

PORI ENERGIA OY
TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS
1.1.–31.12.2021

Sisällysluettelo	sivu
Kansilehti	1
Sisällysluettelo	2
Hallituksen toimintakertomus	3-11
Konsernin tuloslaskelma	12
Konsernin tase	13
Konsernin rahoituslaskelma	14
Emoyhtiön tuloslaskelma	15
Emoyhtiön tase	16
Emoyhtiön rahoituslaskelma	17
Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet	18
Tuloslaskelman liitetiedot	19-20
Pysyvien vastaavien liitetiedot	21-22
Oma pääoma	23
Taseen muut liitetiedot	24-25
Vakuuksia ja vastuita koskevat liitetiedot	26-28
Sähkömarkkinalain edellyttämät liitetiedot	29
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	30
Tilinpäätösmerkintä	30
Luettelo kirjanpitokirjoista ja tositelajeista sekä säilytystavoista	31
Tilintarkastuskertomus	32

Tilinpäätös ja toimintakertomus on säilytettävä vähintään 31.12.2031 asti.
Tilikauden tositeaineisto on säilytettävä vähintään 31.12.2027 asti.

23.2.2022

Yrityksen toimiala ja rakenne

Pori Energia Oy on Porin kaupungin kokonaan omistama yhtiö, joka myy energiaa ja energia-alan palveluja asiakkailleen pääasiassa Satakunnan alueella. Yhtiön liiketoiminta-alueita ovat energiapalvelut, joka käsittää sähkön, lämmön, jäähdytyksen ja prosessienergian tuotannon sekä lämmön ja viilennyksen jakelun, sekä käynnissäpito-, urakointi- ja tuulivoimapalvelut.

Pori Energia -konserniin kuuluvat emoyhtiön lisäksi täysin omistetut tytäryhtiöt Pori Energia Sähköverkot Oy ja Tuulia Energia Oy. Pori Energia Sähköverkot Oy on keskittynyt sähkömarkkinalain tarkoittamaan jakelu- ja alueverkkotoimintaan verkkoalueellaan. Emoyhtiön tuulivoimapalveluliiketoiminta siirrettiin liiketoimintasiirtona Tuulia Energia Oy:öön 31.12.2021. Osakkuusyhtiönä Pori Energian konsernitilinpäätökseen on yhdistelty Suomen Teollisuuden Energiapalvelut - STEP Oy, Voimapato Oy, Kolsin Voima Oy ja One1 Oy. Konsernin aiemmat osakkuusyhtiöt E-Protech Oy ja POLA Energy Assets Oy ovat sulautuneet One 1 Oy:öön 30.11.2021.

Olennaiset tapahtumat tilikaudella

Suomen yleistä taloustilannetta vuonna 2021 leimasi edelleen jatkuva koronapandemia tartuntamäärien pysyessä korkeina. Talous kuitenkin elpyi nopeasti vuoden 2020 notkahduksesta, mikä yhdessä normaalien talvilämpötilojen kanssa nosti sähkönkulutuksen takaisin pandemiaa edeltävälle tasolle. Sähkön kokonaiskulutus Suomessa oli 86 terawattituntia, missä oli kasvua edellisestä vuodesta lähes kuusi prosenttia.

Koronapandemia vaikutti myös Pori Energia -konsernin toimintaan muun muassa siten, että suuri osa toimihenkilöistä jatkoi etätyöskentelyä. Konsernin valmiusjohtoryhmä on kokoontunut säännöllisesti pandemian aikana ja päivittänyt toimintaohjeistusta tilanteiden muuttuessa. Pandemiasta huolimatta Pori Energian sähkön ja kaukolämmön jakelu kyettiin turvaamaan läpi vuoden ja tuloksellisesti vuodesta 2021 muodostui erinomainen.

Sähkön pörssihinta nousi vuonna 2021 siten, että vuoden keskimääräinen hinta, 72 euroa megawattitunnilta, oli ennätyskorkealla. Erityisen korkealla hinnat olivat joulukuussa, jolloin nähtiin jopa yli tuhannen euron tuntihintoja. Useimmissa Euroopan maissa hinnan nousu oli vielä suurempaa kuin Suomessa. Voidaankin puhua sähkön hintakriisistä, joka sai alkunsa kaasun hinnan noususta. Tämä puolestaan nosti kivihiilen kysyntää ja päästöoikeuden hintaa. Samaan aikaan tuuli- ja vesivoimaa oli tarjolla aiempaa vähemmän.

Sähkön tuotanto Pori Energian omilla tuotantolaitoksilla ja tuotanto-osuuksilla kasvoi päättyneenä vuonna lähes 15 prosenttia, ollen yhteensä 506 miljoonaa kilowattituntia ja jakaantuen niin, että vesivoiman osuus oli 46,4 prosenttia, yhdistetyn sähkön- ja lämmöntuotannon osuus 36,6 prosenttia, tuulivoiman osuus 14,0 prosenttia ja lauhdevoiman osuus 3,0 prosenttia.

Sähkön loppukäyttäjille siirretty sähkön kokonaismäärä Pori Energia Sähköverkot Oy:n verkossa vuonna 2021 oli 979 miljoonaa kilowattituntia, joka oli 78 miljoonaa kilowattituntia suurempi kuin edellisenä vuonna. Sähkönkäytön nousun syyt olivat samat

23.2.2022

kuin valtakunnallisellakin tasolla, eli edellisvuotta kylmempi talvi ja teollisuuden energiakäytön kasvu. Jakelualueen voimalaitoksilta sähköä siirrettiin verkkoon yhteensä 481 miljoonaa kilowattituntia. Lisäksi kantaverkkoon ja muille verkonhaltijoille sähköä siirrettiin yhteensä 132 miljoonaa kilowattituntia.

Sähköverkkopalvelumaksuihin tehtiin vuoden alussa keskimäärin 5,6 prosentin korotus. Edellisen kerran maksuja korotettiin 1.1.2020 alkaen keskimäärin 3,6 prosentilla. Hintoja korotettiin myös vuosina 2018 ja 2017. Tätä ennen vuosina 2016 ja 2015 siirtohintoihin ei tehty muutoksia. Yhtiön pyrkimyksenä on ollut pitää hinnoittelu pitkäjänteisenä ja vakaana.

Verkoston käyttövarmuuden kannalta vuosi 2021 oli edellisiä vuosia parempi. Verkostoalueella vaikuttaneet myrskyrintamat aiheuttivat vain vähäisiä vahinkoja, jotka keskittyivät vapaa-ajanasuntovaltaisille ilmajohtoverkon osille. Viime vuosien aikana tehty merkittävä panostus verkoston käyttövarmuuteen on alkanut kantaa tulosta.

Kaukolämmön myynti oli yhteensä 688 miljoonaa kilowattituntia, missä oli lisäystä edellisvuoteen verrattuna 18,8 prosenttia. Vuoden keskilämpötila oli lähellä pitkäaikaisia keskiarvoja toteutuneen lämmitystarveluvun Porissa ollessa 4 078, kun normaalivuonna lämmitystarveluku on 4 161. Edellisvuosi puolestaan oli poikkeuksellisen lämmin. Vuoden aikana jatkettiin Pori Energia OLO -palvelun markkinointia. OLO-palvelu tarjoaa taloyhtiöille kustannuksiltaan edullista ja ennustettavaa kaukolämpöä ilman investointikuluja. Palvelu mahdollistaa Pori Energialle laajemman yhteistyön taloyhtiöiden kanssa energiatehokkuusinvestointeihin liittyen. Palvelu on lyhyessä ajassa herättänyt suurta kiinnostusta.

Vuonna 2021 hiilidioksidivapaan tuotannon osuus koko Pori Energian energiatuotannosta oli 81,9 prosenttia. Uuden biopolttoainelaitoksen myötä Aittaluodon voimalaitoksella voidaan tarvittaessa luopua turpeen käytöstä ja kasvattaa Pori Energian hiilidioksidivapaan energiantuotannon osuutta merkittävästi. Keväällä 2020 käyttöön otettu laitos on toiminut hyvin.

Venator P&A Finland Oy ilmoitti syyskuussa 2018 sulkevansa Porin Kaanaassa sijaitsevan pigmenttitehtaansa tammikuussa 2017 olleen tulipalon seurauksena. Venatorin tehdasalueella sijaitsee Pohjan Voima Oy:n tytäryhtiön Porin Prosessivoima Oy:n omistuksessa oleva voimalaitos, jonka käytöstä ja kunnossapidosta vastaa Pori Energian henkilöstö. Tämän hetken tiedon mukaan tehtaan toiminta loppuu vuoden 2022 aikana.

Vuonna 2021 Porin Prosessivoima jatkoi toimintansa sopeuttamista tulipalon myötä muuttuneeseen tilanteeseen. Yhtiö toteutti suunnitteluprosessin, jolla tarkennettiin tarvittavat tekniset muutokset tulevaisuuden tuotantotarpeeseen optimoidun laitospuolittisuuden luomiseksi. Hiilikäyttöinen Pyroflow-kattila suljettiin kesäkuussa 2021. Muiden kapasiteetin muutostöiden osalta odotetaan teollisuusalueen muiden yritysten ratkaisuja.

Pori Energia jatkoi investointeja tuulivoimatuotantoon Suomen Hyötytuuli Oy:n kautta. Alajoki-Peuralinnan tuulipuiston rakentaminen Keski-Pohjanmaalle Perhon ja Kyyjärven kuntien alueelle käynnistyi helmi-maaliskuun vaihteessa. Tuulipuistoalueelle rakennetaan yhteensä 14 kappaletta noin 6 MW:n tuulivoimalaa. Pori Energian osuus

23.2.2022

tuulipuiston tuotannosta on 1/8. Investoinnin myötä tuulivoimatuotannon osuus kasvaa noin 25 prosenttiin koko Pori Energian sähköntuotannosta.

Tuulivoiman tuotantoyhtiöille kunnossapito- ja asiantuntijapalveluita tarjoava, aiemmin osana emoyhtiötä toiminut, tuulivoimapalvelut-liiketoiminta yhtiöitettiin 31.12.2021. Tuulia-brändillä toimivan yhtiön tavoitteena on kasvaa valtakunnallisesti merkittäväksi toimijaksi alallaan.

Pori Energian yhdessä Lahti Energian kanssa tasaosuuksin omistamien One 1 Oy:n ja e-Protech Oy:n liiketoiminnot fuusioitiin vuoden 2021 lopulla One 1 -brändin alle. Järjestelyillä tuodaan markkinoille uusi ja vahva energiapalveluyritys, sekä luodaan entistä vahvempi pohja kasvun kiihdyttämiseen ja liiketoimintojen kasvattamiseen. Energiapalveluiden kysyntä kasvaa voimakkaasti ja järjestelyllä vastataan asiakkaiden tarpeisiin sekä markkinoiden kasvuun.

Pori Energia on mukana 15 energiayhtiön muodostaman konsortion poraushankkeessa, jossa tutkitaan geolämmön poraamista Suomen maaperässä vesivasaratekniikalla ja yhden kaivon periaatteella. Tutkimushankkeen tavoitteena on kehittää Suomen olosuhteisiin sopivaa poraustekniikkaa ja samalla tutkia keinoja, joilla syvästä geolämpökaivosta saatavaa lämpöä pystytään hyödyntämään mahdollisimman tehokkaasti osana kaukolämmön tuotantoa.

Pori Energia on sopinut ostavansa vuosina 2016-2025 kaikki Porin kaupungin omistamat Länsi-Suomen Voima Oy:n osakkeet. Osakkeiden osto toteutetaan vuosittain 10 prosentin tasaerissä, joista järjestyksessään kuudes erä ostettiin joulukuussa 2021.

Vaasan hovioikeus antoi syyskuussa Pori Energialle vapauttavan tuomion Harjavallan keskustan lämpökeskuksella 21.12.2017 tapahtunutta öljyvahinkoa koskevassa oikeudenkäynnissä.

Talous

Pori Energia Oy:n liikevaihto vuonna 2021 oli 99,1 miljoonaa euroa, missä oli kasvua vuoteen 2020 verrattuna 14,8 prosenttia ja 12,8 miljoonaa euroa. Liikevaihdon kasvu johtui pääasiassa sähkön kohonneesta markkinahinnasta sekä kasvaneesta lämmön myynnistä.

