 2017 agus níor ceapadh go raibh aon laghdú ar luach an cháilmheasa ag teastáil.

Ríomhann an Grúpa an luach le linn fóinimh ag baint úsáide as samhail sreabhaidh airgid lascainithe 20 bliain, agus críochluach bunaithe ar RAB, a fhreagraíonn do shaolré fóinimh ionchais an bhoinn bhunsócmhainní. Déantar sreabha airgid na todhchaí a choigeartú chun rioscaí a bhaineann go sonrach leis an infheistíocht a thabhairt san áireamh, agus déantar iad a lascainiú le húsáid ráta lascaine réamhchánach de 5.6% (2016: 6.0%).

I measc táscairí tábhachtacha eile shreafa airgid lascainithe áirítear boilsciú agus toimhdí rialála. Na rátaí boilscithe a úsáideadh, fuarthas ón Office of Budget Responsibility sa Bhreatain Mhór agus ó Bloomberg iad, agus cuireadh ráta fadtéarmach de 3.0% i bhfeidhm. Déantar toimhdí i ndáil leis an toradh rialála agus caiteachas caipitil i bhfianaise cinní rialála roimhe sin do NIE Networks. sa Ríocht Aontaithe. Tá an ráta lascaine a úsáideadh ina phríomh-spreagthóir luachála freisin agus cinneadh an ráta trí Mheánchostas Caipitil Ualaithe (WACC) iomchuí a chur le chéile do ghnóthaí NIE Networks.

I measc táscairí tábhachtacha eile tá ionchais leibhéil caiteachais caipitil sa todhchaí agus an sochar ceadaithe ar an RAB. Comhaontaítear an dá cheann leis an Rialtóir Fónais i dTuaisceart Éireann (NIAUR) mar chuid den athbhreithniú Praghais Rialála, agus foilsíodh an ceann is déanaí acu, RP6, ar an 30 Meitheamh 2017.



# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 13. INFHEISTÍOCHTAÍ SÓCMHAINNÍ AIRGEADAIS

GRÚPA	Cothromas cuntasaoíochta infheistíochtaí € '000	Sócmhainní airgeadais ar cóirluach mar thoradh ar brabús nó cailiteanas € '000	Iomlán € '000
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	94,850	62,563	<b>157,413</b>
Breisithe	3,950	6,116	<b>10,066</b>
Aistrithe chuig suimeanna iníoctha eile	1,121	-	<b>1,121</b>
Sciar de chaillteanas	(15,257)	-	<b>(15,257)</b>
Gluaiseacht cóirluacha ar fháluithe sreabhadh airgid	(3,258)	-	<b>(3,258)</b>
Gluaiseacht cóirluacha - aistriú chuig an ráiteas ioncaim (nóta 5)	-	(9,062)	<b>(9,062)</b>
Difríochtaí aistrithe	(416)	(1,849)	<b>(2,265)</b>
Fáltais airgead faighte tar éis diúscartha	-	(1,266)	<b>(1,266)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>80,990</b>	<b>56,502</b>	<b>137,492</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	80,990	56,502	<b>137,492</b>
Breisithe	-	2,565	<b>2,565</b>
Diúscairt infheistíochtaí	-	(2,268)	<b>(2,268)</b>
Aistrithe ó shuimeanna iníoctha eile	(3,427)	-	<b>(3,427)</b>
Sciar de chaillteanas	(8,293)	-	<b>(8,293)</b>
Gluaiseacht cóirluacha ar fháluithe sreabhadh airgid	13	-	<b>13</b>
Gluaiseacht cóirluacha - aistriú chuig an ráiteas ioncaim (nóta 5)	-	(33,884)	<b>(33,884)</b>
Díbhinní a fuarthas	(750)	-	<b>(750)</b>
Difríochtaí aistrithe	(199)	(750)	<b>(949)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>68,334</b>	<b>22,165</b>	<b>90,499</b>

### Infheistíocht in institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu

Baineann an ghluaiseacht cóirluacha ar fháluithe sreabhadh airgid d'institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu le díorthaigh arna seilbh in DAC (cuideachta gníomhaíochta ainmnithe) Cumhachta an Ráithín Léith, DAC Cumhachta Chaisleán an Phúca, agus Tilbury Green Power Holdings Limited, atá ainmnithe mar chaidrimh fhálaithe sreabhadh airgid sna haonáin sin.

Aon difríochtaí aistrithe atá ann d'institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu, baineann siad le Tilbury Green Power Holdings Limited, mar is é sterling airgeadra feidhmiúil na cuideachta seo.

Ainm na cuideachta	Tír	% sealúchais 31 Nollaig 2017 % den scairchaipiteal faoi úinéireacht	% sealúchais 31 Nollaig 2016 % den scairchaipiteal faoi úinéireacht
SIRO Limited	Poblacht na hÉireann	50	50
DAC Raheenleagh Power	Poblacht na hÉireann	50	50
DAC Castlepook Power	Poblacht na hÉireann	50	50
DAC Oweninny Power	Poblacht na hÉireann	50	50
DAC Emerald Bridge Fibres	Poblacht na hÉireann	50	50
Kingspan ESB Limited	An Bhreatain Mhór	50	50
Tilbury Green Power Holdings Limited	An Bhreatain Mhór	47	47
Terra Solar Limited	Poblacht na hÉireann	25	25

### SIRO Limited (SIRO)

Comhshocrú neamhliostaithe is ea SIRO atá faoi chomhriáil an Ghrúpa agus ina bhfuil 50% leas úinéireachta ag an nGrúpa. Bhunaigh an Grúpa SIRO agus thóg Vodafone Ireland Limited leas ann de 50% i mí na Samhna 2014.

Thóg Vodafone a chuid scaireanna in SIRO de bhun Shocrú Comhfhiontair (JVA) arna chur i gcrích ag an dá pháirtí.

Rinneadh SIRO a struchtúrú mar mheán ar leith, faoi chomhriáil an Ghrúpa agus Vodafone Ireland Limited agus tá leas iarmharach ag an nGrúpa i nglansócmhainní na cuideachta. Dá bhrí sin, tá leas an Ghrúpa in SIRO rangaithe mar institiúid infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm uirthi. Tá ESB tiomanta ar mhaoiniú caipitil de €85.0 milliún a chur ar fáil do SIRO, agus tá €48.0 milliún de sin curtha ar aghaidh mar iasacht scairshealbhoir gearrthéarmach le linn na bliana. Tá méid de €35.4 milliún de sciar tiomantais chaipitiúla ag an nGrúpa amhail ar 31 Nollaig 2017.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 13. INFHEISTÍOCHT SÓCMHAINNÍ AIRGEADAIS (ar lean)

### DAC Cumhachta Ráithín Léith (Ráithín Liath)

Is páirtí 50% é an Grúpa in DAC Ráithín Léith, ar comhshocraíocht é a rinneadh le Coillte Teoranta. Is é cuspóir an chomhshocraithe seo ná feirm ghaoithe 35 MW a thógáil agus a fheidhmiú i gCo. Chill Mhantáin. Is é €6.9 milliún an tsuim a infheistíodh in Ráithín Léith go dtí seo, dár cuireadh €3.1 milliún ar aghaidh mar chothromas agus €3.8 milliún mar iasachtaí scairshealbhoírí.

Tá DAC Ráithín Léith deighilte go dlíthiúil ó na páirtithe agus ní thugtar dóibh leis an bhfoirm dhlíthiúil ná leis an socrú conartha aon chearta díreacha ar shócmhainní agus dlíteanais an mheáin. Dá bhrí sin, tá leas an Ghrúpa in Raheenleagh rangaithe mar institiúid infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm uirthi mar tá leas iarmharach ag an dá pháirtí i nglansócmhainní an tsocraithe.

Chuaigh an Grúpa i mbun socrú 15 bliana le Raheenleagh le cumhacht fhísiciúil a cheannach ón bhfeirm ghaoithe. Braitheann na híocaíochtaí a dhéantar faoin gconradh seo ar tháirgeadh iarbhrí na gcumhachta.

Bhain DAC Ráithín Léith oibriú tráchtála amach in 2016.

### DAC Chaisleán an Phúca (Caisleán an Phúca)

Bhí leas 100% ag an nGrúpa in DAC Chaisleán an Phúca agus choinnigh sé cuntas air mar fhochuideachta a bhí comhdhlúite ina iomláine. Le linn na bliana dar críoch 31 Nollaig 2016, rinne an Grúpa comhshocraíocht le Coillte Teoranta agus tharla teagmhas cailleanais rialaithe don ESB. Is é cuspóir an chomhshocraithe seo ná feirm ghaoithe 33.1 MW a thógáil agus a fheidhmiú i gCo. Chorcaí. In 2016, rinne an Grúpa an infheistíocht cothromais 50% a bhí fágtha aige a thairgeadh ar chóirluach. Ní raibh aon ghnóthachan nó cailleanas ann in 2016 mar thoradh ar an gcaillteanas rialaithe ar an fochuideachta. Tá an Grúpa tar éis a leas a rangú mar institiúid infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm uirthi. Tá méid de €9.7 milliún de sciar tiomantais chaipitiúla ag an nGrúpa amhail ar 31 Nollaig 2017.

Amhail ar 31 Nollaig 2017 is ionann an méid a infheistíodh i gCaisleán an Phúca mar iasacht scairshealbhoírí agus €6.9 milliún.

### DAC Cumhachta Oweninny (Oweninny)

Is páirtí 50% é an Grúpa in DAC Oweninny, ar comhshocraíocht é a rinneadh le Bord na Móna. Is é cuspóir an chomhshocraithe seo ná feirm ghaoithe 172 MW a thógáil agus a fheidhmiú ag Béal Átha Chomhraic, i gCo. Mhaigh Eo. Amhail ar 31 Nollaig 2017 is ionann an méid a infheistíodh in Oweninny mar iasacht scairshealbhoírí agus €10.8 milliún. Is ionann an t-ús ar iasachtaíochtaí atá infhála ó Oweninny agus €0.7 milliún (2016: €0.4 milliún). Tá méid de €16.0 milliún de sciar tiomantais chaipitiúla ag an nGrúpa amhail ar 31 Nollaig 2017.

Bhí na hinfeistíochtaí in Oweninny arna sealbhú ag €nialas amhail ar an 31 Nollaig 2017.

### Emerald Bridge Fibres DAC (EBFD)

Is páirtí 50% é an Grúpa in EBFD, ar comhshocraíocht é a rinneadh le Grúpa ZAYO. Is é an cuspóir a bhí leis an gcomhshocrú seo ná bonneagar teiléachumarsáide a fhorbairt agus a chur ar fáil idir Éire agus an Ríocht Aontaithe mar líonra cábla snáthoptaice fomhuirí. Is é €4.7 milliún an tsuim a infheistíodh in EBFD go dtí seo, dár cuireadh €1.0 milliún ar aghaidh mar chothromas agus €3.7 milliún mar iasachtaí scairshealbhoírí. Is ionann an t-ús ar iasachtaíochtaí atá infhála ó EBFD agus €1.8 milliún (2016: €1.4 milliún). Bhí na hiasachtaí do EBFD bearnaithe de €3.9 milliún amhail 31 Nollaig 2017 (2016: €nialachas) maidir le hiasachtaí gan íoc agus ús fabhráithe do EBFD.

Bhí na hinfeistíochtaí in EBFD arna sealbhú ag €nialas amhail ar an 31 Nollaig 2017.

### Tilbury Green Power Holdings Limited (Tilbury)

Is páirtí 47% é an Grúpa in Tilbury, agus is comhshocraíocht é seo le Green Investment Bank (47%) agus na soláthraithe Lochlannacha BWSC agus AET (6%). Is é cuspóir na comhshocraíochta seo ná stáisiún cumhachta a thógáil agus a fheidhmiú sa Bhreatain Mhór ina dtiontófar fuíolladhad go fuinneamh.

Is é €39.4 milliún an tsuim a infheistíodh in Tilbury go dtí seo, dár cuireadh €2.4 milliún ar aghaidh mar chothromas agus €37.0 milliún mar iasachtaí scairshealbhoírí. Is ionann an t-ús ar iasachtaíochtaí atá infhála ó Tilbury agus €13.8 milliún (2016: €8.4 milliún).

Tá Tilbury deighilte go dlíthiúil ó na páirtithe agus ní thugtar dóibh leis an bhfoirm dhlíthiúil ná leis an socrú conartha aon chearta díreacha ar shócmhainní agus dlíteanais an mheáin. Dá bhrí sin, tá leas an Ghrúpa in Tilbury rangaithe aige mar institiúid infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm uirthi, mar tá leas iarmharach ag an dá pháirtí i nglansócmhainní an tsocraithe.

Tá an Grúpa tar éis dul i mbun socrú 15 bliana le Tilbury chun cumhacht fhísiciúil, deimhnithe oibleagáidí inathnuaite agus deimhnithe díolúine tobhach a cheannach ón stáisiún cumhachta. Braitheann na híocaíochtaí a dhéantar faoin gconradh seo ar tháirgeadh iarbhrí na gcumhachta.

### Terra Solar Limited

Le linn na bliana dar críoch 31 Nollaig 2016, rinne an Grúpa infheistíocht €2.5 milliún in Terra Solar Limited, agus mar mhalairt air sin, fuair sé scairshealbhoírí cothromais 25% sa chuideachta. Is forbróir Terra Solar Limited de ghriannpháirceanna a shuiteáiltear ón talamh. Rangáitear an infheistíocht seo mar chuideachta chomhlachaithe agus coimeádtar cuntas air le húsáid an mhodha chothromais.

Féach nóta 28 chun tuilleadh eolais a fháil faoi idirbhearta le hinstiúidí infheistiúcháin a gcuirtear modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu don bhliain dar críoch 31 Nollaig 2017 agus 2016.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 13. INFHEISTÍOCHT SÓCMHAINNÍ AIRGEADAIS (ar lean)

Is mar seo a leanas atá sciar comhiomlán an Ghrúpa de na sócmhainní neamhreacha, sócmhainní reatha, dliteanais neamhreacha, dliteanais reatha, ioncam agus speansais a bhaineann lena leasanna sna hinstiúidí infheistiúcháin sin a gcuirtear modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu:

	SIRO Limited		Tilbury Green Power Holdings Limited		Institiúidí infheistiúcháin eile a gcuirtear modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu <sup>1</sup>	
	2017 €'000	2016 €'000	2017 €'000	2016 €'000	2017 €'000	2016 €'000
<b>Ráiteas coimrithe ar ioncam</b>						
Ioncam	3,172	409	-	-	10,176	-
(Caillteanas) / gnóthachan iomlán	(27,861)	(28,942)	1,826	395	2,645	(2,010)
<b>Sciar (caillteanas) / gnóthachan an Ghrúpa</b>	<b>(13,931)</b>	<b>(14,471)</b>	<b>858</b>	<b>186</b>	<b>4,780</b>	<b>(972)</b>
Sciar Grúpa de ghluaiseacht cóirluacha ar fháiluite sreabhaidh airgid	-	-	(593)	(1,956)	606	(1,302)
<b>(Caillteanas) / gnóthachan cuimsitheach iomlán</b>	<b>(13,931)</b>	<b>(14,471)</b>	<b>265</b>	<b>(1,770)</b>	<b>5,386</b>	<b>(2,274)</b>
<b>Achoimriú ar an gclár comhardaithe</b>						
	2017 €'000	2016 €'000	2017 €'000	2016 €'000	2017 €'000	2016 €'000
Airgead Tirim	11,787	10,558	25,891	13,744	11,139	11,694
Sócmhainní reatha	7,937	4,090	5,569	2,439	6,303	2,332
Sócmhainní neamhreacha	236,530	168,647	199,792	176,362	111,958	81,682
Dlíteanais reatha	(129,191)	(29,133)	(3,261)	(3,202)	(2,750)	(413)
Dlíteanais neamhreacha	(760)	-	(226,192)	(187,803)	(118,759)	(90,005)
<b>Glansócmhainní</b>	<b>126,303</b>	<b>154,162</b>	<b>1,799</b>	<b>1,540</b>	<b>7,891</b>	<b>5,290</b>

Réiteach na suimeanna thuas leis an infheistíocht a aithníodh sa chlár comhdhlúite den staid airgeadais.

	50%	50%	47%	47%		
<b>Leas cothromais an Ghrúpa</b>	<b>50%</b>	<b>50%</b>	<b>47%</b>	<b>47%</b>		
<b>Glansócmhainní</b>	<b>126,303</b>	<b>154,162</b>	<b>1,799</b>	<b>1,540</b>	<b>7,891</b>	<b>5,290</b>
Sciar an Grúpa	63,151	77,081	845	724	3,153	1,909
Coigeartuithe eile	(454)	(454)	-	-	1,639	1,730
<b>Luach tugtha anonn leas cothromais an Ghrúpa</b>	<b>62,697</b>	<b>76,627</b>	<b>845</b>	<b>724</b>	<b>4,792</b>	<b>3,639</b>

<sup>1</sup> Ar na hinstiúidí infheistiúcháin eile ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu, tá scair 50% ag ESB in DAC Emerald Bridge Fibres, Kingspan ESB Limited, DAC Cumhachta Ráithín Léith, DAC Cumhachta Oweninny, DAC Cumhachta Chaisleán an Phúca agus scair 25% in Terra Solar Limited.

### Leasanna i sócmhainní airgeadais arna sealbhú ag an gcóirluach trí bhrabús agus caillteanas

Tá gnó caipitil fiontair, Novusmodus, in úinéireacht an Ghrúpa, ar gnó é ina bhfuil caipiteal síl infheistithe in aonáin teicneolaíochta éirítheacha. Déantar na hinfeistíochtaí sin a bhainistiú ar mhaithe le toradh infheistíochta amháin agus iompraítear mar sin iad ag an gcóirluach tríd an ráiteas ioncaim. Ní rialaíonn an ESB aon sócmhainní airgeadais arna sealbhú ag an gcóirluach trí bhrabús agus caillteanas. Áirítear leis na breisithe infheistíochtaí i gcuid mhór cuideachtaí fuinnimh ghlain agus cuideachtaí teicneolaíochta nua, chomh maith le hinfeistíocht bhreise i gciste fuinnimh ghlain VantagePoint. Rinneadh luacháil chóir ar na hinfeistíochtaí sin ag deireadh na bliana agus léiríodh an ghluaiseacht sa ráiteas ioncaim. Baineann na gluaiseachtaí cóirluacha sna blianta 2017 agus 2016 go príomha le coigeartuithe ar luach infheistíochtaí áirithe sa chiste.

D'fhéadfadh páirtithe an Ghrúpa sa chiste VantagePoint tabhairt ar an nGrúpa, amhail ar 31 Nollaig 2017, infheistíocht bhreise €0.5 (2016: €0.5 milliún) a dhéanamh sa chiste.

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	Cothromas cuntasaoíochta infheistíochtaí <sup>2</sup>		Fochuideachta fiontair	
	€ '000	€ '000	€ '000	€ '000
Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016		100,000		61,782
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>		<b>100,000</b>		<b>61,782</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>		<b>100,000</b>		<b>61,782</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>		<b>100,000</b>		<b>61,782</b>

<sup>2</sup> Léiríonn na méideanna ináirithe infheistíocht an Ghrúpa i sciar chaipitil infheistíochtaí cuntasaoíochta cothromais, tá méideanna eile atá dlite ó na n-institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu ináirithe i dtrádáil agus infháltais eile (nóta 15).

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 14. FARDAIL

	GRÚPA		MÁTHAIRCHUIDEACHTA	
	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000
Ábhair	50,319	31,665	25,016	8,878
Breosla	58,821	41,507	51,948	34,298
Obair tógála idir lámha	12,845	-	-	-
<b>Iomlán</b>	<b>121,985</b>	<b>73,172</b>	<b>76,964</b>	<b>43,176</b>

B'ionann na fardail a ídóid i rith na bliana dar críoch 31 Nollaig 2017 agus €145.6 milliún (2016: €115.9 milliún). Níor aithníodh aon bhearnúcháin fardail i rith na bliana (2016: €nialas).

Áirítear le hobair tógála idir lámha sócmhainní réadmhaoine atá á dtógáil lena n-athdhíol, agus a dearbhaíodh ag an gcostas nó ag an nglanluach inréadaithe, cibé acu is ísle.

## 15. INFHÁLTAIS TRÁDÁLA AGUS INFHÁLTAIS EILE

	GRÚPA		MÁTHAIRCHUIDEACHTA	
	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000
<b>Infháltais reatha:</b>				
Infháltais leictreachais miondíola - billeáilte	54,902	69,990	43,093	50,728
Infháltais leictreachais miondíola - neamhbhilleáilte	187,600	182,968	139,777	131,352
Iomlán na n-infháltais leictreachais miondíola	242,502	252,958	182,870	182,080
Infháltais a bhaineann le linn SEM	72,304	69,633	47,039	44,181
Infháltais Úsáide Córais (lena n-áirítear neamhbhilleáilte)	252,158	238,386	40,528	40,426
Infháltais leictreachais eile	18,230	24,030	2,935	3,439
Iomlán na n-infháltais leictreachais	585,194	585,007	273,372	270,126
Infháltais trádála - neamhleictreachais	56,388	59,428	12,585	11,485
Méideanna dlite ó ghnóthais ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	68,278	4,751	55,935	4,751
Infháltais eile	34,753	82,575	12,645	10,762
Suímeanna dlite mar thoradh ar ghnóthais fochuideachta	-	-	2,284,311	2,766,885
Réamhíocaíochtaí	39,368	38,320	27,153	27,972
<b>Iomlán</b>	<b>783,981</b>	<b>770,081</b>	<b>2,666,001</b>	<b>3,091,981</b>

	GRÚPA		MÁTHAIRCHUIDEACHTA	
	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000
<b>Infháltais neamhreatha:</b>				
Infháltais trádála - neamhleictreachais	196	196	-	-
Méideanna dlite ó ghnóthais ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	74,740	69,799	-	-
<b>Iomlán</b>	<b>74,936</b>	<b>69,995</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

### Riosca creidmheasa mórdhíola agus miondíola

Is féidir infháltais trádála agus infháltais eile a roinnt ina gcustaiméirí deiridh leictreachais mhiondíola (billeáilte agus neamhbhilleáilte), infháltais a bhaineann le malartán cumhachta SEM, úsáid infháltais córais, infháltais (neamhleictreachais) eile agus na n-institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaoíochta an chothromais i bhfeidhm orthu.

Tá uas-nochtadh creidmheasa an Ghrúpa amháil an 31 Nollaig leagtha amach ar an gcéad leathanach eile. Réamhíocaíochtaí €39.4 milliún (2016: €38.3 milliún) eisiata ón anailís toisc nach mbraitear aon neamhchosaint creidmheasa a bheith ann maidir leo siúd. I gcás na Máthairchuideachta, eisítear ó na hiarmhéideanna sonraíthe freisin sa tábla a leanas méideanna de €2,284.3 milliún (2016: €2,766.9 milliún). Rinneadh anailís riosca creidiúnaithe le linn na bliana ar mhéideanna a bhí dlite ó fhiontair fochuideachta agus aithníodh foráil bhearnúcháin de €330.9 milliún don bhliain dar críoch 31 Nollaig 2017 (2016: €nialas).

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 15. INFHÁLTAIS TRÁDÁLA AGUS INFHÁLTAIS EILE (ar lean)

GRÚPA	Ollmhéid infhála	2017 Soláthairtí bearnaithe	Glanmhéid infhála	Ollmhéid infhála	2016 Soláthairtí bearnaithe	Glanmhéid infhála
	€ '000	€ '000	€ '000	€ '000	€ '000	€ '000
<b>Méideanna nach bhfuil dlite thar téarma</b>	<b>751,994</b>	<b>(2,058)</b>	<b>749,936</b>	732,547	(653)	731,894
Dlite thar téarma < 30 lá	34,821	(3,339)	31,482	44,780	(1,380)	43,400
Dlite thar téarma 30 - 120 lá	17,539	(5,272)	12,267	15,662	(2,154)	13,508
Dlite thar téarma > 120 lá	24,725	(10,711)	14,014	23,918	(16,781)	7,137
Dlite thar téarma níos mó ná bliain	29,364	(17,514)	11,850	29,955	(24,138)	5,817
<b>Iomlán</b>	<b>858,443</b>	<b>(38,894)</b>	<b>819,549</b>	846,862	(45,106)	801,756

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	Ollmhéid infhála	2017 Soláthairtí bearnaithe	Glanmhéid infhála	Ollmhéid infhála	2016 Soláthairtí bearnaithe	Glanmhéid infhála
	€ '000	€ '000	€ '000	€ '000	€ '000	€ '000
<b>Méideanna nach bhfuil dlite thar téarma</b>	<b>310,176</b>	<b>(1,729)</b>	<b>308,447</b>	251,607	(653)	250,954
Dlite thar téarma < 30 lá	30,768	(3,339)	27,429	34,668	(702)	33,966
Dlite thar téarma 30 - 120 lá	8,181	(3,684)	4,497	9,547	(1,094)	8,453
Dlite thar téarma > 120 lá	21,772	(10,711)	11,061	19,176	(15,985)	3,191
Dlite thar téarma níos mó ná bliain	15,650	(12,547)	3,103	18,286	(17,726)	560
<b>Iomlán</b>	<b>386,547</b>	<b>(32,010)</b>	<b>354,537</b>	333,284	(36,160)	297,124

Ní mheasann lucht Bainistíochta go mbeidh aon chailiteanas suntasach maidir le hinfháltais nach ndearnadh soláthar dóibh mar atá léirithe thuas. Mar a mhínítear thíos, ní bhearnaítear méideanna atá thar téarma, lena n-áirítear méideanna atá thar téarma níos mó ná bliain, ach amháin sa mhéid a bhfuil fianaise ann nach mbeidh siad in-aisghabhála ar deireadh. Déantar an chuid is mó den soláthar bearnúcháin ar bhonn comhchoiteann seachas sainiúil agus ríomhtar í ar bhunús leibhéal an riosca creidmheasa a bhraitear i ndáil leis na bun-iarmhéideanna. Is é seo a leanas an ghluaiseacht sa lamháltas do bhearnú maidir le hinfháltais trádála i rith na bliana:

	GRÚPA		MÁTHAIRCHUIDEACHTA	
	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000
Iarmhéid amháil ar 1 Eanáir	45,106	55,537	36,160	45,245
Cailiteanas bearnaithe aitheanta (glan)	8,259	14,439	10,179	14,706
Soláthar a úsáideadh	(14,454)	(24,498)	(14,329)	(23,791)
Difríochtaí aistrithe	(17)	(372)	-	-
<b>Iarmhéid amháil ar an 31 Nollaig</b>	<b>38,894</b>	45,106	<b>32,010</b>	36,160

### Infháltais leictreachais mhiondíola

Déantar an riosca creidmheasa ar chuntais leictreachais a bhainistiú tríd an monatóireacht leanúnach ar laethanta féichiúnaithe, cúlbhannaí cuí a bheith ann agus beartas bailiúcháin atá bunaithe ar acmhainneacht creidmheasa, méid agus fad an fhiachais. Baineann an riosca is mó in Electric Ireland le cuntais mhiondíola leictreachais a dúnadh agus atá i riaráiste. Anuas air sin, féadfaidh custaiméirí áirithe, i bhfianaise méadú na hiomaíochta, soláthraithe a athrú sula nglanann siad a n-iarmhéideanna gan íoc. Déantar na cuntais sin a bhainistiú mar chuid de bheartas bailiúcháin fiachais an Ghrúpa, agus chuige seo, úsáidtear meascán de leanúint inmheánach fiachais, úsáid gníomhaireachtaí bailiúcháin fiachais agus caingean dlí nuair is gá, lena n-áirítear breithiúnais a fhoilsiú.

Tá an beartas soláthair do bhearnú maidir le hinfháltais leictreachais mhiondíola bunaithe ar thaithí stairiúil ar fhiachais a dhíscríobhadh. Is féidir soláthar a dhéanamh i dtaobh iarmhéideanna faoi leith sa chás go bhfuil fianaise díospóide ann nó easpa cumais an fiachais a shocrú. Déantar soláthar breise ar bhunús punainne chun cailiteanais ionchais a chlúdach bunaithe ar anailís ar chailiteanais roimhe seo agus ar mheasúnú ar thionchar coinníollacha eacnamaíochta agus saincheisteanna faoi leith an tionscail. Ní dhéantar soláthar nuair atá socrúithe oiriúnacha aisíocaíochta i bhfeidhm agus nuair atá fianaise ann gur féidir iarmhéideanna a aisghabháil ar deireadh, d'ainneoin go bhféadfadh na h-iarmhéideanna sin a bheith i riaráiste go trom. Bíonn cúlbhannaí arna sealbhú i bhfoirm éarlaisí slándála ar chuntais chustaiméirí nua, ní ar shocrúithe dochair dhíriú. Ba é €112,000 an t-iarmhéid miondíola billeáilte aonair ba mhó gan íoc amháil ar an 31 Nollaig 2017 (2016: €135,000).

Tá rialuithe maidir le hinfháltais leictreachais dírithe ar aisghabháil iomlán na méideanna a sonrascadh. In 2017, rinneadh soláthar d'infháltais leictreachais arb ionann luach iad agus €38.8 milliún (2016: €45.1 milliún) ag deireadh na bliana. B'fhíú €36,000 an cuntas custaiméara aonair is mó a díchuireadh le linn na bliana €36,000 (2016: €48,000) agus bhain seo le custaiméir a chuaigh faoi leachtú. Tagann infháltais leictreachais aníos go príomha i bPoblacht na hÉireann, agus baineann 5% díobh (2016: 4%) le hioncam Thuaisceart Éireann.

Is ionann infháltais leictreachais neamhbhilleáilte agus meastacháin ar thomhaltas nach bhfuil sonrasctha go fóill.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 15. INFHÁLTAIS TRÁDÁLA AGUS INFHÁLTAIS EILE (ar lean)

### Infháltais mhalartan cumhachta an mhargadh aonair leictreachais (SEM)

Déantar riosca creidmheasa maidir le hinfháltais a bhaineann le malartán cumhachta SEM a bhainistiú ag na feidhmeanna Trádála agus Riosca Fuinnimh (ET&R) laistigh de na haonaid ghnó sin atá i mbun trádála leictreachais trí mhalartán cumhachta SEM. Tá na feidhmeanna sin go léir imfhálaithe óna chéile agus tá na freagrachtaí roinnte idir feidhmeanna na cúloifige, na hoifige láir agus na hoifige tosaigh. Tá an fheidhm Cúloifige Trádála freagrach as custaiméirí a shonrascadh agus as gach cuntas infhála a chothabháil. Is í féilire glanta cuntas SEM a rialaíonn na téarmaí focaíochta le haghaidh gach iarmhéid trádála a bhaineann le gach sruth ioncaim SEM.

### Infháltais Úsáid Córais

Is é atá i gceist le hioncam ó Úsáid Córais i bPoblacht na hÉireann ná ioncam ó Úsáid Dáileacháin Córais (DUoS), ioncam ó Úsáid Tarchurtha Córais (TUoS) agus táillí Oibriúcháin agus Cothabhála (O&M) i leith gineadóirí atá nasctha leis an gCóras Dáileacháin. Is é 10 lá gnó na téarmaí creidmheasa i leith DUoS agus tá 35 soláthraí ann faoi láthair. Bailíonn EirGrid an TUoS agus déantar ioncam ceadaithe an Úinéara Sócmhainne Tarchurtha (TAO) a shonrascadh do EirGrid thar 12 ghála mhíosúla, agus bíonn gach sonrasc dlíte 36 lá gnó tar éis dheireadh na míosa. Eisíodh sonraisc maidir le 172 gineadóir le linn 2017 i leith táillí oibriúcháin agus cothabhála. Ach amháin i gcás comhlachtaí poiblí, íoctar as naisc nua nó athruithe sula gcuirtear an obair i gcrích. Is é 30 lá gnó na téarmaí creidmheasa maidir leis na sonraisc sin. Ináiríthe ar mhéideanna atá dlíte ó fhiontair fochuideachtaí sa Mháthairchuideachta tá méideanna atá billeáilte agus bailithe trí Networks DAC, fochuideachta den Mháthairchuideachta maidir le húsáid infháltais Úsáid Chórais de €65.2 milliún (2016: €70.4 milliún).

