



Vuosikertomus 2023

 **NYAB**

Sisällys

TIETOA NYABISTA	3	HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS	44
NYAB lyhyesti	3	TILINPÄÄTÖS	50
Kohokohdat 2023	4	Tunnusluvut	52
Toimitusjohtajan katsaus	5	Taloudellista kehitystä kuvaavien tunnuslukujen ja vaihtoehtoisten tunnuslukujen laskentakaavat	53
Hallituksen puheenjohtajan tervehdys	7	Konsernitilinpäätös (IFRS)	54
Liiketoiminta lyhyesti	8	Konsernin tuloslaskelma	54
Liiketoimintaa houkuttelevilla kasvumarkkinoilla	9	Konsernin tase	55
Strategia ja tavoitteet	11	Konsernin oman pääoman muutoslaskelma	56
Liiketoimintamalli	14	Konsernin rahavirtalaskelma	58
Kulttuuri ja arvot mahdollistavat ihmisten kasvamisen	15	Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	59
Miksi sijoittaa NYABiin	16	Emoyhtiön tilinpäätös (FAS)	109
Kotipaikan siirto ja markkinapaikan vaihto Ruotsiin	17	Emoyhtiön tuloslaskelma	109
		Emoyhtiön tase	110
HALLINNOINTI	18	Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot	111
Hallinnointi	19	Allekirjoitukset	118
Hallitus	24	Tilintarkastuskertomus	119
Johtoryhmä	26		
VASTUULLISUUS	27		
Tuemme yhteiskunnan kehitystä tulevien sukupolvien hyväksi	28		
Yleistä	32		
NYABin arvoketju	35		
Ympäristö	38		
Sosiaaliset asiat	40		
Hallinto	43		



NYAB lyhyesti

NYAB mahdollistaa yhteiskunnan kehittymisen tuleville sukupolville, ja sillä on laaja kokemus monimutkaisista ja vaativista hankkeista. Tarjoamme kestävästä infrastruktuurista, teollisuusrakentamista ja uusiutuvaa energiaa koskevia suunnittelun, rakentamisen ja kunnossapidon palveluita, ja edistämme siten vihreää siirtymää. Toimimme Ruotsissa ja Suomessa sekä yksityisellä että julkisella sektorilla.

Kolmelle kasvumarkkinalle keskittynyt palveluntarjoaja



Infra



Energia



Teollisuus

Pohjoismainen fokus



● Ruotsin pääkonttori
○ Konsernin pääkonttori



Ruotsi



Suomi

Liikevaihto

280,4

MEUR

Taseen loppusumma

266,1

MEUR

Liikevoitto

15,2

MEUR

Liikevoitto-%

5,4 %

Omavaraisuusaste

73 %

Vapaa kassavirta

22,3

MEUR

Nettovelka/käyttökate

-0,26

Tilaukanta

294,7

MEUR

Julkisen sektorin liikevaihto

54 %

Henkilöstömäärä

403

Kohokohdat 2023

Vuoden aikana kehitimme ydinliiketoimintaamme edelleen ja valmistelimme yhtiötä jatkuvaan kannattavaan kasvuun. Markkinoillemme haasteita aiheuttaneista makrotaloudellisista myllerryksistä huolimatta edistyimme merkittävästi, käynnistimme useita strategisesti tärkeitä projekteja, ja vuoden päättyessä meillä oli historiamme suurin vuodenvaihteen tilauskanta.

Aurora Line

Teimme Svenska kraftnätin kanssa yhteistyösopimuksen koskien sähkönsiirtoyhteyden 90 km osuutta Ruotsissa. Sopimuksen arvioitu arvo on 89 miljoonaa euroa.

Suuren mittakaavan aurinkopuisto

Teimme sopimuksen osakkuusyhtiömme Skarta Energyn kehittämän 102,5 MWp aurinkopuiston rakentamisesta Utajärven kuntaan. Sopimuksen arvioitu arvo on 69 miljoonaa euroa.

Jatkuva kannattava kasvu

16,6 % liikevaihdon kasvu kiintein valuuttakurssein laskettuna sekä 5,4 % liikevoittomarginaali.

400+ työntekijää

Menestyksemme on osaavien ja motivoituneiden työntekijöiden tulos. Vuoden aikana työntekijämäärämme Suomessa ja Ruotsissa yhteensä ylitti 400.

Ennätyksellinen tilauskanta

Tilaukset vuodelle 2024 vuodelle 2023 päättyessä oli ajankohtaan nähden historiamme suurin, 294,7 miljoonaa euroa.



Toimitusjohtajan katsaus

NYAB saavutti hienoa edistymistä vuonna 2023

Kehitimme sekä ydinliiketoimintaamme että sen tukitoimintoja sisältäen mm. valmistautumisen tulevaisuuteen Tukholmassa listattuna yhtiönä. Tekemällämme työllä olemme rakentaneet perustan tulevalle kannattavalle kasvulle.

Raportoitu kasvumme oli 10,7 % ja kasvu kiintein valuuttakurssein laskettuna 16,6 %. Liikevoittomarginaalimme säilyi terveellä 5,4 % tasolla, ja vapaa kassavirtamme parantui merkittävästi asettuen 22 miljoonaan euroon. Lisäksi meillä oli vuoden päättyessä nettokassapositio ja tilauskantamme oli kaikkien aikojen korkeimmalla vuodenvaihteen tasolla, 295 miljoonaa euroa, mikä luo vakaan perustan tulevaisuutta varten.

Positiivinen kehityksemme on nähtävä kontekstissa, jossa vuosi 2023 oli täynnä makrotaloudellisia vastatuulia. Erityisesti inflaatio ja korkotasoa koskevat

epävarmuudet vaikuttivat asiakkaisiimme. Seurauksena investoinnit markkinoillamme olivat käytännössä jäissä kausiluonteisesti vilkkaimmalla jaksollamme touko- ja lokakuun välillä. Useat sopimukset, joita odotettiin allekirjoitettavaksi jo ensimmäisellä vuosipuoliskolla, viivästyivät. Olen tyytyväinen nähdessäni, että sitouduimme haasteista huolimatta tärkeimpään tukipilariimme, jonka mukaisesti emme kasva siten, että riskitasomme lisääntyy. Näin ollen kasvumme oli NYABin mittareilla vaatimatonta, ja markkinoiden

“Meillä oli vuoden päättyessä nettokassapositio ja tilauskantamme oli kaikkien aikojen korkeimmalla vuodenvaihteen tasolla.”





“Teimme historiamme suurimmat sopimukset koskien Aurora Linen sekä Utajärvellä sijaitsevan aurinkopuiston rakentamista.”

epävarmuustekijöiden myötä päätimme olla toteuttamatta yritysjärjestelyitä.

Makrotaloudellisen ympäristön vakaannuttua vuoden loppua kohti luottamus asiakkaidemme keskuudessa palautui, mikä johti merkittävään uusien tilausten määrään neljännellä vuosineljänneksellä. Teimme historiamme suurimmat sopimukset koskien Aurora Linen, Ruotsin ja Suomen välisen 400 kV voimajohdon, sekä Utajärvellä Pohjois-Pohjanmaalla sijaitsevan 102.5 MWp aurinkopuiston rakentamista. Sopimukset ovat arvioituilta arvoiltaan 89 sekä 69 miljoonaa euroa ja hyviä esimerkkejä työstämme vihreän siirtymän mahdollistamiseksi Pohjoismaissa.

Neljännestä vuosineljänneksestä lähtien olemme havainneet, että tilanne markkinoillamme on kohentumassa, ja näemme tällä hetkellä vahvaa kysyntää kaikilla toimialoillamme. Olennaisimmat

globaalit megatrendit – vihreä siirtymä, deglobalisaatio ja kaupungistuminen – ohjaavat merkittävästi investointeja energiasektorille, jolla kasvumme on nopeinta, kuten myös infra- ja teollisuussektoreille.

Tiivistetysti sanottuna saavutimme hyvän kasvun ja kassavirran sekä toimialaan nähden vahvan katteen. Yhdistettynä kaikkien aikojen korkeimpaan tilauskantaamme vuoden lopussa osoitimme liiketoimintamallimme skaalautuvuuden kymmenentenä peräkkäisenä vuonna. Kaiken tämän saavuttaminen äärimmäisen haastavassa ympäristössä kertoo paljon meistä ja suotuisasta asemastamme markkinoilla. Jatkamme arvon luomista asiakkaillemme, työntekijöillemme ja osakkeenomistajillemme uuden strategisen suunnitelman mukaisesti mahdollistaen siten yhteiskunnan kehittymisen tuleville sukupolville.

Lopuksi haluan kiittää NYABin työntekijöitä, jotka työskentelevät ahkerasti päivittäin tehdäkseen meistä paremman yhtiön. Olen ylpeä saavutuksista, jotka ovat osoitus ammattitaidostanne, omistautumisestanne sekä tiimityöstänne. Yhdessä, yhtenä tiiminä, uskon että saavutamme tulevana vuosina entistäkin enemmän.

Johan Larsson
Toimitusjohtaja

Hallituksen puheenjohtajan tervehdys

NYAB kehittyi listattuna yhtiönä merkittävästi tilikauden 2023 aikana. Huhtikuun varsinaisessa yhtiökokouksessa hallitustamme vahvistettiin uusilla jäsenillä, joilla on laaja kokemus julkisesti listatuista yhtiöistä. Hallituksella on myös monipuolista osaamista NYABin liiketoimintasektoreilla, ja se toimii näin ollen hyvässä kokoonpanossa myötävaikuttaakseen NYABin pitkän aikavälin kehitykseen ja arvon luomiseen osakkeenomistajille.

Julkaisimme joulukuussa uuden strategisen suunnitelman sekä päivitetyt pitkän aikavälin tavoitteet. Strateginen suunnitelma perustuu neljään peruspilariin – ihmiset ensin, vastuullisuus asiakkaita ja yhteiskuntaa kohtaan, operatiivinen erinomaisuus sekä kannattava kasvu – ja heijastaa NYABin identiteettiä yrittäjämäisenä ja nopeasti kasvavana yhtiönä. Päivitetyt tavoitteet kertovat myös pyrkimyksistämme jatkaa vahvaa kasvua toimialan johtavilla katteilla sekä säilyttää vahva taloudellinen asema, joka toimii vakaana perustana tulevalle omistaja-arvon luonnille. Strategiasta ja taloudellisista tavoitteista voit lukea lisää vuosikertomuksen sivuilta 11-13.

Vuosi 2023 osoitti, että strategiamme ja liiketoimintamallimme tuottavat vankkoja tuloksia myös haastavassa makrotaloudellisessa ympäristössä. Lisääntyneet geopoliittiset jännitteet, korkeimmille tasoille vuosikymmeniin kohonnut inflaatio sekä korkohuipun saavuttamista koskeva aito epätietoisuus ovat aiheuttaneet epävarmuutta, jolla on ollut erityinen vaikutus rakentamisen toimialaan. Vastatuulista huolimatta taloudellinen asemamme sekä tilauskantamme olivat vuoden päätteeksi vahvalla tasolla, minkä myötä olemme hyvissä asemassa nyt, kun luottamus toimialalla on alkanut parantua.

Matkamme jatkuu emoyhtiön kotipaikan siirtoa Ruotsiin sekä listavaihtoa Nasdaq First North Premier -markkinapaikalle Tukholmaan koskevan suunnitelman mukaisesti. Olemme tehneet laaja-alaista työtä valmistaaksemme yhtiötä näihin muutoksiin. Olemme mm. kehittäneet yhtiön hallinnointia ottamalla käyttöön ja kehittämällä useita sisäisiä toimintapolitiikoita ja ohjeita sekä siirtyneet IFRS-raportointiin tulevaan kasvuun valmistautumiseksi.

Suunniteltu listavaihto on tärkeä askel NYABin kehityksessä. Kun noin 2/3 liikevaihdostamme kertyy Ruotsista, jossa globaalit megatrendit avavat kysyntää kaikilla liiketoimintasektoreillamme, näemme, että ruotsalaisessa ympäristössä toimimisesta on meille hyötyä. First North Premier -segmentti on myös paremmin tunnustettu institutionaalisten sijoittajien keskuudessa, mikä mahdollistaa näkyvyytemme lisäämisen pääomamarkkinoilla kaikkien osakkeenomistajien eduksi.

NYAB on osoittanut seisovansa vahvana sekä hyvinä aikoina että haastavien ja nopeasti muuttuvien markkinaolosuhteiden aikoina. Astuessamme vuoteen 2024 markkinoiden ilmapiirissä on havaittavissa positiivisia merkkejä, ja NYAB on hyvissä asemassa tarttuakseen uusiin mahdollisuuksiin sekä jatkaakseen kestävä ja kannattavaa pitkän aikavälin kasvua.

Päättäneen vuoden tulosten, joihin kuuluvat merkittävästi parantunut vapaa kassavirta sekä nettokassapositio, mukaisesti hallitus on ehdottanut varojenjaon täydentämistä ylimääräisellä pääomanpalautuksella,



jolloin varojenjaon kokonaismäärä on 0,014 euroa osakkeelta ja 109 prosenttia osakekohtaisesta tuloksesta.

Lopuksi haluan koko hallituksen puolesta kiittää niitä ihmisiä, jotka näkevät paljon vaivaa vahvistaakseen yhtiötä joka päivä – johtoryhmä, projektipäälliköt ja työntekijät. Haluan myös esittää kiitokseni osakkeenomistajillemme jatkuvasta tuesta ja luottamuksesta.

Jan Öhman
Hallituksen puheenjohtaja

Liiketoiminta lyhyesti

NYABin liiketoiminta keskittyy infra-, energia- ja teollisuusrakentamiseen. Meillä on vahva asema Ruotsin ja Suomen pohjoisilla alueilla, joilla näemme tehtävän tulevana vuosikymmeninä merkittäviä investointeja hiilivapaaseen teollisuuteen. Lisäksi meillä on liiketoimintaa Tukholman alueella, jossa kiihtyvä kaupungistuminen lisää tarvetta kestäväälle infrastruktuurille. Tavoittelemme kannattavaa kasvua ja näemme erinomaisia kasvumahdollisuuksia kaikilla liiketoiminta-alueillamme.



Infra

NYAB suunnittelee ja toteuttaa sekä maalla että vesiväylillä sijaitsevia projekteja avaimet käteen -toimituksina, ja sillä on vuosikymmenten kokemus haastavista tie-, rautatie- ja siltaprojekteista. Lisäksi korjaamme ja parannamme olemassa olevia liikenneväyliä.

Kohokohdat 2023

- Rullausteiden laajentamista koskeva projekti Tukholmassa Arlandan lentokentällä.
- Stockholm Vatten & Avfallin kanssa tehty puitesopimus koskien vesi- ja viemäriputkien kaivuu- ja putkitöitä.
- Järjestyksessään neljäs projekti Ruotsin liikenneviraston kanssa eurooppalaiseen rautatieliikenteen hallintajärjestelmään (ERTMS) siirtymisen mahdollistamiseksi.



Energia

NYAB edistää vihreää siirtymää toteuttamalla projekteja, jotka hyödyntävät päästötöntä teknologiaa energiantuotannossa ja vahvistavat siirtokapasiteettia. Liiketoiminnan painopiste on sähköverkkojen ja -asemien rakentamisessa sekä tuuli- ja aurinkovoimaprojektien toteuttamisessa yhteistyössä teollisuuden ja julkisen sektorin toimijoiden kanssa.

Kohokohdat 2023

- Svenska kraftnätin kanssa tehty NYABin historian suurin sopimus koskien uuden sähkönsiirtoyhteyden, Aurora Linen rakentamista.
- Utajärvellä, Pohjois-Pohjanmaalla aloitettu 102.5 MWp aurinkovoimapuiston rakentaminen.
- Useita Fingridin kanssa aloitettuja sähköasemaprojekteja.



Teollisuus

NYAB rakentaa teollisuuden toimitiloja mm. tuotanto- ja logistiikkayrityksille, työpajoille sekä paperi- ja kaivosteollisuudelle. Tartumme myös kaikkein haastavimpiin erikoisrakentamisen projekteihin, kuten bio- ja lämpövoimalaitoksiin, teollisuushalleihin ja tuotantolaitoksiin.

Kohokohdat 2023

- Aloitettu projekti Talgan Luulajaan rakentamalla uudella akkuanodijalostamolla.
- Aloitettu projekti Yaran tehtailla Siilinjärvellä.

Liiketoimintaa houkuttelevilla kasvumarkkinoilla

NYAB toimii houkuttelevilla kasvumarkkinoilla, jotka tyypillisesti ovat vähemmän alttiita talouden syklisyydelle. Pitkän aikavälin trendien, joiden odotetaan jatkuvan tulevana vuosikymmeninä, myötä fokusalueillemme kohdistuu merkittäviä investointeja. Näin ollen markkinoiden vankan kasvun odotetaan jatkuvan. Kasvua lujittaa myös NYABin vahva jalansija alueilla, joilla tehdään huomattavia investointeja hiilivapaaseen teollisuuteen.

Pitkän aikavälin markkinatrendit

Seuraavat pitkän aikavälin trendit vaikuttavat markkinoihimme, ja niiden myötä investoinneille on tulevana vuosina jatkuva tarve kaikilla toimintasegmenteillämme.

1. Vihreä siirtymä

Yhteiskunta muuttuu kestävämmäksi globaalilla tasolla. Tämä vaikuttaa useisiin toimialoihin, kuten energiaan, valmistavaan teollisuuteen sekä liikenteeseen.

Vaikutukset

- Uusiutuvat energianlähteet kasvavat merkittävästi tulevan 10 vuoden aikana fossiilisten polttoaineiden korvaamisen sekä lisääntyvän sähköntarpeen myötä.
- Kasvava sähköistyminen aiheuttaa paineita sähkönsiirtokapasiteetille, johon jo tällä hetkellä kohdistuu liian vähän investointeja.
- Lisäksi ilmastonmuutos aiheuttaa painetta nykyiselle infrastruktuurille, mikä lisää uusia investointitarpeita.

NYABin kasvupotentiaali



2. De-globalisaatio

Kasvava geopoliittinen epävarmuus ja COVID-19-pandemian vaikutukset ovat johtamassa globalisaation hidastumiseen ja jopa de-globalisaatioon.

Vaikutukset

Toimitusketjujen häiriöt, epävakaa geopoliittinen tilanne ja jännitteet kauppasuhteissa edistävät paikallisia investointeja mm. hyödykkeiden valmistukseen, energiantuotantoon ja sähköverkkoinfrastruktuuriin sekä puolustusteollisuuteen.

NYABin kasvupotentiaali



3. Kaupungistuminen

Kaupungistumisen trendi Pohjoismaissa jatkuu, kun alueen suuret kaupungit laajentuvat.

Vaikutukset

Kaikenlaisen infrastruktuuriin, kuten teihin, siltoihin, rautateihin, satamiin, lentokenttiin ja vesihuoltojärjestelmiin kohdistuvien lisäinvestointien tarve kaupunkialueilla kasvaa.

NYABin kasvupotentiaali



Trendit luovat mahdollisuuksia markkinoilla

NYAB on keskittynyt kestäväan infrastruktuuriin, uusiutuvan energian sekä teollisuuden toimitilojen rakentamiseen ja on siten hyvissä asemissa hyötyäkseen pitkän aikavälin markkinatrendien mukanaan tuomista investoinneista.

Vihreän siirtymän investoinnit

NYAB hyötyy uusiutuvien energianlähteiden, kuten tuuli- ja aurinkovoiman nopeasta lisääntymisestä. Tämä yhdistettynä kasvavaan sähkön kysyntään aiheuttaa Ruotsissa ja Suomessa tarpeen vahvistaa sähköverkkoa sekä lisätä siirtokapasiteettia.

Julkiset investoinnit infrastruktuuriin

NYAB hyötyy kasvavista julkisista investoinneista infrastruktuuriin. Sekä Ruotsi että Suomi ovat päättäneet lisätä liikenneinfrastruktuuriin, kuten teihin ja rautateihin kohdistuvaa rahoitusta. Myös vesihuoltoa koskevaan infrastruktuuriin, jota on Ruotsissa ja Suomessa rakennettu 50-, 60- ja 70-luvuilla, kohdistuu merkittäviä kunnostustarpeita.

Kaivosteollisuuden investoinnit

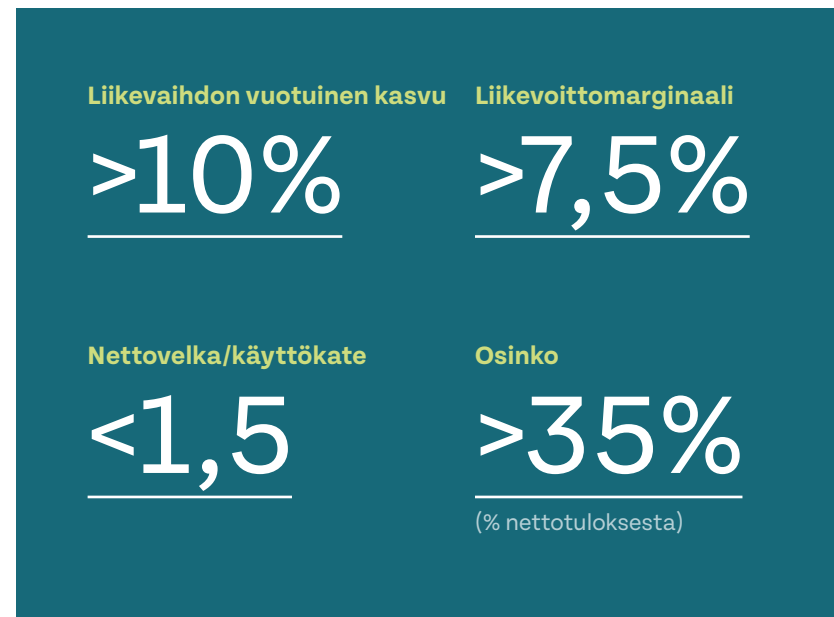
NYAB hyötyy Ruotsin laajenevasta kaivosteollisuudesta. Siirtyminen vihreään energiaan on kasvattanut arvokkaiden metallien, kuten kuparin, nikkelin ja sinkin kysyntää, sillä ne ovat sähköllä toimivien ajoneuvojen sekä tuuliturbiinien tuotannossa keskeisiä. Ruotsi on EU:n johtava perus- ja jalometallien tuottaja, jolloin de-globalisaation trendit kasvattavat Ruotsissa tuotettujen metallien alueellista kysyntää.



Strategia & tavoitteet

NYABin strateginen suunnitelma tuleville vuosille perustuu neljään peruspilariin ja sen tavoitteena on hyödyntää liiketoiminnan vahvuuksia sekä kulttuuria yhtiön vision ja tavoitteiden saavuttamiseksi.

Pitkän aikavälin taloudelliset tavoitteet



► Ihmiset ensin

NYAB korostaa turvallisuutta korkeimpana prioriteettinaan ja tavoittelee tulevaisuutta houkuttelevimmaksi työpaikaksi. NYABin menestys pohjautuu osaaviin ja motivoituneisiin työntekijöihin sekä suoriteperusteiseen kulttuuriin, jossa keskitytään hyödyntämään jokaisen yksilön ja tiimin vahvuuksia sekä tarjoamaan mahdollisuuksia kasvulle ja kehitymiselle. Strategiakauden aikana NYAB keskittyy mm. yhteistyön parantamiseen ja liiketoimintayksiköiden välisten yhteisten onnistumisten rakentamiseen.



► Vastuullisuus asiakkaita ja yhteiskuntaa kohtaan

NYAB on määritellyt toimintansa tarkoituksiksi mahdollistaa yhteiskunnan kehittymisen tuleville sukupolville, ja sen missiona on tarjota laadukkaita sekä kustannustehokkaita vaativan infrastruktuurin, uusiutuvan energian ja teollisuuden rakentamista koskevia ratkaisuja. Julkisen ja yksityisen sektorin asiakkaille tarjoamiensa palveluiden myötä NYAB on mahdollistamassa vihreää siirtymää Pohjoismaissa. Strategiakauden aikana NYAB keskittyy erityisesti asiakastyytyvyyteen sekä panostaa vastuullisuuteen kehittämiseen tarjontaansa ja panostaan yhteiskunnalle entisestään sekä vastataksaan EU:n ilmastotavoitteisiin ja tuleviin CSRD-sääntelyn vaatimuksiin.



► Operatiivinen erinomaisuus

NYABin poikkeuksellisen vahvat näytöt kannattavasta kasvusta ovat seurausta liiketoiminnan kilpailueduista, jotka tukevat tehokkuutta ja kilpailuetuja sekä tarjoavat mahdollisuuksia skaalata yhtiön liiketoimintamallia. NYAB pyrkii entisestään vahvistamaan näitä avaintekijöitä keskittymällä jatkuvaan parantamiseen operaatioissaan. Operatiivista erinomaisuutta pyritään kehittämään lisäämällä rajat ylittävää resurssien jakamista ja projektien toteuttamista, keskittymällä kokonaisvaltaiseen kustannustietoisuuteen kaikkialla organisaatiossa sekä tavoittelemalla asteittaisia parannuksia liiketoiminnassa digitaalisia työkaluja ja yhteistyötä hyödyntämällä. Samanaikaisesti NYAB on päättänyt aloittaa strategisen arvioinnin koskien yhtiön vähemmistöosakeomistuksia, kuten osakkuusyhtiö Skarta Energyä.

► Kannattava kasvu

NYABin liiketoimintamalli perustuu kannattavalle asemalle infra-, energia- ja teollisuusprojektien arvoketjussa sekä onnistunutta projektien toteutusta varten optimoidulle organisaatorakenteelle. NYAB pyrkii hyödyntämään liiketoimintamalliaan entistä suuremmissa laajuudessa ja kasvamaan orgaanisesti mm. vihreän siirtymän investointeihin liittyvissä hankkeissa Ruotsissa ja Suomessa, suuren mittakaavan infrastruktuuriprojekteissa Ruotsissa sekä energiaprojekteissa Suomessa. NYAB pyrkii myös lisäämään yhteistyösopimusten ja pitkäaikaisten kunnossapitosopimusten osuutta Ruotsissa ja Suomessa sekä täydentämään kasvuaan strategisilla yritysostoilla, jotka tarjoavat synergioita ja/tai keskeistä osaamista priorisoiduilla liiketoiminta-alueilla.



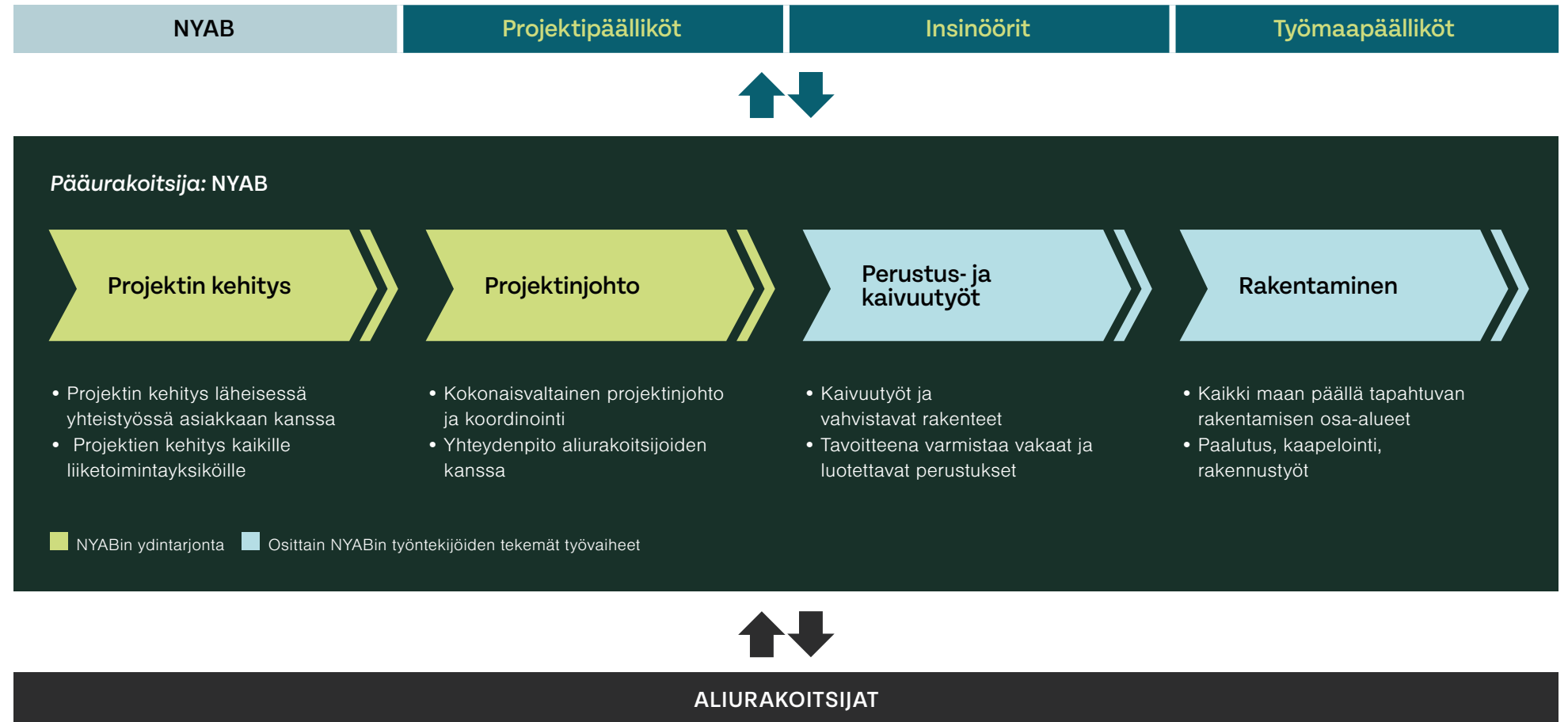
Liiketoimintamalli

NYABin liiketoimintamalli perustuu tehokkuuteen ja mataliin kiinteisiin kustannuksiin, mikä tuo mukanaan joustavuutta sekä kasvumahdollisuuksia ja tukee hyvää kannattavuutta sekä vahvaa kassavirtaa.

NYABin liiketoimintamalli keskittyy projektien teknisiin ja tietointensiivisiin puoliin. Osaavat työntekijät ovat tärkein menestystekijämme. Heistä merkittävä osa on toimihenkilöitä kuten insinöörejä sekä työmaa- ja projektipäälliköitä. Vähän pääomaa sitova liiketoimintamallimme mahdollistaa hyvän pääoman tuoton ja tarjoaa merkittävästi joustavuutta liiketoiminnassa.

Joustavuuden ansiosta olemme vähemmän alltiita kysynnän heilahteluille, mikä mahdollistaa projektien huolellisen valinnan, emmekä ole pakotettuja keskittymään vain fyysisen omaisuutemme käyttöasteisiin. Joustavuus mahdollistaa keskittymisen projekteihin, joissa voimme hyödyntää ydinosaamistamme ja tarjota asiakkailamme houkuttelevat ehdot samalla, kun varmistamme hyvän kannattavuuden ja varaudumme lisävolyymeihin.

Katsaus arvoketjuun



Kulttuuri ja arvot mahdollistavat ihmisten kasvamisen

Yrityskulttuurimme ja arvomme ovat olleet vahva osa tämän päivän NYABin luomista. Jatkuvan kasvun ja henkilöstön sitoutumisen varmistamiseksi kulttuurin edelleen vahvistamiseksi tehdään jatkuvasti paljon töitä.

Yhdessä työntekijöidemme kanssa kehitetyt arvot ohjaavat meitä päivittäisessä työssämme:

- **Yrittäjämäisesti** – Yrittäjähenkinen asenteemme ohjaa toimintaamme ja auttaa sopeutumaan nopeasti muuttuvaan maailmaan, keskittymään asiakkaiden vaihteleviin tarpeisiin sekä tarjoamaan laadukkaita ja kustannustehokkaita ratkaisuja.
- **Kestävästi** – Huomisen todellisuus muodostuu tänään tehdyistä valinnoista. Teemme työmaillamme ja toimistoissamme tietoisia päivittäisiä valintoja, jotka mahdollistavat yhteiskunnan kehittymisen tuleville sukupolville, kestävästi liiketoiminnan sekä osallistavan työympäristön.
- **Yhteistyöllä** – Onnistuneet projektit edellyttävät tiivistä yhteistyötä työtovereidemme, asiakkaidemme ja kumppaniemme kanssa. Hyödynnämme toistemme vahvuuksia optimoidaksemme kyvykkyytemme. Saavutamme erinomaisia tuloksia keskittymällä yhdessä läpinäkyviin tavoitteisiin.



Uusi vahva toimintamalli, jotta liiketoiminta ja ihmiset kasvavat

Vuoden 2023 aikana NYAB virallisti tapansa työskennellä yhteistyöprojekteissa konseptiksi nimeltä "Kraftsamla", joka on ruotsinkielinen voimien keräämistä tarkoittava sana. Metodien tarkoituksena on luoda vahvoja tiimejä, tukea yrityksen arvojen muovaamaa kulttuuria sekä tarjota asiakkaille laadukkaita tuloksia.

Vahvaan yhteistyöhön perustuva strategia on yksi onnistuneiden yhteistyöprojektien avaintekijöistä. Siihen sisältyy osaamisen ja kokemuksen näkökulmasta tehokkaiden tiimien kokoaminen sekä avoimuuden ja läpinäkyvyyden korostaminen. Uusi Kraftsamla-konsepti tukee suoriteperusteista kulttuuria, jossa projektien jäsenet voivat kukoistaa samalla, kun aikataulu ja budjetti ovat etusijalla.

Parhaiden tulosten saavuttamiseksi jokaisen odotukset, huolet ja mielipiteet otetaan huomioon, ja sitten kehitään yhdessä samaan suuntaan tähtäävä suunnitelma. Lopputuloksena on turvallinen työilmapiiri, jossa jokainen voi nostaa esiin ajatuksia ja haasteita ja joka johtaa hyviin ja terveisiin projekteihin sekä rakentaa vahvempia sisäisiä ja ulkoisia suhteita. Kaikki mukana olevat osapuolet voittavat.

[Lue lisää >](#)

Miksi sijoittaa NYABiin

1

NYAB on asemoitunut houkutteleville kasvumarkkinoille, jotka ovat vähemmän riippuvaisia suhdanteista. Kestävän infrastruktuurin, uusiutuvan energian ja teollisuusrakentamisen alueilla investointitarpeet ovat lähitulevaisuudessa merkittävät. Julkisten ennusteiden mukaan vihreään siirtymään, julkiseen infrastruktuuriin ja sähköverkkoihin tarvitaan tulevana vuosikymmeninä merkittäviä investointeja sekä Suomessa että Ruotsissa.

2

NYABin tuottaa toimialallaan selvästi keskimääräistä paremmat katteet. Jatkuvaa kannattavuuttamme tukevat vähän pääomaa sitova liiketoimintamalli sekä vahva taloudellinen asema, joka mahdollistaa oikeiden projektien valitsemisen. Lisäksi yrityskulttuuri, johon kuuluvat vahva toimialosaaminen ja halu luoda arvoa, johtaa merkittävästi verrokkiyhtiötä korkeampaan liikevaihtoon per työntekijä.

3

NYABin keskimääräinen vuotuinen kasvu viimeisen viiden vuoden aikana on ollut yli 10 %, mihin ovat vaikuttaneet orgaaninen kasvu ja sitä ovat tukeneet huolella valikoidut yritysjärjestelyt. Vahva taseemme ja vähän pääomaa sitova liiketoimintamallimme mahdollistavat orgaanisen kasvun, yritysjärjestelyiden jatkamisen sekä houkuttelevan osingon maksamisen osakkeenomistajille.



Kotipaikan siirto ja markkinapaikan vaihto Ruotsiin

NYAB suunnittelee siirtävänsä emoyhtiönsä kotipaikan Ruotsiin ja vaihtavansa listautumisensa Nasdaq First North Growth Market -markkinapaikalle Tukholmassa, jossa tavoitteena on listautua Nasdaq First North Sweden -markkinapaikan Premier-segmentille. Kotipaikan siirto on määrä toteuttaa rajat ylittävänä yhtiömuodon muutoksena, jossa NYAB Oyj muutetaan ruotsalaiseksi julkiseksi osakeyhtiöksi, jonka rekisteröity kotipaikka ja pääkonttori sijaitsevat Luulajassa, Ruotsissa.

Strateginen muutto Ruotsiin ei ole vain maantieteellinen muutos. Ruotsissa listautumisen myötä NYAB voi luoda lisäarvoa osakkeenomistajilleen. Muutokseen vaikuttavat neljä keskeistä tavoitetta ovat:

1. Osakkeen likviditeetin parantaminen

Likviditeetti Ruotsin osakemarkkinoilla on keskimääräisesti paljon Suomea korkeampi erityisesti pk-yritysten osakkeissa. Parantuvan likviditeetin odotetaan pienentävän volatiliteettiä, kaventavan osto- ja myyntitarjousten eroa sekä helpottavan kaupankäyntiä. Suurin osa NYABin osakkeista on jo tällä hetkellä ruotsalaisten osakkeenomistajien omistuksessa, mikä myös osaltaan tukee likviditeettiä ruotsalaisella markkinapaikalla.

2. Kaupalliset hyödyt

NYAB on jo Suomessa suhteellisen tunnettu ja sillä on vahva brändi erityisesti Pohjois-Ruotsissa. Ruotsin liiketoimintojen osuus yhtiössä on 2/3, jolloin ruotsalainen kotipaikka ja listautuminen tuovat yhtiön lähemmäksi suurimpia asiakkaitaan ja parantavat työnantajan houkuttelevuutta.

3. Pääomamarkkinoille pääsyn parantaminen

Ruotsalaiset pääomamarkkinat ovat noin kolme kertaa suuremmat kuin Suomessa, ja Ruotsissa on suurempi ja dynamisempi ympäristö pk-yrityksiin sijoittamista varten. First North Premier -segmentti on myös paremmin tunnustettu institutionaalisten sijoittajien keskuudessa, mikä tarjoaa mahdollisuuden lisätä NYABin näkyvyyttä pääomamarkkinoilla.

4. Sujuva muutos osakkeenomistajille;

Kotipaikan siirrolla ei ole suoria vaikutuksia NYABin omistusrakenteeseen. Yhtiömuotoaan vaihtaneen yhtiön osakkeet toimitetaan automaattisesti, eikä osakkeenomistajilta edellytetä toimenpiteitä siihen liittyen. Veroviranomaisilta saadun virallisen palautteen perusteella muutoksista ei pitäisi aiheutua suoria veroseuraamuksia.

NYAB julkaisi 4.3.2024 kotipaikan siirtoa koskevan suunnitelman ja jätti Nasdaq Helsingille hakemuksen listalta poistamiseksi, jonka edellytyksenä on mm. kotipaikan siirron toteuttaminen ja osakkeiden hyväksyminen kaupankäynnin kohteeksi Nasdaq First North Sweden -markkinapaikalle. Kotipaikan siirto on ehdollinen mm. 29.4.2024 pidettävän ylimääräisen yhtiökokouksen hyväksynnälle.

Lisätietoja kotipaikan siirrosta ja listavaihdosta, sisältäen yhtiöasiakirjat, usein kysytyt kysymykset ja NYABin tiedotteet, on saatavilla osoitteessa <https://nyabgroup.com/fi/kotipaikan-siirto/>.



 NYAB

Hallinnointi

Yhtiön hallinnointi

NYAB Oyj (“Yhtiö”) on suomalainen julkinen osakeyhtiö, jonka osakkeilla käydään kauppaa Nasdaq First North Growth Market Finland -markkinapaikalla. Yhtiön hallinnointia koskeva ulkoinen normiympäristö perustuu mm. Suomen osakeyhtiölakiin, arvopaperimarkkinalakiin, EU:n markkinoiden väärinkäyttöasetukseen (MAR) sekä First North -markkinapaikan sääntöihin. Yhtiön sisäinen hallinnointia koskeva normiympäristö perustuu mm. yhtiöjärjestykseen, hallituksen ja tarkastusvaliokunnan työjärjestyksiin sekä Yhtiön hallituksen hyväksymiin sisäisiin ohjeisiin, joita ovat mm. eettinen ohjeisto, päätöksentekovaltuudet, taloushallinnon käsikirja sekä sisäpiirihallintoa ja tiedottamista koskevat ohjeet.

NYAB tavoittelee listautumista Nasdaq First North Premier Growth Market -markkinapaikalle Ruotsissa, jossa sen tulee noudattaa Ruotsin listayhtiöiden hallinnointikoodia, joka täydentää lainsäädäntöä ja muuta sääntelyä asettamalla standardit hyville hallinnointia koskeville käytännöille korkeammalla tavoitetasolla. NYAB kehittää hallintoaan yhdenmukaistaakseen menettelytapojaan koodin ja Ruotsissa listattujen yhtiöiden yleisesti noudattamien käytäntöjen kanssa. Tämän hallinnointia koskevan osion tavoitteena on kuvata NYABin hallinnointia tilikaudella 2023, ja Yhtiön tämänhetkisten käytäntöjen sekä koodin vaatimusten välillä saattaa olla poikkeavuuksia, joita ei

ole erikseen mainittu. Hallinnointia koskeva osio ei ole NYABin tilintarkastajan tarkastama.

Yhtiökokous

NYAB Oyj:n yhtiökokous on Yhtiön ylin päätöksentekaelin, jossa osakkeenomistajat käyttävät äänioikeuttaan. Varsinainen yhtiökokous pidetään kuuden kuukauden kuluessa edellisen tilikauden päättymisestä. Varsinaisessa yhtiökokoussa osakkeenomistajat päättävät mm. emoyhtiön sekä konsernin tuloslaskelman ja taseen vahvistamisesta, voitonjaosta, hallituksen jäsenten ja toimitusjohtajan vastuuvapauden myöntämisestä sekä hallituksen jäsenten ja tilintarkastajien valinnasta ja palkitsemisesta. Ylimääräisiä yhtiökokouksia pidetään hallituksen katsoessa sen tarpeelliseksi tai joko tilintarkastajien tai vähintään 10 prosenttia kaikista liikkeeseenlasketuista osakkeista edustavien osakkeenomistajien erityisestä syystä sitä kirjallisesti vaatiessa.

NYABin varsinainen yhtiökokous 2023 pidettiin Helsingissä 26.4. Kokoukseen oli mahdollista osallistua fyysisesti kokouspaikalla, minkä lisäksi NYAB piti osakkeenomistajien saatavilla valtakirjamallin ennen kokousta. Kokouspäivä julkistettiin sijoittajauutisena osana NYABin 7.12.2022 julkaistua sijoittajakalenteria sekä Yhtiön verkkosivuilla. Kokouskutsu, sisältäen hallituksen ja osakkeenomistajien nimitystoimikunnan

esitykset, julkaistiin 4.4.2023 yhtiötiedotteena sekä Yhtiön verkkosivuilla

NYABin 8 hallituksen jäsenestä 7, kaikki valittavaksi ehdotetut uudet jäsenet, Yhtiön päävastuullinen tilintarkastaja sekä 2 osakkeenomistajien nimitystoimikunnan 3 jäsenestä olivat läsnä varsinaisessa yhtiökokouksessa. Yhteensä 61,1 % kaikista Yhtiön osakkeista ja äänistä olivat edustettuina yhtiökokouksessa. Yhtiökokouksen puheenjohtajaksi valittiin ulkopuolinen asianajaja, ja pöytäkirjantarkastajaksi valittiin Yhtiöstä ja sen merkittävistä osakkeenomistajista riippumaton osakkeenomistaja. Yhtiökokouksessa tehdyt päätökset on sisällytetty hallituksen toimintakertomukseen.

NYABin seuraava varsinainen yhtiökokous suunnitellaan pidettävän 11.4.2024. Kokouskutsu ja ilmoittautumisohjeet julkaistaan viimeistään kolme viikkoa ennen kokousta. Yhtiökokousten pöytäkirjat ja kokouskutsut ovat saatavilla osoitteessa <https://nyabgroup.com/fi/sijoittajille/hallinnointi/yhtiokokous/>.

Osakkeenomistajien nimitystoimikunta

NYABin 3.5.2022 pidetty varsinainen yhtiökokous perusti osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ja hyväksyi sen työjärjestyksen. Nimitystoimikunta muodostuu kolmesta jäsenestä, joista Yhtiön kolme suurinta

osakkeenomistajaa ovat kukin oikeutettuja nimeämään yhden, ja sen tehtävänä on valmistella yhtiökokoukselle hallituksen kokoonpanoa ja palkitsemista koskevia ehdotuksia. Nimitystoimikunnan jäsenet nimitetään vuosittain elokuun lopun osakeomistusten perusteella.

Nimitystoimikunnan jäseninä toimivat Johan Larsson (Holding Investment Förvaltning i Luleå AB:n nimeämänä), Stefan Sätergren (Sätergrens Entreprenad AB:n nimeämänä) sekä Jukka Juola (Andament Oy:n nimeämänä). Nimitystoimikunta on valinnut puheenjohtajakseen Johan Larssonin. Nimitystoimikunnan nykyinen kokoonpano julkaistiin yhtiötiedotteena 13.10.2023.

Nimitystoimikunta ei tällä hetkellä täytä Ruotsin listayhtiöiden hallinnointikoodiin sisältyviä riippumattomuusvaatimuksia. Johan Larsson toimii NYABin toimitusjohtajana sekä hallituksen jäsenenä, Stefan Sätergren on työsuhteessa konserniyhtiö NYAB Sverige AB:hen, ja Jukka Juola on toiminut konserniyhtiö NYAB Finland Oy:n toimitusjohtajana 1.4.2022 saakka sekä NYAB Oyj:n hallituksen jäsenenä 26.4.2023 saakka. NYABin keskittyneen omistusrakenteen sekä osakevaihdolla aiemmin toteutettujen yritysjärjestelyiden myötä suurimpien osakkeenomistajien edustajat ovat päättäneet edustaa nimitystoimikunnassa itseään.

Nimitystoimikunnan tarkoituksena on uudelleenarvioida kokoonpanoan tilikauden 2024 aikana.

Nimitystoimikunta on toimittanut hallituksen kokoonpanoa ja palkitsemista koskevat ehdotukset vuoden 2024 varsinaiselle yhtiökokoukselle. NYAB julkaisi ehdotukset yhtiötiedotteena 14.3.2024. Ehdotukset ovat saatavilla myös Yhtiön verkkosivuilla osoitteessa <https://nyabgroup.com/fi/sijoittajille/hallinnointi/yhtiokokous/>. Nimitystoimikunta ehdottaa, että nykyiset hallituksen jäsenet Jan Öhman, Markku Kankaala, Anders Berg, Lars-Eric Aaro, Barbro Frisch, Johan Larsson, Johan K Nilsson ja Jari Suominen valitaan tehtäviinsä uudelleen. Lisäksi Kim Wiio ehdotetaan valittavan Yhtiön hallitukseen uutena jäsenenä. Nimitystoimikunta ehdottaa hallituksen järjestäytymiskokoukselle, että Jan Öhman valitaan uudelleen hallituksen puheenjohtajaksi ja Markku Kankaala varapuheenjohtajaksi. Mikael Ritola, joka toimii tällä hetkellä sekä hallituksen että johtoryhmän jäsenenä, ei ehdoteta valittavaksi uudelleen hallituksen jäseneksi Ruotsin listayhtiöiden hallinnointikoodin vaatimusten täyttämiseksi.

Nimitystoimikunta pyrkii sukupuolten tasapainoon hallituksessa ja on tunnistanut tarpeen lisätä jäsenten monimuotoisuutta. Se on kuitenkin päättänyt olla ehdottamatta lisämuutoksia hallituksen kokoonpanoon,

jota muokattiin laajalti vuoden 2023 aikana. Hallituksen kokoonpanossa on monipuolinen kokonaisuus osaamista ja kokemusta NYABin liiketoimintasektoreilta ja maantieteellisiltä markkinoilta sekä listattujen yhtiöiden hallinnosta. Huomioiden myös NYABin käynnissä oleva kotipaikan ja listautumisen siirto Ruotsiin, nimitystoimikunta haluaa varmistaa hankkeiden sujuvan toteuttamisen ja katsoo, etteivät lisämuutokset hallituksen kokoonpanoon olisi NYABin osakkeenomistajien edun mukaisia.