Yhtiön liikevoitto vuonna 2021 oli 17,7 miljoonaa euroa, missä oli kasvua vuoteen 2020 verrattuna 4,0 prosenttia ja 0,7 miljoonaa euroa. Liikevoitto kasvoi huolimatta siitä, että vertailukauden liikevoittoon sisältyi 6,2 miljoonan euron suuruinen sähköliiketoiminnan liiketoimintasiirrosta kirjattu luovutusvoitto. Palautus- ja siirtokelpoisten kaukolämmön liittymismaksujen lisäys 0,3 (2020: 0,2) miljoonaa euroa ei sisälly liikevaihtoon, vaan liittymismaksut on käsitelty pitkäaikaisina velkoina taseessa.

Tytäryhtiö Pori Energia Sähköverkot Oy:n liikevaihto nousi 11,6 prosenttia ja 3,1 miljoonaa euroa ollen 29,7 miljoonaa euroa. Liikevoitto nousi 34,3 prosenttia ja 2,6 miljoonaa euroa ollen 10,4 miljoonaa euroa.

23.2.2022

Koko konsernin liikevaihto oli 124,7 miljoonaa euroa, missä oli kasvua vuoteen 2020 verrattuna 15,1 prosenttia ja 16,3 miljoonaa euroa. Konsernin liikevoitto oli 27,9 miljoonaa euroa eli 12,4 prosenttia ja 3,1 miljoonaa suurempi kuin edellisenä vuonna. Konsernin sisäinen laskutus tilikauden aikana oli yhteensä 4,2 (4,6 ja 4,6) miljoonaa euroa. Emoyhtiö hoitaa keskitetysti koko konsernin talous-, tieto- ja henkilöstöhallinnon palvelut. Lisäksi emoyhtiö myy Pori Energia Sähköverkot Oy:lle sähköverkkojen rakentamis- ja kunnossapitopalveluja.

Pori Energia Oy, konserni		2021	2020	2019
Toiminnan laajuus	Liikevaihto (€)	124 658 251,57	108 327 173,58	141 452 387,27
Kannattavuus	Liikevoitto (€)	27 914 357,72	24 831 816,21	18 761 426,32
	Liikevoitto / liikevaihto	22,4 %	22,9 %	13,3 %
	Sijoitetun pääoman tuotto	8,7 %	7,8 %	6,6 %
Vakavaraisuus	Omavaraisuusaste	33,3 %	29,9 %	27,0 %

Pori Energia Oy, emoyhtiö		2021	2020	2019
Toiminnan laajuus	Liikevaihto (€)	99 095 590,18	86 318 925,70	119 747 704,93
Kannattavuus	Liikevoitto (€)	17 662 838,47	16 981 610,27	12 403 976,21
	Liikevoitto / liikevaihto	17,8 %	19,7 %	10,4 %
	Sijoitetun pääoman tuotto	8,0 %	7,7 %	7,2 %
Vakavaraisuus	Omavaraisuusaste	24,1 %	20,3 %	16,4 %

Pori Energia Sähköverkot Oy		2021	2020	2019
Toiminnan laajuus	Liikevaihto (€)	29 741 650,41	26 650 598,10	26 142 729,35
Kannattavuus	Liikevoitto (€)	10 372 963,96	7 725 654,44	6 471 603,27
	Liikevoitto / liikevaihto	34,9 %	29,0 %	24,8 %
	Sijoitetun pääoman tuotto	7,6 %	5,6 %	4,9 %
Vakavaraisuus	Omavaraisuusaste	38,1 %	34,7 %	34,1 %

Investoinnit

Investoinnit lämpö- ja jäähdytystoimintaan olivat yhteensä 1,5 (2020: 1,3 ja 2019: 1,9) miljoonaa euroa sekä sähkön ja lämmön yhteistuotantoon 1,0 (10,5 ja 39,4) miljoonaa euroa. Aittaluodon voimalaitosinvestoinnin valmistuminen vuonna 2020 näkyy investointien pienentymisenä.

Pori Energia Sähköverkot Oy:n investointien kokonaismäärä oli 10,6 (10,0 ja 11,1) miljoonaa euroa. Suurimmat investoinnit kohdistuivat maakaapeloinnilla toteutettuun jakeluverkoston saneeraukseen. Merkittävin vuoden aikana käynnissä ollut yksittäinen investointi oli Isonsaaran sähköaseman saneeraus, joka valmistuu vuoden 2022 kesällä. Saneerauksen myötä parannetaan keskusta-alueen sähkönjakelun käyttövarmuutta pitkälle tulevaisuuteen.

Konsernin investointien kokonaismäärä oli 20,2 (44,5 ja 60,3) miljoonaa euroa, joka sisältää 6,7 miljoonan euron sijoitukset osakkeisiin ja osuuksiin.

23.2.2022

Omistajan myöntämät lainat

Yhtiöllä on perustamisestaan 1.1.2006 lähtien ollut omistajaltaan Porin kaupungilta saatuja lainoja. Lainat järjesteltiin uudelleen 1.1.2016 siten, että kaikki uudet lainat ovat voimassa kymmenen vuotta. Lainojen korot ovat markkinaehtoisia. Lainojen kokonaismäärä 31.12.2021 oli 98,9 miljoonaa euroa. Tilikauden aikana lainoja lyhennettiin 3,0 miljoonaa euroa.

Lainasta 50,0 miljoonaa euroa on osakeyhtiölain 12 luvussa säädetyt edellytykset täyttävää pääomalainaa, jonka pääoma ja korko maksetaan yhtiön selvitystilassa ja konkurssissa muita velkoja huonommalla etuoikeudella. Pääoma saadaan muutoin palauttaa ja korkoa maksaa vain siltä osin kuin yhtiön vapaan oman pääoman ja kaikkien pääomalainojen määrä maksuhetkellä ylittää yhtiön viimeksi päättyneeltä tilikaudelta vahvistettavan tai sitä uudempaan tilinpäätökseen sisältyvän taseen mukaisen tappion määrän. Pääoman tai koron maksamisesta ei anneta vakuutta. Jos korkoa ei voida maksaa, se siirtyy maksettavaksi ensimmäisen sellaisen tilinpäätöksen perusteella, jonka perusteella se voidaan maksaa. Pääomalainan korko on 6 kuukauden euribor-viitekorko lisättynä 2 prosentin marginaalilla kuitenkin siten, että korko on vähintään 5,0 prosenttia. Vuoden 2021 korko on maksettu ja kirjattu tuloslaskelman korkokuluihin.

Henkilöstö

Konsernin palveluksessa oli tilikauden aikana keskimäärin 202 henkilöä (vuonna 2020 219 henkilöä ja vuonna 2019 237 henkilöä). Palkkoja ja palkkioita konsernissa maksettiin yhteensä 11,6 (11,5 ja 12,3) miljoonaa euroa.

Emoyhtiön palveluksessa oli tilikauden aikana keskimäärin 174 henkilöä (192, 211). Palkkoja ja palkkioita maksettiin 10,0 (10,1 ja 10,8) miljoonaa euroa.

Laatu ja ympäristö

Pori Energia -konsernin toimintajärjestelmä täyttää laatustandardin SFS-EN ISO 9001:2015, ympäristöstandardin SFS-EN ISO 14001:2015, työterveys ja -turvallisuusstandardin SFS-EN ISO 45001:2018 sekä energianhallintastandardin SFS-EN ISO 50001:2018 vaatimukset.

Energiatuotannon aiheuttamien hiilidioksidipäästöjen määrä on selvitetty päästökauppalain ja todennettujen päästöjen tarkkailusuunnitelmien mukaisesti Aittaluodon voimalaitoksessa sekä kuudessa lämpökeskuksessa.

Fossiiliset hiilidioksidipäästöt ovat laskeneet merkittävästi edelleen Aittaluodon voimalaitoksella, vuoden 2021 päästöt olivat noin kolmasosa vuoteen 2020 verrattuna. Vähennys oli samaa luokkaa myös rikkidioksidilla. Uusi kattila oli käytössä jo pääosan vuodesta 2020, mutta turpeen käyttöä on edelleen strategian mukaisesti vähennetty, mikä on vaikuttanut päästötasojen laskuun.

Konsernin kaikilla tuotantolaitoksilla ja muussa toiminnassa on noudatettu ympäristöviranomaisten määräyksiä. Toimintansa vaikutusten tiedostamiseksi Pori Energia Oy on osallistunut yhdistetyn Porin - Harjavallan ilmanlaaturyhmän toimintaan ja

23.2.2022

vastaavasti tarkkailun kustannuksiin. Pori Energia on osallistunut myös vuonna 2021 Porin alueen päästöjen leviämismalliselvitykseen.

Pori Energia on ollut mukana valmistelemassa Porin seudun ja Etelä-Satakunnan yhteistä bioindikaattoritutkimusta, joka käynnistyy vuonna 2022.

Riskit ja epävarmuustekijät

Sisäisellä valvonnalla varmistetaan, että Pori Energia -konsernin toiminta on voimassa olevien lakien ja määräysten sekä yhtiön toimintaperiaatteiden mukaista. Sisäisellä valvonnalla varmistetaan myös, että taloudellinen ja toiminnallinen raportointi on luotettavaa ja omaisuus on turvattu sekä johdon saama informaatio on oikeaa ja tarkoituksenmukaista.

Sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan perustana ovat Porin kaupungin konserniohjeet ja Pori Energia -konsernin toimintajärjestelmä, joka täyttää laatustandardin SFS-EN ISO 9001:2015, ympäristöstandardin SFS-EN ISO 14001:2015, työterveys- ja työturvallisuusstandardin SFS-EN ISO 45001:2018 ja energiahallintastandardin SFS-EN ISO 50001:2018 vaatimukset. Toimintajärjestelmän toimivuus ja vaikuttavuus arvioidaan säännöllisesti sisäisin auditoinnein ja kaksi kertaa vuodessa johdon katselmuksissa sekä kerran vuodessa Inspecta Sertifiointi Oy:n suorittamassa ulkoisessa auditoinnissa.

Keskeinen osa riskienhallintaa ja toimintajärjestelmää on toimintaympäristön seuranta ja sidosryhmävaatimusten huomioonottaminen sekä muutosten hallinta. Tehokkaalla palautehallinnalla, johon kuuluvat mm. asiakaspalautteet ja muut sidosryhmäpalautteet saadaan tietoa ongelmista ja kehityskohteista toiminnan ja toimintajärjestelmän hallinnan tason parantamiseksi.

Tapaturmien, vahinkojen, turvallisuushavaintojen ja läheltä piti -tilanteiden juurisyiden analysointi sekä korjaavien ja ennaltaehkäisevien toimenpiteiden suunnittelu, toimeenpano ja seuranta kuuluvat myös palautehallintaan.

Yhtiön merkittävimpiä riskejä on analysoitu vahinko- ja keskeytysvakuutusten kattavuuden sekä työturvallisuuden kannalta vakiintuneen käytännön mukaisesti. Sähkökaupan riskienhallinnassa ja päästöoikeuskaupassa on noudatettu yrityksen vuosittain tarkistettavaa riskipolitiikkaa, jonka mukaan suojauksilla vältetään sähkön markkinahintojen muutoksesta aiheutuvaa hintariskiä ja pystytään pitämään yrityksen sähkönmyyntitulojen kehitys markkinahintojen kehitystä vakaampana.

Tietoturvatoinenpiteillä taataan yhteiskunnalle kriittisten palveluiden jatkuvuus kaikissa tilanteissa, suojataan yhtiön, asiakkaiden ja muiden sidosryhmien tiedot sekä varmistetaan, että Pori Energian toiminnan kannalta keskeiset tiedot, tietojärjestelmät ja palvelut ovat aina saatavissa. Päättyneellä tilikaudella panostusta kyberturvallisuusriskien hallintaan jatkettiin. Tietoverkon tietoturvaa on parannettu muun muassa keskitetyllä pääsynhallintajärjestelmällä, segmentoinnilla ja verkkolaitteiden uusimisella.