Déantar an riosca creidmheasa maidir le DUoS a bhainistiú trí chuid 7 den Chreat-Chomhaontú DUoS a d'fhaomh an CRU an 1 Lúnasa 2002 a agairt. Foráiltear leis an gcuid seo go gcaithfidh gach soláthraí urrús a chur ar fáil. Sular féidir le soláthraí clárú mar chustaiméir ní mór dóibh clárú leis an gcomhaontú DUoS. Ní mór do na soláthraithe uile urrús a sholáthar de réir chuid 7.2. Úsáidtear na nósanna imeachta bailiúcháin tráthúla atá i bhfeidhm chun an riosca creidmheasa DUoS a bhainistiú, agus tá na nósanna sin leagtha síos i gcuid 6 den Chreat-chomhaontú DUoS, agus déantar monatóireacht ar laethanta féichiúnaithe chun iad seo a choinneáil chomh híseal agus is féidir. I gcás mainneachtana soláthraí, de réir chuid 7 den Chreat-chomhaontú DUoS, tá cumhdach urrúis i bhfeidhm do gach soláthraí.

Úsáidtear na nósanna imeachta bailiúcháin tráthúla atá i bhfeidhm chun an riosca creidmheasa DUoS a bhainistiú, agus déantar monatóireacht ar laethanta féichiúnaithe chun iad seo a choinneáil chomh híseal agus is féidir. Rialaítear nósanna imeachta maidir le EirGrid a bheith ag íoc ioncam TUoS atá dlíte do ESB Networks mar TAO tríd an gComhaontú Bonneagair idir EirGrid agus an ESB. Ní gnáthchonradh déthaobhach é sin a rinne na páirtithe as a stuaim féin, ach socrú atá éilíthe faoi reachtaíocht agus tá go leor dá théarmaí sonrath sa reachtaíocht sin. Meastar dá réir sin go bhfuil an riosca creidmheasa íseal maidir le hinfháltais TUoS. An tsuim a bhí dlíte maidir le hioncam TUoS amháil ar 31 Nollaig 2017 ná €40.5 milliún (2016: €40.4 milliún), arb é sin an t-iarmhéid infhála Úsáide Córais is mó i bPoblacht na hÉireann.

I ndáil leis an ngnóthas Networks i dTuaisceart na hÉireann, díorthaítear ioncam go príomha ó mhuirir a ghearrtar as úsáid an chórais dháileacháin, ó mhuirir oibleagáide seirbhíse poiblí (PSO) a ghearrtar ar sholáthróirí leictreachais, agus ó mhuirir i gcomhair seirbhísí tarchuir a ghearrtar ar an System Operator for Northern Ireland (SONI). Maolaítear an riosca creidmheasa maidir le hinfháltais Úsáide Córais ó sholáthraithe leictreachais trí urrús a fháil i bhfoirm tascú airgid thirim, litreacha creidmheasa nó ráthaíochtaí ón Máthairchuideachta. Ach amháin i gcás comhlachtaí poiblí, íoctar as naisc nua nó athruithe sula gcuirtear an obair i gcrích. Tá tréimhse 30 lá nó níos lú i gceist leis na gnáth-théarmaí creidmheasa agus laethanta féichiúnaithe i dtaca le hinfháltais trádála. Is ionann an úsáid is mó leictreachais atá infhála i dTuaisceart Éireann amháil ar an 31 Nollaig 2017 agus €9.6 milliún (2016: €10.4 milliún).

### Infháltais leictreachais eile

Áirítear le hinfháltais leictreachais eile méideanna i ndáil leis an tobhach PSO chomh maith le méideanna a bhaineann le seirbhísí coimhdeacha agus trádáil leictreachais i margadh na Ríochta Aontaithe nach bhfuil san áireamh le SEM.

### Infháltais trádála agus infháltais eile - neamh-leictreachais

Baineann infháltais trádála (neamh-leictreachais) le hiarmhéideanna dlíte i leith trádáil neamh-leictreachas an Ghrúpa agus oibriúchtaí eile. Áirítear leis seo méideanna atá dlíte i dtaobh teileachumarsáide, comhairleoireachta, bainistíocht saoráidí agus oibriúcháin choimhdeacha eile an Ghrúpa. Ní mheastar go bhfuil an riosca creidmheasa atá ag baint leis na hiarmhéideanna sin suntasach. An t-iarmhéid aonair is mó a áirítear sa chatagóir seo amháil ar 31 Nollaig 2017 ná suim €3.4 milliún (2016: €6.0 milliún) atá dlíte ó chuideachta sheachtrach.

## 16. AIRGEAD TIRIM AGUS COIBHÉISÍ AIRGID THIRIM

	GRÚPA		MÁTHAIRCHUIDEACHTA	
	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000
Airgead tirim sa bhanc agus ar láimh	380,405	363,624	208,499	235,991

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 17. ATHRUITHE AR CHOTHROMAS

### (i) Stoc caipitil

Tá eisiúint 1,975,181,852 aonad stoc caipitil i gceist ar pharlúach €1.00 an aonaid. (2016: 1,979,881,855 aonad).

	2017 € '000	2016 € '000
<b>Arna gcuimsiú mar:</b>		
Stoc eisiúite ó chúlchistí comhshóite	1,880,888	1,880,888
Stoc arna eisiúint lena suibscríobh ag ESOT	94,294	98,994
<b>Iomlán</b>	<b>1,975,182</b>	1,979,882

De réir an Acht leictreachais (Soláthar) (Leasú), 2001, comhshódh cothromas an ESB go stoc caipitil an 30 Nollaig 2001 agus eisiódh don Roinn Airgeadais é. Ag an am céanna, rinne ESB ESOP Trustee Limited, a bunaíodh chun gníomhú mar lontaobhas do scéim scairsheilbhe fostaithe an ESB, suibscríbhinn do 5% den stoc. I measc na bpríomhcheart a ghabhann le gach aonad stoic chaipitil áirítear an ceart vóta a chaitheamh ag cruinnithe bliantúla, teidlíochtaí ar dhíbhinní ó bhrabús aon uair a dhearbhaítear a leithéid agus cearta ar rannpháirtíocht chomhréireach i mbarrachas ag am forceanta.

Rinne an tAcht Fuinnimh (Forálacha Ilghnéitheacha) 2006 leasú ar Alt 2 d'Acht 2001 chun foráil a dhéanann go bhfuil 10% de stoc caipitil eisiúite an ESB dílisithe san Aire Cumarsáide, Gníomhaithe ar son na hAeráide agus Comhshaoil anois, agus go gcoinníonn an tAire Airgeadais 85% de stoc caipitil an ESB agus an ESOP 5% den stoc.

Bunaítear leis an Acht Airí agus Rúnaithe (Leasú), 2011, a tháinig i bhfeidhm an 6 Iúil 2011, oifig an Aire Caiteachais Phoiblí agus Athchóirithe. Tá sé d'éifeacht ag Acht 2011 úinéireacht an stoic in ESB a bhí i seilbh an Aire Airgeadais roimhe sin a aistriú go dtí an tAire Caiteachais Phoiblí agus Athchóirithe amhail ar 6 Iúil 2011 agus ón dáta sin ar aghaidh.

### (ii) Cúlchiste fuascailte caipitil

I mí Bhealtaine 2015, d'fhaomh Bord ESB togra ESOP maidir le leachtacht mhargaidh. Ba é cuspóir an togra leachtacht sa Phlean um Scair-Úinéireacht d'Fhostaithe (ESOP) a fheabhsú, trína dtugann lontaobhas ESOP tiomantas chun ciste €25.0 milliún a chaitheamh le stoc caipitil a fháil sa mhargadh inmheánach ESOP. Cuirfidh an ESB an méid céanna caiteachas ar fáil is atá geallta ag ESOP Trustee don tréimhse 2014–2018.

Chuir ESB tús le hathcheannach stoc caipitil ESOP le linn 2017, agus bhí cúlchiste fuascailte caipitil ann mar thoradh ar cheannach agus ar chealú a sciár caipitil féin (€4.7 milliún) ar chomaoin de €5.6 milliún arbh ionann é agus an mhéid ainmniúil den sciár caipitil a cealaíodh (nóta 30).

### (iii) Fálú sreabhaidh airgid, athluacháil agus cúlchistí eile - an Grúpa agus an Mhathairchuideachta

Is ionann an cúlchiste fálaíthe go príomha agus cóirluach na ndíorthach atá ina gcuid de chaidrimh fálaíthe éifeachtacha sreabhaidh airgid amhail dheireadh na bliana. Ós chun críche fálaíthe, de réir mar a thugtar sainmhíniú air sin in IAS 39, atá na díorthaigh arna sealbhú, is in OCI a choinnítear a ngluaiseachtaí cóirluacha seachas iad a mhuirearú don ráiteas ioncaim le linn na bliana, agus déanfar iad a mhuirearú d'ioncam sa tréimhse chéanna a bhí i gceist i gcás an idirbhirte chomhfheagraigh.

### (iv) Cúlchistí eile

#### Áirítear seo a leanas le cúlchistí eile Grúpa:

- Cúlchiste de €nialachas (2016: €33.2 milliún) a tháinig aníos tar éis éadail 30% de Synergen Power Limited in 2009 agus a aistríodh go hiomlán go tuilleamh coinnithe i rith na bliana;
- Cúlchistí neamh-índáilte de (€5.0) milliún a cruthaíodh nuair a díoladh sciár an Ghrúpa in Ocean Communications Limited in 2001;
- Gluaiseachtaí achtúireacha ar scéim le sochar sainithe NIE Networks, glan ó na coigearuithe gaolmhara cánach iarchurtha, arb ionann iad agus (€220.9) milliún (2016: (€228.6) milliún); agus
- Soláthar athcheannaigh ESOP de (€15.9) milliún (2016: (€19.1) milliún) a bhaineann leis an méid atá tiomanta ag ESB ar 31 Nollaig 2017 chun athcheannach ó mhargadh inmheánach ESOP.

#### Áirítear seo a leanas le cúlchistí Máthairchuideachta eile:

Soláthar athcheannaigh ESOP de (€15.9) milliún (2016: (€19.1) milliún) a bhaineann leis an méid atá geallta ag ESB amhail an 31 Nollaig 2017, a athcheannach ó mhargadh inmheánach ESOP.

### (v) Leasanna neamh-úrlámhais - an Grúpa

Na leasanna neamh-úrlámhais a bhí ann amhail ar an 31 Nollaig 2017, baineann siad leis na scairshealbhá mionlaigh i bhFeirm Ghaoithe DAC Crockahenny, in DAC Cumhachta Mountain Lodge, in Airvolution Energy Limited, agus i bhfeirmeacha gaoithe a bhfuil baint acu le Coriolis Energy.

### (vi) Díbhinní

	2017 € '000	2016 € '000
<b>GRÚPA</b>		
<b>Díbhinní ar stoc caipitil:</b>		
Díbhinn iomlán a íocadh 5.85 (2016: 4.37) cent in aghaidh gach aonad stoc caipitil	115,624	86,490
Díbhinn chuig leas neamh-úrlámhais	170	-
<b>Iomlán</b>	<b>115,794</b>	86,490
<b>MÁTHAIRCHUIDEACHTA</b>		
<b>Díbhinní ar stoc caipitil:</b>		
Díbhinn iomlán a íocadh 5.85 (2016: 4.37) cent in aghaidh gach aonad stoc caipitil	115,624	86,490
<b>Iomlán</b>	<b>115,624</b>	86,490

B'ionann iomlán na ndíbhinní a íocadh le linn 2017 is €115.6 milliún, agus áiríodh leis seo díbhinn deiridh de €60.2 milliún (3.05 cent in aghaidh an aonaid stoic) i ndáil le 2016, mar aon le díbhinn eastramhach, a dearbhaíodh agus a íocadh, de €55.4 2.80 milliún (2.80 cent in aghaidh an aonaid stoic).

Tá an Bord ag moladh anois go n-íocfaí díbhinn deiridh de 0.23 cent in aghaidh an aonaid stoic, nó comhiomlán €4.6 milliún de réir a bheartais díbhinne de 40% de bhrabús coigearuithe i ndiaidh cánacha bhí comhaontaithe leis an rialtas.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 18. CÁNACHAS

	2017 € '000	2016 € '000
<b>(a) Speansas cáin ioncaim</b>		
<b>Speansas reatha cánach</b>		
Cáin reatha	25,777	25,544
Rósholáthar na bliana roimhe seo	(2,571)	(7,472)
Luach caillteanais cánach a géilleadh do na hinstiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasáíochta an chothromais i bhfeidhm orthu	2,568	168
	<b>25,774</b>	18,240
<b>Speansas cánach iarchurtha</b>		
Tionscnamh agus aisiompú difríochtaí sealadacha	(9,634)	(8,467)
Laghdú ar an ráta cánach <sup>3</sup>	-	(9,268)
Gannsoláthar na bliana a d'imigh	5,838	6,949
	<b>(3,796)</b>	(10,786)
<b>Iomlán</b>	<b>21,978</b>	7,454
	2017 € '000	2016 € '000
<b>Réiteach an ráta cánach éifeachtaigh</b>		
<b>(Caillteanas) / Brabús roimh cháin</b>	<b>(9,932)</b>	193,645
Móide: Sciar chaillteanas na n-institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasáíochta an chothromais i bhfeidhm orthu i ndiaidh cánach	8,293	15,257
<b>(Caillteanas) / brabús roimh cháin (gan caillteanas na n-institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasáíochta an chothromais i bhfeidhm orthu a áireamh)</b>	<b>(1,639)</b>	208,902
Cáin gearrtha ag 12.5%	(205)	26,113
Costais neamh-inasbhainte	18,702	6,031
Sócmhainn cánach iarchurtha maidir le hús le linn tógála (IDC) nár aithníodh roimhe <sup>1</sup>	-	(6,005)
Ioncam neamhinchánach <sup>2</sup>	(3,212)	(1,656)
Gnóthachain chaipitiúla ar thalamh forbraíochta	271	-
Ioncam a ngearrtar cáin air ar ráta cháin corparáide níos airde	129	603
Rátaí cánach níos airde ar bhrabús / (caillteanais) eachtracha	3,026	(11,655)
Tionchar ráta cánach laghdaithe na Ríochta Aontaithe ar cháin iarchurtha <sup>3</sup>	-	(5,240)
Leasuithe ar mheastacháin na bliana roimhe	3,267	(523)
Míreanna eile	-	(214)
<b>Speansas cáin ioncaim</b>	<b>21,978</b>	7,454

<sup>1</sup> Baineann seo le hasbhaint ar ús le linn tógála (IDC) i ndáil le maoin, gléasra agus trealamh nár aithníodh roimhe seo.

<sup>2</sup> Baineann seo le diúscairtí scaireanna i gcuideachtaí feirme gaoithe sa Ríocht Aontaithe a bhí i dteideal faoiseamh scairsheibhe suntasach.

<sup>3</sup> Bhí foráil i gCáinainéis 2016 na Ríochta Aontaithe go laghdófaí ráta cánach corparáidí na Ríochta Aontaithe go 17% thar thréimhse suas go dtí 2020. Glacadh laghdú ráta cánach corparáidí na Ríochta Aontaithe go 17% (i bhfeidhm ar 1 Aibreán 2020) sa tsubstaint ar 15 Meán Fómhair 2016. Laghdóidh sé sin muirear cánach reatha an Ghrúpa sa todhchaí dá réir. Rinneadh an dliteanas cánach iarchurtha amhail ar 31 Nollaig 2017 a ríomh ar bhunús ráta 17% (2016: 17%), arna ghlacadh sa tsubstaint ar dháta an chláir chomhardaithe.



# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 18. CÁNACHAS (ar lean)

### (b) Sócmhainní agus dliteanais chánach iarchurtha

GRÚPA	2017 € '000	2016 € '000
<b>Sócmhainní cánach iarchurtha</b>		
Maoin, gléasra agus trealamh agus sócmhainní doláimhsithe	2,176	1,703
Dlíteanas - scéim pinsean NIE Networks	24,330	28,904
Dlíteanas - scéim pinsean an ESB	49,290	65,601
Soláthairtí	1,985	3,136
Caillteanais cánach ar aghaidh	6,191	9,415
Ionstraimí airgeadais díorthacha	94,688	91,982
<b>Sócmhainní cánacha iarchurtha iomlán</b>	<b>178,660</b>	200,741
<b>Dlíteanais chánach iarchurtha</b>		
Maoin, gléasra agus trealamh agus sócmhainní doláimhsithe	645,987	680,132
Soláthairtí	6,703	796
Ionstraimí airgeadais díorthacha	23,983	27,334
Cáin ghnóthachain chaipitiúil	1,180	1,180
<b>Dlíteanais chánach iarchurtha iomlán</b>	<b>677,853</b>	709,442
<b>Glandlíteanais chánach iarchurtha</b>	<b>(499,193)</b>	(508,701)

Is iad seo a leanas an ghluaiseacht i ndifríochtaí sealadacha don Ghrúpa:

2017	Iarmhéid amhail ar 1 Eanáir € '000	Aitheanta san ioncam € '000	Aitheanta in OCI € '000	Difríochtaí aistrithe € '000	Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig € '000
<b>SÓCMHAINNÍ</b>					
Maoin, gléasra agus trealamh agus sócmhainní doláimhsithe	1,703	473	-	-	2,176
Dlíteanas - scéim pinsean NIE Networks	28,904	(2,985)	(1,589)	-	24,330
Dlíteanas - scéim pinsean an ESB	65,601	(16,311)	-	-	49,290
Soláthairtí	3,136	(1,151)	-	-	1,985
Caillteanais cánach ar aghaidh	9,415	(3,224)	-	-	6,191
Ionstraimí airgeadais díorthacha	91,982	(212)	5,553	(2,635)	94,688
<b>Sócmhainní cánacha iarchurtha iomlán</b>	200,741	(23,410)	3,964	(2,635)	178,660
<b>DLITEANAIS</b>					
Maoin, gléasra agus trealamh agus sócmhainní doláimhsithe	680,132	(36,698)	-	2,553	645,987
Soláthairtí	796	5,907	-	-	6,703
Ionstraimí airgeadais díorthacha	27,334	3,586	(3,355)	(3,582)	23,983
Cáin ghnóthachain chaipitiúil	1,180	-	-	-	1,180
<b>Dlíteanais chánach iarchurtha iomlán</b>	709,442	(27,205)	(3,355)	(1,029)	677,853
<b>Glansócmhainn / (dlíteanas) cánach iarchurtha</b>	<b>(508,701)</b>	<b>3,795</b>	<b>7,319</b>	<b>(1,606)</b>	<b>(499,193)</b>

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 18. CÁNACHAS (ar lean)

### (b) Sócmhainní agus dliteanais cánach iarchurtha (ar lean)

#### GRÚPA (ar lean)

2016	Iarmhéid amhail ar 1 Eanáir € '000	Aitheanta san ioncam € '000	Aitheanta in OCI € '000	Difríochtaí aistrithe € '000	Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig € '000
<b>SÓCMHAINNÍ</b>					
Maoin, gléasra agus trealamh agus sócmhainní doláimhsithe	1,753	(50)	-	-	1,703
Dliteanas - scéim pinsean NIE Networks	25,556	(6,491)	9,839	-	28,904
Dliteanas - scéim pinsean an ESB	87,266	(21,665)	-	-	65,601
Soláthairtí	3,663	(527)	-	-	3,136
Caillteanais cánach ar aghaidh	6,151	3,264	-	-	9,415
Ionstraimí airgeadais díorthacha	82,857	22,658	(1,866)	(11,667)	91,982
<b>Sócmhainní cánacha iarchurtha iomlán</b>	<b>207,246</b>	<b>(2,811)</b>	<b>7,973</b>	<b>(11,667)</b>	<b>200,741</b>
<b>DLITEANAIS</b>					
Maoin, gléasra agus trealamh agus sócmhainní doláimhsithe	731,414	(30,846)	-	(20,436)	680,132
Soláthairtí	166	630	-	-	796
Ionstraimí airgeadais díorthacha	18,322	16,619	9,034	(16,641)	27,334
Cáin ghnóthachain chaipitiúil	1,180	-	-	-	1,180
<b>Dliteanais chánach iarchurtha iomlán</b>	<b>751,082</b>	<b>(13,597)</b>	<b>9,034</b>	<b>(37,077)</b>	<b>709,442</b>
<b>Glansócmhainn / (dliteanas) cánach iarchurtha</b>	<b>(543,836)</b>	<b>10,786</b>	<b>(1,061)</b>	<b>25,410</b>	<b>(508,701)</b>

Níl bhaineann aon dáta éaga leis an uair a d'fhéadfaí caillteanais cánach sa Ghrúpa a úsáid.

Níl soláthar déanta do cháin iarchurtha i ndáil le cúlchistí neamhaistrithe fhochuideachtaí an Ghrúpa thar lear ar dhá chúis; níl aon tiomantas ann go ndáilfean na cúlchistí sin go ceann i bhfad, sin nó tá sé deimhnithe nach mbeadh aon cháin i gceist mar thoradh ar an fócaíocht. Níl soláthar déanta do cháin iarchurtha i ndáil le cúlchistí neamhaistrithe comhfhiontair an Ghrúpa thar lear mar go bhfuil sé de chumas ag an nGrúpa aidsúichiú na gcúlchistí sin go hÉirinn a rialú. B'ionann cúlchistí neamhaistrithe carnacha fochuideachtaí agus comhfhiontar thar lear is €538.0 milliún (2016: €546.0 milliún) amhail ar an 31 Nollaig 2017.

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	2017 € '000	2016 € '000
<b>Sócmhainní cánach iarchurtha</b>		
Dliteanas - scéim pinsean an ESB	49,291	65,602
Soláthairtí	17,870	2,358
Ionstraimí airgeadais díorthacha	7,413	-
<b>Sócmhainní cánacha iarchurtha iomlán</b>	<b>74,574</b>	<b>67,960</b>
<b>Dliteanais chánach iarchurtha</b>		
Maoin, gléasra agus trealamh	439,247	464,569
Ionstraimí airgeadais díorthacha	3,733	2,624
Cáin ghnóthachain chaipitiúil	1,180	1,180
<b>Dliteanais chánach iarchurtha iomlán</b>	<b>444,160</b>	<b>468,373</b>
<b>Glandliteanais chánach iarchurtha</b>	<b>(369,586)</b>	<b>(400,413)</b>

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 18. CÁNACHAS (ar lean)

### (b) Sócmhainní agus dliteanas cánach iarchurtha (ar lean)

#### MÁTHAIRCHUIDEACHTA (ar lean)

Is iad seo a leanas an ghluaiseacht i ndifríochtaí sealadacha don Mháthairchuideachta:

2017	larmhéid amhail ar 1 Eanáir € '000	Aitheanta san ioncam € '000	Aitheanta in OCI € '000	larmhéid 31 Nollaig € '000
<b>SÓCMHAINNÍ</b>				
Dlíteanas - scéim pinsean an ESB	65,602	(16,311)	-	<b>49,291</b>
Soláthairtí	2,358	15,512	-	<b>17,870</b>
Ionstraimí airgeadais díorthacha	-	-	7,413	<b>7,413</b>
<b>Sócmhainní cánacha iarchurtha iomlán</b>	<b>67,960</b>	<b>(799)</b>	<b>7,413</b>	<b>74,574</b>
<b>DLITEANAIS</b>				
Maoin, gléasra agus trealamh	464,569	(25,322)	-	<b>439,247</b>
Ionstraimí airgeadais díorthacha	2,624	-	1,109	<b>3,733</b>
Cáin ghnóthachain chaipitiúil	1,180	-	-	<b>1,180</b>
<b>Dlíteanas chánach iarchurtha iomlán</b>	<b>468,373</b>	<b>(25,322)</b>	<b>1,109</b>	<b>444,160</b>
<b>Glansócmhainn / (dlíteanas) cánach iarchurtha</b>	<b>(400,413)</b>	<b>24,523</b>	<b>6,304</b>	<b>(369,586)</b>
2016	larmhéid amhail ar 1 Eanáir € '000	Aitheanta in ioncam € '000	Aitheanta in OCI € '000	larmhéid amhail ar 31 Nollaig € '000
<b>SÓCMHAINNÍ</b>				
Dlíteanas - scéim pinsean an ESB	87,267	(21,665)	-	65,602
Soláthairtí	2,684	(326)	-	2,358
Ionstraimí airgeadais díorthacha	7,635	-	(7,635)	-
<b>Sócmhainní cánacha iarchurtha iomlán</b>	<b>97,586</b>	<b>(21,991)</b>	<b>(7,635)</b>	<b>67,960</b>
<b>DLITEANAIS</b>				
Maoin, gléasra agus trealamh	457,649	6,920	-	464,569
Ionstraimí airgeadais díorthacha	-	-	2,624	2,624
Cáin ghnóthachain chaipitiúil	1,180	-	-	1,180
<b>Dlíteanas chánach iarchurtha iomlán</b>	<b>458,829</b>	<b>6,920</b>	<b>2,624</b>	<b>468,373</b>
<b>Glansócmhainn / (dlíteanas) cánach iarchurtha</b>	<b>(361,243)</b>	<b>(28,911)</b>	<b>(10,259)</b>	<b>(400,413)</b>

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 19. IASACHTAÍ AGUS FIACHAS EILE

GRÚPA	lasachtaí iontaofa iasachtaíochtaí € '000	lasachtaí neamhiontaofa iasachtaíochtaí € '000	2017 Iomlán € '000	2016 Iomlán € '000
<b>lasachtaí reatha</b>				
- Inaisíochta i dtráthchoda	78,665	18,094	<b>96,759</b>	117,003
- Inaisíochta ach amháin i dtráthchoda	91,705	199,609	<b>291,314</b>	372,327
<b>lasachtaí reatha iomlána</b>	<b>170,370</b>	<b>217,703</b>	<b>388,073</b>	<b>489,330</b>
<b>lasachtaí neamhreatha</b>				
- Inaisíochta i dtráthchoda				
Idir bliain amháin agus dhá bhliain	76,019	43,617	<b>119,636</b>	100,147
Idir dhá bhliain agus cúig bliana	204,588	237,668	<b>442,256</b>	349,964
Tar éis cúig bliana	355,687	145,297	<b>500,984</b>	738,559
	636,294	426,582	<b>1,062,876</b>	1,188,670
- Inaisíochta ach amháin i dtráthchoda				
Idir bliain amháin agus dhá bhliain	432,485	-	<b>432,485</b>	303,430
Idir dhá bhliain agus cúig bliana	349,259	-	<b>349,259</b>	825,237
Tar éis cúig bliana	2,076,243	448,842	<b>2,525,085</b>	2,080,776
	2,857,987	448,842	<b>3,306,829</b>	3,209,443
<b>lasachtaí neamhreatha iomlána</b>	<b>3,494,281</b>	<b>875,424</b>	<b>4,369,705</b>	<b>4,398,113</b>
<b>lasachtaí iomlána amuigh</b>	<b>3,664,651</b>	<b>1,093,127</b>	<b>4,757,778</b>	<b>4,887,443</b>

Féach ar chuid (b) le haghaidh sonraí faoi rátaí úis infheidhmithe.

lasachtaí reatha de réir saoráide	Tag	2017 € '000	2016 € '000
Eorabhannaí an ESB	1	-	299,854
Fiachas airgeadais tionscadail fhadtéarmaigh neamhiontaofa	2	<b>18,094</b>	28,721
Eorabhannaí neamhiontaofa NIE Networks	3	<b>199,609</b>	-
lasachtaí bainc fadtéarmacha	4	<b>78,665</b>	86,182
lasachtaí socrúcháin phríobháidigh	5	<b>91,705</b>	40,860
Fiachas airgeadais tionscadail ghearrthéarmaigh neamhiontaofa (Airvolution)	6	-	33,713
		<b>388,073</b>	<b>489,330</b>
<b>lasachtaí neamhreatha de réir saoráide</b>	<b>Tag</b>	<b>2017 € '000</b>	<b>2016 € '000</b>
Eorabhannaí an ESB	1	<b>2,334,037</b>	1,844,868
Fiachas airgeadais tionscadail fhadtéarmaigh neamhiontaofa	2	<b>426,582</b>	459,845
Eorabhannaí neamhiontaofa NIE Networks	3	<b>448,842</b>	677,718
lasachtaí bainc fadtéarmacha	4	<b>636,294</b>	728,825
lasachtaí socrúcháin phríobháidigh	5	<b>523,950</b>	686,857
		<b>4,369,705</b>	<b>4,398,113</b>

Ach amháin i gcás iasachtaí a bhaineann le fiachas airgeadais tionscadail neamhiontaofa, atá urraithe i gcoinne sócmhainní sonracha, níl aon cheann de na hiasachtaí urraithe i gcoinne sócmhainní an Ghrúpa.

Tugadh rátaí A- do ESB ag Standard & Poor (ionchas cobhsaí), BBB+ ag Fitch (ionchas cobhsaí) agus A3 (arb ionann é agus BBB+) ag Moody (ionchas cobhsaí).

### 1. Eorabhannaí an ESB

Taispeántar sonraí sa tábla thíos ar na Eorabhannaí ESB a tugadh san áireamh in iasachtaíochtaí amhail ar an 31 Nollaig 2017:

Eisitheoir	Luach	Dáta Eisiúna	Aibíocht	Cúpón
DAC Airgeadais ESB	Stg\$275.0 milliún	Márta 2010	10 bliana	6.500%
DAC Airgeadais ESB	Euro €215.2 milliún	Samhain 2012	7 bliana	4.375%
DAC Airgeadais ESB	Euro €300.0 milliún	Samhain 2013	10 bliana	3.494%
DAC Airgeadais ESB	Euro €500.0 milliún	Meitheamh 2015	12 bliana	2.125%
DAC Airgeadais ESB	Euro €600.0 milliún	Meitheamh 2016	15 bliana	1.875%
DAC Airgeadais ESB	Euro €500.0 milliún	Eanáir 2017	12 bliana	1.750%

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 19. IASACHTAÍ AGUS FIACHAS EILE (ar lean)

### 2. Fiachas airgeadais tionscadail fhadtéarmaigh neamhiontaofa

I Meán Fómhair 2012, chuir Carrington Power Limited (CPL), ar fochuideachta í atá 100% in úinéireacht ESB, clabhsúr airgeadais ar stáisiún cumhachta gástuirbín comhthimthrialla 885 MW i Carrington, in aice le Manchain. Rinneadh an maoiniú a struchtúró ar bhonn fiachais / cothromais 70:30, agus chuir sindeacáit banc an fiachas Stg£523.0 milliún ar fáil trí airgeadais tionscadail neamhiontaofa, lena cuimsíodh tacaíocht creidmheasa onnmhairiúcháin ó Ghníomhaireacht Creidmheasa Onnmhairiúcháin na hEilvéise, SERV. Stg£396.0 milliún (2016: Stg£420.1 milliún) ag deireadh na bliana. Thosaigh an stáisiún cumhachta ag feidhmiú ar bhonn tráchtála i Meán Fómhair 2016, chomh luath is a bhí an tógáil curtha i gcrích. Baineann an chuid atá fágtha den fhiachas seo le feirm ghaoithe sa Bhreatain Mhór.

### 3. Eorabhannaí neamhiontaofa NIE Networks

Mar chuid d'éadail NIE Networks, rinneadh Eorabhanna a éadail arb ionann é agus Stg£175.0 milliún ag luach cóir ar dháta na héadála. Bhí ráta cúpóin seasta 6.875% ag an tsaoirid seo agus tá sé iníoctha i 2018.