NYAB on kutsunut koolle 29.4.2024 pidettävän ylimääräisen yhtiökokouksen päättämään Yhtiön rajat ylittävää yhtiömuodon muutosta koskevan suunnitelman hyväksymisestä. Samassa yhtiökokouksessa ehdotetaan myös uusien nimitystoimikuntaa koskevien ohjeiden hyväksymistä korvaamaan nykyinen työjärjestys kotipaikan siirron voimaan tullessa. Uudet ohjeet on laadittu Ruotsin listayhtiöiden hallinnointikoodin sekä Ruotsissa listattujen yhtiöiden yleisesti noudattamien käytäntöjen mukaisesti. Nimitystoimikunnalle ehdotetaan uusia tehtäviä koskien ehdotuksia yhtiökokouksen puheenjohtajan valitsemiseksi sekä tilintarkastajien valitsemiseksi ja palkitsemiseksi. Nimitystoimikunnan uudet ehdotetut ohjeet ovat saatavilla osoitteessa <https://nyabgroup.com/fi/sijoittajille/hallinnointi/yhtiokokous/>.

Tilintarkastajat

NYABin tilintarkastajat valitaan vuosittain varsinaisessa yhtiökokouksessa. Yhtiön hallituksen tekemän ehdotuksen perusteella KHT Osmo Valovirta sekä tilintarkastusyhteisö Ernst & Young Oy, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Anders Forsström, valittiin tehtäviinsä uudelleen varsinaisessa yhtiökokouksessa 2023. He ovat toimineet Yhtiön tilintarkastajina heinäkuusta 2021 saakka. Ernst & Young toimii myös NYABin tytäryhtiöiden tilintarkastajana.

NYABin hallitus on ehdottanut 29.4.2024 pidettävälle ylimääräiselle yhtiökokoukselle, että emoyhtiön tilintarkastajaksi NYABin kotipaikan siirron jälkeen valitaan Ernst & Young AB. Nykyisten tilintarkastajien ehdotetaan jatkavan tilintarkastajina rajat ylittävän yhtiömuodon muutoksen täytäntöönpanoon saakka.

Hallitus

NYABin hallituksella on yleinen vastuu NYAB-konsernin hallinnosta ja sen toiminnan asianmukaisesta järjestämisestä. Hallitus vastaa mm. strategian ja tavoitteiden asettamisesta, taloudellisen aseman ja suoriutumisen jatkuvasta seurannasta, pääasiallisten hallinnointijärjestelmien ja ohjeiden hyväksymisestä, strategiaa ja liiketoimintaa koskevien riskien arvioinnin ja riskienhallinnan seurannasta sekä Yhtiön johdon arvioinnista. NYABin yhtiöjärjestyksen mukaan hallitus

muodostuu vähintään kolmesta ja enintään yhdeksästä jäsenestä, joiden toimikausi jatkuu valintaa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen loppuun saakka.

Hallituksen työ perustuu hallituksen kesäkuussa 2023 hyväksymään kirjalliseen työjärjestykseen, jota uudelleenarvioidaan vähintään vuosittain. Työjärjestyksessä käsitellään mm. hallituksen tehtäviä ja toimintaa sekä hallituksen puheenjohtajan vastuita. Hallitus hyväksyy myös ohjeistukset toimitusjohtajalle, taloudelliselle raportoinnille sekä perustamilleen toimikunnille.

Tilikauden 2023 aikana NYABin hallituksen kokoonpano oli seuraava:

- Markku Kankaala, Johan K Nilsson, Johan Larsson, Mikael Ritola, Jari Suominen ja Lars-Eric Aaro toimivat hallituksen jäseninä koko tilikauden ajan
- Jukka Juola ja Aarne Simula toimivat hallituksen jäseninä 26.4.2023 saakka
- Anders Berg, Barbro Frisch ja Jan Öhman toimivat hallituksen jäseninä 26.4.2023 alkaen

Markku Kankaala toimi hallituksen puheenjohtajana 27.9.2023 saakka, minkä jälkeen Jan Öhman on toiminut hallituksen puheenjohtajana ja Kankaala

varapuheenjohtajana. Hallitus on tehnyt valinnat jäsentensä keskuudesta.

Hallituksen tekemän arvioinnin mukaisesti 6 hallituksen 9 jäsenestä (66,7 %); Jan Öhman, Lars-Eric Aaro, Anders Berg, Barbro Frisch, Markku Kankaala ja Jari Suominen; ovat riippumattomia sekä Yhtiöstä että sen suurimmista osakkeenomistajista. Johan K Nilsson ei ole riippumaton Yhtiöstä, sillä hän toimii partnerina asianajotoimistossa, joka tarjoaa NYAB-konsernin yhtiöille niiden liiketoimintaan kuuluvia projekteja koskevia juridisia palveluita. Johan Larsson ja Mikael Ritola eivät ole riippumattomia Yhtiöistä eivätkä sen merkittävistä osakkeenomistajista, sillä he käyttävät yhteistä määräysvaltaa Yhtiön suurimmassa osakkeenomistajassa sekä kuuluvat Yhtiön johtoryhmään.

NYABin hallituksella oli tilikauden 2023 aikana yhteensä 22 kokousta. 13 kokousta pidettiin fyysisinä kokouksina tai etäyhteyksin, ja 9 kokousta per capsulam-kokouksina. Hallituksen jäsenet olivat paikalla kaikissa kokouksissa lukuun ottamatta Aarne Simulaa ja Markku Kankaalaa, jotka olivat kumpikin poissa yhdestä kokouksesta. Kokousten lisäksi hallituksen jäsenet ovat käyneet useita keskusteluita NYABin johdon kanssa, heille on pidetty esityksiä NYABin liiketoiminnasta

Ruotsissa sekä Suomessa, ja he ovat vierailleet NYABin työmailla molemmissa maissa.

Hallitus toteutti tilikauden lopussa itsearvioinnin, joka toteutettiin kaikille jäsenille toimitetun kyselylomakkeen avulla. Arvioinnin tulokset käytiin läpi fyysisessä hallituksen kokouksessa. Hallitus käsitteli itsearvioinnissaan mm. kokoonpanoan ja osaamistaan, työtapoja ja niiden tehokkuutta, vastuita ja tavoitteita, hallinnointia ja riskejä sekä yhteydenpitoa toimivan johdon kanssa.

Hallitus on arvioinut myös toimitusjohtajan ja johtoryhmän työtä. Arviointi suoritettiin keskusteluna fyysisessä hallituksen kokouksessa, jossa ainoastaan johtoryhmään kuulumattomat hallituksen jäsenet olivat läsnä. Samassa kokouksessa hallitus tapasi yhtiön tilintarkastajat ilman johtoryhmän jäsenten läsnäoloa.

Hallituksen valiokunnat

Hallitus on perustanut tarkastusvaliokunnan ja palkitsemisvaliokunnan. Valiokunnilla ei ole itsenäisiä päätöksentekovaltuuksia, vaan ne avustavat hallitusta valmistelemalla erityisesti määriteltäviä hallituksen päätöksentekoon kuuluvia asioita.

Tarkastusvaliokunta

Tarkastusvaliokunnan työ perustuu hallituksen kesäkuussa 2023 hyväksymään kirjalliseen työjärjestykseen, jota uudelleenarvioidaan vähintään vuosittain. Tarkastusvaliokunnan pääasiallisiin tehtäviin kuuluu hallituksen avustaminen sisäisiä kontrolloita, riskienhallintaa, kirjanpitoa, taloudellista raportointia sekä sääntöjen ja määräysten noudattamista koskevien vastuiden täyttämistä. Tarkastusvaliokunta arvioi myös tarvetta sisäisen tarkastuksen toiminnolle. Lisäksi tarkastusvaliokunta varmistaa, että Yhtiön tilintarkastus on pätevää, tehokasta ja riippumatonta ja että viestintä hallituksen ja tilintarkastajan välillä on riittävää.

Tarkastusvaliokunnan jäseninä toimivat Jan Öhman (puheenjohtaja), Barbro Frisch, Johan K Nilsson ja Markku Kankaala. Tilikauden 2023 aikana tarkastusvaliokunta piti kaksi kokousta, joissa se käsitteli NYABin taloudellisia raportteja ja ennusteita, tilikauden tilintarkastussuunnitelmaa sekä tiettyjä sisäisiä ohjeita. Lisäksi tarkastusvaliokunta on seurannut NYABin edistymistä tavoitellussa kotipaikan ja listautumisen siirrossa Ruotsiin sekä valmistautumisessa tulevan CSRD-sääntelyn vaatimuksiin.

Palkitsemisvaliokunta

Palkitsemisvaliokunnan jäseninä toimivat Jari Suominen (puheenjohtaja), Johan Larsson ja Mikael Ritola.

Tilikauden 2023 aikana palkitsemisvaliokunta piti neljä kokousta, joissa se valmisti hallitukselle esityksiä koskien NYABin osakeperusteisia kannustinjärjestelmiä. Johan Larsson ja Mikael Ritola, jotka ovat myös NYABin johtoryhmän jäseniä ja käyttävät yhteistä määräysvaltaa Yhtiön suurimmassa osakkeenomistajassa, eivät osallistu osakeperusteisiin kannustinjärjestelmiin.

Tilikauden 2023 aikana NYAB on vahvistanut henkilöstöhallintonsa resursseja ja kehittää palkitsemisvaliokunnan käytäntöjä ja kokoonpanoa vuoden 2024 aikana vahvistaakseen sen yhdenmukaisuutta Ruotsin listayhtiöiden hallinnointikoodin kanssa.

Toimitusjohtaja ja johtoryhmä

NYABin toimitusjohtaja vastaa konsernin päivittäisen toiminnan johtamisesta ja liiketoimintojen koordinoimisesta hallituksen antamien ohjeiden ja määräysten mukaisesti. Toimitusjohtaja raportoi hallitukselle ja hänen tehtävänä on varmistaa, että hallituksen jäsenillä on jatkuvasti käytössään riittävät tiedot, jotta hallitus voi tehdä perusteltuja päätöksiä sekä seurata Yhtiön ja konsernin tilannetta ja kehitystä.

Johan Larsson (s. 1980) on ollut NYAB Oyj:n toimitusjohtaja 1.4.2022 alkaen ja hallituksen jäsen 31.3.2022 alkaen. Hän oli aiemmin konserniyhtiö NYAB

Sverige AB:n toimitusjohtaja vuosina 2012–2022 ja on toiminut yrittäjänä useassa kasvuyhtiössä eri toimialoilla.

Larsson on NYABin suurimman osakkeenomistajan Holding Investment Förvaltning i Luleå AB:n perustaja ja omistaa 50 % sen osakkeista. Ko. yhtiö omisti tilikauden 2023 päättyessä 242 349 800 NYAB Oyj:n osaketta. Lisäksi Larsson omisti henkilökohtaisesti 392 480 osaketta ja 2 635 492 osaketta oman määräysvalta-yhtiönsä BINGAB Barents Investment Group AB:n välityksellä. Larsson ja hänen lähipiiri-yhtiönsä omistivat yhteensä 34,7 % NYABin osakkeista.

Toimitusjohtaja on nimittänyt johtoryhmän tukemaan työtään. Johtoryhmä muodostuu seuraavista henkilöistä, joilla on konsernissa mainitut vastuualueet:

- Aku Väliaho, talous- ja rahoitusjohtaja: vastuussa talousasioiden strategisesta suunnittelusta, toimeenpanosta ja johtamisesta sekä Yhtiön hallinnointiin kuuluvista asioista
- Mikael Ritola, maajohtaja: vastuussa NYABin Suomen liiketoiminnan päivittäisestä johtamisesta ja suoriutumisesta
- Magnus Granljung, maajohtaja: vastuussa NYABin Ruotsin liiketoiminnan päivittäisestä johtamisesta ja suoriutumisesta

- Erik Petersen, Vice President of Corporate Affairs: vastuussa viestinnästä, vastuullisuudesta, brändistä sekä sijoittaja- ja sidosryhmäsuhteiden toiminnoista
- Elin Åhrberg, Director of HR & Environment, vastuussa yhtiön HR- ja HSEQ-toiminnoista

Toimitusjohtajan ja johtoryhmän jäsenten palkitseminen perustuu kiinteisiin markkinaehtosiin kuukausipalkkoihin, jotka perustuvat kunkin jäsenen vastuualueisiin, osaamiseen ja kokemukseen. Lisäksi johtoryhmän jäsenet, jotka ovat riippumattomia NYABin merkittävistä osakkeenomistajista, osallistuvat konsernin osakeperusteisiin palkitsemisjärjestelmiin hallituksen hyväksymien allokatioiden ja ansaintakriteerien mukaisesti.

Riskienhallinta ja sisäiset kontrollit

NYAB-konsernin riskienhallinta perustuu hallituksen hyväksymään riskienhallintapolitiikkaan. Lisäksi hallitus hyväksyy konsernin sisäiset toimintapolitiikat, joissa määritellään strategiaan, liiketoimintaan, sääntelyn noudattamiseen ja ulkoiseen raportointiin liittyvät prosessit sekä niitä koskevat sisäiset kontrollit ja vastuut. Sisäisiä toimintapolitiikoita sekä ohjeita päivitetään jatkuvasti nimettyjen vastuuhenkilöiden toimesta ja ne hyväksytään toimivaltaisen elimen toimesta vähintään vuosittain. Jokaisen asiakirjan vastuuhenkilön tehtävänä on varmistaa, että tarvittavat

tiedot jaellaan tarvittaville osapuolille. Lisätietoja NYABin riskienhallinnasta ja keskeisimmistä riskeistä on esitetty hallituksen toimintakertomuksessa.

Sisäiset kontrollit

NYABin sisäiset kontrollit viittaavat joukkoon toimintoja, joilla varmistetaan, että keskeisten riskien hallitsemiseksi on asetettu tehokkaat kontrollit seuraavilla osa-alueilla: strategia, liiketoiminta, määräysten noudattaminen sekä taloudellinen ja ei-taloudellinen raportointi. NYABin sisäisten kontrollien prosessi sisältää kontrolliympäristön asettamisen, kontrollitoimenpiteiden riskiperusteisen arvioinnin, korjaavien toimenpiteiden, havaittujen aukkojen ja heikkouksien jälkikäteen seurannan sekä sisäisten kontrollien toimenpiteiden tilasta raportoinnin tarkastusvaliokunnalle ja hallitukselle.

NYABin sisäisten kontrollien ympäristö kattaa kolme tasoa: yleinen kontrolliympäristö, taloudellisten tapahtumien käsittely sekä talouden prosessia tukeva IT-ympäristö. Kontrollit jaetaan ennaltaehkäiseviin kontroleihin, jotka on suunniteltu toimenpiteiden proaktiivista tarkastelua varten virheiden esiintymisen välttämiseksi, sekä havaitseviin kontroleihin, jotka on suunniteltu osoittamaan epäohdonmukaisuudet niiden sattuessa.

NYAB käyttää sisäisiä kontroleja koskevassa työssään COSO-viitekehystä (The Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission). COSO kuvaa työtä perustuen viiteen osa-alueeseen: kontrolliympäristö, riskien arviointi, valvontatoimenpiteet, tiedonkulku ja viestintä sekä seuranta ja kehittäminen. Osa-alueet kuvaavat NYABin työtä konsernin kaikilla tasoilla liiketoiminnasta nousevien riskien hallitsemiseksi ja Yhtiön tavoitteiden ja tulosten saavuttamisen tukemiseksi.

Taloudellinen raportointi

NYABin ulkoista viestintää koskevien menettelytapojen ja järjestelmien tavoitteena on tarjota markkinoille olennaista, luotettavaa ja täsmällistä tietoa konsernin kehityksestä ja taloudellisesta asemasta. Keskeinen osa sisäisten kontrollien prosessia on varmistaa tehokas tiedonkulku asiaankuuluville sidosryhmille. Konsernin laajuisen riskienhallintaprosessin lisäksi NYAB toteuttaa erillistä, kohdennettua riskiarviointia havaitakseen olennaisten virheiden riskit taloudellista raportointia koskevissa sisäisissä prosesseissa ja menettelytavoissa, millä minimoidaan virheellisen taloudellisen raportoinnin riskit konsernissa sekä varmistetaan tehokkaat sisäiset kontrollit.

NYABin hallituksen vastuulla on varmistaa, että Yhtiön taloudelliset raportit laaditaan soveltuvan sääntelyn,

tilinpäätösstandardien ja muiden vaatimusten mukaisesti, ja että Yhtiöllä on riittävät sisäiset kontrollit ja virallistetut rutiinit hyväksytyjen taloudellisen raportoinnin periaatteiden ja sisäisten kontrollien soveltamisen varmistamiseksi. Konsernin talous- ja rahoitusjohtajan vastuulla on varmistaa NYABin taloudellisen raportoinnin luotettavuus sekä riskienhallinnan ja sisäisten kontrollien prosessien toimeenpano.

NYABin konsernitilinpäätös laaditaan kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti. Emoyhtiön tilinpäätös laaditaan suomalaisen tilinpäätösnormiston (FAS) mukaisesti.

NYABin 25.8.2023 julkaistu puolivuosisikatsaus ja 28.2.2024 julkaistu tilinpäätöstiedote on laadittu IAS 34 Osavuosisikatsaukset -standardin mukaisesti. Vuoden ensimmäisen ja kolmannen neljänneksen osalta NYAB julkaisee liiketoimintakatsaukset, jotka eivät ole IAS-standardien mukaisia osavuosisikatsauksia, mutta sisältävät keskeisiä tietoja NYABin taloudellisesta suoriutumisesta.

Tilinpäätökseen sisältyvä tilintarkastuskertomus kattaa sekä konsernitilinpäätöksen että emoyhtiön tilinpäätöksen. NYABin neljännesvuosittaisia taloudellisia raportteja ei ole tilintarkastettu, mutta ne ovat Yhtiön tilintarkastajien yleisellä tasolla läpikäymisiä. Lisäksi

NYABilla on Nasdaq First North Growth Market -markkinapaikan säännöissä määritelty hyväksyty neuvonantaja, joka arvioi NYABin tiedonantovaatimusten täyttämistä markkinapaikalla käymällä läpi NYABin taloudelliset raportit ennen niiden julkaisua.

Sisäisten kontrollien arviointi

Osana NYABin pyrkimyksiä ylläpitää luotettavia ja tehokkaita sisäisiä kontrolleja kontrolliympäristöä arvioidaan ja siitä raportoidaan tarkastusvaliokunnalle sekä hallitukselle vähintään vuosittain. Arviointi toteutetaan pääasiallisesti itsearviointeina, joilla tunnistetaan, mitkä kontrollit toimivat tehokkaasti sekä havaitaan kontrollien suunnitteluun tai toteutukseen liittyvät puutteet. Sisäisten kontrollien arviointi antaa kohtuullisen varmuuden siitä, että Yhtiö tuottaa täsmällisiä taloudellisia raportteja.

NYAB on edistynyt merkittävästi riskienhallinnan ja sisäisten kontrollien toimenpiteiden kehittämisessä vuoden 2023 aikana. NYAB on mm. tunnistanut keskeiset taloudelliset prosessit tunnistamalla taloudelliseen raportointiin liittyvät riskit, hyväksymällä riskienhallintaa ja sisäisiä kontrolleja koskevat politiikat ja dokumentoimalla keskeiset talouden prosessit ja niihin liittyvät kontrollit. Vuoden loppupuolella toteutettiin prosesseja koskeva itsearviointi sisäisten kontrollien suunnittelun ja tehokkuuden arvioimiseksi sekä laadittiin

suunnitelmat tehostomien tai puutteellisten kontrollien korjaamiseksi. Itsearviointien tuloksista raportoitiin Yhtiön hallitukselle. NYAB etenee jatkuvassa työssään kontrolliympäristön kehittämiseksi ja parantamiseksi vuoden 2024 aikana.

Sisäinen tarkastus

Hallitus ei ole perustanut erillistä sisäisen tarkastuksen toimintoa. Tarkastusvaliokunnan arvion mukaan NYABin tämänhetkiset riippumattomat arviointikäytännöt, sisältäen laajan tilintarkastuksen sekä operatiivisten yhtiöiden sertifiointijärjestelmien mukaisesti suoritettavat auditoinnit, antavat riittävän varmuuden NYABin riskienhallinnasta, sisäisistä kontrolleista ja hallinnollisista prosesseista. Lisäksi NYAB on tilikauden 2023 aikana työskennellyt laajassa mittakaavassa ulkopuolisten neuvonantajien kanssa riskienhallinnan, sisäisten kontrollien ja hallinnoinnin arvioimiseksi ja kehittämiseksi. Huomioiden myös NYABin liiketoiminnan rajallinen maantieteellinen ulottuvuus, tarkastusvaliokunta katsoo, että erillinen sisäisen tarkastuksen toiminto ei toisi riittävästi lisäarvoa Yhtiön nykyisessä tilanteessa. Tarkastusvaliokunta uudelleenarvioi säännöllisesti tarvetta sisäisen tarkastuksen toiminnolle.

Hallitus



Jan Öhman
Hallituksen puheenjohtaja

Syntymävuosi:
1960

Hallituksen jäsenenä vuodesta:
2023

Työskentely valiokunnissa:
Tarkastusvaliokunnan puheenjohtaja

Pääasiallinen koulutus:
Lukiokoulutus, liiketalous

Valikoitu kokemus ja muut tehtävät:
Talousjohtaja, Industrivärden AB
Talousjohtaja, IPCO AB
Talousjohtaja, Indutrade AB
Talousjohtajan tehtäviä Sandvik-konsernissa

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):
210 000 osaketta



Markku Kankaala
Hallituksen varapuheenjohtaja

Syntymävuosi:
1963

Hallituksen jäsenenä vuodesta:
2021

Työskentely valiokunnissa:
Tarkastusvaliokunnan jäsen

Pääasiallinen koulutus:
Kone- ja metalliteknikan insinööri

Valikoitu kokemus ja muut tehtävät:
Hallituksen puheenjohtaja ja perustaja, PM Ruukki Oy*
Hallituksen puheenjohtaja, Wetteri Oyj*
Perustaja ja useita johtotehtäviä, Afarak Group Oyj (aiemmin Ruukki Group Oyj)
Hallituksen jäsen, Enersense International Oyj

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):
27 117 491 osaketta



Anders Berg
Hallituksen jäsen

Syntymävuosi:
1972

Hallituksen jäsenenä vuodesta:
2023

Työskentely valiokunnissa:
-

Pääasiallinen koulutus:
Tuotantotalouden diplomi-insinööri

Valikoitu kokemus ja muut tehtävät:
Hallituksen pj. ja perustaja, Backgatan Industri AB*

Hallituksen jäsen: Runway Safe Group*, Mobilaris AB*
Senior advisor: Air Spiralo Group*
Toimitusjohtaja, OXE Marine AB
Hallituksen jäsen, Byggmax AB
Toimitusjohtaja, Lindab Group AB
Toimitusjohtaja, Plannja AB

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):
303 592 osaketta



Lars-Eric Aaro
Hallituksen jäsen

Syntymävuosi:
1956

Hallituksen jäsenenä vuodesta:
2022

Työskentely valiokunnissa:
-

Pääasiallinen koulutus:
Vuori-insinööri (M.Sc.),
Teknillisten tieteiden kunniaohtori

Valikoitu kokemus ja muut tehtävät:
Hallituksen puheenjohtaja: Luleå Näringsliv*, Mobilaris AB*,
Blastr Green Steel*, LTU Holding AB*

Hallituksen jäsen: WIBAX AB*, Predge AB*, Vanir Green
Industries A/S*, PartnerInvest Norr AB*, Johrika AB*

Toimitusjohtaja, LKAB
Myyntijohtaja ja konsernin johtoryhmän jäsen, AFRY

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):
-



Barbro Frisch
Hallituksen jäsen

Syntymävuosi:
1957

Hallituksen jäsenenä vuodesta:
2023

Työskentely valiokunnissa:
Tarkastusvaliokunnan jäsen

Pääasiallinen koulutus:
Kauppätieteiden maisteri

Valikoitu kokemus ja muut tehtävät:
Yrittäjä, Barbro Frisch Consulting AB*
Vt. toimitusjohtaja, Einar Mattson Project AB
Vt. hankinnoista vastaava johtaja, Veidekke Sverige AB
Strategia- ja kehitysjohtaja, AstraZeneca

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):
17 800 osaketta

*edelleen jatkuva tehtävä

Hallitus


Johan Larsson

Hallituksen jäsen, toimitusjohtaja

 Syntymävuosi:
1980

 Hallituksen jäsenenä vuodesta:
2022

 Työskentely valiokunnissa:
Palkitsemisvaliokunnan jäsen

 Pääasiallinen koulutus:
Peruskoulu

Valikoitu kokemus ja muut tehtävät:

 Toimitusjohtaja, NYAB Oyj*
Perustaja ja hallituksen puheenjohtaja: Holding Investment
Förvaltning i Luleå AB*, BINGAB Barents Investment
Group AB*
Hallituksen jäsen, Luleå Business Region AB*
Toimitusjohtaja, NYAB Sverige AB

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):

 4 048 160 osaketta sekä 242 349 800 osaketta Holding
Investment Förvaltning i Luleå AB:n, josta Larsson omistaa
50 %, kautta

Johan K Nilsson

Hallituksen jäsen

 Syntymävuosi:
1960

 Hallituksen jäsenenä vuodesta:
2022

 Työskentely valiokunnissa:
Tarkastusvaliokunnan jäsen

 Pääasiallinen koulutus:
Oikeustieteen maisteri

Valikoitu kokemus ja muut tehtävät:

 Osakas, JKN Attorneys*
Lakiasiaintohtaja, PEAB
Yrityslakimies, PEAB
Yrityslakimies, Skanska

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):

-


Mikael Ritola

Hallituksen jäsen

 Syntymävuosi:
1989

 Hallituksen jäsenenä vuodesta:
2022

 Työskentely valiokunnissa:
Palkitsemisvaliokunnan jäsen

 Pääasiallinen koulutus:
Peruskoulu

Valikoitu kokemus ja muut tehtävät:

 Suomen maajohtaja, NYAB*
Perustaja ja hallituksen jäsen: Holding Investment
Förvaltning i Luleå AB*, OLARIT Invest AB*
Erikoisrakentamisesta vastaava johtaja, NYAB Sverige AB

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):

 188 820 osaketta sekä 242 349 800 osaketta Holding
Investment Förvaltning i Luleå AB:n, josta Ritola omistaa 50
%, kautta

Jari Suominen

Hallituksen jäsen

 Syntymävuosi:
1957

 Hallituksen jäsenenä vuodesta:
2021

 Työskentely valiokunnissa:
Palkitsemisvaliokunnan puheenjohtaja

 Pääasiallinen koulutus:
Insinööri

Valikoitu kokemus ja muut tehtävät:

 Senior Advisor, St1
Johtaja, uusiutuva energia, St1
Toimitusjohtaja, Tuuliwatti
Hallituksen puheenjohtaja, Suomen Tuulivoimayhdistys
Useita johtotehtäviä, ExxonMobil

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):

39 000 osaketta

*edelleen jatkuva tehtävä

Johtoryhmä


Johan Larsson

Toimitusjohtaja huhtikuusta 2022 alkaen

Syntymävuosi:
1980

Pääasiallinen koulutus:
Peruskoulu

Valikoitu kokemus:
Perustaja ja hallituksen puheenjohtaja: Holding Investment Förvaltning i Luleå AB*, BINGAB Barents Investment Group AB*
Hallituksen jäsen, Luleå Business Region AB*
Toimitusjohtaja, NYAB Sverige AB

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):
4 048 160 osaketta sekä 242 349 800 osaketta Holding Investment Förvaltning i Luleå AB:n, josta Larsson omistaa 50 %, kautta


Aku Väliaho

Talous- ja rahoitusjohtaja tammikuusta 2022 alkaen

Syntymävuosi:
1985

Pääasiallinen koulutus:
Kauppätieteiden maisteri

Valikoitu kokemus:
Johtaja, kiinteistöliiketoiminta, Finnair Oyj
Johtaja, Finnairin eläkesäätiö, Finnair Oyj
Johtaja, Rahoitusoperaatiot, Finnair Oyj
Assistant Treasurer, Oriola Group

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):
7 500 osaketta


Mikael Ritola

Suomen maajohtaja lokakuusta 2022 alkaen

Syntymävuosi:
1989

Pääasiallinen koulutus:
Peruskoulu

Valikoitu kokemus:
Perustaja ja hallituksen jäsen: Holding Investment Förvaltning i Luleå AB*, OLARIT Invest AB*
Erikosrakentamisesta vastaava johtaja, NYAB Sverige AB

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):
188 820 osaketta sekä 242 349 800 osaketta Holding Investment Förvaltning i Luleå AB:n, josta Ritola omistaa 50 %, kautta


Magnus Granljung

Ruotsin maajohtaja huhtikuusta 2022 alkaen

Syntymävuosi:
1973

Pääasiallinen koulutus:
Diplomi-insinööri

Valikoitu kokemus:
Toimitusjohtaja, NYAB Infrastruktur AB
Operatiivinen johtaja, BDX Företagen AB
Aluejohtaja, Skanska Sverige AB

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):
24 339 872 osaketta


Erik Petersen

Vice President of Corporate Affairs elokuusta 2023 alkaen

Syntymävuosi:
1979

Pääasiallinen koulutus:
Yhteiskuntatieteiden kandidaatti, markkinointi

Valikoitu kokemus:
Head of New Business, Paramount Global
Head of KAM and Partnerships, Visit Sweden
Senior Business Development Manager, Visit Sweden

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):
22 000 osaketta


Elin Åhrberg

Director of HR & Environment lokakuusta 2023 alkaen

Syntymävuosi:
1981

Pääasiallinen koulutus:
Markkinoinnin ja johtamisen ammattikorkeakoulututkinto

Valikoitu kokemus:
HR Manager, Drift-liiketoimintayksikkö, Svevia
HR Business Partner, NCC
HR Manager, Mangold Fondkommission AB
HR Recruitment Manager, ÅF Technology AB

Omistukset NYABissa (sis. lähipiiri):
-

*edelleen jatkuva tehtävä



Toimialamme
rakentaa kestävämpää
yhteiskuntaa

Vastuullisuus

Tuemme yhteiskunnan kehitystä tuleville sukupolville

NYAB on sitoutunut tukemaan yhteiskunnan kehitystä tuleville sukupolville ja edistämään siirtymistä fossiilivapaaseen talouteen. Vuoden lopussa suurin osa tilauskannastamme liittyi vihreää siirtymää tukeviin projekteihin.

Konsernimme historia ulottuu useille vuosikymmenille, ja tämä pitkä historia on nykyisen yhtiömme perusta. Vuosien mittaan olemme hankkineet tärkeää kokemusta alaltamme sekä syvällistä tietoa siitä, miten voimme optimoida arvonluontimme yhteiskunnan hyväksi ja edistää kestävästä kehitystä. Tämä tietämys näkyy uudistetussa liiketoimintamme tarkoituksessa, missiossa ja visiossa sekä strategisessa suunnitelmassamme vuosille 2024–2026.

Visionamme on olla ensisijainen kumppani paremman tulevaisuuden rakentamisessa tuleville sukupolville sekä haluttu työpaikka sitoutuneille ammattilaisille. Meillä on jo nyt merkittävä rooli teollisuuden vihreässä siirtymässä, mikä näkyy vuoden 2023 liiketoiminnassamme ja tilauskannassamme. Yhä suurempi osa projekteista liittyy nyt uusiutuvan energian tuotantoon, ja siirtokapasiteetin parantamiseen.

Vahvan paikallisen aseman hyödyntäminen

NYABilla on vahva markkina-asema sen toiminta-alueilla, erityisesti Ruotsin ja Suomen pohjoisosissa. Monet työntekijöistämme sekä alihankkijoista ja paikallisista yrittäjistä, joiden kanssa teemme yhteistyötä, ovat kotoisin kyseiseltä alueella ja työskentelevät lähellämme. Tämä

auttaa meitä ymmärtämään paikallisia markkinaolosuhteita syvällisemmin ja pienentää samalla projektimme ilmastojalanjälkeä, kun ihmisten ja materiaalien pitkät kuljetusmatkat vältetään.

Pyrimme optimoimaan arvonluonnin paikallisyhteisöille, joissa toimimme, mikä koskee niin kuntia, paikallisia asukkaita kuin loppukäyttäjiäkin. Projektimme parantavat infrastruktuuria, ja ne ovat tärkeitä osatekijöitä yhteiskuntien siirtymässä kohti parempaa tulevaisuutta. Samalla tiedostamme, että osalla toiminnoistamme voi olla kielteisiä vaikutuksia, jotka johtuvat esimerkiksi häiritsevästä melusta ja mahdollisista maisema- ja maaperämuutoksista. Tuotantovaiheiden aikaisen tärinän, melun ja muiden mahdollisten häiriöiden minimoimiseksi teemme tiivistä yhteistyötä asiakkaiden ja urakointikumppanien kanssa koko projektin ajan. Rakennusvaiheen päätyttyä huolehdimme säännöllisestä seurannasta ja kunnossapidosta uusien kielteisten vaikutusten välttämiseksi.

Vahvistamme paikallisia juuriamme osallistamalla paikallisiin sponsorointiprojekteihin eri aloilla urheilusta, hyvinvoinnista ja kulttuurista aina yhteisön elävöittämiseen ja paikalliseen liiketoimintaan. Yhteisöissä haluamme olla myönteinen voima, joka edistää lasten ja nuorten

hyvinvointia ja tukee heidän kehitystään. Kaikki työntekijämme voivat osallistua sponsorointiin henkilökohtaisesti ehdottamalla sopivia projekteja ja yhdistyksiä.

Päästöttömän energiantuotannon puolesta

Pitkän kokemuksemme ja vahvojen paikallisten juuriemme ansiosta meillä on kilpailuetu, jota vaalimme ja kehitämme uusissa projekteissamme. Vuoden 2023 aikana aloitimme useita uusia strategisia projekteja, jotka osoit-





tavat sitoutumisemme ja vahvan asemamme Pohjoismaiden vihreässä siirtymässä.

Energia-alalla painopisteemme on muun muassa päästöttömässä energiantuotannossa, kuten tuuli- ja aurinkovoimassa. NYAB teki syksyllä sopimuksen arvostetun Aurora Line -projektin toisesta vaiheesta. Kyseessä on uusi Ruotsin ja Suomen välinen, 380 kilometrin pituinen 400 kV:n siirtoyhteys, jonka kantaverkkoyhtiöt Svenska kraftnät ja Fingrid rakentavat yhdessä. Toinen NYABille vuonna 2023 uskottu projekti koskee 102,5 MW:n aurinkopuiston rakentamista käytöstä poistetuille turvesuoalueille Pohjois-Pohjanmaan Utajärvellä. Aurinko-

puistoa kehittää osakkuusyhtiömme Skarta Energy, joka on suomalainen uusiutuvan energian kehittäjä. Skarta Energy on NYABin ja CapMan Nordic Infrastructure II -rahaston yhteisyritys, josta NYAB omistaa 40 prosenttia. Vuoden aikana voitimme myös ensimmäisen sähköasemaprojektimme kantaverkkoyhtiö Fingridille. Projekti koskee Utasen ja Isokankaan 110 kV:n sähköasemien kytkinlaitosten laajentamista. NYAB pääsi vuonna 2022 Fingridin toimittajarekisteriin, mikä on edellytys osallistumiselle tarjouskilpailuihin, ja tämä uusi projekti on merkittävä virstanpylväs matkallamme. Vuonna 2023 voitimme myös projektin Talgan uuden akkuanodijalostamon

maanrakennustöistä Luulajan teollisuuspuistossa, joka on alueen vihreän siirtymän teollisuuskeskus.

Kaikissa näissä projekteissa hyödynnämme monipuolista energia-alan asiantuntemustamme, joka ulottuu suunnittelusta energiarakentamiseen ja maarakennuspalveluihin. Projektit toteutetaan yhteistyössä asiakkaiden, alan sidosryhmien ja julkisten elinten kanssa.

Vastuullisuutta koskeva viitekehys

Vastuullisuus on sisällytetty uuteen strategiseen suunnitelmaamme (2024–2026), ja se perustuu neljään pilariin: Ihmiset ensin, Vastuullisuus asiakkaita ja yhteiskuntaa kohtaan, Operatiivinen erinomaisuus ja Kannattava kasvu. Vuonna 2023 aloitimme kaksinkertaisen olennaisuusarviointin, joka luo pohjan tulevien vuosien strategiselle vastuullisuustyölle ja -ohjelmalle. Kaksinkertaisessa olennaisuusarvioinnissa tarkastellaan yhtäältä NYABin ympäristöön, yhteiskuntaan, hallintoon ja ihmisiin kohdistuvia vaikutuksia sekä toisaalta vastuullisuudesta NYABille aiheutuvia taloudellisia vaikutuksia. Alustavien tulosten perusteella on jo aloitettu uusien strategisten vastuullisuustavoitteiden määrittely sekä vastuullisuustietojen saatavuuden ja laadun analysointi koko arvoketjussamme.

Tiivistettynä vastuullisuutta koskeva viitekehys painottuu kahteen avainalueeseen:

- **Vastuullisen liiketoiminnan kehittäminen** – Meillä on yhtiönä korkeat eettiset standardit. Liiketoimintastrategiamme mukaisesti hallitsemme ihmisiin ja ympäristöön kohdistuvia (negatiivisia/positiivisia, todellisia/mahdollisia) vaikutuksiamme ennakoivasti koko arvoketjussa. Sosiaalisia vaikutuksiamme ovat muun muassa terveys, turvallisuus ja monimuotoisuus, ja ympäristövaikutuksiamme kuuluvat esimerkiksi kasvihuonekaasupäästöt ja resurssitehokkuus.
- **Tuotteiden ja palvelujen arvonluonnin optimointi** – Tavoitteenamme on optimoida arvonluontimme yhteiskunnalle ja sidosryhmille tarjoamalla vaativaan infrastruktuuriin, uusiutuvaan energiaan ja teollisuusrakentamiseen liittyviä korkealaatuisia ja kustannustehokkaita ratkaisuja. Meillä voi olla keskeinen asema teollisuuden vihreän siirtymän mahdollistajana. Näin voimme myös varmistaa NYABin kannattavuuden pitkällä aikavälillä.

Tietoja vastuullisuustyömme vaikutusten, riskien ja mahdollisuuksien hallinnasta on sivuilla 32-43.

NYAB rakentaa Aurora Line -siirtoyhteyttä

Aurora Line on uusi Ruotsin ja Suomen välinen, 380 kilometrin pituinen 400 kV:n siirtoyhteys, jonka kantaverkkoyhtiöt Svenska kraftnät ja Fingrid rakentavat yhdessä. Projektilla on ratkaiseva merkitys Pohjoismaiden vihreässä siirtymässä, sillä se parantaa toimitusvarmuutta, tasaa sähkön hintoja Suomen ja muiden Pohjoismaiden välillä lisäämällä siirtokapasiteettia sekä mahdollistaa uusiutuvan energian tuotannon lisäämisen Itämeren alueella.

NYABin energia- ja infrastruktuurirakentamiseen liittyvän kattavan osaamisen ansiosta olemme saaneet rakennettavaksemme noin 90 kilometrin pituisen siirtoyhteyden Dockasbergin ja Risuddenin välille Ruotsissa. Projekti toteutetaan yhteistyössä Svenska kraftnätin kanssa. Ennen projektin toteutusta NYAB oli tukenut myös valmistelutöitä, kuten rakennusvaiheen kannalta tärkeitä hankintoja.

[Lue lisää >](#)



Photo by: Fingrid Oy



Photo by: Fingrid Oy

NYAB laajentaa sähköasemia Pohjois-Pohjanmaalla

Kesäkuussa voitimme ensimmäisen sähköasemaprojektimme kantaverkkoyhtiö Fingridille. Projekti on merkittävä virstanpylväs NYABille, ja siihen sisältyy Utasen 110 kV:n sähköaseman laajentaminen kahdella kentällä, Isokankaan 110 kV:n sähköaseman laajentaminen yhdellä kentällä sekä 110 kV:n kaapelointi ensimmäiselle voimajohtopylväälle asti.

Utasen ja Isokankaan sähköasemat sijaitsevat noin 40–60 kilometrin päässä Oulusta. Utasen sähköasema on Fingridin ensimmäinen aurinkovoimapuistoon liitettävä sähköasema, ja laajennuksen ansiosta Utajärven Tunturi-suolle suunniteltu aurinkovoimala voidaan liittää kantaverkkoon. Utasen sähköaseman suunnittelutyö on jo aloitettu, ja uudet kentät ovat käyttöönottovalmiina lokakuussa 2024. Isokankaan projektin on määrä olla käyttöönottovalmiina huhtikuussa 2025.

[Lue lisää >](#)



NYAB tekee Talgalle maanrakennustyöt Euroopan ensimmäisellä kaupallisella akkuanodijalostamolla

Luulajan teollisuuspuisto on tärkeä solmukohta Pohjois-Ruotsin teollisuuden vihreässä siirtymässä, joka on parhaillaan hyvässä vauhdissa. Yksi alueella investoivista yhtiöistä, Talga, valitsi NYABin tekemään maanrakennustyöt osana Talgan uuden akkuanodijalostamon valmistelua. Projekti kertoo asemastamme alueen vihreän siirtymän edistäjänä. Työmme kattaa tarvittavat maanrakennustyöt, kuten kaivuutyöt, täytöt, putkiasennukset ja maaperän pintatyöt tie- ja vesiasennuksia sekä kiinteistöille tulevia rakennuksia varten.

Laitos toimii uusiutuvalla sähköllä, ja se on osa Talgan investointia ilmastoystävällisiin akkuanodeihin, joissa käytetään Kiirunan kunnassa sijaitsevan Vittangin kaivoksen luonnongrafiittia. Akkujen anodimateriaalin suunniteltu vuosituotanto riittää noin 200 000 uuteen sähköautoon.

[Lue lisää >](#)

NYAB tukee paikallisyhteisöjä urheilun, terveyden ja kulttuurin kautta

Sponsorointitoimemme Suomessa ja Ruotsissa tähtäävät pitkäjänteiseen kehitykseen ja houkuttelevuuteen niissä yhteisöissä, joissa toimimme. Haluamme olla myönteinen voima, joka edistää lasten ja nuorten hyvinvointia ja tukee heidän kehitystään. Haluamme myös kannustaa työntekijöitämme ja heidän perheitään urheilun, hyvinvoinnin ja kulttuurin pariin sekä viettämään mielekästä vapaa-aikaa.

Vuonna 2023 NYAB toimi maastohiihdon maailmancupin sekä joulukuussa Jällivaarassa ja Östersundissa järjestettyjen kilpailujen virallisena yhteistyökumppanina, kun Ruotsi sai järjestettäväkseen lisäkilpailuja osana Kansainvälisen hiihtoliiton (FIS) sitoumusta maailmancupin ilmastoystävällisyyden parantamiseksi. Sponsoroimme myös ruotsalaishiihtäjiä Sofia Henrikssonia, Emma Ribomia ja Johan Häggströmiä.

Paikallistasolla tuemme muun muassa seuraavia järjestöjä:

- Kangasniemen Kalske
- Nibacos Kokkola
- Salibandyseura Konnat
- Kouvolan Jalkapallo
- Oulun Kärpät
- Rauman Lukko
- Suomen lapsellista
- Voimistelu- ja Urheiluseura
- Nurmon Jymy
- IFK Luleå
- Kalix Skidklubb (Skid SM)
- Kalix Bandy
- Kalix Hockey
- Luleå Hockeyförening
- Gällivaregalan
- Luleå Brottarklubb
- Trafikkalendern
- Alviks Idrottsklubb
- Seskarö Trails
- Sävast Ski Team
- Luleå Stassteater (sjukhusclownerna)
- Kalix Kommun stadsfesten
- Boden BK
- Luleå Hockey
- Aktiv skola
- Nattvandrarna

[Lue lisää >](#)



Yleistä

NYABin vuoden 2023 vastuullisuusselvitykset sisältyvät vuoden 2023 vuosikertomukseen, ja ne perustuvat yritysten kestävyysraportointidirektiivin (CSRD) ja EU:n kestävyysraportointistandardien (ESRS) raportointivaatimuksiin.

Vastuullisuusselvitysten laadinnan yleinen perusta

NYAB raportoi vastuullisuustyönsä tuloksista ja edistymisestä vuosittain vastuullisuusselvityksissään. Vastuullisuusraportointi koskee 31. joulukuuta 2023 päättyvää kalenterivuotta ja vastaa laajuudeltaan vuosikertomusta. Siihen sisältyvät NYABin kaikki toiminnot ja konserniyhdistöt, ellei toisin mainita. Vuosikertomus vastuullisuusselvityksineen julkaistiin 18. maaliskuuta 2024.

NYAB käynnisti vuonna 2023 kaksinkertaisen olennaisuuden arviointiprosessin. Tämä arviointi suoritetaan arvoketjun näkökulmasta. Kaksinkertaisen olennaisuusarvioinnin tuloksia ei ole otettu vielä täysimääräisesti käyttöön NYABin vastuullisuusraportoinnissa, ja ne toimivat ohjenuorana NYABin vastuullisuutta koskevan viitekehityksen ja vastuullisuusselvitysten jatkokehitykselle. Raportoidut vastuullisuustyöhön liittyvät tiedot eivät näin ollen ole vielä täysin linjassa lopullisten keskeisten vastuullisuustietojen ja ESRS-vaatimusten kanssa. Tätä raportointia kehitetään edelleen tulevina vuosina, ja vuoteen 2025 mennessä kaikista olennaisista vastuullisuusasioista raportoidaan ESRS-vaatimusten mukaisesti.

NYABin hallitus on hyväksynyt vuoden 2023 vastuullisuusselvitykset. Riippumaton taho ei ole vahvistanut niitä.

Jos sinulla on kysymyksiä vastuullisuusselvityksistä, voit lähettää sähköpostia osoitteeseen sustainability@nyab-group.com.

Vastuullisuustyön hallinto

Vastuullisuustyö on sisällytetty NYABin kaikkiin toimintoihin, ja se on kiinteä osa NYABin hyvää hallintotapaa. Lisätietoja NYABin yleisestä hyvästä hallintotavasta on sivuilla 18-26.

NYABin vastuullisuustyöstä vastaa viime kädessä yhtiön hallitus, joka on yhteisesti valvontavastuussa NYABin keskeisten vastuullisuusasioiden hallinnoinnista. Hallitus myös tarkastaa ja hyväksyy vastuullisuusselvitykset. Osana kaksinkertaista olennaisuusarviointia hallitus osallistui vuoden 2023 aikana edelleen käynnissä olevaan olennaisien vastuullisuusasioiden validointiin. Hallituksella on tarvittaessa käytettävissään erityisosaamista, joka liittyy NYABin olennaisien vastuullisuusasioiden vaikutuksiin, riskeihin ja mahdollisuuksiin.

Tarkastusvaliokunta seuraa NYABin vastuullisuustyön edistymistä säännöllisesti. Toimitusjohtaja raportoi säännöllisesti vastuullisuustyön tuloksista ja edistymisestä tarkastusvaliokunnalle. Kaikista havaituista vastuullisuustyöhön liittyvistä poikkeamista raportoidaan välittömästi hallitukselle.



Vastuullisuustyön johtaminen

NYABin toimitusjohtajalla on kokonaisvastuu konsernin vastuullisuustyön vaikutusten, riskien ja mahdollisuuksien hallinnasta. Johtoryhmä seuraa vastuullisuusasioita kuukausittaisissa kokouksissaan, ja kaikki olennaiset vastuullisuustyöhön liittyvät tapahtumat ja poikkeamat käsitellään ja tarvittaessa raportoidaan välittömästi hallitukselle.

Johtoryhmä johtaa CSRD-direktiivin ja ESRS-vaatimusten täytäntöönpanoa, koordinoi henkilöstöön ja ympäristöön liittyviä aloitteita konsernitasolla sekä tukee vastuuyksiköjä eri liiketoiminnoissa.

NYAB noudattaa YK:n Global Compact -yritysvastuualoitetta ja sen kymmentä periaatetta ihmisoikeuksien, työelämän, ympäristön ja korruption torjunnan osa-alueilla. Aloitteen kymmenen periaatetta perustuu yleismaailmallisiin julistuksiin (ihmisoikeuksien yleismaailmallinen julistus, Kansainvälisen työjärjestön työelämän peruseriaatetta ja -oikeuksia koskeva julistus, Rion ympäristöä ja kehitystä koskeva julistus sekä Yhdistyneiden Kansakuntien korruption vastainen yleissopimus), ja ne muodostavat perustan NYABin vastuullisuustyölle ja -toimille.