Pori Energialla ei ole mahdollisuutta täysin vaikuttaa käytettävissä olevien voimalaitososuuksien kustannusrakenteeseen tai käyttöön, minkä johdosta ei ole mahdollista täysin suojautua tuotantoon liittyviltä markkinariskeiltä. Uusiutuvan

23.2.2022

sääriippuvaisen energiantuotannon kasvu on kasvattanut sähkön hintavaihteluita merkittävästi. Tämä kehitys tulee jatkumaan myös lähivuosina.

Öljyn hintavaihteluun sisältyvä hintariski on pienentynyt kotimaisiin polttoaineisiin perustuvan tuotantokapasiteetin lisäyksen myötä. Puunjalostusteollisuuden suhdannevaihtelut ja kasvava puupolttoaineen kysyntä voivat aiheuttaa merkittävää kotimaisten polttoaineiden saatavuuden ja hinnan vaihtelua, mitä pyritään pienentämään hajauttamalla hankintoja ja ylläpitämällä biopolttoaineterminaaleja.

Käytettävissä olevat maksuttomat päästöoikeudet eivät riitä täysimääräisesti kattamaan päästöoikeuksien tarvetta nykyisellä tuotantorakenteella ja volyymilla vuosien 2021 - 2030 päästökaupukaudella, mikä altistaa energian tuotannon päästöoikeuksien hintariskille. Hintariskiä hallitaan kasvattamalla päästöttömän biopolttoaineen osuutta polttoainehankinnassa. Tuotannon edellyttämien päästöoikeuksien lisätarve katetaan tarvittaessa kuukausittain tehtävillä kaupoilla.

EU-tason ja kansallisten energiapoliittisten epävarmuustekijöihin liittyviä riskejä pyritään eliminoimaan päätösten valmistelua seuraamalla ja toimimalla aktiivisesti mukana Energiateollisuus ry:n edunvalvonnassa.

Energiavirasto on vuoden 2021 lopulla antamallaan päätöksillä muuttanut sähkön jakelupalvelujen hinnoittelua koskevia jakeluverkonhaltijoiden vahvistuspäätöksiä kesken menossa olevan viidennen valvontajakson. Muutos aiheuttaa yhtiölle merkittävää sallitun tuoton laskua. Vahvistuspäätösten muuttaminen kesken valvontajakson on erittäin poikkeuksellista ja päätöksen myötä voidaan katsoa poliittisen riskin toteutuneen verkkoliiketoiminnan osalta täysimääräisesti.

Yhtiöllä on merkittävä määrä vierasta pääomaa, jonka korkokustannus on sidottu markkinakorkoihin. Markkinakorkojen muutoksilta on pyritty suojautumaan tekemällä korkosuojauksia. Rahoitusriskien hallinnan tueksi Pori Energialle laadittiin vuonna 2021 rahoituspolitiikka.

Tutkimus ja kehitys

Pori Energian liiketoiminta perustuu koetellun teknologian hyväksikäyttöön. Konsernin tutkimus- ja kehitysmenot on kirjattu vuosikuluiksi niiden syntymisvuonna. Pori Energia -konserni on mukana yhdessä alan suurimpien toimijoiden kanssa Energiateollisuus ry:n hallinnoimassa Sähkö tutkimuspoolissa, joka toteuttaa alan kehityksen edellyttämää tutkimusta yhteistyössä korkeakoulujen ja tutkimuslaitosten kanssa.

Kaukolämpöalan tutkimusta yhtiö tukee Energiateollisuus ry:n kaukolämpövaliokunnan tutkimushankkeiden kautta.

Hallinto

Varsinainen yhtiökokous pidettiin 7.4.2021.

23.2.2022

Hallituksen kokoonpano koko tilikauden ajan oli:

Petri Lahtinen	puheenjohtaja
Martti Lundén	varapuheenjohtaja
Eija Hakala	hallituksen jäsen
Johanna Huhtala	hallituksen jäsen
Marketta Juntunen	hallituksen jäsen
Sonja Myllykoski	hallituksen jäsen
Tommi Salokangas	hallituksen jäsen

Kaupungin omistajaohjauksen päälliköllä Jouni Lampisella on ollut läsnäolo- ja puheoikeus hallituksen kokouksissa.

Vuonna 2021 hallitus kokoontui viisitoista kertaa.

Toimitusjohtajana toimi tekniikan tohtori Petri Paajanen.

Tilintarkastajat

Varsinaisessa yhtiökokouksessa 7.4.2021 valittiin tilintarkastajiksi tilintarkastusyhteisö BDO Oy ja KHT Markku Leino. Varatilintarkastajaksi valittiin KHT Heidi Puputti. BDO Oy:n päävastuullisena tilintarkastajana on toiminut KHT Jukka Korin.

Osakkeet

Pori Energia Oy:n osakekanta jakaantuu 8 000 osakkeeseen, joilla kaikilla on samanlaiset oikeudet yhtiön äänivaltaan ja varoihin. Yhtiön koko osakekanta on Porin kaupungin omistuksessa. Osakkeet ovat yhtiöjärjestyksen lunastus- ja suostumuslausekkeiden alaisia.

Ollennaiset tapahtumat tilikauden päättymisen jälkeen

Pori Energia Oy:n urakointiliiketoiminta siirtyi 31.1.2022 liiketoimintakaupassa Elvera-konserniin kuuluvalle Oy Ravera Ab:lle. Kaupan yhteydessä 31 henkilöä siirtyi vanhoina työntekijöinä Oy Ravera Ab:n palvelukseen.

Arvio tulevasta kehityksestä

Ennusteiden mukaan talouskasvun arvioidaan jatkuvan Suomessa vuonna 2022. Energian hinta- ja kysyntätilanteen sekä verkkoliiketoiminnan sallitun tuoton perusteella Pori Energia -konsernin tulostason arvioidaan säilyvän kohtuullisena, joskin jäävän vuoden 2021 erinomaisesta tasosta. Epävarmuutta tulevaan talouskehitykseen aiheuttavat koronapandemian pitkittyminen, kiihtyvän inflaation vaikutus tuotantopanosten hintoihin sekä kiristynyt geopoliittinen tilanne.

Aittaluodon moderni biopolttolaitos, biopolttolaitosten lisääntyvä käyttö ja kasvava tuulisähkön tuotanto osakkuusyhtiössä lisäävät edelleen hiilidioksidivapaan tuotannon osuutta Pori Energian sähköntuotannossa.

23.2.2022

Yhdyskuntarakenteen tiivistyminen ylläpitää kaukolämpöliittymien kysyntää ja mahdollistaa lämmön myynnin sekä yhdistetyn sähkön ja lämmöntuotannon kasvun. Kaukolämmitys ja -viilennyspalvelujen sekä energiatehokkuusratkaisujen tarjontaa lisätään kysyntää vastaavasti.

Konsernin merkittävimmät investoinnit kohdistuvat sähköverkkoon sekä yhdistettyyn sähkön- ja lämmöntuotantoon. Verkostoinvestoinneilla parannetaan sähköverkon toimitusvarmuutta ja varmistetaan verkoston kapasiteetin riittävyys sähkön käytön ja tuotannon kasvu huomioiden.

Sähköverkostoa kehitetään vuonna 2020 päivitetyn kehittämissuunnitelman mukaisesti. Kehittämissuunnitelma luo selkeän viitekehyksen tulevien vuosien investoinneille. Toisaalta tämänhetkinen epävarmuus jakeluverkkotoiminnan valvontamenetelmien muutoksista ja niiden todennäköisesti salliman tuottotason heikentyminen ovat rajoittavia tekijöitä tulevaisuuden suunnittelussa. Sähkön käytössä Pori Energia Sähköverkot Oy:n verkkoalueella ei ole näkyvissä lyhyellä aikavälillä suuria muutoksia. Sen sijaan jo rakennettu ja suunnitteilla oleva tuulivoiman tuotanto lisää sähkön siirron määrää.

Pori Energian tuotteiden ja palveluiden kehittäminen tulee jatkossa yhä enemmän keskittymään laajempaan yhteistyöhön asiakkaiden ja muiden kumppaneiden kanssa. Tavoitteena on tuoda markkinoille entistä kokonaisvaltaisempia energiapalveluita, jotka luovat asiakkaalle lisäarvoa. Energia-alan voimakkaassa murroksessa verkostoihin perustuva toimintatapa luo edellytykset Pori Energian liiketoiminnan kehittymiselle.

Hallituksen esitys yhtiön voittoa koskeviksi toimenpiteiksi

Yhtiön voitonjakokelpoiset varat 31.12.2021 ovat 33 179 183,82 euroa, josta tilikauden voitto on 6 094 125,96 euroa. Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että tilikauden voitto siirretään taseeseen voittovarojen tilille eikä osinkoa jaeta.

Tuloslaskelma, konserni

	1.1.–31.12.2021	1.1.–31.12.2020
LIKEVAIHTO	124 658 251,57	108 327 173,58
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen lisäys (+) tai vähennys (–)	-565 823,38	521 741,91
Liiketoiminnan muut tuotot	-17 178,65	6 913 103,57
Materiaalit ja palvelut	-59 570 487,86	-53 175 368,02
Henkilöstökulut	-13 118 571,35	-12 893 059,26
Poistot ja arvonalentumiset	-15 146 956,79	-16 509 656,97
Liiketoiminnan muut kulut	-8 324 875,82	-8 352 118,60
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	27 914 357,72	24 831 816,21
Rahoitustuotot ja -kulut	-5 833 507,50	-6 142 426,83
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖS- SIIRTOJA JA VEROJA	22 080 850,23	18 689 389,38
Tuloverot	-4 536 066,66	-2 635 665,04
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	17 544 783,57	16 053 724,34

Tase, konserni

	31.12.2021	31.12.2020
Vastaavaa		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet	1 780 659,15	2 220 932,80
Aineelliset hyödykkeet	217 033 614,04	218 197 857,19
Sijoitukset	96 825 630,22	94 319 549,53
Pysyvät vastaavat yhteensä	315 639 903,41	314 738 339,52
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus	3 039 414,26	2 864 180,63
Saamiset		
Pitkäaikaiset	4 396 711,06	4 723 218,43
Lyhytaikaiset	50 767 108,76	40 379 793,79
Rahat ja pankkisaamiset	10 453 292,02	5 920 765,57
Vaihtuvat vastaavat yhteensä	68 656 526,10	53 887 958,42
Vastaavaa yhteensä	384 296 429,51	368 626 297,94
Vastattavaa		
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	16 000 000,00	16 000 000,00
Ylikurssirahasto	3 824 587,62	3 824 587,62
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	90 302 751,03	74 249 026,69
Tilikauden voitto (tappio)	17 544 783,57	16 053 724,34
Oma pääoma yhteensä	127 672 122,21	110 127 338,65
VIERAS PÄÄOMA		
Pääomalainat	50 000 000,00	50 000 000,00
Pitkäaikainen	170 849 532,05	176 493 481,54
Lyhytaikainen	35 774 775,25	32 005 477,75
Vieras pääoma yhteensä	256 624 307,30	258 498 959,29
Vastattavaa yhteensä	384 296 429,51	368 626 297,94