I mí an Mheithimh 2011, d'eisigh NIE Networks Limited banna steirling 15 bliana de Stg£400.0 milliún le cúpóin seasta de 6.375%.

### 4. Iasachtaí bainc fadtéarmacha

€35.2 billiún (2016: €113.2 milliún fiachais ar ráta comhlúthach ar tógadh amach ar iasacht iad ar bhonn déthaobhach, agus is fiachas ar ráta seasta an chuid eile.

Tá saoirid creidmheasa imrothlaigh de €1.44 billiún, a bhfuil sindeacáit 14 banc ann, ar fáil don Ghrúpa go dtí Feabhra 2022 chun gur féidir leis maoiniú a tharraingt anuas nuair is gá. Amhail ar 31 Nollaig 2017, níl aon mhaoiniú tarraingthe anuas.

I mí Dheireadh Fómhair 2014, cuireadh €100.0 milliún sa bhreis leis an tsaoirid a síníodh i mí na Nollaig 2013 le Banc Infheistíochta na hEorpa (EIB) chun tacú le naisc inathnuaite leis an líonra leictreachais in iardheisceart na hÉireann, rud a d'fhág gur luach iomlán €200.0 milliún a bhí ar an tsaoirid, ag brath ar chríochnú caiteachais chaipitiúil shonraithe áirithe. Amhail ar an 31 Nollaig 2017, tá €100.0 milliún den tsaoirid EIB tarraingthe anuas.

### 5. Iasachtaí socrúcháin phríobháidigh

Eisíodh an chéad socrúchán príobháideach de nótaí neamhurrainne sinsearacha le raon infheisteoirí institiúideacha i Nollaig 2003. Eisíodh na nótaí sin, atá ar ráta seasta, i ndollair na Stát Aontaithe agus i steirling, agus amhail ar an 31 Nollaig 2017, bhí luach US\$370.0 milliún leo agus iad le teacht in aibíocht ar dhátaí idir 2018 agus 2023, agus bhí luach Stg£20.0 milliún leo agus iad sin ag teacht in aibíocht ar dhátaí idir 2018 agus 2023.

Eisíodh an dara láithriú de nótaí gan urrú i Meitheamh 2009. Eisíodh na nótaí sin i ndollair na Stát Aontaithe, i steirling agus in euro, agus amhail ar 31 Nollaig 2017, bhí luach US\$226.0 milliún leo agus iad le teacht in aibíocht ar dhátaí idir 2019 agus 2019, bhí luach Stg£85.0 milliún leo agus iad le teacht in aibíocht ar dhátaí idir 2017 agus 2021, agus bhí luach €40.0 milliún leo agus iad sin le teacht in aibíocht in 2019. Aisíocadh Stg£35.0 milliún den fhiachas sin i Meitheamh 2017 mar a bhí sceidealaithe.

Baineann coinníollacha áirithe leis an bhfiachas socrúcháin phríobháidigh agus le saoiridí áirithe eile a éilíonn ar ESB clúdach úis áirithe a choinneáil mar aon le cúnaint sócmhainne. Ar an 31 Nollaig 2017 chomhlíon ESB chun dáta le gach ceann de na ceanglais cúnaint a bhaineann leis an bhfiachas socrúcháin phríobháidigh agus leis na saoiridí eile.

### 6. Fiachas airgeadais tionscadail ghearrthéarmaigh neamhiontaofa

Bhí maoiniú neamhiontaofa tionscadail ghearrthéarma de Stg£33.7 milliún tarraingthe anuas amhail ar an 31 Nollaig 2016. Baineann sé sin le hairgeadú tionscnamh áirithe Airvolution.

### Fálú glaninfheistíochta in oibriúcháin eachtracha

Cuimsítear sna hiasachtaíochtaí thuas iasachtaí bainc atá ainmnithe i steirling, ar sainíodh iad mar fhálú d'infheistíocht an Ghrúpa i bhfochuideachta sa Ríocht Aontaithe atá ainmnithe i steirling, mar a mhínítear thíos:

Iasachtaí atá ainmnithe i steirling a sainíodh mar fhálú d'infheistíocht an Ghrúpa i bhfochuideachta	2017 € '000	2016 € '000
Luach amhail ar 1 Eanáir	44,563	64,981
Aisíocáíochtaí sa bhliain	(10,872)	(11,892)
Gnóthachan ar aistriú go euro	(1,437)	(8,526)
Luach amhail ar 31 Nollaig	32,254	44,563
Caillteanas ar aistriú iasachta euro inghrúpa go fochuideachta (tugtha go OCI)	(1,024)	(5,522)

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 19. IASACHTAÍ AGUS FIACHAS EILE (ar lean)

	<b>2017</b> <b>Iomlán</b> <b>€ '000</b>	<b>2016</b> <b>Iomlán</b> <b>€ '000</b>
<b>MÁTHAIRCHUIDEACHTA</b>		
<b>Iasachtaí reatha</b>		
- Inaisíochta i dtráthchoda	<b>78,665</b>	94,097
- Inaisíochta ach amháin i dtráthchoda	<b>91,705</b>	38,761
<b>Iasachtaí reatha iomlána</b>	<b>170,370</b>	132,858
<b>Iasachtaí neamhreatha</b>		
- Inaisíochta i dtráthchoda		
Idir bliain amháin agus dhá bhliain	<b>76,019</b>	81,432
Idir dhá bhliain agus cúig bliana	<b>204,588</b>	225,576
Tar éis cúig bliana	<b>355,687</b>	421,816
	<b>636,294</b>	728,824
- Inaisíochta ach amháin i dtráthchoda		
Idir bliain amháin agus dhá bhliain	<b>228,370</b>	101,080
Idir dhá bhliain agus cúig bliana	<b>56,337</b>	308,458
Tar éis cúig bliana	<b>239,207</b>	271,005
	<b>523,914</b>	680,543
<b>Iasachtaí neamhreatha iomlána</b>	<b>1,160,208</b>	1,409,367
<b>Iasachtaí iomlána amuigh</b>	<b>1,330,578</b>	1,542,225

### (a) Maoiniú agus bainistíocht leachtachta

Baineann na príomhrioscaí leachtachta os comhair an Ghrúpa le riachtanais sreabhadh airgid a eascraíonn ó oibriúcháin laethúla, oibleagáidí fiachais ag teacht chun aibíochta agus maoiniú na gclár infheistíochta caipitil. Déanann feidhm chistíochta an Ghrúpa bainistíocht ar an riosca trí mheascán d'infheistíochtaí leachtacha, airgead tirim agus coibhéisí airgid agus áiseanna tiomnaithe bainc nár tarraingíodh. Déanann an Grúpa idirbheartaíocht maidir le saoráidí le bainc chaidrimh agus le margatí caipitil fiachais chun aon riachtanais maoinithe a eascraíonn as fiachas ag teacht in aibíocht, caiteachas caipitil nó riachtanais gnó ginearálta a réamhfhálú.

Amhail ar an 31 Nollaig 2017, bhí níos mó ná €1.9 billiún ar fáil ag an nGrúpa i bhfoirm airgid thirim agus saoráidí bainc tiomanta, agus cinntíonn seo go mbeifear in ann riachtanais leachtachta a chomhlíonadh mar is gá. Áirítear leis na saoráidí bainc tiomanta saoráid iasachta shindeacáite le líon mór institiúidí airgeadais a bhfuil rátáil mhaith orthu chomh maith le saoráidí leis an EIB. Tá saoráidí san áireamh sa mhéid atá nochta, arb ionann iad agus €83.0 milliún (a d'fhéadfaí a mhéadú go €100.0 milliún), agus ní féidir iad seo a tharraingt ach amháin i gcoinne caiteachas caipitil sceidealaithe sonraithe.

Le straitéis bhainistíochta fiachais an Ghrúpa díreann ar phróifíl phunainne fiachais le meascán éagsúil de chontrapháirtithe, foinsí cistíochta agus aibíochtaí. Contrapháirtithe, foinsí maoinithe agus aibíochtaí. Comhlíonann gach saoráid iasachtaíochta na hAchtanna Leictreachais agus na riachtanais rialála ábhartha.

Is mar seo a leanas atá próifíl aibíochta an mhéid tugtha anonn d'iasachtaí an Ghrúpa, agus dáta éaga na n-áiseanna iasachta bainc tiomanta neamhtharraingthe ábhartha:

Ag Teacht in Aibíocht	Fiachas arna tharraingt - an Grúpa		Fiachas arna tharraingt - an Mháthairchuideachta		Saoráid nach bhfuil Tarraingthe - an Grúpa agus an Mháthairchuideachta	
	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000
I mbliain amháin nó níos lú	<b>388,073</b>	489,330	<b>170,370</b>	132,858	<b>83,000</b>	68,000
Idir bliain amháin agus dhá bhliain	<b>552,121</b>	403,577	<b>304,389</b>	182,512	-	-
Idir dhá bhliain agus cúig bliana	<b>791,515</b>	1,175,201	<b>260,914</b>	534,034	<b>1,440,000</b>	1,440,000
Níos mó ná cúig bliana	<b>3,026,069</b>	2,819,335	<b>594,905</b>	692,821	-	-
	<b>4,757,778</b>	4,887,443	<b>1,330,578</b>	1,542,225	<b>1,523,000</b>	1,508,000

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 19. IASACHTAÍ AGUS FIACHAS EILE (ar lean)

### (a) Maoiniú agus bainistiú leachtachta (ar lean)

Leagtar amach sa tábla seo a leanas aibíochtaí conartha iasachtaí an Ghrúpa, lena n-áirítear na híocaíochtaí úis gaolmhara. Tá iasachtaíochtaí le luach €3,427.2 milliún de réir na leabhar (2016: €3,345.2 milliún) cuimsithe sna hiarmhéideanna Grúpa thíos.

	Méid na glanluacha € '000	Eis-sreafaí / (insreafaí) airgid thirim conartha - glan € '000	Laistigh de 1 bliain € '000	1-2 bliain € '000	2-5 bliana € '000	Níos mó ná 5 bliana € '000
<b>31 Nollaig 2017</b>						
lasachtaí iontaofa	3,664,651	4,521,673	301,975	633,290	798,694	2,787,714
lasachtaí neamhiontaofa	1,093,127	1,457,536	279,576	87,741	362,354	727,865
<b>lasachtaí iomlána</b>	<b>4,757,778</b>	<b>5,979,209</b>	<b>581,551</b>	<b>721,031</b>	<b>1,161,048</b>	<b>3,515,579</b>
<b>31 Nollaig 2016</b>						
lasachtaí iontaofa	3,687,446	4,604,196	578,658	311,442	1,330,971	2,383,125
lasachtaí neamhiontaofa	1,199,997	1,585,898	115,081	273,342	240,911	956,564
<b>lasachtaí iomlána</b>	<b>4,887,443</b>	<b>6,190,094</b>	<b>693,739</b>	<b>584,784</b>	<b>1,571,882</b>	<b>3,339,689</b>

### (b) Bainistíocht riosca ráta úis

Rinneadh beartas ráta úis an Ghrúpa a nuashonrú in 2017 agus is é an sprioc atá leis seo ná tromlach mór a fhiachais a bheith ag ráta úis seasta (nó nasctha le boilsciú) go dtí go dtéann sé in aibíocht, agus go mbeadh íosmhéid 50% seasta (nó nasctha le boilsciú) ann i gcónaí. Baintear é sin amach trí iasachtaí a fháil go díreach ag rátaí úis seasta nó trí bhabhtálacha ráta úis. Amhail ar an 31 Nollaig 2017, bhí 99.3% d'fhiachas an Ghrúpa seasta go dtí go dtiocfadh sé in aibíocht, é sin nó bhí sé nasctha le boilsciú (2016: 96%). Nochtar an luach cóir i dtaca le babhtálacha ráta úis i nóta 20.

Maidir le dliteanais airgeadais a thuilleann ioncam, tugann an tábla seo a leanas le fios a rátaí úis éifeachtacha amhail dáta an chláir chomhardaithe, ag cur san áireamh éifeacht bhabhtálacha ráta úis agus bhabhtálacha tras-airgeadra:

	Ráta úis éifeachtach %	Iomlán € '000	Laistigh de 1 bliain € '000	1-2 bliain € '000	2-5 bliana € '000	Níos mó ná 5 bliana € '000
lasachtaí socrúcháin phríobháidigh (ráta úis seasta)	<b>6.4</b>	<b>615,655</b>	91,705	228,370	56,337	239,243
lasachtaí neamhiontaofa (ráta úis seasta)	<b>5.6</b>	<b>1,093,127</b>	217,703	43,617	237,668	594,139
lasachtaí fadtéarmacha eile (ráta úis seasta agus athraitheach)	<b>3.1</b>	<b>3,048,996</b>	78,665	280,134	497,510	2,192,687

Áirítear le hiasachtaí fadtéarmacha eile san anailís seo dliteanais ráta chomhlúthaigh €35.2 milliún (2016: €113.2 milliún).

Socraíodh ráta úis éifeachtach ar na hiasachtaí socrúcháin phríobháidigh trí úsáid bhabhtálacha tras-airgeadra agus bhabhtálacha ráta úis. Socraíodh an ráta éifeachtúil ar iasachtaí neamhiontaofa steirling de £412.2 milliún le húsáid babhtálacha ráta úis. In éagmais na mbabhtálacha ráta úis seo, is é 2.3% an ráta comhlúthach a bheadh ar na buniasachtaíochtaí steirling agus euro amhail ar 31 Nollaig 2017, agus tá seo ag teacht leis na rátaí úis atá i réim ar iasachtaíochtaí den fhad céanna sna limistéir airgeadaíochta sin. Áirítear babhtálacha nasctha le boilsciú ar leibhéal rátaí úis ainmiúla coibhéiseacha.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 19. IASACHTAÍ AGUS FIACHAS EILE (ar lean)

### (b) Bainistíocht riosca ráta úis (ar lean)

Tá sé mar aidhm ag an nGrúpa tionchar luaineachtaí gearrthéarmacha ar thuillim an Ghrúpa a laghdú, agus riosca ráta úis á mbanistiú. Beidh tionchar ag athruithe buana i rátaí úis ar thuillim chomhdhlúite thar téarma níos faide. Meastar go mbeadh brabús roimh chánachas méadaithe agus cothromas laghdaithe faoi na méideanna atá ar taispeáint thíos dá mbeadh méadú ginearálta de 50 bonnphointe i rátaí úis ann (agus rátaí úis comhfheagracha fírinneacha) amhail an 31 Nollaig. Déanann an anailís seo talamh slán de go bhfanfaidh gach athróg eile seasmhach, go háirithe rátaí airgeadra eachtracha, lena n-áirítear an toimhde nach n-athróidh rátaí boilscithe.

	31 Nollaig 2017		31 Nollaig 2016	
	méadú 50 bp gnóthachan / (caillteanas) € '000	laghdú 50 bp gnóthachan / (caillteanas) € '000	méadú 50 bp gnóthachan / (caillteanas) € '000	laghdú 50 bp gnóthachan / (caillteanas) € '000
<b>(Caillteanas) / Brabús roimh chánachas</b>				
Ús infíochta	(1,031)	845	(566)	566
Gluaiseachtaí cóirluacha ar ionstraimí airgeadais	64,415	(69,087)	64,808	(62,624)
<b>Ioncam cuimsitheach eile</b>				
Gnóthachain/(caillteanas)	10,498	(10,498)	12,680	(12,680)

Rinneadh na toimhdí seo a leanas i leith na hanailíse íogaireachta thuas:

- ní bhaineann íogaireacht an chláir chomhardaithe i leith rátaí úis ach le hionstraimí airgeadais díorthacha, mar iompraítear fiachas agus taiscí eile ag costas amúchta agus mar sin, ní athraíonn a luach tugtha anonn de réir mar a athraíonn rátaí úis;
- déantar íogaireacht úis fhabhráithe i leith gluaiseachtaí i rátaí úis a ríomh ar bhonn glan-neamhchosaint ráta chomhlúthaigh maidir le fiachas, taiscí agus ionstraimí díorthacha;
- déantar talamh slán de maidir le díorthaigh atá sainithe mar fháluithe sreabhaidh airgid i gcoinne athruithe i rátaí úis, go bhfuil siad éifeachtach go hiomlán, agus go bhfuil siad taifeadta go hiomlán laistigh de chothromas agus gan aon tionchar acu ar an ráiteas ioncain;
- ní bhíonn tionchar ag athruithe ar luach tugtha anonn na n-ionstraimí airgeadais díorthacha sin nach bhfuil i gcaidrimh fálaíthe ach ar an ráiteas ioncain amháin; agus
- caitear leis an gcos chomhlúthach d'aon bhabhtála nó aon fhiachais ráta chomhlúthaigh amhail is nach bhfuil aon ráta úis socraithe cheana féin; mar sin, má bhíonn aon athrú ar rátaí úis, bíonn tionchar aige seo ar an gcuid de na ríomhanna íogaireachta a bhaineann leis an ús fhabhráithe ar feadh tréimhse iomlán 12 mí.

### (c) Réiteach iasachtaíochtaí seachtracha

#### GRÚPA

2017	larmhéid amhail ar 1 Eanáir € '000	Sreafaí airgid € '000	Diúscairt fochuideachta € '000	larmhairtí na malairte eachtraí € '000	Eile € '000	larmhéid amhail ar an 31 Nollaig € '000
<b>Saoráidí Fiachais</b>						
Eorabhannaí an ESB	2,144,722	191,253	-	(11,233)	9,295	2,334,037
Fiachas airgeadais tionscadail fhadtéarmaigh neamhiontaofa	488,566	(28,013)	-	(18,895)	3,018	444,676
Eorabhannaí neamhiontaofa NIE Networks	677,718	-	-	(23,488)	(5,779)	648,451
lasachtaí bainc fadtéarmacha	815,007	(93,682)	-	(7,658)	1,292	714,959
lasachtaí socrúcháin phríobháidigh	727,717	(39,803)	-	(72,389)	130	615,655
Fiachas airgeadais tionscadail ghearrthéarmaigh neamhiontaofa (Airvolution)	33,713	18,260	(54,270)	(1,979)	4,276	-
<b>Iomlán</b>	<b>4,887,443</b>	<b>48,015</b>	<b>(54,270)</b>	<b>(135,642)</b>	<b>12,232</b>	<b>4,757,778</b>

#### MÁTHAIRCHUIDEACHTA

2017	larmhéid amhail ar 1 Eanáir € '000	Sreafaí airgid € '000	Diúscairt fochuideachta € '000	larmhairtí na malairte eachtraí € '000	Eile € '000	larmhéid amhail ar an 31 Nollaig € '000
<b>Saoráidí Fiachais</b>						
lasachtaí bainc fadtéarmacha	814,508	(93,682)	-	(7,658)	1,755	714,923
lasachtaí socrúcháin phríobháidigh	727,717	(39,803)	-	(72,389)	130	615,655
<b>Iomlán</b>	<b>1,542,225</b>	<b>(133,485)</b>	<b>-</b>	<b>(80,047)</b>	<b>1,885</b>	<b>1,330,578</b>



# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 20. IONSTRAIMÍ AIRGEADAIS DÍORTHACHA

### (a) Luach cóir de réir aicme na hionstraime airgeadais díorthaí

Iompraítear ionstraimí airgeadais díorthacha ag luach cóir. Is é atá i gceist le luach cóir ionstraime airgeadais ná an praghas a bhfaighfear chun sócmhainn a dhíol nó a íocfar chun dliteanas a aistriú in idirbheart ordúil idir rannpháirtithe margaidh amháil dáta an tomhais. Is é an modh a úsáidtear chun luach cóir ionstraimí airgeadais an Ghrúpa a ríomh ná anailís sreabhaidh airgid lascainithe, a úsáideann ráta lascainithe cúpóin nialasaigh agus a léiríonn riosca ó contrapháirtithe creidmheasa. Cuireann an modh seo ar chumas an Ghrúpa na sreafaí airgid a lascainiú ag ráta atá cothrom leis an ráta úis atá i réim sa mhargadh, ag cur san áireamh aibíocht agus corrlach creidmheasa.

Is iad seo a leanas luachanna córa ionstraimí airgeadais, arna ngrúpáil de réir aicme ionstraime:

GRÚPA	2017				Iomlán € '000
	Neamh-reatha sócmhainní € '000	Reatha sócmhainní € '000	Dlíteanas neamh-reatha € '000	Reatha dlíteanas € '000	
Babhtálacha ráta úis	10,296	-	(31,699)	(8,021)	<b>(29,424)</b>
Babhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha	-	-	(563,571)	(89,605)	<b>(653,176)</b>
Babhtálacha airgeadra	24,066	10	(37,508)	(5,749)	<b>(19,181)</b>
Tá conarthaí um malairt eachtrach	8,472	5,799	(180)	(2,030)	<b>12,061</b>
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	2,860	57,608	(4,867)	(31,123)	<b>24,478</b>
Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	39,383	53,950	-	-	<b>93,333</b>
	<b>85,077</b>	<b>117,367</b>	<b>(637,825)</b>	<b>(136,528)</b>	<b>(571,909)</b>

	2016				Iomlán € '000
	Neamh-reatha sócmhainní € '000	Reatha sócmhainní € '000	Dlíteanas neamh-reatha € '000	Reatha dlíteanas € '000	
Babhtálacha ráta úis	15,240	661	(40,533)	(9,127)	(33,759)
Babhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha	-	-	(681,981)	(16,491)	(698,472)
Babhtálacha airgeadra	61,289	-	(10,270)	-	51,019
Tá conarthaí um malairt eachtrach	9,969	7,715	(619)	(16,185)	880
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	27,042	104,343	(10,236)	(47,633)	73,516
Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	70,459	90,473	(10,329)	(10,350)	140,253
	<b>183,999</b>	<b>203,192</b>	<b>(753,968)</b>	<b>(99,786)</b>	<b>(466,563)</b>

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	2017				Iomlán € '000
	Neamh-reatha sócmhainní € '000	Reatha sócmhainní € '000	Dlíteanas neamh-reatha € '000	Reatha dlíteanas € '000	
Babhtálacha ráta úis	1,857	-	-	-	<b>1,857</b>
Babhtálacha airgeadra	24,066	10	(37,508)	(5,749)	<b>(19,181)</b>
Tá conarthaí um malairt eachtrach	1,018	4,401	(180)	(2,018)	<b>3,221</b>
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	2,663	54,183	(3,069)	(31,123)	<b>22,654</b>
	<b>29,604</b>	<b>58,594</b>	<b>(40,757)</b>	<b>(38,890)</b>	<b>8,551</b>

	2016				Iomlán € '000
	Neamh-reatha sócmhainní € '000	Reatha sócmhainní € '000	Neamh-reatha dlíteanas € '000	Reatha dlíteanas € '000	
Babhtálacha ráta úis	2,738	90	-	-	2,828
Babhtálacha airgeadra	61,289	-	(10,270)	-	51,019
Tá conarthaí um malairt eachtrach	4,379	7,590	(619)	(16,185)	(4,835)
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	13,768	92,281	(10,144)	(46,783)	49,122
Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	-	38,681	-	(2,161)	36,520
	<b>82,174</b>	<b>138,642</b>	<b>(21,033)</b>	<b>(65,129)</b>	<b>134,654</b>

Ach amháin i gcás babhtálacha ráta úis atá nasctha le boilsciú, tá formhór na n-iarmhéideanna díorthacha atá ar taispeáint sna táblaí thuas ainmnithe mar fháluithe sreabhaidh airgid ar riosca ráta úis, airgeadra nó tráchtarra ag éirí as ús, ioncam nó sreafaí airgid chostas oibriúcháin a mbaineann an dóchúlacht leo.

Ba chóir a thabhairt faoi deara, agus luachanna córa dearfacha agus diúltacha ionstraimí airgeadais díorthaigh á léirmhíniú, go ndéantar iad a mheaitseáil le hidirbhearta bunúsacha lena mbaineann rioscaí fritháirithe.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 20. IONSTRAIMÍ AIRGEADAIS DÍORTHACHA (ar lean)

### (a) Luach cóir de réir aicme na hionstraime airgeadais díorthaigh (ar lean)

#### (i) Babhtálacha rátaí úis

Rinne an Grúpa babhtálacha ráta úis, arb ionann iad agus Stg\$780.7 milliún, a fhorghníomhú maidir le cuid áirithe dá iasachtaíochtaí, lena n-áirítear fiachas airgeadais tionscadail a d'urraigh Carrington Power Limited agus West Durham Wind Farm Limited, maidir le hiasachtaíochtaí ar ráta seasta atá i seilbh na Máthairchuideachta agus DAC ESB Finance, agus maidir le fiachas atá sealbhaithe i sócmhainní feirme gaoithe eile de chuid an Ghrúpa. Tá siad seo ar fad rangaithe mar fháluithe sreabhaidh airgid.

I gcás babhtálacha ráta úis, cuireann an luach cóir san áireamh na rátaí seasta, comhlúthacha agus margaidh atá i réim ar dháta an chláir chomhardaithe. De bhrí go ndéantar babhtálacha ráta úis a "mharcáil-go-margadh" amhail an 31 Nollaig 2017, tá a luach tugtha anonn cothrom lena luach cóir.

Aithníodh gluaiseachtaí iomlána (lena n-áirítear fáltais, íocaíochtaí agus gluaiseachtaí luacha chóir) de ghnóthachan €4.3 milliún (2016: cailteanas de €6.2 milliún) i rith na bliana maidir le babhtálacha ráta úis, ar aithníodh gnóthachain €3.0 milliún go díreach i gcostais airgeadais sa ráiteas ioncaim, agus gnóthachain €7.3 milliún aitheanta in OCI (2016: aithníodh cailteanas de €54.3 milliún in OCI): aithníodh gnóthachain €8.2 milliún i gcostais mhaoinithe agus cailteanas de €14.4 milliún in OCI).

#### (ii) Babhtálacha ráta úis nasctha le boilsciú

Fuarthas babhtálacha ráta úis a bhí nasctha le boilsciú agus a raibh dliteanas luacha chóir de €272.5 milliún orthu nuair a éadáladh iad, i Nollaig 2010 mar chuid de cheannach ghnóthas NIE Networks. Ní raibh na babhtálacha ráta úis, a bhí nasctha le boilsciú, i dteideal cuntasaíochta fálaíthe faoi IAS 39 nuair a éadáladh gnóthas NIE Networks. Tá tionchar ar luach cóir babhtálacha an ráta úis nasctha le boilsciú ag gluaiseachtaí coibhneasta i rátaí úis agus in ionchais mhargaidh maidir le gluaiseachtaí san innéacs praghsanna miondíola (RPI) amach anseo sa Ríocht Aontaithe (RA).

Mar thoradh ar ghluaiseachtaí i réamhrátaí úis, réamhphraghsanna RPI na Ríochta Aontaithe, agus rátaí agus íocaíochtaí malairte eachtraí le linn na bliana, laghdaíodh luach cóir de €45.3 milliún i dtaca leis na babhtálacha seo le linn na bliana dar críoch an 31 Nollaig 2017 (2016: laghdú €64.4 milliún ar luach cóir). Aithníodh gluaiseachtaí luacha chóir dearfacha de €3.7 milliún (2016: gluaiseacht dhiúltach €187.6 milliún) go díreach mar chostais airgeadais ar an ráiteas ioncaim (nóta 7), lena n-áirítear íocaíochtaí de €16.8 milliún (2016: €15.9 milliún) ag eascairt faoi na babhtálacha i rith na bliana. Ina theannta sin tá gluaiseachtaí dearfacha aistriithe de €41.6 milliún (2016: €123.2 milliún) i rith na bliana ar aistriú na mbabhtálacha ó steirling go euro léirithe san OCI.

#### (iii) Babhtálacha airgeadra

Bíonn tionchar ag gluaiseachtaí ar rátaí malairte eachtraí agus úis ar luach cóir bhabhtálacha airgeadra. Rangáítear babhtálacha airgeadra ESB go príomha mar fháluithe sreafa airgid agus baineann siad, don chuid is mó, le babhtálacha trasairgeadra a dhéantar i ndáil leis an bhfiachas socrúcháin phríobháidigh, a ndéantar cur síos air i nóta 19. Chuathas i mbun na mbabhtálacha trasairgeadra seo chun an t-ús ar dhollar Mheiriceá agus ar steirling, agus ar aisíocaíochtaí príomhshuime ar an mbunfiachas, a bhabhtáil go euro, rud a fhágann go bhfálófar an riosca ar na híocaíochtaí sin thar na tréimhsí ó 2010 go 2023 go dtiocfaidh siad in aibíocht.

Bhí neamhéifeachtacht i gceist, de réir na brí atá leis sin in IAS 39, maidir leis na babhtálacha airgeadra le linn na bliana, agus mar thoradh air seo, aithníodh muirear €0.1 milliún (2016: muirear €0.5 milliún) agus costais airgeadais sa ráiteas ioncaim. Cuimsítear ina aonair i ráiteas ioncaim don bhliain dar críoch an 31 Nollaig 2017 cailteanas €68.9 milliún ón gcúlchiste fálaíthe airgid thirim (2016: cailteanas de €10.4 milliún) a tharla de bharr babhtálacha trasairgeadra, agus tá seo fritháirithe ina iomláine mar thoradh ar ghluaiseachtaí in aistriú na mbuniasachtaíochtaí fálaíthe airgeadra eachtraigh ag na rátaí malairte eachtraí atá i réim (féach nóta 7).

Chomh maith le conarthaí airgeadra eachtraigh ar aghaidh a ndeachthas isteach iontu i ndáil le hiasachtaí an Ghrúpa, tá an Grúpa tar éis conarthaí airgeadra eachtraigh a dhéanamh maidir costais fhuinnimh, riachtanais cheannacháin bhreosla (atá i ndollair Mheiriceá agus steirling) agus i ndáil le tionscadail stáisiún cumhachta (lena n-áirítear Carrington Power Limited). Tá aibíochtaí ag na conarthaí sin a mhaireann go dtí 2022. Aithníodh gluaiseachtaí luacha chóir dearfacha de €11.2 milliún san iomlán (2016: gluaiseachtaí diúltacha de €19.9 milliún) le linn na bliana maidir le conarthaí malairte eachtraí den chineál sin, agus aithníodh gluaiseacht luacha chóir dhearfach de €3.1 milliún ina leith (2016: gluaiseachtaí dearfacha de €13.6 milliún) trí OCI agus gluaiseacht dhearfacha luacha chóir de €8.1 milliún (2016: gluaiseacht dhearfacha de €6.3 milliún) sa ráiteas ioncaim.

#### Ordlathas cóirluacha

Tá tuilleadh eolais ar fáil faoi na modhanna lenar féidir ionstraimí airgeadais a luacháil i nóta 26.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 20. IONSTRAIMÍ AIRGEADAIS DÍORTHACHA (ar lean)

### (b) Maoiniú agus bainistiú leachtachta - aibíocht na n-ionstraimí airgeadais díorthacha

Leagtar amach sa tábla seo a leanas aibíochtaí conartha ionstraimí airgeadais díorthacha, lena n-áirítear na glansreafaí airgid gaolmhara neamhglascainithe atá inchurtha ina leith. Táthar ag súil go n-imreoidh na hionstraimí airgeadais díorthacha sin tionchar ar bhrabús nó chailteanas thar tréimhse ama a bheidh cosúil leis na heis-sreafaí airgid. Áirítear glandliteanais ionstraimí airgeadais díorthacha de €580.5 milliún (2016: €601.2 milliún) san áireamh in iarmhéideanna an Ghrúpa thíos, ach ní chuimsíonn siad cuid de shócmhainní agus de dhliteanais na Máthairchuideachta. Féach nóta 26 (b) chun tuilleadh analíse a fháil ar shócmhainní agus dliteanais airgeadais an Ghrúpa agus a Máthairchuideachta.