Lisäksi NYABilla on useita vastuullisuustyötä ohjaavia toimitapolitiikoita, kuten eettiset ohjeet, konsernin vastuullisuuspolitiikka riskienhallinnan ja sisäisen valvonnan politiikka sekä tietotekniikka-, tietoturva- ja politiikka. Eettiset ohjeet päivitettiin vuonna 2023, ja niiden tukena on NYABin verkkosivustolla oleva whistleblowing-työkalu. Konsernin vastuullisuuspolitiikka kattaa NYABin sitoutumisen vastuullisuuteen, sen, että yhtiö pyrkii vaikuttamaan myönteisesti yhteiskuntaan ja yksilöihin, sekä eettiset liiketoimintakäytännöt ja NYABin johtamisen koh-

ti kestävämpää kehitystä eettisesti ja lahjomattomasti. Toimitusjohtaja vastaa konsernin vastuullisuuspolitiikan täytäntöönpanosta ja seurannasta koko konsernissa.

Operatiivinen johtaminen

Vastuullisuustyötä johdetaan konserniyhtiöiden operatiivisissa yksiköissä. Vastuullisuustoimia suunnitellaan, arvioidaan, mitataan ja parannetaan osana kunkin konserniyhtiön liiketoiminnan johtamisjärjestelmiä.



Vuosittaisissa johdon katselmuksissa konserniyhtiöiden toimintaa arvioidaan kaikista eri näkökulmista sisältäen ilmasto- ja ympäristövaikutukseen, ympäristöön, turvallisuuteen, työterveyteen, hyvinvointiin ja projektien laatuun kuuluvat asiat. Katselmuksissa käydään läpi vastuullisuustyön edistyminen, tulokset, riskit sekä liiketoimintamahdollisuudet ja päätetään tulevan vuoden kehityskohteista. Johdon katselmukseen osallistuvat operatiivisten yhtiöiden johtoryhmät, ja laatutimit kokoavat siinä käsiteltävät asiat. NYABin johtoryhmä raportoi hallitukselle säännöllisesti laatuun, turvallisuuteen ja terveyteen liittyvien asioiden toteutumisesta liiketoiminnoissa ja projekteissa.

NYAB Finlandilla on ISO 9001 (laatu)-, ISO 14001 (ympäristö)- ja ISO 45001 (työterveys ja -turvallisuus) -standardien mukaisesti sertifioidut johtamisjärjestelmät. Lisäksi NYABilla on RALA-sertifikaatti.

Ruotsissa NYABilla on BKMA-sertifikaatti, joka on Ruotsin markkinoilla rakennusala laajasti tunnustettu sertifiointijärjestelmä ja kattaa samat pääperiaatteet kuin ISO-sertifikaatit.

Riskienhallintaprosessi

Kukin operatiivinen yhtiö arvioi vuosittain vastuullisuuden riskit, jotka liittyvät ilmastoon, ympäristöön, omaan työvoimaan, arvoketjun työntekijöihin, asianomaisiin yhteisöihin ja liiketoimintaan. Asiaankuuluvat valvontatoimintot ja -menettelyt otetaan käyttöön ja niitä hallinnoidaan. Riskienhallintatoimet vaihtelevat maittain ja operatiivisten

yhtiöiden välillä, ja ne mukautetaan paikalliseen lainsäädäntöön ja kunkin yhtiön toimintaympäristöön.

Kukin johtoryhmä raportoi suoritettujen vastuullisuusriskiarviointien päätelmät NYABin johtoryhmälle. Yhdistetty vastuullisuusriskialtistus raportoidaan hallitukselle osana liiketoiminnan ja eri toimintojen vuosittaista riskiarviointia. Hallituksella on päävastuu asianmukaisen ja tehokkaan riskienhallinnan järjestämisestä konsernissa.

Strategia, liiketoimintamalli ja arvoketju

Vastuullisuus sisältyy uuteen strategiseen suunnitelmaamme (2024–2026), joka perustuu neljään pilariin: Ihmiset ensin, Vastuullisuus asiakkaita ja yhteiskuntaa kohtaan, Operatiivinen erinomaisuus ja Kannattava kasvu.

Ensimmäisessä pilarissa – Ihmiset ensin – korostetaan, että turvallisuus on tärkein prioriteettimme. Projekteissamme käytetään raskaita koneita, nostetaan raskaita tavaroita ja altistutaan vaarallisille materiaaleille, jotka voivat vaikuttaa sekä omiin työntekijöihimme että alihankkijoihin. Haluamme olla alan suosituin työpaikka, jossa työntekijämme ja alihankkijamme menestyvät ja kehittyvät sekä ammatillisesti että yksilöinä.

Toinen pilari – Vastuullisuus asiakkaita ja yhteiskuntaa kohtaan – liittyy suoraan yhtiömme tarkoitukseen, jonka mukaan haluamme olla kehittämässä yhteiskuntaa tuleville sukupolville, sekä missioomme, jonka mukaan toimitamme korkealaatuisia ja kustannustehokkaita ratkaisuja vaativan infrastruktuurin, uusiutuvan energian ja

teollisuusrakentamisen tarpeisiin. Julkisen ja yksityisen sektorin asiakkaille suunnatut palvelumme mahdollistavat vihreän siirtymän Pohjoismaissa.

Kolmannen pilarin – Operatiivinen erinomaisuus – tarkoituksena on vahvistaa edelleen NYABin keskeisiä toimintaedellytyksiä. Tätä varten jatkamme työtä tehokkuuden parantamiseksi, kilpailuettujen löytämiseksi ja liiketoimintamallimme hyödyntämiseksi. Tähän työhön kuuluu myös omien olennaisten ympäristövaikutustemme hallinta, mikä pitää sisällään esimerkiksi ilmastonmuutokseen, saasteisiin ja resurssitehokkuuteen kohdistuvat vaikutukset.

Neljännän strategisen pilarimme – Kannattava kasvu – tavoitteena on tarttuminen kasvumahdollisuuksiin, jotka liittyvät esimerkiksi vihreän siirtymän investointeihin Ruotsissa ja Suomessa sekä suuriin infrastruktuuriprojekteihin Ruotsissa ja energiaprojekteihin Suomessa.

NYABin liiketoiminta painottuu vaativan infrastruktuurin, uusiutuvan energian ja teollisuuskohteiden rakentamiseen. Tarjontamme kattaa yksityisille ja julkisille asiakkaille suunnatut suunnittelu-, rakennus- ja kunnossapitopalvelut Ruotsissa ja Suomessa.

Liiketoimintastrategiamme tukee pitkän aikavälin kestävä kehitystä ja arvonluontia yhteiskunnalle. Strategiamme ja vastuullisuuteen liittyvän viitekehyksemme täytäntöönpanon yhteydessä analysoimme uusia vastuullisuustavoitteita. NYAB on sitoutunut noudattamaan YK:n kestävän kehityksen tavoitteita ja Pariisin ilmasto-

sopimusta. Pyrimme jatkuvasti vähentämään haitallisia ilmastovaikutuksiamme. Liiketoimintamme ja aloitteidemme mukaan edistämme erityisesti seuraavia kestävän kehityksen tavoitteita (SDG):

- SDG 6 – Puhdas vesi ja sanitaatio
- SDG 7 – Edullinen ja puhdas energia
- SDG 8 – Ihmisarvoinen työ ja talouskasvu
- SDG 9 – Kestävä teollisuus, innovaatiot ja infrastruktuuri
- SDG 11 – Kestävät kaupungit ja yhteisöt

NYABin liiketoimintamallissa hahmotellaan roolimme arvoketjussa, jossa omat keskeiset palvelumme liittyvät tekniseen suunnitteluun, rakennesuunnitteluun ja projektinhallintaan. Lisäksi tarjoamme perustus- ja louhintapalveluja sekä rakennuspalveluja yhdessä kumppanimme ja alihankkijoidemme kanssa. Lisätietoja on sivulla 14.



NYABin arvoketju

Vastuullisuustyömme vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet liittyvät koko arvoketjuun. Ilmasto- ja ympäristövaikutuksemme perustuvat pääasiassa arvoketjun alku- ja loppupään toimintoihin. Oman toimintamme vaikutukset ihmisiin ja ympäristöön ovat rajallisia.

Alkupää



Tuotantomateriaalien valmistus ja kuljetus

Toimittajamme tukevat meitä tuotantomateriaaleilla ja kuljetuksilla, joita tarvitaan omassa toiminnassamme ja toimittamissamme projekteissa. Kasvihuonekaasupäästöihin liittyvä vaikutuksemme on peräisin lähinnä tästä arvoketjun vaiheesta. Vaikutamme myös toimitusketjumme työntekijöihin, ja tätä vaikutusta hallitsemme vaatimuksilla, jotka toimintaohjeessamme asetetaan toimittajille.

Oma toiminta



Suunnittelu, rakentaminen ja kunnossapito

Tarjoamme suunnittelun, rakentamisen ja kunnossapidon palveluita paikallisyhteisöissä, joissa toimimme. Keskitymme toimituksissamme hiilitehokkuuteen ja kiertotalouden tehostamiseen.

Mahdollistamme turvallisen työympäristön omille työntekijöillemme sekä alihankkijoiden ja yrittäjien henkilöstölle.

Loppupää



Toimitetut projektit

Rakennamme tuuli- ja aurinkopuistoja, teitä, siltoja, rautateitä, sähköverkoja ja vedenpuhdistuslaitoksia ja huolehdimme niiden kunnossapidosta. Suurin osa tilauskannastamme liittyy vihreää siirtymää tukeviin projekteihin.

Toimituksemme tukevat infrastruktuurin kestävyyttä pitkällä aikavälillä.

Vaikutus



Vuoropuhelu sidosryhmien kanssa

NYABin toimintaan vaikuttavat monet sidosryhmät. Sidosryhmien näkemysten, odotusten ja tarpeiden huomioiminen on tärkeää, kun konsernin vastuullisuus-toimia ja -viitekehystä kehitetään edelleen.

Operatiiviset yhtiöt ja konserni käyvät jatkuvaa vuoropuhelua eri sidosryhmien kanssa. Keräämme säännöllisesti asiakas- ja projektikohtaista palautetta projektien johtamisesta, turvallisuudesta, laadusta, ilmastosta ja ympäristöstä. Lisäksi työntekijöiden sitoutumista mitataan ja seurataan jatkossa vuosittain.

Vuonna 2023 käynnistetyn kaksinkertaisen olennaisuus-arvioinnin yhteydessä kymmenen johtoryhmän ja hallituksen edustajaa otettiin mukaan laajaan sidosryhmien vuoropuheluun ja validointiprosessiin.

Sidosryhmien sitouttamistoimia olivat vuonna 2023 esimerkiksi asiakastyytyväisyyteen ja työntekijöiden sitoutumiseen liittyvät kyselyt sekä yrityskulttuurin arvioinnit. Lisäksi olemme ottaneet käyttöön ”Kraftsamla”-viitekehysten. Tarkoituksena on vahvistaa yhteistyötä asiakkaiden kanssa käynnissä olevissa projekteissa.

Sidosryhmävuoropuhelujen tulosten perusteella NYAB saa tietoa siitä, miten tärkeitä eri vastuullisuusasiat ovat

	Toimittajat	Työntekijät	Asiakkaat ja loppukäyttäjät	Paikallisyhteisöt	Viranomaiset	Oppilaitokset	Osakkeenomistajat ja rahoittajat
Odotukset	Yhteistyö Yhteiset terveys- ja turvallisuustavoitteet Vastavuoroinen kunnioitus Riskienhallinta kunnossa Ympäristön liittyvien ja sosiaalisten asioiden huomioiminen	Turvallinen työympäristö Työhyvinvointi Osaamisen kehittäminen ja koulutus Kilpailukykyinen palkkaus Yhdenvertainen kohtelu	Toimitusvarmuus ja laatu Tehokas projektinhallinta Ympäristön liittyvien ja sosiaalisten asioiden huomioiminen	Yhteistyö paikallisten ihmisten ja yritysten kanssa Vastuulliset, puhtaat ja turvalliset palvelut ja ratkaisut	Lakien ja määräysten noudattaminen	Uramahdollisuudet Projektityöt	Arvonluonti Kannattava ja vastuullinen toiminta
Menettelyt	Sulje valintaikkuna Riskienhallintasuunnitelma Laatusuunnitelmat ja laadun seuranta Vastuulliset ja reilut maksuehdot	Turvalliset työmenetelmät ja varusteet Työterveystarkastukset Työn ja vapaa-ajan yhteensovittamisen tukeminen Kehitys- ja palautekeskustelut Koulutus ja osaamisen kehittäminen Kannustinohjelmat Työntekijöiden sitoutumista ja hyvinvointia mittaavat tutkimukset Yrityskulttuurin arviointi Turvallisuuskävelyt ja -vartit Turvallisuus- ja Macho-indeksit	Laatujärjestelmät Asiakastyytyväisyyden ja laadun mittaaminen	Vuoropuhelu ja julkiset kuulemiset Paikallisten osajien rekrytointi Sponsorointi ja aloitteet	Prosessien läpinäkyvyys ja seuranta Viestintä ja raportointi	Kumppanuudet Työnantajabrändäys Harjoittelupaikat	Selkeät tavoitteet Hyvä ja vastuullinen johtaminen

eri sidosryhmille ja miten eri vastuullisuusasiat vaikuttavat eri sidosryhmiin.

NYAB tunnistaa tarpeen kehittää kyselymenettelyjä edelleen, jotta voimme muodostaa kattavamman kuvan vaikutuksista sekä tärkeiden sidosryhmien odotuksista vastuullisuuden eri näkökulmien osalta.

Mahdollisesti olennaiset vastuullisuusasiat

Kaksinkertaisen olennaisuusarviointimenettelyn alustavana tuloksena saadaan selville vastuullisuusasiat, jotka ovat mahdollisesti olennaisia NYABille ja sen arvoketjulle. Nämä vastuullisuusasiat muodostavat lopulta perustan NYABin tulevalle vastuullisuuteen liittyvälle viitekehykselle ja yleisille vastuullisuustavoitteille ja -päämäärille. Tulevat vastuullisuus selvitykset perustuvat tietoihin ja selvityksiin, jotka kuvaavat tunnistettujen olennaisten vastuullisuusasioiden vaikutusta ihmisiin ja ympäristöön sekä NYABin taloudelliseen kehitykseen, suorituskykyyn ja asemaan.

Kaksinkertaisen olennaisuusarvioinnin parissa tehdyn alustavan työn perusteella olemme tähän mennessä tunnistaneet seuraavat mahdollisesti olennaiset sosiaaliset vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet arvoketjun eri vaiheissa:

- Ilmastonmuutos
- Saastuminen
- Kiertotalous
- Omat työntekijät
- Työntekijät arvoketjun eri vaiheissa
- Liiketoiminta

Kaksinkertainen olennaisuusprosessi

Kaksinkertainen olennaisuusarviointi aloitettiin vuoden 2023 aikana, ja se on täysin ESRS-vaatimusten mukainen. Johtoryhmä ja hallitus ovat hyväksyneet ensimmäisen kaksinkertaisen olennaisuusarvioinnin tulokset, ja arvioinnin kehittäminen jatkuu tulevina vuosina.

Ensimmäinen kaksinkertainen olennaisuusarviointimenettely sisälsi kolme vaihetta:

- Mahdollisesti olennaisten vastuullisuusasioiden tunnistaminen.
- Vaikutusten, riskien ja mahdollisuuksien arviointi.
- Vastuullisuusasioiden validointi ja päättäminen olennaisista vastuullisuusasioista.

Mahdollisesti olennaisten vastuullisuusasioiden tunnistaminen

Mahdollisesti olennaiset vastuullisuusasiat yksilöitiin vuosikertomusten ja vastuullisuusraporttien, ulkoisten lähteiden, kuten SASB:n, YK:n ihmisoikeustyökalun, Kansainvälisen työjärjestön julistuksen, YK:n ympäristöohjelman rahoitusaloitteen, GRP:n maailmanlaajuisen korruptioindeksin, sekä ESRS-standardeissa mainittujen aiheiden ja alateemojen perusteella.

Mahdollisesti olennaiset vastuullisuusasiat arvioitiin arvoketjun näkökulmasta (alkupää, omat toiminnot, loppupää), ja vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet yksilöitiin haastatteleamalla NYABin asiantuntijoita. Arviointi kattoi seuraavat toiminnot: Vastuullisuus ja viestintä.

- Toiminnot.
- Riskienhallinta.
- Laatu- ja ympäristöasiat.
- Hankinta ja logistiikka.
- Talous- ja henkilöstöhallinto.
- Johtoryhmä.
- Toimitusjohtaja ja hallituksen edustajat.

Toiseksi tunnistettuja mahdollisesti olennaisten vastuullisuusasioiden vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet arvioitiin kahdesta eri näkökulmasta.

Vaikutuksen olennaisuuden arviointi

Ihmisiin ja ympäristöön kohdistuvia vaikutuksia arvoketjun eri osissa arvioitiin sen perusteella, olivatko tunnistetut vaikutukset kielteisiä vai myönteisiä sekä todellisia vai mahdollisia.

Jos vaikutus oli kielteinen, vaikutuksen vakavuus arvioitiin sen laajuuden (kuinka vakava vaikutus on), ulottuman (kuinka laajalle vaikutus ulottuu) ja korjattavuuden (miten vaikeaa mahdollisen haitan korjaaminen on) perusteella. Jos vaikutus oli mahdollinen, sen toteutumisen todennäköisyys arvioitiin.

Positiivinen vaikutus arvioitiin sen laajuuden ja ulottuman sekä toteutumisen todennäköisyyden mukaan.

Taloudellisen olennaisuuden arviointi

Kuhunkin vastuullisuusasiaan liittyvät riskit ja mahdollisuudet arvioitiin niiden toteutumisen todennäköisyyden ja NYABiin kohdistuvien taloudellisten vaikutusten mahdollisen voimakkuuden perusteella. Ristiviittauksia tehtiin NYABin riskienhallintaprosessiin, ja sisäiset asiantuntijat validoivat ja hyväksyivät kaikki arvot.

Vastuullisuusasioiden validointi

Vastuullisuusasioiden lopullinen validointi suoritettiin validointityöpajoissa ja kierrättämällä lopullinen dokumentaatio asianomaisilla tahoilla. Menettely on rakennettu siten, että NYABin johto ja hallitus validoivat kaksinkertaisen olennaisuusarvioinnin tuloksia jatkuvasti. Kaksinkertaisen olennaisuusarvioinnin parissa tehtävä työ jatkuu tulevina vuosina. Tässä vaiheessa varmistamme, että käsityksemme vaikutuksista arvoketjun eri vaiheissa vastaa toimittajiemme ja asiakkaidemme päätelmiä.

Ympäristö

NYABin merkittävin ympäristövaikutus liittyy kasvihuonekaasupäästöihin, joita syntyy arvoketjun toiminnoista erityisesti toimitusketjussa ja lopputuotteiden käyttövaiheessa. Pyrimme vähentämään haitallisia ilmastovaiikutuksiamme jatkuvasti. Meidän on välttämätöntä kehittää entistä ympäristöystävällisempiä toimintoja ja tarjota markkinoille puhdasta energiaa, kestäväää infrastruktuuria sekä vastuullisia teollisia rakennusprojekteja.

Vastuullisuuden osalta NYABin olennaiset ympäristökysymykset liittyvät seuraaviin osa-alueisiin:

- Ilmastonmuutos
- Saastuminen
- Kiertotalous

Ilmastonmuutos

Vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet

NYAB rakentaa ratkaisuja, joiden ilmastovaikutus käyttövaiheen aikana on mahdollisimman vähäinen. Rakennamme tuuli- ja aurinkovoimaa yhteistyössä teollisuuden ja julkisyhteisöjen kanssa. NYAB edistää teollisuuden vihreää siirtymää projekteilla, jotka edistävät yhteiskunnan kehitystä ja vähentävät energiankulutusta. Tähän mennessä NYAB on rakentanut Suomeen yli 690 megawatin edestä tuulivoimaa. Olemme rakentaneet yhteensä 151 tuulivoimalaa. Kun käynnissä olevat projektit on saatu suunnitelmien mukaan päätökseen vuonna 2024, turbiinien kokonaismäärä on 192 ja kokonaiskapasiteetti noin 950 megawattia. NYABin aurinkoviomarakentaminen alkoi joulukuussa 2023 allekirjoitetulla sopimuksella 102,5 megawatin aurinkopuiston rakentamisesta Pohjois-Pohjanmaan Utajärvellä.

Omien kuljetusten ja energiankäytön suorilla ja epäsuorilla kasvihuonekaasupäästöillä (scope 1 ja 2) sekä arvoketjun päästöillä (scope 3) on todellinen kielteinen vaikutus ilmastoon, sillä päästöt edistävät ilmastonmuutosta. Merkittäviä kielteisiä vaikutuksia muodostuu sekä arvoketjun alkupäässä että loppupäässä. Alkupäässä kielteinen vaikutus liittyy toimittajiimme ja niiden raaka-aineiden ja energian käyttöön. Loppupäässä kielteiset vaikutukset johtuvat toimitettuihin projekteihin ja käyttövaiheeseen liittyvistä kuljetuksista ja koneista. NYABin omasta toiminnasta aiheutuvat kielteiset vaikutukset ovat tästä näkökulmasta vähäisiä.

Käytännöt, toimintasuunnitelmat ja tavoitteet

NYAB-konsernin vastuullisuuspolitiikalla varmistamme, että kaikki projektimme, kuten energialaitokset, infrastruktuuri ja teollisuusrakennukset, edistävät vastuullista tulevaisuutta. Vastuullisuuspolitiikan mukaan NYAB sitoutuu myös varmistamaan säännöllisesti, että päästömme ovat alan parhaiden käytäntöjen mukaisia, jotta ympäristövaikutuksia voidaan parantaa jatkuvasti.

Kuljetuspäästöjen vähentämiseksi pyrimme välttämään ylimääräisiä kuljetuksia ja optimoimaan kuljetukseen ja

koneiden käyttöön liittyvät prosessit. Koulutamme alihankkijoitamme, toimittajiamme ja henkilöstöämme sekä hyödynnämme niiden soveltamia kehystoimia, jotta voimme yhdessä parantaa toimintamme vastuullisuutta. Ruotsissa NYABin autokäytännöllä ohjataan vähäpäästöisten työsuhdeautojen valintaan, ja investoidessaan uusiin ajoneuvoihin NYAB valitsee aktiivisesti ympäristöluokiteltuja vaihtoehtoja.

Edistyminen vuonna 2023 ja seuraavat vaiheet

NYAB jatkaa työtä päästöjen vähentämiseksi omassa toiminnassaan ja koko arvoketjussa. Vuoden aikana päivitimme autokäytäntöämme sähkö- tai hybridautojen määrän lisäämiseksi. Näin kehitämme ajoneuvokantamme vastuullisemmaksi ja vähennämme kasvihuonekaasupäästöjä. Oikealla olevasta taulukosta näkyy ympäristöystävällisten autojen (sähkö- tai hybridautojen) prosenttiosuus. Luvut koskevat NYABin autokantaa. Vuonna 2023 kaikista työsuhdeautoista 76 % (66 %) oli sähkö- tai hybridautoja.

Arvoketjun päästöjen osalta pyrimme kouluttamaan henkilöstöämme ja yhteistyökumppaneitamme, jotta projekteissa voidaan toimia mahdollisimman tehokkaas-

ti. NYAB on toteuttanut vuoden aikana useita aloitteita materiaalihokkuuden parantamiseksi. Esimerkiksi Karahka-projektissa maa-aineksia käytettiin uudelleen ja projektin rakennusalueella hyödynnettiin liikkuvaa betoniasemaa vähentäen liikennöintitarpeita. Jatkossa NYAB kehittää mittauksia ja asettaa ilmastoon liittyviä tavoitteita, jotta päästöjen vähentämisen edistymistä voidaan seurata riittävästi.

Sähkö-/hybridautojen osuus koko autokannasta

Vuosi	2023	2022	2021	2020
Ajoneuvot (kpl)	83	61	58	50
Ympäristöystävälliset ajoneuvot (kpl)	63	40	26	10
Sähkö-/hybridaajoneuvot (%)	76 %	66 %	45 %	20 %



Saastuminen

Vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet

NYABin todellinen ympäristövaikutus on negatiivinen, mikä johtuu ilman, veden ja maaperän saastumisesta infrastruktuuriin, uusiutuvaan energiaan ja teolliseen rakentamiseen liittyvissä projekteissa. Erityisesti raskaiden koneiden käyttö aiheuttaa projekteissa kasvihuonekaasupäästöjä ja ilman saastumista. Veden ja maaperän saastuminen johtuu puolestaan dieselpolttoaineen, maalien ja liuottimien vuodoista rakennusprojekteissa. NYAB käsittelee ja kuljettaa rakennusprojekteissa myös vaarallisia aineita ja käyttää joissakin tapauksissa erityistä huolta aiheuttavia aineita.

Käytännöt, toimintasuunnitelmat ja tavoitteet

Saastumista on ehkäistävä NYABin kaikessa toiminnassa. NYAB haluaa tehdä ympäristöstä puhtaamman ja

terveellisemmän, ja suunnittelemme kaikissa toiminnoissa toimia, joilla varmistetaan tulevien CSRD-vaatimusten noudattaminen niin toiminnan kuin raportoinninkin osalta. Saastumisen torjuntaa edistetään koko konsernissa. Vastuullisuuskäytäntömme heijastaa konsernin yhteistä näkemystä, ja sen avulla varmistetaan, että operatiivisissa yhtiöissä ryhdytään toimiin.

Ympäristövahinkojen ehkäisemiseksi teemme Ruotsissa jokaisessa projektissa turvallisuuskävelyjä, joihin sisältyy ympäristöriskien, kuten koneiden öljyvuotojen, havainnointi. Tarkastamme työmaat sekä Ruotsissa että Suomessa käyttämällä ympäristöindikaattoria, jonka pohjalta arvioidaan pölyt, koneet, polttoainesäiliöt, kemikaaliluetelo, vaarallisten aineiden varastointi sekä ylijäämämaiden hävittäminen mahdollisten vahinkojen estämiseksi. Suomessa tarkastusten tavoitetasona oli 95 prosentin

ylitys, ja tulos oli keskimäärin 98,4 prosenttia. Ruotsissa ympäristövalvonta suoritetaan turvallisuustarkastustemme yhteydessä kahden viikon välein.

Kiertotalous

Vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet

NYABin projekteissa syntyy suuria määriä sementti-, lasi- ja muovijätettä. Materiaalien hankinnan osalta NYAB arvioi kussakin projektissa eri vaihtoehdot. Kaiken kaikkiaan etusijalla ovat materiaalit, joilla on pitkä käyttöikä. Ruotsissa projekteissa priorisoidaan kierrätettävät ja muita energiatehokkaammat materiaalit. Mahdollisuuksien mukaan valitaan raaka-aineita, joiden ympäristövaikutukset ovat muita vähäisemmät. Toiminnoissa on erittäin hyvät mahdollisuudet lisätä kiertotalouden toteutumista käyttämällä ylijäämämaterialit ja -massat uudelleen mahdollisuuksien mukaan.

Käytännöt, toimintasuunnitelmat ja tavoitteet

Konsernin vastuullisuuspolitiikkaan ja toimintaohjeisiin sisältyy työn optimointi ja vuoropuhelu NYABin toimittajien ja alihankkijoiden kanssa, jotta voidaan edistää kiertotalouden toteutumista teollisuudessa. NYAB aikoo tiedottaa aiheesta liikekumppaneille ja sitouttaa ne arvoketjun tavoitteisiin ja päämääriin.

Arvoketjun kielteisten vaikutusten hallitsemiseksi asiakkaiden kanssa keskustellaan ympäristöä vähemmän kuormittavien materiaalien valitsemisesta ja kiertokulkuajattelun edistämisestä. Suomen toiminnoissa NYAB seuraa jätteen määrän kehittymistä ja tekee toimenpitei-

tä sen vähentämiseksi mm. tehokkaalla kierrättämisellä ja käyttämällä toisesta projektista kaivettuja massoja uudelleen aina, kun se on mahdollista. Tämä lisää kiertotalouden toteutumista ja voi olla myös kustannustehokkaampaa. Kaiken kaikkiaan pyrimme resurssitehokkuuteen vähentämällä energiankulutusta ja optimoimalla resurssien käytön kierrättämällä ja uudelleenkäyttämällä niitä koko arvoketjussa ja projektiemme omissa toiminnoissa.

Edistyminen vuonna 2023 ja seuraavat vaiheet

NYAB tutkii edelleen keinoja lisätä kiertotaloutta rakentamisessa ja suunnittelee, miten resurssien käyttöä voidaan optimoida projektien välillä. Näin voimme hyödyntää kaikki mahdollisuudet vastuullisen hankinnan ja jätehuollon varmistamiseen. NYAB pitää liikekumppanien kanssa käytävää vuoropuhelua jatkossakin ensiarvoisen tärkeänä, jotta yhteistyö on tuloksellista ja asetetut tavoitteet voidaan saavuttaa. NYAB pyrkii edistämään kiertotalouden toteutumista projektiemme kautta. Edellä mainitussa Karahka-projektissa ylijäämäainekset muutettiin täyteen ja käytettiin viereisillä työmailla. Vuonna 2023 NYAB osallistui myös laajaan yhteiskunnan muutospäätökseen Jällivaarassa, jossa jouduttiin siirtämään rakennuksia. Muuttoon kuului useita kerrostaloja, taloja ja varastorakennuksia. Projektin ansiosta voitiin säilyttää kulttuurirakennuksia sekä välttää purkamista ja uusien rakennusten rakentamista.

Sosiaaliset asiat

NYABin liiketoimintastrategiassa ihmiset ovat etusijalla, ja prioriteetteinamme ovat terveys ja turvallisuus. Haluamme vahvistaa YKSI NYAB -kulttuuria, olla alamme houkuttelevin työpaikka ja ehkäistä työtapaturmia.

Vastuullisuuden osalta NYABin olennaiset sosiaaliset risksymykset liittyvät seuraaviin osa-alueisiin:

- Omat työntekijät.
- Työntekijät arvoketjun eri vaiheissa.

Vuoden 2023 aikana aloimme kehittää vastuullisuuden mittausstrategiaa, jotta voimme yhdenmukaistaa vastuullisuuden – mukaan lukien sosiaalisten vaikutusten, riskien ja mahdollisuuksien – seurantaa konsernissa. Uusien sosiaalisten mittarien kehittäminen on jo aloitettu, ja sitä jatketaan vuoden 2024 aikana. Tässä yhteydessä valmistelemme myös sähköisen tukijärjestelmän toteutusta.

Omat työntekijät

Vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet

Haluamme olla alan houkuttelevin työpaikka sekä tarjota työntekijöillemme mahdollisuuksia kehittyä ja kehittää myös yhtiötämme ja koko alaa. Monet omista työntekijöistämme ovat mukana projektikehitys- ja projektinhallintatyössä.

Tiedostamme, että projekteihimme liittyy raskaita nostoja, raskaiden koneiden käyttöä ja yleisesti ottaen työympäristöjä, joissa turvallisuusriskit ovat tavallista

suurempia, koska työntekijät työskentelevät teillä, rautateilla ja rakennustyömailla. Näissä työympäristöissä työntekijämme voivat altistua loukkaantumisriskeille tai jopa kuolemanvaaralle, jos asioita ei hoideta oikein. Terveys ja turvallisuus ovatkin NYABille keskeisiä vastuullisuushaasteita. Lisäksi pyrimme edistämään tervettä työn ja yksityiselämän tasapainoa kaikissa projekteissamme sekä lieventämään pitkiin työpäiviin tai ulkoistamiseen liittyviä kielteisiä vaikutuksia.

Oikeanlaisia osajia koskeva veto- ja pitovoima on avain tavoitteidemme ja päämääriemme saavuttamiseen. Kilpailu osajista on kovaa erityisesti harvaan asutuilla alueilla. Jatkuva koulutus ja taitojen kehittäminen ovat tärkeitä kaikissa esimies- ja asiantuntijatehtävissämme.

Kaikilla työntekijöillämme sukupuoleen, seksuaaliseen suuntautumiseen, etniseen taustaan, uskontoon tai muuhun asemaan katsomatta on samat oikeudet, mahdollisuudet ja velvollisuudet NYABissa. Yhdenvertainen ja tasa-arvoinen henkilöstön kohtelu on olennainen osa kulttuuriamme. Monimuotoisuus on meille vahvuus ja kilpailuetu. Koska alamme on tyypillisesti miesvaltainen, sukupuolten välisen tasapainon saavuttaminen on kuitenkin haastavaa ja vie aikaa.

Käytännöt, toimintasuunnitelmat ja tavoitteet

NYABin työntekijöihin liittyvää sosiaalista vastuullisuutta hallinnoivat paikalliset henkilöstöhallintotiimimme Suomessa ja Ruotsissa. Olemme ottaneet molemmissa maissa käyttöön menettelyn, jolla varmistetaan, että projekteissamme noudatetaan ympäristöön ja laatuun sekä työympäristöön, terveyteen ja turvallisuuteen liittyvän vastuullisuuden toteutuminen. Päivittäistä työtä hallitaan johtamisjärjestelmiemme avulla. Teemme luonnollisesti tiivistä yhteistyötä asiakkaidemme, alihankkijoidemme ja teollisuuskumppaniemme kanssa. Konsernin laajuisessa vastuullisuuspolitiikassamme määritellään lähestymistapa ja periaatteet, joita noudatetaan sosiaalisten vaikutustemme hallinnassa.

Pyrimme ehkäisemään kaikki työtapaturmat, ja varmistamme aktiivisesti, että kaikki työntekijämme saavat turvallisuuskoulutuksen. Turvallisuusohjeita arvioidaan ja kehitetään säännöllisesti. Sekä Suomessa että Ruotsissa työturvallisuutta arvioidaan sisäisillä auditoinneilla ja johdon turvallisuuskävelyillä. Lisäksi uskomme turvallisuuskulttuurin rakentamiseen ja ennaltaehkäiseviin toimenpiteisiin. Työntekijöitä ja muita projekteihimme osallistuvia henkilöitä kannustetaan tarkkaavaisuuteen esimerkiksi turvallisuushavainnoissa. Suomessa kannus-

tetaan pitämään työmailla turvavarteja, joiden aikana henkilöstö käyttää aikaansa turvallisuuden konkreettiseen havainnointiin yhdessä ja tekee parantavia toimenpiteitä työmailla. NYAB Finland käyttää turvallisuuden mittaamisessa myös LTIF-tapaturmataajuutta. Ruotsissa otetaan parhaillaan käyttöön uutta turvallisuusindeksiä. Lisätietoja on sivulla 41. Tämän lisäksi NYAB seuraa Ruotsissa työtapaturmia, joista aiheutuu omille työntekijöille yli neljän päivän poissaolo miljoonaa tehtyä työtuntia kohden (LTIF4). Olemme myös alkaneet mitata kummallakin markkina-alueella Macho-indeksiä terveen työtilan ylläpitämiseksi ja machokulttuurin merkkien ehkäisemiseksi.

Edistämme jatkuvaa vuoropuhelua työntekijöidemme kanssa ja tiedostamme, että esimiesten on tärkeää tukea työntekijöitämme. Johtamisperiaattemme pohjautuvat yhtiömme arvoihin. Keskeisiä tekijöitä ovat vastuunkanto ja vahva luottamus, yrittäjämäinen toimintatapa sekä vastuullinen ja kestävästi tuloksellinen toiminta. Arjen esimiestyötä tehdään lähellä omaa tiimiä, millä varmistetaan riittävä läsnäolo ja tarvittava tuki. Suomessa NYAB on toteuttanut säännöllisiä hyvinvointitutkimuksia jo vuosien ajan. Vastaava käytäntö otetaan käyttöön Ruotsissa vuonna 2024. Vuodesta 2023 NYAB Sweden

on toteuttanut työntekijöiden sitoutumista mittaavan kyselyn, jolla mitataan yleistä hyvinvointia. Kyselyllä karotettavia tekijöitä ovat muun muassa työtyytyväisyys ja lojaalisuus.

Työntekijöidemme osaamisen kehittäminen kuuluu henkilöstöhallinnon prosessiin sekä Suomessa että Ruotsissa. Pitkällä aikavälillä koulutustarpeet ja -toimet perustuvat liiketoiminnan tarpeisiin. Päivittäisellä tasolla tiedon jakaminen projekteissamme on mahdollista työntekijöiden ja yhteistyökumppaniemme tiiviin yhteistyön kautta.

Työntekijöidemme taitojen kehittäminen on ratkaisevan tärkeää, jotta NYAB voi vastata liiketoiminnan tuleviin tarpeisiin. Se on tärkeä tekijä myös työntekijöiden työkyvyn vahvistamisessa ja myönteisen työmoraaalin luomisessa. Osaamisen kehittämistarpeet perustuvat liiketoimintastrategiaan ja siihen nojaaviin toimintasuunnitelmiin. Strategian ja suunnitelmien yhteydessä on yksilöity osa-alueita, joilla osaamista on kehitettävä edelleen, ja niihin keskitytään tulevina vuosina.

Työntekijöitä koskevan veto- ja pitovoiman varmistamiseksi pyrimme luomaan turvallisen ja terveen työympäristön ja tarjoamaan houkuttelevan palkan. Eri liiketoiminoissamme on käytössä myös vaihtuvia lyhyen aikavälin kannustinojelmia. Lisäksi meillä on koko henkilöstön kattava pitkän aikavälin osakepohjainen kannustinojelma.

Suomessa tasa-arvon ja yhdenvertaisuuden toteuttamisen periaatteet on sisällytetty yhdessä luottamus-

henkilöiden kanssa laadittuun työyhteisön kehittämissuunnitelmaan. Ruotsissa linjaus on osa tasa-arvo- ja yhdenvertaisuuspolitiikkaa. Työn ja perheen yhteensovittaminen ja Suomessa käytössä oleva joustava etätöskentelymalli ovat henkilöstölle tärkeitä, ja niitä arvostetaan.

Edistyminen vuonna 2023 ja seuraavat vaiheet

Työturvallisuus, henkilöstön kehittäminen, sisäisen tiedonkulun parantaminen ja kannustava suoritukseen keskittyvä palkitseminen olivat edelleen keskiössä vuonna 2023. Uusien sosiaalisten mittarien kehittäminen on jo aloitettu, ja sitä jatketaan vuoden 2024 aikana. Ruotsissa on keskitytty valmistelemaan BIA-järjestelmän käyttöönottoa vuoden 2024 aikana. Tämä verkkopohjainen järjestelmä mahdollistaa työympäristön poikkeamien raportoinnin, seurannan ja korjaamisen. Suomessa on keskitytty turvallisuuskampanjoihin, joiden tarkoituksena on kouluttaa työntekijöitä turvavarusteiden käyttöön ja lisätä turvallisuushavaintojen määrää.

Turvallinen työympäristö on koko toimintamme perusta. Tapaturmien ja vaaratilanteiden ehkäisemiseksi työpaikoilla olemme kehittäneet uuden turvallisuusindeksin, joka auttaa kiinnittämään huomiota työn ja tiimien turvallisuuteen. Indeksia otetaan parhaillaan käyttöön sekä Suomessa että Ruotsissa. Indeksillä annetaan tietoa siitä, miten työntekijät kokevat NYABin turvallisuustyön ja miten se tukee työtehtävien turvallista suorittamista. Näin NYAB voi tunnistaa turvallisuustyöhön liittyvät parannuskohteet ja keskustella niistä.

Suomessa turvallisuuden keskeinen suorituskykyindikaattori LTIF3 oli vuonna 2023 nolla, mikä tarkoittaa, että yhtään yli kolmea poissaolopäivää aiheuttavaa tapaturmaa ei ole sattunut. Tulos oli parempi kuin viime vuonna, jolloin lukema oli 14,6. LTIF4 oli Ruotsissa 2,57 ja koko konsernissa 1,91. Ruotsissa työntekijöidemme sitoutumista ja lojaalisuutta mittaavan sitoutumistutkimuksen eNPS-pistemäärä (Employee Net Promoter Score) oli 61, mikä osoittaa, että työntekijämme ovat sitoutuneempia ja lojaalimpia kuin alamme työntekijät keskimäärin.

Panimme Ruotsissa vuonna 2023 alulle kunnianhimoisen mittausstrategian, jonka tarkoituksena on kerätä arvokasta palautetta ja edistää jatkuvaa vuoropuhelua työntekijöidemme kanssa. Aloitteen tavoitteena on saada aikaan yhtenäinen lähestymistapa johtamiseen ja yhteinen alusta työntekijöiden kanssa käytävälle vuoropuhelulle siitä, mikä on tiimeille tärkeää niiden päivittäisessä työssä vuoden mittaan. Aloitteeseen kuuluvat myös aktiivinen osallistuminen parannustoimiin ja tiimin sitoutumisen säännöllinen arvioiminen. Lisäksi se tarjoaa johtajille mahdollisuuden pohtia omaa rooliaan ja sitä, mikä on tärkeää heidän tiimilleen, organisaatiolle ja heille itselleen.

Osana YKSI NYAB -kulttuurin vahvistamista aloitimme myös työntekijöidemme työympäristön arvioinnin. Suomessa olemme kannustaneet työntekijöitä tekemään aktiivisesti turvallisuushavaintoja. Tätä tarkoitusta varten on kehitetty nopea ja helppokäyttöinen mobiilisovellus,

joka on kaikkien työntekijöiden käytettävissä, ja otettu käyttöön kannustin havaintojen ilmoittamiseen.

”Suomessa turvallisuuden keskeinen suorituskykyindikaattori LTIF3 oli vuonna 2023 nolla.”

Turvallisuusindeksi (asteikko 0–100), NYAB Sweden

Yritys	Turvallisuusindeksi
NYAB	83

NYABin LTIF4 Ruotsissa

Vuosi	2023	2022	2021	2020
Tapaturmat (kpl)	1	1	0	0
Työaika	389 027	297 876	246 054	251 685
LTIF4	2,57052	3,3571	0	0

LTIF4 on yli neljä poissaolopäivää aiheuttaneiden tapaturmien määrä miljoonaa tehtyä työtuntia kohden.

Työntekijät arvoketjun eri vaiheissa

Vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet

Monet alihankkijoista ja ihmisistä, joiden kanssa teemme projekteissamme yhteistyötä, ovat kotoisin kyseiseltä alueelta. Kuten omien työntekijöidemme kohdalla, myös NYABille tehtäviin töihin voi sisältyä raskaita nostoja, raskaiden koneiden käyttöä ja vaarallisten aineiden käsittelyä. Terveys ja turvallisuus ovatkin tärkein vastuullisuutta koskeva prioriteettimme myös tämän sidosryhmän osalta.

Muita tärkeitä sosiaalisia kysymyksiä ovat terveelliset työajat, riittävä palkka, monimuotoisuus ja ihmisoikeuksiin liittyvien riskien lieventäminen. NYAB toimii ja toteuttaa projekteja markkinoilla, joilla on voimassa sekä työntekijöitä että ihmisoikeuksia suojaavia lakeja, ja ihmisoikeuksien rikkomisen riski keskittyy pääasiassa toimitusketjuumme ja tuotantomateriaalien valmistukseen.

Käytännöt, toimintasuunnitelmat ja tavoitteet

Jotta voimme saavuttaa tavoitteemme ja täyttää asiakassopimuksissa asetetut ja muiden sidosryhmien asettamat vaatimukset, teemme tiivistä yhteistyötä asiakkaiden, alihankkijoiden ja teollisuuskumppaneiden muodostaman ekosysteemin kanssa.

Kukin markkina-alue on vastuussa omille toimittajilleen asetettavista vaatimuksista. Kaikki vaatimukset perustuvat NYABin toimintaohjeeseen. Laadimme parhaillaan

uutta konsernin laajuista toimintaohjetta toimittajille. NY-ABilla on nollatoleranssi kaikkia ihmisoikeusloukkauksia, pakkotyötä ja lapsityövoiman käyttöä kohtaan kaikkialla arvoketjussa.

Edistyminen vuonna 2023 ja seuraavat vaiheet

Sosiaalisten asioiden asianmukaisessa hoitamisessa NYAB on riippuvainen toimittajista, ja keskitymme siksi jatkossakin vahvoihin kumppanuuksiin arvoketjussamme. Näin voimme tuoda julki terveyttä ja turvallisuutta koskevat odotuksemme, vaatimuksemme ja tavoitteemme.

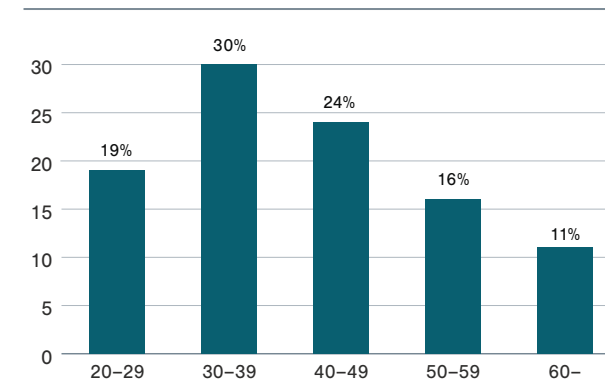
Työntekijöiden vaihtuvuus

Työntekijöiden vaihtuvuusaste	Yhteensä 9 %
-------------------------------	-----------------

Johdon monimuotoisuus

Naisia	1
Miehiä	5

Työntekijät iän mukaan



Työntekijät sukupuolen mukaan (31.12.2023)



Hallinto

NYAB edistää vastuullisia liiketoimintamenetelmiä ja eettistä toimintatapaa. Pyrimme varmistamaan vastuulliset liiketoimintakäytännöt koko arvoketjussamme. Tämä edellyttää jatkuvaa työtä, jota tehdään tiiviissä yhteistyössä asiakkaidemme, alihankkijoidemme ja kumppaniemme muodostaman ekosysteemin kanssa.

Liiketoiminta

Vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet

Pohjoismaita pidetään usein suhteellisen vapaina korruptiosta, mutta tiedostamme, että olemme silti alttiina korruption riskeille sekä muille liiketoiminnan eettisyyteen liittyville riskeille. Transparency Internationalin CPI-korruptioindeksi mittaa julkisen sektorin koettua korruptiota, ja uusimman julkaisun (CPI 2023) mukaan suuntaus on ollut viime vuoden aikana Ruotsissa negatiivinen, ja se sijoittui vertailussa toiseksi huonoimmaksi Pohjoismaaksi. Suomi taas koetaan yhdeksi vähiten korruptoituneista maista. Toimimme toisaalta alalla, jolla projekteihin osallistuu monia osapuolia, ja siksi meidän on kiinnitettävä huomiota tiukkojen eettisten vaatimustemme noudattamiseen. Lisäksi osapuolet saattavat rakennusalaalla olla läheisessä yhteydessä tiettyihin henkilöihin, mikä saattaa muodostaa lisäriskin.

NYAB pyrkii kehittämään liiketoimintaansa myönteiseen suuntaan ilmiantojärjestelmällä, jonka avulla työntekijät kaikkialla arvoketjussa voivat ilmoittaa epäeettisestä tai huolestuttavasta toiminnasta. NYABin työ korruption torjumiseksi edistää myös alan vaatimusten tiukentamista ja vastuullisten liiketoimintatapojen edistämistä koko arvoketjussa.

Käytännöt, toimintasuunnitelmat ja tavoitteet

NYAB pitää kaikkia korruption muotoja uhkana demokralialle ja pyrkii noudattamaan hyvää liiketoimintaetiikkaa ja lakeja kaikessa toiminnassaan. Jokaisen työntekijän vastuulla on osaltaan huolehtia, että tämä toteutuu suhteessa asiakkaisiin ja sidosryhmiin.

Toimintaohjeemme sisältää yksityiskohtaisia liiketoimintaetiikkaa koskevia tietoja, joka on tarkoitettu niin tytäryhtiöille, toimittajille kuin alihankkijoillekin. Toimintaohjeella varmistetaan asianmukainen ja reilu käyttäytymisen liiketoiminnassa ja NYABin arvojen kunnioittaminen liikesuhteissa. NYABilla on nollatoleranssi kilpailun vastaisia käytäntöjä, korruptiota ja lahjontaa kohtaan, eikä niitä saa esiintyä – suoraan tai välillisesti – missään osassa arvoketjuamme.