Rahoituslaskelma, konserni

	1.1.–31.12.2021	1.1.–31.12.2020
Liiketoiminnan rahavirta:		
Voitto (tappio) ennen tilinp.sirtoja ja veroja	22 080 850,23	18 689 389,38
Rahoitustuotot ja -kulut (+/-)	5 833 507,50	6 142 426,83
Oikaisut liikevoittoon (+/-)	15 146 956,79	10 000 010,01
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	43 061 314,51	34 831 826,22
Käyttöpääoman muutos (-)	-1 838 360,11	-512 769,98
Maksetut korot ja maksut (-)	-5 402 924,62	-5 234 897,95
Saadut osingot	1 200 055,58	400 918,00
Saadut korot	95 790,20	76 848,83
Maksetut verot (-)	-537 868,25	-1 014 505,76
Ed.tilikausien oikaisut voittovaroista	0,00	-640 000,00
Liiketoiminnan rahavirta (A)	36 578 007,31	27 907 419,36
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin (-)	-13 542 439,99	-19 532 034,96
Myönnettyt lainat (-)	586 538,32	3 912,01
Investoinnit muihin sijoituksiin (-)	-6 659 213,51	-14 909 228,72
Investointeihin liittyvien ostovelkojen muutos	195 479,20	-1 891 850,57
Luovutustulot muista sijoituksista	2 445 600,00	0,00
Liittymismaksujen lisäykset tilikaudella	1 015 538,46	702 050,90
Pitkäaikaisten saamisten muutos	-261 057,73	2 702 198,40
Investointien rahavirta (B)	-16 219 555,25	-32 924 952,94
Rahoituksen rahavirta:		
Lyhytaikaisten lainojen nostot	0,00	27 000 000,00
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-7 000 000,00	-20 000 000,00
Pitkäaikaisten lainojen nostot	30 416,82	5 021 698,10
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-8 856 342,43	-6 421 697,89
Rahoituksen rahavirta (C)	-15 825 925,61	5 600 000,21
Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+) / vähennys (-)	4 532 526,45	582 466,63
Rahavarat tilikauden alussa	5 920 765,58	5 338 298,95
Rahavarat tilikauden lopussa	10 453 292,03	5 920 765,58
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikasten liikesaamisten lisäys (lis-)	-10 417 574,67	4 420 657,13
Vaihto-omaisuuden vähennys/lisäys (lis-)	-175 233,63	-487 559,98
Lyhytaikasten velkojen lisäys (lis+)	8 754 448,19	-4 445 867,13
	-1 838 360,11	-512 769,98

Tuloslaskelma, emo

	1.1.–31.12.2021	1.1.–31.12.2020
LIIEKVAIHTO	99 095 590,18	86 318 925,70
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen lisäys (+) tai vähennys (–)	-565 823,38	521 741,91
Liiketoiminnan muut tuotot	-84 896,38	6 508 575,98
Materiaalit ja palvelut	-55 035 027,63	-49 140 081,69
Henkilöstökulut	-11 916 564,07	-11 802 741,31
Poistot ja arvonalentumiset	-7 156 596,60	-8 577 473,78
Liiketoiminnan muut kulut	-6 673 843,65	-6 847 336,54
LIIEKVOITTO (-TAPPIO)	17 662 838,47	16 981 610,27
Rahoitustuotot ja -kulut	-1 281 382,59	-1 887 313,71
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖS- SIIRTOJA JA VEROJA	16 381 455,88	15 094 296,56
Tilinpäätössirrot	-9 042 906,63	-8 021 212,81
Konserniavustus	0,00	2 500 000,00
Tuloverot	-1 244 423,29	-602 869,83
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	6 094 125,96	8 970 213,92

Tase, emo

	31.12.2021	31.12.2020
Vastaavaa		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet	816 387,96	1 117 975,48
Aineelliset hyödykkeet	97 488 547,40	101 061 979,82
Sijoitukset	109 039 710,40	104 609 421,89
Pysyvät vastaavat yhteensä	207 344 645,76	206 789 377,19
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus	3 039 414,26	2 864 180,63
Saamiset		
Pitkäaikaiset	74 396 711,06	84 723 218,43
Lyhytaikaiset	42 521 608,31	33 961 916,44
Rahat ja pankkisaamiset	10 012 882,85	5 587 994,32
Vaihtuvat vastaavat yhteensä	129 970 616,48	127 137 309,82
Vastaavaa yhteensä	337 315 262,24	333 926 687,01
Vastattavaa		
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	16 000 000,00	16 000 000,00
Ylikurssirahasto	3 824 587,62	3 824 587,62
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	27 085 057,86	18 114 843,94
Tilikauden voitto (tappio)	6 094 125,96	8 970 213,92
Oma pääoma yhteensä	53 003 771,44	46 909 645,48
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ	35 145 707,57	26 095 307,52
VIERAS PÄÄOMA		
Pääomalainat	50 000 000,00	50 000 000,00
Pitkäaikainen	138 771 660,36	148 457 141,20
Lyhytaikainen	60 394 122,87	62 464 592,81
Vieras pääoma yhteensä	249 165 783,23	260 921 734,01
Vastattavaa yhteensä	337 315 262,24	333 926 687,01

Rahoituslaskelma, emo

	1.1.–31.12.2021	1.1.–31.12.2020
Liiketoiminnan rahavirta:		
Voitto (tappio) ennen tilinp.sirtoja ja veroja	16 381 455,88	15 094 296,56
Rahoitustuotot ja -kulut (+/-)	1 281 382,59	1 887 313,71
Oikaisut liikevoittoon (+/-)	7 156 596,60	2 421 886,13
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	24 819 435,07	19 403 496,40
Käyttöpääoman muutos (-)	-5 385 580,34	385 408,94
Maksetut korot ja maksut (-)	-5 402 924,62	-5 234 715,61
Saadut osingot	1 200 055,58	400 918,00
Saadut korot	2 940 382,29	2 929 966,34
Maksetut verot (-)	-528 465,23	-1 003 232,90
Edellisten tilikausien oikaisut voittovaroista	0,00	-640 000,00
Liiketoiminnan rahavirta (A)	17 642 902,75	16 241 841,17
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin (-)	-3 281 576,66	-10 032 209,26
Myönnetyt lainat (-)	586 538,32	3 912,01
Investoinnit muihin sijoituksiin (-)	-6 868 395,09	-14 898 221,03
Luovutustulot muista sijoituksista	2 445 600,00	0,00
Investointeihin liittyvien ostovelkojen muutos	-264 753,34	-2 042 091,12
Liittymismaksujen lisäykset tilikaudella	251 555,89	181 702,34
Pitkäaikaisten saamisten muutos	-261 057,73	2 702 198,40
Investointien rahavirta (B)	-7 392 088,61	-24 084 708,66
Rahoituksen rahavirta:		
Tytäryhtiöille myönnettyjen lainojen takaisinmaksut	10 000 000,00	0,00
Lyhytaikaisten lainojen nostot	0,00	27 000 000,00
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-7 000 000,00	-20 000 000,00
Pitkäaikaisten lainojen nostot	30 416,82	5 021 698,10
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-8 856 342,43	-6 421 697,89
Saadut ja maksetut konserniavustukset (+/-)	0,00	2 500 000,00
Rahoituksen rahavirta (C)	-5 825 925,61	8 100 000,21
Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+) / vähennys (-)	4 424 888,53	257 132,72
Rahavarat tilikauden alussa	5 587 994,32	5 330 861,60
Rahavarat tilikauden lopussa	10 012 882,85	5 587 994,32
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaisten liikesaamisten muutos (lis-)	-8 589 951,57	10 341 705,15
Vaihto-omaisuuden muutos (lis-)	-175 233,63	-487 559,98
Lyhytaikaisten velkojen muutos (lis+)	3 379 604,86	-9 468 736,23
Käyttöpääoman muutos	-5 385 580,34	385 408,94

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Pori Energia Oy kuuluu Porin kaupungin kaupunkikonserniin. Yhtiön kotipaikka on Pori. Tilinpäätösten jäljennökset ovat saatavissa yhtiön pääkonttorista Radanvarsi 2, Pori.

Konsernitilinpäätöksen laajuus

Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty seuraavat tytäryhtiöt:

- Pori Energia Sähköverkot Oy, kotipaikka Pori, omistusosuus 100 %
- Tuulia Energia Oy, kotipaikka Pori, omistusosuus 100 %

Konsernitilinpäätökseen on osakkuusyhtiöinä yhdistelty seuraavat yhtiöt:

- One1 Oy, omistusosuus 50,0 %, kotipaikka Lahti, oma pääoma 2 268 740,87 euroa, tilikauden tulos 2 535 992,85 euroa
- Suomen Teollisuuden Energiapalvelut - STEP Oy, omistusosuus 49,0 %, kotipaikka Pori, oma pääoma 19 396 005,12 euroa, tilikauden tulos 1 012 541,59 euroa
- Voimapato Oy, omistusosuus 40,0 %, kotipaikka Oulu, oma pääoma 28 010 748,68 euroa, tilikauden tulos -2 232 965,94 euroa
- Kolsin Voima Oy, omistusosuus 22,5 %, kotipaikka Kotka, oma pääoma 36 938 897,90 euroa, tilikauden tulos -3 159 753,40 euroa

Oma pääoma ja tilikauden tulos perustuvat yhtiöiden viimeksi laadittuihin tilinpäätöksiin. Aiemmin konserniin osakkuusyhtiöinä yhdistellyt POLA Energy Assets Oy, kotipaikka Pori, ja E-Protech Oy, kotipaikka Hämeenlinna, ovat 30.11.2021 sulautuneet One1 Oy:öön.

Arvostus- ja jaksotusperiaatteet

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä. Konsernin sisäiset liiketapahtumat, saatavat ja velat sekä sisäiset katteet on eliminoitu. Osakkuusyhtiöiden on yhdistelty pääomaosuusmenetelmällä. Konsernin omistussuuden mukainen osuus osakkuusyhtiön tilikauden tuloksesta on esitetty rahoituserissä.

Erillisyhtiöiden tilinpäätöksiin sisältyvät poistoterot on jaettu kirjanpitolain 6:7.5 §:n mukaisesti omaan pääomaan ja laskennalliseen verovelkaan. Käyttöomaisuuden sisäisten katteiden eliminoinnista johtuva laskennallinen verosaaminen on eliminoitu. Taseessa laskennalliset verovelat ja saamiset on netotettu.

Vaihto-omaisuuteen sisältyvät aineet ja tarvikkeet on esitetty taseessa keskihankintahintaan. Polttoaineväestöjen arvostuksessa on käytetty fifo-periaatetta.

Asiakailta perityt siirto- ja palautuskelpoiset liittymismaksut on merkitty taseen vastattaviin sisältyvään erään "Liittymismaksut ja muut velat".

Poistosuunnitelma

Pysyvät vastaavat on merkitty taseeseen hankintamenoa vähennettynä Pori Energia Oy:n hallituksen 20.12.2006 vahvistaman poistosuunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu hankintamenoa tasapoistoina taloudellisen pitoajan mukaan.

Omaisuuksilaji

Aineettomat hyödykkeet	tasapoisto 5-10 vuotta
Aineelliset hyödykkeet	
Rakennukset ja rakennelmat	tasapoisto 5-40 vuotta
Verkosto	tasapoisto 10-35 vuotta
Tuotannolliset koneet ja laitteet	tasapoisto 5-25 vuotta
Muut koneet ja kalusto	tasapoisto 5 vuotta
Muut aineelliset hyödykkeet	tasapoisto 5-10 vuotta

E-Protech Oy:n ja One1 Oy:n osakkeiden kaupassa sekä One1 Oy:n, E-Protech Oy:n ja POLA Energy Assets Oy:n sulautumisessa muodostuneen konsernilikearvon poistoajaksi on vahvistettu viisi vuotta. Konsernilikearvoa on tilinpäätöksessä 31.12.2021 poistamatta 590 536,25 euroa.

Pori Energia Sähköverkot Oy:n aineettomiin hyödykkeisiin sisältyvän kantaverkon liittymismaksun suunnitelman mukainen poistoaika on kymmenen vuotta. Pitkän poistoajan perusteena on sopimuksen taloudellinen vaikutusaika.

Rahoitusvälineet

Rahoitusvarat on arvostettu kirjanpitolain 5:2 §:n mukaan hankintamenoa tai sitä alempanaan todennäköiseen luovutushintaan.

Eläkevastuut

Eläkevastuut on täysimääräisesti katettu noudattaen paikallista lainsäädäntöä.

Kilpailulain 30 d §:n mukainen eriyttämisvelvollisuus

Yrityksen koko liiketoiminta on markkinaehtoista eikä erillistä markkinoilla tapahtuvan toiminnan eriyttämislaskelmaa ole laadittu.