	Méid tugtha anonn € '000	Eis-sreafaí / (insreafaí) airgid thirim conartha - glan € '000	Laistigh de 1 bliain € '000	1-2 bliain € '000	2-5 bliana € '000	Níos mó ná 5 bliana € '000
<b>31 Nollaig 2017</b>						
Babhtálacha ráta úis	10,296	10,437	3,254	2,289	4,894	-
Babhtálacha airgeadra	24,076	25,188	2,378	22,810	-	-
Tá conarthaí um malairt eachtrach	14,271	17,389	7,846	1,945	7,598	-
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	60,468	60,960	58,054	2,639	267	-
Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	93,333	93,086	53,783	38,638	665	-
<b>Iomlán na sócmhainní</b>	<b>202,444</b>	<b>207,060</b>	<b>125,315</b>	<b>68,321</b>	<b>13,424</b>	<b>-</b>
Babhtálacha ráta úis	(39,720)	(42,858)	(9,122)	(7,427)	(15,119)	(11,190)
Babhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha	(653,176)	(718,130)	(90,071)	(15,157)	(44,322)	(568,580)
Babhtálacha airgeadra	(43,257)	(47,037)	(5,976)	(659)	(4,156)	(36,246)
Tá conarthaí um malairt eachtrach	(2,210)	(4,529)	(4,325)	(204)	-	-
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	(35,990)	(36,524)	(31,607)	(4,663)	(254)	-
<b>Dlíteanais iomlána</b>	<b>(774,353)</b>	<b>(849,078)</b>	<b>(141,101)</b>	<b>(28,110)</b>	<b>(63,851)</b>	<b>(616,016)</b>
<b>Glansócmhainní / (dlíteanais) díorthacha</b>	<b>(571,909)</b>	<b>(642,018)</b>	<b>(15,786)</b>	<b>40,211</b>	<b>(50,427)</b>	<b>(616,016)</b>
<b>31 Nollaig 2016</b>						
Babhtálacha ráta úis	15,901	16,710	3,724	3,595	9,183	208
Babhtálacha airgeadra	61,289	118,528	6,900	17,384	60,922	33,322
Tá conarthaí um malairt eachtrach	17,684	17,685	7,706	4,368	1,394	4,217
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	131,385	131,677	104,491	25,944	1,242	-
Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	160,932	158,367	88,111	51,322	18,934	-
<b>Iomlán na sócmhainní</b>	<b>387,191</b>	<b>442,967</b>	<b>210,932</b>	<b>102,613</b>	<b>91,675</b>	<b>37,747</b>
Babhtálacha ráta úis	(49,660)	(122,726)	(5,263)	(14,352)	(28,929)	(74,182)
Babhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha	(698,472)	(769,639)	(14,900)	(11,935)	(104,776)	(638,028)
Babhtálacha airgeadra	(10,270)	(3,136)	(136)	(2,852)	(108)	(40)
Tá conarthaí um malairt eachtrach	(16,804)	(16,804)	(16,185)	(609)	(10)	-
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	(57,869)	(57,933)	(47,691)	(9,770)	(472)	-
Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	(20,679)	(20,620)	(10,091)	(10,282)	(247)	-
<b>Dlíteanais iomlána</b>	<b>(853,754)</b>	<b>(990,858)</b>	<b>(94,266)</b>	<b>(49,800)</b>	<b>(134,542)</b>	<b>(712,250)</b>
<b>Glansócmhainní / (dlíteanais) díorthacha</b>	<b>(466,563)</b>	<b>(547,891)</b>	<b>116,666</b>	<b>52,813</b>	<b>(42,867)</b>	<b>(674,503)</b>

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 21. DLITEANAIS PHINSIN

Tá roinnt scéimeanna pinsin á bhfeidhmiú ag an nGrúpa don fhoireann i bPoblacht na hÉireann, i dTuaisceart Éireann agus a Ríocht Aontaithe. Tá na socrúithe pinsin i leith na foirne i bPoblacht na hÉireann, lena n-áirítear fostaithe ESB ar iasacht thar lear, leagtha amach in ailt (a) thíos. Tá na socrúithe pinsin i leith na foirne sa Ríocht Aontaithe agus i dTuaisceart Éireann leagtha amach in ailt (b) agus (c).

### (a) Máthairchuideachta agus Grúpa - Poblacht na hÉireann

#### (i) Scéim Pinsin le Sochair Sainithe ESB (an Scéim)

Maoinítear pinsin do thromlach na bhfostaithe i ngnó an leictreachais trí scéim pinsean ranníochach a dtugtar Scéim Sochair Shainithe d'Fhostaithe Ginearálta ESB uirthi. Dlísteáir an ciste in lontaobhaithe a ainmíonn an ESB agus a chomhaltaí chun sochar na bhfostaithe agus a gcleithiúnaithe amháin. Is scéim le sochair shainithe an Scéim agus tá sé cláraithe mar sin leis an Údarás Pinsean.

Tá na sochair atá le cur ar fáil agus na ranníochtaí atá le híoc ag an ESB agus na baill ranníochacha araon ordaithe sna rialacháin lena rialaítear an Scéim. Bíodh is gur tairbhí sochair shainithe na tairbhí sin, níl aon dualgas dlíthiúil ar ESB ranníochtaí a mhéadú chun na tairbhí sin a choinneáil má tharlaíonn sé go mbeidh easnamh ann. Ní féidir ráta ranníochta ESB a athrú gan chomhaontú ESB a fháil, mar aon le faomhadh ón Aire Cumarsáide, Gníomhaithe ar son na hAeráide agus Comhshaoil. Má tharlaíonn sé go mbeidh easnamh ann sa todhchaí, tá dualgas ar an gCuideachta faoi na rialacháin dul i gcomhairle leis an gCoiste Aoisliúntais, na hlontaobhaithe agus Achtúire na Scéime chun breithniú a dhéanamh ar Scéim leasaithe a chur faoi bhráid an Aire le haghaidh a fhaofa. Is cur chuige éagsúil é seo ón gcur chuige sochair shainithe 'iarmhéid costais' a úsáidtear go hiondúil, ina n-iarthar ar an bhfostóir iarmhéid na ranníochtaí a íoc chun sochair a mhaoiniú.

#### Stair

Is é an cleachtas atá ann le fada ná go bhfuil ranníochtaí ESB agus na mball araon socraithe ag rialacháin na Scéime ar feadh tréimhsí fada. Tá tuairiscíú déanta ag achtúire na Scéime go minic ar easnamh sa Scéim ó thús na 1980í i leith. Chuaigh ESB i mbun comhairliúcháin gach uair leis an gCoiste, na hlontaobhaithe agus an Achtúire, de réir a oibleagáid faoi rialacha na Scéime. Tar éis idirphlé leis an gceardchumann, thángthas ar réiteach do na heasnamh trí ranníochtaí na cuideachta agus ball na Scéime araon a mhéadú.

Bhí easnamh achtúireachta €1,957.0 milliún ann amháin ar 31 Nollaig 2008 agus thángthas ar Chomhaontú Pinsin 2010 ina dhiaidh sin. Glacadh leis nach bhféadfaí aghaidh a thabhairt ar a leithéid d'easnamh trí ranníochtaí a mhéadú. Cuireadh clabhsúr le hidirbheartaíocht idir an Cuideachta agus Grúpa Ceardchumann ESB (ionadaithe na bhfostaithe) leis an gComhaontú Pinsin 2010 (ar fhaomh na fostaithe i mí Lúil 2010 é agus ar dhaingnigh Bord ESB go foirmiúil é an 20 Deireadh Fómhair 2010). Ar phríomhghnéithe an Chomhaontaithe sin, áiríodh tabhairt isteach múnla pinsin 'Meántuilleamh Athluacháilte Ghairm Bheatha (CARE)' i gcomhair na sochar a thuillfead tar éis 1 Eanáir 2012, cosc ar mhéadaithe pinsin agus pá, deireadh a chur leis an nasc fadbhunaithe idir méaduithe tuarastail agus pinsin, agus go gcuirfead tástáil sócmhainneachta i bhfeidhm i ndáil le haon mhéadú pinsin sa todhchaí. Ní dheanadh aon athrú ar na rátaí ranníochta socraithe don fhostóir agus do bhaill na Scéime. Ghlac ESB faoi théarmaí an Chomhaontaithe instealladh airgid aonuaire a dhéanamh sa Scéim, a bheidh iníochta thar líon blianta agus a raibh luacháil comhaontaithe €591.0 milliún aici chun críocha achtúireacha amháin ar 1 Eanáir 2010. Dúnadh ballraíocht na Scéime faoin gComhaontú agus ní féidir le duine úr ar bith dul isteach sa Scéim. D'fhaomh an tAire na hathruithe a raibh an Comhaontú Pinsin 2010 ina údar leo ina dhiaidh sin.

Níl easnamh sa Scéim ar bhonn achtúireach leanúnach. Bheadh easnamh aici dá ndéanfaí a foirceannadh (ag an gCaighdeán Íosmhaoinithe) ach tá plean maoinithe faofa ag an Údarás Pinsin chun an t-easnamh sin a réiteach faoin mbliain 2018. De réir an athbhreithnithe deiridh ar an gCaighdeán Íosmhaoinithe a rinneadh i 2015, táthar ag cloí leis an bplean sin agus níl sé beartaithe an Scéim a fhoirceannadh. Níl sé ar intinn ag an gCuideachta go ndéanfaí aon ranníochtaí eile, ach amháin na gnáth-ranníochtaí leanúnacha (suas go dtí 16.4% den tuarastal inphinsin, chomh maith le ranníochtaí fostaí suas le 8.5%), mar aon le hiarmhéid ranníochta breise na Cuideachta arb ionann í agus €591.0 milliún (ar cuid de Chomhaontú 2010 é). Má tharlaíonn sé sa todhchaí go mbeidh easnamh ann, níl aon athrú ar oibleagáid na Cuideachta, mar atá leagtha amach i rialacháin na Scéime, dul i gcomhairle leis na páirtithe don Scéim.

#### Sainmhíne

Tá trí mhodh éagsúla ann chun stádas airgeadais na Scéime a mheas:

- Luacháil Achtúireach Leanúnach.
- Caighdeán Íosmhaoinithe, de réir Acht na bPinsean.
- Cuntasaíocht, mar atá leagtha amach i gCaighdeán Cuntasaíochta Idirnáisiúnta 19, Sochair Fostaí.

Déanann gach ceann de na modhanna sin measúnú ar an Scéim ó pheirspectíochtaí faoi leith agus baineann siad úsáid as boinn toimhde agus réamhmeastachán a d'fhéadfadh a bheith éagsúil óna chéile.

#### Luacháil Achtúireach Leanúnach

Déanann an modh luachála seo talamh slán de go leanfaidh an Scéim agus an Cuideachta araon i mbun ghnó go ceann i bhfad - ní luacháil ar uair foirceanta atá ann. Dheimhnigh Achtúire na Scéime in 2017 go bhfuil an Scéim i gcothromaíocht ar bhonn achtúireach leanúnach, i.e. go meastar go mbeidh an Scéim in ann a hoibleagáid a chomhlíonadh de réir mar a dhlítear iad, ar bhunús na mbonn toimhde atá déanta.

#### Foirceannadh / Luacháil an Chaighdeáin Íosmhaoinithe

Éilíonn Acht na bPinsean ar lontaobhaithe na Scéime measúnú a dhéanamh freisin cibé an bhféadfadh nó nach bhféadfadh sí caighdeán forordaithe faoi leith a chomhlíonadh, a dtugtar an Caighdeán Íosmhaoinithe (MFS) air. Úsáidtear an caighdeán seo chun a mheas cibé an mbeadh nó nach mbeadh an Scéim in ann na sochair a urrú ar dháta luachála teoriciúil faoi leith dá ndéanfaí an Scéim a fhoirceannadh ar an dáta sin. Ba cheart a thabhairt faoi deara nach bhfuil sé beartaithe ag ESB an Scéim a fhoirceannadh.

Thuiriscigh Achtúire na Scéime ag deireadh na bliana 2011 nár shásaigh an Scéim bunriachtanais an Chaighdeáin Íosmhaoinithe. Chuir lontaobhaithe na Scéime, le comhaontú ESB, plean maoinithe isteach chuig an Údarás Pinsean chun aghaidh a thabhairt ar an bhfadhb, agus faomhadh an plean sin i mí Dheireadh Fómhair 2012. Is é aidhm an phlean maoinithe seo ná riachtanais an Chaighdeáin Íosmhaoinithe a réiteach faoi dheireadh na bliana 2018, agus le linn 2017, dheimhnigh Achtúire na Scéime go raibh an Plean seo ar an mbóthar ceart leis an gcuspóir sin a bhaint amach ar bhunús leibhéal ranníochta reatha (lena n-áirítear an tiomantas €591.0 milliún a rinneadh sa Chomhaontú Pinsean 2010).

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 21. DLITEANAIS PHINSIN (ar lean)

### (a) Máthairchuideachta agus Grúpa - Poblacht na hÉireann (ar lean)

#### (i) Scéim Pinsin le Sochar Sainithe an ESB (an Scéim) (ar lean)

##### Cuntasaíocht

Is é IAS 19 (athbhreithnithe) 'Sochair Fostaí' an caighdeán cuntasaíochta ábhartha chun an cinneadh a dhéanamh faoin gcaoi ar cheart sochair iarfhostaíochta a léiriú i ráitis airgeadais ESB.

Léiríonn na ráitis airgeadais na hoibleagáidí seo a leanas don Scéim:

- Ranníocaíochtaí leanúnacha - aithnítear iad seo sa ráiteas ioncaim de réir mar a thabhaítear iad. Aithnítear aon mhéid nach bhfuil fóicta ag deireadh na bliana mar dhliteanais ar an gclár comhardaithe.
- Áirítear oibleagáidí don scéim freisin arb ionann iad agus €394.3 milliún ar an gclár comhardaithe, agus cuimsíonn siad iad seo a leanas;
  - Instealladh don Chomhaontú Pinsin 2010 – rinne an chuideachta tiomantas instealladh airgid eisceahtúil arb ionann é agus €591.0 milliún (PV in airgead 2010 bunaithe ar ráta 6.25%) isteach sa Scéim thar thréimhse chomhaontaithe ama isteach sa Scéim. Tá na méideanna atá le hóc fós don Scéim faoin gcuid seo den Chomhaontú Pinsin faoi réir go héifeachtach ag muirear airgeadais bliantúil agus déantar iad a chur sa ráiteas ioncaim mar speansais. Íocadh €583.7 milliún isteach sa Scéim chun dáta.
  - Ranníocaíochtaí seirbhíse roimhe seo - áirítear le ráta ranníocaíochta leanúnach ESB ranníocaíocht do sheirbhís roimhe seo a fabhraíodh in 2010. Aithnítear luach reatha ranníocaíochtaí sa todhchaí maidir leis an tseirbhís roimhe seo ar an gclár comhardaithe.
  - Cláir Théarfa Dheonacha (VS) Roimhe Seo - i 2010 d'aithin an Chuideachta tiomantas seasta sa todhchaí maidir le baill foirne a d'fhág an Chuideachta faoi chlár VS roimhe seo. Déanfaidh ESB ranníocaíochtaí pinsin i ndáil leis na baill foirne sin agus aithnítear luach cóir na ranníocaíochtaí sin sa todhchaí ar an gclár comhardaithe freisin.

#### (ii) Scéim Pinsin le Ranníocaíochtaí Sainithe ESB

Feidhmíonn ESB scéim fhaofa le ranníocaíochtaí sainithe freisin, ar a dtugtar Scéim Phinsin le Ranníocaíochtaí Sainithe ESB (Scéim Phinsin Fhochuideachtaí ESB roimhe seo), i gcomhair fostaithe fochuideachtaí ESB (seachas NIE Networks) agus, ón 1 Samhain 2010, foireann oibre nua na Máthairchuideachta. Is iad na baill agus an fostóir a íocann na ranníocaíochtaí, ar rátaí socraithe. Léiríonn na sochair a fhaightear ag am scoir ciste carntha gach fostaí agus an costas a bhaineann le sochair a cheannach ag an am sin. Déantar sochair bháis a árachú ar bhonn Grúpa agus d'fheadfaí iad a íoc i bhfoirm cnapshuime agus/nó pinsin marthanóra. Coinnítear sócmhainní na Scéime i gciste ar leith á riaradh ag iontaobhaithe. Is ionann muirear pinsin na bliana agus ranníocaíocht shainithe an fhostóra agus b'ionann é sin agus €10.7 milliún (2016: €9.7 milliún).

### (b) FM Scéim Geallsealbhóirí an Ríochta Aontaithe

Ina theannta sin, feidhmíonn an chuideachta scéim pinsin do gheallsealbhóirí sa Ríocht Aontaithe dá chuid fostaithe go léir sa Ríocht Aontaithe. Is iad na baill agus an fostóir a íocann na ranníocaíochtaí, ar rátaí socraithe. Léiríonn na sochair a fhaightear ag am scoir ciste carntha gach fostaí agus an costas a bhaineann le sochair a cheannach ag an am sin. Déantar sochair bháis a árachú ar bhonn Grúpa agus d'fheadfaí iad a íoc i bhfoirm cnapshuime agus/nó pinsin marthanóra. Coimeádtar sócmhainní na Scéime i gcuntais aonair geallsealbhóra arna mbainistiú ag Díl & Ginearálta. Is ionann muirear pinsin na bliana agus ranníocaíocht shainithe an fhostóra agus b'ionann é sin agus €0.7 milliún (2016: €0.7 milliún).

### (c) Scéim Pinsin Northern Ireland Electricity Networks (NIE Networks)

Is baill iad formhór na bhfostaithe de Scéim Phinsin NIE Networks (Scéim NIE Networks). Tá dhá chuid ag an scéim sin: 'Options', ar socrú ceannach airgid é trína meaitseáil an fostóir ranníocaíochtaí na mball de ghnáth suas go dtí uasmhéid de 7% den tuarastal, agus 'Focus' a sholáthraíonn sochair atá bunaithe ar thuarastal inphinsin ar scor nó ar fhágáil seirbhíse níos luaithe. Coinnítear sócmhainní Scéim NIE Networks faoi iontaobhas agus infheistíonn na hiontaobhaithe iad ar chomhairle bainisteoirí infheistíochta gairmiúla.

Éilítear i reachtaíocht an RA go ndéanfaí scéimeanna pinsin a mhaoiniú go críonna. Rinneadh an luacháil mhaoinithe dheireanach ar an gcuid Focus den Scéim ag achtúire cáilithe amháil an 31 Márta 2014 agus léiríodh easnamh de €124.8 milliún. Tá an Chuideachta ag íoc ranníocaíochtaí easnamh de €19.1 milliún in aghaidh na bliana (ag dul i méid de réir boilsithe) ón 1 Aibreán 2015. Freisin íocann an Chuideachta ranníocaíochtaí de 36.6% de thuarastail inphinsin i dtaobh fabhráithe reatha, agus baill ghníomhacha ag íoc 6% breise de thuarastail inphinsin. Tá an luacháil fhoirmiúil amháil an 31 Márta 2017 ar siúl faoi lánach.

##### Próifil na Scéime

Áirítear leis na sochair an glandliteanas d'fhostaithe reatha, d'iarfhostaithe agus do phinsinéirí reatha. Go ginearálta, tá 21% de na dliteanais inchurtha i leith fostaithe reatha, 5% i leith iarfhostaithe agus 74% i leith pinsinéirí reatha. Sonraíonn fad na Scéime an meánam ualaithe go ndéantar íocaíochtaí sochair. Le haghaidh Scéim NIE Networks tá an fad comhionann le thart ar 13 bliana (2016: 13 bliana) bunaithe ar an luacháil mhaoinithe dheireanach.

##### Boinn toimhde airgeadais

Tá luacháil a rinne achtúirí neamhspleácha ar chuid Focus de Scéim NIE Networks chun críche nochtuithe IAS 19 bunaithe ar na boinn toimhde seo a leanas:

	% ag 31 Nollaig 2017	% ag 31 Nollaig 2016
Ráta úis a cuireadh i bhfeidhm ar dhliteanais lascaine	2.50	2.70
Boilsciú praghsanna (CPI sa Ríocht Aontaithe)	2.10	2.10
Ráta méadaithe i dtuarastail inphinsin	3.20	3.20
Ráta méadaithe i bpinsin atá á n-íoc	2.10	2.10

Is é 2.5% an ráta lascaine a úsáideadh chun an dliteanas pinsean a ríomh amháil ar 31 Nollaig 2017 (2016: 2.7%). Socraíodh é seo trí thagairt a dhéanamh do thorthaí an mhargaidh ar bhannaí corparáideacha ar ardchaidheán amháil ar an dáta sin. Bhí airgeadra agus téarma na mbannaí corparáideacha ar aon dul le hairgeadra agus le téarma measta na n-oibleagáidí sochair iar-fhostaíochta.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 21. DLITEANAIS PHINSIN (ar lean)

### (c) Scéim Pinsin Northern Ireland Electricity Networks (NIE Networks) (ar lean)

#### Toimhdí maidir le mortlaíocht

Tá na toimhdí a bhaineann le hionchas saoil a bheidh ag baill ag am scoir leagtha amach thíos. Tá na toimhdí seo bunaithe ar tháblaí mortlaíochta achtúireacha caighdeánacha agus áirítear lamháltas d'fheabhsúcháin ar ionchas saoil sa todhchaí leo.

	Ar an 31 Nollaig 2017		Ar an 31 Nollaig 2016	
	Fir Blianta	Mná Blianta	Fir Blianta	Mná Blianta
Pinsinéirí reatha ag aois 60	27.4	29.9	27.3	29.8
Pinsinéirí sa todhchaí atá 40 bliain d'aois faoi láthair (ionchas saoil aois 60)	29.3	31.9	29.2	31.8

#### Sócmhainní agus dliteanais pinsin

Is iad seo a leanas na sócmhainní agus dliteanais i gcuid Focus de Scéim NIE Networks:

	Ar an 31 Nollaig 2017 €'000	Ar an 31 Nollaig 2016 €'000
Gnáthscaireanna – luaite	312,546	276,927
Bannaí – luaite	255,064	295,498
Infheistíocht chreidmheasa in ilshócmhainní	245,032	249,830
Fás éagsúlaithe – luaite	463,127	464,855
Eile	10,596	6,316
Luach cóir sócmhainní plean	1,286,365	1,293,426
Luach reatha oibleagáidí maoinithe	(1,429,421)	(1,463,969)
<b>Glaneasnamh</b>	<b>(143,056)</b>	<b>(170,543)</b>

Tá plean coigeartaithe easnaimh i bhfeidhm ag NIE Networks chun dul i ngleic leis an easnamh sin.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 21. DLITEANAIS PHINSIN (ar lean)

### (c) Scéim Pinsin Northern Ireland Electricity Networks (NIE Networks) (ar lean)

	Ar an 31 Nollaig 2017 €'000	Ar an 31 Nollaig 2016 €'000
<b>Athrú in oibleagáid sochair</b>		
Oibleagáid sochair ag tús na bliana	1,463,969	1,494,343
Gluaiseacht sa bhliain:		
Costas seirbhíse reatha	9,203	7,859
Costas úis	37,577	49,537
Ranníocaíochtaí chomhaltaí an phlean	435	496
Caillteanas achtúireacha - tionchar na n-athruithe ar thiomhdí airgeadais	37,552	212,470
Caillteanas achtúireach - tionchar na n-athruithe ar thiomhdí déimeagrafacha	-	-
Caillteanas / (gnóthachan) achtúireach - caillteanas ó thaithí	6,350	(8,744)
Sochair a íacadh	(76,231)	(70,561)
Costas ciorrúcháin	2,009	178
Difríocht aistrithe ar oibleagáid sochair sa bhliain	(51,443)	(221,609)
<b>Oibleagáid sochair ag deireadh na bliana</b>	<b>1,429,421</b>	<b>1,463,969</b>
<b>Athrú i sócmhainní plean</b>		
Luach cóir sócmhainní plean ag tús na bliana	1,293,426	1,352,274
Gluaiseacht sa bhliain:		
Ús ar shócmhainní plean	33,464	45,225
Toradh iarbhír ar shócmhainní lúide ús	53,249	137,206
Ranníocaíochtaí fostóra	27,641	27,902
Ranníocaíochtaí chomhaltaí an phlean	435	496
Sochair a íacadh	(76,231)	(70,561)
Difríocht aistrithe ar shócmhainní sa bhliain	(45,619)	(199,116)
<b>Luach cóir sócmhainní plean ag deireadh na bliana</b>	<b>1,286,365</b>	<b>1,293,426</b>
<b>Toradh iarbhír ar shócmhainní plean don bhliain</b>	<b>86,713</b>	<b>182,431</b>

Léiríonn an caillteanas ciorrúcháin a tháinig chun cinn i 2017 na costais iarsheirbhíse a bhaineann le fostaithe a d'imigh ón gcuideachta faoin gclár athstruchtúraithe um imeacht dheonach. Measann an Grúpa go n-íocfaidh sé ranníocaíochtaí le €26.6 milliún le Focus i 2018.

### Is é seo a leanas anailís ar na méideanna arna n-aithint i gcostais fostaí mar chuid den mhuirear sochar fostaí:

	2017 €'000	2016 €'000
Costas seirbhíse reatha	(9,203)	(7,859)
Costas ciorrúcháin	(2,009)	(178)
<b>Muirear sochair shainithe iomlán sa bhliain</b>	<b>(11,212)</b>	<b>(8,037)</b>

### Anailís ar na méideanna arna n-aithint sna costais airgeadais, mar ghlan-ús scéime pinsin:

	2017 €'000	2016 €'000
Ús ar shócmhainní scéime pinsin	33,464	45,225
Ús ar dhliteanais scéime pinsin	(37,577)	(49,537)
<b>Glanmhuirear scéime pinsin</b>	<b>(4,113)</b>	<b>(4,312)</b>

### Anailís ar na méideanna arna n-aithint sa ráiteas ar ioncaim cuimsitheach (gan aistriú san áireamh)

	2017 €'000	2016 €'000
Toradh iarbhír ar shócmhainní lúide ús	53,249	137,206
Caillteanas achtúireach ar dhliteanais	(43,902)	(203,726)
<b>Glan-ghnóthachan / (caillteanas) achtúireacha</b>	<b>9,347</b>	<b>(66,520)</b>

### Anailís íogaireachta

Is iad na méideanna atá ar taispeáint thíos an tionchar a bheadh ag athruithe réasúnta féideartha ar cheann amháin de na toimhdí achtúireachta ábhartha amháil ar dáta tuairiscithe ar an oibleagáid sochair shainithe, dá gcoinneofaí gach toimhde seasmhach.

#### Tionchar ar dhliteanais scéime (méadú) / laghdú

	2017 € m	2016 € m
<b>Dlíteanas pinsin</b>		
Ráta lascaine (méadú 0.1%)	19.0	18.5
Ráta boillsithe (méadú 0.1%)	(14.3)	(16.1)
Mortlaíocht sa todhchaí (méadú 1 bhliana)	(49.0)	(49.6)

D'ainneoin nach gcuireann an anailís san áireamh dáileadh iomlán na sreafaí airgid a bhfuiltear ag súil leo faoin bplean, cuireann sé meastachán ar fáil d'íogaireacht na dtiomhdí a thaispeántar.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 22. DLITEANAS - SCÉIM PINSIN ESB AGUS DLITEANAIS A BHAINNEAN LE FOSTAITHE

GRÚPA	Dlíteanas - scéim pinsean an ESB € '000	Dlíteanais a bhaineann le fostaithe		
		Athstruchtúrú scéime € '000	Eile € '000	Iomlán € '000
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	<b>648,129</b>	111,726	33,684	<b>145,410</b>
Gluaiseachtaí i rith na bliana:				
Curtha de mhúirear ar an ráiteas ioncaim	-	-	43,409	<b>43,409</b>
Arna úsáid i rith na bliana	<b>(152,974)</b>	(16,906)	(30,039)	<b>(46,945)</b>
Múirear airgeadaíochta	<b>29,657</b>	835	-	<b>835</b>
Difríochtaí aistrithe	-	(8)	-	<b>(8)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>524,812</b>	95,647	47,054	<b>142,701</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	<b>524,812</b>	95,647	47,054	<b>142,701</b>
Gluaiseachtaí i rith na bliana:				
(Scaoileadh) / múirear ar an ráiteas ioncaim	-	(19,107)	46,054	<b>26,947</b>
Arna úsáid i rith na bliana	<b>(153,007)</b>	(15,828)	(42,312)	<b>(58,140)</b>
Múirear airgeadaíochta	<b>22,515</b>	511	-	<b>511</b>
Difríochtaí aistrithe	-	(10)	(21)	<b>(31)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>394,320</b>	61,213	50,775	<b>111,988</b>
<b>Arna anailísiú mar seo a leanas:</b>				
Dlíteanais neamhreacha	<b>100,190</b>	46,107	-	<b>46,107</b>
Dlíteanais reatha	<b>294,130</b>	15,106	50,775	<b>65,881</b>
<b>Iomlán</b>	<b>394,320</b>	<b>61,213</b>	<b>50,775</b>	<b>111,988</b>

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	Dlíteanas - scéim pinsean an ESB € '000	Dlíteanais a bhaineann le fostaithe		
		Athstruchtúrú dlíteanais € '000	Eile € '000	Iomlán € '000
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	<b>648,129</b>	111,425	25,864	<b>137,289</b>
Gluaiseachtaí i rith na bliana:				
Curtha de mhúirear ar an ráiteas ioncaim	-	-	35,318	<b>35,318</b>
Arna úsáid i rith na bliana	<b>(152,974)</b>	(16,812)	(22,338)	<b>(39,150)</b>
Múirear airgeadaíochta	<b>29,657</b>	835	-	<b>835</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>524,812</b>	95,448	38,844	<b>134,292</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	<b>524,812</b>	95,448	38,844	<b>134,292</b>
Gluaiseachtaí i rith na bliana:				
(Scaoileadh) / múirear ar an ráiteas ioncaim	-	(21,115)	37,407	<b>16,292</b>
Arna úsáid i rith na bliana	<b>(153,007)</b>	(14,795)	(35,605)	<b>(50,400)</b>
Múirear airgeadaíochta	<b>22,515</b>	511	-	<b>511</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>394,320</b>	60,049	40,646	<b>100,695</b>
<b>Arna anailísiú mar seo a leanas:</b>				
Dlíteanais neamhreacha	<b>100,190</b>	45,936	-	<b>45,936</b>
Dlíteanais reatha	<b>294,130</b>	14,113	40,646	<b>54,759</b>
<b>Iomlán</b>	<b>394,320</b>	<b>60,049</b>	<b>40,646</b>	<b>100,695</b>



# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 22. DLITEANAS - SCÉIM PINSIN ESB AGUS DLITEANAIS A BHAINNEAN LE FOSTAITHE (ar lean)

### Dlíteanas - scéim pinsean an ESB

Féach nóta 21 (a) cuid (i).

### Athstruchtúráil dlíteanas

Is ionann an soláthar seo agus an costas a mheastar a bhainfeadh le híocaíochtaí iarfhostaíochta d'iarfhostaithe, seachas na méideanna sin a chuimsítear faoin scéim pinsin. Tá dlíteanas san áireamh ann a bhaineann le híocaíochtaí leanúnacha a dhéanamh le fostaithe a d'fhág faoi thionscnaimh luathscóir dheonaigh cheana, atáthar ag súil a bheith scaoilte go hábhartha faoi 2027. Tá sreabhadh airgid todhchaí ionchais lascainithe go dtí an luach reatha ag úsáid rátaí úis fadtéarmacha atá bunaithe ar chuar lascainithe an chúpóin nialasaigh ar an dáta tuairiscithe móide raon difríochta creidmheasa cuí.