Ilmiantojärjestelmämme on kaikkien sidosryhmiemme käytettävissä verkkosivustomme kautta. Järjestelmän toimittaa ulkopuolinen palveluntarjoaja, joka vastaa myös ilmoitusten käsittelystä yhdessä yhtiömme hallituksen kanssa. Tapauksista voi ilmoittaa nimettömänä.

Toistuvat tai yksittäiset vakavat poikkeamat oman henkilöstön toiminnassa johtavat työsuhteen päättämiseen.



Toistuva tai yksittäinen toimittajan tai alihankkijan vakava poikkeus katsotaan sopimusrikkomukseksi, ja jos poikkeamaa ei korjata annetun ajan puitteissa, yhteistyö lopetetaan.

Edistyminen vuonna 2023 ja seuraavat vaiheet

Vuonna 2023 NYAB on laatinut useita ohjausasiakirjoja ja -työkaluja, kuten whistleblowing-järjestelmän, konsernin vastuullisuuspolitiikan sekä riskienhallinnan ja sisäisen valvonnan politiikan. Näiden avulla pyrimme täyttämään kasvavat vaatimukset ja hallitsemaan mahdollista omaa kielteistä vaikutustamme. NYAB haluaa vaikuttaa myönteisesti yhteiskuntaan, liikeympäristöihin, työntekijöihin ja omistajiin. Tätä varten ylläpidämme ja

kehitämme vastuullisesti hoidettuja suhteita toimittajiin ja alihankkijoihin.

Whistleblowing-järjestelmään ei ole ilmoitettu yhdestäkään tapauksesta. Jos ilmoituksia tulee, ne tutkitaan ja käsitellään NYABin sisäisten ohjeiden mukaisesti. Emme ole havainneet vuoden aikana yhtään korruptio- tai häiritäapausta.



Hallituksen toiminta- kertomus

Hallituksen toimintakertomus

Tilikauden 2023 keskeiset tapahtumat

NYAB-konsernin liiketoiminta tilikauden 2023 aikana muodostui infra-, energia- ja teollisuusrakentamisesta sekä suunnittelu- ja kunnossapitopalveluista Ruotsissa ja Suomessa. Merkittävimmät uudet sopimukset liittyivät sähköverkkoihin sekä uusiutuvaan energiaan. Lisäksi NYAB on aloittanut useita infraprojekteja, jotka palvelevat niin tie-, rautatie- sekä lentoliikenteen kuin vesihuollon tarpeita. NYAB on myös käynnistänyt ja toteuttanut monia jatkuvia puite- sekä kunnossapitosopimuksia.

NYABin suurin sopimus tilikauden aikana oli lokakuun lopussa Svenska kraftnätin kanssa tehty sopimus koskien Aurora Linen rakentamista. Sopimuksen kokonaisarvon arvioidaan olevan 89 miljoonaa euroa. Aurora Line on Ruotsin ja Suomen välille rakennettava uusi 400 kV siirtoyhteys, joka parantaa huoltovarmuutta ja tasaa sähkön hintavaihteluja. NYAB työskentelee projektissa n. 90 km matkalla Pohjois-Ruotsissa. Sähköverkkorakentamisessa NYAB on aloittanut myös mm. useita sähköasemaprojekteja Fingridin kanssa Suomessa sekä uuden voimajohdon rakentamisen Luulajan alueella Ruotsissa.

Uusiutuvan energian osalta NYAB teki n. 69 miljoonan euron sopimuksen koskien aurinkopuiston rakentamista Utajärven kuntaan Pohjois-Pohjanmaalle. Aurinkopuiston kehittäjä on NYABin osakkuusyhtiö Skarta Energy. Projektin ensimmäinen vaihe aloitettiin joulukuussa ja projektin kokonaisuudessaan arvioidaan valmistuvan vuoden 2026 ensimmäisen puoliskon aikana. Tuulivoimassa NYABin valmistuneiden ja käynnissä olevien hankkeiden sisältävien voimaloiden määrä nousi jo yli 190:n tilikauden alkupuolella Energiequellen kanssa tehdyn Mikonkeitaan tuulipuiston rakentamista koskevan Balance of Plant (BoP) -sopimuksen myötä.

Infrarakentamisessa NYAB ja Ruotsin lentokenttiä hallinnoiva Swedavia sopivat toukokuussa Arlandan lentokentän rullausteiden laajentamisesta Tukholmassa. Pohjois-Ruotsissa NYAB ja Ruotsin valtion omistama Infranord sopivat toukokuussa kahdesta Kiirunaan sijoittuvasta rautatieprojektista, joissa NYAB suorittaa LKAB:n laajenevien rautamalmikaivosalueiden yhteyksiä koskevia maanrakennustöitä. Lisäksi NYAB aloitti Etelä-Ruotsissa kaapelointityöt, joilla mahdollistetaan siirtyminen uuteen eurooppalaiseen rautatieliikenteen hallintajärjestelmään (ERTMS). Tukholman alueella NYAB teki Stockholm Vatten & Avfall -yhtiön kanssa puitesopimuksen koskien vesi- ja viemäriputkien kaivuu- ja putkitöitä. Viiden vuoden puitesopimuksen maksimiarvo on yhteensä 1,5 miljardia kruunua, joka jakautuu kolmelle eri urakoitsijalle.

Teollisuusrakentamisessa NYAB aloitti työt mm. Talgan Luulajaan rakentamalla akkuanodijalostamolla sekä Yaran tehtailla Siilinjärvellä.

NYAB ja Mikkelin kaupunki tekivät keväällä sovintosopimuksen, jolla sovittiin NYABin ja Mikkelin Vesilaitoksen välinen oikeudenkäynnin kohteena ollut riita-asia. Sopimuksen myötä NYABille muodostui toiselle vuosineljännekselle 9,2 miljoonan euron positiivinen kassavirtavaikutus ja noin 3,6 miljoonan euron positiivinen kertaluonteinen tulosvaikutus.

NYABin ja CapMan Infra -rahaston yhteisyritys Skarta Energy Oy:n ensimmäiset aurinkovoimaprojektit etenivät toisella vuosipuoliskolla rakentamisvaiheeseen. Yhteisyrityksen suurin hanke on Utajärven käytöstä poistetuille turvesuoalueille rakennettava aurinkopuisto, jonka arvioitu kapasiteetti on 102,5 MWp ja vuotuinen energiantuotanto 97 GWh. Kaiken kaikkiaan Skarta Energyn tavoitteena on rakentaa viiden vuoden aikana 800 MW edestä aurinkovoimaa.

Syyskuussa NYAB tiedotti etenevänsä valmisteluissa kotipaikkansa siirtämiseksi Ruotsiin. Yhtiö tavoittelee myös listautumista Nasdaq First North Premier Growth Market -markkinapaikalle Ruotsissa rajat ylittävän yhtiömuodon muutoksen yhteydessä. Yhtiömuodon muutos ja listautumisen siirto tavoitellaan toteutettavan vuoden 2024 ensimmäisen vuosipuoliskon aikana.

Taloudellinen asema ja kehitys

Konsernin liikevaihto tilikaudella 2023 kasvoi 10,7 % vertailukaudesta ja oli 280,4 (253,3) miljoonaa euroa. Kiintein valuuttakurssien laskettuna liikevaihdon kasvu oli 16,6 %. Suomesta kertynyt liikevaihto oli 93,2 (51,6) miljoonaa euroa eli 33 % (20) % konsernin liikevaihdosta ja Ruotsista kertynyt liikevaihto 187,2 (201,7) miljoonaa eli 67 % (80) % konsernin liikevaihdosta.

Vahvan orgaanisen kasvun lisäksi Suomesta kertyneen liikevaihdon suhteellisen osuuden kasvu on seurausta valuuttakurssien vaihteluista, joilla oli n. -15 miljoonan euron vaikutus Ruotsista kertyneeseen liikevaihtoon, sekä 31.3.2022 toteutetusta yritysjärjestelystä, jossa NYAB Oyj hankki omistukseensa NYAB Sverige AB:n osakkeet. Järjestelyä on käsitelty IFRS-raportoinnissa käänteisenä hankintana, jolloin Suomessa toimivat konserniyhtiöt on yhdistelty konsernin tuloslaskelmaan vasta 1.4.2022 alkaen.

Konsernin liikevaihdosta 46 % (30 %) tuli yksityiseltä sektorilta ja 54 % (70 %) julkiselta sektorilta. Yksityisen sektorin liikevaihdon suhteellisen osuuden kasvu johtuu erityisesti yksityisen sektorin asiakkaille tarjottavien energia- ja teollisuusrakentamisen projektien suhteellisen osuuden kasvamisesta konsernin liiketoiminnassa.

Konsernin käyttökate tilikaudella 2023 oli 21,4 (30,4) miljoonaa euroa eli 7,6 % (12,0 %) liikevaihdosta. Muutokseen vaikutti merkittävästi joulukuussa 2022 toteutettu Skarta Energy Oy:n osakkeiden myynti, jonka vaikutus vertailukauden käyttökatteeseen oli 14,7 miljoonaa euroa. Liikevoitto oli 15,2 (25,7) miljoonaa euroa eli 5,4 % (10,2 %) liikevaihdosta. Mikkelin kaupungin kanssa tehdyllä sovintosopimuksella oli 3,3 miljoonan euron positiivinen vaikutus liikevoittoon. Negatiivisesti liikevoittoon vaikuttivat konsernihallinnon kustannusten n. 1,9 miljoonan euron suuruinen nousu

vertailukaudesta, osakepohjaisten kannustinjärjestelmien n. 0,1 miljoonan euron suuruinen kustannusten nousu sekä pääosin hankintamenopoistojen kasvusta aiheutunut poistojen kasvu n. 1,5 miljoonalla eurolla.

Konsernin tulos ennen veroja oli 10,7 (25,3) miljoonaa euroa. Tilikauden verot olivat -1,6 (-2,0) miljoonaa euroa ja nettotulos 9,0 (23,3) miljoonaa euroa. Liikevoiton alapuolisiin eriin vaikuttivat erityisesti NYAB Oyj:n kotipaikan ja listautumisen siirron valmisteluihin liittyvät rahoituskulut, joiden vaikutus oli -1,5 miljoonaa euroa ja tavoitteena mahdollistaa tätä seuraava pääomamarkkinatransaktio, sekä osuus osakkuusyhtiö Skarta Energy:n tuloksesta, -1,6 miljoonaa euroa.

NYABin taloudellinen asema on edelleen vahva. Konsernin taseen loppusumma katsauskauden lopussa oli 266,1 (259,1) miljoonaa euroa ja oma pääoma 185,3 (180,4) miljoonaa euroa. Omavaraisuusaste oli 73,0 % (69,6 %) ja sijoitetun pääoman tuotto 6,6 % (22,7 %). Konsernin vapaa kassavirta parantui 22,3 (3,7) miljoonaan euroon ja tulouttamaton tilauskanta 294,7 (239,7) miljoonaan euroon.

Toimintaympäristö

Makrotaloudellinen toimintaympäristö aiheutti tilikauden 2023 aikana vastatuulta NYABin taloudelliselle suoriutumislle sekä Ruotsin että Suomen markkinoilla. Edelleen jatkunut korkotason nousu sekä korkea inflaatio viivästyttivät sekä uusia tilauksia että käynnissä olevien projektien tuloutumista, kun monet asiakkaat jäivät odottamaan vakaampia markkinaolosuhteita. Myös Ruotsin kruunun heikentyminen vuoden 2023 aikana vaikutti negatiivisesti NYABin euromääräisiin raportoituihin taloudellisiin tietoihin. Lisäksi poikkeuksellisen aikainen ja raju talven alkaminen lykkäsi usean projektien tuloutumista tilikauden loppupuolelta vuodelle 2024.

Toimintaympäristön lyhyen aikavälin epävarmuuden myötä NYABin puitesopimusten toteutuneet volyymit Ruotsin inframarkkinoilla olivat arvioitua alhaisemmat ja uusien hankkeiden käynnistyminen Suomen uusiutuvan energian markkinoilla oli pitkään keskeytynyt. Hitaista markkinoista huolimatta NYAB otti uusia projekteja edelleen vastaan valikoiden varmistaakseen tasapainoisen riski/tuottoprofiilin uusissa tilauksissaan. Lisäksi konsernin energiarakentamisen suhteellinen painopiste siirtyi sähköverkkorakentamisen hankkeisiin, jotka ovat vähemmän riippuvaisia makrotaloudellisista vaihteluista.

Tilikaudella 2024 Trafikverketin budjetti tie- ja rautatieinvestoinneille Ruotsissa on vertailukautta alhaisemmalla tasolla, kun taas näkymät mm. merenkulkuun liittyvien investointien ja teollisuuden projektien osalta ovat positiiviset. Pohjois-Ruotsissa, jonne suurin osa NYABin liiketoiminnasta on keskittynyt, rakennusteollisuuden investointien arvioidaan kasvavan yhteensä yli 10 % teräs- ja kaivosyhtiöiden miljardiluokan investointihankkeiden myötä. Suomessa vihreän siirtymän investoinneille on runsaasti kiinnostusta, ja erityisesti energiasektorille on suunnitteilla useita hankkeita. Investointien ajoittumiseen ja toteutukseen liittyy kuitenkin epävarmuutta.

Strategia ja taloudelliset tavoitteet

NYABin hallitus hyväksyi joulukuussa uuden strategisen suunnitelman vuosille 2024–2026. Yhtiön missiona on tarjota laadukkaita sekä kustannustehokkaita vaativan infrastruktuurin, uusiutuvan energian ja teollisuuden rakentamista koskevia ratkaisuja. Yhtiön visiona on olla ensisijainen kumppani paremman tulevaisuuden rakentamisessa tuleville sukupolville sekä omistautuneiden ammattilaisten ensisijainen valinta työpaikaksi. Strateginen suunnitelma perustuu neljään peruspilariin: ihmiset ensin, vastuullisuus asiakkaita ja yhteiskuntaa kohtaan, operatiivinen erinomaisuus sekä kannattava kasvu.

Henkilöstönsä osalta NYAB korostaa turvallisuutta korkeimpana prioriteettinaan ja keskittyy mm. yhteistyön parantamiseen sekä liiketoimintayksiköiden välisten yhteisten onnistumisten rakentamiseen. Asiakkaiden ja yhteiskunnan suhteen NYAB keskittyy asiakastytyväisyyteen sekä panostaa vastuullisuuteen kehittääkseen tarjontaansa ja panostaan yhteiskunnalle entisestään sekä vastataksaan EU:n ilmastotavoitteisiin ja tuleviin CSRD-sääntelyn vaatimuksiin. Operatiivista erinomaisuutta pyritään kehittämään lisäämällä rajat ylittävää resurssien jakamista ja projektien toteuttamista, keskittymällä kokonaisvaltaiseen kustannustietoisuuteen kaikkialla organisaatiossa sekä tavoittelemalla asteittaisia parannuksia liiketoiminnassa digitaalisia työkaluja ja yhteistyötä hyödyntämällä.

NYAB tavoittelee orgaanista kasvua mm. vihreän siirtymän investointeihin liittyvissä hankkeissa Ruotsissa ja Suomessa, suuren mittakaavan infrastruktuuriprojekteissa Ruotsissa sekä energiaprojekteissa Suomessa. NYAB pyrkii myös lisäämään yhteistyösopimusten ja pitkäaikaisten kunnossapitosopimusten osuutta Ruotsissa ja Suomessa sekä täydentämään kasvuaan strategisilla yritysostoilla, jotka tarjoavat synergioita ja/tai keskeistä osaamista priorisoiduilla liiketoiminta-alueilla.

Strategisen suunnitelman yhteydessä päivitettyjen pitkän aikavälin taloudellisten tavoitteiden mukaisesti NYAB tavoittelee pitkällä aikavälillä yli 10 % liikevaihdon vuotuista kasvua, yli 7,5 % liikevoittomarginaalia, alle 1,5 nettovelkaa suhteessa käyttökatteeseen sekä 35 % nettotuloksesta ylittävää osinkoa.

Tavoitellun emoyhtiön kotipaikan siirron ja sitä seuraavan listautumisen siirron First North Premier -markkinapaikalle Ruotsissa odotetaan tukevan strategista suunnitelmaa ja pitkän aikavälin tavoitteiden saavuttamista. Muutosten odotetaan parantavan yhtiön pääsyä pääomamarkkinoille ja sen osakkeiden likviditeettiä sekä tarjoavan kaupallisia hyötyjä viemällä yhtiön lähemmäksi suurimpia asiakkaitaan, tarjoten siten parhaan perustan luoda lisäarvoa osakkeenomistajille.

Tulevaisuudennäkymät

NYABin ennätysellisen korkea vuodenvaihteen tilauskanta sekä liiketoiminnan altistuminen kasvaville toimialoille ja maantieteellisille markkinoille luovat perustan positiivisille näkymille. NYAB antaa taloudellisen ohjeistuksen, jonka mukaan sen liikevaihdon ja liikevoiton tilikaudella 2024 arvioidaan kasvavan vuodesta 2023.

Myös globaalit megatrendit, kuten vihreä siirtymä ja kaupungistuminen, tarjoavat vankkaa kysyntää NYABin liiketoiminta-alueilla. Lisäksi volyymien siirtyminen vuodelta 2023 vuodelle 2024 loppuvuoden talviolosuhteiden myötä sekä inflaatio- ja korkokehityksen tasaantuminen tilikauden loppupuolella tukevat vuoden 2024 näkymien tukevaa perustaa. Keskeisiä liiketoimintaan ja taloudelliseen suoriutumiseen vaikuttavia epävarmuustekijöitä ovat inflaation, korkotason ja Ruotsin kruunun arvon kehitys, sääolosuhteet sekä toimitusketjujen toimivuus ja muut tyypilliset projektiriskit

Pidemmän aikavälin näkymät ovat positiiviset kaikilla liiketoiminta-alueilla, ja NYAB on hyvissä asemissa tuottamaan pitkän aikavälin tavoitteidensa mukaisia tuloksia. Vihreä siirtymä kiihdyttää uusiutuvan energian ja sähköverkkojen rakentamista, kun fossiilisia polttoaineita korvataan ja energian kysyntä lisääntyy teollisuuden prosesseja sähköistettäessä. Nopeasti kasvaneen tuulivoiman ohella myös teollisen mittakaavan aurinkovoimahankeita on etenemässä rakentamisvaiheeseen enenevässä määrin, ja kantaverkkoyhtiöiden investointisuunnitelmat tuleville vuosille ovat suuruudeltaan useita miljardeja euroja. Infrastruktuurin osalta julkisen sektorin investointitarpeet ovat merkittävät sekä liikenteessä että vesihuollossa, ja kaupungistuminen lisää kysyntää erityisesti Tukholma-Mälarenin alueella. Teollisten asiakkaiden osalta merkittäviä mahdollisuuksia odotetaan mm. kaivosteollisuudesta, joka on puhtaan energian teknologioiden kasvun kannalta keskeinen erityisesti NYABin avainmarkkinoilla Pohjois-Ruotsissa.

Henkilöstö, johto ja hallinto

NYAB-konsernin henkilöstömäärä tilikauden päättyessä oli yhteensä 403 henkilöä (31.12.2022: 383 henkilöä). Konsernilla oli 166 työntekijää Suomessa ja 237 Ruotsissa.

NYAB Oyj:n hallituksen jäsenenä toimivat Markku Kankaala, Johan K Nilsson, Johan Larsson, Mikael Ritola, Jari Suominen ja Lars-Eric Aaro koko tilikauden ajan, Jukka Juola ja Aarne Simula 26.4.2023 saakka sekä Anders Berg, Barbro Frisch ja Jan Öhman 26.4.2023 alkaen.

Markku Kankaala toimi hallituksen puheenjohtajana 27.9.2023 saakka, minkä jälkeen Jan Öhman on toiminut hallituksen puheenjohtajana ja Kankaala hallituksen varapuheenjohtajana. Yhtiön tarkastusvaliokunnan jäsenenä toimivat Jan Öhman (puheenjohtaja), Barbro Frisch, Johan K Nilsson ja Markku Kankaala. Palkitsemisvaliokunnan jäsenenä toimivat Jari Suominen (puheenjohtaja), Johan Larsson ja Mikael Ritola.

Yhtiön toimitusjohtajana toimi koko tilikauden ajan Johan Larsson. Muut johtoryhmän jäsenet tilikauden päättyessä olivat Aku Väliaho (talous- ja rahoitusjohtaja), Mikael Ritola (Suomen maajohtaja), Magnus Granljung (Ruotsin maajohtaja), Erik Petersen (Vice President of Corporate Affairs) sekä Elin Åhrberg (Director of HR & Environment).

Yhtiön tilintarkastajina toimivat KHT Osmo Valovirta sekä tilintarkastusyhteisö Ernst & Young Oy, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Anders Forsström, ja Yhtiön Hyväksyttynä Neuvonantajana Augment Partners AB.

Osake ja osakkeenomistajat

NYAB Oyj:n osakkeiden lukumäärä oli 706 658 238 osaketta koko tilikauden 2023 ajan. Tilikaudella 2022 osakkeiden lukumäärä oli tilikauden päättyessä 706 658 238 osaketta ja tilikaudella keskimäärin 497 528 014 osaketta Yhtiöllä ei ole hallussaan sen omia osakkeita.

Yhtiön osakkeilla käydään kauppaa Nasdaq First North Growth Market Finland -markkinapaikalla, jossa osakkeita vaihdettiin tilikauden aikana yhteensä 22 753 812 kappaletta. Korkein kauppahinta oli 0,878 euroa, alin kauppahinta 0,449 euroa ja kaupankäyntivolyymeilla painotettu keskimääräinen kurssi 0,649 euroa. Tilikauden päätöskurssi oli 0,55 euroa ja osakekannan markkina-arvo tilikauden päättyessä yhteensä 388,7 miljoonaa euroa.

Yhtiöllä oli tilikauden päättyessä yhteensä 3 837 Euroclear Finland Oy:n ylläpitämään osakasluetteloon merkittyä osakkeenomistajaa ja sen osakekannasta 65,1 % oli hallintarekisteriin merkittyjen osakkeenomistajien omistuksessa.

Yhtiön suurimmat osakkeenomistajat tilikauden päättyessä olivat Holding Investment Förvaltning i Luleå AB (hallituksen jäsen ja toimitusjohtaja Johan Larssonin sekä hallituksen ja johtoryhmän jäsen Mikael Ritolan yhteinen määräysvalta-yhtiö, omistusosuus 34,3 %), Sätnergrens Entreprenad AB (omistusosuus 10,6 %) sekä Andament Oy (omistusosuus 8,9 %). Yhtiön hallituksen ja johtoryhmän jäsenet määräysvalta-yhtiöineen omistivat yhteensä 42,1 % Yhtiön osakkeista.

Yhtiökokouksen päätökset

NYAB Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 26.4.2023. Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.2022-31.12.2022 ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenenä tai toimitusjohtajana tilikauden aikana toimineille henkilöille.

Yhtiökokous päätti maksaa osakkeenomistajille pääomanpalautusta sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta 0,007 euroa osakkeelta eli yhteensä 4 946 607,67 euroa. Pääomanpalautus maksettiin osakkeenomistajille 8.5.2023.

Yhtiökokous päätti hallituksen jäsenten lukumääräksi yhdeksän jäsentä. Hallitukseen valittiin aiemmat hallituksen jäsenet Markku Kankaala, Johan K Nilsson, Johan Larsson, Mikael Ritola, Jari Suominen ja Lars-Eric Aaro uudelleen, sekä uusina jäseninä Anders Berg, Barbro Frisch ja Jan Öhman.

Hallituksen jäsenille, jotka eivät työskentele NYAB-konsernin palveluksessa, päätettiin maksaa 3500 euron suuruinen kuukausipalkkio. Hallituksen puheenjohtajan kuukausipalkkion suuruus on 5000 euroa. Lisäksi hallituksen jäsenille, jotka eivät työskentele NYAB-konsernin palveluksessa, maksetaan 500 euron suuruinen kokouspalkkio hallituksen valiokuntien kokouksiin osallistumisesta. Kaikille hallituksen jäsenille korvataan myös kokouksista aiheutuvat kohtuulliset kulut ja matkakustannukset.

Yhtiökokous päätti, että tilintarkastajalle maksetaan palkkio yhtiön hyväksymän laskun mukaan. KHT Osmo Valovirta ja tilintarkastusyhteisö Ernst & Young Oy, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Anders Forsström, valittiin uudelleen yhtiön tilintarkastajiksi.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään yhteensä enintään 70 000 000 osakkeen antamisesta osakeannilla tai antamalla optio-oikeuksia tai muita osakkeisiin oikeuttavia erityisiä oikeuksia yhdessä tai useammassa erässä. Valtuutus sisältää oikeuden päättää antaa uusia osakkeita joko maksua vastaan tai maksutta sekä osakkeenomistajien etuoikeudesta poiketen suunnatusti. Valtuutus on voimassa viisi vuotta päätöksestä ja se korvaa kaikki yhtiön aikaisemmat osakeantivaltuutukset. Yhtiökokouksen pöytäkirja on saatavilla osoitteessa <https://nyabgroup.com/fi/sijoittajille/hallinnointi/yhtiokokous/>.

Hallituksen esitys varojenjaoksi

NYAB Oyj:n tulos 31.12.2023 päättyneeltä tilikaudelta oli 16 605 532 euroa ja emoyhtiön jakokelpoiset varat 266 530 406 euroa. Hallitus ehdottaa 11.4.2024 pidettävälle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että osakkeenomistajille jaetaan tilikaudelta vahvistettavan taseen perusteella varojenjakona 0,014 euroa osaketta kohden, eli yhteensä 9 893 215 euroa. Varojenjaosta 0,008 euroa/osake on tavanomaista varojenjakoa ja 0,006 euroa/osake ylimääräistä varojenjakoa.

Varojenjako toteutetaan ehdotuksen mukaisesti pääomanpalautuksena Yhtiön sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta, ja osinkoa ei jaeta. Pääomanpalautus maksetaan osakkeenomistajalle, joka on maksun täsmäytyspäivänä 15.4.2024 merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Pääomanpalautus ehdotetaan maksettavan yhdessä erässä 22.4.2024.

Riskit ja riskienhallinta

Riskienhallinta

NYAB-konsernin riskienhallinnan tarkoituksena on varautua ulkoisista ja sisäisistä olosuhteista aiheutuviin uhkiin ja

mahdollisuuksiin, jotta konserni voi saavuttaa strategiset ja operatiiviset tavoitteensa. Riskienhallintaan kuuluvat jatkuva riskien tunnistaminen, toimenpiteiden määrittely niiden vähentämiseksi sekä konsernin riskiaseman seuranta.

NYAB-konsernin riskienhallinta perustuu hallituksen hyväksymään riskienhallintapolitiikkaan. Lisäksi hallitus hyväksyy konsernin sisäiset toimintapolitiikat, joihin kuuluvat mm. eettiset ohjeet, päätöksentekovaltuudet, taloushallinnon käsikirja sekä sisäpiirihallintoa ja tiedottamista koskevat ohjeet. Sisäisissä toimintapolitiikoissa määritellään strategiaan, liiketoimintaan, sääntelyn noudattamiseen ja ulkoiseen raportointiin liittyvät prosessit sekä niitä koskevat sisäiset kontrollit ja vastuut. Sisäisten kontrollien tarkoituksena on varmistaa keskeisten riskien hallinta riskien eliminointiin, vähentämiseen, tarkasteluun ja/tai vakuuttamiseen liittyvillä toimenpiteillä.

Hallitus arvioi sisäisten toimintapolitiikkojen ajantasaisuutta vähintään kerran vuodessa. Hallitus on perustanut myös tarkastusvaliokunnan, joka avustaa hallitusta riskienhallinnan ja sisäisten kontrollien varmistamisessa. Konsernin toimitusjohtaja johtaa päivittäistä liiketoimintaa hallituksen antamien ohjeiden mukaisesti ja valvoo sisäisten kontrollien toteutumista sekä hänen alaisuudessaan toimivien maajohtajien organisaatioissa toteutettavia toimenpiteitä. Talous- ja rahoitusjohtaja vastaa konsernin ulkoisen raportoinnin luotettavuudesta sekä sisäisten kontrollien ja riskienhallinnan prosessien toteutumisesta.

NYAB tunnistaa riskejä osana vuosittaista koko organisaation kattavaa riskienhallintaprosessia, jonka yhteydessä päätetään myös riskien hallintaa koskevista toimenpiteistä. Riskit on jaoteltu strategisiin riskeihin, operatiivisiin riskeihin sekä taloudellisiin ja hallinnollisiin riskeihin.

Strategiset riskit

NYAB ohjaa liiketoimintaansa strategiansa mukaisesti. Yhtiön ei ole mahdollista hallita kaikkia konsernin strategian mukaiseen kasvuun sekä taloudelliseen ja kilpailukyvyyn parantamiseen liittyviä tekijöitä kokonaan tai osittain. On mahdollista, että talouden yleisessä kehityksessä, NYABin palveluiden kysynnässä ja asiakkaiden odotuksissa, konserniyhtiöiden toimintaan vaikuttavassa sääntelyssä tai toimialan kilpailutilanteessa tapahtuu muutoksia, jotka vaikuttavat haitallisesti strategian toteuttamiseen ja taloudelliseen asemaan. Riskeihin varaudutaan mm. analysoimalla markkinoita huolellisesti sekä säännöllisellä vuoropuhelulla asiakkaiden kanssa.

NYAB pyrkii täydentämään kasvuaan strategisilla yritysostoilla, jotka tarjoavat synergioita ja/tai keskeistä osaamista priorisoiduilla liiketoiminta-alueilla. On mahdollista, että yhtiö ei onnistu löytämään sopivia ostokohteita tai että mahdollisia ostokohteita ei onnistuta integroimaan liiketoimintaan menestyksekkäästi eikä yrityskaupalla pystytäkään saavuttamaan odotettuja tavoitteita. Yrityksostoihin liittyviä riskejä hallitaan due diligence -tarkastuksilla sekä sopimusneuvotteluin.

Operatiiviset riskit

NYABin liiketoiminta perustuu projektitoimituksiin, joihin liittyy mm. hinnoitteluun, laatuun, toimitusketjujen toimintaan sekä avainhenkilöiden saatavuuteen liittyviä riskejä. Projektisopimukset laaditaan usein kiinteään hinnoitteluun perustuen, jolloin kustannusten hallinta ja tarjouslaskennan oikeellisuus korostuvat. Negatiiviset muutokset raaka-aineiden ja materiaalien, kuten teräksen, polttoaineiden, bitumin, betonin ja puutavaran saatavuudessa sekä markkinahinnoissa voivat vaikuttaa haitallisesti projektien kannattavuuteen.

Projektitoimitusten riskejä pyritään hallitsemaan projektin kokoluokan mukaisesti määritellyin päätöksentekovaltuuksin, jatkuvalla projektien edistymisen seurannalla sekä soveltuvin osin vastaanottamalla toimittajalla sitovia tarjouksia, sitomalla kustannuksia indekseihin ja siirtämällä sopimuksellisia riskejä toimittajille sekä alirakoitsijoille. Lisäksi NYAB pyrkii lisäämään yhteistyösopimusten osuutta sopimuskannastaan kiinteähintaisiin sopimuksiin sisältyvien epävarmuustekijöiden pienentämiseksi. Myös säännöllinen vuoropuhelu asiakkaiden kanssa sekä konsernin HR-toimintojen kehittäminen ovat keskeisessä asemassa projektien sujuvuuden ja osaavan henkilöstön saatavuuden varmistamiseksi.

Operatiivisiin riskeihin sisältyvät myös vahinkoriskit, joihin NYAB on varautunut toimialalle tyypillisillä vakuutuksilla. Voimassa olevat vakuutukset kattavat laajasti koko konsernin liiketoiminnan. Lisäksi rakennustyömailla on olemassa monia muita teollisuudenaloja suurempi onnettomuuksia ja tapaturmia koskeva riski. NYAB hallitsee näitä riskejä muun muassa kattavalla turvallisuusohjeistuksella, säännöllisellä kouluttamisella ja vakioituilla perehdyttämiskäytännöillä. Henkilöstö ja vierailijat perehdytetään lisäksi erikseen jokaiselle työmaalle.

Taloudelliset ja hallinnolliset riskit

Muutokset makrotaloudellisessa ympäristössä tai rahoitusmarkkinoiden yleisessä tilanteessa voivat aiheuttaa NYABille liiketoimintaan, tulokseen ja taloudelliseen asemaan haitallisesti vaikuttavia valuutta-, likviditeetti-, korko- sekä luottoriskejä. Konsernin liiketoiminnasta suurin osa tapahtuu Ruotsin kruunuissa, mutta konsernin raportointivaluutta on euro, joten valuuttakurssin vaihtelulla voi olla merkittävä vaikutus raportoituihin taloudellisiin tietoihin. Konserniyhtiöiden varat ja velat tavoitellaan pidettävän niiden paikallisissa valuutoissa, joten altistuminen suoralle valuuttariskille on vähäistä, eikä valuuttariskiltä aktiivisesti suojauduta.

NYAB pyrkii jatkuvasti arvioimaan ja seuramaan rahoitustarpeitaan riittävän likviditeetin ylläpitämiseksi. Yhtiön matala velkaantuneisuus ja maltilliset investointitarpeet liiketoiminnassa mahdollistavat joustavuutta rahoituksen osalta, eikä korkotason muutoksilla ole olennaista vaikutusta konsernin taloudelliseen asemaan. On kuitenkin mahdollista, että konsernin rahoitustarpeissa tapahtuu muutoksia liiketoiminnan kasvaessa ja laajentuessa, jolloin uuden rahoituksen tai vakuuksien saamisessa voidaan epäonnistua tai niiden ehdot ovat yhtiön kannalta epäedulliset. Lisäksi osakkuusyhtiö Skarta Energyn liiketoimintaan sisältyy merkittäviä investointitarpeita, jolloin osakkuusyhtiön mahdollisuudet saada

rahoitusta kilpailukykyisin ehdoin voivat vaikuttaa olennaisesti sen kasvunäkymiin ja siten mahdollisesti myös NYABin potentiaaliseen tilauskantaan hankkeiden suunnittelua, hankintoja ja rakentamista koskevien sopimusten osalta.

NYABille voi aiheutua luottotappiota, jos sen asiakkaat tai taloudelliset vastapuolet eivät pysty täyttämään velvoitteitaan konsernia kohtaan. Poikkeukselliset markkinaolosuhteet voivat aiheuttaa konsernin asiakkaille odottamattomia luottotappioriskejä, jotka realisoituessaan voivat vaikuttaa haitallisesti NYABin liiketoimintaan, tulokseen ja taloudelliseen asemaan. NYAB pyrkii seuraamaan ja arvioimaan jatkuvasti asiakkaidensa luottokelpoisuutta hallitukseen mahdollisia luottoriskejään. Lisäksi NYAB pyrkii varmistamaan asiakasportfolionsa riittävän laajuuden, jotta yksittäisten asiakkaiden muodostama luottotappioriski ei muodostuisi konsernille olennaisen haitalliseksi, sekä neuvottelemaan maksuehtoja, jotka vähentävät altistumista luottoriskille. Merkittävä osa konsernin liikevaihdoista kertyy julkiselta sektorilta, jossa toimivien asiakkaiden osalta luottoriskit ovat maltilliset.

NYABin rahoitusriskejä on kuvattu tarkemmin konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 5.4. Muita hallinnollisia riskejä liittyy mm. konsernin liiketoiminnassa käyttämiin kriittisiin IT-järjestelmiin ja tietoturvaan sekä taloudellisten ja ei-taloudellisten tietojen raportointiin. Riskejä hallitaan ylläpitämällä ja kehittämällä raportoinnissa käytettäviä järjestelmiä, kouluttamalla työntekijöitä sekä yhdenmukaistamalla toimintatapoja Ruotsin ja Suomen organisaatioiden välillä.

Vireillä olevat oikeudenkäynnit

NYAB Oyj on osapuolena tietyissä oikeudenkäynneissä, jotka liittyvät vuonna 2021 myydyin tytäryhtiön PCM Holding Oy:n harjoittamaan sijoituspalveluliiketoimintaan kuuluneisiin liiketoimiin. Yhtiöltä on vaadittu n. 2,5 miljoonan euron suuruista vahingonkorvausta kanteilla, joita ei ole otettu käräjäoikeuden käsittelyyn kantajien ja PCM Holdingin välisten riita-asioiden ollessa kesken. Yhtiö pitää vaatimuksia perusteettomina, ja sen käyttämien oikeudellisten neuvonantajien mukaan on erittäin epätodennäköistä, että Yhtiö joutuisi vastaamaan PCM Holdingin liiketoiminnassa mahdollisesti aiheutetuista vahingoista.

Lisäksi käräjäoikeudessa on loppuvuodesta 2023 tullut vireille sijoituspalveluliiketoimintaa koskeva rikosoikeudenkäynti, jossa syytettyinä on Yhtiön ja PCM Holdingin johdossa vuonna 2018 toimineita henkilöitä. Haastehakemuksen mukaisesti "Yhtiön ja/tai PCM Holdingiin" on kohdistettu enintään 1,5 miljoonan euron rikosshyödyn menettämistä koskeva vaatimus. Yhtiön tähän mennessä tietoonsa saamasta aineistosta ei voida päätellä vaatimuksen perusteita, eikä Yhtiö pidä sitä aiheellisenä.

Taloudellinen raportointi

NYAB julkaisee puolivuosisikatsauksen kaudelta 1.1.-30.6.2024 keskiviikkona 14.8.2024. Lisäksi NYAB julkaisee liiketoimintakatsauksen vuoden ensimmäisen ja kolmannen neljänneksen osalta, jolloin ei julkisteta Nasdaq First North Growth Market Finland -markkinapaikan sääntöjen mukaista osavuosisikatsausta. Yhtiön liiketoimintakatsaus ajalta 1.1.-31.3.2024 julkaistaan 8.5.2024 ja liiketoimintakatsaus ajalta 1.7.-30.9.2024 julkaistaan 6.11.2024.

A low-angle, upward-looking photograph of a large array of solar panels on a roof. The panels are dark blue with a grid of silver lines. The sky is bright blue with scattered white clouds. The sun is visible, creating a lens flare effect. The image is partially obscured by a dark teal vertical bar on the right side.

NYAB Oyj
Tilinpäätös
1.1. – 31.12.2023

Sisällysluettelo

TUNNUSLUVUT (IFRS)	52	3. Liiketoiminnan varat ja velat	73	EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS (FAS)	109
LASKENTAKAAVAT	53	3.1. Käyttöoikeusomaisuuserät	73	EMOYHTIÖN TASE	110
KONSERNITILINPÄÄTÖS (IFRS)	54	3.2. Vaihto-omaisuus	76	EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖKSEN	
Konsernin laaja tuloslaskelma (IFRS)	54	3.3. Myyntisaamiset ja muut saamiset	77	LIITETIEDOT	111
Konsernitase (IFRS)	55	3.4. Rahavarat	78	ALLEKIRJOITUKSET	118
Konsernin oman pääoman muutoslaskelma	56	3.5. Ostovelat ja muut velat	79	TILINTARKASTUSKERTOMUS	119
Konsernin rahavirtalaskelma (IFRS)	58	3.6. Varaukset	79		
KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN		4. Liiketoimintojen yhdistämiset			
LIITETIEDOT (IFRS)	59	ja investoinnit	81		
1. Tilinpäätöksen yleiset		4.1 Liiketoimintojen yhdistämiset	81		
laatomisperiaatteet	59	4.2 Aineettomat hyödykkeet	84		
1.1 Konsernin perustiedot	59	4.3 Aineelliset hyödykkeet	89		
1.2 Laatomisperusta	59	5. Pääomarakenne	91		
1.3 Uudet ja muutetut standardit ja		5.1. Oma pääoma	91		
tulkinnat	60	5.2. Rahoitustuotot ja -kulut	92		
1.4 Merkittävimmät johdon arvioihin ja		5.3. Rahoitusvarat ja -velat	93		
harkintaan perustuvat ratkaisut	61	5.4. Rahoitusriskien hallinta	98		
2. Tulos liiketoiminnasta	62	5.5. Pääomarakenteen hallinta	100		
2.1 Liikevaihto ja toimintasegmentit	62	6. Konsernirakenne	101		
2.2 Liiketoiminnan muut tuotot	66	6.1. Tytäryhtiöt	101		
2.3 Materiaalit ja palvelut	66	6.2. Osakkuusyhtiöt ja yhteisjärjestelyt	102		
2.4. Henkilöstö	67	7. Muut liitetiedot	103		
2.4.3. Osakeperusteiset maksut	68	7.1. Tuloslaskelman tuloverot	103		
2.5. Liiketoiminnan muut kulut	71	7.2. Taseen laskennalliset			
2.6 Poistot ja arvonalentumistappiot	71	verosaamiset ja -velat	104		
2.7 Osakekohtainen tulos	72	7.3. Lähipiiri ja avainhenkilöiden palkkiot	106		
		7.4. Ehdolliset velat ja			
		vastuusitoumukset	107		



Tunnusluvut (IFRS)

Tunnusluvut (IFRS)

	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
Liikevaihto	280 417	253 318	131 713
Liikevaihdon muutos, %	10,7 %	92,3 %	5,3 %
Käyttökate (EBITDA)	21 374	30 389	16 741
% liikevaihdosta	7,6 %	12,0 %	12,7 %
EBITA	17 818	27 217	15 612
% liikevaihdosta	6,4 %	10,7 %	11,9 %
Liikevoitto/tappio (EBIT)	15 187	25 744	15 599
% liikevaihdosta	5,4 %	10,2 %	11,8 %
Tilikauden tulos	9 049	23 320	12 197
Osakekohtainen tulos (EPS), laimentamaton, euroa	0,01	0,03	0,03
Osakekohtainen tulos (EPS), laimennettu, euroa	0,01	0,03	0,03
Taseen loppusumma	266 088	259 098	53 710
Oman pääoman tuotto (ROE), %	4,9 %	22,5 %	45,4 %
Sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), %	6,6 %	22,7 %	54,8 %
Omavaraisuusaste, %	73,0 %	69,6 %	49,7 %
Nettovelka	-5 630	7 010	-5 801
Nettovelkaantumisaste (gearing), %	-3,0 %	3,9 %	-21,7 %
Nettovelka/käyttökate	-0,26	0,23	-0,35
Vapaa kassavirta	22 338	3 699	5 681
Tilaukanta	294 730	239 682	162 922
Henkilöstön määrä kauden lopussa	403	383	149

Taloudellista kehitystä kuvaavien tunnuslukujen ja vaihtoehtoisten tunnuslukujen laskentakaavat

Käyttökate (EBITDA)	= Liikevoitto/tappio + poistot ja arvonalentumiset	
Käyttökate (EBITDA), %	$= \frac{\text{Liikevoitto/tappio + poistot ja arvonalentumiset}}{\text{Liikevaihto}} \times 100\%$	
EBITA	= Liiketulos + aineettomien hyödykkeiden poistot + arvonalentumiset	
EBITA, %	$= \frac{\text{Liiketulos + aineettomien hyödykkeiden poistot + arvonalentumiset}}{\text{Liikevaihto}} \times 100\%$	
Liikevoitto/tappio (EBIT)	= Tulos ennen rahoituseriä ja veroja	
Liikevoitto/tappio (EBIT), %	$= \frac{\text{Tulos ennen rahoituseriä ja veroja}}{\text{Liikevaihto}} \times 100\%$	
Osakekohtainen tulos (EPS), laimentamaton, euroa	$= \frac{\text{Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva kauden tulos}}{\text{Painotettu keskimääräinen ulkona olevien osakkeiden lukumäärä}} \times 100\%$	
Osakekohtainen tulos (EPS), laimennettu, euroa	$= \frac{\text{Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva kauden tulos}}{\text{Painotettu keskimääräinen ulkona olevien osakkeiden lukumäärä (oikaistuna kaikkien laimentavien potentiaalisten osakkeiden vaikutuksella)}} \times 100\%$	
Oman pääoman tuotto (ROE), %	$= \frac{\text{Kauden tulos (viimeiset 12 kuukautta)}}{\text{Oma pääoma keskimäärin kauden aikana sisältäen määräysvallattomien omistajien osuuden}} \times 100\%$	
Sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), %	$= \frac{\text{Kauden tulos ennen veroja + rahoitustuotot ja -kulut (viimeiset 12 kuukautta)}}{\text{Oma pääoma keskimäärin + korolliset rahoitusvelat keskimäärin}} \times 100\%$	
Omavaraisuusaste, %	$= \frac{\text{Oma pääoma sisältäen määräysvallattomien omistajien osuuden}}{\text{Taseen loppusumma – saadut ennakot}} \times 100\%$	
Nettovelka	= Korolliset velat – rahavarat	
Nettovelkaantumisaste (Gearing), %	$= \frac{\text{Korolliset velat - korolliset saamiset ja rahavarat}}{\text{Oma pääoma}} \times 100\%$	
Nettovelka/käyttökate	$= \frac{\text{Nettovelka}}{\text{12 kuukauden rullaava käyttökate}} \times 100\%$	
Tilaukanta	= Asiakassopimuksista kirjaamattomien tuottojen määrä kauden lopussa	
Vapaa kassavirta	= Liiketoiminnan rahavirta + investointien rahavirta	

Konsernitilinpäätös

Konsernin laaja tuloslaskelma (IFRS)

EUR tuhatta	Liitetieto	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022
Liikevaihto	2.1	280 417	253 318
Liiketoiminnan muut tuotot	2.2	3 418	16 019
Materiaalit ja palvelut	2.3	-217 957	-203 612
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	2.4	-32 390	-26 764
Liiketoiminnan muut kulut	2.5	-12 114	-8 571
KÄYTTÖKATE (EBITDA)	-	21 374	30 389
Poistot ja arvonalentumiset	2.6	-6 186	-4 645
LIIKEVOITTO	-	15 187	25 744
Rahoitustuotot	5.2	491	565
Rahoituskulut	5.2	-3 217	-1 004
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä		-2 726	-440
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksesta	6.2	-1 784	-27
TULOS ENNEN VEROJA	-	10 677	25 278
Tuloverot	7.1	-1 628	-1 958
TILIKAUDEN TULOS	-	9 049	23 320

EUR tuhatta	Liitetieto	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022
Tilikauden tuloksen jakautuminen:			
Emoyhtiön omistajille	-	9 049	23 320
Määräysvallattomille omistajille	-	0	0
Emoyhtiön omistajille kuuluvasta tuloksesta laskettu osakekohtainen tulos			
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, euroa	-	0,01	0,03
Osakekohtainen tulos, laimennettu, euroa	-	0,01	0,03
Tilikauden tulos		9 049	23 320
Muut laajan tuloksen erät			
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi			
Käyvän arvon muutosten (tappiot)/voitot muista laajan tuloksen kautta kirjattavista oman pääoman sijoituksista		-176	-499
Vero eristä, joita ei siirretä tulosvaikutteiseksi		0	100
Erät, jotka saatetaan tulevaisuudessa siirtää tulosvaikutteisiksi			
Muutos kumulatiivisessa muuntoerossa	-	238	-1 857
TILIKAUDEN LAAJA TULOS YHTEENSÄ		9 111	21 064
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:			
Emoyhtiön omistajille	-	9 111	21 064
Määräysvallattomille omistajille	-	0	0

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan konsernitilinpäätöstä.

Konsernitase (IFRS)

EUR tuhatta	Liitetieto	31.12.2023	31.12.2022
VARAT			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	4.1	121 189	121 182
Aineettomat hyödykkeet	4.2	1 589	3 840
Aineelliset hyödykkeet	4.3	12 939	14 360
Käyttöoikeusomaisuuserät	3.1	3 369	3 377
Osuudet osakkuus- ja yhteisyrityksissä	6.2	16 732	11 110
Muut pitkäaikaiset saamiset ja sijoitukset	5.3	2 465	5 624
Laskennalliset verosaamiset	7.2	32	480
Pitkäaikaiset varat yhteensä		158 316	159 973
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	3.2	1 373	2 303
Myyntisaamiset	3.3	57 607	50 618
Asiakassopimuksiin perustuvat omaisuuserät	3.3	21 186	22 841
Muut saamiset	3.3	4 962	9 536
Rahat ja pankkisaamiset	3.4	22 644	13 827
Lyhytaikaiset varat yhteensä		107 772	99 125
VARAT YHTEENSÄ		266 088	259 098

EUR tuhatta	Liitetieto	31.12.2023	31.12.2022
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Emoyrityksen omistajille kuuluva oma pääoma			
Osakepääoma	5.2	80	80
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	5.2	137 428	142 375
Rahastot	5.2	-176	0
Muuntoerot	5.2	-2 113	-2 382
Kertyneet voittovarot	5.2	50 107	40 345
Emoyrityksen omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä		185 326	180 418
Määräysvallattomien omistajien osuus		0	0
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ		185 326	180 418
Pitkäaikaiset velat			
Pitkäaikaiset korolliset velat	5.4	9 274	10 367
Vuokrasopimusvelat	5.4	2 229	2 277
Siirtovelat	5.4	89	113
Varaukset	3.6	194	83
Laskennalliset verovelat	7.2	3 941	4 379
Pitkäaikaiset velat yhteensä		15 728	17 219
Lyhytaikaiset velat			
Lyhytaikaiset korolliset velat	5.4	4 409	7 178
Vuokrasopimusvelat	5.4	1 102	1 014
Asiakassopimuksiin perustuvat velat	4.5	12 149	11 647
Ostovelat ja muut velat	3.5	47 374	41 621
Lyhytaikaiset velat yhteensä		65 034	61 460
VELAT YHTEENSÄ		80 762	78 680
OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ		266 088	259 098

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan konsernitilinpäätöstä.