Tuloslaskelman liitetiedot

	Pori Energia Oy, konserni		Pori Energia Oy, emo	
	2021	2020	2021	2020
Liikevaihto toimialoittain				
Sähkön myynti	27 264 539,21	22 822 885,77	27 264 539,21	22 822 885,77
Sähkön siirto	28 903 433,94	25 586 397,43	0,00	0,00
Lämmön ja höyryn myynti	55 585 254,16	50 398 890,08	55 585 254,16	50 398 890,08
Palvelu- ja tarvikemyynti	12 905 024,26	9 519 000,30	16 245 796,81	13 097 149,85
Yhteensä	124 658 251,57	108 327 173,58	99 095 590,18	86 318 925,70
Liiketoiminnan muut tuotot				
Vuokrat rakennuksista ja huoneistoista	97 489,77	112 751,23	97 489,77	112 751,23
Viivästysmaksut	67 510,22	118 168,41	7 600,92	90 581,32
Tuet ja avustukset	1 890,00	2 790,00	1 890,00	2 790,00
Saadut vakuutuskorvaukset	4 847,52	3 065,48	4 847,52	3 065,48
Muut tuotot	-188 916,16	6 676 328,45	-196 724,59	6 299 387,95
Yhteensä	-17 178,65	6 913 103,57	-84 896,38	6 508 575,98
Materiaalit ja palvelut				
Polttoaineet	13 180 561,36	10 109 390,90	13 180 561,36	10 109 390,90
Aineet ja tarvikkeet	5 115 421,06	7 292 514,03	3 859 146,04	6 380 484,09
Sähkön osto	21 023 843,52	22 708 022,72	15 494 827,24	17 710 432,63
Lämmön osto	18 784 336,42	15 155 883,43	18 784 336,42	15 155 883,43
Taseeseen aktivoidut kulut	-2 071 492,62	-5 021 285,72	-836 117,52	-4 106 893,10
Varaston muutos	-741 057,01	27 491,93	-741 057,01	27 491,93
	55 291 612,73	50 272 017,29	49 741 696,53	45 276 789,88
Ulkopuoliset palvelut	13 427 409,10	17 676 647,29	6 547 524,39	10 664 485,80
Taseeseen aktivoidut kulut	-9 148 533,97	-14 773 296,56	-1 254 193,29	-6 801 193,99
Yhteensä	59 570 487,86	53 175 368,02	55 035 027,63	49 140 081,69
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	11 578 382,57	11 487 815,51	9 987 490,68	10 112 235,69
Eläkekulut	2 049 114,82	2 068 505,05	1 782 625,50	1 835 722,47
Muut henkilösivukulut	408 784,75	296 593,58	370 365,14	272 856,04
Taseeseen aktivoidut kulut	-917 710,79	-959 854,88	-223 917,25	-418 072,89
Yhteensä	13 118 571,35	12 893 059,26	11 916 564,07	11 802 741,31
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana				
Toimihenkilöitä	112	122	84	95
Työntekijöitä	90	97	90	97
Yhteensä	202	219	174	192
Johdon palkat ja palkkiot				
Hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja(t)	307 344,57	301 523,50	190 588,96	177 265,69
Yhteensä	307 344,57	301 523,50	190 588,96	177 265,69
Tilintarkastajien palkkio				
Tilintarkastuspalkkiot	29 126,73	33 422,44	20 389,54	25 185,25
Yhteensä	29 126,73	33 422,44	20 389,54	25 185,25
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot				
Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet	117 268,10	107 606,16	27 184,55	15 155,79
Muut pitkävaikutteiset menot	865 570,14	890 450,36	514 589,57	563 422,26
Yhteensä	982 838,24	998 056,52	541 774,12	578 578,05
Aineelliset hyödykkeet				
Rakennukset ja rakennelmat	953 013,25	831 223,76	851 988,80	738 359,20
Lämpöverkosto	1 612 637,68	3 013 900,42	1 612 637,68	3 013 900,42
Jakelu- ja siirtoverkosto	6 890 707,12	6 740 975,60	0,00	0,00
Koneet ja kalusto	4 469 693,80	4 366 741,01	3 976 322,43	3 694 476,98
Muut aineelliset hyödykkeet	2 386,20	2 386,20	2 386,20	2 386,20
Yhteensä	13 928 438,05	14 955 226,99	6 443 335,11	7 449 122,80
Pysyvien vastaavien arvonalentumiset				
Koneet ja kalusto	235 680,50	556 373,46	171 487,37	549 772,93

Tuloslaskelman liitetiedot

	Pori Energia Oy, konserni		Pori Energia Oy, emo	
	2021	2020	2021	2020
Liiketoiminnan muut kulut				
Vapaaehtoiset henkilösivukulut	717 879,70	560 496,61	677 972,54	533 092,33
Toimitilakulut	1 874 749,10	1 496 560,57	1 566 620,50	1 400 774,63
Ajoneuvokulut	306 136,64	278 002,75	305 315,90	276 932,11
ICT-laitte ja -ohjelmistokulut	3 151 536,77	3 234 666,01	2 047 004,86	2 290 000,26
Kone- ja kalustoleasing	330 286,05	415 031,39	330 286,05	405 616,91
Muut kone- ja kalustokulut	506 852,33	411 684,37	502 200,73	407 260,07
Matkakulut	167 211,21	179 439,68	161 670,91	172 866,89
Myynti- ja markkinointikulut	402 380,16	307 084,39	401 886,96	306 599,59
Muut liiketoiminnan kulut	2 278 887,05	2 709 532,26	1 342 062,49	1 694 850,03
Taseeseen aktivoidut kulut	-1 411 043,19	-1 240 379,43	-661 177,29	-640 656,28
Yhteensä	8 324 875,82	8 352 118,60	6 673 843,65	6 847 336,54
Rahoitustuotot ja -kulut				
Tuotot pysyvien vastaavien sijoituksista				
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta	-1 707 532,82	-1 401 813,27	0,00	0,00
Tuotot osuuksista omistusyhteisyrityksiltä	363 120,00	386 070,00	363 120,00	386 070,00
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista	836 935,58	14 848,00	836 935,58	14 848,00
Yhteensä	-507 477,24	-1 000 895,27	1 200 055,58	400 918,00
Muut korko- ja rahoitustuotot				
Talletuskorot saman konsernin yrityksiltä	14 868,53	30 000,40	14 868,53	30 000,40
Muut korkotuotot saman konsernin yrityksiltä	0,00	0,00	2 856 033,56	2 856 000,00
Muut korko- ja rahoitustuotot	49 635,19	74 523,15	38 193,72	71 640,66
Yhteensä	64 503,72	104 523,55	2 909 095,81	2 957 641,06
Arvon alentumiset vaihtuvien vastaavien sijoituksista				
Arvon alentumiset	94 792,60	0,00	94 792,60	0,00
Arvon alentumisten palautukset	-35 948,98	-88 453,11	-35 948,98	-88 453,11
Yhteensä	58 843,62	-88 453,11	58 843,62	-88 453,11
Korkokulut ja muut rahoituskulut				
Samana konsernin yrityksille	4 366 640,00	4 471 640,00	4 366 640,00	4 471 640,00
Muille	965 050,36	862 868,22	965 050,36	862 685,88
Yhteensä	5 331 690,36	5 334 508,22	5 331 690,36	5 334 325,88
Tilinpäätössiirrot				
Suunnitelman mukaisten ja verotuksessa tehtyjen poistojen erotus	0,00	0,00	-9 042 906,63	-8 021 212,81
Yhteensä	0,00	0,00	-9 042 906,63	-8 021 212,81
Konserniavustukset				
Saadut konserniavustukset	0,00	0,00	0,00	2 500 000,00
Yhteensä	0,00	0,00	0,00	2 500 000,00
Tuloverot				
Ennakkoverot varsinaisesta toiminnasta	528 116,76	444 185,88	519 199,92	433 323,96
Jaksotetut verot varsinaisesta toiminnasta	730 681,69	170 032,04	725 503,94	169 545,87
Tuloverot aikaisemmilta tilikausilta	-280,57	0,00	-280,57	0,00
Yhteensä	1 258 517,88	614 217,92	1 244 423,29	602 869,83
Laskennalliset verot				
Poistoeron muutos 2021				
20,0% / 16 508 668,04 €	3 301 733,61			
Poistoeron muutos 2020				
20,0% / 10 336 743,40 €		2 071 029,62		
Sisäisten katteiden muutos 2021				
20,0% / 120 924,13 €	-24 184,83			
Sisäisten katteiden muutos 2020				
20,0% / 247 912,50 €		-49 582,50		
Yhteensä	3 277 548,78	2 021 447,12	0,00	0,00
Verot yhteensä	4 536 066,66	2 635 665,04	1 244 423,29	602 869,83

Pysyvien vastaavien erittely, konserni
Aineettomat hyödykkeet

	Aineettomat oikeudet	Muut pitkävaik. menot	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	2 033 557,68	6 129 872,49	8 163 430,17
Siirrot erien välillä	182 654,47	359 910,12	542 564,59
Hankintameno 31.12.2021	2 216 212,15	6 489 782,61	8 705 994,76
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2021	-1 824 376,22	-4 118 121,15	-5 942 497,37
Tilikauden poisto	-117 268,10	-865 570,14	-982 838,24
Kertyneet poistot ja arvonal. 31.12.2021	-1 941 644,32	-4 983 691,29	-6 925 335,61
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	274 567,83	1 506 091,32	1 780 659,15
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	209 181,46	2 011 751,34	2 220 932,80

Aineelliset hyödykkeet

	Maa-alueet	Rakennukset	Jakelu- ja siirtoverkko	Lämpöverkosto
Hankintameno 1.1.2021	78 956,82	24 572 606,37	197 005 542,13	55 763 027,69
Lisäykset	399 360,00	0,00	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	-102 312,39	0,00	0,00
Siirrot erien välillä	38 711,61	174 112,85	6 500 291,41	623 450,91
Hankintameno 31.12.2021	517 028,43	24 644 406,83	203 505 833,54	56 386 478,60
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2021	0,00	-8 120 648,39	-88 341 883,42	-34 246 550,82
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0,00	76 295,45	0,00	0,00
Tilikauden poisto	0,00	-953 013,25	-6 690 477,27	-1 612 637,68
Kertyneet poistot ja arvonal. 31.12.2021	0,00	-8 997 366,19	-95 032 360,69	-35 859 188,50
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	517 028,43	15 647 040,64	108 473 472,85	20 527 290,10
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	78 956,82	16 451 957,98	108 663 658,71	21 516 476,87
			Ennakkomaksut ja keskeneräiset	
	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	hankinnat	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	112 416 663,74	140 782,79	1 823 434,64	391 801 014,18
Lisäykset	0,00	0,00	13 143 079,99	13 542 439,99
Vähennykset	-6 631 677,88	0,00	0,00	-6 733 990,27
Siirrot erien välillä	1 607 166,00	0,00	-9 486 297,37	-542 564,59
Hankintameno 31.12.2021	107 392 151,86	140 782,79	5 480 217,26	398 066 899,31
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2021	-42 768 792,36	-125 282,00	0,00	-173 603 156,99
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	6 422 014,32	0,00	0,00	6 498 309,77
Tilikauden poisto	-4 669 923,65	-2 386,20	0,00	-13 928 438,05
Kertyneet poistot ja arvonal. 31.12.2021	-41 016 701,69	-127 668,20	0,00	-181 033 285,27
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	66 375 450,17	13 114,59	5 480 217,26	217 033 614,04
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	69 647 871,38	15 500,79	1 823 434,64	218 197 857,19
Tuotannon koneiden ja laitteiden tasearvo 31.12.2021	59 115 241,54			
Tuotannon koneiden ja laitteiden tasearvo 31.12.2020	61 859 828,15			

Sijoitukset

	Osuudet omistusyhteisyrityksissä	Muut sijoitukset	Muut saamiset	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	32 521 649,60	61 797 899,93	0,00	94 319 549,53
Lisäykset	775 935,99	5 883 277,52	0,00	6 659 213,51
Vähennykset	0,00	-2 445 600,00	0,00	-2 445 600,00
Osuus omistusyhteisyritysten tuloksista	-1 707 532,82	0,00	0,00	-1 707 532,82
Siirrot erien välillä	0,00	-7 120,00	7 120,00	0,00
Hankintameno 31.12.2021	31 590 052,77	65 228 457,45	7 120,00	96 825 630,22
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	31 590 052,77	65 228 457,45	7 120,00	96 825 630,22
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	32 521 649,60	61 797 899,93	0,00	94 319 549,53