Rinneadh athbhreithniú ar an soláthar athstruchtúraithe i rith na bliana dar chríoch an 31 Nollaig 2017 agus scaoileadh €21.1 milliún (2016: €nialas don ráiteas ioncaim (nóta 8)).

### Eile

De réir cheanglais IAS 19 Sochair Fostaí, tá soláthar déanta maidir le dlíteanas luach saothair na bhfostaithe, lena n-áirítear laethanta saoire fabhráithe agus íocaíochtaí bainteach le feidhmíocht.

## 23. TRÁDÁIL AGUS MÉIDEANNA INÍOCHTA EILE

	GRÚPA		MÁTHAIRCHUIDEACHTA	
	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000
<b>Méideanna iníochta reatha:</b>				
Méideanna iníochta trádála	316,260	358,392	185,966	200,526
Creidiúnaithe caipitil	68,235	76,473	43,675	37,299
Íocaíochtaí dul chun cinn ar obair atá idir lámha	78,722	80,220	41,695	1,462
Méideanna iníochta eile	49,988	65,966	30,662	36,764
Cánacha párolla	14,059	13,554	13,049	12,646
Árachas sóisialach pá-choibhneasa	5,222	4,996	4,329	4,083
Cáin bhreisluacha	42,747	43,337	17,147	19,917
Fabhraithe	142,909	114,122	53,773	25,448
Méideanna dlite do ghnóthais fochuideachta	-	-	3,369,107	3,415,444
Ús fabhráithe ar iasachtaí	79,680	77,958	39,912	35,606
<b>Iomlán</b>	<b>797,822</b>	<b>835,018</b>	<b>3,799,315</b>	<b>3,789,195</b>

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 24. IONCAM IARCHURTHA AGUS DEONTAIS RIALTAIS

GRÚPA	Ranníocaíochtaí soláthair agus eile €'000
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	<b>558,284</b>
Infhála	38,994
Scaoilte chuig an ráiteas ioncaim	(58,548)
Difríochtaí aistrithe	(2,178)
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>536,552</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	<b>536,552</b>
Infhála	44,912
Scaoilte chuig an ráiteas ioncaim	(70,462)
Difríochtaí aistrithe	(885)
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>510,117</b>
<b>Arna anailísiú mar seo a leanas:</b>	
Dlíteanais neamhreatha	460,975
Dlíteanais reatha	49,142
<b>Iomlán</b>	<b>510,117</b>

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	Ranníocaíochtaí soláthair agus eile €'000
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	<b>533,542</b>
Infhála	1,240
Scaoilte chuig an ráiteas ioncaim	(33,118)
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>501,664</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	<b>501,664</b>
Infhála	2,949
Scaoilte chuig an ráiteas ioncaim	(35,002)
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>469,611</b>
<b>Arna anailísiú mar seo a leanas:</b>	
Dlíteanais neamhreatha	433,892
Dlíteanais reatha	35,719
<b>Iomlán</b>	<b>469,611</b>

Taifeadh ranníocaíochtaí soláthair neamh-inaisíochta agus deontais caipitil a fuarthas roimh mhí Iúil 2009 mar ioncam iarchurtha agus scaoiltear go dtí an ráiteas ioncaim iad ar bhunús atá ag teacht le beartas dímhéasa na sócmhainní ábhartha. Tá tuilleadh cur síos déanta ar an gcontasaíocht a dhéantar ar ranníocaíochtaí soláthair tar éis mhí Iúil 2009 sa ráiteas maidir le beartais chuntasaíochta sna ráitis airgeadais seo.

San áireamh in iarmhéid deiridh an Ghrúpa thuas tá ranníocaíochtaí soláthair de €466.8 milliún (2016: €499.6 milliún) agus ioncam iarchurtha de €43.3 milliún (2016: €35.4 milliún) agus deontais rialtais de €nialas (2016: €1.5 milliún).

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 25. SOLÁTHAIRTÍ

GRÚPA	Cur as feidhm sócmhainní astaíochtaí € '000	Soláthar astaíochtaí € '000	Eile € '000	Iomlán € '000
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	131,707	62,132	81,592	<b>275,431</b>
Arna muirearú don ráiteas ioncaim / do shochar an ráitis ioncaim				
- Lamháltais astaíochtaí	-	64,266	-	<b>64,266</b>
- Dílíthiúil agus eile	-	-	4,530	<b>4,530</b>
- Cur as feidhm sócmhainní	(5,700)	-	-	<b>(5,700)</b>
Soláthar le haghaidh cur as feidhm sócmhainní arna chaipitliú i rith na bliana	56,900	-	-	<b>56,900</b>
Soláthar ESOP (nóta 30)	-	-	7,000	<b>7,000</b>
Arna úsáid sa bhliain	(3,623)	(61,154)	(15,860)	<b>(80,637)</b>
Muirear airgeadaíochta	1,482	-	537	<b>2,019</b>
Difríochtaí aistriithe	(465)	159	(1,528)	<b>(1,834)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>180,301</b>	<b>65,403</b>	<b>76,271</b>	<b>321,975</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	<b>180,301</b>	<b>65,403</b>	<b>76,271</b>	<b>321,975</b>
Arna muirearú don ráiteas ioncaim / do shochar an ráitis ioncaim				
- Lamháltais astaíochtaí	-	68,896	-	<b>68,896</b>
- Dílíthiúil agus eile	-	-	18,247	<b>18,247</b>
- Cur as feidhm sócmhainní	(9,055)	-	-	<b>(9,055)</b>
Soláthar le haghaidh cur as feidhm sócmhainní arna chaipitliú i rith na bliana	90,721	-	-	<b>90,721</b>
Soláthar ESOP (nóta 30)	-	-	2,384	<b>2,384</b>
Arna úsáid sa bhliain	(2,604)	(65,232)	(12,735)	<b>(80,571)</b>
Muirear airgeadaíochta	1,611	-	456	<b>2,067</b>
Difríochtaí aistriithe	(242)	(138)	(324)	<b>(704)</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>260,732</b>	<b>68,929</b>	<b>84,299</b>	<b>413,960</b>
<b>Arna anailísiú mar seo a leanas:</b>				
Dlíteanais neamhreatha	254,655	-	50,870	<b>305,525</b>
Dlíteanais reatha	6,077	68,929	33,429	<b>108,435</b>
<b>Iomlán</b>	<b>260,732</b>	<b>68,929</b>	<b>84,299</b>	<b>413,960</b>

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	Cur as feidhm sócmhainní astaíochtaí € '000	Soláthar astaíochtaí € '000	Eile € '000	Iomlán € '000
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016</b>	125,965	48,296	57,048	<b>231,309</b>
Arna muirearú don ráiteas ioncaim / do shochar an ráitis ioncaim				
- Lamháltais astaíochtaí	-	46,159	-	<b>46,159</b>
- Dílíthiúil agus eile	-	-	8,079	<b>8,079</b>
- Cur as feidhm sócmhainní	(5,700)	-	-	<b>(5,700)</b>
Soláthar le haghaidh cur as feidhm sócmhainní arna chaipitliú i rith na bliana	53,500	-	-	<b>53,500</b>
Soláthar ESOP (nóta 30)	-	-	7,000	<b>7,000</b>
Arna úsáid sa bhliain	(3,623)	(46,987)	(2,772)	<b>(53,382)</b>
Muirear airgeadaíochta	1,272	-	537	<b>1,809</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2016</b>	<b>171,414</b>	<b>47,468</b>	<b>69,892</b>	<b>288,774</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2017</b>	<b>171,414</b>	<b>47,468</b>	<b>69,892</b>	<b>288,774</b>
Arna muirearú don ráiteas ioncaim / do shochar an ráitis ioncaim				
- Lamháltais astaíochtaí	-	40,314	-	<b>40,314</b>
- Dílíthiúil agus eile	-	-	17,733	<b>17,733</b>
- Cur as feidhm sócmhainní	(9,055)	-	-	<b>(9,055)</b>
Soláthar le haghaidh cur as feidhm sócmhainní arna chaipitliú i rith na bliana	66,615	-	-	<b>66,615</b>
Soláthar ESOP (nóta 30)	-	-	2,384	<b>2,384</b>
Arna úsáid sa bhliain	(2,604)	(46,699)	(12,145)	<b>(61,448)</b>
Muirear airgeadaíochta	1,408	-	456	<b>1,864</b>
<b>Iarmhéid amhail ar an 31 Nollaig 2017</b>	<b>227,778</b>	<b>41,083</b>	<b>78,320</b>	<b>347,181</b>
<b>Arna anailísiú mar seo a leanas:</b>				
Dlíteanais neamhreatha	221,700	-	46,087	<b>267,787</b>
Dlíteanais reatha	6,078	41,083	32,233	<b>79,394</b>
<b>Iomlán</b>	<b>227,778</b>	<b>41,083</b>	<b>78,320</b>	<b>347,181</b>

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 25. SOLÁTHAIRTÍ (ar lean)

### Soláthar do scor sócmhainní (costais as dúnadh stáisiún cumhachta a thugtaí orthu roimhe sin)

Is ionann soláthar an Ghrúpa amhail ar 31 Nollaig 2017 ná €260.7 milliún (2016: €180.3 milliún) um scor sócmhainní agus luach reatha an mheastacháin reatha ar na costais a eascraíonn ó oibleagáidí áirithe maidir le scor agus díchoimisiúnú go príomha stáisiún ghiniúna. Is ionann an soláthar le haghaidh dúnadh stáisiún ghiniúna, feirmeacha gaoithe agus cuailí adhmaid a chóireáiltear le créasóid ag deireadh a saolré úsáidí.

Táthar ag súil go ndúnfaí formhór na stáisiún ghiniúna roimh an mbliain 2040. Mar gur ar bhonn lascaine a luaitear na costais, áirítear muirear maoinithe sa ráiteas ioncaim agus cuirtear leis an soláthar gach bliain é. Déantar an soláthar um scor sócmhainní a athscrúdú gach bliain agus déantar an dliteanas a ríomh arís i gcomhréir leis an meastachán measta ba dheireanaí.

Mar thoradh ar athruithe ar mheastacháin maidir le costais chomhshaoil agus díchoimisiúnú i rith na bliana dar chríoch an 31 Nollaig 2017, méadaíodh an soláthar um scor sócmhainní faoi €90.7 milliún (2016: méadú €56.9 milliún). Áirítear le luach measta costais scoir sa todhchaí amhail dáta an chláir chomhardaithe díchóimeáil fhisiciúil, feabhsúchán suímh, scor foirne agus costais ghaolmhara.

Tá roinnt éiginnteachtaí ann a imríonn tionchar ar ríomh an tsoláthair do scor sócmhainní, lena n-áirítear tionchar rialála, cruinneas na suirbhéanna suímh, éilliú nach rabhthas ag súil leis, tionchar teicneolaíochtaí malartacha agus athruithe sa ráta lascaine. Agus an soláthar á ríomh aige, tá an meastachán is fearr déanta ag an nGrúpa maidir leis an tionchar airgeadais a d'fhéadfadh a bheith ag na héiginnteachtaí sin, ach d'fhéadfadh athruithe ábhartha amach anseo ar aon cheann de na toimhdí tionchar ábhartha a imirt ar ríomh an tsoláthair. Tá sreabhadh airgid todhchaí ionchais lascainithe go dtí an luach reatha ag úsáid rátaí úis fadtéarmacha atá bunaithe ar chuar lascainithe an chúpóin nialasaigh ar an dáta tuairiscithe móide raon difríochta creidmheasa cuí.

### Soláthairtí astaíochta

De réir fhorálacha scéim trádála astaíochtaí CO<sub>2</sub> na hEorpa, aithnítear soláthar chun an dliteanas maidir le hastaíochtaí iarbhrí i rith na bliana a chlúdach. Cuirtear lamháltais a cheannaítear i rith na bliana ar ais chuig an Údarás ábhartha atá i mbun na scéime laistigh de cheithre mhí ó dheireadh na bliana féilire sin, agus tá seo ag teacht leis na hastaíochtaí CO<sub>2</sub> iarbhrí i rith na bliana. Is ionann an soláthar agus an oibleagáid lamháltais astaíochtaí atá cothrom leis na hastaíochtaí iarbhrí a chur ar ais. Tomhaistear an oibleagáid ag méid tugtha anonn na lamháltas astaíochta CO<sub>2</sub> caipitlithe, chomh maith leis an luach margaidh atá ag aon lamháltas breise a theastaíonn chun dliteanas dheireadh na bliana a shocrú.

### Soláthairtí eile

Meastacháin atá i gceist le soláthairtí eile maidir le dliteanas do thríú páirtithe, i ndáil le héilimh a chuirtear in iúl nó a ndéantar soláthar ina leith ag deireadh na bliana. Tá meastachán maidir le dliteanas a tabhaíodh ach nár cuireadh in iúl go fóill san áireamh i soláthar dheireadh na bliana.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTIÚ RIOSCA AIRGEADAIS AGUS LUACH CÓIR

### (a) Forléargas ar bhainistiú riosca airgeadais

#### Timpeallacht riosca

Baineann na príomhrioscaí airgeadais don Ghrúpa le malairt eachtraigh (go háirithe gluaiseachtaí ar luach an euro i gcoibhneas le steirling agus le dollar SAM) agus gluaiseachtaí i bpraghsanna tráchtarraí (leictreachas agus breosla). Rioscaí lárnacha fadtéarmacha agus airgeadais freisin iad riosca leachtachta, agus nochtadh do luaineacht rátaí úis, ach déileáladh leo den chuid is mó sa ghearrthéarma. Athbhreithníonn, leasaíonn agus ceadaíonn an Bord beartais go rialta a thugann cosaint don Ghrúpa ó na rioscaí seo agus ó rioscaí eile, amhail riosca creidmheasa mar is cuí. I rith 2017 d'athbhreithnigh agus d'fhaomh an Bord beartas an Ghrúpa i leith rátaí úis agus maoinithe. Tá Cistíocht an Ghrúpa freagrach as gnáthbhearta cistíochta an Ghrúpa. Coinnítear an Coiste Airgeadais agus Infheistíochta ar an eolas ar bhonn leanúnach maidir le ceisteanna móra cistíochta agus bearta maolaithe a bhaineann leo.

Is iad feidhmeanna na hoifige tosaigh agus oifige láir na haonad ghnó ábhartha a dhéanann riosca praghsanna tráchtarraí a bhainistiú: ESB Trading (atá laistigh de Mhargáí Giniúna agus Mórdhíola) agus Electric Ireland. Déantar é sin i gcomhthéacs chreat bainistíochta riosca an Ghrúpa ar an iomlán. Déantar athbhreithniú rialta ar na gníomhaíochtaí sin ag Iníúcháireacht Inmheánach an Ghrúpa agus is iad na Coistí Bainistíochta um Riosca Trádála (a ndéanann an Coiste Trádála Grúpa (CTG) maoirseacht)) orthu atá freagrach as cinntiú go ndéileáiltear go sásúil le fionnachtana agus moltaí na hiniúcháireachta inmheánaí. Cinntíonn feidhm Bhainistíocht Riosca Trádála an Ghrúpa go mbainistíofar rioscaí margaidh, creidmheasa agus rioscaí oibriúcháin an Ghrúpa (rioscaí nua agus rioscaí a thagann chun cinn ó I-SEM san áireamh) ar shlí a thabharfaidh cosaint don Ghrúpa ó chaillteanas agus go léireofar meas ag an am céanna ar na hoibleagáidí imfhálaithe atá i bhfeidhm idir na haonaid ghnó.

Is féidir conarthaí a dhéantar chun fálú a dhéanamh ar neamhchosaint a eascraíonn as táirgeadh agus díol leictreachais a dheighilt ina gconarthaí ar aghaidh praghas breosla, conarthaí ar aghaidh praghas leictreachais agus conarthaí malairte eachtraí. Déantar ionstraimí airgeadais a dhí-aithint ar uair a socraithe nó ar uair a ndíolta.

#### Struchtúr um thuariscí riosca

Rinne an Bord, tríd an bPríomhfheidhmeannach, an fhreagracht níos leithne a tharmligean do CTG as bainistíocht a dhéanamh ar riosca trádála ESB ar bhealach a réitíonn le lamháltais riosca agus straitéisí gnó an Ghrúpa. Bhunaigh an GTC teorainneacha riosca chun neamhchosaint riosca trádála a bhainistiú agus a theorannú ag leibhéal an Ghrúpa agus an aonaid ghnó. Déantar na teorainneacha sin a dhóiciméadú le haghaidh gach ceann de ghnóthaí ESB atá i mbun gníomhaíochtaí trádála mórdhíola. Anuas air sin, tá Beartas Bainistíochta Riosca Trádála an Ghrúpa infheidhmithe do gach ceann de na gnóthaí sin.

I Margáí Giniúna agus Mórdhíola agus Electric Ireland araon, bíonn cruinnithe gach mí (nó níos minice de réir mar is gá) ag Coistí Bainistíochta Riosca Trádála ar leithligh, agus feidhmíonn siad mar phríomh-mhaoirseoir an riosca trádála ar leibhéal an aonáin aonair imfhálaithe. Ar na coistí sin tá ceann na feidhme oifige tosaigh, an Bainisteoir Riosca Trádála (Oifig Láir), ionadaí ó Bhainistíocht Riosca Trádála an Ghrúpa, agus Rialtóir Airgeadais an aonaid ghnó. Tá na Coistí Bainistíochta Riosca Trádála freagrach as an straitéis riosca trádála a cheapadh de réir Bheartas Bainistíochta Riosca Trádála an Ghrúpa agus as comhlíonadh a chinntiú leis an mbeartas céanna, teorann riosca trádála a bhainistiú agus as cinntiú go bhfuil creat éifeachtach rialaithe i bhfeidhm. Tugann na Coistí Bainistíochta Riosca Trádála tuairisc don GTC.

Coimeádann an fheidhm oifige láir i ngach aonad gnó líne tuairiscithe ar leithligh go dtí feidhm Bainistíochta Riosca Trádála an Ghrúpa, atá freagrach as a chinntiú go ndéantar glan-neamhchosaint an Ghrúpa d'athruithe praghsanna tráchtarraí nó praghsanna eile a bhainistiú go cuí de réir Bheartas Bainistíochta Riosca an Ghrúpa.

#### Cuntasaíocht fáilaithe

Úsáideann ESB iasachtaí agus ionstraimí éarlais chun cistí breise a infheistiú. Agus úsáideann ESB ionstraimí ráta úis agus airgeadra eachtraigh chun rioscaí ráta úis agus airgeadra a thagann chun cinn de ghnáth in oibríochtaí ó iasachtaí ainmnithe i ndollair na Stát Aontaithe agus steirling, ófhochuideachtaí airgeadra iasachta, agus ó úsáid soláthraithe airgeadra iasachta. Baintear úsáid as cuntasaíocht fáilaithe de bhun IAS 39 i gcomhair fáilaithe ar dhliteanais airgeadra eachtraigh agus rioscaí rátaí úis ó dhliteanais reatha agus neamhreatha araon.

Ina theannta sin, téann an Grúpa i mbun idirbhearta tráchtarraí fáilaithe áirithe chun costais bhreosla a shocrú agus chun nasc níos dlúithe a dhéanamh, nuair is féidir, idir ioncam leictreachais agus ionchuir bhreosla. Tá na socruithe sin go léir ainmnithe i gcoibhneas fáilaithe, agus i bhformhór na gcásanna comhlíonann siad critéir shonracha IAS 39 maidir le cuntasaíocht fhálaithe. Sa chás go gcomhlíontar critéir fáilaithe IAS 39 i dtaobh babhtálacha trasairgeadra, babhtálacha ráta úis, conarthaí malairte eachtraigh, conarthaí ar aghaidh praghas breosla agus conarthaí ar aghaidh praghas leictreachais, tá na hionstraimí sainithe mar fháluithe sreafa airgid ar ús, ioncam nó costais oibríochtaí eile atá tuartha agus rídhóichí. Breathnaítear mar sin féin ar aon díorthach arna gcoimeád nach bhfuil sainithe go sonrach i gcoibhneas fáilaithe ó pheirspictíocht cuntasaíochta mar fhálú eacnamaíoch bailí.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (b) Forbhreathnú ar shócmhainní agus dliteanais airgeadais

Is féidir anailís a dhéanamh mar seo a leanas ar shócmhainní agus dliteanais airgeadais, gan soláthairtí agus dliteanais atá bainteach le fostaithe a áireamh, amhail ar 31 Nollaig 2017 agus an 31 Nollaig 2016:

GRÚPA	Sócmhainní airgeadais ar chóirluach trí bhrabús nó cailteanas		Sócmhainní (dliteanais) atá á gcoinneáil ag costas amúchta		Ionstraimí airgeadais díorthaigh le caidrimh fáilaithe		Ionstraimí airgeadais díorthacha gan gaolmhaireachtaí fáilaithe		Iomlán	
	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000
<b>SÓCMHAINNÍ</b>										
<b>Sócmhainní neamhreacha</b>										
Infháltais trádála agus infháltais eile	-	-	74,936	69,995	-	-	-	-	74,936	69,995
Infheistíochtaí sócmhainní airgeadais	22,165	56,502	-	-	-	-	-	-	22,165	56,502
Ionstraimí airgeadais díorthacha	-	-	-	-	71,820	161,545	13,257	22,454	85,077	183,999
<b>Sócmhainní airgeadais neamhreacha iomlána</b>	<b>22,165</b>	<b>56,502</b>	<b>74,936</b>	<b>69,995</b>	<b>71,820</b>	<b>161,545</b>	<b>13,257</b>	<b>22,454</b>	<b>182,178</b>	<b>310,496</b>
<b>Sócmhainní reatha</b>										
Infháltais trádála agus infháltais eile*	-	-	744,613	731,761	-	-	-	-	744,613	731,761
Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim	-	-	380,405	363,624	-	-	-	-	380,405	363,624
Ionstraimí airgeadais díorthacha	-	-	-	-	86,481	131,647	30,886	71,545	117,367	203,192
<b>Sócmhainní airgeadais reatha iomlána</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,125,018</b>	<b>1,095,385</b>	<b>86,481</b>	<b>131,647</b>	<b>30,886</b>	<b>71,545</b>	<b>1,242,385</b>	<b>1,298,577</b>
<b>Sócmhainní airgeadais iomlána</b>	<b>22,165</b>	<b>56,502</b>	<b>1,199,954</b>	<b>1,165,380</b>	<b>158,301</b>	<b>293,192</b>	<b>44,143</b>	<b>93,999</b>	<b>1,424,563</b>	<b>1,609,073</b>
<b>DLITEANAIS</b>										
<b>Dlíteanais neamhreacha</b>										
lasachtaí agus fiachas eile	-	-	4,369,705	4,398,113	-	-	-	-	4,369,705	4,398,113
Ionstraimí airgeadais díorthacha	-	-	-	-	61,501	53,496	576,324	700,472	637,825	753,968
<b>Dlíteanais airgeadais neamhreacha iomlána</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4,369,705</b>	<b>4,398,113</b>	<b>61,501</b>	<b>53,496</b>	<b>576,324</b>	<b>700,472</b>	<b>5,007,530</b>	<b>5,152,081</b>
<b>Dlíteanais reatha</b>										
lasachtaí agus fiachas eile	-	-	388,073	489,330	-	-	-	-	388,073	489,330
Trádáil agus méideanna iníoctha eile**	-	-	735,794	773,131	-	-	-	-	735,794	773,131
Ionstraimí airgeadais díorthacha	-	-	-	-	14,596	27,903	121,932	71,883	136,528	99,786
<b>Dlíteanais airgeadais reatha iomlána</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,123,867</b>	<b>1,262,461</b>	<b>14,596</b>	<b>27,903</b>	<b>121,932</b>	<b>71,883</b>	<b>1,260,395</b>	<b>1,362,247</b>
<b>Dlíteanais airgeadais iomlána</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5,493,572</b>	<b>5,660,574</b>	<b>76,097</b>	<b>81,399</b>	<b>698,256</b>	<b>772,355</b>	<b>6,267,925</b>	<b>6,514,328</b>

\* Tá réamhíocaíochtaí fágtha as an áireamh mar nach rangáítear iad mar shócmhainn airgeadais. Tá ath-tuairisciú déanta, áit ar gá, ar mhéideanna comparáideacha lena chinntiú go bhfuil comhleánúnachas ann don dá bhliain atá á dtuairisciú.

\*\* Fágadh CBL agus cánacha fostaíochta ar lár mar gur dliteanais reachtúla iad. Tá ath-tuairisciú déanta, áit ar gá, ar mhéideanna comparáideacha lena chinntiú go bhfuil comhleánúnachas ann don dá bhliain atá á dtuairisciú.

Ní dhéantar anailís ar sholáthairtí agus ar dliteanais fostaithe an Ghrúpa sa tábla thuas, ná san anailís ar an gcéad leathanach eile. Áirítear leis sin an dliteanas don oibleagáid phinsin de €394.3 milliún amhail ar an 31 Nollaig 2017 (2016: €524.8 milliún). Féach nótaí 21, 22 agus 25 maidir leis seo agus leis na soláthairtí eile agus na dliteanais a bhaineann le fostaithe.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS LUACHANNA CÓRA (ar lean)

### (b) Forbhreathnú ar shócmhainní agus ar dhliteanais airgeadais (ar lean)

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	Sócmhainní airgeadais ar chóir luach trí bhrabús nó cailteanas		Sócmhainní (dliteanais) atá á gcoinneáil ag costas amúchta		Ionstraimí airgeadais díorthaigh le caidrimh fáilaithe		Ionstraimí airgeadais díorthacha gan gaolmhaireachtaí fáilaithe		Iomlán	
	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000
<b>SÓCMHAINNÍ</b>										
<b>Sócmhainní neamhreacha</b>										
Ionstraimí airgeadais díorthacha	-	-	-	-	24,787	74,428	4,817	7,746	29,604	82,174
<b>Sócmhainní airgeadais neamhreacha iomlána</b>	-	-	-	-	24,787	74,428	4,817	7,746	29,604	82,174
<b>Sócmhainní reatha</b>										
Infháltais trádála agus infháltais eile*	-	-	2,638,848	3,064,009	-	-	-	-	2,638,848	3,064,009
Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim	-	-	208,499	235,991	-	-	-	-	208,499	235,991
Ionstraimí airgeadais díorthacha	-	-	-	-	27,724	73,368	30,870	65,274	58,594	138,642
<b>Sócmhainní airgeadais reatha iomlána</b>	-	-	2,847,347	3,300,000	27,724	73,368	30,870	65,274	2,905,941	3,438,642
<b>Sócmhainní airgeadais iomlána</b>	-	-	2,847,347	3,300,000	52,511	147,796	35,687	73,020	2,935,545	3,520,816
<b>DLITEANAIS</b>										
<b>Dlíteanais neamhreacha</b>										
lasachtaí agus fiachas eile	-	-	1,160,208	1,409,367	-	-	-	-	1,160,208	1,409,367
Ionstraimí airgeadais díorthacha	-	-	-	-	37,758	6,778	2,999	14,255	40,757	21,033
<b>Dlíteanais airgeadais neamhreacha iomlána</b>	-	-	1,160,208	1,409,367	37,758	6,778	2,999	14,255	1,200,965	1,430,400
<b>Dlíteanais reatha</b>										
lasachtaí agus fiachas eile	-	-	170,370	132,858	-	-	-	-	170,370	132,858
Trádáil agus méideanna iníoctha eile**	-	-	3,764,790	3,752,549	-	-	-	-	3,764,790	3,752,549
Ionstraimí airgeadais díorthacha	-	-	-	-	8,439	14,657	30,451	50,472	38,890	65,129
<b>Dlíteanais airgeadais reatha iomlána</b>	-	-	3,935,160	3,885,407	8,439	14,657	30,451	50,472	3,974,050	3,950,536
<b>Dlíteanais airgeadais iomlána</b>	-	-	5,095,368	5,294,774	46,197	21,435	33,450	64,727	5,175,015	5,380,936

\* Tá réamhíocaíochtaí fágtha as an áireamh mar nach rangáítear iad mar shócmhainn airgeadais. Tá ath-tuairisciú déanta, áit ar gá, ar mhéideanna comparáideacha lena chinntiú go bhfuil comhleanúnachas ann don dá bhliain atá á dtuairisciú.

\*\* Fágadh CBL agus cánacha fostaíochta ar lár mar gur dliteanais reachtúla iad. Tá ath-tuairisciú déanta, áit ar gá, ar mhéideanna comparáideacha lena chinntiú go bhfuil comhleanúnachas ann don dá bhliain atá á dtuairisciú.

Ní dhéantar anailís ar sholáthairtí agus ar dhliteanais fostaithe an Ghrúpa sa tábla thuas, ná san anailís eile a leanas. Áirítear leis sin an dliteanas don oibleagáid phinsin de €394.3 milliún amhail ar an 31 Nollaig 2017 (2016: €524.8 milliún). Féach nótaí 21, 22 agus 25 maidir leis seo agus leis na soláthairtí eile agus na dliteanais a bhaineann le fostaithe.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (c) Maoiniú agus bainistíocht leachtachta

Sa tábla seo a leanas leagtar amach aibíochtaí conarthacha na ndlíteanas airgeadais (agus sócmhainní comhchosúla), lena n-áirítear na híocaíochtaí úis a bhaineann le hiasachtaí, agus na glansreafaí airgid neamhslasainithe atá inchurtha le hionstraimí airgeadais díorthacha. Iasachtaíochtaí le luach €3,427.2 milliún de réir na leabhar (2016: €3,345.2 milliún), agus glansócmhainní ionstraimí airgeadais díorthacha de €580.5 milliún (2016: €601.2 milliún) san áireamh in iarmhéideanna an Ghrúpa thíos, ach ní chuimsíonn siad cuid de shócmhainní agus de dhlíteanas na Máthairchuideachta. Féach nótaí 19, 20 agus 23 chun tuilleadh analíse a fháil ar shócmhainní agus ar dhlíteanas airgeadais an Ghrúpa agus na Máthairchuideachta.