Konsernin oman pääoman muutoslaskelma

EUR tuhatta	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muut rahastot	Muuntoerot	Kertyneet voittovarot	Emoyrityksen omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä	Määräysvallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
OMA PÄÄOMA 1.1.2023	80	142 375	0	-2 381	40 346	180 420	-	180 420
Tilikauden tulos	-	-	-	-	9 049	9 049	-	9 049
Muut laajan tuloksen erät	-	-	-176	3	-3	-176	-	-176
Muuntoerot	0	-	-	238	-	238	-	238
Laaja tulos yhteensä	0	-	-176	241	9 046	9 111	-	9 111
Käänteisen hankinnan osakeannin vaikutus	-	-	-	-	-	-	-	-
Osakeannit	-	-	-	-	-	-	-	-
Määräysvallattomien omistajien osuuden hankinta	-	-	-	-	-	-	-	-
Osakeperusteiset maksut	-	-	-	26	717	742	-	742
Varojenjako	-	-4 947	-	-	-	-4 947	-	-4 947
Muut erät	-	-	-	-	-	-	-	-
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä	-	-4 947	-	26	717	-4 205	-	-4 205
OMA PÄÄOMA 31.12.2023	80	137 428	-176	-2 114	50 108	185 326	-	185 326

Konsernin oman pääoman muutoslaskelma

EUR tuhatta	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muut rahastot	Muuntoerot	Kertyneet voittovarot	Emoyrityksen omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä	Määräysvallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
OMA PÄÄOMA 1.1.2022	16	-	0	-524	26 665	26 157	549	26 706
Tilikauden tulos	-	-	-	-	23 320	23 320	-	23 320
Muut laajan tuloksen erät	-	0	0	0	0	0	0	0
Muuntoerot	-	-	-	-1 857	-	-1 857	-	-1 857
Laaja tulos yhteensä	-	-	-	-1 857	22 921	21 064	-	21 064
Käänteisen hankinnan osakeannin vaikutus	64	139 250	-	-	-	139 314	-	139 314
Osakeannit	-	3 125	-	-	-	3 125	-	3 125
Määräysvallattomien omistajien osuuden hankinta	-	-	-	-	452	452	-549	-97
Osakeperusteiset maksut	-	-	-	-	657	657	-	657
Varojenjako	-	-	-	-	-10 158	-10 158	-	-10 158
Muut erät	-	-	-	-	-191	-191	-	-191
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä	64	142 375	-	-	-9 240	133 199	-549	132 650
OMA PÄÄOMA 31.12.2022	80	142 375	0	-2 381	40 346	180 420	-0	180 420

Konsernin rahavirtalaskelma (IFRS)

EUR tuhatta	Liitetieto	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022
Liiketoiminnan rahavirta			
Tilikauden tulos		9 049	23 320
Oikaisut:			
Poistot ja arvonalentumiset	2.6	6 186	4 645
Rahoitustuotot ja -kulut	5.2	2 709	440
Aineettomien hyödykkeiden myyntivoitot		-141	-16 020
Tuloverot	7.1	1 628	1 958
Osakkuusyhtiöiden tulos	6.2	1 784	27
Muut oikaisut		466	-
Oikaisut yhteensä		12 633	-8 950
Käyttöpääoman muutos:			
Myynti- ja muiden saamisten lisäys (-) / vähennys (+)		-258	-19 743
Vaihto-omaisuuden lisäys (+) / vähennys (-)		914	-421
Osto- ja muiden velkojen lisäys (+) / vähennys (-)		7 513	10 558
Käyttöpääoman muutos yhteensä		8 168	-9 605
Saadut korot ja muut rahoitustuotot	5.2	465	565
Maksetut korot	5.2	-1 436	-1 004
Maksetut rahoituskulut	5.2	-1 556	0
Maksetut tuloverot	7.1	-3 179	-193
Liiketoiminnan rahavirta yhteensä		24 144	4 132

EUR tuhatta	Liitetieto	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022
Investointien rahavirta			
Tytäryhtiöiden hankinta, josta on vähennetty hankitut rahavarat	4.1	-	1 403
Tytäryhtiöiden myynti, josta on vähennetty myydyt rahavarat		-	4 559
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	4.2, 4.3	-2 490	-6 395
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden myynnit	4.2, 4.3	683	-
Investointien rahavirta yhteensä		-1 806	-433
Rahoituksen rahavirta			
Uusien pitkäaikaisten lainojen nostot	5.4	14 374	13 142
Pitkäaikaisten lainojen lyhennykset	5.4	-15 351	-5 606
Lyhytaikaisten lainojen muutos	5.4	-2 515	-
Vuokrasopimusvelkojen maksut	5.4	-895	-387
Vähemmistöjen hankinta	3.1	-	-97
Varojenjako	5.1	-8 982	-5 654
Rahoituksen rahavirta yhteensä		-13 369	1 398
Rahavirrat yhteensä		8 969	5 097
Rahavarat kauden alussa		13 827	9 369
Muuntoerojen vaikutus rahavaroihin		-152	-640
Rahavarat kauden lopussa		22 644	13 827

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan konsernitilinpäätöstä.

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot (IFRS)

1. Tilinpäätöksen yleiset laatimisperiaatteet

1.1 Konsernin perustiedot

NYAB Oyj ("emoyhtiö" tai "yhtiö") on suomalainen julkinen osakeyhtiö, jonka y-tunnus on 2393685-6. Yhtiön kotipaikka on Oulu ja sen rekisteröity osoite on Kauppurienkatu 7, 90100 Oulu. Yhtiön osakkeet ovat kaupankäynnin kohteena First North Growth Market Finland -markkinapaikalla.

NYAB-konserni ("NYAB" tai "Konserni") keskittyy tarjoamaan suunnittelun, rakentamisen ja kunnossapidon palveluita julkisen ja yksityisen sektorin asiakkaille energia-, infra- ja teollisuusrakentamisen sektoreilla Suomessa ja Ruotsissa.

Tämä NYAB Oyj:n konsernitilinpäätös 31.12.2023 päättyneeltä tilikaudelta on hyväksytty julkaistavaksi yhtiön hallituksen päätöksellä 28. helmikuuta 2024.

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot on ryhmitelty eri osioihin aihealueen mukaisesti. Konsernitilinpäätöksen yleinen laatimisperusta on kuvattu osana tätä osiota. Laadintaperiaatteet, jotka liittyvät läheisesti tiettyyn liitetietoon, on esitetty osana kyseistä liitetietoa. Liitetiedot jokaisessa osiossa sisältävät soveltuvat taloudelliset tiedot, kuvauksen kirjanpidon periaatteista sekä kriittiset kirjanpidossa tehdyt arviot ja oletukset, joita liitetiedon yhteydessä sovelletaan.

Konsernitilinpäätökseen sisältyvät tytäryhtiöt ja osakkuusyhtiöt on kerrottu liitetiedoissa 6.1 ja 6.2. Lisätietoja yhdistelyperiaatteista on esitetty liitetiedossa 1.2 laatimisperusta.

1.2 Laatimisperusta

NYAB Oyj:n konsernitilinpäätös on laadittu noudattaen EU:n hyväksymiä 31.12.2023 voimassa olleita kansainvälisiä tilinpäätösstandardeja (International Financial Reporting Standards, IFRS) ja näiden tulkintaohjeita (IFRIC). Konsernitilinpäätöksen laatiminen perustuu alkuperäisen hankintamenon käyttämiseen, lukuun ottamatta käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavia rahoitusvaroja tai -velkoja. Tilinpäätöksen liitetiedot täyttävät myös Suomen kirjanpito- ja yhtiölainsäädännön mukaiset IFRS-standardeja täydentävät vaatimukset.

Konserni on soveltanut näitä laatimisperiaatteita sekä tilikausilla 2023 että 2022, ellei jäljempänä ole muuta todettu. Konserni on soveltanut uusia ja muuttuneita standardeja, jotka ovat tulleet voimaan 1.1.2023 alkaneella tilikaudella. Olemassa oleviin standardeihin tehdyillä parannuksilla ja muutoksilla, joita on käsitelty liitetiedossa 1.3, ei ole ollut olennaista vaikutusta konsernin tilinpäätökseen.

Tilikausi 2023 oli NYAB-konsernin ensimmäinen tilikausi sen nykyisessä konsernirakenteessa. Konsernirakenne muodostui vertailukauden aikana, jolloin Skarta Group Oyj ja NYAB Sverige AB yhdistyivät 31. maaliskuuta 2022. Järjestelyssä oikeudellinen hankkijaosapuoli oli Skarta Group Oyj (nykyisin NYAB Oyj), mutta IFRS-tilinpäätösraportoinnin näkökulmasta järjestelyä käsiteltiin käänteisenä hankintana, jolloin NYAB Sverige AB määriteltiin kirjanpidolliseksi hankkijaosapuoleksi. Skarta Group Oyj on yhdistelty konsernitilinpäätökseen 31.3.2022 alkaen. Käänteistä hankintaa ja muita vertailukauden yritysjärjestelyitä on käsitelty tarkemmin liitetiedossa 4.1.

Konsernitilinpäätöksen laatiminen perustuu alkuperäisen hankintamenon käyttämiseen, lukuun ottamatta käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavia rahoitusvaroja tai -velkoja, ja ellei asianomaisessa tilinpäätöksen laatimisperiaatteessa muuta mainita. Konsernitilinpäätös esitetään euroina, emoyhtiön toiminta- ja esittämismuutuksissa. Tilinpäätöstiedot esitetään tuhansina euroina, ellei muuten mainita. Esitetyt luvut on pyöristetty, minkä vuoksi yksittäisten lukujen yhteenlaskettu summa saattaa poiketa esitetystä yhteissummasta. KPI-luvut on laskettu tarkkoja arvoja käyttäen.

Kaikki konsernin sisäiset transaktiot on eliminoitu konsolidoinnissa.

Tilikauden aikana hankittujen tai luovutettujen tytäryhtiöiden tulos ja muut laajaan tulokseen liittyvät erät sisältyvät konsernitilinpäätökseen hankintahetkestä lähtien ja luopumisajankohtaan asti. Konserni kohdistaa tytäryhtiöiden laajan voiton tai tappion omistajien ja määräysvallattomien osuuksien kesken heidän vastaavien omistusosuuksiensa perusteella.

Konsernitilinpäätöksessä varat ja velat ryhmitellään lyhytaikaisiksi tai pitkäaikaisiksi. Varat luokitellaan lyhytaikaisiksi, kun ne voidaan käyttää 12 kuukauden sisällä raportointikauden päättymisestä. Velat luokitellaan lyhytaikaisiksi, kun ne erääntyvät maksettavaksi raportointikauden päättymisen jälkeen 12 kuukauden kuluessa tai kun konsernilla ei ole ehdotonta oikeutta lykätä velan takaisinmaksua vähintään 12 kuukaudella raportointikauden päättymisen jälkeen.

Tilinpäätös on laadittu liiketoiminnan jatkuvuuden periaatteen mukaisesti. Tilinpäätöksen allekirjoituspäivänä johdon on arvioitava emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa, ja tämän arvion tulee kattaa emoyhtiön ja konsernin näkymät vähintään 12 kuukauden ajaksi raportointikauden päättymisestä.

NYAB Oyj:n konsernitilinpäätöksen tarkemmat laatimisperiaatteet on esitetty aiheittain kyseisen konsernitilinpäätöksen liitetiedon yhteydessä.

Ulkomaanrahan määräisten erien muuntaminen

Konsernitilinpäätös esitetään euroina, joka on emoyhtiön toiminnallinen valuutta ja NYAB Oyj:n esittämismuuttua. Konsernilla on liiketoimintaa pääasiassa Suomessa ja Ruotsissa.

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat muunnetaan toimintavaiuutan määräisiksi tapahtumapäivän kurssiin. Valuuttakurssivoitot ja -tappiot, jotka syntyvät liiketapahtumiin liittyvistä maksuista ja ulkomaanrahan määräisten monetaaristen varojen ja velkojen muuntamisesta tilinpäätöspäivän kurssiin, kirjataan tulosvaikutteisesti.

Lainoihin liittyvät valuuttakurssivoitot ja -tappiot esitetään tuloslaskelmassa rahoitustuotoissa- ja kuluissa. Kaikki muut valuuttakurssivoitot ja -tappiot esitetään tuloslaskelmassa nettomääräisenä liiketoiminnan muissa tuotoissa ja liiketoiminnan muissa kuluissa.

Esittämismuuttuasta poikkeavaa toimintavaiuuttua käyttävien konserniyhtytysten tuloslaskelmat muunnetaan euroiksi käyttäen kauden keskikurssia ja taseet käyttäen tilinpäätöspäivän kurssia. Kaikki muuntamisesta syntyvät valuuttakurssierot kirjataan muihin laajan tuloksen eriin. Konserniyhtiöiden toiminnallinen valuutta on joko euro tai Ruotsin kruunu.

Ulkomaisiin tytäryhtiöihin tehdyistä nettosijoituksista johtuvat valuuttakurssierot kirjataan konsernitilinpäätöstä laadittaessa muihin laajan tuloksen eriin. Kun ulkomainen toiminto myydään kokonaan tai osittain, siihen liittyvät valuuttakurssierot siirretään tulosvaikutteisiksi osaksi myyntivoittoa tai -tappiota. Ulkomaisen yksikön hankinnasta syntyneitä liikearvoja ja käypiin arvoihin pääsemiseksi tehtyjä oikaisuja käsitellään ulkomaisen yksikön varoina ja velkoina, ja ne muunnetaan tilinpäätöspäivän kurssiin.

1.3 Uudet ja muutetut standardit ja tulkinnat

Konserni otti 1.1.2023 käyttöön seuraavat uudet tai muutetut standardit. Muutoksien käyttöönnotolla ei ollut olennaista vaikutusta konsernin tilinpäätökseen:

IAS 8 Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet, kirjanpidollisten arvioiden muutokset ja virheet -standardin muutokset: kirjanpidollisen arvion määritelmä. Muutokset tämentävät laadintaperiaatteen muutoksen ja kirjanpidollisen arvion määritelmien eroa IAS 8 standardia sovellettaessa.

IAS 1 Tilinpäätöksen esittäminen ja IFRS Practice Statement 2 muutokset koskevat tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden esittämistä.

IAS 12 Tuloverot -standardin muutos: laskennallinen vero transaktiosta, joissa kirjataan sekä omaisuuserä että velka. Muutoksen tarkoituksena on selvittää laskennallisten verojen kirjaamista sellaisista tapahtumista, joista syntyy samaan aikaan sekä laskennallinen verovelka että -saaminen. Tällaisia tapahtumia ovat esimerkiksi vuokrasopimuksen IFRS 16:n mukainen kirjaaminen sekä ennallistamisvastuun kirjaaminen.

IAS 12 Tuloverot -standardin muutos: kansainvälinen verouudistus. Muutokset antavat yrityksille väliaikaisen helpotuksen kansainvälisestä verouudistuksesta johtuvien laskennallisten verojen kirjanpitoon. Yrityksille, joihin tämä kohdistuu, otettiin käyttöön myös kohdennettuja tiedonantovaatimuksia.

Seuraavat uudet tai muutetut IFRS-standardit eivät ole vielä voimassa ja ne otetaan käyttöön 1.1.2024 alkavalla tilikaudella tai myöhemmin. Ainoastaan konsernin kannalta olennaisimmat muutokset on sisällytetty alla olevaan yhteenvetoon. Johto ei odota muutoksilla olevan olennaista vaikutusta konsernin tilinpäätökseen tulevilla raportointikausilla:

IAS 1 Tilinpäätöksen esittäminen -standardin muutos, joka tarkentaa vaatimuksia liittyen vieraan pääoman luokitteluun lyhyt- ja pitkäaikaisiin eriin.

IAS 1 Tilinpäätöksen esittäminen -standardin muutos, joka koskee pitkäaikaisia velkoja, joihin liittyy kovenantti. Muutoksilla parannetaan informaatiota, jota yritys antaa, kun edellytyksenä yrityksen oikeudelle lykätä velan suorittamista on kovenanttien täytyminen.

IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardin muutos koskien vuokrasopimusvelan myöhempää käsittelyä myynti- ja takaisinvuokrausjärjestelyissä.

1.4 Merkittävimmät johdon arvioihin ja harkintaan perustuvat ratkaisut

IFRS:n mukaisen tilinpäätöksen laadinta edellyttää johdolta tietyiltä osin arvioiden ja olettamusten tekemistä sekä harkintaa tilinpäätöksen laatimisperiaatteita sovellettaessa. Nämä vaikuttavat julkaistavien tase-erien arvoon, ehdollisten varojen ja velkojen esittämiseen sekä tilikauden tuottoihin ja kuluihin. Lopulliset toteumat saattavat poiketa tehdyistä arvioista.

Arvioita ja tehtyjä ratkaisuja arvioidaan jatkuvasti ja ne perustuvat NYABin johdon aikaisempaan kokemukseen ja muihin tekijöihin, mukaan lukien odotukset tulevista tapahtumista, joiden uskotaan olevan riittävän todennäköisiä. Epävarmuus näistä arvioista voisi johtaa lopputulokseen, joka vaatii olennaisen oikaisun varojen tai velkojen kirjanpitoarvoihin.

Alla olevassa taulukossa on esitetty alueita, joissa johdon arviot ja harkintaa vaativat ratkaisut ovat kaikkein merkittävimmissä roolissa NYABin tuloksen ja taloudellisen aseman kannalta. Lisäksi on esitetty liitetietojen numerot, joista löytää lisää tietoa näistä alueista ja niihin liittyvistä arvioista.

Aihe		Liitetieto
Tuottojen kirjaaminen	2.1	Liikevaihto ja toimintasegmentit
Osakeperusteiset maksut ja kannustinjärjestelmät	2.4.3	Osakeperusteiset maksut
Vuokrasopimusten vuokra-ajan ja lisäluoton koron määrittäminen	3.1	Käyttöoikeusomaisuuserät
Takuuvarauksen määrittäminen	3.6	Varaukset
Liiketoiminnan yhdistämisessä hankittujen aineellisten ja aineettomien käyttöomaisuusvarojen arvot ja taloudelliset vaikutusajat	4.1	Liiketoimintojen yhdistämiset
	4.2	Aineettomat hyödykkeet
	4.3	Aineelliset hyödykkeet
Liiketoimintojen yhdistämisessä siirtyneen vastikkeen käypä arvo	4.1	Liiketoimintojen yhdistämiset
Liikearvon arvonalentumistestaus	4.2	Aineettomat hyödykkeet

2. Tulos liiketoiminnasta

2.1 Liikevaihto ja toimintasegmentit

Toimintasegmentit

Konsernin (emoyhtiön) toimitusjohtaja yhdessä hallituksen kanssa muodostaa NYAB-konsernin ylimmän operatiivisen päätöksentekijän, jonka vastuulla on resurssien kohdistaminen ja konsernin tuloksellisuuden arviointi. Toimitusjohtaja ja hallitus käyttävät konsernin toiminnan tuloksellisuuden arviointiin pääasiassa liikevaihtoa ja liikevoittoa, joita kumpaakin hallitus ja toimitusjohtaja seuraavat säännöllisesti koko konsernin tasolla. Toimitusjohtajan ja hallituksen apuna operatiivisessa päätöksenteossa toimii keskitetty konsernin johtoryhmä.

NYABilla on yksi toimintasegmentti. Konsernin toimitusjohtaja ja hallitus arvioi sen suoriutumista kokonaisuutena. Yksi toimintasegmentti sisältää konsernin koko liiketoiminnan ja se vastaa NYABin ainoaa raportoitavaa segmenttiä, joten segmenttitiedot esitetään koko NYAB-konsernia koskevinä tietoina.

NYABilla on yksi raportoitava segmentti, sillä toimintasegmenttejä on yksi. Segmentti koostuu NYABn koko liiketoiminnasta. NYABin liiketoiminta muodostuu erilaisista infra-, energia- ja teollisuushankkeista ja näitä hankkeita tukevista muista palveluista, kuten kunnossapidosta ja suunnittelusta. Mitään hanketyyppejä tai muita palveluja ei seurata erillään rakentamishankkeista. Rahavirtojen riskit ja ajoittuminen ovat samankaltaisia NYAB-konsernin kaikissa projekteissa ja muissa palveluissa.

NYABin liikevaihdosta merkittävä osa tulee julkishallinnon piiriin kuuluvilta asiakkailta 54% (70%), joita ovat muun muassa valtio, kunnat ja kaupungit sekä liikennevirastot Suomessa ja Ruotsissa. Vuosina 2022-2023 NYABilla on ollut yksi asiakas (Ruotsin liikenneviranomainen, Trafikverket), jonka osuus on tiettyinä ajanjaksoina ollut yli 10% konsernin koko konsernin liikevaihdosta.

Päätöksenteon perusteena tuloksellisuuden arvioinnissa ja resurssien kohdistamisessa on IFRS tilinpäätöksen mukainen liikevaihto ja liikevoitto.

Liikevaihto

Laadintaperiaate

Konserni soveltaa IFRS 15 standardin sisältämää viisivaiheista tuloutusmallia liikevaihdon kirjaamiseen. IFRS 15 standardi pyrkii siihen, että tilinpäätöksen käyttäjät saisivat informaatiota asiakassopimuksista johtuvien myyntituottojen ja kassavirtojen riskeistä, ajoittumisesta ja niiden sisältämästä epävarmuudesta.

IFRS 15 standardin mukainen myyntituottojen kirjaaminen perustuu määräysvallan siirtymiseen. Myyntituottoa kirjataan sen vastikkeen määrää vastaavasti, johon konserni odottaa olevansa oikeutettu vastineena tavaroista tai palveluista sitä mukaan, kun suoritevelvoitetta täytetään siirtämällä määräysvalta luvattuun tavarahan tai palveluun asiakkaalle. Määräysvallan siirtyminen voi tapahtua yhdellä ajanhetkellä tai ajan kuluessa.

Sopimustyytit ja suoritevelvoitteet

NYABin liikevaihto muodostuu pääosin suurista infra-, energia- ja teollisuusrakentamisen hankkeista. Rakentamishankkeiden lisäksi NYABin liikevaihtoon sisältyy muita palveluja, kuten suunnittelu- ja ylläpitopalveluja. Yleisin asiakassopimustyyppi rakentamishankkeisiin liittyen on kokonaisurakkasopimus. Kunnossapitopalveluihin liittyy yleensä puitesopimus, jonka sisällä tehdään yksittäisiä toimenpiteitä perustuen erilliseen työtilaukseen.

Projektit

NYABin projekteissa on yleensä kyse yhden kokonaisuuden toimittamisesta asiakkaalle ja rakentamishankkeet muodostavat siten yhden suoritevelvoitteen. Mikäli urakan aikana sovitaan lisätöistä tai muutostöistä, ne käsitellään osana nykyistä asiakassopimusta ja olemassa olevaa suoritevelvoitetta.

Kunnossapitopalvelut ja muut palvelut

Kunnossapitopalvelut toteutetaan yleensä eri tilauksesta puitesopimukseen perustuen. Jokainen puitesopimuksen perusteella tehty tilaus on erillinen suoritevelvoite.

Maksut ja rahavirtojen ajoittuminen

NYAB tekee pääosin projektiliiketoimintaa ja raportointipäivänä saattaa olla kesken merkittäviä projekteja. Suuri osa NYABin projektiliiketoiminnasta koskee infra-, energia ja teollisuusrakentamista, mistä johtuen toiminta on osittain kausiluonteista ja rakentamishankkeita on eniten suotuisten sääolosuhteiden aikaan.

Pitkissä projekteissa asiakassopimuksiin sisältyy maksuerätaulukot, jotka perustuvat yleensä työn edistymiseen. NYABin projekteissa työsuorituksen luovuttamisella ja asiakkaalta saatavalla maksusuorituksella ei ole ajallisesti merkittävää eroa, eikä NYABin asiakassopimuksiin sisälly rahoituskomponentteja tyypillisten maksuehtojen ollessa 30 päivää.

Suoritevelvoitteiden täyttäminen

Suoritevelvoite täytetään, kun määräysvalta tavaraan tai palveluun siirretään asiakkaalle. Projekteissa määräysvallan katsotaan siirtyvän asiakkaalle ajan kuluessa, sillä asiakkaalla on määräysvalta omaisuuserään johon rakentamispalvelut kohdistuvat. Kunnossapitopalveluissa ja muissa palveluissa määräysvallan katsotaan siirtyvän asiakkaalle ajan kuluessa, sillä asiakkaalla on määräysvalta omaisuuserään johon palvelut kohdistuvat, tai koska asiakas samanaikaisesti saa ja kuluttaa palvelusta koituvan hyödyn NYABin tuottaessa palvelua. NYABilla ei olisi vaihtoehtoista käyttöä omaisuuserille ja NYABilla on täytäntöön pantavissa oleva oikeus saada maksu tarkasteluhetken menneessä suoritusta työstä mukaan lukien kohtuullinen kate.

Transaktiohinnan määrittäminen

Mikäli sopimus sisältää useamman kuin yhden suoritevelvoitteen, NYAB allokoii transaktiohinnan suoritevelvoitteille perustuen erillismyyntihintoihin. Pääasiassa NYABin asiakassopimukset sisältävät yhden suoritevelvoitteen ja puitesopimukset puolestaan sarjan tilaukseen perustuvia erillisiä suoritevelvoitteita.

NYAB huomioi transaktiohinnan määrittämisessä muuttuvat osuudet, kuten sakot ja lisäpalkkiot. Transaktiohintaa päivitetään arvioiden muuttuessa. Kaikki rakentamishankkeen aikana sovitut lisä- ja muutostyöt sisällytetään transaktiohintaa koskevaan arvioon. NYAB huomioi muuttuvat vastikkeet transaktiohinnassa siihen määrään saakka, kuin on erittäin todennäköistä, että kirjattuun myyntituottoon ei jouduta tekemään merkittäviä peruutuskirjauksia epävarmuuden ratketessa.

Myyntituottojen kirjaaminen

Konserni käyttää yleensä panokseen perustuvaa menetelmää suoritevelvoitteiden täyttämistason määrittelyssä. Edistymistä mitataan suhteessa arvioituihin kokonaiskustannuksiin ja myyntituotot kirjataan tämän valmiusasteen perusteella. Täyttämistason määrittely edellyttää johdon harkintaa. Raportointipäivänä asentamatta olevat materiaalit katsotaan olevan vielä NYABin määräysvallassa, eikä niitä huomioida panokseen perustuvaa menetelmää sovellettaessa osana kertyneitä kustannuksia.

Mikäli yksittäisen asiakassopimuksen laskutus on raportointipäivänä pienempi kuin suoritevelvoitteen täyttämistason perusteella kirjattu myyntituotto, tämä erotus esitetään taseella asiakassopimukseen perustuvana omaisuuseränä. Mikäli asiakassopimuksen laskutus on raportointipäivänä suurempi kuin suoritevelvoitteen täyttämistason perusteella kirjattu myyntituotto, tämä erotus esitetään taseella asiakassopimukseen perustuvana velkana.

Mikäli johdon arvioon perustuen on todennäköistä, että asiakassopimuksen valmiiksi saamiseen tarvittavat kokonaismenot ylittävät asiakassopimuksesta saatavat kokonaistulot, odotettavissa oleva tappio kirjataan kuluksi välittömästi.

Asiakassopimuksista syntyvät velvoitteet

NYABilla ei ole tavanomaisuudesta poikkeavia tai yleiset ehdot ylittäviä takuuehtoja asiakassopimuksissa. Takuiden pituus on tyypillisesti yleisten rakennusalan sopimusehtojen mukainen 2-5 vuotta. Johdon arvion mukaan takuukulut raportointijaksoittain ovat noin 80-175 tuhatta euroa koko konsernissa. Arvio takuuvarauksesta perustuu historialliseen tietoon takuukulujen toteutumisesta ja sitä seurataan raportointikausittain. Yksittäisistä urakoista tulevat suuremmat takuukulut ja takuuvaraus kirjataan tarvittaessa erikseen. Asiakassopimuksista syntyvät velvoitteet lasketaan ja kirjataan IAS 37 mukaisesti. Lisätietoja liitteessä 3.6.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot

Kun myyntituottoja kirjataan ajan kuluessa, asiakassopimuksen lopputulos ja myyntituottojen kirjaaminen perustuvat arvioihin. NYABin johto tekee arviointia projektin aikana jatkuvasti ja mikäli arviot asiakassopimuksen lopputuloksesta muuttuvat, myyntituottojen kirjaamista päivitetään sen kuukauden aikana, jona muutos tuli johdon tietoon. Myyntituottojen kirjaamisessa NYABn johto tekee harkintaan perustuvia ratkaisuja liittyen erityisesti suoritevelvoitteiden tunnistamiseen ja suoritevelvoitteen täyttämistason määrittämiseen sekä transaktiohinnan arvoon.

Suoritevelvoitteiden tunnistaminen ja täyttämistason määrittäminen

Suoritevelvoitteiden määrittely riippuu niiden tunnistamisesta ja siinä yhteydessä NYABin johto arvioi muun muassa sopimuksessa olevien eri komponenttien, palveluiden ja työvaiheiden välistä yhteyttä ja sitä, voisiko asiakas hyötyä kustakin niistä erikseen. Johdon harkintaa liittyy myös esimerkiksi asiakassopimukseen sisältyvien optioiden käsittelyyn erityisesti sen osalta, käsitelläänkö niitä erillisenä suoritevelvoitteena vai osana alkuperäistä sopimusta ja suoritevelvoitetta. NYABin johto arvioi optioiden kirjaamista tapauskohtaisesti.

Suoritevelvoitteiden tunnistamisen lisäksi myyntituottojen kirjaamisessa tarvitaan merkittävää johdon arviointia suoritevelvoitteen täyttämistason määrittelyyn erityisesti silloin, kun myyntituottojen kirjaamisessa käytetään panokseen perustuvia menetelmiä. Raportointipäivän täyttämistason määrittämiseksi NYABin johto tekee arvion suoritevelvoitteen loppuunsaattamiseksi tarvittavien kokonaiskustannusten kehittymisestä. Kustannusarviot edellyttävät projektin lopputuloksen arviointia ja todellinen tulos tulevaisuudessa voi poiketa arviosta. Tämä voi johtua eri syistä, kuten esimerkiksi lisätöistä ja -materiaaleista aiheutuvista kustannuksista, hintojen noususta sekä viivästymisistä ja käytettävissä olevien resurssien kustannusten muutoksista. Rakentamishankkeille ominaisia riskejä liittyy muun muassa töiden hinnoitteluun ja sovittuihin kustannus- ja tehokkuusarvioihin. Lisäksi rakentamishankkeet sisältävät riskejä, jotka liittyvät viranomaisten ja asiakkaan tai muiden NYABin hallinnan ulkopuolisten olosuhteiden kehittymiseen.

Asiakassopimusten myyntituottojen kirjaamiseen liittyvien arvioiden päivitys ja aiempien arvioiden toteuman seuranta tehdään säännöllisesti ja luotettavasti NYABin johdon kokemusperäiseen tietoon pohjautuen.

Transaktiohintaa ja muuttuva vastike

NYABin johto arvioi asiakassopimuksesta saatavan vastikkeen myyntituottojen kirjaamiseksi. NYABin rakentamishankkeisiin liittyvät sopimukset sisältävä usein muuttuvia vastikkeita, kuten erilaisia viivästyssakkoja ja lisäpalkkioita, jotka määräytyvät sopimuskohtaisesti. NYAB kirjaa myyntituotot vain siihen määrään ja sillä hetkellä, kun on erittäin todennäköistä, että merkittäviä peruutuksia kirjattuihin myyntituottoihin ei jouduta tekemään. Muuttuvien vastikkeiden määrittämisessä NYABin johto hyödyntää aikaisempaa näyttöä ja kokemusperäistä tietoa. Arvioitu asiakassopimuksen myyntituotto ja siihen liittyvät kustannukset päivitetään sopimuskohtaisesti kunkin raportointijakson lopussa.

Liikevaihdon jakautuminen maantieteellisiin alueisiin:

EUR tuhatta	2023	2022
Suomi	93 204	51 604
Ruotsi	187 213	201 714
Yhteensä	280 417	253 318

Konsernin liikevaihto jakautuu asiakasryhmien kesken seuraavasti:

EUR tuhatta	2023	2022
Julkishallinto (valtio ja kunnat)	151 170	177 322
Yksityinen sektori	129 248	75 995
Yhteensä	280 417	253 318

NYABilla on yksi asiakas (Trafikverket), jonka osuus kokonaisliikevaihdosta oli yli 10 % koko konsernin liikevaihdosta raportointikaudella 1.1.-31.12.2023 (56 555 707,03 euroa), sekä raportointikaudella 1.1.-31.12.2022 (84 414 183,46 euroa).

Sopimuskannan jäljellä oleville suoritevelvoitteille kohdistettu transaktiohinta:*

EUR tuhatta	31.12.2023	31.12.2022
Tulouttamaton transaktiohintaa	294 730	239 682
Tuloutetaan seuraavana vuonna	197 576	178 595
Myöhemmin tuloutettava	97 154	61 087

*Sopimuskannan jäljellä oleville suoritevelvoitteille kohdistettua transaktiohintaa voidaan kuvata myös termillä tilauskanta.

Asiakassopimuksiin perustuvat erät:

EUR tuhatta	31.12.2023	31.12.2022
Myyntisaamiset	57 607	50 618
Asiakassopimuksiin perustuvat omaisuuserät	21 186	22 841
Asiakassopimuksiin perustuvat velat	12 149	11 647

Tilikaudella ei ole kirjattu asiakassopimukseen perustuvan erän arvon alentumisia. Lisätietoja myyntisaataviin kohdistuvista luottotappioista on esitetty liitetiedoissa 3.3. ja 5.4.2.

Sopimuksiin perustuvista veloista (saaduista ennakoista) 31.12.2022 on tilikaudella 2023 tuloutettu 11 647 tuhatta euroa liikevaihtona (2022: 3 584 tuhatta euroa).

2.2 Liiketoiminnan muut tuotot

Laadintaperiaate

Liiketoiminnan muina tuottoina esitetään muut kuin varsinaiseen suoritemyyntiin liittyvät tuotot, kuten käyttöomaisuuden myyntivoitot, vakuutuskorvaukset, vuokratuotot ja julkiset avustukset. Julkiset avustukset, jotka on saatu korvaukseksi syntyneistä menoista, tuloutetaan samalla kaudella kuin menot kirjataan kuluksi. Aineellisiin omaisuuseriin kohdistuvat julkiset avustukset kirjataan aineellisten hyödykkeiden hankintamenojen vähennykseksi.

EUR tuhatta	2023	2022
Vuokratuotot	211	113
Saadut avustukset	0	74
Liiketoimintojen ja käyttöomaisuuden myynnit	146	14 719
Muut tuotot	3 061	1 113
Yhteensä	3 418	16 019

Tilikauden muihin tuottoihin sisältyy Mikkelin kaupungin kanssa allekirjoitetun sovintosopimuksen, jonka kokonaisvaikutus liikevoittoon oli 3,3 miljoonaa euroa, seurauksena syntyneitä tuottoja. Vertailukauden tuottoihin sisältyy Skarta Energy Oy:n myynnistä syntynyt myyntivoitto, jonka suuruus oli 14,7 miljoonaa euroa.

2.3 Materiaalit ja palvelut

Laadintaperiaate

Materiaalit ja palvelut koostuvat tilikauden aikaisista ostoista, varastojen muutoksesta sekä ulkopuolisista palveluista. Kulut liittyvät suoraan konsernin varsinaiseen rakentamispalvelutoimintaan.

EUR tuhatta	2023	2022
Materiaalit ja palvelut		
Aineiden, tarvikkeiden ja tavaroiden ostot	-113 922	-165 683
Varastojen muutos	424	-605
Ulkopuoliset palvelut	-104 459	-37 325
Yhteensä	-217 957	-203 612

2.4. Henkilöstö

2.4.1. Työsuhde-etuudet

Laadintaperiaate

Lyhytaikaiset työsuhde-etuudet

Lyhytaikaiset työsuhde-etuudet, kuten palkat ja palkkiot, luontaisedut, vuosilomat ja bonukset kirjataan suoriteperusteisesti sille tilikaudelle, jolla kyseistä etuutta vastaava työ on tehty. Bonukset ovat pääasiassa projektibonuksia, ja ovat osa projektikirjanpitoa.

Suoritettavat maksut kirjataan henkilöstökuluiksi aiheutumiskaudelle. Etukäteen tehdyt maksut merkitään varoiksi taseeseen niiltä osin kuin on takaisin saatavissa palautusten tai tulevien maksujen vähennysten muodossa. Tulospalkkiot kirjataan kuluksi, kun konsernille syntyy velvollisuus erien maksuun ja niiden määrä on luotettavasti arvioitavissa.

Eläkevelvoitteet

Eläkejärjestelyt luokitellaan etuuspohjaisiksi tai maksupohjaisiksi järjestelyiksi. Maksupohjaisissa järjestelyissä konserni suorittaa maksut ulkopuoliselle vakuutusyhtiölle. Konsernilla ei ole näiden maksujen lisäksi muita velvoitteita. Suoritukset maksupohjaisiin järjestelyihin kirjataan tuloslaskelmaan kuluksi sille tilikaudelle, jota veloitus koskee. Kaikki muut järjestelyt, jotka eivät täytä näitä ehtoja, ovat etuuspohjaisia eläkejärjestelyjä.

Voitonjako- ja bonussuunnitelmat

Konserni kirjaa bonuksista velan ja kulun, jotka lasketaan kaavan avulla, joka perustuu konsernin tulokseen ja muihin laadullisiin avainlukuihin. Konsernilla on käytössä projektibonus-järjestelmä, jossa projektitehtävissä työskenteleviä toimihenkilöitä ja ylempiä toimihenkilöitä palkitaan projektin hyvästä taloudellisesta onnistumisesta. Aiempaa käytäntöä noudattaen tällainen velvoite kirjataan, kun on olemassa oikeudellinen tai epävirallinen sitoumus.

Etuuspohjaiset ja maksupohjaiset eläkejärjestelyt

Konsernilla on etuuspohjaisia ja maksupohjaisia eläkejärjestelyjä. Etuuspohjainen järjestely on Ruotsissa osittain käytössä oleva ITP 2, ja se on myös usean työnantajan eläkejärjestely. ITP 2 järjestelyssä työnantajilla ei ole riittävästi tietoa, jotta järjestely voitaisiin käsitellä kirjanpidossa etuuspohjaisena, vaan sitä käsitellään kirjanpidossa ikään kuin se olisi maksupohjainen. Järjestelyn kaikki ansaitut edut rekisteröidään lopulliselle työnantajalle. Näin ollen konsernilla on kirjanpidon näkökulmasta vain maksupohjaisia järjestelyjä.

ITP 2 -etuusjärjestelyä hallinnoi Alecta. Koska kaikki etuudet rekisteröidään lopulliselle työnantajalle, Alectalla ei ole mahdollisuutta määrittää tarkkaa varojen ja varausten jakoa asianomaisille työnantajille. Muiden työnantajien eläke-etuuksista aiheutuvat tappiot katetaan ensisijaisesti Alectan konsolidointipääomalla, eivätkä ne näin ollen lisää kustannuksia sopimusperusteisten vakuutusmaksujen nousun kautta. Ei kuitenkaan ole olemassa kaiken kattavia hyväksytyjä puitteita sille, miten tappioita on käsiteltävä. Kuukausimaksu lasketaan vakuutettu- ja etuustyyppikohtaisesti Alectan korkoja, elinajanodotetta, käyttökustannuksia ja tuottoeroa koskevien oletusten perusteella. Laskelmia tehdään, jotta eläkkeelle siirtymiseen asti jatkuva vakuutusmaksu riittäisi varmistamaan, että vakuutetun nykyiseen eläkkeeseen oikeuttavaan palkkaan perustuva kohdennettu etuus todella ansaitaan. Yhteinen rahastointiaste mittaa jakokelpoisia varoja suhteessa vakuutussitoumuksiin. Alectan etuuspohjaisen vakuutuksen konsolidointipolitiikan mukaan kollektiivisen rahastoinnin suhde saa yleensä vaihdella 125 ja 175 prosentin välillä. Jos suhde on näiden raja-arvojen ala- tai yläpuolella, toteutetaan toimenpiteitä tason palauttamiseksi normaalialueelle. Jos suhdeluku on ylisuuri, yksi mahdollinen toimenpide on maksujen alentaminen. Jos suhdeluku on alle raja-arvon, yksi toimenpide on, että uusien ja olemassa olevien etuuksien sovittua hintaa voidaan korottaa. Alectan ylijäämä kollektiivisen rahastoinnin suhteen muodossa vuoden 2023 lopussa oli 158 prosenttia. NYAB Sverige AB:n osuus 31.12.2023 ITP 2:n eläkemaksuista Alectassa on 0,00432 % ja ITP 2:ssa vakuutettujen määrästä 0,00362 %. NYAB Infrastruktur AB:n osuus 31.12.2023 Alectan ITP 2:n eläkemaksuista Alectassa on 0,00417 % ja ITP 2:ssa vakuutettujen määrästä 0,00390 %.

Alla olevissa taulukoissa on esitetty työntekijöiden keskimääräinen lukumäärä ja heille myönnetty henkilöstöetuudet. Osakeperusteisia maksuja on käsitelty liitetiedossa 2.4.3. Toimitusjohtajalle ja muille johtoryhmän jäsenille maksetut henkilöstöetuudet on esitetty liitteessä 7.3.

Työsuhde-etuudet

EUR tuhatta	2023	2022
Palkat ja muut palkkiot	-28 379	-16 696
Eläkekulut (maksupohjaiset eläkejärjestelyt)	-2 940	-2 295
Muut henkilöstökulut	-355	-7 117
Omana pääomana maksettavat osakeperusteiset kannustinjärjestelmät	-717	-657
Yhteensä	-32 390	-26 764

2.4.2. Henkilöstömäärä

Henkilöstön lukumäärä keskimäärin

	2023	2022
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä (kokopäiväinen)	406	309
Henkilöstön määrä tilikauden lopussa	403	383

2.4.3. Osakeperusteiset maksut

2.4.3.1. Laadintaperiaate

Konsernin avainhenkilöillä on osakeperusteisia kannustinjärjestelmiä. Osakkeina selvittävä osuus kirjataan omaan pääomaan ja rahana suoritettava osuus vieraaseen pääomaan. Sellaiset rahana selvittävät osakeperusteiset maksut, joissa työnantajan on työntekijän puolesta vähennettävä osakepalkkiosta sellainen osakkeiden määrä, joka kattaa käteisenä maksettavat verot ja veron luonteiset maksut, luokitellaan kokonaisuudessaan osakkeina suoritettaviksi osakeperusteisiksi maksuiksi ja siten kirjataan kokonaisuudessaan omaan pääomaan. NYAB-konsernin osakeperusteiset järjestelyt on luokiteltu osakkeina suoritettaviksi järjestelyiksi. Järjestelmät arvostetaan käypään arvoon perustuen NYABn osakkeiden markkinahintaan myöntämispäivänä ja kirjataan työsuhde-etuuksista johtuvaksi kuluksi oikeuden syntymisjaksolle ja vastaava kirjaus tehdään myös omaan pääomaan. Kunakin raportointipäivänä niiden osakkeiden lukumäärä, joihin odotetaan syntyvän oikeus konsernin osakepohjaisen kannustinjärjestelmän mukaisesti, tarkistetaan. Osana tätä arviointia, muutokset konsernin ennustetussa tuloksessa, kannustinjärjestelmään osallistuvien työntekijöiden odotetussa vaihtuvuudessa ja muu informaatio, joka vaikuttaa myönnettyjen osakkeiden määrään, otetaan huomioon. Mikä tahansa muutos alkuperäisissä arvioissa kirjataan tuloslaskelmaan ja vastaava oikaisu tehdään myös omaan pääomaan.

2.4.3.2. Konsernin osakepohjaiset kannustinjärjestelmät

Suoriteperusteinen osakejärjestelmä vuosille 2022-2024

Hallitus päätti kesäkuussa 2022 suoriteperusteisen osakepalkkiojärjestelmän käyttöönotosta.

Osakepalkkiojärjestelmässä 2022–2024 on kaksi ansaintajaksoa koskien tilikausia 2022–2023 ja 2023–2024.

Järjestelmässä osallistujalla on mahdollisuus ansaita NYAB:n osakkeita suoriutumisen perusteella. Hallitus päättää järjestelmän ansaintakriteerit ja kullekin ansaintakriteerille asetettavat tavoitteet ansaintajakson alussa. Järjestelmän mahdolliset palkkiot maksetaan osittain osakkeina ja rahana kunkin ansaintajakson päättymisen jälkeen toukokuun 2024 ja toukokuun 2025 lopussa. Palkkion maksamisen edellytyksenä on, että osallistujan työsuhde on voimassa palkkion maksupäivänä. Suoriteperusteinen osakejärjestelmä käsitellään omana pääomana maksettavana järjestelmänä. Osakepohjainen kulu palkkioista perustuu osakkeiden käypään arvoon myöntämispäivänä ja se kuvaa arvioitua todennäköisyyttä, että suoritus- ja palveluehdot täyttyvät ansainta-aikana. Koska osakkeet annetaan vastikkeetta ja järjestelyyn ei liity ei-markkinaehtoisia suoritussehtoja, palkkiot arvostetaan myöntämispäivän osakekurssiin perustuen. Osakkeen hintaa oikaistaan odotetuilla osingoilla, koska palkkio-osakkeet eivät ole oikeutettuja osinkoihin ennen oikeuden syntymistä. Osakeperusteista kulua oikaistaan perustuen muutoksiin suoriteperusteisten ehtojen odotetuissa lopputuloksissa oikeuden syntymispäivään saakka.

Projektibonusosakejärjestelmä

Kesäkuussa 2022 hallitus päätti ottaa käyttöön projekteihin liitetyn bonusosakejärjestelmän. Järjestelmään osallistuvilla on mahdollisuus valita, että osa heidän tulevista projektibonuksista maksetaan NYABin osakkeina. Bruttobonus perustuu tietyn projektin ehtoihin ja suoritustavoitteisiin. Ansaintajakson päätyttyä projektibonuksen bruttomääräinen vaihto-osuus, ennen soveltuvien verojen vähentämistä, muunnetaan osakkeiksi. Muunnossa käytetty osakehintaa on osakkeiden keskihinta kuukaudesta, joka edelsi projektibonuksen maksun vahvistamista.