Pysyvien vastaavien erittely, emo
Aineettomat hyödykkeet

	Aineettomat oikeudet	Muut pitkävaik. menot	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	771 064,33	3 897 113,80	4 668 178,13
Vähennykset	0,00	-239 867,08	-239 867,08
Siirrot erien välillä	182 673,16	58 183,12	240 856,28
Hankintameno 31.12.2021	953 737,49	3 715 429,84	4 669 167,33
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2021	-731 658,22	-2 818 544,43	-3 550 202,65
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0,00	239 197,40	239 197,40
Tilikauden poisto	-27 184,55	-514 589,57	-541 774,12
Kertyneet poistot ja arvonal. 31.12.2021	-758 842,77	-3 093 936,60	-3 852 779,37
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	194 894,72	621 493,24	816 387,96
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	39 406,11	1 078 569,37	1 117 975,48

Aineelliset hyödykkeet

	Maa-alueet	Rakennukset	Lämpöverkosto
Hankintameno 1.1.2021	189 042,83	22 076 734,51	55 763 027,69
Lisäykset	399 360,00	0,00	0,00
Siirrot erien välillä	0,00	134 325,26	623 450,91
Hankintameno 31.12.2021	588 402,83	22 211 059,77	56 386 478,60
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2021	0,00	-7 322 781,32	-34 246 550,82
Tilikauden poisto	0,00	-851 988,80	-1 612 637,68
Kertyneet poistot ja arvonal. 31.12.2021	0,00	-8 174 770,12	-35 859 188,50
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	588 402,83	14 036 289,65	20 527 290,10
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	189 042,83	14 753 953,19	21 516 476,87

	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennakkomaksut ja keskenkäiset hankinnat	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	95 516 251,15	140 782,79	377 014,86	174 062 853,83
Lisäykset	0,00	0,00	2 975 405,35	3 374 765,35
Vähennykset	-6 957 102,63	0,00	0,00	-6 957 102,63
Siirrot erien välillä	1 375 099,11	0,00	-2 373 731,56	-240 856,28
Hankintameno 31.12.2021	89 934 247,63	140 782,79	978 688,65	170 239 660,27
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2021	-31 306 259,87	-125 282,00	0,00	-73 000 874,01
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	6 693 096,25	0,00	0,00	6 693 096,25
Tilikauden poisto	-3 976 322,43	-2 386,20	0,00	-6 443 335,11
Kertyneet poistot ja arvonal. 31.12.2021	-28 589 486,05	-127 668,20	0,00	-72 751 112,87
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	61 344 761,58	13 114,59	978 688,65	97 488 547,40
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	64 209 991,28	15 500,79	377 014,86	101 061 979,82
Tuotannon koneiden ja laitteiden tasearvo 31.12.2021	59 115 241,54			
Tuotannon koneiden ja laitteiden tasearvo 31.12.2020	61 859 828,15			

Sijoitukset

	Osuudet saman konsernin yrityksissä	Saamiset saman konsernin yrityksiltä	Osuudet omistusyhteys- yrityksissä	Muut sijoitukset	Muut saamiset	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	4 067 367,25	32 977,01	38 703 780,71	61 805 296,93	0,00	104 609 421,89
Lisäykset	200 000,00	16 675,00	775 935,99	5 883 277,52	0,00	6 875 888,51
Vähennykset	0,00	0,00	0,00	-2 445 600,00	0,00	-2 445 600,00
Siirrot erien välillä	0,00	7 397,00	0,00	-14 517,00	7 120,00	0,00
Hankintameno 31.12.2021	4 267 367,25	57 049,01	39 479 716,70	65 228 457,45	7 120,00	109 039 710,40
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	4 267 367,25	57 049,01	39 479 716,70	65 228 457,45	7 120,00	109 039 710,40
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	4 067 367,25	32 977,01	38 703 780,71	61 805 296,93	0,00	104 609 421,89

Oma pääoma

	Pori Energia Oy, konserni		Pori Energia Oy, emo	
	2021	2020	2021	2020
Osakepääoma 1.1.	16 000 000,00	16 000 000,00	16 000 000,00	16 000 000,00
Osakepääoma 31.12.	16 000 000,00	16 000 000,00	16 000 000,00	16 000 000,00
Ylikurssirahasto 1.1.	3 824 587,62	3 824 587,62	3 824 587,62	3 824 587,62
Ylikurssirahasto 31.12.	3 824 587,62	3 824 587,62	3 824 587,62	3 824 587,62
Sidottu oma pääoma yhteensä	19 824 587,62	19 824 587,62	19 824 587,62	19 824 587,62
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	90 302 751,03	74 889 026,69	27 085 057,86	18 754 843,94
Edellisten tilikausien virheen oikaisu				
Hinnoittelun oikaisu	0,00	-800 000,00	0,00	-800 000,00
Edellisen verovaikutus	0,00	160 000,00	0,00	160 000,00
Voitto edellisiltä tilikausilta 31.12.	90 302 751,03	74 249 026,69	27 085 057,86	18 114 843,94
Tilikauden voitto tuloslaskelmassa	17 544 783,57	16 053 724,34	6 094 125,96	8 970 213,92
Tilikauden voitto	17 544 783,57	16 053 724,34	6 094 125,96	8 970 213,92
Vapaa oma pääoma yhteensä	107 847 534,59	90 302 751,03	33 179 183,82	27 085 057,86
Oma pääoma yhteensä	127 672 122,22	110 127 338,65	53 003 771,44	46 909 645,48

Laskelma jakokelpoisesta omasta pääomasta 31.12.

Tulos edellisiltä tilikausilta	27 085 057,86	18 114 843,94
Tulos tilikaudelta	6 094 125,96	8 970 213,92
Yhteensä 31.12.	33 179 183,82	27 085 057,86

Taseen vastaavien liitetiedot

	Pori Energia Oy, konserni		Pori Energia Oy, emo	
	2021	2020	2021	2020
Vaihto-omaisuus				
Tarvikevarastot	529 106,98	504 311,49	529 106,98	504 311,49
Polttoainevarastot	2 214 670,33	1 498 408,81	2 214 670,33	1 498 408,81
Keskeneräiset tuotteet	295 636,95	861 460,33	295 636,95	861 460,33
Yhteensä	3 039 414,26	2 864 180,63	3 039 414,26	2 864 180,63
Pitkäaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset saman konsernin yrityksiltä	239 181,58	302 398,21	239 181,58	302 398,21
Lainasaamiset saman konsernin yrityksiltä	0,00	0,00	70 000 000,00	80 000 000,00
Lainasaamiset omistusyhteisyrittäyksiltä	436 584,39	1 024 149,49	436 584,39	1 024 149,49
Lainasaamiset muilta	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00
Muut saamiset	3 620 945,09	3 296 670,73	3 620 945,09	3 296 670,73
Yhteensä	4 396 711,06	4 723 218,43	74 396 711,06	84 723 218,43
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	22 804 958,89	13 119 110,35	14 978 190,70	6 924 547,77
Myyntisaamiset saman konsernin yrityksiltä	2 501 606,76	2 035 474,32	2 093 098,01	1 827 572,32
Konsernitileillä olevat varat	18 054 481,28	19 057 545,41	18 054 481,28	19 057 545,41
Saamiset omistusyhteisyrittäyksiltä	51 584,02	33 489,73	51 584,02	33 489,73
Lainasaamiset	12 062,42	13 285,14	12 062,42	13 285,14
Siirtosaamiset				
Sähköjohdannaisten jaksotukset	7 013 468,47	5 713 109,87	7 013 468,47	5 713 109,87
Muut siirtosaamiset	328 946,92	407 778,97	318 723,41	392 366,20
Yhteensä	50 767 108,76	40 379 793,79	42 521 608,31	33 961 916,44
Rahat ja pankkisaamiset				
Rahat ja pankkisaamiset	10 453 292,02	5 920 765,57	10 012 882,85	5 587 994,32

Taseen vastattavien liitetiedot

	Pori Energia Oy, konserni		Pori Energia Oy, emo	
	2021	2020	2021	2020
Poistoero				
Tilinpäätössiirtojen kertymä 1.1.			26 095 307,52	18 055 690,02
Poistoeron muutos			9 042 906,63	8 021 212,81
Liiketoimintasiirto			7 493,42	18 404,69
Poistoero 31.12.			35 145 707,57	26 095 307,52
Pitkäaikaiset velat				
Pääomalaina	50 000 000,00	50 000 000,00	50 000 000,00	50 000 000,00
Yli 5 vuoden kuluessa erääntyvä osuus	0,00	0,00	0,00	0,00
Lainat rahoituslaitoksilta	84 137 037,63	91 074 074,36	84 137 037,63	91 074 074,36
josta yli 5 vuoden kuluessa erääntyvä osuus	55 648 148,67	62 770 370,59	55 648 148,67	62 770 370,59
Lainat saman konsernin yrityksiltä	45 904 000,00	48 904 000,00	45 904 000,00	48 904 000,00
josta yli 5 vuoden kuluessa erääntyvä osuus	0,00	0,00	0,00	0,00
Muut velat saman konsernin yrityksille	2 492 153,36	2 248 988,45	1 158 912,80	1 044 909,39
Laskennalliset verovelat	20 555 377,88	17 277 829,10	0,00	0,00
Liitymismaksut ja muut velat	17 760 963,18	16 988 589,63	7 571 709,93	7 434 157,45
Yhteensä	220 849 532,05	226 493 481,54	188 771 660,36	198 457 141,20
Lyhytaikaiset velat				
Lainat rahoituslaitoksilta	6 937 037,05	12 825 925,93	6 937 037,05	12 825 925,93
Saadut ennakot	404 716,88	792 323,86	349 114,38	789 912,18
Ostovelat	7 425 097,41	3 963 126,87	4 974 188,37	2 468 848,92
Lainat saman konsernin yrityksiltä	3 000 000,00	3 000 000,00	3 000 000,00	3 000 000,00
Muut velat saman konsernin yrityksille	4 287 259,02	2 452 881,60	36 476 408,12	37 774 667,85
Velat omistusyhteisyrietyksille	365 567,34	573 366,86	365 567,34	573 366,86
Muut velat	8 978 944,12	5 035 178,00	4 622 573,03	2 077 301,41
Siirtovelat				
Palkkojen siirtyvät erät	3 101 786,62	2 808 861,76	2 403 483,19	2 405 042,97
Muut siirtovelat	1 274 366,81	553 812,87	1 265 751,39	549 526,69
Yhteensä	35 774 775,25	32 005 477,75	60 394 122,87	62 464 592,81
Erittely laskennallisista veroveloista				
Poistoeroista johtuvat laskennalliset verovelat 1.1.	19 166 938,87	17 095 909,25		
Sisäisten katteiden laskennalliset verosaamiset 1.1.	-1 339 190,21	-1 289 607,71		
Konsernirakenteen muutoksesta johtuva laskennallinen verovelka 1.1.	-549 919,56	-549 919,56		
Yhteensä 1.1.	17 277 829,10	15 256 381,98		
Poistoeroista johtuva laskennallisen verovelan muutos	3 301 733,61	2 071 029,62		
Sisäisistä katteista johtuva laskennallisen verovelan muutos	-24 184,83	-49 582,50		
Yhteensä 31.12.	20 555 377,88	17 277 829,10		
Poistoerosta omaan pääomaan merkitty osuus				
Kertynyt poistoero 31.12.	109 593 764,56	93 085 096,52		
Laskennalliset verovelat 31.12.	21 918 752,91	18 617 019,30		
Yhteensä 31.12.	87 675 011,65	74 468 077,22		

Vakuudet ja vastuusitoumukset

	Pori Energia Oy, konserni		Pori Energia Oy, emo	
	2021	2020	2021	2020
Muiden puolesta annetut vakuudet				
Vakuudeksi annetut kiinnitykset yhteensä	0,00	1 681 800,00	0,00	1 681 800,00
Muut muiden puolesta annetut vakuudet	23 246 000,00	20 502 250,00	23 246 000,00	20 502 250,00
Tililimiittisopimukset				
Myönnetyn limiitin kokonaismäärä	12 000 000,00	12 000 000,00	12 000 000,00	12 000 000,00
Käytössä	0,61	0,29	0,61	0,29
Leasingvastuut				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat määrät	500 198,58	455 164,38	500 198,58	455 164,38
Myöhemmin maksettavat	<u>527 100,59</u>	<u>772 524,74</u>	<u>527 100,59</u>	<u>772 524,74</u>
Yhteensä	1 027 299,17	1 227 689,12	1 027 299,17	1 227 689,12

Pääosa leasingvastuusta muodostuu RT-kattilan leasingsopimuksesta, jota on 31.12.2021 jäljellä vuosi ja kymmenen kuukautta. Sopimukseen liittyy lunastusehto, sopimusajan päättyessä jäännösarvo on yhteensä 2 500 000,01 €

Vuokravastuut				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat määrät	521 654,11	562 293,58	479 072,40	520 922,83
Myöhemmin maksettavat	<u>3 650 307,98</u>	<u>5 061 126,33</u>	<u>2 302 537,12</u>	<u>3 729 620,80</u>
Yhteensä	4 171 962,09	5 623 419,91	2 781 609,52	4 250 543,63

Vuokravastuut on esitetty ilman arvonlisäveroa

Muut vakuudet				
Pantatut talletukset	5 832 800,32	3 878 969,35	5 832 800,32	3 878 969,35
Pankkitakuut	1 008 000,00	1 008 000,00	1 008 000,00	1 008 000,00

Vapaana olevat vakuudet				
Panttikirjat	10 981 700,00	9 299 900,00	10 981 700,00	9 299 900,00
Kaupallinen takauslimiitti	42 000,00	42 000,00	42 000,00	42 000,00

Lainojen erityisehdot

Osaan konsernin ja emoyhtiön lainoista liittyy erityisehtoja. Sovitut ehdot liittyvät vakavaraisuuteen, maksuvalmiuteen sekä konserniyhtiöiden omistussuoksien muutoksiin.