GRÚPA	Méid na suime glanluacha € '000	Faoi chonradh le haghaidh eis-sreafaí / (insreafaí) airgid thirim conartha - glan	Laistigh de 1 bliain € '000	1-2 bliain € '000	2-5 bliana € '000	Níos mó ná 5 bliana € '000
		€ '000				
<b>31 Nollaig 2017</b>						
lasachtaí	4,757,778	5,987,029	584,064	723,597	1,162,412	3,516,956
Trádáil agus suimeanna iníoctha eile (gan iarmhéideanna cánacha agus ús fabhraithe ar iasachtaí san áireamh)	656,114	656,114	656,114	-	-	-
Ionstraimí airgeadais díorthacha	774,353	849,078	141,101	28,110	63,851	616,016
<b>Dlíteanas iomlána</b>	<b>6,188,245</b>	<b>7,492,221</b>	<b>1,381,279</b>	<b>751,707</b>	<b>1,226,263</b>	<b>4,132,972</b>
Ionstraimí airgeadais díorthacha	202,444	207,060	125,315	68,321	13,424	-
<b>Iomlán na sócmhainní</b>	<b>202,444</b>	<b>207,060</b>	<b>125,315</b>	<b>68,321</b>	<b>13,424</b>	<b>-</b>
<b>Glandlíteanas</b>	<b>5,985,801</b>	<b>7,285,161</b>	<b>1,255,964</b>	<b>683,386</b>	<b>1,212,839</b>	<b>4,132,972</b>
<b>31 Nollaig 2016</b>						
lasachtaí	4,887,443	6,190,094	693,739	584,784	1,571,882	3,339,689
Trádáil agus suimeanna iníoctha eile (gan iarmhéideanna cánacha agus ús fabhraithe ar iasachtaí san áireamh)	695,173	695,173	695,173	-	-	-
Ionstraimí airgeadais díorthacha	853,754	990,858	94,266	49,800	134,542	712,250
<b>Dlíteanas iomlána</b>	<b>6,436,370</b>	<b>7,876,125</b>	<b>1,483,178</b>	<b>634,584</b>	<b>1,706,424</b>	<b>4,051,939</b>
Ionstraimí airgeadais díorthacha	387,191	442,967	210,932	102,613	91,675	37,747
<b>Iomlán na sócmhainní</b>	<b>387,191</b>	<b>442,967</b>	<b>210,932</b>	<b>102,613</b>	<b>91,675</b>	<b>37,747</b>
<b>Glandlíteanas</b>	<b>6,049,179</b>	<b>7,433,158</b>	<b>1,272,246</b>	<b>531,971</b>	<b>1,614,749</b>	<b>4,014,192</b>
MÁTHAIRCHUIDEACHTA	Méid na suime glanluacha € '000	Eis-sreafaí / (insreafaí) airgid thirim conartha - glan	Laistigh de 1 bliain € '000	1-2 bliain € '000	2-5 bliana € '000	Níos mó ná 5 bliana € '000
		€ '000				
<b>31 Nollaig 2017</b>						
lasachtaí	1,330,578	1,581,981	233,651	349,804	346,128	652,398
Trádáil agus suimeanna iníoctha eile (gan iarmhéideanna cánacha agus ús fabhraithe ar iasachtaí san áireamh)	3,724,878	3,724,878	3,724,878	-	-	-
Ionstraimí airgeadais díorthacha	79,647	86,286	41,905	3,725	4,410	36,246
<b>Dlíteanas iomlána</b>	<b>5,135,103</b>	<b>5,393,145</b>	<b>4,000,434</b>	<b>353,529</b>	<b>350,538</b>	<b>688,644</b>
Ionstraimí airgeadais díorthacha	88,198	92,895	64,144	27,609	1,142	-
<b>Iomlán na sócmhainní</b>	<b>88,198</b>	<b>92,895</b>	<b>64,144</b>	<b>27,609</b>	<b>1,142</b>	<b>-</b>
<b>Glandlíteanas</b>	<b>5,046,905</b>	<b>5,300,250</b>	<b>3,936,290</b>	<b>325,920</b>	<b>349,396</b>	<b>688,644</b>
<b>31 Nollaig 2016</b>						
lasachtaí	1,542,225	1,811,598	181,490	237,868	626,468	765,772
Trádáil agus suimeanna iníoctha eile (gan iarmhéideanna cánacha agus ús fabhraithe ar iasachtaí san áireamh)	3,716,943	3,716,943	3,716,943	-	-	-
Ionstraimí airgeadais díorthacha	86,162	79,071	65,075	13,366	590	40
<b>Dlíteanas iomlána</b>	<b>5,345,330</b>	<b>5,607,612</b>	<b>3,963,508</b>	<b>251,234</b>	<b>627,058</b>	<b>765,812</b>
Ionstraimí airgeadais díorthacha	220,816	276,264	144,316	35,950	62,594	33,404
<b>Iomlán na sócmhainní</b>	<b>220,816</b>	<b>276,264</b>	<b>144,316</b>	<b>35,950</b>	<b>62,594</b>	<b>33,404</b>
<b>Glandlíteanas</b>	<b>5,124,514</b>	<b>5,331,348</b>	<b>3,819,192</b>	<b>215,284</b>	<b>564,464</b>	<b>732,408</b>



# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (d) Máistir-chomhaontuithe glanluachála nó comhaontuithe comhchosúla

Téann an Grúpa isteach in idirbhearta díorthacha faoi mháistir-chomhaontuithe an Chomhlachais Idirnáisiúnta um Bhabhtálacha agus Díorthaigh (ISDA). Ní chomhlíonann na comhaontuithe ISDA na critéir um fhritháireamh sa chlár comhardaithe comhdhlúite. Is é an fáth leis sin ná nach bhfuil aon cheart ag an nGrúpa atá forfheidhmíte ag an dlí faoi láthair chun méideanna aitheanta a fhritháireamh, mar nach féidir an ceart chun fritháirimh i bhfeidhm ach amháin i gcás imeachtaí sa todhchaí mar mhainneachtain ar iasachtaí bainc nó imeachtaí creidmheasa eile.

Sa tábla seo a leanas leagtar amach méideanna tugtha anonn na n-ionstraimí airgeadais aitheanta atá faoi réir na gcomhaontuithe thuas.

GRÚPA	Ollmhéid na n-ionstraimí airgeadais sa ráiteas ar staid airgeadais € '000	Méideanna nach bhfuil fritháirithe ar an gclár comhardaithe € '000	Glanmhéid € '000
<b>31 Nollaig 2017</b>			
<b>Sócmhainní airgeadais</b>			
Babhtálacha ráta úis	10,296	(5,662)	4,634
Babhtálacha airgeadra	24,076	(7,555)	16,521
Tá conarthaí um malairt eachtrach	14,271	(13,815)	456
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	60,468	(24,016)	36,452
Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	93,333	(572)	92,761
	<b>202,444</b>	<b>(51,620)</b>	<b>150,824</b>
<b>Dlíteanais airgeadais</b>			
Babhtálacha ráta úis	(39,720)	9,428	(30,292)
Babhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha	(653,176)	-	(653,176)
Babhtálacha airgeadra	(43,257)	19,415	(23,842)
Tá conarthaí um malairt eachtrach	(2,210)	2,074	(136)
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	(35,990)	20,703	(15,287)
	<b>(774,353)</b>	<b>51,620</b>	<b>(722,733)</b>
<b>31 Nollaig 2016</b>			
<b>Sócmhainní airgeadais</b>			
Babhtálacha ráta úis	15,901	(11,340)	4,561
Babhtálacha airgeadra	61,289	(7,964)	53,325
Tá conarthaí um malairt eachtrach	17,684	(14,369)	3,315
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	131,385	(43,661)	87,724
Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	160,932	(18,426)	142,506
	<b>387,191</b>	<b>(95,760)</b>	<b>291,431</b>
<b>Dlíteanais airgeadais</b>			
Babhtálacha ráta úis	(49,660)	14,099	(35,561)
Babhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha	(698,472)	-	(698,472)
Babhtálacha airgeadra	(10,270)	9,885	(385)
Tá conarthaí um malairt eachtrach	(16,804)	13,978	(2,826)
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	(57,869)	56,596	(1,273)
Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	(20,679)	1,202	(19,477)
	<b>(853,754)</b>	<b>95,760</b>	<b>(757,994)</b>

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (d) Máistir-chomhaontuithe glanluachála nó comhaontuithe comhchosúla (ar lean)

<b>MÁTHAIRCHUIDEACHTA</b>	Ollmhéid na n-ionstraimí airgeadais sa ráiteas ar staid airgeadais € '000	Méideanna nach bhfuil fritháirithe ar an gclár comhardaithe € '000	Glanmhéid € '000
<b>31 Nollaig 2017</b>			
<b>Sócmhainní airgeadais</b>			
Babhtálacha ráta úis	1,857	(1,033)	824
Babhtálacha airgeadra	24,076	(7,555)	16,521
Tá conarthaí um malairt eachtrach	5,419	(4,977)	442
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	56,846	(24,947)	31,899
	<b>88,198</b>	<b>(38,512)</b>	<b>49,686</b>
<b>Dlíteanais airgeadais</b>			
Babhtálacha airgeadra	(43,257)	15,225	(28,032)
Tá conarthaí um malairt eachtrach	(2,198)	1,528	(670)
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	(34,192)	21,759	(12,433)
	<b>(79,647)</b>	<b>38,512</b>	<b>(41,135)</b>
<b>31 Nollaig 2016</b>			
<b>Sócmhainní airgeadais</b>			
Babhtálacha ráta úis	2,828	(1,570)	1,258
Babhtálacha airgeadra	61,289	(4,120)	57,169
Tá conarthaí um malairt eachtrach	11,969	(6,593)	5,376
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	106,049	(43,053)	62,996
Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	38,681	(4,036)	34,645
	220,816	(59,372)	161,444
<b>Dlíteanais airgeadais</b>			
Babhtálacha airgeadra	(10,270)	6,720	(3,550)
Tá conarthaí um malairt eachtrach	(16,804)	10,169	(6,635)
Réamhchonarthaí praghsanna breosla	(56,927)	42,224	(14,703)
Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	(2,161)	259	(1,902)
	<b>(86,162)</b>	<b>59,372</b>	<b>(26,790)</b>

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (e) Riosca creidmheasa

Eascraíonn riosca creidmheasa ó airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim, ionstraimí airgeadais díorthacha agus taisc le bainc agus institiúidí airgeadais, chomh maith le neamhchosaint creidmheasa do chustaiméirí mórdhíola agus miondíola, lena n-áirítear an méid dlite d'infháiltais gan íoc agus idirbhearta tiomnaithe.

Sócmhainní airgeadais	2017		2016	
	GRÚPA € '000	MÁTHAIRCHUI DEACHTA € '000	GRÚPA € '000	MÁTHAIRCHUI DEACHTA € '000
Infháiltais trádála agus infháiltais eile*	819,549	2,638,848	801,756	3,064,009
Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim	380,405	208,499	363,624	235,991
Ionstraimí airgeadais díorthacha	202,444	88,198	387,191	220,816
	<b>1,402,398</b>	<b>2,935,545</b>	1,552,571	3,520,816

\* Tá réamhíocaíochtaí fágtha as an áireamh mar nach rangáítear iad mar shócmhainn airgeadais. Tá ath-tuairisciú déanta, áit ar gá, ar mhéideanna comparáideacha lena chinntiú go bhfuil comhleánúnachas ann don dá bhliain atá á dtuairisciú.

### Infháiltais trádála agus infháiltais eile

Nochtadh an riosca mórdhíola agus creidmheasa a eascraíonn as infháiltais trádála agus infháiltais eile i nóta 15. Áirítear le hinfháiltais trádála agus infháiltais eile sa Mháthairchuideachta méideanna dlite ó fhoghnóthais.

### Riosca creidmheasa a bhaineann leis an gCisteán (maidir le hairgead tirim agus ionstraimí díorthacha)

Nochtar an Grúpa do riosca creidmheasa ó chontrapháirtithe a bhfuil cuntais bainc acu i bpáirt leo agus lena ndéanann siad gnó laistigh de mhargaí airgeadais. Is é beartas an Ghrúpa an nochtadh do gach institiúid airgeadais a theorannú bunaithe ar rátálacha creidmheasa glactha ná lú ná BBB nó a choibhéis.

Déantar trádáil i ndíorthaigh chun rioscaí airgeadais a mhaolú agus forghníomhaítear é sin i gcomhlíonadh Shonraíocht agus Cheanglais an Aire Airgeadais a eisíodh faoi choimirce an Achte um Idirbhearta Airgeadais ag Cuideachtaí Áirithe agus Comhlachtaí Eile 1992, agus an eisiúint ba dheireanaí i mí na Nollag 2017. Léiríonn an tSonraíocht agus na Ceanglais na cineálacha díorthach a fhéadfaidh an ESB a dhéanamh agus na riachtanais ghaolmhara nach mór don ESB a shásamh maidir le gach contrapháirtí díorthach. Déantar gníomhaíochtaí déileála a rialú trí shainorduithe déileála láidre a chur i bhfeidhm le contrapháirtithe. Ní shealbhaíonn nó ní thrádálann an Grúpa ionstraimí díorthacha chun críocha amhantracha. Bíonn neamhchosaintí, teorainneacha gaolmhara agus comhlíonadh Shonraíocht agus Cheanglais an Aire faoi réir athbhreithnithe agus monatóireachta leanúnaí. Ní raibh caillteanas ar bith ag an nGrúpa mar thoradh ar mhainneachtain contrapháirtithe dá leithéidí a gcuid oibleagáidí a chomhlíonadh.

### Riosca creidmheasa tráchtearraí (a bhaineann le díorthaigh)

Tá riosca creidmheasa ag an nGrúpa a bhaineann le staideanna tráchtearraí chomh maith. Eascraíonn siad sin ó ionstraimí airgeadais díorthacha a dhéantar chun rioscaí praghsanna fuinnimh agus breosla a fháil agus déantar iad a bhainistiú de réir Shonraíocht agus Cheanglais an Aire (an tAcht um Idirbhearta Airgeadais ag Cuideachtaí Áirithe agus Comhlachtaí Eile 1992). Bunaíonn an Grúpa teorainneacha riosca creidmheasa contrapháirtí chun nochtadh neamh-chomhthaobhaithe a shrianadh. Déantar monatóireacht leanúnach ar ghlan-neamhchosaintí, riachtanais chomhthaobhacha agus ar chomhlíonadh. Teastaíonn comhthaobhacht ó aonaid ghnó an ESB, i bhfoirm bannaí agus ráthaíochtaí, ó pháirtithe éagsúla, i bhfoirm Litreacha Creidmheasa go sonrach ó chontrapháirtithe cumhachta Conradh Dífríochta áirithe. An chomhthaobhacht iomlán arna sealbhú ar an 31 Nollaig 2017 ná €47.7 milliún (2016: €45.0 milliún). Tá fios maith ag an nGrúpa faoi athruithe ar bith ar acmhainneacht creidmheasa na gcontrapháirtithe, agus déantar gach beart oiriúnach chun seasamh an Ghrúpa a dhaingniú a thuilleadh, trí chosaintí leordhóthanacha a chaibidil roimh ré sna máistir-chomhaontuithe conartha bunúsacha agus bainistíocht ghníomhach aon nochtuithe go háirithe áit a bhfuil comhartha de laghdú ar sheasamh airgeadais na gcontrapháirtithe.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (f) Bainistíocht riosca airgeadraí eachtracha

Eascraíonn neamhchosaintí airgeadraí eachtracha go príomha as ceannach breosla agus cumhachta, costais ollchóirithe stáisiúin, ceannacháin eile a ainmnítear in airgeadraí eachtracha, iasachtaíochtaí in airgeadraí eachtracha (lena n-áirítear an socrúchán próbháideach ar a gcuirtear síos in nóta 19) agus infheistíochtaí lasmuigh de limistéar an euro.

Úsáidtear conarthaí réamhcheannaigh airgeadra eachtraigh agus babhtálacha trasairgeadra chun an luaineacht a eascraíonn ó neamhchosaintí airgeadraí eachtracha a laghdú. Baineann na conarthaí réamhcheannaigh airgeadra eachtraigh atá i bhfeidhm amhail ar 31 Nollaig 2017 le sreafaí airgid tuartha a bhfuiltear ag súil leo tarlú suas go dtí 2028.

Ag deireadh na bliana, b'ionann punann fiachais iomlán ESB agus €4.8 billiún (2016: €4.9 billiún), a raibh €1.3 billiún de i seilbh na Máthairchuideachta (2016: €1.5 billiún). Ainmníodh an fiachas bunúsach sna hairgeadraí seo a leanas, roimh bhabhtálacha agus ina ndiaidh:

GRÚPA	Roimh bhabhtálacha		I ndiaidh bhabhtálacha	
	2017 (%)	2016 (%)	2017 (%)	2016 (%)
<b>Airgeadra</b>				
Euro	55	50	64	62
Dollar SAM	10	11	-	-
Steirling	35	39	36	38
<b>Iomlán</b>	<b>100</b>	100	<b>100</b>	100

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	Roimh bhabhtálacha		I ndiaidh bhabhtálacha	
	2017 (%)	2016 (%)	2017 (%)	2016 (%)
<b>Airgeadra</b>				
Euro	42	37	76	76
Dollar SAM	37	39	-	-
Steirling	21	24	24	24
<b>Iomlán</b>	<b>100</b>	100	<b>100</b>	100

Mar a taispeánadh thuas, déantar formhór an phunann fiachais a bhabhtáil go euro don phríomhshuim agus don ús araon; dá bhrí sin, laghdaítear an neamhchosaint do riosca airgeadra eachtraigh sa Ghrúpa. Agus a chuid oibríochtaí eachtracha á mbainistiú aige, tuigeann an Grúpa faoi iasachtaí a fháil in airgeadraí a mheaitseálann airgeadra feidhmeach na hoibríochta eachtraí. Dá bhrí sin, tá cion suntasach d'fhiachas ainmnithe i steirling, mar thoradh ar éadail NIE Networks agus oibriú Carrington Power Limited go príomha.

Dhéanfadh méadú ginearálta 10% ar rátaí malairte in airgeadra eachtrach amhail ar an 31 Nollaig 2017 cothromas a mhéadú agus brabús roimh chánachas a laghdú faoin méid atá leagtha amach thíos. San anailís seo, déantar talamh slán de go bhfanfaidh gach athróg eile mar an gcéanna, agus áirítear léi tionchar luach na mbabhtálacha tráchtearraí atá i bhfeidhm, atá ar fad i ngaolmhaireachtaí éifeachtacha fáilithe amhail ar an 31 Nollaig 2017.

GRÚPA	31 Nollaig 2017		31 Nollaig 2016	
	Ioncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000	Ioncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000
<b>Neartú 10%</b>				
Dollar SAM	(7,020)	1,550	(13,454)	41
Steirling	61,009	(3,643)	5,812	(301)
Franc na hEilvéise	(124)	-	(544)	-
Yen na Seapáine	(95)	-	-	-
<b>Lagú 10%</b>				
Dollar SAM	8,580	(1,895)	16,444	(922)
Steirling	(72,690)	2,575	(7,104)	246
Franc na hEilvéise	152	-	664	-
Yen na Seapáine	117	-	-	-

Rinneadh na toimhdí seo a leanas i leith na hanailíse íogaireachta thuas:

- ní bhíonn tionchar ag athruithe i luach tugtha anonn na n-ionstraimí airgeadais díorthacha sin nach bhfuil i gcaidrimh fáilithe ach ar an ráiteas ioncaim amháin;
- ní bhíonn tionchar ag athruithe ar luach tugtha anonn na n-ionstraimí airgeadais díorthacha ar fáilithe sreabhaidh airgid iad ach ar ioncam cuimsitheach eile amháin;
- déantar athruithe ar luach tugtha anonn na n-ionstraimí airgeadais díorthacha atá ainmnithe mar fháluithe glaninfheistíochta ag eascairt ó athruithe sa ráta malairte euro go steirling a thairfeadh go díreach sa chothromas, agus ní dhéantar neamhéifeachtúlacht ar bith a thiomhdí.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (g) Bainistíocht riosca ó phraghsanna tráchtearraí

Ba shuntasach le blianta beaga anuas an luaineacht i bpraghsanna an bhreosla is gá do ghníomhaíochtaí giniúna leictreachais an Ghrúpa agus déanann an Grúpa bainistíocht ar an nochtadh mar thoradh air do ghluaiseachtaí praghsanna breosla ar bhonn roghnaíoch fála. Rinne an Grúpa réamhchonarthaí praghsanna tráchtearraí i ndáil le ceannach an gháis agus an ghuaill a theastaíonn le haghaidh gníomhaíochtaí giniúna leictreachais, féach nóta 20 le tuilleadh sonraí a fháil. Déantar réamhchonarthaí a luacháil bunaithe ar na méideanna fisiciúla atá conraithe agus gan íoc, agus ar na réamhphraghsanna ar tháirgí comhchosúla, ar dháta an chláir chomhardaithe agus déantar iad a lascaíniú nuair is gá ar bhunús cuar oiriúnach réamhráta úis.

D'imreodh méadú ginearálta 10% ar an bpraghas gáis agus guail amhail ar an 31 Nollaig 2017 tionchar ar chothromas agus ar bhrabús roimh chánachas faoi na méideanna atá leagtha amach thíos. San anailís seo, déantar talamh slán de go bhfanfaidh gach athróg eile, rátaí malairte eachtraí go háirithe, mar an gcéanna, agus áirítear léi an tionchar atá ag luach na mbabhtálacha tráchtearraí atá i bhfeidhm, agus gach ceann acu i ngaolmhaireachtaí fálaíthe éifeachtacha amhail ar an 31 Nollaig 2017. Bheadh éifeacht chomhionann agus chontrártha ag laghdú 10%, ar an mbonn go bhfanfadh gach athróg eile mar an gcéanna.

GRÚPA	31 Nollaig 2017		31 Nollaig 2016	
	loncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000	loncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000
(Caillteanas) i ngeall ar mhéadú 10% ar phraghsanna gáis agus guail	(24,722)	(1,025)	(38,660)	(52)

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	31 Nollaig 2017		31 Nollaig 2016	
	loncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000	loncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000
(Caillteanas) i ngeall ar mhéadú 10% ar phraghsanna gáis agus guail	(10,557)	(1,025)	(16,384)	(52)

Dhéanfadh méadú ginearálta 10% ar phraghas imeallach córais an Mhargaidh Leictreachais Aonair amhail ar 31 Nollaig 2017 an t-ioncam cuimsitheach eile agus an brabús roimh chánachas a laghdú faoi na méideanna atá leagtha amach thíos. Déantar talamh slán de san anailís go bhfanfaidh gach athróg eile, rátaí malairte eachtraí go háirithe, mar an gcéanna, agus áirítear léi an tionchar ar luach na mbabhtálacha tráchtearraí atá i bhfeidhm. Bheadh éifeacht chomhionann agus chontrártha ag laghdú 10%, ar an mbonn go bhfanfadh gach athróg eile mar an gcéanna.

GRÚPA	31 Nollaig 2017		31 Nollaig 2016	
	loncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000	loncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000
Caillteanas i ngeall ar mhéadú 10% ar an bPraghas Imeallach Córais	12,625	-	26,311	-

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	31 Nollaig 2017		31 Nollaig 2016	
	loncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000	loncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000
Gnóthachan / (caillteanas) i ngeall ar mhéadú 10% ar an bpraghas imeallach córais (SMP)	-	-	-	-

Rinneadh an anailís íogaireachta thuas don Ghrúpa agus don Mháthairchuideachta a ríomh amhail ar 31 Nollaig 2017 le húsáid na mbunphraghsanna tráchtearraí agus rátaí airgeadra eachtraigh seo a leanas:

	2017	2016
Gás (Stg. p/therm)	48.03	49.20
SMP (€/MWh)	48.77	53.01
Gual (\$SAM/tona)	90.50	69.50
Idirbhearta i ráta airgeadra eachtraigh (\$SAM = €1)	1.20	1.05
Idirbhearta i ráta airgeadra eachtraigh (Stg£ = €1)	0.8872	0.8562

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (h) Luach cóir

Seo a leanas luachanna córa na sócmhainní agus na ndliteanas airgeadais, mar aon leis na méideanna tugtha anonn atá léirithe sa chlár comhardaithe:

	GRÚPA		MÁTHAIRCHUIDEACHTA	
	Luach tugtha anonn 2017 € '000	Luach cóir 2017 € '000	Luach tugtha anonn 2017 € '000	Luach cóir 2017 € '000
<b>31 Nollaig 2017</b>				
Fiachas fadtéarmach	4,369,705	5,615,889	1,160,208	1,217,120
lasachtaí gearrthéarmacha	388,073	400,078	170,370	179,402
<b>lasachtaí iomlána</b>	<b>4,757,778</b>	<b>6,015,967</b>	<b>1,330,578</b>	<b>1,396,522</b>
Suimeanna iníoctha trádála reatha agus suimeanna iníoctha eile*	735,794	735,794	3,764,790	3,764,790
Infháltais trádála agus infháltais eile neamhreatha	(74,936)	(79,374)	-	-
Infháltais trádála reatha agus infháltais eile**	(744,613)	(744,613)	(2,638,848)	(2,638,848)
Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim	(380,405)	(380,405)	(208,499)	(208,499)
<b>Glandliteanais</b>	<b>4,293,618</b>	<b>5,547,369</b>	<b>2,248,021</b>	<b>2,313,965</b>

	GRÚPA		MÁTHAIRCHUIDEACHTA	
	Luach tugtha anonn 2016 € '000	Luach cóir 2016 € '000	Luach tugtha anonn 2016 € '000	Luach cóir 2016 € '000
<b>31 Nollaig 2016</b>				
Fiachas fadtéarmach	4,398,113	5,507,281	1,409,367	1,775,307
lasachtaí gearrthéarmacha	489,330	530,046	132,858	62,803
<b>lasachtaí iomlána</b>	<b>4,887,443</b>	<b>6,037,327</b>	<b>1,542,225</b>	<b>1,838,110</b>
Suimeanna iníoctha trádála reatha agus suimeanna iníoctha eile*	773,131	773,131	3,752,549	3,752,549
Infháltais trádála agus infháltais eile neamhreatha	(69,995)	(125,180)	-	-
Infháltais trádála reatha agus infháltais eile**	(731,761)	(731,761)	(3,064,009)	(3,064,009)
Airgead tirim agus coibhéisí airgid thirim	(363,624)	(363,624)	(235,991)	(235,991)
<b>Glandliteanais</b>	<b>4,495,194</b>	<b>5,589,893</b>	<b>1,994,774</b>	<b>2,290,659</b>

\* Fágadh CBL agus cánacha fostaíochta ar lár mar gur dliteanais reachtúla iad. Tá ath-tuairisciú déanta, áit ar gá, ar mhéideanna comparáideacha lena chinntiú go bhfuil comhleanúnachas ann don dá bhliain atá á dtuairisciú.

\*\* Tá réamhócaíochtaí fágtha as an áireamh mar nach rangáítear iad mar shócmhainn airgeadais. Tá ath-tuairisciú déanta, áit ar gá, ar mhéideanna comparáideacha lena chinntiú go bhfuil comhleanúnachas ann don dá bhliain atá á dtuairisciú.

De bhrí go bhfuil infháltais trádála agus infháltais eile agus méideanna iníoctha trádála agus méideanna iníoctha eile dlite taobh istigh de bhliain amháin, agus go bhfuil soláthar déanta dóibh i gcás go bhfuil siad bearnaithe, meastar go bhfuil a luach tugtha anonn ar aon dul go hábhartha lena luach cóir.

Ríomhtar luach cóir infháltais trádála neamhreatha agus infháltais eile ar bhunús luach reatha sreabhach airgid thirim sa todhchaí, arna lascaíniú ag ráta úi san mhargaidh nó i gcás gur cuireadh ráta úis ar leith i bhfeidhm, áit ar infheidhme.

Meastar mar luachanna córa Leibhéal 1 Eurabhannaí ESB agus NIE Networks. Baintear luach cóir Eurabhannaí ó bhreathnú ar na luachanna trádáilte is deireanaí do na bannaí sin i margáí leachtacha amháil dháta an chlár chomhardaithe. Is luachanna córa Leibhéal 2 iad iasachtaíochtaí agus fiachas eile. Is é an teicníc luachála a úsáidtear d'iasachtaí agus d'fhiachas eile atá rangaithe mar luachanna córa Leibhéal 2 ná na sreafaí airgid thirim don todhchaí a bhaineann leo a lascaíniú agus úsáid á baint as cuair lascaíniú cúbóin nialasaigh an airgeadra ábhartha.

### Luach cóir - rátaí lascaíne

Tá na rátaí úis a úsáidtear chun sreafaí airgid thirim sa todhchaí a lascaíniú, nuair is infheidhme, bunaithe ar an gcuair toraidh EURIBOR nó LIBOR is infheidhme ag an dáta tuairiscithe móide an raon difríochta creidmheasa seasta cuí, agus is seo a leanas iad:

	2017 %	2016 %
lasachtaí agus iasachtaíocht eile	1.7	1.7
Ionstraimí airgeadais díorthacha	0.5	0.7
Trádáil agus méideanna iníoctha eile	0.6	0.8

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (i) Ordilathas cóirluacha

Déantar anailís sa tábla thíos ar na sócmhainní agus na dliteanais airgeadais arna n-iompar ag an luach cóir, de réir an mhodha luachála. Déantar na leibhéil éagsúla atá ábhartha do na sócmhainní agus na dliteanais airgeadais arna sealbhú ag an nGrúpa a shainiú mar a leanas:

- Leibhéal 2: ionchuir, seachas praghsanna luaite neamhchoigeartaithe i margáí gníomhacha maidir le sócmhainní agus dliteanais chomhionanna, atá infheicthe don tsócmhainn nó don dliteanas, go díreach (i. mar phraghsanna) nó go hindíreach (i. faighte ó praghsanna);
- Leibhéal 3: ionchuir don tsócmhainn nó don dliteanas nach bhfuil bunaithe ar shonraí margaidh inbhraite (ionchuir neamh-inbhraite).

GRÚPA	Leibhéal 2 € '000	Leibhéal 3 € '000	Iomlán € '000
<b>31 Nollaig 2017</b>			
<b>SÓCMHAINNÍ</b>			
Ionstraimí airgeadais díorthacha			
- Babhtálacha Ráta Úis	10,296	-	<b>10,296</b>
- Babhtálacha airgeadra	24,076	-	<b>24,076</b>
- Conarthaí um malairt eachtrach	14,271	-	<b>14,271</b>
- Réamhchonarthaí praghsanna breosla	56,847	3,621	<b>60,468</b>
- Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	15	93,318	<b>93,333</b>
Sócmhainní airgeadais ar chóirluach trí bhrabús nó cailteanas	-	22,165	<b>22,165</b>
	<b>105,505</b>	<b>119,104</b>	<b>224,609</b>
<b>DLITEANAIS</b>			
Ionstraimí airgeadais díorthacha			
- Babhtálacha Ráta Úis	(39,720)	-	<b>(39,720)</b>
- Babhtálacha airgeadra	(43,257)	-	<b>(43,257)</b>
- Conarthaí um malairt eachtrach	(2,210)	-	<b>(2,210)</b>
- Réamhchonarthaí praghsanna breosla	(34,192)	(1,798)	<b>(35,990)</b>
- Babhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha	(653,176)	-	<b>(653,176)</b>
	<b>(772,555)</b>	<b>(1,798)</b>	<b>(774,353)</b>
<b>Glansócmhainn/(glandliteanas)</b>	<b>(667,050)</b>	<b>117,306</b>	<b>(549,744)</b>

	Leibhéal 2 € '000	Leibhéal 3 € '000	Iomlán € '000
<b>31 Nollaig 2016</b>			
<b>SÓCMHAINNÍ</b>			
Ionstraimí airgeadais díorthacha			
- Babhtálacha Ráta Úis	15,901	-	15,901
- Babhtálacha airgeadra	61,289	-	61,289
- Conarthaí um malairt eachtrach	17,684	-	17,684
- Réamhchonarthaí praghsanna breosla	106,048	25,337	131,385
- Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	-	160,932	160,932
Sócmhainní airgeadais ar chóirluach trí bhrabús nó cailteanas	-	55,932	55,932
	<b>200,922</b>	<b>242,201</b>	<b>443,123</b>
<b>DLITEANAIS</b>			
Ionstraimí airgeadais díorthacha			
- Babhtálacha Ráta Úis	(49,660)	-	(49,660)
- Babhtálacha airgeadra	(10,270)	-	(10,270)
- Conarthaí um malairt eachtrach	(16,804)	-	(16,804)
- Réamhchonarthaí praghsanna breosla	(56,926)	(943)	(57,869)
- Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	-	(20,679)	(20,679)
- Babhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha	(698,472)	-	(698,472)
	<b>(832,132)</b>	<b>(21,622)</b>	<b>(853,754)</b>
<b>Glansócmhainn/(glandliteanas)</b>	<b>(631,210)</b>	<b>220,579</b>	<b>(410,631)</b>

Ba cheart a thabhairt faoi deara, agus luachanna córa dearfacha agus diúltacha ionstraimí airgeadais díorthacha á léirmhíniú, go ndéantar iad a mheaitseáil le bunidirbhearta lena mbaineann rioscaí fritháirithe. Socraítear luach cóir ionstraimí airgeadais díorthacha tríd an difríocht idir an praghas conarthach ar aghaidh agus an praghas reatha ar aghaidh a lascaíniú le haghaidh aibíocht iarmharach an chonartha trí úsáid a bhaint as ráta úis saor ó riosca.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (i) Ordlathas ag an gcóirluach (ar lean)

MÁTHAIRCHUIDEACHTA	Leibhéal 2 € '000	Leibhéal 3 € '000	Iomlán € '000
<b>31 Nollaig 2017</b>			
<b>SÓCMHAINNÍ</b>			
Ionstraimí airgeadais díorthacha			
- Babhtálacha Ráta Úis	1,857	-	1,857
- Babhtálacha airgeadra	24,076	-	24,076
- Conarthaí um malairt eachtrach	5,419	-	5,419
- Réamhchonarthaí praghsanna breosla	56,846	-	56,846
	<b>88,198</b>	-	<b>88,198</b>
<b>DLITEANAIS</b>			
Ionstraimí airgeadais díorthacha			
- Babhtálacha airgeadra	(43,257)	-	(43,257)
- Conarthaí um malairt eachtrach	(2,198)	-	(2,198)
- Réamhchonarthaí praghsanna breosla	(34,192)	-	(34,192)
	<b>(79,647)</b>	-	<b>(79,647)</b>
<b>Glansócmhainn</b>	<b>8,551</b>	-	<b>8,551</b>
	Leibhéal 2 € '000	Leibhéal 3 € '000	Iomlán € '000
<b>31 Nollaig 2016</b>			
<b>SÓCMHAINNÍ</b>			
Ionstraimí airgeadais díorthacha			
- Babhtálacha Ráta Úis	2,828	-	2,828
- Babhtálacha airgeadra	61,289	-	61,289
- Conarthaí um malairt eachtrach	11,969	-	11,969
- Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	-	38,681	38,681
- Réamhchonarthaí praghsanna breosla	106,049	-	106,049
	182,135	38,681	220,816
<b>DLITEANAIS</b>			
Ionstraimí airgeadais díorthacha			
- Babhtálacha airgeadra	(10,270)	-	(10,270)
- Conarthaí um malairt eachtrach	(16,804)	-	(16,804)
- Réamhchonarthaí praghsanna breosla	(56,927)	-	(56,927)
- Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais	-	(2,161)	(2,161)
	(84,001)	(2,161)	(86,162)
<b>Glansócmhainn</b>	<b>98,134</b>	<b>36,520</b>	<b>134,654</b>



# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (i) Ordlathas ag an gcóirluach (ar lean)

#### Tomhas luachanna córa - teicnící luachála agus ionchuir shuntasacha neamh-inbhraite

Sa tábla seo a leanas taispeántar an teicníc luachála atá á húsáid chun luachanna córa Leibhéal 2 agus Leibhéal 3 a thomhas, chomh maith leis na hionchuir shuntasacha neamh-inbhraite atá á n-úsáid.