Osakeperusteiset maksut työsuhte-etuus kuluista

EUR tuhatta	2023	2022
Omana pääomana maksettavat osakeperusteiset kannustinjärjestelmät	-717	-657
Sivukulut ja rahalla suoritettut verot		-4
Yhteensä	-717	-661

Osakeperusteisten maksujen käyvän arvon määrittämisessä käytetyt avainoletukset

Suoriteperusteinen osakejärjestelmä	2023	2022
Osakekurssi myöntöhetkellä (EUR)	0,79	0,80
Osakekurssi kauden lopussa (EUR)	0,55	0,87
Riskitön korko %	2,567	1,046
Odotettu osinko %	2,0	2,0
Odotettu oikeuden syntymisaika (vuotta)	1,9	1,9

Osakeperusteiset maksut 1. tammikuuta 2023 - 31. joulukuuta 2023

Järjestelmä	Suoriteperusteinen osakejärjestelmä 2022-2024
Tyyppi	osake
Instrumentti	SPO 2022-2024
Alkumäärä, kpl	5 196 882
Alkuperäinen jakopäivä	4. heinäkuu 2022
Syntymisajankohta	31. toukokuu 2025
Sopimuksenmukainen enimmäiskesto, vuosia	2
Sopimuksenmukainen jäljellä oleva voimassaoloaika, vuosia	1
Henkilömäärä tilikauden lopussa	264
Maksutapa	oma pääoma
Transaktiot tilikauden aikana	SPO 2022-2024
Kauden alussa ulkona olleet	5 196 882
	-
<i>Muutokset tilikauden aikana</i>	-
Kaudella myönnettyt	5 369 052
Kaudella menetetyt	-5 062 559
Kaudella toteutetut	-
Kaudella rauenneet	-
	-
Kauden lopussa ulkona olevat	5 503 375

Osakeperusteiset maksut 1. tammikuuta 2022 - 31. joulukuuta 2022

Järjestelmä	Maksuton osakeanti henkilöstölle	Suoriteperusteinen osakejärjestelmä 2022-2024
Tyyppi	osake	osake
Instrumentti		SPO 2022-2024
Alkumäärä, kpl	9 950	5 905 191
Alkuperäinen jakopäivä	30. kesäkuu 2022	4. heinäkuu 2022
Syntymisajankohta	30. kesäkuu 2022	31. toukokuu 2024
Sopimuksenmukainen enimmäiskesto, vuosia	-	2
Sopimuksenmukainen jäljellä oleva voimassaoloaika, vuosia	-	1
Henkilömäärä tilikauden lopussa	-	230
Maksutapa	oma pääoma	oma pääoma
Transaktiot tilikauden aikana		SPO 2022-2024
Kauden alussa ulkona olleet	-	-
	-	-
<i>Muutokset tilikauden aikana</i>	-	-
Kaudella myönnetty	9 950	5 905 191
Kaudella menetetyt	-	-708 309
Kaudella toteutetut	-9 950	-
Kaudella rauenneet	-	-
	-	-
Kauden lopussa ulkona olevat	-	5 196 882

31.12.2023 ja 31.12.2022 ei ole kirjattu osakeperusteisiin maksuihin perustuvia velkoja. Liitteessä 7.3 annetaan tiedot johdon avainhenkilöiden palkitsemisesta.

2.5. Liiketoiminnan muut kulut

Laadintaperiaate

Muut liiketoiminnan kulut sisältävät kuluja, jotka eivät liity NYABin varsinaiseen operatiiviseen liiketoimintaan. Liiketoiminnan muita kuluja ovat esimerkiksi tilojen, tietotekniikan ja viestinnän kulut, koneiden huolto- ja käyttökustannukset sekä markkinoinnin ja viestinnän kulut. Lisäksi lyhytaikaisiksi tai arvoltaan vähäisiksi luokiteltujen vuokrasopimusten osalta tuloslaskelmassa kirjatut vuokramaksut sisältyvät muihin liiketoiminnan kuluihin, samoin kuin ei-indeksipohjaiset muuttuvat vuokramaksut, jotka kirjataan kuluina. Muut liiketoiminnan kulut sisältävät myös tappioita, jotka syntyvät omaisuuserien myynnistä.

EUR tuhatta	2023	2022
Toimitilakulut	-736	-627
ICT-laite ja -ohjelmistokulut	-1 681	-666
Markkinointikulut	-677	-488
Hallintopalvelut	-3 552	-1 929
Muut liikekulut	-5 468	-4 862
Yhteensä	-12 114	-8 571

Hallintopalveluiden ja liiketoiminnan muiden kulujen kasvu johtui pääasiassa Skarta-NYAB liiketoimintojen yhdistämisestä vertailukaudella 31.3.2022.

2.5.1. Tilintarkastajien palkkiot

Tilintarkastajan palkkiot

EUR tuhatta	2023	2022
EY		
Tilintarkastuspalvelut	-196	-159
Muut palvelut	-25	-138
Yhteensä	-221	-297

2.6 Poistot ja arvonalentumistappiot

Laadintaperiaate

Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden poistot kirjataan tuloslaskelmaan tasapoistoina hyödykkeiden taloudellisena vaikutusaikana. Käyttöoikeusomaisuuserät poistetaan joko hyödykkeen taloudellisena vaikutusaikana tai sen vuokra-aikana sen mukaan, kumpi on lyhyempi. Lisätietoja aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä sekä käyttöoikeusomaisuudesta ja niiden poistoista on liitteissä 4.2., 4.3. ja 3.1.

EUR tuhatta	2023	2022
Poistot tase-erittäin		
Aineettomat hyödykkeet	-2 580	-1 472
Aineelliset hyödykkeet	-2 341	-2 154
Käyttöoikeusomaisuuserät	-1 265	-1 019
Poistot ja arvonalentumistappiot yhteensä	-6 186	-4 645

Tilikaudella aineettomiin hyödykkeisiin on kirjattu 499 tuhannen euron arvonalennus. Vertailukaudella ei ole kirjattu aineellisiin tai aineettomiin hyödykkeisiin liittyviä arvonalentumiskirjauksia tai niiden peruutuksia.

2.7 Osakekohtainen tulos

Laadintaperiaate

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden voitto tilikauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla, pois lukien NYAB Oyj:n itse omistamat osakkeet. NYAB Oyj:n osakkeiden lukumäärä oli 706 658 238 osaketta koko tilikauden 2023 ajan (painotettu keskiarvo vertailukaudella 631 882 053 osaketta), eikä Yhtiöllä ole hallussa sen omia osakkeita.

Laimennettu osakekohtainen tulos lasketaan samoin kuin laimentamaton paitsi, että siinä otetaan huomioon kaikki potentiaaliset laimentavat osakkeet, kuten vaihtovelkakirjalainojen osakkeet. Tämä muuttaa ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettua keskiarvoa.

Osakekohtainen tulos	2023	2022
Osakekohtainen tulos, laimentamaton		
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tilikauden voitto (tappio), EUR	9 110 657	21 063 811
Ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana, kpl	706 658 238	631 882 053
Laimentamaton osakekohtainen tulos, EUR	0,01	0,03
Osakekohtainen tulos, laimennettu		
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tilikauden voitto (tappio), EUR	9 110 657	21 063 811
Oikaisut:		
Korkokulut vaihtovelkakirjalainoista, jotka on oikaistu verovaikutuksen mukaisesti, EUR	-	-
Oikaistu tilikauden voitto, joka kuuluu emoyhtiön omistajille, EUR	9 110 657	21 063 811
Ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana, kpl	706 658 238	631 882 053
Oikaisut:		
Keskimääräinen määrä omia osakkeita, jotka saatetaan laskea liikkeelle vaihtovelkakirjalainan perusteella, kpl	-	-
Osakkeiden painotettu keskimääräinen lukumäärä, kun laimennettua osakekohtaista tulosta lasketaan, kpl	706 658 238	631 882 053
Laimennettu osakekohtainen tulos, EUR	0,01	0,03

3. Liiketoiminnan varat ja velat

3.1. Käyttöoikeusomaisuuserät

IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardi edellyttää vuokralle ottajilta kaikkien vuokrasopimusten merkitsemistä taseeseen. Tämä tehdään kirjaamalla taseeseen kunkin sopimuksen alkamisajankohtana käyttöoikeusomaisuuserä ja vuokrasopimusvelka. Näiden arvot perustuvat tulevien vuokramaksujen nykyarvoon. Sen sijaan, että tuloslaskelmassa kirjattaisiin vuokrakuluja, kirjataan käyttöoikeusomaisuuksista poistoja ja vuokrasopimusveloista korkokuluja.

Konsernin vuokrasopimukset koskevat pääasiassa autoja, koneita ja kiinteistöjä. Konsernissa ei ole tunnistettu palvelusopimuksia, joista kirjattaisiin erikseen IFRS 16 -standardin mukaisesti aktivoitavia hyödykkeitä.

Laadintaperiaate

Konserni arvioi kunkin sopimuksen syntymishetkellä onko kyseinen sopimus vuokrasopimus tai sisältyykö siihen vuokrasopimus. Tämä arviointi tehdään IFRS 16 -standardin mukaisesti, perustuen siihen antaako sopimus konsernille oikeuden kontrolloida omaisuuserän käyttöä tietyksi ajaksi maksuja vastaan. Konserni kirjaa jokaisesta tunnistetusta vuokrasopimuksesta, jossa se toimii vuokralaisena, käyttöoikeusomaisuuserän ja vastaavan vuokrasopimusvelan sopimuksen alkamisajankohtana. Alkamisajankohdaksi määritellään hetki, jolloin vuokrattu omaisuuserä on konsernin käytettävissä.

Vuokrasopimusvelan arvostaminen tehdään sopimuksen alkamishetkellä diskonttaamalla tulevaisuudessa tehtävät vuokramaksut nykyarvoon. Näihin maksuihin huomioidaan kiinteät maksut, indeksiin tai muuhun hintatasoon perustuvat maksut, jäännösarvotakuiden määrät, joiden odotetaan tulevan konsernin maksettavaksi sekä mahdollisen osto-option toteutusmäärä, jos sen käyttöä pidetään kohtuullisen todennäköisenä. Erilaiset rangaistusmaksut vuokrasopimuksen päättämisestä huomioidaan arvostuksessa vain, jos vuokra-aikaa arvioidessa on huomioitu päättämisoption käyttö.

Arvostamisessa käytetty diskonttokorko täytyy IFRS 16 -standardin mukaan olla vuokrasopimuksen sisäinen korko. Usein tämä korko ei kuitenkaan ole vuokralle ottajalle helposti määriteltävissä, jonka takia vuokralle ottaja voi käyttää sen sijaan lisäluoton korkoa. Tämä korko on käytännössä se korko, jonka konsernin

täytyisi maksaa, jos se lainaisi vastaavaksi ajaksi ja vastaavanlaisin vakuuksin rahat, jotka tarvittaisiin käyttöoikeusomaisuuserän arvoa vastaavan omaisuuserän hankkimiseksi vastaavanlaisessa taloudellisessa ympäristössä.

Vuokrasopimusvelka määritellään alkamishetkellä ja lyhennetään vuokrasopimuksen aikana. Vuokrasopimusvelan suuruus täytyy määritellä uudelleen, jos tulevaisuudessa vuokramaksuissa tapahtuu muutoksia vaikkapa indeksimuutosten, sopimuksen sisältämien optioiden käyttämisen uudelleenarvioinnin tai muiden vuokrasopimusmuutosten seurauksena.

Käyttöoikeusomaisuuserät arvostetaan hankintamenoon, joka koostuu vuokravelan määrästä, ja kyseisistä omaisuuseristä tehdään poistot vuokra-ajan kuluessa. Jos sopimus sisältää vuokrasopimuksen lisäksi palvelukomponentteja, ne erotetaan vuokrasopimuksesta ja kirjataan tuloslaskelmaan kuluiksi. Poistot käyttöoikeusomaisuuseristä tehdään tasaerin kunkin omaisuuserän taloudellisena vaikutusaikana tai vuokra-aikana, riippuen kumpi on lyhyempi. Jos konserni on kohtuullisen varma, että sopimukseen sisältyvä osto-optio käytetään ja osto-option toteutusmäärä on mukana vuokrasopimusvelan arvostuksessa, täytyy poistoaikana käyttää omaisuuserän taloudellista vaikutusaikaa.

Konserni kirjaa tuloslaskelmaan korkokulun vuokrasopimusvelasta sekä poiston käyttöoikeusomaisuuserästä. Rahavirtalaskelmassa konserni esittää vuokrasopimusvelan koron osuuden vuokrasta liiketoiminnan rahavirtoina. Vuokrasopimusvelan pääomaa koskeva osuus esitetään rahoituksen rahavirtana. Lyhytaikaisiin tai arvoltaan vähäisiä kohteita koskeviin vuokrasopimuksiin liittyvät maksut sekä muuttuvat vuokrat, joita ei oteta huomioon vuokrasopimusvelkaa määritettäessä, esitetään liiketoiminnan rahavirroissa.

Konsernilla ei ole merkittävää toimintaa vuokranantajana.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot

Sovelletut helpotukset

Konserni on soveltanut IFRS 16 -standardin tarjoamaa helpotusta, jonka mukaan voidaan jättää kirjaamatta taseeseen lyhytaikaiset ja arvoltaan vähäisten omaisuuserien vuokrasopimukset. Lyhytaikaisen vuokrasopimuksen vuokra-aika on 12 kuukautta tai vähemmän. Tällaisten vuokrasopimusten kulut kirjataan tasaerinä tuloslaskelman muihin kuluihin. Konserni ei myöskään sovelle IFRS 16 -standardia aineettomiin hyödykkeisiin.

Keskeiset arviot vuokra-aikaa määrittäessä

Vuokra-aika on se ajanjakso, jonka aikana vuokrasopimusta ei voida purkaa mukaan lukien mahdollisen jatkamisoption kattamat ajanjaksot, jos konserni on kohtuullisen varma siitä, että optio käytetään. Myös päättämisoption kattamat ajanjaksot lasketaan mukaan, jos konserni on kohtuullisen varma siitä, että kyseistä optiota ei tulla käyttämään. Konserni huomio kaikki seikat ja olosuhteet, jotka aiheuttavat taloudellisen kannustimen jatko-option käyttämiseen ja päättämisoption käyttämättä jättämiseen. Johto arvioi vuokra-ajan uudelleen, jos tapahtuu jokin merkittävä tapahtuma tai olosuhteet muuttuvat. Myös toistaiseksi voimassa olevien vuokrasopimusten vuokra-aika määritetään edellä kuvattujen periaatteiden mukaisesti. Vuokra-aika perustuu tällöinkin kunkin sopimuksen kohdalla johdon arvioon olosuhteista ja olemassa olevien taloudellisten kannustimien olemassaolosta.

Lisäluoton koron määrittäminen

Konsernin vuokrasopimusten sisäinen korko ei ole helposti määriteltävissä, jonka takia konserni käyttää lisäluoton korkoa vuokramaksujen diskonttaamisessa. Lisäluoton korolla on mahdollisesti hyvinkin merkittävä vaikutus vuokrasopimusvelkojen arvostuksessa. Lisäluoton koron määrittämisessä lähtökohtana käytetään rahalaitosten kanssa solmittujen lainojen korkoja ja IFRS 16 -standardin vaatimusten mukaisesti huomioidaan, että käytettävä korko huomio vuokrasopimusten alkamisajankohdan, vuokra-ajan, kohteiden ja toimintaympäristön vaikutukset.

Käyttöoikeusomaisuus

Alla on esitetty käyttöoikeusomaisuuden kirjanpitoarvot ja niiden muutokset tilikauden aikana.

2023 EUR tuhatta	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Maankäyttö- oikeudet	Käyttöoikeus- omaisuus yhteensä
Hankintameno 1.1.	1 340	4 019	-	5 360
Liiketoimintojen yhdistämiset	-	-	-	-
Siirrot erien välillä	181	-208	27	0
Lisäykset	177	1 354	45	1 576
Vähennykset	-	-700	0	-700
Muuntoero	2	21	0	23
Hankintameno 31.12.	1 700	4 487	72	6 259
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-119	-1 863	-	-1 982
Siirrot erien välillä	-43	53	-11	0
Muuntoero	-6	-21	0	-28
Tilikauden poistot ja arvonalentumiset	-301	-945	-19	-1 265
Vähennysten kertyneet poistot	0	385	0	385
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-469	-2 391	-30	-2 890
Tasearvo 31.12.	1 231	2 096	43	3 369

2022 EUR tuhatta	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Käyttöoikeusomaisuus yhteensä
Hankintameno 1.1.	-	2 492	2 492
Liiketoimintojen yhdistämiset	740	418	1 158
Lisäykset	600	1 225	1 826
Vähennykset	-	-	-
Muuntoero	-	-115	-115
Hankintameno 31.12.	1 340	4 019	5 360
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-	-963	-963
Tilikauden poistot ja arvonalentumiset	-119	-900	-1 019
Vähennysten kertyneet poistot	-	-	-
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-119	-1 863	-1 982
Tasearvo 31.12.	1 221	2 156	3 377

Vuokrasopimusvelat

Alla on esitetty vuokrasopimusvelkojen kirjanpitoarvot ja niiden muutokset tilikauden aikana.

EUR tuhatta	2023	2022
1.1.	3 223	1 432
Liiketoimintojen yhdistämiset	-	1 158
Lisäykset	937	1 826
Muuntoerot	65	-115
Lyhennys	-895	-1 077
31.12.	3 330	3 223

Vuokrasopimusten korkokulut on esitetty liitetiedossa 5.2.

EUR tuhatta	31.12.2023	31.12.2022
Pitkäaikaiset vuokrasopimusvelat	2 229	2 277
Lyhytaikaiset vuokrasopimusvelat	1 102	1 014
Yhteensä	3 331	3 291
Vuokrasopimuksista lähtevä rahavirta yhteensä*	1 506	1 304

*) Sisältää myös lyhytaikaisten ja arvoltaan vähäisten hyödykkeiden vuokrat

Lyhytaikaisten vuokrasopimusten ja arvoltaan vähäisten hyödykkeiden vuokratulot on sisällytetty muihin liiketoiminnan tuloihin ja ne olivat vuonna 2023 noin 610 tuhatta euroa (227 tuhatta euroa).

Maturiteettianalyysi vuokrasopimusveloista on esitetty liitetietojen kohdassa 5.4.3. Likviditeetti- ja rahoitusriskit. Vuokrasopimusten korkokulut on esitetty liitetiedossa 5.2.

3.2. Vaihto-omaisuus

Laadintaperiaate

Vaihto-omaisuus on arvostettu hankintamenoon tai sitä alhaisempaan nettorealisointiarvoon, joka on lopputuotteen arvioitu myyntihinta vähennettynä arvioituilla muuttuvilla myyntikuluilla ja muilla tuotantokustannuksilla. Hankintameno sisältää kaikki osto-, valmistus- ja muut menot, jotka ovat aiheutuneet vaihto-omaisuuden saattamisesta sen sijaintipaikkaan ja tilaan. Raaka-aineiden hankintahinta määritetään yleensä painotetun keskihinnan menetelmällä. Muun vaihto-omaisuuden hankintameno määritetään FIFO-menetelmällä (first in, first out).

Konsernin vaihto-omaisuuden kustannukset määritellään ostohinnan perusteella, mukaan lukien kuljetuskustannukset. NYABilla ei ole varastoja- tai hankintalaitoksia, eikä muita allokoitavia kiinteitä yleiskustannuksia.

EUR tuhatta	31.12.2023	31.12.2022
Raaka-aineet ja kulutustarvikkeet	1 373	2 303
Yhteensä	1 373	2 303

Raaka-aineet ja kulutustarvikkeet koostuvat pääasiassa asfaltista ja projekteille hankituista tarvikkeista ja osista. Vertailukaudella muu vaihto-omaisuus koostui pääasiassa keskeneräisistä töistä.

3.3. Myyntisaamiset ja muut saamiset

Laadintaperiaate

NYABin myyntisaamiset koostuvat erikoisrakennussopimusten, suurten infrastruktuurihankkeiden ja kunnossapitosopimusten laskutuksesta. Konsernin suurimmat asiakkaat ovat valtion virastoja, kuntia, kuntien omistamia liikelaitoksia tai muita julkisyhteisöjä (valtion omistamat ja muut julkisesti omistettut organisaatiot). Lisätietoja liitetiedossa 2.1 Liikevaihto ja toimintasegmentit.

NYABin rahoitusvarat koostuvat rahavaroista ja myyntisaamisista, jotka arvostetaan jaksotettuun hankintamenoon efektiivisen koron menetelmällä. Jaksotettuun hankintamenoan arvostettavat rahoitusvarat ovat omaisuuseriä, joita pidetään sopimukseen perustuvien rahavirtojen keräämiseksi ja joiden rahavirrat ovat yksinomaan pääoman ja koron maksua.

Lainasaamiset ja muut kuin myyntisaamiset kirjataan alun perin käypään arvoon. Lainasaamisten ja muiden saamisten kirjanpitoarvot vastaavat NYABin johdon arvion mukaan niiden käypää arvoa, koska ne ovat lyhytaikaisia ja niiden korko vastaa olennaisilta osin markkinakorkoa.

Muut saamiset koostuvat pääasiassa asiakassopimuksiin perustuvista saamisista, siirtosaamisista ja muista saamisista.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot

Myyntisaamisten ja muiden saamisten arvonalentuminen

NYAB kirjaa myyntisaamisiin ja muihin saamisiin liittyvät odotettavissa olevat luottotappiot arvioon perustuen ennakoivasti. NYAB soveltaa myyntisaamisten ja asiakassopimuksiin perustuvien omaisuuserien arvostamisessa yksinkertaistettua mallia. Myyntisaamisten ja asiakassopimuksiin perustuvien omaisuuserien arvonalentumiset lasketaan odotettujen luottotappioiden (ECL) mallin mukaisesti. Luottotappiovaraukset myyntisaamisissa kirjataan määränä, joka vastaa varojen koko elinkaaren odotettuja luottotappioita.

Taseeseen tehdään varaus odotettavissa olevista tulevista luottotappioista ja se säilyy taseessa, kunnes se kirjataan luottotappioksi tai peruutetaan. NYABin liiketoiminnan luonteesta johtuen varaukset voivat jäädä taseeseen useiksi vuosiksi, jos saamiseen liittyy esimerkiksi oikeudenkäyntien lopputuloksia.

Myyntisaatavien odotettavissa oleva luottotappio lasketaan asiakasportfolioittain perustuen portfolion riskeihin. Arviot odotettavissa olevista luottotappioista perustuu mahdollisuuksien mukaan aikaisempien vuosien tappioiden analysointiin ja asiakkaiden aiempaan maksukäyttäytymiseen sekä julkisesti saatavilla olevaan tulevaisuutta koskevaan tietoon. NYABin johto on laskenut luottotappioprosentit perustuen myyntisaamisten ikäjakaumaan huomioiden saamisiin liittyvät erityispiirteet ja riskit.

Suurten yksittäisten myyntisaamisten tai asiakkaiden osalta luottotappiovaraus lasketaan perustuen arvioihin todennäköisyydestä, että asiakas tulee maksukyvyttömäksi. Nämä arviot johdetaan saatavilla olevista markkinatiedoista, asiakkaan luottoluokituksesta ja NYABin projektijohdon asiakaskohtaiseen kokemukseen perustuen. Oikaisuja tehdään, jos on viitteitä asiakkaan luottokelpoisuuden heikkenemisestä esimerkiksi maksukäyttäytymisen perusteella.

NYABin johdon arvion ja niitä tukevien laskelmien mukaan myyntisaamisiin ja asiakassopimuksiin perustuviin omaisuuseriin liittyvät odotettavissa olevat luottotappiot eivät ole olennaisia, eikä niitä siksi kirjata ennakoivasti tilinpäätöksessä 31.12.2023.

Myyntisaamiset ja asiakassopimuksiin perustuvat omaisuuserät

EUR tuhatta	31.12.2023	31.12.2022
Myyntisaamiset (brutto)	57 607	50 618
Asiakassopimuksiin perustuvat omaisuuserät	21 186	22 841
Varaukset odotetuista luottotappioista	-	-
Myyntisaamiset ja asiakassopimuksiin perustuvat omaisuuserät (netto)	78 793	73 459

Myyntisaamisten ikäjakauma

	Ei-erääntyneet	1-30 päivää	31-90 päivää	Yli 90 päivää	Yhteensä	Odotettu luottotappio	Tasearvo
31.12.2023	38 113	5 959	1 070	12 464	57 607	-	57 607
31.12.2022	30 600	5 618	6 627	7 772	50 618	-	50 618

Liitetiedossa 5.4 kuvataan myyntisaamisiin ja muihin rahoitusvaroihin liittyviä luottoriskejä. Liitetiedossa 2.1 kuvataan asiakassopimuksiin perustuvien omaisuuserien kirjaamista.

Muut saamiset

EUR tuhatta	31.12.2023	31.12.2022
Ehdolliset vastikkeet	-	3 618
Siirtosaamiset	2 658	3 787
Muut saamiset	2 304	2 131
Muut saamiset yhteensä	4 962	9 536

Siirtosaamiset koostuvat sähköverkkoliiketoiminnan projekteihin liittyvistä maksetuista ennakoista ja muista projektisaamisista. Vertailukauden ehdollinen vastike on liittynyt Skarta Energy Oy:n myyntiin ja on konvertoitunut raportointikaudella osakkuusyhtiöomistukseksi.

3.4. Rahavarat

Laadintaperiaate

Rahavarat sekä taseessa että kassavirtalaskelmassa sisältävät pankkisaamiset ja muut lyhytaikaiset sijoitukset, joiden eräpäivä on kolmen kuukauden sisällä hankintapäivästä.

EUR tuhatta	31.12.2023	31.12.2022
Rahavarat	22 644	13 827
Rahat	22 644	13 827

3.5. Ostovelat ja muut velat

Laadintaperiaate

Ostovelat ja muut tähän erään sisältyvät rahoitusvelat luokitellaan jaksotettuun hankintamenoon arvostettaviin rahoitusvelkoihin. Ne kirjataan alun perin käypään arvoon, ja myöhemmin ne arvostetaan jaksotettuun hankintamenoon efektiivisen koron menetelmällä. Ostovelkojen ja muiden velkojen kirjanpitoarvojen katsotaan vastaavan niiden käypää arvoa niiden lyhyen juoksuajan johdosta. Velat ovat vakuudettomia ja ne maksetaan yleensä 30 päivän kuluessa niiden alkuperäisestä kirjaamisesta. Ostovelkojen ja muiden tähän tase-erään sisältyvien rahoitusvelkojen kirjanpitoarvo on esitetty liitteessä 5.4 Rahoitusriskien hallinta.

Ostovelat ja muut velat luokitellaan lyhytaikaisiksi veloiksi, jos ne erääntyvät maksettaviksi 12 kuukauden kuluessa raportointikauden päättymisestä. Asiakassopimukseen perustuvat velat ja saadut ennakot ovat sopimukseen perustuvia velkoja siihen asti, että konserni täyttää asiakkaalle luvatusuoritevelvoitteen.

EUR tuhatta	31.12.2023	31.12.2022
Ostovelat	26 691	24 428
Asiakassopimukseen perustuvat velat	12 149	11 647
Jaksotetut kulut	8 830	3 693
Henkilöstökulujen jaksotukset	3 355	3 014
Jaksotetut korkokulut	-	204
Muut velat	7 772	8 470
Lyhytaikainen verovelka	725	1 812
Yhteensä	59 523	53 268

Liitetiedossa 2.1 kuvataan asiakassopimukseen perustuvien velkojen kirjaamista. Jaksotetuista kuluista 4,3 miljoonaa euroa muodostuu asiakkaille edelleen tilittävistä arvonnalisäveroista.

3.6. Varaukset

Laadintaperiaate

Varaus kirjataan taseeseen, kun konsernilla on aikaisemman tapahtuman seurauksena voimassa oleva oikeudellinen tai tosiasiallinen velvoite, on todennäköistä, että velvoitteen täyttäminen edellyttää varojen siirtymistä pois konsernista ja velvoitteen määrä on luotettavasti arvioitavissa. Kun konserni odottaa, että osa tai kaikki varaukset korvataan, esimerkiksi vakuutus sopimuksen kautta, korvaus kirjataan erillisenä omaisuuseränä, mutta vain, kun korvauksen saanti on käytännössä varmaa. Varaukseen liittyvät kulut esitetään tuloslaskelmassa, siten että korvaukset on vähennetty.

Jos rahan aika-arvon vaikutus on olennainen, varaukset diskontataan käyttämällä sen hetkistä ennen veroja olevaa korkoa, joka kuvastaa tarvittaessa velkaan liittyviä riskejä. Diskonttausta käytettäessä ajan kulumisesta johtuva varauksen lisäys kirjataan rahoituskuluksi.

Takuuvaraukset

Konsernin luovutettuihin urakoihin liittyvään takuu aikaan työn suoritukselle sekä toimitetuille materiaaleille ja tavaroille asetetaan sopimusten niin vaatiessa ulkopuolinen vakuus. Konserni ei myy IFRS 15:n piiriin kuuluvia takuita tai laajennettuja takuita. Alkuperäinen takuuvakuuskirjaus perustuu aikaisempaan kokemukseen näiden vastuiden toteutumisesta. Takuukulujen arvio tarkistetaan vuosittain.

Tappiolliset sopimukset

Tappiollinen sopimus on sopimus, jonka täyttämisen välttämättömät kustannukset (eli kustannukset, joita konserni ei voi välttää, koska sillä on kyseinen sopimus) ylittävät kokonaistuotot, joita sopimuksen odotetaan tuottavan. Sopimuksen välttämättömät kustannukset heijastavat sopimuksesta luopumisen vähimmäisnettokustannuksia, jotka ovat joko sen täyttämisen kustannukset tai korvaus-/seuraamusmaksut, jotka aiheutuvat sopimuksen täyttämättä jättämisestä. Sopimuksen täyttämiskustannukset käsittävät kustannukset, jotka liittyvät suoraan sopimukseen (eli sekä lisäkustannukset että sopimustoimintaan välittömästi liittyvien kustannusten kohdentamisen).

Jos konsernilla on tappiollinen sopimus, sopimuksen nykyinen velvoite arvioidaan ja kirjataan varauksena. Ennen kuin erillinen varaus tappiollisesta sopimuksesta tehdään, konserni kirjaa kaikki arvonalentumistappiot, jotka ovat kohdistuneet omaisuuseriin, jotka liittyvät kyseiseen sopimukseen. Projektijohtajat päivittävät

säännöllisesti projektien tulo- ja kustannusarvioita, jotta voidaan tunnistaa tappiolliset sopimukset, joissa tappioita ei voida välttää.

Tappiollisia sopimuksia tarkistetaan neljännesvuosittain. Jos merkittäviä tappiollisia sopimuksia tunnistetaan, ennustettu kokonaistappio kirjataan.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot

Johdon harkintaa tarvitaan aikaisemman tapahtuman taloudellisen vaikutuksen arvioinnissa. Harkinta perustuu aikaisempiin samanlaisiin tapahtumiin ja joskus myös ulkopuolisen asiantuntijan lausuntoihin. Varauksia tarkastellaan säännöllisesti ja korjataan tarpeen mukaan vastaamaan tarkasteluhetken parasta arvioita. Toteutuvat menot voivat poiketa arviosta.

Nykyisten veloitteiden varausten arvioinnissa tarvitaan johdon harkintaa määrittämään, onko syntynyt oikeudellinen tai muu tosiasiallinen velvoite, jonka johdosta voimavarojen siirtyminen veloitteen täyttämiseksi on todennäköistä. Mikäli veloitteen arvioidaan syntyneen, NYABin johto muodostaa arvion veloitteen todennäköisestä määrästä ja sen toteutumisajankohdasta.

Arvioiden tekemistä tarvitaan, koska varauksiin kirjatut arvot perustuvat parhaisiin kirjaushetkellä saatavilla oleviin arvioihin väistämättömistä kustannuksista, jotka tarvitaan veloitteen hoitamiseksi raportointikauden lopussa. Kun välttämättömiä kustannuksia arvioidaan, johdon täytyy harkita useampia mahdollisia lopputuloksia ja niiden tapahtumisen todennäköisyyksiä, riskejä ja epävarmuustekijöitä tapahtumien ja olosuhteiden ympärillä ja lisäksi tehdä oletuksia maksujen ajoituksesta. Arviointia tarvitaan myös diskonttokoron määrittämisessä. Muutokset ajoituksen tai kulujen arvioissa voivat tulla tarpeellisiksi ajan kuluessa ja/tai kun tarkempaa tietoa tulee saataville.

EUR tuhatta	2023		Yhteensä
	Takuu- varaukset	Projektien riski-varaukset	
1.1.	81	2	83
Liiketoiminnan yhdistämiset	-	-	-
Varausten muutokset	-81	192	112
Yhteensä (31.12.)	-	194	194
Pitkäaikaiset	-	194	194
Yhteensä	-	194	194

EUR tuhatta	2022		Yhteensä
	Takuu- varaukset	Projektien riski-varaukset	
1.1.	-	-	-
Liiketoiminnan yhdistämiset	81	-	81
Varausten muutokset	-	2	2
Yhteensä (31.12.)	81	2	83
Pitkäaikaiset	81	2	83
Yhteensä	81	2	83

4. Liiketoimintojen yhdistämiset ja investoinnit

4.1 Liiketoimintojen yhdistämiset

Laadintaperiaate

NYAB käsittelee liiketoimintojen yhdistämiset hankintamenetelmällä. Tytäryhtiön hankinnasta maksettava kokonaisvastike määritetään luovutettavien varojen, vastattavaksi otettavien velkojen ja NYABin liikkeeseen laskemien oman pääoman ehtoisten instrumenttien käypänä arvona. Kokonaisvastike sisältää ehdollisesta vastikkeesta johtuvan omaisuuserän tai velan käyvän arvon. Hankintaan liittyvät menot, kuten asiantuntijapalkkiot kirjataan kuluiksi toteutuessaan. Yksilöitävissä olevat hankitut varat, ja vastattavaksi otetut velat ja ehdolliset velat arvostetaan hankinta-ajankohdan käypiin arvoihin. Tytäryhtiö konsolidoidaan hetkestä, jolloin konserni hankkii määräysvallan tytäryhtiössä ja tytäryhtiöt konsolidoidaan siihen asti, kunnes määräysvalta lakkaa. Lisätietoja on konserniyhtiöihin liittyvistä laadintaperiaatteista on liitteissä 6.1. ja 6.2.

Hankinnan kohteessa oleva määräysvallattomien omistajien osuus kirjataan hankintakohtaisesti käypään arvoon tai määrään, joka vastaa määräysvallattomien omistajien suhteellista osuutta hankinnan kohteen nettovarallisuudesta.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot

Liiketoimintojen yhdistämisten kirjanpidollinen käsittely edellyttää huomattavaa harkintaa ja arvioiden käyttöä. Hankittujen varojen ja velkojen käyvät arvot määritetään mahdollisuuksien mukaan käytettävissä olevien markkina-arvojen perusteella. Jos markkina-arvoja ei ole saatavilla, arvostus perustuu omaisuuserän arvioituun kykyyn tuottaa tuloa. Liiketoimintojen yhdistämisissä luovutettu vastike arvostetaan hankinta-ajankohdan käypään arvoon.

Vuonna 2022 tehtyjen hankintojen yhteydessä syntyneen liikearvon käsittelyä on käsitelty liitetiedossa 4.2. NYAB ei tehnyt liiketoimintojen yhdistämisistä vuonna 2023.

4.1.1. Hankinnat vuonna 2022

4.1.1.1. Skarta Group Oyj:n ja NYAB Sverige AB:n yhdistyminen

NYAB Oyj (aiemmin Skarta Group Oyj) tiedotti 16.12.2021 allekirjoittaneensa osakevaihtosopimuksen, jonka mukaisesti se hankkii NYAB Sverige AB:n koko osakekannan (100 %). NYAB Sverige -konserni toimii Ruotsissa maanlaajuisesti ja sen ydinliiketoiminta muodostuu maanrakennuksesta sekä infra- ja erikoisrakentamisesta. Sen asiakkaita ovat sekä yksityisen että julkisen sektorin toimijat.

Yritysjärjestelyn toteutustapaa täsmennettiin helmikuussa 21.2.2022 julkaistussa yhtiötiedotteessa esitetyllä tavalla. NYAB Oyj:n (aiemmin Skarta Group Oyj) hallitus on tehnyt päätökset NYAB Sverige AB:n osakkeenomistajille suunnatusta osakeannista ja hyväksynyt siinä tehdyt merkinnät 31.3.2022. Osana yritysjärjestelyä NYAB Sverige AB:n aiemmille osakkeenomistajille järjestettiin suunnattu osakeanti, jossa laskettiin liikkeelle 414 244 098 uutta NYAB Oyj:n osaketta. Osakeannin myötä NYAB Oyj:n osakemäärä nousi 702 641 888 osakkeeseen. Osakeannilla ei ollut vaikutusta NYAB Oyj:n osakepääomaan, joka on 80 tuhatta euroa. Järjestelyssä NYAB Oyj maksoi myös 2,5 miljoonan euron käteisvastikkeen.

Suunnatussa osakeannissa liikkeeseen lasketut uudet osakkeet on rekisteröity kaupparekisteriin, ja kaupankäynti niillä on alkanut Nasdaq First North Growth Market Finland -markkinapaikalla 5.4.2022.

Skarta Group Oyj ja NYAB Sverige AB yhdistyivät 31. maaliskuuta 2022 muodostaen uuden kokonaisuuden, NYAB Oyj -konsernin. Yhtiöt toimivat samalla toimialalla. Yritysjärjestelyn myötä NYABin resurssit kasvoivat huomattavasti ja sen asiantuntemus lisääntyi erityisesti Norrbottenin alueella, joka on merkittävä markkina-alue yritysjärjestelyn molemmille osapuolille. Alueelle suunnitellut hiilivapaaseen teollisuuteen ja infrastruktuuriin liittyvät investoinnit tuleville vuosikymmenille ovat suuruudeltaan yli 100 miljardia euroa. Yhdistymisestä odotetaan strategisia, taloudellisia ja kaupallisia hyötyjä.

IFRS-tilinpäätösraportoinnin näkökulmasta Skarta Group Oyj:n ja NYAB Sverige AB:n yhdistymistä käsitellään käänteisenä hankintana. NYAB soveltaa liiketoimintojen yhdistämiseen hankintamenetelmää, jossa NYAB Sverige AB on määritelty kirjanpidolliseksi hankkijaosapuoleksi ja Skarta Group Oyj kirjanpidolliseksi hankinnan kohteeksi.

NYABin 31.12.2022 päättyneen raportointikauden tilinpäätöksessä esitetty vertailukausi ja 1.1.2021 avaava tase sisältävät vain NYAB Sverige AB:n yhtiöt. Skarta Group Oyj:hin kuuluvat yhtiöt on yhdistelty konserniin ensimmäisen kerran 31.3.2022 ja niiden vaikutus konsernin liikevaihtoon ajalta 1.4.-31.12.2022 oli 59,3 miljoonaa euroa.

Käänteisessä hankinnassa luovutetun vastikkeen määrittäminen

Käänteisessä hankinnassa NYAB Sverige AB ei luovuttanut lainkaan vastiketta hankinnan kohteesta, vaan sen sijaan kirjanpidollinen hankinnan kohde Skarta Group Oyj on laskenut liikkeeseen omia osakkeitaan kirjanpidollisen hankkijaosapuolen omistajille ja maksanut 2,5 miljoonan euron käteisvastikkeen.

Käänteisen hankinnan luovutettu vastike perustuu IFRS 3.B20 mukaisesti niiden oman pääoman ehtoisten osuuksien lukumäärään, jotka oikeudellinen tytäryhtiö NYAB Sverige AB olisi joutunut laskemaan liikkeeseen antaakseen oikeudellisen emoyhtiön Skarta Group Oyj:n omistajille saman suhteellisen omistusosuuden yhdistyneessä yhtiössä, kuin transaktion toteutunut juridinen muoto. Luovutetun vastikkeen käypä arvo hankintapäivänä oli 139 250 000 euroa, joka vastaa 1 114 kappaletta 125 000 euron arvoista osaketta, jotka NYAB Sverige AB olisi edellä mainitun mukaisesti laskenut liikkeelle. Osakekohtainen arvo on johdettu NYAB Sverige AB:n arvosta, joka perustuu toisaalta osakevaihtosopimuksessa sovittuun arvoon sekä toisaalta yhtiöstä maaliskuussa 2022 laadittuun arvonmääritykseen. Tämä arvonmääritys on yhtiön ulkopuolisen tahon laatima ja perustuu ensisijaisesti diskontattujen tulevien kassavirtojen malliin ja verrokkianalyysiin. Arvonmäärityksessä käytetyt tulevat rahavirrat perustuvat yhtiön johdon arvioihin ja ennusteisiin ja ne sisältävät merkittävää johdon harkintaa. Skarta Group Oyj:n suorittama käteisvastike ei ole kirjanpidollisen hankkijaosapuolen suorittamaa vastiketta hankinnan kohteesta, joten se on käsitelty varojen jakona.

4.1.1.2. Power Forze AB:n hankinta

NYAB hankki 31.8.2022 koko Power Forze AB:n osakekannan (100 %) osakevaihtosopimuksella. Power Forze AB on erityisesti Pohjois-Ruotsissa toimiva yhtiö, joka tarjoaa teollisuuden ja tuulivoimaloiden sähköasennuksia sekä sähköverkkojen rakentamista ja ylläpitoa koskevia palveluita. Power Forze AB:n hankinnan myötä NYAB vahvistaa asemaansa energiarakentamisen arvoketjussa kasvavilla markkinoilla ja hakee muun muassa liikevaihtosynergiaa.

Power Forze AB:n osakkeenomistajille suunnatussa osakeannissa laskettiin liikkeelle 4 006 400 uutta SkartaNYAB Oyj:n osaketta. Osakekohtainen merkintähinta osakeannissa oli 0,72 euroa ja se maksettiin apporttiomaisuutena Power Forze AB:n osakkeilla. Osakeannin myötä NYAB Oyj:n osakemäärä nousi 706 658 238 osakkeeseen. Osakeannilla ei ollut vaikutusta osakepääomaan, joka on 80 tuhatta euroa. Järjestelyn yhteydessä tuloslaskelmaan kirjattiin 27 tuhatta euroa hankintaan liittyviä kuluja.

Suunnatussa osakeannissa liikkeeseen lasketut uudet osakkeet on rekisteröity kaupparekisteriin, ja kaupankäynti niillä on alkanut Nasdaq First North Growth Market Finland -markkinapaikalla 5.9.2022.

Power Forze AB on yhdistelty konserniin ensimmäisen kerran 31.8.2022 ja sen vaikutus konsernin liikevaihtoon ja liiketulokseen ajalta 1.9.-31.12.2022 oli vähäinen.

Hankinnassa luovutetun vastikkeen arvostaminen

Power Forze AB:n osakkeista maksettava kauppahinta oli 38,5 miljoonaa Ruotsin kruunua, josta 8,5 miljoonaa kruunua maksettiin käteisvastikkeena ja loppuosa suunnatulla osakeannilla.

Suunnatussa osakeannissa luovutetun vastikkeen käypä arvo laskettiin määräysvallan siirtymispäivän 31.8.2022 kurssilla (0,78 euroa / osake) ollen yhteensä 3 124 992 euroa. Luovutetun vastikkeen käypä arvo yhteensä oli 3 931 161 euroa.

Liiketoimintojen yhdistämisissä hankitut varat ja vastattaviksi otetut velat

Skarta Group Oyj:n ja Power Forze AB:n yksilöitävissä olevien varojen ja velkojen käyvät arvot hankintahetkellä olivat:

Omaisuserät

Tuhatta euroa	NYAB Oyj	Power Forze AB	Yhteensä
Muut aineettomat hyödykkeet	65	-	65
Kilpailukieltosopimukset	1 892	-	1 892
Tilaukanta	3 015	390	3 405
T&K-projektisalkku	5 397	-	5 397
Maa-alueet	234	-	234
Aineelliset hyödykkeet	5 847	45	5 892
Käyttöoikeusomaisuus	863	208	1 071
Sijoitukset	4 507	-	4 507
Pitkäaikaiset saamiset	153	-	153
Laskennalliset verosaamiset	321	-	321
Pitkäaikaiset varat yhteensä	22 294	643	22 937
Vaihto-omaisuus	1 088	-	1 088
Myyntisaamiset	6 763	713	7 476
Muut saamiset	163	37	201
Muut kertyneet saamiset	13 554	17	13 571
Rahavarat	1 716	493	2 209
Lyhytaikaiset varat yhteensä	23 283	1 261	24 544
VARAT YHTEENSÄ	45 577	1 904	47 481
Lainat	-5 745	-4	-5 749
Varaukset	-19	-52	-70
Laskennalliset verovelat	-2 201	-101	-2 302
Vuokrasopimusvelat	-763	-208	-971
Pitkäaikaiset velat yhteensä	-8 728	-365	-9 093

Tuhatta euroa	NYAB Oyj	Power Forze AB	Yhteensä
Vuokrasopimusvelat	-1 474	-9	-1 483
Ostovelat	-5 718	-562	-6 280
Muut lyhytaikaiset velat	-4 592	-85	-4 678
Siirtovelat	-3 953	-117	-4 070
Lyhytaikaiset velat yhteensä	-15 737	-775	-16 512
VELAT YHTEENSÄ	-24 465	-1 140	-25 605
Yksilöitävissä oleva nettovarallisuus yhteensä käypään arvoon	21 112	764	21 877
Hankinnasta syntyvä liikearvo	118 138	3 167	121 305
Kauppahinta	139 250	3 931	143 181

Skarta Group Oyj:n ja NYAB Sverige AB:n yhdistymisessä syntynyt liikearvo johtuu ennen kaikkea merkittävästi kasvaneesta markkina-asemasta ja etenkin maantieteellisen kattavuuden lisääntymisestä strategisesti tärkeillä alueilla. Lisäksi yhdistymisessä odotetaan synergioita henkilöstön kasvusta ja henkilöstön mukanaan tuomasta osaamisesta ja kokemuksesta, mikä näkyy muun muassa kykynä vastata suurempiin tarjouksiin, innovaatioina ja tulevinä teknologioina. Liikearvo ei ole verotuksessa vähennyskelpoinen.

Power Forze AB:n hankinnasta syntynyt liikearvo johtuu henkilöstön osaamisesta ja kokemuksesta sekä kasvaneesta markkina-asemasta. Liikearvo ei ole verotuksessa vähennyskelpoinen.

Tuhatta euroa	2022		
	NYAB Oyj	Power Forze AB	Yhteensä
Rahavirtavaikutus			
Käteisellä maksettu kauppahinta	-	-806	-806
Hankitut rahavarat	1 716	493	2 209
Rahavirtavaikutus yhteensä	1 716	-313	1 403

4.1.2. Tytäryhtiön määräysvallan menettäminen vertailukauden aikana

NYAB myi 23.12.2022 koko Skarta Energy Oy:n osakekannan uudelle perustettavalle yhtiölle. Kokonaisvastike oli 22 miljoonaa euroa ja vastikkeen rahavaroista koostuva osuus 4,8 miljoonaa euroa. Kokonaisvastikkeesta 4 miljoonaa euroa oli ehdollista, joka esitetään taseen muissa lyhytaikaisissa saamisissa. Kaupan nettoraHAVirtavaikutus oli 4,6 miljoonaa euroa. Nettovarat, joiden osalta määräysvalta menetettiin, olivat 3,2 miljoonaa euroa. Kaupan jälkeen NYAB Finland on muodostanut CapMan Nordic Infrastructure II -rahaston kanssa osakkuusyhtiön, joka omistaa Skarta Energy Oy:n osakekannan. NYAB omistaa 40 % osakkuusyhtiön osakkeista.

Skarta Energy Oy:tä koskevan järjestelyn tulosvaikutus tilikaudella 1.1.-31.12.2022 on yhteensä 15,7 miljoonaa euroa. Lisätietoja tulosvaikutuksesta on esitetty liitteessä 2.2. ja ehdollisen vastikkeen käsittelystä liitteissä 3.3., 6.3 ja 7.3.

4.2 Aineettomat hyödykkeet

Laadintaperiaate

Liikearvo

Liiketoimintojen yhdistämisissä syntyvä liikearvo kirjataan määrään, jolla luovutettu vastike, määräysvallattomien omistajien osuus hankinnan kohteessa ja aiemmin omistettu osuus yhteen laskettuina ylittävät hankitun nettovarallisuuden käyvän arvon. Liikearvosta ei kirjata poistoja, vaan sille tehdään arvonalentumistestaus vuosittain tai useammin, jos olosuhteissa on tapahtunut muutoksia, jotka viittaavat mahdolliseen arvon alentumiseen. Mahdollinen liikearvon arvonalentumistappio kirjataan välittömästi tuloslaskelmaan. Aiemmin kirjattuja liikearvon arvonalentumistappioita ei palauteta.

Muut aineettomat hyödykkeet

NYAB merkitsee aineettomat hyödykkeet, liikearvoa lukuun ottamatta taseeseen alkuperäiseen hankintamenoon vähennettynä kertyneillä poistoilla ja mahdollisilla arvonalentumisilla silloin, kun hankintameno on määritettävissä luotettavasti ja on todennäköistä, että omaisuuseristä johtuva odotettavissa oleva taloudellinen hyöty koituu konsernin hyväksi. Aineettomat hyödykkeet poistetaan tasapoistoin niiden arvioidun taloudellisen vaikutusajan kuluessa.