Vastuut tuotantoyhtiöissä

Pori Energia Oy:llä on omistussuosia nk. Mankala-periaatteella toimivissa tuotantoyhtiöissä, joissa sillä on omistussuutensa mukaisesti sekä oikeus tuotettuun energiaan että tuotantomäärästä riippumatta vastuu yhtiön muuttuvista ja kiinteistä kuluista. Lisäksi Pori Energia Oy:llä on Porin kaupungin kanssa solmittujen sopimusten perusteella vastaavat oikeudet ja vastuut Porin kaupungin omistuksessa olevissa tuotanto-osuuksissa.

Lähipiiritapahtumat

Pori Energia Oy myy tytäryhtiölleen Pori Energia Sähköverkot Oy:lle verkonrakennus- ja kunnossapitopalveluita sekä asiantuntijapalveluita. Pori Energia Oy myy omistajalleen Porin kaupungille ja tämän tytäryhtiöille energiaa sekä katuvalokunnossapito- ja muita palveluja. Liiketapahtumat on toteutettu tavanomaisin kaupallisin ehdoin.

Pori Energia on ostanut omistajaltaan Porin kaupungilta Länsi-Suomen Voima Oy:n osakkeita. Osakkeiden kauppahinta on määritetty markkinaehtoisesti.

Korkojohdannaiset

	Pori Energia Oy, konserni		Pori Energia Oy, emo	
	2021	2020	2021	2020
Nimellisarvo	74 000 000,00	77 850 000,00	74 000 000,00	77 850 000,00
Markkina-arvo	-2 483 395,09	-4 202 493,75	-2 483 395,09	-4 202 493,75

Koronvaihtosopimuksilla suojaudutaan korkotason vaihteluilta ja pyritään pitämään konsernin rahoituskulut vakaina ja ennustettavina. Alla on lueteltu tilinpäätöshetkellä voimassa olleet koronvaihtosopimukset, joita ei ole käsitelty tulosvaikutteisesti.

	Nimellisarvo	Käypä arvo	Päätymispäivä	Vastaanotettava korko	Maksettava korko
Sopimus 1, kiinteäkorkoinen	9 750 000,00	-647 719,00	18.4.2028	6 kk euribor	1,143 %

Koronvaihtosopimus on tehty yksittäisen pankkilainan korkoriskin suojaamiseksi. Sopimuksella on muutettu lainan muuttuva korko kiinteäksi. Sopimuksen pääoma on 50 % lainan määrästä. Sopimuksen ja lainan korkojaksot vastaavat toisiaan.

	Nimellisarvo	Käypä arvo	Päätymispäivä	Vastaanotettava korko	Maksettava korko
Sopimus 2, kiinteäkorkoinen	10 000 000,00	-595 263,00	19.6.2028	6 kk euribor	1,350 %

Koronvaihtosopimus on tehty yksittäisen pankkilainan korkoriskin suojaamiseksi. Sopimuksella on muutettu lainan muuttuva korko kiinteäksi. Sopimuksen pääoma on 77 % lainan määrästä. Sopimuksen ja lainan korkojaksot vastaavat toisiaan.

	Nimellisarvo	Käypä arvo	Päätymispäivä	Vastaanotettava korko	Maksettava korko
Sopimus 3, korkolattia	10 000 000,00	81 029,00	18.12.2023	-6 kk euribor jos neg.	0,000 %

Koronvaihtosopimus on tehty yksittäisen pankkilainan korkoriskin suojaamiseksi. Sopimuksella suojaudutaan negatiivista markkinakorkoa vastaan. Sopimuksen pääoma on 67 % lainan määrästä. Sopimuksen ja lainan korkojaksot vastaavat toisiaan. Sopimus päättyy vuonna 2023, suojattavan lainan viimeinen eräpäivä on 2028.

	Nimellisarvo	Käypä arvo	Päätymispäivä	Vastaanotettava korko	Maksettava korko
Sopimus 4, kiinteäkorkoinen	7 875 000,00	-384 427,82	6.3.2029	6 kk euribor	1,140 %

Koronvaihtosopimus on tehty yksittäisen pankkilainan korkoriskin suojaamiseksi. Sopimuksella on muutettu lainan muuttuva korko kiinteäksi. Sopimuksen pääoma on 75 % lainan määrästä. Sopimuksen ja lainan korkojaksot vastaavat toisiaan.

	Nimellisarvo	Käypä arvo	Päätymispäivä	Vastaanotettava korko	Maksettava korko
Sopimus 5, korkolattia	7 875 000,00	62 624,40	6.9.2023	-6 kk euribor jos neg.	0,000 %

Koronvaihtosopimus on tehty yksittäisen pankkilainan korkoriskin suojaamiseksi. Sopimuksella suojaudutaan negatiivista markkinakorkoa vastaan. Sopimuksen pääoma on 75 % lainan määrästä. Sopimuksen ja lainan korkojaksot vastaavat toisiaan. Sopimus päättyy vuonna 2023, suojattavan lainan viimeinen eräpäivä on 2029.

	Nimellisarvo	Käypä arvo	Päätymispäivä	Vastaanotettava korko	Maksettava korko
Sopimus 6, kiinteäkorkoinen	14 250 000,00	-1 123 829,05	31.7.2035	6 kk euribor	1,140 %

Koronvaihtosopimus on tehty yksittäisen pankkilainan korkoriskin suojaamiseksi. Sopimuksella on muutettu lainan muuttuva korko kiinteäksi. Sopimuksen pääoma on 75 % lainan määrästä. Sopimuksen ja lainan korkojaksot vastaavat toisiaan. Sopimus päättyy vuonna 2035, suojattavan lainan viimeinen eräpäivä on 2031. Sopimuksella suojataan myös lainan erittäin todennäköistä uudelleenrahoitusta.

	Nimellisarvo	Käypä arvo	Päätymispäivä	Vastaanotettava korko	Maksettava korko
Sopimus 7, korkolattia	14 250 000,00	124 190,38	31.7.2023	-6 kk euribor jos neg.	0,000 %

Koronvaihtosopimus on tehty yksittäisen pankkilainan korkoriskin suojaamiseksi. Sopimuksella suojaudutaan negatiivista markkinakorkoa vastaan. Sopimuksen pääoma on 75 % lainan määrästä. Sopimuksen ja lainan korkojaksot vastaavat toisiaan. Sopimus päättyy vuonna 2023, suojattavan lainan viimeinen eräpäivä on 2031.

Sähköjohdannaiset

	Pori Energia Oy, konserni		Pori Energia Oy, emo	
	2021	2020	2021	2020
Tehdyt kaupat tilikauden aikana, MWh				
Ostettu systeemihintatuotteita	0	282 289	0	282 289
Myyty systeemihintatuotteita	461 280	346 731	461 280	346 731
Ostettu aluehintaerotuotteita	0	80 163	0	80 163
Myyty aluehintaerotuotteita	385 391	278 084	385 391	278 084
Sähköjohdannaiset tilikauden lopussa, MWh				
Systeemihintatuotteet	-563 914	-432 093	-563 914	-432 093
Aluehintaerotuotteet	-544 394	-500 197	-544 394	-500 197
Sopimusten käypä arvo tilikauden lopussa, €	-19 835 931,44	-3 813 674,23	-19 835 931,44	-3 813 674,23
Johdannaiskaupan vakuudet, €				
Johdannaiskaupan vakuusvaade	3 591 945,00	3 249 936,00	3 591 945,00	3 249 936,00
Johdannaiskaupan vakuudet	3 592 754,29	3 277 767,73	3 592 754,29	3 277 767,73

Sähköjohdannaisilla suojataan tulevaisuudessa markkinahintaan tapahtuvaa sähkön myyntiä.

Johdannaisien tilinpäätösarvot perustuvat tilinpäätöshetken markkinahintoihin.

Sähköjohdannaiset ovat forward- ja futuurisopimuksia, joiden ajallinen ulottuvuus on enimmillään kuusi (6) vuotta eteenpäin.

Suojaustarkoituksessa tehtyjen johdannaisopimusten arvon muutokset kirjataan tulokseen fyysisten sopimusten kanssa samalle tilikaudelle.

Päästöoikeudet

	Pori Energia Oy, konserni		Pori Energia Oy, emo	
	2021	2020	2021	2020
Tilikauden saadut päästöoikeudet, tonnia				
Voimalaitokset	21 955	69 415	21 955	69 415
Lämpökeskukset	60	704	60	704
Yhteensä	22 015	70 119	22 015	70 119
Tilikauden toteutuneet hiilidioksidipäästöt, tonnia				
Voimalaitokset	21 606	62 583	21 606	62 583
Lämpökeskukset	2 568	966	2 568	966
Yhteensä	24 174	63 549	24 174	63 549
Ostetut päästöoikeudet, tonnia				
Päästövähennemät, CER	0	25 344	0	25 344
Yhteensä	0	25 344	0	25 344
Myydyt päästöoikeudet, tonnia				
Päästöoikeudet, EUA	6 000	21 000	6 000	21 000
Yhteensä	6 000	21 000	6 000	21 000
Edellisiltä tilikausilta siirtyneet päästöoikeudet 1.1.	35 769	24 855	35 769	24 855
Päästöoikeuksien yli-(+)/alijäämä(-) tilikaudella	-8 159	10 914	-8 159	10 914
Tuleville tilikausille siirtyvät päästöoikeudet 31.12.	27 610	35 769	27 610	35 769
Päästöoikeudet, euroa				
Maksettu päästövähennemistä, CER	0,00	7 912,26	0,00	7 912,26
Saatu päästöoikeuksista, EUA	498 780,00	599 700,00	498 780,00	599 700,00

Sähkötalouden edellyttämät liitetiedot

Sähkötalouden mukaisesti sähkötaloudella toimivan yrityksen on eriytettävä sähköverkkotoiminta muista sähköliiketoiminnoista sekä sähköliiketoiminnot muista yrityksen harjoittamista liiketoiminnoista. Eriytettävälle sähköliiketoiminnolle on tilikausittain laadittava tuloslaskelma ja tase. Pori Energia -konsermissa sähköverkkoliiketoimintaa harjoittaa Pori Energia Sähköverkot Oy ja se sisältyy konsernin tilinpäätökseen. Muu sähköliiketoiminta koostuu sähkön tuotannosta ja myynnistä ja se sisältyy emoyhtiön ja konsernin tilinpäätöksiin.