Cineál	Teicnící luachála	Ionchuir shuntasacha neamh-inbhraite	Idirghaolmhaireacht idir ionchuir shuntasacha neamh-inbhraite agus tomhas ag an luach cóir
Babhtálacha airgeadra conarthaí malairte eachtraí agus babhtálacha ráta úis	Leibhéal 2 - Luacháil reatha sreafaí airgid malairte eachtraigh a bheidh faoi chonradh sa todhchaí trí úsáid a bhaint as cuar lascainithe cúpóin nialasaigh a tógadh.  Tá an cuar cúpóin nialasaigh bunaithe ar úsáid a bhaint as cuar toraidh úis an airgeadra ábhartha.		
Réamhchonarthaí praghsanna breosla agus leictreachais	Leibhéal 2 - Cinntítear luach cóir na réamhchonarthaí breosla agus leictreachais trí threoir réamhphraghsanna gáis, guail agus carbóin, agus déantar an luach a gheofar as sin a lascainiú do luachanna reatha.  Leibhéal 3 - Cinntítear luach cóir roinnt réamhchonarthaí breosla agus leictreachais sonracha trí threoir réamhphraghsanna leictreachais nach bhfuil inbhraite.	Praghas imeallach córais (SMP)	Bheadh méadú / (laghdú) ar an luach cóir measta dá: mbeadh an SMP níos ísle / (airde).  Go ginearálta tarlaíonn athrú comhchosúil treocht i bpraghsanna gáis le hathrú ar SMP.
Babhtálacha ráta úis boilsciú-nasctha	Leibhéal 2 - Úsáidtear luacháil reatha na sreabha airgid reatha ionchais, ar bhunús cuar lascaine cúpóin nialasaigh chomhdhéanta, chun luachálacha neamhspleácha a úsáid agus a dheimhniú.  Tá an cuar cúpóin nialasaigh bunaithe ar chuar toraidh úis an airgeadra ábhartha.  Déantar sreafaí airgid sa todhchaí a mheas trí úsáid a bhaint as leibhéil tagarmhairc RPI a bhfuiltear ag súil leo chomh maith le rátaí arna socrú ag LIBOR a bhfuiltear ag súil leo.		
Sócmhainní airgeadais ar cóirluach mar thoradh ar brabús nó cailleanas	<b>Sreafaí airgid thirim lascaine:</b> Breithnítear sa tsamhail luachála ar luach reatha sreafaí airgid a bhfuiltear ag súil leo sa todhchaí.  Cinntítear an íocaíocht a bhfuiltear ag súil léi trí bhreithniú a dhéanamh ar na cásanna féideartha maidir le hioncam réamh-mheasta agus ollchorrlaigh, sreafaí airgid i ngach cás agus an dóchúlacht a bhaineann le gach cás.  <b>Teicnícíocht um chomparáid an mhargaidh:</b> Tá an tsamhail luachála bunaithe ar iolraí margaidh a díorthaítear ó phraghsanna luaite cuideachtaí atá inchomparáide leis an institiúid infheistiúcháin agus ollchorrlach na hinstiúide infheistiúcháin a bhfuiltear ag súil léi.	Ráta fáis ioncaim bhliantúil réamhaisnéise; Ollchorrlach réamhaisnéise	De ghnáth déanann Novusmodus measúnú ar luach infheistíochtaí ar bhunús a ionchais maidir leis na fáiltais a d'fhéadfaí a réadú i ndíúscairt.  Spreagfaidh roinnt ionchur na luach seo de ghnáth lena n-áirítear cumas na hinstiúide infheistiúcháin a hioncam agus a corrlaigh ghaolmhara a fhás as a dtiocfaidh EBITDA níos airde agus luachanna níos airde dá réir sin.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 26. BAINISTÍOCHT RIOSCA AIRGEADAIS AGUS CÓIRLUACH (ar lean)

### (i) Ordilathas ag an gcóirluach (ar lean)

Sa tábla seo a leanas taispeántar réiteach ó iarmhéideanna tosaigh amhail an 1 Eanáir 2016 go dtí iarmhéideanna ag deireadh na bliana dar chríoch 31 Nollaig 2017 do thomhais luacha chóir i Leibhéal 3 den ordlathas luacha chóir:

GRÚPA	Sócmhainní airgeadais ar chóirluach trí bhrabús nó caillteanas € '000	Réamhchonarthaí praghsanna leictreachais € '000	Réamhchonarthaí praghsanna breosla € '000	lomlán € '000
Iarmhéid amhail ar an 1 Eanáir 2016	61,993	296,208	(95,674)	262,527
Breisiithe	6,116	-	-	6,116
Diúscairtí	(1,266)	-	-	(1,266)
lomlán na ngnóthachan / (gcaillteanas):				
- i mbrabús nó i gcaillteanas	(9,062)	-	-	(9,062)
- in OCI	-	(82,017)	72,233	(9,784)
Socraíochtaí	-	(73,938)	47,835	(26,103)
Gluaiseachtaí aistriithe	(1,849)	-	-	(1,849)
Iarmhéid 31 Nollaig 2016 - glan	55,932	140,253	24,394	220,579
Iarmhéid 1 Eanáir 2017	55,932	140,253	24,394	220,579
Breisiithe	2,565	-	-	2,565
Diúscairtí	(2,268)	-	-	(2,268)
lomlán na ngnóthachan / (gcaillteanas):				
- i mbrabús nó i gcaillteanas	(33,884)	-	-	(33,884)
- in OCI	-	47,496	(29,429)	18,067
Socraíochtaí	-	(94,431)	6,858	(87,573)
Gluaiseachtaí aistriithe	(180)	-	-	(180)
<b>Iarmhéid 31 Nollaig 2017 - glan</b>	<b>22,165</b>	<b>93,318</b>	<b>1,823</b>	<b>117,306</b>

Iompraítear sócmhainní airgeadais ag an luach cóir trí bhrabús nó trí chaillteanas ag an luach cóir. Nuair is infheidhme, tá an luach cóir bunaithe ar an ráiteas um luacháil ciste is déanaí atá ar fáil, atá coigeartaithe do lascaine leachtachta. Maidir le hinfeistíochtaí neamhspleácha, tá an mhodheolaíocht luachála atá in úsáid ag teacht le Treoirlínte Luachála Cothromais Phróbháidigh Idirnáisiúnta agus Caipitil Fiontair arna bhforbairt ag roinnt cumainn chaipitil fiontair idirnáisiúnta. De bhrí go dteastaíonn teicníochtaí luachála bunaithe ar mhúnla chuige seo, a bhfuil roinnt ionchur neamh-inbhraite i gceist leis, tá gach sócmhainn airgeadais ag an luach cóir trí bhrabús nó trí chaillteanas rangaithe mar infheistíochtaí Leibhéal 3 sa bhliain reatha.

Baineann réamhchonarthaí praghsanna breosla agus réamhchonarthaí praghsanna leictreachais atá áirithe ag Leibhéal 3 san ordlathas luacha chóir le conarthaí fadtéarmacha a bhfuil a gcuid luachálacha bunaithe ar roinnt boinn tuisceana réamhphraghsanna, a bhfuil roinnt ionchur neamh-inbhraite i gceist leo, lena n-áirítear réamh-ionchuir thiomhdithe leictreachais, carbóin agus gáis thar tréimhsí fadtéarmacha.

### Anailís fogaireachta - Luachanna córa Leibhéal 3

I gcás na réamhchonarthaí praghsanna breosla agus leictreachais is iad na héifeachtaí seo a leanas a d'fhéadfadh a bheith ag athruithe féideartha réasúnta ar cheann amháin de na hionchuir shuntasacha neamh-inbhraite, dá gcoinneofaí na hionchuir eile seasmhach.

GRÚPA	31 Nollaig 2017		31 Nollaig 2016	
	Ioncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000	Ioncam cuimsitheach eile gnóthachan / (caillteanas) € '000	Brabús roimh chánachas gnóthachan / (caillteanas) € '000
Gnóthachan i ngeall ar mhéadú 10% ar phraghsanna gáis agus guail	(14,165)	-	(22,276)	-
Caillteanas i ngeall ar mhéadú 10% ar an bPraghas Imeallach Córais	12,625	-	26,311	-

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 27. CEANGALTAIS AGUS TEAGMHAIS

### (a) Oibleagáidí léasanna oibriúcháin

Is iad seo a leanas na ceangaltais iomlána faoi léasanna oibriúcháin dochealaithe atá dlite:	2017 € '000	2016 € '000
Laistigh de bhliain amháin	17,172	16,631
Idir dhá bhliain agus cúig bliana	55,075	54,110
Tar éis cúig bliana	149,475	136,148
<b>Iomlán le hóc</b>	<b>221,722</b>	<b>206,889</b>

Baineann léasanna oibriúcháin atá le hóc ag an nGrúpa le talamh agus le foirgnimh a fháil ar cíos go ginearálta. Tá na costais léasa seo bunaithe ar luach an mhargaidh oscailte ar an dáta tionscanta agus de ghnáth bíonn siad faoi réir athbhreithnithe cíosa gach cúig bliana ar an meán. Níl srianta suntasacha nó srianta neamhghnácha ar bith curtha ar an nGrúpa le téarmaí na léasanna oibriúcháin.

### (b) Ceangaltais chaipitil

	2017 € '000	2016 € '000
Faoi chonradh le haghaidh	342,432	248,364
<b>Sciar ghealltanais na n-institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaióchta an chothromais i bhfeidhm orthu</b>	<b>2017 € '000</b>	<b>2016 € '000</b>
Faoi chonradh le haghaidh	61,130	20,414

### (c) Ceangaltais conarthaí breosla

Tá roinnt socruithe fadtéarmacha i bhfeidhm maidir le soláthar gáis do thréimhsí éagsúla suas go dtí an bhliain 2019. Déantar soláthar sna socruithe sin i leith athruithe praghsála ar aon dul le hathruithe ar tháscarí ionsuite sa mhargadh fuinnimh. Nuair ba chúig, rinneadh díorthaigh leabaithe a dheighilt agus luacháladh iad de réir IAS 39.

### (d) Nochtadh eile

De dheasca na tuile i gCorcaigh i mí na Samhna 2009, thug Aviva, atá ina árachóir ar Choláiste na hOllscoile, Chorcaí, caingean dlí ar ESB san Ard-Chúirt ag iarraidh €19 milliún a aisghabháil as damáiste a rinneadh de mhaoín. Ar an 5 Deireadh Fómhair 2015, thug an Ard-Chúirt a bhreithiúnas ar an gcás agus chinn sé go raibh ESB 60% faoi dhliteanas as an damáiste a rinneadh, agus go raibh faillí rannpháirteach 40% déanta ag UCC ina leith.

Bunaithe ar chomhairlí dlí a fuarthas, rinne an ESB achomharc in aghaidh an chinnidh os comhair na Cúirte Achomhairc agus éisteadh leis an achomharc i mí na Samhna 2017. Táthar ag súil le cinneadh i 2018. Ar feitheamh cinneadh, ní bheidh aon éisteacht ann maidir le candam (is é sin, méid iarbhrí na ndamáistí atá iníoctha i ndáil le caillteanas UCC) agus tá an Ard-Chúirt tar éis bac a chur ar a hordú i dtaca le costais.

Sa bhreis ar an éileamh a rinne UCC, ó tugadh an breithiúnas sa chás UCC, tá 387 sraith d'imeachtaí dlí seirbhéailte ar ESB a bhaineann leis an tuile i gCorcaigh i Samhain 2009. Níl sonraí faighte fós faoi na méideanna atá á n-éileamh i ndáil leis na himeachtaí seo, agus dá bhrí sin ní féidir meastúchán iontaoifa a dhéanamh maidir lena gcostas (dá gcinnfeadh an Chúirt Achomhairc in aghaidh an ESB) faoi láthair. Ach níl ESB den tuairim go sáródh méid iomlán na ndamáistí a bhronnfaí, más ann dóibh, agus na costais ghaolmhara do gach caingean, an cás Aviva / UCC san áireamh, an cumhdach árachais infheidhme atá aige.

Creideann an ESB, ar bhonn na comhairle inmheánaí agus seachtraí atá faighte, gur mó an dóchúlacht go n-éireoidh leis an achomharc agus dá réir sin, ní dheanadh soláthar ar bith dá leithéid d'éilimh sna ráitis airgeadais.

Seachas iad siúd atá nochta thuas, tháinig roinnt cúiseanna dlí, éileamh agus díospóidí eile le tríú páirtithe chun cinn i ngnáthchúrsa an ghnó. Cé go mbíonn éiginnteacht ag baint le haon dlíthíocht nó díospóid, creideann baill an Bhoird nach raibh aon dliteanas teagmhasacha a d'fhéadfadh go mbeadh drochéifeacht ábhartha acu ar staid airgeadais an Ghrúpa.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 28. IDIRBHEARTA LE PÁIRTITHE GAOLMHARA

### Comhlachtaí leathstáit

Cosúil le go leor aonán eile, déileáilann an ESB sa ghnáthchúrsa gnó le comhlachtaí státurraithe eile cosúil le EirGrid, Ervia, Bord na Móna agus Coillte Teoranta. Déantar comhaontuithe fadtéarmacha idir an ESB agus Bord na Móna i ndáil le ceannach móna do na Stáisiúin Lár na Tíre.

### Bainc faoi úinéireacht stát na hÉireann

Bíonn idirbhearta ag an ESB sa ghnáthchúrsa gnó le bainc áirithe in Éirinn arna rialú go hiomlán nó go páirteach ag Rialtas na hÉireann. Tá gach idirbheart de chuid an ESB le bainc dá leithéid ar ghnáth-théarmaí tráchtála. Ní raibh comhchruinniú iasachtaí ábhartha ar bith ag ESB le haon bhanc dá leithéid i rith na bliana nó amhail ar 31 Nollaig 2017. Mar a léirítear i nóta 16, bhí sciar den airgead tirim agus de na coibhéisí airgid thirim i dtaisce le bainc dá leithéid.

### Leasanna na gcomhaltaí Boird

Seachas na leithdháilí a aontaíodh faoi ESOP, ní raibh leas tairbhíúil ar bith ag na Comhaltaí Boird in ESB nó i bhfochuideachtaí dá chuid ag am ar bith i rith na bliana.

### Aisceannach ESOP

Féach ar nóta 30 chun sonraí a fháil faoi aisceannach ESOP.

### Gnóthais fochuideachta

Le linn na bliana dar chríoch 31 Nollaig 2017, cheannaigh ESB seirbhísí innealtóireachta, comhairleoireachta agus eile, lena n-áiríodh seirbhísí cíosa de €302.3 milliún (2016: €362.2 milliún) óna fochuideachtaí.

Le linn na bliana, bhí díolachán €195.0 milliún ag Máthairchuideachta ESB (2016: €181.2 milliún) le fochuideachtaí. Baineann na díolacháin sin le seirbhísí bainistíochta den chuid is mó, chomh maith le muirir leictreachais, lena n-áirítear Muirir Úsáide Córais agus díolacháin leictreachais.

Le linn na bliana, fuair Máthairchuideachta ESB ús de €41.1 milliún (2016: €46.2 milliún) ó fochuideachtaí, agus d'íoc ús de €71.8 milliún (2016: €70.1 milliún) le fochuideachtaí ar iasachtaí idir cuideachtaí.

Ar an 31 Nollaig 2017, bhí suimeanna iníochta de €3,369.1 milliún ag Máthairchuideachta ESB (2016: €3,415.4 milliún) lena fochuideachtaí. Baineann na méideanna iníochta sin don chuid is mó le méideanna atá i dtaisce d'fochuideachtaí, le suimeanna a thóg DAC ESB Finance ar iasacht agus a thug sé ar iasacht do Mháthairchuideachta ESB, chomh maith le méideanna atá dlite i dtaobh seirbhísí innealtóireachta agus comhairleoireachta.

Ar an 31 Nollaig 2017, bhí iarmhéideanna infhála de €2,284.3 milliún ag Máthairchuideachta ESB (2016: €2,766.9 milliún) óna fochuideachtaí. Baineann na méideanna infhála seo go príomha le seirbhísí bainistíochta agus iasachtaí le fochuideachtaí, chomh maith le muirir leictreachais, lena n-áirítear Muirir Úsáide Córais. An soláthar iomlán beamúcháin maidir le méideanna dlite ag foghnóthais ar an 31 Nollaig 2017 ná €330.9 milliún (2016: €nialas).

Ar an 31 Nollaig 2017, bhí infheistíochtaí Máthairchuideachta ESB i bhfoghnóthais comhionann le €61.8 milliún (2016: €61.8 milliún). Féach nóta 13 le haghaidh tuilleadh sonraí.

### Institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaíochta an chothromais i bhfeidhm orthu

GRÚPA	Díolachán earraí / seirbhísí <sup>1</sup>		Ceannach earraí / seirbhísí <sup>2</sup>		Méideanna dlite (do) / ó amhail an 31 Nollaig <sup>3</sup>		Gnáthscaireanna réamhíochta i rith na bliana	
	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000	2017 € '000	2016 € '000
DAC an Ráithín Léith	343	3,000	9,773	1,800	3,769	3,800	-	1,400
DAC Oweninny	1,927	100	-	-	12,051	6,900	-	-
DAC Castlepook	1,681	5,200	-	-	7,229	6,900	-	-
DAC Emerald Bridge Fibres	5	300	-	100	1,433	5,100	-	-
Tilbury Green Power								
Holdings Ltd	1,458	1,000	721	-	51,094	46,800	-	-
DAC Kingspan ESB	108	100	474	-	300	300	-	-
SIRO Ltd	9,499	11,900	3,400	1,900	67,142	4,750	-	-
Terra Solar Ltd	-	100	-	-	-	-	-	2,500
<b>Iomlán</b>	<b>15,021</b>	<b>21,700</b>	<b>14,368</b>	<b>3,800</b>	<b>143,018</b>	<b>74,550</b>	<b>-</b>	<b>3,900</b>

<sup>1</sup> Sholáthair ESB díolacháin leictreachais, bainistíocht agus seirbhísí gairmiúla eile i rith na bliana d'institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh an chothromais i bhfeidhm orthu mar atá leagtha amach sa tábla thuas.

<sup>2</sup> Cheannaigh ESB seirbhísí i dtaca le teileachumarsáid agus cothabháil ó institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaíochta an chothromais i bhfeidhm orthu mar atá leagtha amach sa tábla thuas.

<sup>3</sup> Áirítear le méideanna dlite (do) / ó institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaíochta an chothromais i bhfeidhm orthu iasachtaí scairshealbhóra, ús ar na hasachtaí sin agus iarmhéideanna infhála agus méideanna iníochta trádála. Baineann ús infhála ar iasachtaí le Tilbury Green Power Holdings Limited €13.8 milliún (2016: €8.4 milliún), DAC Emerald Bridge Fibres dar luach €1.8 milliún (2016: €1.4 milliún).

Tá gealltanús tugtha ag ESB chun maoiniú caipitiúil de €85.0 milliún a chur ar fáil do SIRO Ltd, agus €48.0 milliún de sin réamhíochta mar iasachta ghearrthéarma scairshealbhóra mar atá san áireamh sa tábla thuas.

### Téarmaí agus coinníollacha

Déantar díolachán le agus ceannacháin ó institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaíochta i bhfeidhm orthu i ngnáthchúrsa an ghnó. Tá a hiamhéideanna amuigh ata curtha san áireamh in infhála agus méideanna iníochta amhail dháta an chláir chomhardaithe i dtaobh idirbheart le hinstiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaíochta an chothromais i bhfeidhm orthu neamhurraithe agus tagann socrúchán chun cinn in airgead tirim. Níor iarradh ná níor soláthraíodh aon ráthaíochtaí maidir le hinfhála agus méideanna iníochta gaolmhara páirtí.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 28. IDIRBHEARTA PÁIRTITHE GAOLMHARA (ar lean)

### Cúiteamh don phríomhfhóireann bainistíochta

	2017 € '000	2016 € '000
Tuarastail agus sochair ghearrthéarmacha fostaithe eile	2,838	2,567
Sochair iarfhostaíochta	329	374
	<b>3,167</b>	2,941

Is ionann luach saothair na bpríomhbhainisteoirí a nochtar thuas agus an luach saothair do na daoine sin a bhfuil údarás agus freagracht acu as gníomhaíochtaí an Ghrúpa a phleanáil, a stiúradh agus a rialú. Áirítear leis seo luach saothair na bhfeidhmeannach sinsearach.

## 29. MEASTACHÁIN AGUS BREITHIÚNAIS

Teastaíonn líon suntasach boinn tuisceana agus meastachán breithiúnach nuair a bhíonn ráitis airgeadais chomhdhlúite á n-ullmhú. Téann siad sin i bhfeidhm ar an ioncam agus ar na speansais a luaitear sa ráiteas ioncaim agus ar luach tugtha anonn na sócmhainní agus na ndlíteanas sa chlár comhardaithe. Bíonn meastachán agus breithiúnais den sórt sin bunaithe ar thairbhí roimhe seo agus ar chúinsí eile lena n-áirítear meastachán maidir leis an todhchaí a mheastar a bheith réasúnach i gcúinsí an cháis agus a bhíonn faoi réir ag athbhreithniú leanúnach.

Ba chóir a thabhairt faoi deara go bhféadfadh athraitheas maidir le boinn tuisceana nó meastachán áirithe tionchar ábhartha suntasach a imirt ar na torthaí a thuairiscítear. Áirítear iad seo a leanas orthu sin, ach níl siad teoranta dóibh:

(a) Ní mór a bheith stuama i gcás an chuntasaíochta a dhéantar ar dlíteanas pinsin ESB. Tá an Bord sásta gurb é an cur chuige cuntasaíochta cuí, arna dhearbhu de réir IAS 19 Sochair Fostaí, ná aitheantas a thabhairt dá oibleagáidí tiomanta reatha, mar atá leagtha amach sna nótaí leis na ráitis airgeadais (féach nóta 21).

(b) Tá na fostaithe i NIE Networks i dteideal chun ballraíochta ar Scéim NIE Networks lena bhfuil socruithe sochair shainithe agus ranníocaíochta sainithe araon. Baineann breithiúnais a rinneadh i dteannta le hachtúirí neamhspleácha leis an meastachán ar agus an chuntasaíocht i gcomhair oibleagáidí sochair scoir. Áirítear leo siúd, ionchas saoil na mball den Scéim, méaduithe sa todhchaí ar thuarastail agus phinsean agus rátaí boilscithe chomh maith le rátaí lascaíthe. Tugtar tuairisc i nóta 21 ar na toimhdí arna n-úsáid ag an nGrúpa chomh maith le hanaílís íogaireachta ar athrú ar na toimhdí sin.

(c) Luach úsáide sócmhainní fadsaolacha agus an cáilmheas bainteach, de réir IAS 36 Beamú Sócmhainní, mar a leagtar síos é i nóta 12 agus mar a gcuirtear síos air thíos:

Maidir le sócmhainní giniúna cumhachta, tá an luach úsáide bunaithe ar na sreafaí airgid measta a bhfuiltear ag súil lena n-eascairt ón tsócmhainn, agus tá sé bunaithe ar dhearcadh seachtrach maidir le giniúint cumhachta réamh-mheasta agus maidir le praghsanna réamh-mheasta cumhachta, gáis, carbóin agus acmhainne (más infheidhme), chomh maith le tráthúlacht agus méid na gcostas oibriúcháin agus an chaiteachais chaipitil. Déantar na sreafaí airgid a lascainiú go dtí a luach reatha ag baint úsáide as ráta lascainithe réamhchánach a léiríonn measúnuithe margaidh reatha luach ama an airgid agus na riosca a bhaineann go sáinúil leis an tsócmhainn. Teastaíonn breithiúnas i gcomhair meastachán na n-ioncam réamh-mheasta agus uainíocht an chaiteachais agus braitheann sé ar na fachtóirí eacnamaíocha a bhaineann leis na sócmhainní sin.

(d) Mar a thuairiscítear i nóta 26 alt (i), tá luacháil ionstraimí airgeadais áirithe bunaithe ar roinnt fachtóirí agus boinn tuisceana breithiúnacha nach bhfuil, de riachtanas, bunaithe ar ionchur inbhraite. Rinneadh iad sin a rangú mar ionstraimí airgeadais Leibhéal 3, faoi réir bhrí IFRS 13 Tomhas Luacha Chóir.

(e) Costais a bheidh ag teastáil sa todhchaí chun soláthairí reatha e a réiteach, amhail costais scoir agus oibleagáidí téarfa dheonaigh. Léirítear na dlíteanas sin i nótaí 21, 22 agus 25.

(f) Tomhas ar roinnt sócmhainní, dlíteanas, ioncaim agus costas ag deireadh na bliana a dteastaíonn ardleibhéal meastachán agus breithiúnais ina leith, lena n-áirítear ioncam leictreachais neamhbhilleáilte agus infháltais trádála agus infháltais eile a ríomh, luacháil stoic bhreosla, costas an bhreosla a ídíodh, saolréanna úsáideacha na sócmhainní neamhreacha agus fabhrúithe maidir le hearraí a fuarthas nó le hobair a rinneadh agus nach bhfuarthas sonraisc ó sholáthraithe ina leith go fóill chomh maith. Déantar meastachán maidir leis na míreanna sin de réir bheartas cuntasaíochta an Ghrúpa agus de réir na gCairdeán Tuairiscithe Airgeadais Idirnáisiúnta reatha.

(g) Soláthraíonn an ESB seirbhísí do thart ar 1.4 milliún duine aonair agus gnó, ar théarmaí creidmheasa den chuid is mó. Tá sé ar an eolas nach n-íocfar fiacha áirithe atá dlite leis an ESB trí mhainneachtain líon beag custaiméirí. Úsáidtear meastachán atá bunaithe ar thairbhí stairiúil, chun leibhéal na bhfiach nach gceaptar a bhaileofar a dhearbhu. Áirítear fachtóirí amhail staid reatha gheilleagar na hÉireann agus saincheisteanna áirithe tionscail ar na meastachán sin (féach nóta 15).

(h) Le teacht ar nochtadh eile, tá tuairisc i nóta 27 meastachán agus ar bhreithiúnais i ndáil le héilimh leanúnach dhlíthiúla.

## 30. ESB ESOP TRUSTEE LIMITED

Bhí ESB ESOP Trustee Limited corpraithe ag ESB le linn 2001, mar thoradh ar infheistíocht €1, mar lontaobhaí le hAontaobhas Úinéireachta Fostaithe ESB (ESOT) agus le Scéim Roinnte Brabúis Fhaofa ESB (APSS). Faoi théarmaí chruith ESB ESOP Trustee Limited, níl sé de chumas nó de cheart ag an ESB smacht a chur i bhfeidhm ar shócmhainní nó ar bhainistíocht na Cuideachta. Lontaobhaí proifisiúnta neamhspleách atá ina chathaoirleach ar an gCuideachta Trustee, agus tá ceathrar stiúthóirí uirthi thar ceann fostaithe an ESB agus beirt stiúthóirí thar ceann ESB. Dá réir sin tá diansrianta ann a chuireann bac suntasach ar fheidhmiú chearta an ESB i leith shócmhainní agus bhainistíocht na Cuideachta. De réir IAS 10 Ráitis Airgeadais Chomhdhlúite, ní dhéantar cuntais ESB ESOP Trustee Limited a chomhdhlúthú le torthaí Ghrúpa an ESB.

I rith na bliana dar críoch an 31 Nollaig 2015, chuaigh an ESB i gcomhaontas lena dtabharfar tacaíocht do cheannach stoic chaipitil i margaí inmheánacha ESOP amach anseo. Mar chuid den chomhaontú sin, thug an ESB tiomantas cómhaoiniú a chur ar fáil i ndáil leis na ceannacháin arna ndéanamh ag lontaobhais ESOP, ar luach suas le €25.0 milliún. Aithníodh soláthar athcheannaigh ESOP de €2.4 milliún (2016: €7.0 milliún) i ráitis airgeadais 2017 maidir leis an athcheannach stoic chaipitil a rinne ESOP Trustee. I rith 2017, chuir ESB tús freisin le hathcheannach stoc caipitil ESOP agus dá bharr sin tháinig cúlchiste fuascailte caipitíúla de €4.7 milliún chun cinn a bhí comhionann le méid ainmiúil an scairchaipitil curtha ar ceal (2016: €nialas) ó cheannach agus cealú an 4.7 milliún de scairchaipiteal ESOP um chomhaoin de €5.6 milliún. Laghdaigh an t-athcheannach a soláthar um athcheannach ESOP faoi €5.6 milliún agus amhail ar an 31 Nollaig 2017, ba é méid an tsoláthair um athcheannach ESOP (nóta 25) a bhí aitheanta i gcúlchistí eile ná €15.9 milliún (2016: €19.1 milliún).

## 31. TEAGMHAIS IARCLÁIR CHOMHARDAITHE

Tá sonraí faoi dhíbhiní arna ndearbhú ó dheireadh na bliana leagtha amach i nóta 17.

Níor tharla aon imeachtaí eile tar éis an chlár comhardaithe ó dheireadh na bliana a gcreideann na stiúthóirí nach mór coigeartú a dhéanamh dóibh nó iad a nochtadh sna ráitis airgeadais.

## 32. FAOMHADH NA RÁITEAS AIRGEADAIS

D'fhaomh an Bord na ráitis airgeadais ar an 1 Márta 2018.