Hyödykkeiden poistomenetelmiä ja taloudellisia vaikutusaikoja tarkistetaan ja tarvittaessa oikaistaan jokaisena tilinpäätöspäivänä tai useammin, jos olosuhteet tai muut tapahtumat raportointijaksolla antavat viitteitä siitä,

että aineettomien hyödykkeiden arvot ovat alentuneet. Taloudelliselta vaikutusajaltaan rajalliset aineettomat hyödykkeet testataan arvonalentumisen varalta, jos arvon alentumisesta on viitteitä.

Yrityshankintojen yhteydessä hankitut aineettomat hyödykkeet kirjataan taseeseen erilleen liikearvosta, mikäli ne täyttävät aineettoman hyödykkeen määritelmän, ne ovat yksilöitävissä tai ne perustuvat sopimuksiin tai laillisiin oikeuksiin. Yrityshankintojen yhteydessä hankitut aineettomat hyödykkeet kirjataan käypään arvoon hankintapäivänä.

NYABin muut aineettomat hyödykkeet koostuvat keskeneräisistä kehittämishankkeista, ohjelmiston kehityskustannuksista ja maa- ja rakennus- ja maaoikeuksista. Ne aineettomat hyödykkeet, joilla on rajallinen taloudellinen vaikutusaika, poistetaan tulosvaikutteisesti niiden arvioidun taloudellisen vaikutusajan kuluessa.

Aineettomien hyödykkeiden arvioidut taloudelliset vaikutusajat ovat:

- Maa- ja rakennus- ja maaoikeudet: 10 vuotta
- Ohjelmistot ja järjestelmät: 5 vuotta
- Tilauskanta ja myytävänä olevat pitkäaikaiset omaisuuserät: 2-10 vuotta
- T&K-projektit: 10 vuotta

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot

Tutkimusvaiheen kustannukset kirjataan kuluksi sille raportointijaksolle, jonka aikana ne ovat syntyneet. Kehittämismenot, jotka välittömästi johtuvat yksilöitävissä olevien ja ainutlaatuisten, konsernin määräysvallassa olevien omaisuuserien suunnittelusta, testauksesta ja toteutuksesta, merkitään taseeseen aineettomiksi hyödykkeiksi seuraavien kriteerien täytyessä:

- aineettoman hyödykkeen valmiiksi saattaminen on teknisesti toteutettavissa niin, että se voidaan ottaa käyttöön tai myydä
- konsernilla on aikomus saattaa aineeton hyödyke valmiiksi ja käyttää sitä tai myydä se
- konserni pystyy osoittamaan, miten aineeton hyödyke tulee kerryttämään todennäköistä taloudellista hyötyä
- konsernilla on riittävästi resursseja kehittämistyön loppuunsaattamiseen
- konserni pystyy määrittämään luotettavasti aineettoman hyödykkeen kehittämissä vaiheissa aiheutuvat menot

Kehittämismenoista taseeseen kirjattavat sisältävät kehittämisestä aiheutuvat suorat henkilöstömenot, asianmukaisen osuuden niihin liittyvistä yleismenoista ja suorat hankinnat.

Poistojen tekeminen aloitetaan, kun kehittämistyö on saatu valmiiksi ja se alkaa tuottamaan taloudellisia hyötyjä konsernille. Poistot tehdään omaisuuserän odotettavissa vaikutusajan kuluessa. Omaisuuserä testataan vuosittain arvonalentumisen varalta, kunnes hyödyke on valmis käytettäväksi.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot

Liiketoimintojen yhdistämisessä hankittujen aineettomien hyödykkeiden arvo määritellään käyvän arvon perusteella ja niiden jäljellä oleva taloudellinen vaikutusaika arvioidaan. Määritetyt arvot ja käyttöajat sekä niitä koskevat oletukset perustuvat konsernin johdon näkemykseen. Erilaiset oletukset ja taloudelliset vaikutusajat voisivat kuitenkin vaikuttaa merkittävästi raportoituihin määriin.

Aineettomia hyödykkeitä testataan arvonalentumisen varalta noudattaen NYABin laadintaperiaatteita.

EUR tuhatta	2023					Yhteensä
	Liikearvo	Tilaukanta & kilpailukieltosopimukset	Tutkimus- ja kehityshankkeet	Maan käyttöoikeudet	Muut aineettomat hyödykkeet	
Hankintameno 1.1.2023	121 182	5 208	48	94	142	126 532
Liiketoimintojen yhdistämiset	-	-	-	-	-	-
Lisäykset	-	-	337	-	337	337
Vähennykset	-	-	-4	-	-4	-4
Siirrot erien välillä	2 849	72	22	-96	-74	2 847
Muuntoero	7	1	1		1	12
Hankintameno 31.12.2023	124 038	5 282	404	94	404	129 724
	-	-			-	-
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2023	0	-1 460	-30	-21	-50	-1 510
Siirrot erien välillä	-2 849	-7	-13	21	9	-2 847
Poistot ja arvonalentumistappiot tilikaudella	0	-2 540	-40	-	-40	-2 581
Muuntoero						
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2023	-2 849	-4 013	-83	0	-83	-6 945
Kirjanpitoarvo 31.12.2023	121 189	1 268	321	0	321	122 779
Kirjanpitoarvo 1.1.2023	121 182	3 748	18	73	92	125 021

2022						
EUR tuhatta	Liikearvo	Tilaukanta & kilpailukieltosopimukset	Tutkimus- ja kehityshankkeet	Maan käyttöoikeudet	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2022	-	-	48	29	77	77
Liiketoimintojen yhdistämiset	121 305	5 296	5 397	65	5 462	132 063
Lisäykset	-	-	-	-	-	-
Vähennykset	-	-	-5 397	-	-5 397	-5 397
Muuntoero	-123	-88				-211
Hankintameno 31.12.2022	121 182	5 208	48	94	142	126 532
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2022	-	-	-30	-8	-38	-38
Poistot ja arvonalentumistappiot tilikaudella	-	-1 460	-	-12	-12	-1 472
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2022	-	-1 460	-30	-21	-50	-1 510
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	121 182	3 748	18	73	92	125 021
Kirjanpitoarvo 1.1.2022	-	-	18	21	39	39

Arvon alentumistestaus raportointijaksolla

Laadintaperiaate

Raportointijaksolla arvon alentumistestaus suoritetaan vain liikearvoa sisältävälle rahavirtaa tuottavien yksiköiden ryhmälle.

Viitteitä yksittäisten omaisuuserien tai rahavirtaa tuottavien yksiköiden arvon alentumisesta ei havaittu raportointijaksolla. NYAB-konsernissa ei ole vaikutusajaltaan rajoittamattomia omaisuuseriä eikä keskeneräisiä kehittämishankkeita, joille tulisi suorittaa arvon alentumistestaus vuosittain.

Liikearvon arvon alentumistestaus

Liikearvon, muiden aineettomien hyödykkeiden, aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden, käyttöoikeusomaisuuden ja muiden kuin rahoitusvarojen kirjanpitoarvoja tarkastellaan säännöllisesti arvon alentumisen varalta.

Arvon alentumistestaus tehdään, jos on merkkejä siitä, että jonkin omaisuuserän arvo on alentunut ja tarvittaessa testauksen perusteella NYAB tekee arvon alentumiskirjauksen. Jos omaisuuserän kirjanpitoarvo on suurempi kuin siitä kerrytettävissä oleva arvioitu rahamäärä, kirjanpitoarvo alennetaan kyseiseen määrään.

Lisäksi liikearvo ja muut aineettomat hyödykkeet, joilla on määrittelemätön käyttöikä ja joita ei siksi poisteta, testataan vuosittain arvon alentumisen varalta, vaikka arvon alentumisen merkkejä ei olisikaan. Arvon alentumistestaus suoritetaan ja dokumentoidaan vuosittain osana pitkän aikavälin ennusteprosessia.

Vuotuinen arvon alentumistestaus suoritetaan rahavirtaa tuottavien yksiköiden tasolla. NYAB Oyj määrittelee rahavirtaa tuottavan yksikön pienimmäksi omaisuuserien ryhmäksi, jotka tuottavat kassavirtoja, ja jotka ovat riippumattomia muista rahavirtaa tuottavista yksiköistä. Liikearvo kohdistetaan rahavirtaa tuottaville yksiköille tai rahavirtaa tuottavien yksiköiden ryhmiin, jotka hyötyvät hankitun liikearvon tuottamista synergioista.

NYAB hyödyntää käyttöarvoa määrittäessään rahavirtaa tuottavien yksiköiden kerrytettävissä olevan rahamäärän. Käyttöarvo määritetään diskonttaamalla rahavirtaa tuottavien yksiköiden tulevaisuudessa odotettavissa olevat kassavirrat. Rahavirtaa tuottavien yksiköiden ryhmän kirjanpitoarvo sisältää nettokäyttöpääoman, mukaan lukien liikearvo ja hankintojen yhteydessä syntyvät käyvän arvon korjaukset.

Lukuun ottamatta liikearvoa, kaikkia omaisuuseriä tarkastellaan vuosittain sen selvittämiseksi, onko aikaisemmin kirjattu arvon alentumistappio vielä olemassa. Arvon alentumistappio peruutetaan, jos hyödykkeen tai rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä ylittää sen kirjanpitoarvon.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot

Määrittäessään tasoa, jolla liikearvoa testataan ja onko merkkejä sen arvon alentumisesta, johto käyttää merkittävää harkintaa ja arvioita.

Arvon alentumistestaus on tulevaisuuteen suuntautuvaa ja edellyttää, että johto tekee tiettyjä oletuksia ja arvioita. Nämä oletukset ja arviot kuvastavat toteutunutta kehitystä ja soveltuvin osin ulkoisista informaatiolähteistä saatuja tietoja.

Rahavirtaa tuottavien yksiköiden kerrytettävissä oleva rahamäärä määritetään käyttöarvon laskemisella. Nämä laskelmat perustuvat ennustettujen kassavirtojen diskontattuihin arvoihin. Käyttöarvolaskelmat perustuvat viimeisiin pitkän aikavälin ennusteisiin, ja/tai pitkän aikavälin oletuksiin, jotka NYABin johto on hyväksynyt.

Rahavirtojen kattama ajanjakso liittyy arvon alentumisen varalta testattavien omaisuuserien taloudellisiin vaikutusaikoihin. Kasvuvauhti, jota on käytetty kassavirtaennusteiden ekstrapolointiin omaisuuserien käyttöaikojen loppuun asti, on linjassa oletetun inflaation kanssa ja se ottaa huomioon yleiset markkinanäkymät. Tulevista sijoituksista syntyviä kassavirtoja ei oteta huomioon ellei projekteja ole jo aloitettu, jolloin aloitettujen hankkeiden loppuun saattamiseen tarvittava kassavirta lasketaan mukaan.

Diskonttokorot heijastavat nykyistä arviota rahan ajallisesta arvosta ja kuhunkin rahavirtaa tuottavaan yksikköön kohdistuvista markkinariskipreemioista. Nämä yhdessä heijastavat riskejä ja epävarmuuksia, joita tulevien kassavirta-arvioiden osalta ei ole huomioitu.

Kassavirtaennusteiden laatiminen edellyttää, että johto tekee oletuksia tulevaisuuden odotuksista. Oletukset vaihtelevat riippuen liiketoiminnasta ja testattujen omaisuuserien markkinaolosuhteiden mukaan.

1.1.2023-31.12.2023 konsernin liikearvossa oli ainoastaan muuntoeroista johtuvia muutoksia. Konserniin syntyi liikearvoa 31.3.2022 toteutuneessa Skarta-NYAB liiketoimintojen yhdistämisessä sekä 31.8.2022 toteutuneessa Power Forze AB:n hankinnassa. Konsernissa ei ollut 1.1.2022-31.12.2023 raportointipäivinä sellaisia aineettomia omaisuuseriä, joiden taloudellinen vaikutusaika on rajoittamaton tai muita eriä, jotka vaatisivat vuosittaista arvonalentumistestausta.

Muutokset liikearvossa

EUR tuhatta	2023	2022
1.1.	121 182	-
Liiketoimintojen yhdistämiset	0	121 305
Muuntoerot	7	-123
Arvonalentumiset	-	-
31.12.	121 189	121 182

Rahavirtaa tuottavien yksiköiden tunnistaminen, liikearvon kohdistaminen ja arvonalentumistestaus

Rahavirtaa tuottavat yksiköt määräytyvät sen perusteella, miten NYABin johto valvoo ja hallinnoi liiketoimintaa. Operatiivisessa raportoinnissa kaksi määriteltyä rahavirtaa tuottavaa yksikköä ovat toiminto Ruotsissa ja toiminto Suomessa. Alin taso, jolla NYABin johto seuraa liikearvoa on liitetiedossa 2.1 määritetty liiketoimintasegmenttitaso.

NYABin kaksi rahavirtaa tuottavaa yksikköä hyötyvät Skarta-NYAB liiketoimintojen yhdistämisen tuottamista synergioista yhtenä ryhmänä. Arvonalentumistestauksen osalta NYABin liikearvo ei ole jaettavissa kahden määritellyn rahavirtaa tuottavan yksikön kesken erikseen. Sen sijaan nämä kaksi rahavirtaa tuottavaa yksikköä muodostavat ryhmän, johon liikearvo kohdistetaan kokonaisuudessaan arvonalentumistestausta varten.

Keskeiset oletukset, joita käytettiin liikearvon testauksessa:

	31.12.2023
Testattavan ajanjakson pituus	5 vuotta
Kasvutekijä loppukauden aikana	2,0 %
Kannattavuus (EBITDA %) loppukauden aikana	8,7 %
Diskonttokorko (WACC ennen veroja)	11,6 %
Diskonttokorko (WACC verojen jälkeen)	9,3 %

Konsernin liikearvoa ja aineettomia hyödykkeitä, joiden taloudellinen vaikutusaika on rajoittamaton, testataan vuosittain Q4:n aikana 31. lokakuuta taseen perusteella. Laadittujen testauslaskelmien perusteella kassavirtaa tuottavien yksiköiden ryhmän kerrytettävissä oleva rahamäärä ylitti kirjanpitoarvon testaushetkellä 31.10.2023.

Tehdyn arvonalentumistestauksen perusteella tuloslaskelmaan ei ole kirjattu arvonalentumistappioita. Rahavirtaa tuottavien yksiköiden ryhmän kerrytettävissä oleva rahamäärä ylittää selvästi rahavirtaa tuottavien yksiköiden ryhmän kirjanpitoarvon.

Herkkyysanalyysi

Konserni on arvioinut keskeisten oletusten herkkyyttä arvonalentumistestauksessa. Tätä tehtäessä, myös muiden muuttujien muutosten aiheuttamat vaikutukset on huomioitu. Laskelmat ovat kaikkein herkimät muutoksille arvioituissa tulevaisuuden EBITDA-tasoissa ja diskonttokorossa. Johto arvioi, että mikään kohtuullisen mahdollinen muutos käytetyssä diskonttokorossa tai tulevaisuuden tuloissa ei aiheuttaisi kirjanpitoarvon ylittävän kerrytettävissä olevan arvon missään rahavirtaa tuottavassa yksikössä tai rahavirtaa tuottavien yksiköiden ryhmässä.

4.3 Aineelliset hyödykkeet

Laadintaperiaate

Konsernin aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet koostuvat pääasiassa rakennuksista, maa-alueiden parannuksista, muista rakenteista, koneista ja laitteista (kuten kaivinkoneista, paalutuskoneista jne.), ajoneuvoista ja tietokoneista. Aineelliset hyödykkeet arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoa poistoilla ja arvonalentumistappioilla vähennettynä. Hankintamenoa sisällytetään kaikki menot, jotka aiheutuvat välittömästi käyttöomaisuuserän hankinnasta, mukaan lukien luotettavasti seurattavissa olevat asennus- sekä kuljetuskustannukset. Aineellisiin omaisuuseriin kohdistuvat julkiset avustukset kirjataan aineellisten hyödykkeiden kirjanpitoarvojen vähennyksiksi. Konsernissa ei ole sellaisia vieraan pääoman menoja, jotka muodostaisivat osan aineellisen omaisuuden hankintamenoa.

Hankinnan jälkeiset lisäkustannukset sisällytetään hyödykkeen hankintamenoa tai raportoidaan erillisenä hyödykkeenä sen mukaan, kumpi vaihtoehto on asianmukaisempi. Lisäkustannuksia kirjataan taseeseen vain, kun on todennäköistä, että hyödykkeeseen liittyvät tulevat taloudelliset edut kertyvät konsernille ja kun hyödykkeen hankintakustannus voidaan mitata luotettavalla tavalla. Korvatun osan hankintamenoa poistetaan taseesta. Kaikki muut korjaukset ja ylläpitotoimenpiteet kirjataan kuluiksi sille raportointijaksolle, joka aikana ne syntyvät.

Aineellisten hyödykkeiden luovutuksista syntyvät myyntivoitot ja -tappiot määritetään vertaamalla myyntituloa kirjanpitoarvoon, ja ne merkitään liiketoiminnan muihin tuottoihin tai liiketoiminnan muihin kuluihin.

Aineellisten hyödykkeiden poistot alkavat, kun hyödyke on valmis ja NYABin käytettävissä sille aiottuun tehtävään. Poistot lasketaan tasapoistoina hyödykkeen arvioidulle taloudelliselle vaikutusajalle ja poisto kirjataan kuluksi raportointijakson tuloslaskelmaan.

Aineellisten hyödykkeiden arvioidut taloudelliset vaikutusajat ovat seuraavat:

Rakennukset:	50 vuotta
Muut rakenteet:	10 vuotta
Maan parannukset:	20 vuotta
Koneet ja laitteet:	3-5 vuotta
Kulkuneuvot:	3-5 vuotta
Tietokoneet:	3-5 vuotta

Maa-alueita ei poisteta.

Tasapoistoja kirjattaessa kirjanpidon ja verotuksen poistojen välille syntyy väliaikaista eroa, mistä kirjattu laskennallinen vero on esitetty liitteessä 7.2.

Hyödykkeiden jäännösarvot ja taloudelliset vaikutusajat tarkistetaan jokaisen raportointikauden lopussa ja niitä muutetaan tarvittaessa. Jos omaisuuserän kirjanpitoarvo on suurempi, kuin siitä kerrytettävissä oleva arvioitu rahamäärä, kirjanpitoarvo alennetaan kerrytettävissä olevaa rahamäärää vastaavaksi välittömästi.

2023

EUR tuhatta	Maa-alueet ja rakennukset	Koneet ja laitteet	Muu aineellinen omaisuus	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2023	4 661	12 532	865	18 058
Liiketoimintojen yhdistämiset	-	-	-	-
Tytäryhtiön luovutus	-	-	-	-
Kurssierot	11	17	19	47
Lisäykset	64	677	485	1 225
Vähennykset	-51	-410	-	-461
Keskeneräiset hankkeet	-	-	-	-
Hankintameno 31.12.2023	4 684	12 817	1 368	18 869
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2023	-249	-3 449	-	-3 698
Kurssierot	-5	-27	-	-32
Poistot ja arvonalentumistappiot tilikaudella	-188	-2 153	-	-2 341
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	-	141	-	141
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2023	-441	-5 488	-	-5 930
Kirjanpitoarvo 31.12.2023	4 242	7 329	1 368	12 939
Kirjanpitoarvo 1.1.2023	4 411	9 084	865	14 360

2022

EUR tuhatta	Maa-alueet ja rakennukset	Koneet ja laitteet	Muu aineellinen omaisuus	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2022	4 504	3 763	-	8 267
Liiketoimintojen yhdistämiset	234	5 884	8	6 126
Tytäryhtiön luovutus	-184	-15	-8	-206
Lisäykset	106	3 128	-	3 235
Vähennykset	-	-229	-	-229
Keskeneräiset hankkeet	-	-	865	865
Hankintameno 31.12.2022	4 661	12 532	865	18 058
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2022	-243	-1 310	-	-1 552
Poistot ja arvonalentumistappiot tilikaudella	-6	-2 147	-	-2 154
Tytäryhtiön luovutus	-	8	-	8
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2022	-249	-3 449	-	-3 698
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	4 411	9 084	865	14 360
Kirjanpitoarvo 1.1.2022	4 261	2 453	-	6 715

5. Pääomarakenne

5.1. Oma pääoma

Laadintaperiaate

Oma pääoma

Konsernin oma pääoma koostuu osakepääomasta, rahastoista, muuntoeroista, kertyneistä voittovaroista ja määräysvallattomien omistajien osuuksista. NYAB Oyj:llä on yksi osakesarja ja kaikilla osakkeilla on yhtäläinen oikeus osinkoon. NYAB Oyj:n osakkeilla ei ole nimellisarvoa. Osakeannista tai optioiden merkitsemisestä syntyneet transaktiokustannukset esitetään oman pääoman vähennyseränä.

Osingot

Osingot kirjataan velaksi sen jälkeen, kun yhtiökokous on hyväksynyt ja vahvistanut jaettavien osinkojen määrät.

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

Osakeantien merkintähintojen osuus, jota ei kirjata osakepääomaan, kirjataan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon on merkitty omien osakkeiden hankintahinta vähennyksenä. NYABin suorittamien osakeperusteisten maksujen laatimisperiaatteet on esitetty liitteessä 2.4.3.

Muuntoerot

Esittämismuutosta poikkeavaa toimintavaliuutaa käyttävien konserniyritysten tuloslaskelmat muunnetaan euroiksi käyttäen kauden keskipäivän kurssia ja taseet käyttäen tilinpäätöspäivän kurssia. Kaikki muuntamisesta syntyvät valuuttakurssierot kirjataan muihin laajan tuloksen eriin. Ulkomaisiin tytäryhtiöihin tehdyistä nettosijoituksista johtuvat valuuttakurssierot kirjataan konsernitilinpäätöstä laadittaessa muihin laajan tuloksen eriin. Kun ulkomainen toiminto myydään kokonaan tai osittain, siihen liittyvät valuuttakurssierot siirretään tulosvaikutteisiksi osaksi myyntivoittoa tai -tappiota.

5.1.1. Osakepääoma ja osakkeiden lukumäärä

NYAB Oyj:n osakkeiden lukumäärä oli 706 658 238 osaketta koko tilikauden 2023 ajan. Yhtiöllä ei ole hallussa sen omia osakkeita. Yhtiön osakepääoma on 80 tuhatta euroa.

Vertailukaudella 2022 osakemäärä muuttui kolmen eri suunnatun osakeannin yhteydessä alla esitetyn taulukon mukaisesti. Osakeannit koskivat NYAB Sverige AB:n ja Power Forze AB:n hankintoja sekä henkilöstön sitouttamista maksuttomalla osakeannilla.

Osakkeiden kokonaismäärä (kpl)

	2023	2022
1.1.	706 658 238	288 397 790
Käänteisen hankinnan uudet osakkeet 31.3.2022	-	414 244 098
Maksuton osakeanti henkilöstölle 21.7.2022	-	9 950
Power Forze AB:n hankinta 31.8.2022	-	4 006 400
31.12.	706 658 238	706 658 238

Osakepääoma

	2023	2022
1.1.	80	16
Käänteisen hankinnan vaikutus	-	65
31.12.	80	80

5.1.2. Varojen jako

Varsinaisessa yhtiökokouksessa 26.4.2023 päätettiin maksaa osakkeenomistajille 0,007 euron osakekohtainen pääomanpalautus, eli yhteensä 4 946 607,67 euroa. Pääomanpalautus tehtiin yhtiön sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta ja sen maksupäivä oli 8.5.2023. Osinkoa ei jaettu. Lisäksi tilikauden 2023 rahavirtalaskelmassa näkyy NYAB Sverige AB:n aiemmille osakkeenomistajille suoritettu n. 4,0 miljoonan euron suuruinen osinkovelan maksu, joka liittyy NYAB Sverige AB:n ennen yhtiöiden välistä käänteistä hankintaa tekemään osingonjakopäätökseen.

NYAB Oyj:n tulos 31.12.2023 päättyneeltä tilikaudelta oli 16 605 532 euroa ja emoyhtiön jakokelpoiset varat 266 530 406 euroa. Hallitus ehdottaa 11.4.2024 pidettävälle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että osakkeenomistajille jaetaan tilikaudelta vahvistettavan taseen perusteella varojenjakona 0,014 euroa osaketta kohden, eli yhteensä 9 893 215 euroa. Varojenjaosta 0,008 euroa/osake on tavanomaista varojenjakoja ja 0,006 euroa/osake ylimääräistä varojenjakoja.

Varojen jako toteutetaan ehdotuksen mukaisesti pääomanpalautuksena Yhtiön sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta, ja osinkoa ei jaeta. Pääomanpalautus maksetaan osakkeenomistajalle, joka on maksun täsmäytyspäivänä 15.4.2024 merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Pääomanpalautus ehdotetaan maksettavan yhdessä erässä 22.4.2024.

5.1.3. Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	2023	2022
1.1.	142 375	-
Käänteisen hankinnan osakkeiden liikkeeseenlasku	-	139 250
Osakeanti Power Forze AB:n hankinta	-	3 125
Varojen jako	-4 947	-
31.12.	137 428	142 375

5.2. Rahoitustuotot ja -kulut

	2023	2022
Rahoitustuotot		
Korkotuotot jaksotettuun hankintamenoan arvostetuista instrumenteista	432	48
Osinkotuotot	31	7
Valuuttakurssivoitot	28	506
Muut rahoitustuotot	1	4
Rahoitustuotot yhteensä	491	565
Rahoituskulut		
Korkokulut jaksotettuun hankintamenoan arvostetuista velkainstrumenteista	-1 372	-829
Korkokulut vuokrasopimusveloista	-219	-68
Arvon alentumiset sijoituksista	0	25
Valuuttakurssitappiot	-150	-91
Muut rahoituskulut	-1 476	-41
Rahoituskulut yhteensä	-3 217	-1 004
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-2 726	-440

Muiden rahoituskulujen nousu johtui NYABin kotipaikan siirtoon ja listautumiseen liittyvistä valmistelukuluista, joiden tavoitteena on mahdollistaa tätä seuraava pääomamarkkinatransaktio.

5.3. Rahoitusvarat ja -velat

Laadintaperiaate

5.3.1. Rahoitusvarat

Konsernin rahoitusvarat luokitellaan IFRS 9 Rahoitusvälineet -standardin mukaisesti seuraaviin luokkiin: rahoitusvarat, jotka on arvostettu jaksotettuun hankintamenuon; rahoitusvarat, jotka on kirjattu käypään arvoon tuloslaskelman kautta; ja rahoitusvarat, jotka on kirjattu käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta. Luokittelu perustuu rahoitusvarojen käyttötarkoitukseen hankintahetkellä.

Rahoitusvarat kirjataan taseeseen päivänä, jolloin konserni sitoutuu ostamaan tai myymään rahoitusinstrumentin. Rahoitusvarat kirjataan pois taseesta, kun oikeudet rahavirtoihin ovat lakanneet tai siirtyneet toiselle osapuolelle ja konserni on siirtänyt olennaisilta osiltaan kaikki omistamiseen liittyvät riskit ja edut toiselle osapuolelle.

5.3.1.1. Jaksotettuun hankintamenuon arvostettavat rahoitusvarat

NYAB Oyj arvostaa rahoitusvarat jaksotettuun hankintamenuon, kun rahoitusvara sisältyy liiketoimintamalliin, jonka pääasiallinen tarkoitus on pitää varat eräpäivään saakka ja maksut ovat kiinteitä tai määritettävissä ja ne muodostuvat pääomasta tai pääoman koroista. Ne syntyvät, kun konserni toimittaa rahaa, tavaroita tai palveluita suoraan velalliselle. Jaksotettuun hankintamenuon kirjattavat rahoitusvarat sisältävät johdannaisvaroihin kuulumattomia rahoitusvaroja, joihin liittyvät maksut ovat kiinteitä tai määritettävissä ja joita ei noteerata toimivilla markkinoilla.

Tase-eräksi kirjattuja rahoitusvaroja arvostetaan kuluksi kirjattavien odotettavissa olevien luottotappioiden (ECL) mallin mukaisesti. Varojen luovutuksesta johtuvat voitot ja tappiot kirjataan tuloslaskelmaan. Katso alla olevasta taulukosta lista rahoitusvaroista, jotka on arvostettu jaksotettuun hankintamenuon.

5.3.1.2. Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat

Rahoitusvarat, jotka on kirjattu tulosvaikutteisesti käypään arvoon tuloslaskelman kautta, sisältävät lyhytaikaiseen kaupankäyntiin pidettävät rahoitusvarat; rahoitusvarat, jotka on peruuttamattomasti määritetty käypään arvoon; ja rahoitusvarat, jotka on IFRS 9:n mukaisesti pakollisesti kirjattu käypään arvoon. Johdannaiset luokitellaan kaupankäyntivaroihin, ellei niihin sovelleta suojauslaskentaa. Käypien arvojen muutoksiin liittyvät voitot ja tappiot kirjataan tuloslaskelmaan niinä tilikausina, jolloin ne tapahtuvat.

5.3.1.3. Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattavat rahoitusvarat

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti laajan tuloksen kautta arvostetut rahoitusvarat ovat oman pääoman ehtoisia, joita on liiketoimintamallin mukaan tarkoitus sekä pitää kerryttämässä pääomakassavirtoja että tarvittaessa myydä. Käyvän arvon muutos kirjataan laajan tuloksen eriin. Oman pääoman ehtoiset sijoitukset, jotka on luokiteltu käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta, eivät ole arvon alentumisarvioiden alaisia, eikä kertyneitä eräiä kirjata tulosvaikutteisesti taseesta pois kirjaamisen yhteydessä. Saadut osingot kirjataan tulosvaikutteisesti.

5.3.1.4. Taseelta pois kirjaaminen

NYAB Oyj kirjaa rahoitusvarat pois taseelta, kun oikeudet saada kassavirtoja ovat vanhentuneet tai kun varan riskit ja hyödyt ovat olennaisin osin siirretty konsernin ulkopuolelle.

5.3.1.5. Arvon alentuminen

NYAB Oyj kirjaa varauksen odotettavissa olevista luottotappioista (ECL) IFRS 9 -standardin mukaisesti rahoitusvaroilta, jotka on arvostettu taseeseen jaksotettuun hankintamenuon. Lisätietoja ECL-varauksista löytyy liitteestä 3.3 Myyntisaamiset ja muut saamiset.

Rahoitusvaroja, jotka on arvostettu käypään arvoon tulosvaikutteisesti, ei arvioida ECL-varauksella, koska ne on jo arvostettu käypään arvoon. Rahoitusvarat kirjataan alas, kun sopimuksen mukaisen kassavirran palautumisesta ei ole enää kohtuullista odottaa.

5.3.2. Rahoitusvelat

Konsernin rahoitusvelat luokitellaan joko jaksotettuun hankintamenuon kirjattaviin rahoitusvelkoihin tai käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviin rahoitusvelkoihin. Konsernilla ei ole käypään arvoon laajan tuloksen kautta kirjattuja rahoitusvelkoja.

Rahoitusvelat sisältyvät pitkäaikaisiin ja lyhytaikaisiin velkoihin ja ne voivat olla korkoa tuottavia tai korottomia. Rahoitusvelat luokitellaan lyhytaikaisiksi, ellei konsernilla ole ehdotonta oikeutta siirtää velan maksua vähintään 12 kuukauden päähän tasepäivästä.

Rahoitusvelka kirjataan pois taseesta, kun konserni joko maksaa velan takaisin lainanantajalle tai on laillisesti vapautettu velkavelvoitteestaan oikeudellisen prosessin seurauksena tai lainanantajan toimesta.

Rahoitusvelkojen maturiteettijakauma esitetään liitteessä 5.4.

5.3.2.1. Jaksotettuun hankintamenoön kirjattavat rahoitusvelat

Lainat, ostovelat ja muut velat, jotka täyttävät taloudellisten velvoitteiden kriteerit, sisällytetään taseessa velkoihin, jotka on arvostettu jaksotettuun hankintamenoön. Nostetut lainat kirjataan alun perin käypään arvoon vähennettynä transaktiokustannuksilla. Tämän jälkeen lainat arvostetaan jaksotettuun hankintamenoön ja erotus lainan määrän, joka vähennettiin transaktiokustannuksista ja takaisinmaksettava määrän välillä kirjataan rahoituskuluina käyttäen efektiivisen koron menetelmää lainan maturiteetin yli.

Jaksotettuun hankintamenoön arvostetut pitkäaikaiset rahoitusvelat koostuvat lainoista rahoituslaitoksilta ja muista lainoista.

Lyhytaikaiset jaksotetut rahoitusvelat koostuvat rahoituslaitoslainoista, muista lainoista, veloista ja muista veloista.

5.3.2.2. Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat sisältävät kaupankäyntitarkoituksessa pidettävät rahoitusvelat ja rahoitusvelat, jotka on alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä määritetty käypään arvoon tulosvaikutteisesti.

Rahoitusvelat luokitellaan kaupankäyntitarkoituksessa pidettäväksi, jos ne ovat syntyneet tarkoituksella ostaa ne takaisin lähiaikoina. Tähän luokkaan kuuluvat myös konsernin solmimat johdannaisinstrumentit, joita ei ole määritelty suojausinstrumenteiksi IFRS 9:n määrittelemällä tavalla. Erilliset kytketyt johdannaiset luokitellaan kaupankäyntitarkoitukseen pidettäväksi ellei niitä ole määritelty tehokkaiksi suojausinstrumenteiksi. Konserni ei ole määritellyt mitään rahoitusvelkoja käypään arvoon tulosvaikutteisesti.

5.3.3. Käyvän arvon määrittäminen

Käyvän arvon määrittäminen jaotellaan käyvän arvon hierarkian mukaisesti. Hierarkia koostuu tasoista 1, 2 ja 3. Tasot heijastavat arvostuksissa käytettyjen syötteiden merkittävyyttä.

5.3.3.1. Taso 1

Tasolle 1 luokiteltujen rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot perustuvat toimivien markkinoiden tilinpäätöspäivän oikaistemattomiin noteerattuihin hintoihin.

5.3.3.2. Taso 2

Tasolle 2 luokiteltujen rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot perustuvat markkinoilta saataviin syöttötietoihin, jotka eivät ole suoraan instrumenttien noteerattuja hintoja.

Aktiivisilla markkinoilla kaupattujen rahoitusinstrumenttien käyvät arvot tasolla 2 lasketaan käyttämällä hintoja, jotka on johdettu noteeratuista markkinahinnoista raportointipäivänä. Korko- ja valuuttapohjaisen taloudellisten instrumenttien käyvän arvon määrittämisessä käytetään tiedossa olevia laskentamenetelmiä, kuten diskontattuja kassavirta-arvioita. Korkosidonnaisten swap-sopimusten käypä arvo lasketaan tulevien kassavirtojen nykyarvona. Ulkomaan valuutan termiinisopimusten käyvän arvon määrittämisessä käytetään raportointipäivän termiinkursseja. Optioiden käypä arvo määritetään käyttämällä optionalleja. Taloudellisten velvoitteiden käypä arvo arvioidaan diskontaamalla tulevat sopimuksenmukaiset kassavirrat nykyiseen markkinakorkotasoon, joka on saatavilla vastaaville taloudellisille instrumenteille. Vastapuoliriski on otettu huomioon käyvän arvon määrittämisessä. Luottoriski määritetään kahdenvälisessä arvostusmenettelyssä, joka kattaa sekä NYAB OYJ:n oman luottoriskin että vastapuolen luottoriskin.

Konserni perustaa laskennan olemassa oleviin markkinaolosuhteisiin jokaisena raportointipäivänä. NYAB Oyj:ssä käytettävät taloudelliset instrumentit ovat standardisoituja tuotteita, jotka joko selvitetään pörssien kautta tai ovat laajalti kaupankäynnin kohteena markkinoilla. Luottoriski kaupankäynnissä hyödykejohdannaisilla pienennetään selvittämällä kaupat pörssissä tai rajoittamalla kauppaa OTC-vastapuolien kanssa, joita pidetään luotettavina tai joilla on luotettavat vakuudet. Johdannaisten osalta käydään kauppaa luottokelpoisten vastapuolien kanssa.

Tilikauden päättyessä NYAB Oyj:llä ei ole raportoitavia johdannaisia.

5.3.3.3. Taso 3

Tasolle 3 luokiteltujen rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot perustuvat tietoihin, jotka eivät perustu todettavissa olevaan markkinatietoon.

Taso 3 koostuu pääosin sijoituksista noteeraamattomiin osakkeisiin ja vieraan pääoman ehtoihin sijoituksiin, jotka luokitellaan muiksi sijoituksiksi, joiden käypää arvoa ei voida luotettavasti määrittää, ja johdannaisinstrumentteihin, joiden käypä arvo on määritetty arvostusmenetelmillä, joissa syöttötiedot eivät perustu markkinoilta saataviin tietoihin. Osakesijoitusten käyvän arvon hierarkian tason 3 syöttöparametrit on määritelty ottaen huomioon talouskehitys sekä saatavilla olevat toimiala- ja yritystiedot. Vastapuoliluottoriskiä on oikaistu käypää arvoa määritettäessä.

5.3. Rahoitusvarat ja -velat

31.12.2023

Tuhatta euroa	Liite	Käyvän arvon hierarkia	Käypään arvoon tuloksen kautta kirjattavat rahoitusvarat	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattavat rahoitus-varat	Jaksotettu hankintameno	Tasearvo yhteensä	Käypä arvo
Pitkäaikaiset rahoitusvarat							
Vieraan pääoman ehtoiset		Taso 3	0			0	0
Oman pääoman ehtoiset		Taso 3		2 392	-	2 392	2 392
						-	
Lyhytaikaiset rahoitusvarat							
Myyntisaamiset	3.3			-	57 607	57 607	57 607
Muut saamiset	3.3	Taso 3	14		-	14	14
Rahavarat	3.4			-	22 644	22 644	22 644
Yhteensä			14	2 392	80 251	82 656	82 656

Käyvät arvot joita on esitetty pelkästään liitetietona kuuluvat käyvän arvon luokituksessa tasolle 3.

31.12.2022

Tuhatta euroa	Liite	Käyvän arvon hierarkia	Käypään arvoon tuloksen kautta kirjattavat rahoitusvarat	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattavat rahoitus-varat	Jaksotettu hankintameno	Tasearvo yhteensä	Käypä arvo
Pitkäaikaiset rahoitusvarat							
Vieraan pääoman ehtoiset		Taso 3	3 019			3 019	3 019
Oman pääoman ehtoiset		Taso 3		2 605	-	2 605	2 605
Lyhytaikaiset rahoitusvarat							
Myyntisaamiset	3.3			-	50 618	50 618	50 618
Muut saamiset	3.3	Taso 3	3 618	-		3 618	3 618
Rahavarat	3.4			-	13 827	13 827	13 827
Yhteensä			6 637	2 605	64 444	73 686	73 686

Käyvät arvot joita on esitetty pelkästään liitetietona kuuluvat käyvän arvon luokituksessa tasolle 3.

Tason 3 käypään arvoon arvostettavien rahoitusvarojen muutokset 31.12.2023

Tuhatta euroa	1.1.	Voitot / tappiot	Ostot	Myynnit	Uudelleenluokitukset	31.12.
Vieraan pääoman ehtoiset	6 637		14	-6 637		14
Oman pääoman ehtoiset	2 605	-176	-36			2 392

Tason 3 käypään arvoon arvostettavien rahoitusvarojen herkkyysoanalyysi

Osakkeiden osalta 10% nousu tai lasku markkinahinnassa vaikuttaisi laajaan tulokseen noin +/- 0,24 M€. Vaikutus omaan pääomaan olisi noin +/- 0,22 M€.

Tason 3 käypään arvoon arvostettavien rahoitusvarojen muutokset 31.12.2022

Tuhatta euroa	1.1.	Voitot / tappiot	Ostot	Myynnit	Uudelleenluokitukset	31.12.
Vieraan pääoman ehtoiset	-		6 637			6 637
Oman pääoman ehtoiset	18	-499	3 086			2 605

Tason 3 käypään arvoon arvostettavien rahoitusvarojen herkkyysoanalyysi

Korkoinstrumenttien osalta 1% nousu tai lasku markkinakoroissa vaikuttaisi käypään arvoon ja sitä kautta tulokseen noin +/- 0,30 M€. Vaikutus omaan pääomaan olisi noin +/- 0,24 M€.

Osakkeiden osalta 10% nousu tai lasku markkinahinnassa vaikuttaisi laajaan tulokseen noin +/- 0,26 M€. Vaikutus omaan pääomaan olisi noin +/- 0,21 M€.

Rahoitusvelat luokittain

Tuhatta euroa	Liite	31.12.2023			
		Käyvän arvon hierarkia	Jaksotettu hankintameno	Tasearvo yhteensä	Käypä arvo
Pitkäaikaiset rahoitusvelat					
Lainat rahoituslaitoksilta			9 274	9 274	9 274
Osamaksuvelat			89	89	89
Lyhytaikaiset rahoitusvelat					
Lainat rahoituslaitoksilta			4 409	4 409	4 409
Ostovelat ja muut velat	3.5		47 374	47 374	47 374
Yhteensä			61 146	61 146	61 146

Käyvät arvot joita on esitetty pelkästään liitetietona kuuluvat käyvän arvon luokituksessa tasolle 3.

Tuhatta euroa	Liite	31.12.2022			
		Käyvän arvon hierarkia	Jaksotettu hankintameno	Tasearvo yhteensä	Käypä arvo
Pitkäaikaiset rahoitusvelat					
Lainat rahoituslaitoksilta			10 367	10 367	10 367
Osamaksuvelat			113	113	113
Lyhytaikaiset rahoitusvelat					
Lainat rahoituslaitoksilta			7 178	7 178	7 178
Ostovelat ja muut velat	3.5		41 621	41 621	41 621
Yhteensä			59 279	59 279	59 279

Käyvät arvot joita on esitetty pelkästään liitetietona kuuluvat käyvän arvon luokituksessa tasolle 3.

Korollisten velkojen muutokset

31.12.2023

Tuhatta euroa	Avaus-saldo 1.1.	Kassavirrat	Liiketoimintojen yhdistäminen	Muut muutokset	Päätös-saldo 31.12.
Pitkäaikaiset korolliset lainat ja lainasaamiset	10 367	-1 093	-	-	9 274
Lyhytaikaiset korolliset lainat ja lainasaamiset	7 178	-2 769	-	-	4 409
Korkollisten velkojen kokonaismuutokset	17 546	-3 863	-	-	13 683

31.12.2022

Tuhatta euroa	Avaus-saldo 1.1.	Kassavirrat	Liiketoimintojen yhdistäminen	Muut muutokset	Päätös-saldo 31.12.
Pitkäaikaiset korolliset lainat ja lainasaamiset	1 840	2 778	5 749	-	10 367
Lyhytaikaiset korolliset lainat ja lainasaamiset	296	5 399	1 483	-	7 178
Korkollisten velkojen kokonaismuutokset	2 135	8 177	7 233	-	17 546

5.4. Rahoitusriskien hallinta

Laadintaperiaate

Konsernin merkittävimmät rahoitusvelat, pois lukien johdannaiset, koostuvat lainoista ja veloista sekä ostovelosta ja muista veloista. Näiden rahoitusvelkojen pääasiallinen tarkoitus on rahoittaa konsernin liiketoimintaa. Konsernin merkittävimmät rahoitusvarat sisältävät myyntisaamiset sekä käteisen ja lyhytaikaiset talletukset, jotka johtuvat suoraan konsernin liiketoiminnasta.

Konserni altistuu likviditeettiriskille, korkoriskille, valuuttariskille ja luottoriskille. Konsernin hallituksen tehtävänä on valvoa näiden riskien hallintaa. Konsernin ylin johto seuraa ja raportoi hallitukselle, että konsernin taloudellisten riskien hallinnassa käytetään asianmukaisia periaatteita ja menettelyjä, ja että taloudelliset riskit tunnistetaan, mitataan ja hallinnoidaan konsernin periaatteiden ja riskitavoitteiden mukaisesti. Konserni ei käytä riskienhallinnassaan johdannaisia. Hallitus tarkistaa ja hyväksyy periaatteet, jotka koskevat kutakin riskiä, ja ne on tiivistetty alla.

5.4.1. Korkoriski

Korkoriski liittyy siihen, että rahoitusinstrumenttien käyvät arvot tai tulevien kassavirtojen arvot vaihtelevat markkinakorkojen muutosten vuoksi. Konsernin altistuminen markkinakorkojen muutosten riskille liittyy pääasiassa konsernin pitkäaikaisiin lainavelvoitteisiin, joissa on vaihtuvakorkoisia korkoja. Konserni hallinnoi korkoriskiä ensisijaisesti pääomarakenteen hallinnalla ja toissijaisesti tasapainoisella velkasalkulla, jossa on kiinteä- ja vaihtuvakorkoisia lainoja. Koron muutoksella ei ole olennaista merkitystä NYAB konsernin tulokseen tai omaan pääomaan 31.12.2023 tilanteesta jolloin korkoriskistä ei ole esitetty herkkyysoanalyysitaulukkoa.

5.4.2. Luottoriski

Luottoriski on riski siitä, että vastapuoli ei täytä sitoumuksiaan rahoitusvälineessä tai asiakassopimuksessa, mikä johtaa taloudelliseen tappioon. Konserni on altistunut luottoriskille liiketoiminta-aktiiviteeteistaan (pääasiassa myyntisaamiset) sekä rahoitusaktiiviteeteistaan, mukaan lukien talletukset pankeissa ja muissa rahoituslaitoksissa, valuuttakaupat ja muut rahoitusvälineet.

Asiakasluottoriskiä hallitaan kunkin liiketoimintayksikön toimesta noudattaen konsernin periaatteita, menettelyjä ja valvontaa, jotka koskevat asiakasluottoriskien hallintaa. Asiakkaan luottokelpoisuus arvioidaan aina solmittaessa asiakkaan kanssa sopimus. Maksamatta olevia asiakassaatavia ja sopimusvaroja valvotaan säännöllisesti, ja suurimpien asiakkaiden kohdalla käytetään tarvittaessa kolmansien osapuolien luottovakuutuksia.

Arvon alentumisanalyysi tehdään jokaisena raportointipäivänä käyttäen varausmatriisia odotettujen luottotappioiden mittaamiseksi. Varausprosentit perustuvat erääntyneisiin päiviin eri asiakassegmenttien ryhmille, joilla on samanlaiset tappiomallit. Laskelma heijastaa todennäköisyydellä painotettua lopputulosta, rahan aika-arvoa sekä tilinpäätöshetkellä saatavilla olevaa kohtuullista ja perusteltavissa olevaa tietoa menneistä tapahtumista, tämänhetkisistä olosuhteista sekä ennusteita tulevasta taloudellisesta tilanteesta. Konsernilla ei ole saatuja vakuuksia.

Liitteestä 3.3 saa lisätietoa konsernin myyntisaamisista ja asiakassopimukseen perustuvista omaisuuseristä sekä niiden arvon alentumisesta.

Myyntisaamisten ikäjakauma

EUR tuhatta	Ei-erään- tyneet	0-30 päivää	30-90 päivää	Yli 90 päivää	Yhteensä	Odotettu luottotappio	Tasearvo
31.12.2023	38 113	5 959	1 070	12 464	57 607	-	57 607
31.12.2022	30 600	5 618	6 627	7 772	50 618	-	50 618

5.4.3. Likviditeetti- ja jälleenerahoitusriski

NYAB Oyj:n vakavaraisuusriski jaetaan jälleenerahoitus- ja likviditeettiriskeihin.

Likviditeettiriski liittyy siihen, että konsernilla ei olisi käytössään riittävästi likvidejä varoja suoriutuakseen velvoitteistaan. Riittävän likviditeetin ylläpitämiseksi konserni tekee lyhyen- ja pitkän aikavälin kassavirtaennusteita ja järjestää tarvittaessa lisärahoitusta. Noin 32 % (41%) konsernin veloista eräänny alle yhden vuoden kuluessa 31. joulukuuta 2023 perustuen tilinpäätöksessä ilmoitettujen lainojen kirjanpitoarvoihin.