Eriyttämisessä on noudatettu Energiaviraston suositusta sähkö- ja maakaasuliiketoimintojen laskennallisesta eriyttämisestä. Suoraan kohdistettavissa olevat tuotot ja kulut sekä varallisuus- ja pääomaerät on kirjattu suoraan sähköliiketoiminnan tilinpäätökseen. Liiketoimintojen yhteiset erät on kohdistettu aiheuttamisperiaatteen mukaisesti. Liiketoimintojen väliset kustannusten kohdistukset on toteutettu sisäisin veloituksin. Taseen alkuperäinen oma pääoma on kohdistettu liiketoiminnolle 1.1.2006 tapahtuneen yhdistämisen aikaisten pysyvien vastaavien suhteessa.

TULOSLASKELMA	Sähköverkkoliiketoiminta		Muu sähköliiketoiminta	
	1.1.–31.12.2021	1.1.–31.12.2020	1.1.–31.12.2021	1.1.–31.12.2020
LIKEVAIHTO	29 741 650,41	26 650 598,10	27 514 050,96	23 162 335,01
Liiketoiminnan muut tuotot	74 181,73	54 468,27	-306 656,32	-22 887,61
Materiaalit ja palvelut	-7 274 702,00	-6 995 965,83	-16 210 921,58	-19 118 635,02
Henkilöstökulut	-1 202 007,28	-1 090 317,95	-514 490,92	-213 089,91
Poistot ja arvonalentumiset	-8 275 136,64	-8 212 445,31	-1 146 023,14	-1 718 749,29
Liiketoiminnan muut kulut	-2 691 022,26	-2 680 682,84	-1 128 446,38	-1 204 305,08
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	10 372 963,96	7 725 654,44	8 207 512,62	884 668,08
Rahoitustuotot ja -kulut	-2 844 592,09	-2 853 299,85	-585 971,12	-590 942,41
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖS-SIIRTOJA JA VEROJA	7 528 371,87	4 872 354,59	7 621 541,50	293 725,68
Tilinpäätössiirrot	-7 458 267,99	-2 315 530,59	-883 312,16	380 482,56
Konserniavustus	0,00	-2 500 000,00	0,00	1 214 875,66
Tuloverot	-14 094,59	-11 348,09	-1 347 645,87	-377 816,78
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	56 009,29	45 475,91	5 390 583,47	1 511 267,12
TASE	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Vastaavaa				
PYSYVÄT VASTAAVAT				
Aineettomat hyödykkeet	997 720,34	1 156 273,87	44 850,69	68 065,55
Aineelliset hyödykkeet	126 342 951,88	123 886 159,77	12 537 855,18	13 407 144,59
Sijoitukset	0,00	0,00	77 983 053,52	72 097 238,78
Pysyvät vastaavat yhteensä	127 340 672,22	125 042 433,64	90 565 759,38	85 572 448,92
VAIHTUVAT VASTAAVAT				
Vaihto-omaisuus	0,00	0,00	92 336,01	39 030,09
Saamiset				
Pitkäaikaiset	0,00	0,00	3 592 754,29	3 277 767,73
Lyhytaikaiset	40 438 107,68	42 091 361,40	7 374 730,64	5 515 088,61
Rahat ja pankkisaamiset	290 408,96	332 750,46	0,00	0,00
Vaihtuvat vastaavat yhteensä	40 728 516,64	42 424 111,86	11 059 820,94	8 831 886,43
Vastaavaa yhteensä	168 069 188,86	167 466 545,50	101 625 580,33	94 404 335,35
Vastattavaa				
OMA PÄÄOMA				
Osakepääoma	2 000 000,00	2 000 000,00	2 199 082,05	2 199 082,05
Ylikursssirahasto	2 065 589,25	2 065 589,25	525 661,37	525 661,37
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	397 913,02	352 437,11	5 988 747,00	4 477 479,88
Tilikauden voitto (tappio)	56 009,29	45 475,91	5 390 583,47	1 511 267,12
Oma pääoma yhteensä	4 519 511,56	4 463 502,27	14 104 073,89	8 713 490,42
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ	74 448 056,99	66 989 789,00	2 758 122,99	1 874 810,83
VIERAS PÄÄOMA				
Pääomalainat	0,00	0,00	4 752 417,12	4 752 417,12
Pitkäaikainen	81 579 542,81	90 798 885,24	74 276 938,15	74 733 228,92
Lyhytaikainen	7 522 077,50	5 214 368,99	5 734 028,18	4 330 388,06
Vieras pääoma yhteensä	89 101 620,31	96 013 254,23	84 763 383,45	83 816 034,10
Vastattavaa yhteensä	168 069 188,86	167 466 545,50	101 625 580,33	94 404 335,35

Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitukset

Porissa 23.2.2022

Petri Lahtinen
hallituksen puheenjohtaja

Eija Hakala

Johanna Huhtala

Marketta Juntunen

Martti Lundén

Sonja Myllykoski

Tommi Salokangas

Petri Paajanen
toimitusjohtaja***Tilinpäätösmerkintä***

Suoritetusta tilintarkastuksesta on sähköisen allekirjoituksen päivänä annettu tilintarkastuskertomus.

BDO Oy
Tilintarkastusyhteisö
Jukka Korin
KHTMarkku Leino
KHT

Luettelo kirjanpitoakirjoista ja tositteiden lajeista sekä säilytystavoista

Tilinpäätös ja toimintakertomus	paperilla / sähköisessä muodossa
Pääkirja	sähköisessä muodossa
Päiväkirja	sähköisessä muodossa
Tositelaji	
A Käyttöomaisuustapahtumat	sähköisessä muodossa
B Suoritukset	sähköisessä muodossa
BL Suoritukset, lämpölaskutus	sähköisessä muodossa
BS Suoritukset, sähkölaskutus	sähköisessä muodossa
F Myyntilaskut	sähköisessä muodossa
FL Myyntilaskut, lämpölaskutus	sähköisessä muodossa
FS Myyntilaskut, sähkölaskutus	sähköisessä muodossa
I Ostolaskut, syöttö	sähköisessä muodossa
J Ostolaskut, tiliointi	sähköisessä muodossa
K Korjaukset	sähköisessä muodossa
M Manuaalitositteet	sähköisessä muodossa
MP Palkkatositteet	sähköisessä muodossa
MPL Varastotapahtumat	sähköisessä muodossa
MS Yhtiön sisäinen laskutus	sähköisessä muodossa
M2 Matkalaskutositteet	sähköisessä muodossa
N Tiliotetapahtumat	sähköisessä muodossa
P Projektitapahtumat	sähköisessä muodossa
PPC Kausittaiset aktivoinnit	sähköisessä muodossa
Q Alkusaldot	sähköisessä muodossa
U Maksut	sähköisessä muodossa
X Jaksotustositteet	sähköisessä muodossa
0 Osto ei varastoitava	sähköisessä muodossa
L Liitetietositteet	sähköisessä muodossa
Ostoreskontraerittelyt	sähköisessä muodossa
Myyntireskontraerittelyt	sähköisessä muodossa
Käyttöomaisuuskirjanpidon erittelyt	sähköisessä muodossa

Kirjanpitoaineisto 1.5.2018 alkaen on tallennettu IFS-palvelimelle Pori Energia Oy:n tiloissa osoitteessa Radanvarsi 2, 28100 Pori. Vanhempi kirjanpitoaineisto säilytetään yhtiön toimitiloissa.

Arkistoitava palkkakirjanpitoaineisto vuodesta 2013 alkaen on tallennettuna Pori Energia Oy:n palkkakirjanpitoa hoitavan Silta Oy:n palvelimella. Vanhempi palkkakirjanpitoaineisto säilytetään yhtiön toimitiloissa.

Muu kirjanpitoaineisto säilytetään yhtiön toimitiloissa.

This document contains 31 pages before this page
Dokumentet inneholder 31 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 31 sivua ennen tätä sivua
Dette dokument indeholder 31 sider før denne side

Detta dokument innehåller 31 sidor före denna sida

EIJA ANNELI HAKALA

0035a8b6-0184-4e8c-91c6-f69aa451bc14 - 2022-02-23 20:31:57 UTC +02:00
BankID / MobileID - 309501b6-63fa-4fa7-b0df-07bb8a9982cb - FI

MARTTI LUNDEN

1b008167-6448-4e46-a884-4b64db25afc9 - 2022-02-24 08:18:35 UTC +02:00
BankID / MobileID - b43f5ca7-78a8-4754-9f6d-c9f2c53e958e - FI

TOMMI PEKKA SALOKANGAS

30aacd66-3c28-40ef-b85b-a2fc54fc0433 - 2022-02-24 14:44:08 UTC +02:00
BankID / MobileID - 6bb2cb5f-41ce-43c2-ba32-384355c1ee6c - FI

Leena Marketta Juntunen

fea2000e-eda4-42ca-9eb5-d40d1daae4a2 - 2022-02-25 06:58:44 UTC +02:00
BankID / MobileID - 50889759-d359-4a5d-b492-34f8880dc660 - FI

Petri Matti Paajanen

581721af-a99f-4a4e-a025-1565c96f3139 - 2022-02-25 15:51:43 UTC +02:00
BankID / MobileID - 2f0fcc95-f3a8-4897-8895-39c663e98fbc - FI

Petri Erkki Juhani Lahtinen

854587b1-462e-459a-973b-330742a74cfe - 2022-02-28 16:05:29 UTC +02:00
BankID / MobileID - 4fa67953-39ce-4269-acce-77b3f0e29907 - FI

JOHANNA KAARINA HUHTALA

4b1c9498-2fe7-45be-bce5-92b2b38bda2b - 2022-03-01 11:13:19 UTC +02:00
BankID / MobileID - 8aacda32-6a19-4857-8abb-30f57ca1ef00 - FI

authority to sign
representative
custodial

asemavaltuus
nimenkirjoitusoikeus
huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt
firmateckningsrätt
förvaltare

autoritet til å signere
representant
foresatte/verge

myndighed til at underskrive
repræsentant
frihedsberøvende

SIGNATURES**ALLEKIRJOITUKSET****UNDERSKRIFTER****SIGNATURER****UNDERSKRIFTER**

This document contains 32 pages before this page
Dokumentet inneholder 32 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 32 sivua ennen tätä sivua
Dette dokument indeholder 32 sider før denne side

Detta dokument innehåller 32 sidor före denna sida

SONJA HANNELE MYLLYKOSKI

63740de5-25d0-4f86-a4b2-75efd9eb217c - 2022-03-01 16:13:31 UTC +02:00
BankID / MobileID - 3fb8fc1b-4f04-4398-b36d-8e111a492df4 - FI

JUKKA MATIAS KORIN

d94f0d70-6b5e-41bd-94a5-90df77279ec7 - 2022-03-09 14:16:38 UTC +02:00
BankID / MobileID - 337b6b0d-1122-46b1-b68d-b5625f4ecb90 - FI

MARKKU AULIS LEINO

d547e6ec-bf00-48c7-8240-066ebf65151d - 2022-03-09 17:30:38 UTC +02:00
BankID / MobileID - 37e25bb6-c1ea-4564-8657-12b9dba1e424 - FI

authority to sign
representative
custodial

asemavaltuus
nimenkirjoitusoikeus
huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt
firmateckningsrätt
förvaltare

autoritet til å signere
representant
foresatte/verge

myndighed til at underskrive
repræsentant
frihedsberøvende

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Pori Energia Oy:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Pori Energia Oy:n (y-tunnus 0790442-4) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.-31.12.2021. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa*. Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme. Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuvissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos emoyhtiö tai konserni aiotaan purkaa tai toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntonme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntonme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.
- muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon emoyhtiön tai konsernin sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös

perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä emoyhtiön tai konsernin kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei emoyhtiö tai konserni pysty jatkamaan toimintaansa.

- arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistä, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.
- hankimme tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

Kommunikoimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnitellusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

Muut raportointivelvoitteet

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen. Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu sen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Lausuntonamme esitämme, että toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia ja että toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Jos teemme suorittamamme työn perusteella johtopäätöksen, että toimintakertomuksessa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Yhtiökokouksen edellyttämät lausumat

Puollamme vastuuvapauden myöntämistä hallitukselle ja toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta.

Pori 9.3.2022

BDO Oy, tilintarkastusyhteisö



Jukka Korin
KHT

Maariankatu 6a
20100 Turku



Markku Leino
KHT

Kynäksentie 12
28610 Pori