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 33. FOCUIDEACHTAÍ, GNÓTHAIS AR CUIREADH MODH CUNTASAÍOCHTA AN CHOTHROMAIS I BHFEIDHM ORTHU AGUS CUIDEACHTAÍ COMHLACHAITHE

Ainm na cuideachta	Cláraithe oifig	Grúpa % scaire	Cineál an ghnó
<b>Gnóthais fochuideachta</b>			
<b>Fochuideachta dhíreach</b>			
ESB Energy International Ltd.	2	100	Cuideachta shealbhaíochta
ESB Electric Ireland Ltd. (UK)	4	100	Díolacháin leictreachais
DAC Airgeadais ESB.	2	100	Airgeadas
ESB Financial Enterprises Ltd.	2	100	Cuideachta shealbhaíochta
ESB International Investments Ltd.	2	100	Infheistíochtaí idirnáisiúnta
ESB International Ltd.	2	100	Cuideachta shealbhaíochta
DAC Líonraí ESB.	8	100	Dáileadh cumhachta
ESBNI Ltd.	5	100	Cuideachta shealbhaíochta
<b>Fochuideachta neamhdhíreach</b>			
Airvolution Energy (Agney Farm) Ltd.	7	100	Giniúint cumhachta
Airvolution Energy (Car Ban Wind Farm) Ltd.	7	100	Giniúint cumhachta
Airvolution Energy (Hafod-Y-Dafal) Ltd.	7	100	Giniúint cumhachta
Airvolution Energy (Hartwood Hill) Ltd.	7	100	Giniúint cumhachta
Airvolution Energy (Shotts 2) Ltd.	7	100	Giniúint cumhachta
Airvolution Energy (Tarvie) Ltd.	7	100	Giniúint cumhachta
Airvolution Energy (Washpit Drove) Ltd.	7	100	Giniúint cumhachta
Airvolution Energy (West Scales) Ltd.	7	100	Giniúint cumhachta
Airvolution Energy Ltd. (UK)	7	100	Giniúint cumhachta
Blarghour Wind Farm Ltd.	9	8	Giniúint cumhachta
Cambrian Renewable Energy Ltd.	4	100	Giniúint cumhachta
Capital Pensions Management Ltd.	6	100	Riarachán scéim pinsean
Cappawhite Wind Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta
Carrington Power Ltd.	4	100	Giniúint cumhachta
Chirmorie Wind Farm Ltd.	9	8	Giniúint cumhachta
Coolkeeragh ESB Ltd.	5	100	Giniúint cumhachta
Corby Power Ltd.	3	100	Giniúint cumhachta
Corvodery Wind Farm Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta
Crockagarran Windfarm Ltd.	5	100	Giniúint cumhachta
DAC Crockahenny Wind Farm.	2	75	Giniúint cumhachta
Crockdun Windfarm (NI) Ltd.	5	100	Giniúint cumhachta
Curryfree Wind Farm Ltd.	5	100	Giniúint cumhachta
Dell Wind Farm Ltd.	9	8	Giniúint cumhachta
Devon Wind Power Ltd.	4	100	Giniúint cumhachta
EC02 Cambrian Ltd.	4	100	Cuideachta shealbhaíochta
Electric Ireland Ltd. (UK)	4	100	Díomhaoin
Electricity Supply Board Services B.V.	12	100	Bainistíocht saoráidí
ESB 1927 Ltd.	2	100	Bainistíocht maoiné
ESB Asset Development (UK) Ltd.	4	100	Forbairt gnó
ESB Commercial Properties Ltd.	2	100	Bainistíocht maoiné
ESB Energy Ltd.	4	100	Cuideachta soláthair
ESB Electric Ireland Ltd.	4	100	Díomhaoin
ESB Independent Energy (NI) Ltd.	2	100	Díolacháin leictreachais

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 33. FOCUIDEACHTAÍ, GNÓTHAIS AR CUIREADH MODH CUNTASAÍOCHTA AN CHOTHROMAIS I BHFEIDHM ORTHU AGUS CUIDEACHTAÍ COMHLACHAITHE (ar lean)

Ainm na cuideachta	Cláraithe oifig	Grúpa % scaire	Cineál an ghnó
<b>Fochuideachta neamhdhíreach (ar lean)</b>			
ESB Independent Energy Ltd.	2	100	Díolacháin leictreachais
ESB Independent Generation Trading Ltd.	2	100	Trádáil leictreachais agus gáis
ESB Innovation UK Ltd.	4	100	Soláthar seirbhísí fuinnimh agus leictrea-shoghluaisteachta
ESB Innovation ROI Ltd.	2	100	Soláthar seirbhísí fuinnimh agus leictrea-shoghluaisteachta
ESB Novus Modus GP Ltd.	2	100	Infheistíocht teicneolaíochta glaise
ESB Power Generation Holding Company Ltd.	2	100	Cuideachta shealbhaíochta
ESB Services BV (An Ollainn).	12	100	Seirbhísí oibríochta agus cothabhála
ESB Solar (IRE) Ltd.	2	100	Gníomhaíochtaí comhairleoireachta um ghnó agus bainistíocht
ESB Solar (NI) Ltd.	5	100	Gníomhaíochtaí comhairleoireachta um ghnó agus bainistíocht
ESB Telecoms Ltd.	2	100	Teileachumarsáid
ESB Trading Ltd.	2	100	Seirbhísí bainistíochta agus oibriúcháin
ESB Wind Development Ltd.	2	100	Forbairt gnó
ESBI Carbon Solutions Ltd.	2	100	Laghdú astaíochtaí carbóin
ESBI Computing Ltd.	2	100	Seirbhísí ríomhaireachta
ESBI Consultants Ltd.	1	100	Comhairleacht
ESBI Contracting Ltd.	2	100	Forbairt gnó
ESBI Eng & FM (Botswana) (Proprietary) Ltd.	11	100	Innealtóireacht agus comhairliúchán
ESBI Engineering and Facility Management Ltd.	1	100	Innealtóireacht
ESBII UK Ltd.	4	100	Cuideachta shealbhaíochta
ESBI Luxembourg S.A.	32	100	Infheistíocht i sócmhainní giniúna leictreachais
Facility Management UK Ltd.	4	100	Bainistíocht saoráidí
Garvagh Glebe Power Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta
Garvary Wind Farm Ltd.	9	8	Giniúint cumhachta
Geothermal International Ltd.	10	82.1	Giniúint cumhachta
Geothermal International Hrvatska (Croatia) d.o.o.	31	10	Giniúint cumhachta
Geothermal International Italia SRL.	29	20	Giniúint cumhachta
Geothermal International Magyarország Korlátolt Felelősségű Társaság.	28	40	Giniúint cumhachta
Geothermal International Polska Sp Zoo (Spolka Z Organizacją Odpowiedzialnością).	30	89	Giniúint cumhachta
GI Holdings North America Inc.	26	100	Cuideachta shealbhaíochta
Glendye Wind Farm Ltd.	9	8	Giniúint cumhachta
Gort Windfarms Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta
Greengate Energy Recovery Ltd.	4	100	Giniúint cumhachta
Hibernian Wind Power Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta
Hunter's Hill Wind Farm Ltd.	5	100	Giniúint cumhachta
Kerry Wind Power Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta
Kirk Hill Wind Farm Ltd.	9	8	Giniúint cumhachta
Knottingly Power Ltd.	4	100	Giniúint cumhachta
Mount Eagle Wind Farm Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta
Mountainlodge Power DAC.	2	85.9	Giniúint cumhachta
NIE Finance PLC.	6	100	Airgeadas
NIE Ltd.	6	100	Díomhaoin
NIE Network Services Ltd.	6	100	Neamhthrádála
Northern Ireland Electricity Ltd.	6	100	Díomhaoin
Northern Ireland Electricity Networks Ltd.	6	100	Tarchur agus dáileadh cumhachta
Orliven Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta

# NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

## 33. FOCUIDEACHTAÍ, GNÓTHAIS AR CUIREADH MODH CUNTASAÍOCHTA AN CHOTHROMAIS I BHFEIDHM ORTHU AGUS CUIDEACHTAÍ COMHLACHAITHE (ar lean)

Ainm na cuideachta	Oifig chláráithe	Sciar an Ghrúpa %	Cineál an ghnó
<b>Fochuideachta neamhdhíreach (ar lean)</b>			
Planet 9 Energy Ltd.	4	100	Cuideachta soláthair
REG Greenburn Ltd.	33	10	Giniúint cumhachta
REG Knockodhar Ltd.	33	10	Giniúint cumhachta
Silahertane Energy Project Two Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta
Synergen Power Ltd.	14	100	Giniúint cumhachta
Power Generation Technology Snd. Bhd.	18	100	Giniúint cumhachta
Tullynahaw Power Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta
Turnalt Wind Farm Ltd.	9	8	Giniúint cumhachta
Utility Operation & Maintenance Services Ltd.	14	100	Seirbhísí oibríochta agus cothabhála
Waterfern Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta
West Durham Wind Farm (Holdings) 2 Ltd.	4	100	Cuideachta shealbháochta
West Durham Wind Farm (Holdings) Ltd.	4	100	Cuideachta shealbháochta
West Durham Wind Farm Ltd.	4	100	Giniúint cumhachta
Woodhouse Wind Farm Ltd.	2	100	Giniúint cumhachta
<b>Institiúidí infheistiúcháin ar cuireadh modh cuntasaiochta an chothromais i bhfeidhm orthu</b>			
DAC Castlepook Power.	2	50	Giniúint cumhachta
DAC Emerald Bridge Fibres.	2	50	Teileachumarsáid
DAC Kingspan ESB.	2	50	Gníomhaíochtaí comhairleoireachta um ghnó agus bainistíocht
DAC Oweninny Power.	2	50	Giniúint cumhachta
DAC Raheenleagh Power.	2	50	Giniúint cumhachta
SIRO Ltd.	2	50	Cábla snáthoptaice go foirgneamh
Tilbury Green Power Holdings Ltd.	4	47	Cuideachta shealbháochta
Tilbury Green Power Ltd.	4	47	Giniúint cumhachta
<b>Gnóthais chomhlachaithe</b>			
Terra Solar Ltd.	27	25	Giniúint cumhachta
<b>Infheistíochtaí</b>			
Cylon Controls Ltd.	20	36.2	Infheistíocht teicneolaíochta glaise
Endeco Technologies Ltd.	21	22	Infheistíocht teicneolaíochta glaise
Heliex Power Ltd.	22	34.3	Infheistíocht teicneolaíochta glaise
Nualight Ltd.	23	41	Infheistíocht teicneolaíochta glaise
Pesaka Technologies.	17	30	Giniúint cumhachta
Rousch Pakistan Power.	13	7	Giniúint cumhachta
TenKsolar Inc.	25	4	Infheistíocht teicneolaíochta glaise
UNES Operation and Maintenance Inc.	16	50	Seirbhísí oibríochta agus cothabhála
VantagePoint Cleantech Partners II, L.P.	24	4.5	Infheistíocht teicneolaíochta glaise
<b>Eile</b>			
ESB ESOP Trustee Ltd.	15	100	Scéim um scairseilbh foirne



## NÓTAÍ DO NA RÁITIS AIRGEADAIS

### 33. FOCHUIDEACHTAÍ, GNÓTHAIS AR CUIREADH MODH CUNTASAÍOCHTA AN CHOTHROMAIS I BHFEIDHM ORTHU AGUS CUIDEACHTAÍ COMHLACHAITHE (ar lean)

Is é príomhionad gnó ESB ná Two Gateway, Bóthar an Phoirt Thoir, Baile Átha Cliath 3, D03 A995

#### Nótaí:

- 1 ESB International, One, Dublin Airport Central, Aerfort Bhaile Átha Cliath, Clochrán, Co. Bhaile Átha Cliath
- 2 Two Gateway, Bóthar an Phoirt Thoir, Baile Átha Cliath 3, D03 A995
- 3 Mitchell Road, Phoenix Parkway, Corby, Northamptonshire, MN17 1Q7
- 4 Tricor Services Europe LLP, 4th Floor, 50 Mark Lane, Londain, EC3R 7QR
- 5 2 Electra Road, Maydown, Doire, BT47 6 UL
- 6 120 Malone Road Béal Feirste BT9 5HT
- 7 Palladium House, 1-4 Argyll Street, Londain, W1F 7TA
- 8 Teach Chlann Liam, Plás Chlann Liam, Baile Átha Cliath 2
- 9 22-24 King Street, Maidenhead, SL61EF
- 10 Shellingwood House, Westwood Way, Westwood Business Park, Coventry, CV48J2
- 11 Deloitte House, 1ú Urlár, Plot, 64518, Fairgrounds Office Park, Gaborne, an Bhotsuáin
- 12 22ú Urlár, Menara, EON Bank, Lala Raja Laut, 50350, Kuala Lumpur, an Mhalaeisia
- 13 94-W, 3ú hUrlár, AAMIR Plaza, Jinnah Avenue, Blue Area, Islamabad, an Phacastáin
- 14 ESB Dublin Bay, Bóthar Theach Pigeon, An Rinn, Baile Átha Cliath 4, D04 Y5N2
- 15 43 Cearnóg Mhuirfean, Baile Átha Cliath 2
- 16 Nispetiye Cad Akmerkez E3 Blok K, 13Etiler/Beskiktas, An Tuirc
- 17 Leibhéal 1, Menara Yavasan, Tun Razak, Zoo, Jalan Bukit Bintang, 55100 Kuala Lumpur, an Mhalaeisia
- 18 10ú Urlár, Wisma Havela, Thakardos, No 1 Jalan Raja Laut, 50350 Kuala Lumpur, an Mhalaeisia
- 19 C/O Staffords Cpc1 Capital Park, Fulbourn, Cambridge, An Ríocht Aontaithe, CB21 5XE
- 20 Páirc Theicneolaíochta agus Ghnó Chluain Seach, Cluain Seach, Baile Átha Cliath 17
- 21 3015, Céide an Locha, Páirc Ghnó Iarthar na Cathrach, Baile Átha Cliath 24
- 22 Kelvin Building Bramah Avenue, East Kilbride, Glaschú, G75 0RD
- 23 Páirc Theicneolaíochta agus Ghnó, Bóthar na Modhfheirme, Corcaigh
- 24 c/o Codan Trust Company (Cayman) Limited, Cricket Square, Hutchins Drive, P.O Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111, Oileáin Cayman
- 25 9231 Penn Avenue South, Minneapolis, Minnesota, 55431
- 26 134 N LaSalle St, Suite 510, Chicago, IL 60602
- 27 57 Ascaill Bhruach an Chuilinn Íochtarach, Raghmallach, Baile Átha Cliath 6
- 28 H-1015 Budapest, Batthyány utca 56, An Ungáir
- 29 Trezzano Sul Naviglio- Viale C.Colombo, 8
- 30 Geothermal International Polska, Parkova 21 lok 7, 00-759 Warszawa, An Pholainn
- 31 Zagrebačka 94, 42000 Varaždin
- 32 6, Rue Eugene Ruppert, L-2453 Lucsamburg
- 33 2ú Urlár Edgeborough House, Edgeborough Road, Guildford, Surrey, GU1 2BJ

# Tuarascáil na gComhaltaí Boird maidir le Comhlíonadh an Achta um Íoc Pras Cuntas, 1997 agus Rialacháin na gComhphobal Eorpach (Íocaíocht Déanach in Idirbhearta Tráchtála), 2012 (I.R. Uimh. 580 de 2012) arna leasú ag Rialacháin na gComhphobal Eorpach (Íocaíochta Dhéanach in Idirbhearta Tráchtála) (Leasú) 2016 (I.R. Uimh. 281 de 2016)

## Réamhrá

Bhí na téarmaí íocaíochtaí le linn 2017 faoi réir thrí mhír reachtaíochta:

- An tAcht um Íoc Pras Cuntas, 1997.
- Rialacháin na gComhphobal Eorpach (Íocaíocht Dhéanach in Idirbhearta Tráchtála), 2012 (I.R. Uimh. 580 de 2012) arna leasú ag Rialacháin na gComhphobal Eorpach (Íocaíocht Dhéanach in Idirbhearta Tráchtála) (Leasú) 2016 (I.R. Uimh. 281 de 2016) chun dul i gcoinne íocaíochtaí déanacha in idirbhearta tráchtála. Baineann na Rialacháin sin le conarthaí maidir le hearraí agus seirbhísí arna soláthar don ESB.
- An tAcht um Chonarthaí Foirgníochta 2013. Baineann an tAcht sin le hoibriúcháin tógála agus le seirbhísí coimhdeacha os cionn €10,000.

## Ráiteas faoi chleachtais íocaíochta

Tá ESB tiomanta gach sonrasc soláthraí nach bhfuil díospóid faoi a íoc taobh istigh de na téarmaí íocaíochta a aontaíodh.

## Nósanna imeachta agus rialuithe atá i bhfeidhm

Tá rialuithe airgeadais inmheánacha cuí curtha i bhfeidhm lena n-áirítear róil agus dualgais atá sainithe go soiléir. Soláthraíonn na nósanna imeachta seo dearbhú réasúnta, ach ní dearbhú iomlán, i gcoinne neamhchomhlíonadh ábhartha leis an reachtaíocht.

## Cód Iompair um Íocaíocht Phras

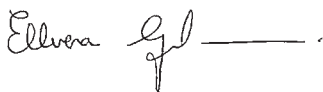
I 2015 seoladh Cód Iompair um Íocaíocht Phras ag an Rialtas, atá ar fáil ar [www.promptpayment.ie](http://www.promptpayment.ie). Tá an ESB i measc na sínitheoirí leis an gcód seo agus tugann sé faoi soláthraithe a íoc go tráthúil, treoir shoiléir a thabhairt do sholáthraithe maidir le nósanna imeachta íocaíochta agus na soláthraithe ESB a spreagadh leis an gCód a ghlacadh laistigh dá slabhraí soláthair féin.

## An tAcht um Chonarthaí Foirgníochta 2013

Tugadh feidhm don Acht sin ar an 25 Iúil 2016. Tá ESB tar éis a fhreagrachtaí faoin acht seo a athbhreithniú agus na freagrachtaí seo a chur in iúl do na baill foirne go léir a bheadh buailte leo.

## Sonraí maidir le hús íocaíochta déanaí i dtaobh 2017

Nuair a dhéanann an ESB iarratas íocaíochta déanaí ó sholáthraí a bhailíochtú, is é beartas an ESB an t-ús atá dlite ar íocaíochtaí déanacha a íoc. Rinneadh dhá hÍocaíocht combhionann le €7,542 san iomlán i dtaobh íocaíochtaí déanacha i rith na bliana 2017 (2016: €nialas).



Ellvena Graham OBE,  
Cathaoirleach



Pat O'Doherty,  
Príomhfheidhmeannach

1 Márta 2018

# GLUAIS

## 1. Socruithe Trádála agus Tarchuir Leictreachas na Breataine (BETTA)

An margadh mórdhíola leictreachais atá ag feidhmiú sa Bhreatain Mhór ná British Electricity Trading and Transmission Arrangements (BETTA).

## 2. An Bhreathimeacht

Le Brexit, d'fhéadfadh an Ríocht Aontaithe imeacht ón Aontas Eorpach (AE).

## 3. An Coimisiún um Rialáil Fóntas Uisce agus Fuinnimh (CRU)

Is é an Coimisiún um Rialáil Fóntas (CRF) an rialtóir neamhspleách d'uisce agus d'fhuinneamh i bPoblacht na hÉireann (ROI).

## 4. Conradh Difríochta (CfD)

Is éard is conradh difríochta (CfD) ann ná conradh idir dhá pháirtí, ceannaitheoir agus díoltóir, lena leagtar amach go n-íocfaidh an ceannaitheoir leis an díoltóir, an difríocht idir luach reatha sócmhainne agus a luach ag am déanta an chonartha. Más difríocht dhiúltach atá i gceist, íocann an díoltóir seachas an ceannaitheoir.

## 5. Spréach Dhorcha

Seo é an difríocht idir praghas an aonaid leictreachais agus costas an ghuail a úsáidtear lena ghiniúint.

## 6. EBITDA Gan mhíreanna eisceachtúla a bheith san áireamh

Brabús oibriúcháin roimh ús, chánachas, dhímheas, bhearnúchán, amúchadh (lena n-áirítear amúchadh ranníocaíochtaí soláthair) agus míreanna eisceachtúla.

## 7. Athchóiriú ar an Margadh Leictreachais (EMR)

Beartas de chuid Rialtas na Ríochta Aontaithe is ea an t-Athchóiriú ar an Margadh Leictreachais, chun infheistíocht i leictreachas slán, ísealcharbóin a spreagadh chomh maith le slándáil soláthar leictreachais na Breataine Móire agus a inachmhainneacht do thomhaltóirí a fheabhsú.

## 8. Ciste um Fhuinneamh le haghaidh na nGlúinte

I mí na Samhna 2013, sheol an ESB an Ciste um Fhuinneamh le haghaidh na nGlúinte<sup>1</sup>, infheistíocht um fhreagracht chorparáideach lena bhfeicfear os cionn € 2 mhiliún in aghaidh na bliana á íoc thar raon tionscnamh pobal-bhunaithe agus saincheisteanna-bhunaithe.

## 9. An Ghníomhaireacht um Chaomhnú Comhshaoil (GCC)

Comhlacht poiblí neamhspleách is ea an Ghníomhaireacht um Chaomhnú Comhshaoil arna bunú faoin Acht fán Ghníomhaireacht um Chaomhnú Comhshaoil, 1992. Tá sí ar an líne thosaigh maidir le cosaint agus póilíneacht an chomhshaoil.

## 10. Gigighiotán (Gb/s)

Is aonad ráta traschurtha sonraí é gigighiotán (Gb/s) (Gb) arb ionann é: 1,000 meigighiotán in aghaidh an tsoicind.

## 11. Gigeavata (GW)

Is éard is gigeavata ann an méid cumhachta atá cothrom le 1 billiún vata.

## 12. Uaireanta Gigeavata (GWh)

Is éard is Uaireanta Gigeavata (GWh) ann, an méid fuinnimh atá cothrom le 1 billiún vata cumhachta a sheachadadh ar feadh uair an chloig.

## 13. An Bhreatain Mhór

Sasana, an Bhreatain Bheag agus Albain.

## 14. Bearnúchán

Dearbhaítear muirear bearnúcháin nuair a sháraíonn méid tugtha anonn (luach leabhair) na sócmhainne a mhéid inaisghabhála.

## 15. An Margadh Aonair Chomhtháite Leictreachais (I-SEM)

Forbairt is ea an Spriocshamhail Eorpach seo a d'eascair as an Tríú Pacáiste Fuinnimh agus is scáth-théarma é do liosta mionsonraithe de threoirilinte, nósanna imeachta agus cóid AE atá nua agus comhchoiteann, agus atá le cur i bhfeidhm chun margadh aonair leictreachais mórdhíola ar fud an AE a chumasú. Nuair a chuirfear i bhfeidhm na treoirilinte, nósanna imeachta agus cóid AE chomhchoiteanna seo ar fud an AE, beifear in ann leictreachas agus gás a thrádáil gan bhac ar fud an Aontais.

## 16. Comhfhiontar (CV)

Cuideachta nó aonán eile a rialaítear i gcomhar le páirtithe eile.

## 17. Gás Nádúrtha Leachtaithe (GNL)

Gás nádúrtha leachtaithe, leacht trédhearcach, gan dath, neamhthocsaineach a chruthaítear nuair a dhéantar gás nádúrtha a fhuarú go -162°C (-260°F).

## 18. Gortuithe Ama Cailte (LTIanna)

Gortú a bhaineann leis an obair atá ina údar d'asláithreacht ar feadh lá amháin nó níos mó, ag comhaireamh ón lá i ndiaidh an ghortuithe, sula bhfilléann an duine ar an ngnáthobair nó ar obair theoranta.

## 19. Meigeavata (MW)

Is éard is meigeavata (MW) ann an méid cumhachta atá cothrom le 1 mhiliún vata.

## 20. Uaireanta Meigeavata (MWh)

Is éard is uaireanta meigeavata (MWh) ann, an méid fuinnimh atá cothrom le 1 mhiliún vata cumhachta a sheachadadh ar feadh uair an chloig.

## 21. Ciste Novusmodus

Is ciste caipitil fiontair é an Ciste Novusmodus, ina mbíonn caipiteal síl infheistithe i dteicneolaíochtaí éirítheacha.

## 22. OHSAS 18001

Is éard is OHSAS 18001 Deimhniú Bainistíochta Ceirde, Sláinte agus Sábháilteachta ann caighdeán idirnáisiúnta ina soláthraítear creat chun na rioscaí a bhaineann leis an tsláinte agus leis an tsábháilteacht i gcuideachtaí a shaináithint, a rialú agus a laghdú.

## 23. Ardán do thrádáil Thar an gCuntar

Uirlisí airgeadais (conarthaí praghas leictreachais go sonrach) a chuireann ar chumas rannpháirtithe san SEM a riosca a laghdú (agus mar sin luaineacht an phraghas leictreachais dá gcustaiméirí) trí na táirgí sin a thrádáil go díreach ('thar an gCuntar') lena chéile, seachas trí idirghabhálaí nó trí mhalartán, ar mhaithe lena nochtadh d'athruithe i bpraghas mórdhíola leictreachais a fhálú.

## 24. Íoc Mar a Úsáidtear

Cuireann táirgí Íoc Mar a Úsáidtear ar chumas úsáideoirí, a n-úsáid leictreachais a rialú agus a rianú ó mhonatóir, chun go mbeidh a fhios acu i gcónaí cé mhéad atá á chaitheamh acu ar leictreachas.

## 25. Athbheithniú Rialaithe Praghsanna Líonraí 4 (PR4)

Maireann tréimhsí rialála ar feadh 5 bliana agus cuimsíonn an tAthbheithniú ar Rialú Praghsanna 4 (PR4) an tréimhse 2016 go 2020 agus leagann sé amach na hioncain iomlána rialaithe atá ceadaithe i rith na tréimhse sin mar atá dearbhaithe ag an CRU.

## 26. Tréimhse Rialála 5 (RP5)

Is éard atá i gceist le Tréimhse Rialála 5 (RP5) ná tréimhse rialála 5 bliana chun críche rialú praghsanna, a chuimsíonn an tréimhse ó 1 Aibreán 2012 go dtí 31 Márta 2017, arna dhearbhu ag Rialtóir Fóntas Thuaisceart Éireann.

## 27. Tréimhse Rialála 6 (RP6)

Is éard atá i gceist le Tréimhse Rialála 6 (RP6) ná tréimhse rialála chun críche rialú praghsanna, a chuimsíonn an tréimhse ó 1 Aibreán 2017 go dtí 31 Márta 2024, arna dhearbhu ag Rialtóir Fóntas Thuaisceart Éireann.

## 28. Toradh ar Chaipiteal a Úsáideadh (ROCE)

Léirítear leis an Toradh ar Chaipiteal a Úsáideadh (ROCE) toradh ar chaipiteal a úsáideadh an toradh foriomlán ar chaipiteal arna dtabhairt ag fiachas agus cothromas araon.

## 29. An Margadh Aonair Leictreachais (SEM)

Is éard atá i gceist leis an Margadh Leictreachais Aonair (SEM) margadh leictreachais mórdhíola atá linn-bhunaithe agus atá i bhfeidhm ó thuaidh agus ó dheas de theorainn na hÉireann.

# GLUAIS

## 30. Oibreoir an Mhargaidh Leictreachais Aonair (SEMO)

Tá SEM á oibriú ag Oibreoir an Mhargaidh Leictreachais Aonair (SEMO), comhfhiontar idir EirGrid agus SONI, oibreoirí an chórais tarchuir in Éirinn agus i dTuaisceart Éireann, faoi seach.

## 31. SIRO

Comhfhiontar le Vodafone, a sholáthróidh leathanbhanda 1 gigighiotán in aghaidh an tsoicind (Gb/s) do 500,000 custaiméir i gcaoga baile ar fud na hÉireann, agus úsáid á baint chuige seo as an líonra dáileacháin réamhbhunaithe.

## 32. Smart Energy Services (SES)

Is réiteach iomlán bainistíochta fuinnimh é Smart Energy Services (SES) a chuireann na scileanna agus an taithí uile atá ar a thoil ag nuálaí domhanda fuinnimh ar fáil do ghnóthais.

## 33. Eangach Chliste

Gréasán nó Eangach tarchuir agus dáilte leictreachais aistrithe ina n-úsáidtear cumarsáid dhá bhealach, ardbhraiteoirí agus ríomhairí dáilte chun feabhas a chur ar éifeachtacht, iontaofacht agus sábháilteacht seachadadh agus úsáid cumhachta.

## 34. An Clár Méadair Chliste

Is é an clár méadair chliste an chéad ghluin eile de mhéadair fuinnimh. Cuirfear iad sin in ionad na seanmhéadair leictreachais agus gáis a chuirfidh deireadh leis an ngá le cuairt a thabhairt ar an teach chun an méadar a léamh agus cuirfidh sé deireadh leis an ngá le meastacháin a úsáid nuair nach féidir méadar a léamh.

## 35. Straitéis um

### Cheannaireacht Shábháilteachta

Creat a thaispeánann modh soiléir simplí lena léirítear na freagrachtaí, oibleagáidí agus ionchais sábháilteachta atá ar gach duine san ESB chun timpeallacht shábháilte a chinntiú.

## 36. Raon Spréiche

Seo é an difríocht idir praghas an aonaid leictreachais agus costas an gháis a úsáidtear lena ghiniúint.

## 37. Costais dúisithe

Is iad na costais dúisithe na costais don ghineadóir más gá go gcastar air tar éis tréimhse neamhghníomhaíochta.

## 38. Stay Safe, Stay Clear

Ba é cuspóir lárnach an fheachtais ná daoine a chur ar an eolas faoin ngá le bheith sábháilte agus iad amuigh faoin aer, agus fanacht amach ó shreanga leictreachais.

## 39. Údarás Fuinnimh Inmharthana na hÉireann (SEAI)

Bhunaigh Rialtas na hÉireann Údarás Fuinnimh Inmharthana na hÉireann (SEAI) mar údarás fuinnimh náisiúnta na hÉireann faoin Acht Fhuinneamh Inmharthana 2002.

## 40. An tOibreoir Córais do Thuaisceart Éireann (SONI)

Cinntíonn an tOibreoir Córais do Thuaisceart Éireann (SONI) oibriú eacnamaíoch slán, sábháilte an eangach leictreachais ardvoltais i dTuaisceart Éireann agus i gcomhoibriú le comhghleacaithe in Eirgrid, tá sé freagrach chomh maith as an margadh leictreachais mórdhiola uile-oileáin a réachtáil.

## 41. Praghas Imeachach Córais (SMP)

An praghas mórdhiola ar leictreachas le haghaidh gach leath uair an chloig.

## 42. An Ríocht Aontaithe (RA)

Sasana, an Bhreatain Bheag, Albain agus Tuaisceart Éireann.

## 43. Rialtóir Fóntas (UR)

An roinn rialtais neamhaireachta neamhspleách a cuireadh a bun le rialú éifeachtach a chinntiú do na tionscail leictreachais, gáis, uisce agus séarachais i dTuaisceart na hÉireann.

## 44. Fóntas atá Comhtháite go hIngearach (VIU)

Tagraíonn an Fóntas atá Comhtháite go hIngearach (VIU) do láithreach an ESB laistigh de, agus a úinéireacht ar, shócmhainní ar fud gach ceann de mhíreanna an tslabhra breisluacha leictreachais, lena n-áirítear giniúint, trádáil, tarchur, dáileadh agus soláthar cumhachta do chustaiméirí.

## 45. X\_Site

Is láthair í an chéad mhol nuálaíochta de chuid ESB, X\_Site, ina nginfear smaointe úra gnó agus gnólachtaí nuathionscanta.