Konsernin lainasopimuksiin liittyy tiettyjä kovenanteja, kuten yli 50 % omavaraisuusaste ja alle 2,0 nettovelka suhteessa rullaavaan 12 kuukauden käyttökatteeseen. Konserni raportoi lainantantajalle puolivuositain lainakovenantit.

Alla oleva taulukko tiivistää konsernin rahoitusvelkojen maturiteettiprofiilin perustuen sopimusten diskonttaamattomiin maksuihin:

31.12.2023							
EUR tuhatta	2024	2025	2026	2027	2028	2029 -	Total
Korolliset velat	4 398	4 129	4 027	1 111	-	-	13 664
Vuokrasopimusvelat	1 181	855	515	316	251	214	3 331
Varaukset	194	-	-	-	-	-	194
Ostovelat ja muut velat	47 374	-	-	-	-	-	47 374
Yhteensä	53 147	4 983	4 542	1 426	251	214	64 563

31.12.2022							
EUR tuhatta	2023	2024	2025	2026	2027	2028 -	Total
Korolliset velat	7 178	5 722	2 455	1 448	306	437	17 546
Vuokrasopimusvelat	1 014	811	525	285	302	354	3 291
Varaukset	83	-	-	-	-	-	83
Ostovelat ja muut velat	41 621	-	-	-	-	-	41 621
Yhteensä	49 895	6 532	2 980	1 733	608	791	62 540

:

Luottojärjestelyt

Vuoden 2023 lopussa konsernilla oli seuraavat rahoituslimitit pankkinsa kanssa:

EUR tuhatta	2023-12-31	31.12.2022	Eräpäivä
Kassa	22 644	13 827	
Luottolimiitti	14 870	14 836	Vuosittaiset päivitykset
Josta käytössä	-	1 132	
Käytettävissä oleva likvidit varat	37 514	27 531	

5.4.3.2. Jälleenerahoitusriski

Jälleenerahoitusriski liittyy siihen, että konsernilla ei olisi käytettävissään riittävästi likvidejä varoja eräännyvien lainojen maksamiseksi tai ettei jälleenerahoitusta olisi järjesteltävissä suotuisilla ehdoilla. Konserni pyrkii suojautumaan jälleenerahoitusriskiltä hajauttamalla lainaportfolionsa maturiteettijakaumaa sekä arvioimalla lyhytaikaisen rahoituksen osuutta ja konsernin tarvetta pitkäaikaiselle rahoitukselle.

5.4.4. Valuuttariski

Valuuttariski tarkoittaa sitä kassavirran, tuloksen ja taseen epävarmuutta, joka aiheutuu valuuttakurssien muutoksista. Suora valuuttojen transaktioriski, joka muodostuu yhtiöiden ulkomaanvaluuttamääräisistä liiketoiminta- tai rahoitustapahtumista, on konsernilla vähäinen. Epäsuoraa valuuttojen transaktioriskiä muodostuu lähinnä raaka-aineiden ja polttoaineiden paikallisvaluuttamääräisten hintojen heilunnan osalta, sillä näiden hyödykkeiden hinta määräytyy ulkomaanvaluutoissa. Konserni ei suojaudu valuuttojen transaktioriskeiltä. Konsernin liiketoiminnoista suurin osa tapahtuu Ruotsin kruunuissa, mutta konsernin raportointivaluutta on euro. Täten konsernilla on merkittävää valuuttojen translaatoriskiä euromääräisen tuloksessaan. Konsernin translaatoriskiä pyritään hallitsemaan lähtökohtaisesti niin, että konsernin yhtiöiden varat ja velat ovat niiden toimintamaiden paikallisissa valuutoissa.

Koska konsernin altistuminen suoralle valuuttariskille on pientä, valuuttakurssien herkkyyssanalyysitaulukkoa ei ole esitetty.

5.5. Pääomarakenteen hallinta

Konsernin pääoman hallinnan ensisijaisena tavoitteena on varmistaa kyvykkyys hankkia rahoitusta myös epävarmassa toimintaympäristössä liiketoiminnan jatkuvuuden varmistamiseksi. Lisäksi pääomarakenteen optimoinnilla pyritään pääomakustannusten ja sijoitetun pääoman tuoton tehostamiseen.

Konserni hallinnoi pääomarakennettaan ja tekee tarvittaessa oikaisuja, jos taloudelliset olosuhteet ja rahoituslaitosten vaatimukset muuttuvat. Pääomarakenteen ylläpitämiseksi tai säätämiseksi, konserni voi muuttaa osinkojen maksua osakkeenomistajille, palauttaa pääomaa osakkeenomistajille tai laskea liikkeelle uusia osakkeita. Lisäksi konserni voi päättää omaisuuserien myyneistä velkojen vähentämiseksi. Konsernin pitkän aikavälin tavoitteena on pitää nettovelka/käyttökate tunnusluku alle 1,5x tasolla. Konsernin rahoitussopimuksen kovenantti tasot ovat omavaraisuusaste yli 50% ja nettovelka / käyttökate -tunnusluku alle 2.0x.

Nettovelka vuoden lopussa

EUR tuhatta	31.12.2023	31.12.2022
Korolliset lainat ja velat	17 014	20 837
Rahavarat	-22 644	-13 827
Nettovelka	-5 630	7 010
Oma pääoma	185 326	180 418
Nettovelkaantumisaste	-3,0 %	3,9 %

Konsernin pääoman hallinnan pyrkimys on tavoitteen saavuttaminen muun muassa varmistamalla, että korollisiin lainoihin liittyvät kovenanttiehdot täyttyvät ja pääomarakenteen vaatimukset saavutetaan. Kovenanttiehdot ovat täyttyneet raportointijaksoilla 1.1.-31.12.2022 ja 1.1.-31.12.2023. Rahoitusvelkojen maturiteettiprofiili on esitetty liitetiedossa 5.4.3.

Käyttökate

EUR tuhatta	31.12.2023	31.12.2022
Liiketulos	15 187	25 744
Poistot ja arvonalentumiset	6 186	4 645
Käyttökate	21 374	30 389
Nettovelat/käyttökate	-0,26	0,23

6. Konsernirakenne

6.1. Tytäryhtiöt

Laadintaperiaate

Konsernitilinpäätös sisältää emoyhtiö NYAB Oyj:n ja kaikki sen tytäryhtiöt. Tytäryhtiöt ovat yhtiöitä, joissa konsernilla on yli 50 prosenttia äänivallasta tai joita se muutoin kontrolloi. Konsernilla on määräysvalta, kun se on alttiina tai oikeutettu tytäryhtiön muuttuviin tuottoihin ja pystyy vaikuttamaan saamaansa tulon määrään käyttämällä määräysvaltaansa yhtiössä.

Tytäryhtiö konsolidoidaan hetkestä, jolloin konserni hankkii määräysvallan tytäryhtiössä ja tytäryhtiöt konsolidoidaan siihen asti, kunnes määräysvalta lakkaa.

Tytäryhtiön hankinnasta maksettava vastike määräytyy luovutettujen varojen, vastattaviksi otettujen velkojen ja konsernin liikkeeseen laskemien oman pääoman ehtoisten instrumenttien käypänä arvona. Liiketoimintojen yhdistämisessä hankitut yksilöitävissä olevat varat sekä vastattaviksi otetut velat ja ehdolliset velat arvostetaan hankinta-ajankohdan käypiin arvoihin. Määräysvallattomien omistajien osuus hankinnassa kirjataan hankintakohtaisesti joko käypään arvoon tai määrään, joka vastaa määräysvallattomien omistajien suhteellista osuutta hankinnan kohteen taseeseen kirjatusta määrästä yksilöitävissä olevista nettovaroista. Jos liiketoimintojen yhdistäminen tapahtuu vaiheittain, hankkijaosapuolen aiempi omistus hankinnan kohteesta arvostetaan käypään arvoon tulosvaikutteisesti hankinta-ajankohtana. Lisätietoja liiketoimintojen yhdistämisestä on esitetty liitetiedossa 4.1.

Hankintaan liittyvät menot, lukuun ottamatta vieraan tai oman pääoman ehtoisten arvopapereiden liikkeeseenlaskusta aiheutuvia menoja, kirjataan kuluksi. Hankinnasta erillään käsitellyt ja tulosvaikutteisesti kirjatut liiketoimet eivät sisälly luovutettuun vastikkeeseen. Mahdollinen lisäkauppahinta on arvostettu käypään arvoon hankintahetkellä ja luokitellaan joko velaksi tai omaksi pääomaksi. Velaksi luokiteltu lisäkauppahinta arvostetaan käypään arvoon kunkin kauden lopussa ja siitä syntyvä voitto tai tappio kirjataan tulosvaikutteisesti. Omaksi pääomaksi luokiteltua lisäkauppahintaa ei arvosteta uudelleen.

Tilikauden voiton tai tappion jako emoyrityksen omistajille ja määräysvallattomille omistajille esitetään tuloslaskelman yhteydessä. Määräysvallattomien omistajien osuus omasta pääomasta esitetään omassa pääomassa erillään emoyrityksen omistajille kuuluvasta omasta pääomasta. Muutokset tytäryhtiösijoituksissa, jotka eivät johda määräysvallan menettämiseen, käsitellään oman pääoman ehtoisina liiketoimina. Kun konserni

enettää määräysvallan tytäryhtiössä, jäljellä oleva sijoitus arvostetaan määräysvallan menettämispäivän käypään arvoon ja siitä johtuva ero kirjataan tulosvaikutteisesti.

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset ja velat, tuotot ja kulut, sisäinen voitonjako sekä realisoitumattomat voitot ja tappiot on eliminoitu konsernitilinpäätöstä laadittaessa.

Muussa valuutassa kuin eurossa raportoivien tytäryhtiöiden tuloslaskelmat on muunnettu euroiksi raportointikauden keskikurssilla ja taseet tasepäivän kurssilla. Eri kurssien käytöstä johtuvat muuntoerot, jotka johtuvat erivaluuttaisten konserniyhtiöiden tapahtumien eliminoinnista, kirjataan omaan pääomaan ja muutokset esitetään muissa laajan tuloksen erissä. Tytäryhtiön myynnin yhteydessä muuntoerot kirjataan tuloslaskelmaan osana myyntivoittoa tai -tappiota. Tarvittaessa tytäryhtiöiden tilinpäätöksiä on muokattu vastaamaan konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteita.

6.1.1. Konsernirakenne

Alla on tiedot konsernin suoraan omistamista tytäryhtiöistä:

Yritys	Kotipaikka	31.12.2023	31.12.2022
NYAB Oyj	Oulu, Finland	100	100
Sitema Oy	Oulu, Suomi	100	100
NYAB Finland Oy	Kalajoki, Suomi	100	100
Niskasen Maansiirto Oy	Haapajarvi, Suomi	100	100
NYAB Sverige AB¹⁾	Luulaja, Ruotsi	100	100
NYAB Infrastruktur AB	Kalix, Ruotsi	100	100
NYAB Mälardalen AB	Hägersten, Ruotsi	100	100
Power Forze AB	Jokkmokk, Ruotsi	100	100
NYAB Kiruna AB	Kiiruna, Ruotsi	100	100
Rollout Holding AB	Kiiruna, Ruotsi	100	100
Inframix AB	Kiiruna, Ruotsi	100	100

¹⁾ NYAB Sverige AB on NYAB-konsernin kirjanpidollinen emoyhtiö. NYAB Oyj on konsernin juridinen emoyhtiö, mutta konsernin IFRS-tilinpäätös esitetään kuin NYAB Sverige AB olisi emoyhtiö ja NYAB Oyj tytäryhtiö.

6.2. Osakkuusyhtiöt ja yhteisjärjestelyt

Osuudet osakkuusyhtiöissä

Laadintaperiaate

Konsernin osakkuusyhtiöt ovat yrityksiä, joissa konsernilla on merkittävä vaikutusvalta (yleensä 20–50% äänivallasta), mutta ei määräysvaltaa. Osakkuusyhtiöihin sovelletaan pääomaosuusmenetelmää konsolidoinnissa. Jos konsernin osuus osakkuusyhtiön tappioista ylittää sijoituksen kirjanpitoarvon, ylittäviä tappioita ei yhdistellä, ellei konserni ole sitoutunut täyttämään osakkuusyhtiön velvoitteita.

Konsernin omistusosuuden mukainen osuus osakkuusyhtiöiden voittojen ja tappioiden jakautumisesta on laskettu konsernin omistusosuuden mukaisesti ja esitetään konsolidoidussa tuloslaskelmassa erillisenä eränä liikevoiton alapuolella. Konsernin osuus osakkuusyhtiön muissa laajan tuloksen erissä kirjatusta muutoksista on kirjattu konsernin muiden laajan tuloksen erissä.

Osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten tilinpäätökset on muutettu vastaamaan konsernissa käytössä olevia laskentaperiaatteita. Jos osakkuus- tai yhteisyrityksestä ei ole ollut käytössä vahvistettua tilinpäätöstä, on yhdistelyssä käytetty alustavia tilinpäätöslukuja tai viimeisintä saatua tietoa.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot

Johdon täytyy tehdä merkittäviä harkinnanvaraisia päätöksiä arvioidessaan NYABin osuutta sen sijoituskohteissa ja harkitessaan NYABin yhteisjärjestelyjen luokittelua. Luokittelussa painotetaan päätöksentekoa, oikeudellista rakennetta, rahoitusta ja järjestelyjen riskejä.

Johdon harkintaa vaaditaan testattaessa osakkuusyhtiöiden ja yhteisjärjestelyjen kirjanpitoarvoa arvonalentumisen varalta. Raportointijaksoilla 1.1.-31.12.2022 tai 1.1.-31.12.2023 ei havaittu viitteitä siitä, että pääomaosuusmenetelmällä yhdisteltyjen osakkuusyhtysten arvo olisi alentunut.

NYAB Oyj:llä on seuraavat osakkuusyhtykset, jotka yhdistellään konserniin käyttäen pääomaosuusmenetelmää.

31.12.2023									
Yhtiön nimi Tuhatta euroa	Kotipaikka	Konsernin omistus- osuus (%)	Pysyvät vastaavat	Vaihtuvat- vastaavat	Oma pääoma	Pitkäaikai- set velat	Lyhytaikaiset velat	Liikevaihto	Tilikauden voitto/ (tappio).
Osakkuusyhtiöt									
Before Holding Oy	Suomi	49,63	1 485	11	1 475	-	21	64	-390
CMNI II Market JV S.à r.l.	Luxemburg	40	34 147	5 241	23 948	8 806	6 633	105	-3 977

31.12.2022									
Name of entity EUR tuhatta	Kotipaikka	Konsernin omistus- osuus (%)	Pysyvät vastaavat	Vaihtuvat- vastaavat	Oma pääoma	Pitkäaikai- set velat	Lyhytaikaiset velat	Liikevaihto	Tilikauden voitto/ (tappio).
Osakkuusyhtiöt									
Before Holding Oy	Suomi	49,63	-	1 867	1 865	-	2	-	-66
CMNI II Market JV S.à r.l.*	Luxemburg	40	2 134	1 564	3 150	-	547	-	-

*sisältää vain kaupan kohteena olleen Skarta Energy Oyn tilinpäätöstiedot

7. Muut liitetiedot

7.1. Tuloslaskelman tuloverot

Laadintaperiaate

Kauden verokuluna tai -tuottona esitetään kauden verotettavasta tulosta kunkin maan tuloverokannan perusteella maksettava vero oikaistuna väliaikaisista eroista ja käyttämättömistä verotuksellisista tappioista johtuvien laskennallisten verosaamisten ja -velkojen muutoksilla. Verotettavaan tuloon perustuvat verot lasketaan perustuen vallitseviin verokantoihin maissa, joissa konserni toimii.

Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verot ja laskennalliset verot kirjataan tulosvaikutteisesti, paitsi jos ne liittyvät muihin laajan tuloksen eriin tai suoraan omaan pääomaan kirjattuihin eriin. Tällöin myös vero kirjataan vastaavasti muihin laajan tuloksen eriin tai suoraan omaan pääomaan.

Tuloverokulut koostuvat kauden verotettavaan tuloon perustuvasta verokulusta ja laskennallisesta verokulusta liitetiedossa 7.2:

Tuloslaskelman tuloverot

EUR tuhatta	2023	2022
Kauden verotettavaan tuloon perustuva vero	1 650	2 522
Aiempiä tilikausia koskevat oikaisut	-8	-
Kauden verotettavaan tuloon perustuva vero yhteensä	1 643	2 522
Laskennallisten verosaamisten muutos	45	327
Laskennallisten verovelkojen muutos	31	-236
Laskennallinen verokulu/-hyöty	-14	-563
Tuloverot yhteensä	1 628	1 959

Konsernin tuloslaskelmaan kirjatun verokulun ja Ruotsin verokannalla (20,6 %) laskettujen verojen välinen täsmäytyslaskelma on esitetty alla olevassa taulukossa.

EUR tuhatta	2023	2022
Tulos ennen veroja	10 677	25 278
Verot laskettuna Ruotsin verokannalla 20,6 %	2 199	5 207
Edellisiin tilikausiin kohdistuvat verot	-1 001	-
Ulkomaisten tytäryhtiöiden poikkeavien verokantojen vaikutus	-30	-71
Vähennyskelvottomien kulujen vaikutus	138	365
Verovapaiden tulojen vaikutus	-112	-3 551
Tappioista kirjaamattomien laskennallisten verosaamisten vaikutus	81	-2
Muut erät	360	10
Aiempiä tilikausia koskevat oikaisut	-8	-
Tuloslaskelman verot	1 628	1 958
Efektiivinen veroaste, %	15,2 %	7,7 %

7.2. Taseen laskennalliset verosaamiset ja -velat

Laadintaperiaate

Laskennallinen verovelka kirjataan kaikista veronalaisista väliaikaisista eroista, paitsi jos laskennallinen verovelka syntyy liikearvon alkuperäisestä kirjaamisesta tai joko omaisuuserän tai velan alkuperäisestä kirjaamisesta silloin, kun kyseinen liiketapahtuma ei ole liiketoimintojen yhdistyminen eikä liiketapahtuma vaikuta kirjanpidolliseen tulokseen tai verotettavaan tuloon sen toteutumishetkellä.

Laskennalliset verot määritetään perustuen niihin verokantoihin, jotka on hyväksytty tilikauden loppuun mennessä ja joita odotetaan sovellettavan, kun tarkasteltava laskennallinen verosaaminen realisoituu tai laskennallinen verovelka maksetaan.

Laskennalliset verosaamiset kirjataan vain, jos on todennäköistä, että käytettävissä on verotettavaa tuloa, jota vastaan väliaikaiset erot ja tappiot pystytään hyödyntämään. Laskennallinen verosaaminen, jota ei ole aikaisemmin merkitty taseeseen, kirjataan siitä todennäköisen tulevan verotettavan tulon perusteella. Vastaavasti laskennallisen verosaamisen kirjanpitoarvoon tehdään vähennys, jos siihen liittyvää verohyötyä ei enää pidetä todennäköisenä.

Konserni vähentää laskennalliset verosaamiset ja -velat toisistaan silloin, kun kauden verotettavaan tuloon perustuvien verosaamisten ja -velkojen vähentämiseen toisistaan on laillinen oikeus. Lisäksi laskennallisten verosaamisten ja -velkojen täytyy johtua saman veronsaajan perimistä tuloveroista.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot

NYAB Oyj:llä on laskennallisia verosaamisia ja -velkoja, joiden odotetaan realisoituvan tuloslaskelman kautta tulevaisuudessa. Laskennallisia veroeriä laskiessaan NYABin on tehtävä tiettyjä oletuksia ja arvioita tulevista verovaikutuksista, jotka johtuvat tilinpäätökseen kirjattujen varojen ja velkojen kirjanpitoarvojen ja niiden verotuksellisten arvojen välisistä eroista.

Johdon harkintaa tarvitaan etenkin, kun määritetään kuinka paljon laskennallisia verosaamisia voidaan kirjata. Harkintaa on käytetty päätettäessä kirjataanko laskennallista verosaamista käyttämättömistä verotuksellisista tappioista tai käyttämättömistä verohyvityksistä. Kirjauksen suuruus riippuu siitä määrästä verotettavaa tuloa, joka todennäköisesti syntyy tulevaisuudessa, ja jota vastaan käyttämättömät verotukselliset tappiot ja verotukseen liittyvät hyvitykset voidaan hyödyntää.

Tulevaisuuden verotettavien voittojen arvioiminen perustuu NYABin strategiaan, ennusteisiin ja epävarmuuksien arviointiin. NYABin johto seuraa konsernin taloudellista asemaa ja arvioi tulevaa kehitystä kuukausittain. Verotuksellisista tappioista ja käyttämättömistä hyvityksistä kirjattujen laskennallisten verosaamisten määrää arvioidaan jokaisen raportointikauden päättymispäivänä.

Tehtyihin oletuksiin sisältyy odotus siitä, että tytäryhtiöiden tuleva operatiivinen tulos vastaa operatiivisen tuloksen aikaisempia tasoja, verotuksellisen tappion siirtämisen ajanjakso ei muutu, ja että voimassa olevat verolait ja -kannat pysyvät muuttumattomina. NYAB uskoo, että laskennallisten verojen saldojen kehittämisessä käytetyt oletukset ovat sopivia.

NYAB arvioi jatkuvasti laskennallisten verosaamisten hyödyntämisen todennäköisyyttä ja ottaa huomioon erilaisia tekijöitä, joissa aiempien toteutuneiden ja suunniteltujen tulojen lisäksi otetaan huomioon keskipitkän ja pitkän aikavälin suunnittelu. Laskennallisten verosaamisten kirjaamisen perusteena on johdon arvio siitä, missä määrin tulevaisuudessa todennäköisesti syntyy riittävästi verotettavaa tuloa, jota vastaan käyttämättömät verotukselliset tappiot, verotukseen liittyvät hyvitykset ja vähennyskelpoiset väliaikaiset erot voidaan kuitata.

Keskeisiä epävarmoja verotuksellisia asemia koskevien oletusten ja arvioiden tukena on ulkopuolinen oikeudellinen neuvonantaja ja asiantuntijalausunto.

2023

EUR tuhatta	1.1.	Kirjattu tuloslaskelmaan	Muut muutokset	Liiketoimintojen yhdistämiset	31.12.
Laskennalliset verosaamiset					
Vuokrasopimukset	480	46	-	-	526
Yhteensä	480	46	-	-	526
Laskennallisten verojen netottaminen	-	-	-494	-	-494
Laskennalliset verosaamiset, netto	480	46	-494	-	32
Laskennalliset verovelat					
Aineettomat hyödykkeet ja aineelliset hyödykkeet	-987	-	-	-	-987
Vuokrasopimukset	474	155	-	-100	530
Kirjanpidon ja verotuksen poistojen erotus	3 138	-	-	-	3 138
Muut erät	1 754	-	-	-	1 754
Yhteensä	4 379	155	-	-100	4 435
Laskennallisten verojen netottaminen	-	-	-494	0	-494
Laskennalliset verovelat, netto	4 379	155	-494	-100	3 941

2022

EUR tuhatta	1.1.	Kirjattu tuloslaskelmaan	Muut muutokset	Kirjattu omaan pääomaan	31.12.
Laskennalliset verosaamiset					
Vuokrasopimukset	152	327	-	-	480
Yhteensä	152	327	-	-	480
Laskennallisten verojen netottaminen	-	-	-	-	-
Laskennalliset verosaamiset, netto	152	327	-	-	480
Laskennalliset verovelat					
Aineettomat hyödykkeet ja aineelliset hyödykkeet	-	-987	-	-	-987
Vuokrasopimukset	152	322	-	-	474
Kirjanpidon ja verotuksen poistojen erotus	2 201	774	162	-	3 138
Muut erät	-	-346	46	2 054	1 754
Yhteensä	2 353	-236	208	2 054	4 379
Laskennallisten verojen netottaminen	-	-	-	-	-
Laskennalliset verovelat, netto	2 353	-236	208	2 054	4 379

Konserni ei ole toistaiseksi kirjannut laskennallista veroa vahvistetuista tappioista. Konserniyhtiöillä oli tilikauden päättyessä 18,4 miljoonan euron edestä verotuksessa vahvistettuja tappioita, jotka vanhentuvat vuosina 2028–2032.

7.3. Lähipiiri ja avainhenkilöiden palkkiot

NYAB Oyj:n lähipiiriin kuuluvat osakkeenomistajat, jotka käyttävät konsernin emoyhtiössä määräysvaltaa tai huomattavaa vaikutusvaltaa, konsernin emoyhtiö, tytäryhtiöt, osakkuusyrietykset, hallituksen ja johtoryhmän jäsenet, mukaan lukien emoyhtiön toimitusjohtaja, ja heidän läheiset perheenjäsenensä sekä yhteisöt, joissa edellä mainitut henkilöt käyttävät määräysvaltaa tai yhteistä määräysvaltaa. NYAB Oyj:n tytäryhtiöt esitetään liitetiedossa 6.1 ja osakkuusyrietykset liitetiedossa 6.2. Lähipiiritapahtumat, jotka eivät eliminoitu konsernitilinpäätöksessä, esitetään lähipiiritapahtumina. Konserniyhtiöiden urakkatakauksia koskevat tiedot esitetään liitetiedossa 7.4.

7.3.1. Lähipiiritapahtumat

Transaktiot osakkuusyrietysten ja muun lähipiirin kanssa

	Osakkuusyrietyt		Muu lähipiiri ¹⁾		Yhteensä	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Tuhatta euroa						
Ostot	216	0	0	25	216	25
Myyntit	335	0	1	0	336	0

Tase-erät osakkuusyrietysten ja muun lähipiirin kanssa

	Osakkuusyrietyt		Muu lähipiiri ¹⁾		Yhteensä	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Tuhatta euroa						
Saamiset						
Pitkäaikaiset saamiset	0	3 019	0	0	0	3 019
Lyhytaikaiset saamiset	-5	3 618	0	0	-5	3 618

¹⁾ Muuhun lähipiiriin kuuluvat hallituksen jäsenten ja muiden johtoon kuuluvien avainhenkilöiden sekä heidän lähisukulaistensa tai määräysvallassaan olevien yhteisöjen emoyhtiön tai tytäryhtiöiden kanssa toteuttamat liiketoimet.

Pitkäaikaiset saamiset sisältää vaihtovelkakirjalainasaamisen osakkuusyhtiö CMNI II Market JV S.à r.l.:ltä. Lyhytaikaiset saamiset osakkuusyhtiöiltä liittyy lisäkauppahintaan Skarta Energy Oy:n myynnistä.

NYAB teki 7.12.2023 osakkuusyhtiönsä Skarta Energy Oy:n kanssa samaan konserniin kuuluvan hankeyhtiö Utajärven Solarpark Oy:n kanssa aurinkopuiston rakentamista koskevan sopimuksen. Sopimuksen arvioitu arvo on 69 miljoonaa euroa.

Andament II Sulautuva Oy sulautui NYAB Oyj:hin 11.8.2023. Sulautuminen oli NYABille lähipiiriliiketoimi, sillä sen hallituksen jäsen Markku Kankaala toimi liiketoimea toteuttaessa Andamentin vastuuasemissa ja hänen määräysvalta-yhtiönsä PM Ruukki Oy oli Andamentin osakkeenomistaja. NYABin hallitus arvioi, että lähipiiriliiketoimi oli yhtiön edun mukainen ja se toteutettiin tavanomaisin kaupallisin ehdoin. Kankaala ei osallistunut sulautumisen käsittelyyn tai päätöksentekoon NYABin hallituksessa.

Sulautumisen yhteydessä NYAB Oyj:lle siirtyi 111 000 000 yhtiön omaa osaketta, jotka aiemmin olivat Andament Group Oy:n omistuksessa. Osakkeet mitätöitiin ja Andamentin osakkeenomistajille suunnattiin vastaava määrä uusia NYAB Oyj:n osakkeita sulautumisvastikkeena.

Sulautumisen tarkoituksena oli selkeyttää NYAB Oyj:n omistusrakennetta ja laajentaa sen omistajapohjaa sekä vapaasti vaihdettavissa olevien osakkeiden määrää. Järjestelyllä ei ollut vaikutusta NYABin osakkeiden nettomäärään tai liiketoimintaan, ja sen nettovaikutus NYABin taseeseen oli neutraali.

Muilta osin konsernilla on ollut hyvin vähän liiketoimia muuhun lähipiiriin kuuluvien osapuolten kanssa tilikauden 2023 aikana, sisältäen pääasiassa tilojen vuokrausta.

Konsernin lähipiiriin puolesta ei ole annettu takuita tai muita vakuuksia, pois lukien tytäryhtiöt.

Lähipiiriin väliset transaktiot on toteutettu markkinaehdoin.

Johtoon kuuluvien avainhenkilöiden palkat ja palkkiot

2023				
Tuhatta euroa	Yhtiön hallitus	Konsernin toimitusjohtaja	Johtoryhmä	Yhteensä
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhde-edut	283	210	866	1 359
Osakeperusteiset maksut	0	0	92	92
Yhteensä	283	210	958	1 451

2022				
Tuhatta euroa	Yhtiön hallitus	Konsernin toimitusjohtaja	Johtoryhmä	Yhteensä
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhde-edut	159	169	710	1 037
Osakeperusteiset maksut	0	0	101	101
Yhteensä	159	169	812	1 139

Konsernin osakepalkkiojärjestelmän tiedot esitetään liitetiedossa 2.4.3.

7.4. Ehdolliset velat ja vastuusitoumukset

Laadintaperiaate

Ehdollinen velka on aikaisempien tapahtumien seurauksena syntynyt mahdollinen velvoite, jonka olemassaolo varmistuu vasta konsernin määräysvallan ulkopuolella olevan epävarman tapahtuman realisoituessa. Ehdolliseksi velaksi katsotaan myös sellainen olemassa oleva velvoite, joka ei todennäköisesti edellytä maksuvelvoitteen täyttämistä, tai jonka suuruutta ei voida luotettavasti määritellä. Ehdollisia velkoja ei merkitä taseeseen veloiksi, vaan ne esitetään taseen ulkopuolisena sitoumuksena konsernitilinpäätöksen liitetiedoissa.

Oikeudenkäynnit ja riita-asiat

NYAB on ollut osapuolena oikeudellisissa riita-asioissa, joista osa on edelleen kesken. Päättyneiden oikeudenkäyntien lopputulokset ovat olleet NYABin kannalta positiivisia. Jos NYAB pitää epätodennäköisenä, että riita-asia tai oikeudenkäynti johtaa taloudellisiin kuluihin, ei niistä kirjata varausta. Tilikauden aikana riita-asioista ei ole kirjattu varauksia, mutta niiden tarpeellisuutta tarkastellaan säännöllisesti.

NYAB Oyj on osapuolena tietyissä oikeudenkäynneissä, jotka liittyvät vuonna 2021 myydyn tytäryhtiön PCM Holding Oy:n harjoittamaan sijoituspalveluliiketoimintaan kuuluneisiin liiketoimiin. Yhtiöltä on vaadittu n. 2,5 miljoonan euron suuruista vahingonkorvausta kanteilla, joita ei ole otettu käräjäoikeuden käsittelyyn kantajien ja PCM Holdingin välisten riita-asioiden ollessa kesken. Yhtiö pitää vaatimuksia perusteettomina, ja sen käyttämien oikeudellisten neuvonantajien mukaan on erittäin epätodennäköistä, että Yhtiö joutuisi vastaamaan PCM Holdingin liiketoiminnassa mahdollisesti aiheutetuista vahingoista.

Lisäksi käräjäoikeudessa on loppuvuodesta 2023 tullut vireille sijoituspalveluliiketoimintaa koskeva rikosoikeudenkäynti, jossa syytettyinä on Yhtiön ja PCM Holdingin johdossa vuonna 2018 toimineita henkilöitä. Haastehakemuksen mukaisesti "Yhtiöön ja/tai PCM Holdingiin" on kohdistettu enintään 1,5 miljoonan euron rikosyhödyn menettämistä koskeva vaatimus. Yhtiön tähän mennessä tietoonsa saamasta aineistosta ei voida päätellä vaatimuksen perusteita, eikä Yhtiö pidä sitä aiheellisena.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot

Johdon harkintaan perustuvat arviot siitä, että täyttyvätkö ehdollisten velkojen kirjaamisedellytykset. Nämä arviot tehdään kirjaushetkellä parhaan mahdollisen saatavilla olevan tiedon perusteella. Jos ehdollisen velan kirjaamisedellytykset täyttyvät, johdon täytyy arvioida veloitteen suuruus. Lisäksi johdon harkintaan liittyy myös arviointi mahdollisen onnettomuuden vaikutuksesta hankkeen kokonaiskustannuksiin, ja vahingon korjaamiskulujen suuruudet.

Yrityskiinnitykset ja vakuudet

Tuhatta euroa	2023	2022
Yrityksen antamat vakuudet		
Yrityskiinnitykset	20 831	18 293
Muut annetut vakuudet	1 539	1 394
Pantatut tytäryritysosakkeet	13 448	13 417
Vastuusitoumukset samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta		
Urakkasopimusten takausvastuut	30 721	46 510
Yhteensä	66 539	79 613

Takausvastuut urakkasopimuksista ovat vastuusitoumuksia, jotka liittyvät normaaliin projektiliiketoimintaan ja niitä annetaan esimerkiksi sopimuksen mukaisen suorituksen vakuudeksi.

Emoyhtiö tilinpäätös (FAS)

Emoyhtiön tuloslaskelma

EUR	1.1. - 31.12.2023	1.1. - 31.12.2022
Liikevaihto	3 658 460	2 704 305
Liiketoiminnan muut tuotot	294 944	573 993
Materiaalit ja palvelut		
Aineet tarvikkeet ja tavarat	-1 049	-33 317
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-1 049	-33 317
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 653 800	-1 165 826
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-202 727	-184 787
Muut henkilösivukulut	-31 422	-27 736
Henkilöstökulut yhteensä	-1 887 950	-1 378 349
Poistot ja arvonalentumiset	-9 928	0
Liiketoiminnan muut kulut	-2 187 689	-1 654 194
Liikevoitto (-tappio)	-133 211	212 438

EUR	1.1. - 31.12.2023	1.1. - 31.12.2022
Rahoitustuotot ja -kulut		
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista	15 772 287	275 830
Muut korko- ja rahoitustuotot	489 653	607 343
Arvonalentumiset	-176 274	-1 238 852
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-1 746 923	-253 215
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	14 338 743	-608 894
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	14 205 532	-792 913
Konserniavustus	2 400 000	
Tilikauden tulos	16 605 532	-396 456

Emoyhtiön tase

EUR	31.12.2023	31.12.2022
VASTAAVAA		
Pysyvät vastaavat		
Aineettomat hyödykkeet	129 020	0
Sijoitukset	256 355 750	257 079 538
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	300 000	0
Pysyvät vastaavat yhteensä	256 784 770	257 079 538
Vaihtuvat vastaavat		
Pitkäaikaiset saamiset		
Pitkäaikaiset muut konsernisaamiset	0	1 451 328
Lainasaamiset konsernilainasaamiset	7 831 971	0
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	7 831 971	1 451 328
Lyhytaikaiset saamiset		
Konsernimyyntisaamiset	455 243	389 020
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	2 406 657	544 084
Lainasaamiset saman konsernin yrityksiltä	200 000	0
Muut saamiset	28 681	18 353
Siirtosaamiset	10 200	32 375
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	3 100 781	983 832
Rahat ja pankkisaamiset	373 332	141 602
Vaihtuvat vastaavat yhteensä	11 306 084	2 576 762
Vastaavaa yhteensä	268 090 854	259 656 299

EUR	1.1. - 31.12.2023	1.1. - 31.12.2022
VASTATTAVAA		
Oma pääoma		
Osakepääoma	80 000	80 000
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	268 288 110	273 234 718
Edellisten tilikausien voitto/tappio	-18 363 236	-17 966 780
Tilikauden voitto/tappio	16 605 532	-396 456
Oma pääoma yhteensä	266 610 406	254 951 481
Vieras pääoma		
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	98 539	147 809
Velat saman konsernin yrityksille	0	3 894 307
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	98 539	4 042 116
Lyhytaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	49 270	49 270
Ostovelat	527 083	113 549
Velat saman konsernin yrityksille	138 689	75 668
Muut velat	149 200	34 482
Siirtovelat	517 667	389 732
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	1 381 909	662 702
Vieras pääoma yhteensä	1 480 448	4 704 818
Vastattavaa yhteensä	268 090 854	259 656 299

Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot

Tilinpäätöksen laatimista koskevat liitetiedot

NYAB Oyj:n tilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpitolain kirjanpitosäännösten mukaisesti.

Edellisen tilikauden vertailukelpoisuus

Vertailulukuna on tilikausi 1.1.-31.12.2022, 12 kuukautta. Tilikaudet ovat vertailukelpoisia keskenään.

Arvostusperiaatteet

Pysyvien vastaavien arvostaminen

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoa vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla.

Yhtiö noudattaa poistosuunnitelmaa, jossa on hyödykekohtaisesti määritelty poistoajat. Hyödykkeiden hankinnat, joiden taloudellinen käyttöaika on alle kolme vuotta, sekä pienhankinnat on kirjattu kokonaisuudessaan hankintatilikauden kuluksi.

Poistoajat ovat:

Muut pitkävaikutteiset menot 5 vuotta

Eläkkeiden kirjaaminen

Yhtiön henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisessa eläkevakuutusyhtiössä.

Eläkemenot kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

Emoyhtiön tuloslaskelman liitetiedot

Liikevaihdon erittely

	12_2023	12_2022
Muu liikevaihto	3 658 460	2 704 305
Liikevaihto yhteensä	3 658 460	2 704 305

Liiketoiminnan muut tuotot

	12_2023	12_2022
Vuokratuotot	157 800	150 300
Muut	137 144	423 693
Yhteensä	294 944	573 993

Henkilöstökulut ja henkilöstön keskimääräinen lukumäärä

Yhtiön palveluksessa oli tilikauden aikana keskimäärin	12_2023	12_2022
Toimihenkilöitä	12	9
Yhteensä	12	9

Johdon palkat ja palkkiot	12_2023	12_2022
Toimitusjohtaja	192 240	187 299
Hallituksen jäsenet	292 000	208 000
Yhteensä	484 240	395 299

Henkilöstökulut	12_2023	12_2022
Palkat ja palkkiot	1 653 800	1 223 048
Eläkekulut	202 727	235 026
Muut henkilösivukulut	31 422	80 372
Yhteensä	1 887 950	1 538 446

Liiketoiminnan muut kulut	12_2023	12_2022
Toimitilakulut	254 548	265 723
Atk-laite ja -ohjelmakulut	276 802	201 226
Markkinointikulut	174 573	170 272
Hallintopalvelut	889 155	601 320
Muut hallintokulut	81 089	118 536
Muut liikekulut	511 521	297 117
Liiketoiminnan muut kulut yht.	2 187 689	1 654 194

Tilintarkastajan palkkio	12_2023	12_2022
Tilintarkastuspalkkio	100 100	34 980
Todistukset ja lausunnot	2 450	0
Muut asiantuntijapalvelut	725	126 595
Veroneuvonta	1 890	0
Yritysostoihin liittyvät kulut	11 880	0

Rahoitustuotot ja -kulut

	12_2023	12_2022
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista		
Saadut osingot konserniyrityksistä	15 742 342	250 000
Saadut osingot	29 382	7 005
Muut tuotot pysyvien vastaavien sijoituksista	562	18 825
Tuotot pysyvien vastaavien sijoituksista	15 772 287	275 830
Muut korko- ja rahoitustuotot	489 653	607 343
Arvonalentumiset		
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	176 274	1 216 840
Konsernisaamisten arvonalentumiset	0	22 013
Arvonalentumiset	176 274	1 238 852
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	227 826	220 256
Muille	1 519 097	32 959
Korkokulut ja muut rahoituskulut yhteensä	1 746 923	253 215
Rahoitustuotot ja -kulut yht.	14 338 744	-608 894

Emoyhtiön taseen vastaavaa koskevat liitetiedot

Aineettomat hyödykkeet

	Muut pitkä-vaikutteiset menot	Yht.
Kirjanpitoarvo 1.1.	0	0
Muutokset tilikauden aikana	138 948	138 948
Suunnitelman mukaiset poistot	-9 928	-9 928
Kirjanpitoarvo 31.12.	129 020	129 020

Sijoitukset

	Osakkuusyritykset	Muut osakkeet ja osuudet	Pitkäaikaiset saamiset	Yht.
Hankintameno 1.1.2023	1 071 040	3 794 666	540 194	5 405 900
Lisäykset	0	0	300 000	300 000
Vähennykset	0	-10 000	-540 194	-550 194
Hankintameno 31.12.2023	1 071 040	3 784 666	300 000	5 155 706
Kertyneet arvonalentumiset 1.1.2023		-1 216 208		
Arvonalentumiset	0	-176 274	0	-176 274
Kirjanpitoarvo 31.12.2023	1 071 040	2 392 185	300 000	3 763 225

Arvonkorotukset ja -vähennykset sijoituksista

Muiden osakkeiden ja osuuksien vähennyksiin sisältyvät arvopapereiden myynnit.

Konserniyritykset

	Kotipaikka	Konsernin omistusosuus %
NYAB Finland Oy	Oulu	100
Niskasen Maansiirto Oy	Haapajärvi	100
NYAB Kiruna AB	Kiiruna	100
Rollout Holding AB	Kiiruna	100
Inframix AB	Kiiruna	100
Sitema Oy	Oulu	100
NYAB Sverige AB	Luulaja	100
Power Forze AB	Jokkmokk	100
NYAB Mälardalen AB	Hägersten	100
NYAB Infrastruktur AB	Kalix	100

Osakkuusyritykset

	Kotipaikka	Konsernin omistusosuus %
Before Holding Oy	Helsinki	49,63

Saamisten erittely

Pitkäaikaiset saamiset

	12_2023	12_2022
Konsernilainasaamiset	7 831 971	1 451 328
Pitkäaikaiset yhteensä	7 831 971	1 451 328

Lyhytaikaiset saamiset

	12_2023	12_2022
Saamiset konserniyhtiöiltä		
Myyntisaamiset	455 243	389 020
Lainasaamiset	200 000	539 481
Muut saamiset	6 657	0
Siirtosaamiset	2 400 000	4 603
Yhteensä	3 061 900	933 104
Saamiset muilta		
Muut saamiset	28 681	18 353
Siirtosaamiset	10 200	32 375
Yhteensä	38 881	50 728
Lyhytaikaiset yhteensä	3 100 781	983 832

Emoyhtiön taseen vastattavaa koskevat liitetiedot

Tase-eräkohtainen erittely oman pääoman erien lisäyksistä ja vähennyksistä sekä siirroista näiden erien välillä tilikauden aikana.

Oma pääoma

Sidottu oma pääoma

EUR	12_2023	12_2022
Osakepääoma 1.1.	80 000	80 000
Osakepääoma 31.12.	80 000	80 000
Sidottu oma pääoma yhteensä	80 000	80 000

Vapaa oma pääoma

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

Kirjanpitoarvo tilikauden alussa	273 234 718	72 850 109
Varojenjako	-4 946 608	0
Maksulliset osakeannit	0	200 384 608
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	268 288 110	273 234 718

Voittovarot

Edellisten tilikausien tulos	-18 363 236	-17 966 780
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	-18 363 236	-17 966 780

Tilikauden voitto/tappio	16 605 532	-396 456
--------------------------	------------	----------

Vapaa oma pääoma yhteensä	266 530 406	254 871 482
---------------------------	-------------	-------------

Oma pääoma yhteensä	266 610 406	254 951 482
----------------------------	--------------------	--------------------

Jakokelpoinen oma pääoma yhteensä	266 530 406	254 871 482
-----------------------------------	-------------	-------------

Pitkäaikaiset velat

EUR	12_2023	12_2022
Velat konserniyhtiöille		
Velat saman kons. yrityksille	0	3 894 307
Yhteensä	0	3 894 307

Velat muille

Lainat rahoituslaitoksilta	98 539	147 809
Yhteensä	98 539	147 809

Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	98 539	4 042 116
---	---------------	------------------

Lyhytaikaiset velat

EUR	12_2023	12_2022
Velat konserniyhtiöille		
Ostovelat	67 973	10 725
Muut velat saman konsernin yrityksille	70 716	64 943
Yhteensä	138 689	75 668

Velat muille

Lainat rahoituslaitoksilta	49 270	49 270
Ostovelat	527 083	113 549
Muut velat	149 200	34 482
Siirtovelat	517 667	389 732
Yhteensä	1 243 220	587 033

Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	1 381 909	662 701
---	------------------	----------------

Siirtovelkojen olennaiset erät

	12_2023	12_2022
Lomapalkkavelat	191 169	118 828
Eläkevakuutusmaksut	65 988	42 072
Korkomenot	165 102	165 342
Muut	95 408	63 491
Yhteensä	517 667	389 732

Vakuuden yhteenlaskettu arvo vakuuslajeittain ja velkaerittäin eriteltynä Omasta velasta/sitoumuksista annetut vakuudet Yrityskiinnitykset

	12_2023	12_2022
Yrityskiinnitykset	0	0
Muut annetut vakuudet		

Vastuusitoumukset samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta

	12_2023	12_2022
Urakkavakuudet	30 720 559	28 600 000

Emoyhtiö on antanut takaukset takausvakuuttajille konserniyhtiöiden urakkatakauksia varten 38,4 miljoonaa euroa, josta konserniyhtiöllä käytössä on 30,3 miljoonaa euroa. Emoyhtiö on antanut konserni yhtiöiden rahoittajille yleistakauksen konserniyhtiöiden puolesta.

Vastuusitoumukset muiden puolesta

	12_2023	12_2022
Vuokravastuut	0	73 504

Leasingsopimuksista maksettavat määrät

	12_2023	12_2022
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	-57 778	12 576
Myöhemmin maksettavat	-85 166	40 872
Yhteensä	-142 944	53 448

Muut vastuut

Konsernin rahoitussopimus sisältää tiettyjä kovenantteja, kuten yli 50% omavaraisuusaste ja alle 2,0 nettovelka suhteessa rullaavaan 12 kuukauden käyttökatteeseen. Tilinpäätöspäivänä kovenantit on kaikilta osin täytetty.

Allekirjoitukset

28. helmikuuta 2024

Jan Öhman

Hallituksen puheenjohtaja

Markku Kankaala

Hallituksen varapuheenjohtaja

Lars-Eric Aaro

Hallituksen jäsen

Anders Berg

Hallituksen jäsen

Barbro Frisch

Hallituksen jäsen

Johan K Nilsson

Hallituksen jäsen

Mikael Ritola

Hallituksen jäsen

Jari Suominen

Hallituksen jäsen

Johan Larsson

Hallituksen jäsen, toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä 28. helmikuuta 2024

Osmo Valovirta

KHT

Ernst & Young Oy tilintarkastusyhteisö

Anders Forsström

KHT

Tilintarkastuskertomus

NYAB Oyj:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet NYAB Oyj:n (y-tunnus 2393685-6) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2023. Tilinpäätös sisältää konsernin taseen, tuloslaskelman, laajan tuloslaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot, mukaan lukien olennainen tilinpäätöksen laatimisperiaatteita koskeva informaatio, sekä emoyhtiön taseen, tuloslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että

- konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten IFRS-tilinpäätösstandardien mukaisesti,
- tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan 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 velvollisuuksiimme 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 lausuntonamme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten IFRS-tilinpäätösstandardien mukaisesti ja siten, että tilinpäätös 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 lausuntonemme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voitaisiin 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 lausuntonamme 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 ja 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 ja 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 ja konserni pysty jatkamaan toimintaansa.

- arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, 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 konsernitiilinpäätöksestä. 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 toiminta–kertomuksen ja vuosikertomukseen sisältyvän informaation, mutta se ei sisällä tilinpäätöstä eikä sitä koskevaa tilintarkastuskertomustamme. Olemme saaneet toimintakertomuksen käyttöömme ennen tämän tilintarkastuskertomuksen antamispäivää, ja odotamme saavamme vuosikertomuksen käyttöömme kyseisen päivän jälkeen.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea edellä yksilöity 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. Toimintakertomuksen osalta 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 ennen tilintarkastuskertomuksen antamispäivää käyttöömme saamaamme muuhun informaatioon kohdistamamme työn perusteella johtopäätöksen, että kyseisessä muussa informaatiossa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsingissä 28. helmikuuta 2024

Ernst & Young Oy,
tilintarkastusyhteisö

Osmo Valovirta
KHT

Anders Forsström
KHT



www.nyabgroup.com

