

<sup>®</sup>  
**Tulikivi**

TILINPÄÄTÖSTIEDOTE  
1-12/2023



**Tulikivi Oyj**
**Tilinpäätöstiedote 1-12/2023: Vuoden 2023 kannattavuus vahvalla tasolla**
**1.3.2024 klo 13.00**

- Tulikivi-konsernin liikevaihto oli neljännellä vuosineljänneksellä 9,9 Me (13,8 Me 10-12/2022) ja liikevaihto oli katsauskaudella 45,3 Me (44,3 Me 1-12/2022).
- Tulikivi-konsernin liiketulos oli neljännellä vuosineljänneksellä 0,6 (1,5) ja liiketulos oli katsauskaudella 5,5 (4,7) Me.
- Tulikivi-konsernin tulos ennen veroja oli neljännellä vuosineljänneksellä 0,5 (1,5) Me ja tulos ennen veroja oli katsauskaudella 4,9 (4,1) Me.
- Omavaraisuusaste oli 47,8 % (39,0 %) katsauskauden päättyessä.
- Tilauskanta oli katsauskauden päättyessä 6,8 (17,2) Me.
- Suomussalmen talkkiprojektin tuotetesteistä hyvät tulokset
- Tulevaisuuden näkymät: Vuoden 2024 liikevaihdon arvioidaan olevan 37-44 miljoonaa euroa ja vertailukelpoisen liiketuloksen arvioidaan olevan noin 3-5 miljoonaa euroa.

Avainluvut	1-12/23			10-12/23		
	1-12/22	Muutos, %	10-12/22	Muutos, %		
Liikevaihto, Me	45,3	44,3	2,3	9,9	13,8	-28,3
Liiketulos, Me	5,5	4,7	17,9	0,6	1,5	-58,8
Vertailukelpoinen liiketulos, Me	5,5	4,7	17,9	0,6	1,5	-58,8
Tulos ennen veroja, Me	4,9	4,1	19,1	0,5	1,5	-69,2
Katsauskauden laaja tulos, Me	3,7	4,9	-24,4	0,3	2,1	-85,1
Osakekohtainen tulos, e	0,06	0,08		0,01	0,04	
Liiketoiminnan nettorahavirta, Me	4,9	6,3		2,2	2,8	
Vertailukelpoinen liiketulos, %	12,2	10,6		6,3	11,0	
Omavaraisuusaste, %	47,8	39,0				
Nettovelkaantumisaste, %	58,4	72,7				
Sijoitetun pääoman tuotto, %	20,8	19,7				

**Toimitusjohtaja Heikki Vauhkosen kommentit:**

Vuonna 2022 alkaneen tulisijojen poikkeuksellisen korkean kysynnän jälkeen markkinatilanne rauhoittui vuoden 2023 toisella jälkipuoliskolla. Tähän vaikutti korkeiden energiahintojen väistyminen kesän aikana. Lisäksi korkeat korot vähensivät merkittävästi uudisrakentamista ja asuntokauppaa, mikä johti kuluttajien rakennushankkeiden vähenemiseen Suomessa ja Euroopassa.

Vuonna 2023 liiketoiminnan kannattavuus kehittyi hyvin ja liikevoittoprosentti ylitti 12 prosentin tason, joka on pitkän aikavälin taloudellinen tavoite. Hyvän kannattavuuden mahdollisti liikevaihdon kasvu vientimarkkinoilla, hyvä kustannusten hallinta ja onnistuneet kannattavuustoimet.

Viime vuosien vahva tuloskehitys luo hyvän pohjan Tulikiven strategian keskeisten hankkeiden edistämiseksi. Keskeisinä tavoitteina ovat markkinaosuuden kasvattaminen Keski-Euroopan tulisijamarkkinoilla, saunaliiketoiminnan liikevaihdon kasvattaminen sekä Suomussalmen talkkiprojektin saattaminen investointivaiheeseen.

Neljännellä vuosineljänneksellä yhtiön tilausvirta oli 7,4 (14,3) miljoonaa euroa. Edellisvuoden syksyllä kysyntää kasvattivat poikkeuksellisen nopeasti kohonneet energian hinnat ja energian saatavuuteen liittyvät epävarmuudet. Yhtiön tilauskanta oli hyvällä tasolla, vaikka jäikin alle vuoden 2022 huipputason, ja oli katsauskauden päättyessä 6,8 (17,2) miljoonaa euroa.

Keski-Euroopassa jatkettiin myynti- ja koulutustoimenpiteitä jakeluverkoston laajentamiseksi niin Tulikivi- kuin Kermansavi-tulisijoille. Toimenpiteiden painopiste oli uudessa kompaktissa Jero-mallistossa, jonka toimitukset käynnistyivät suunnitellusti viimeisellä vuosineljänneksellä. Jero-mallisto on otettu poikkeuksellisen hyvin vastaan kaikilla markkina-alueilla niin jälleenmyyjien kuin kuluttajien toimesta. Keski-Euroopan markkinoilla kuluttajat suosivat kamiinakokoluokan tuotteita ja uuden Jero-malliston avulla on siten mahdollista tavoittaa Tulikivelle uusia asiakasryhmiä.

Saunaliiketoiminnassa keskityttiin uuden sähkökiuasmalliston tuotteistamiseen. Se lanseerataan kotimaan ja vientimarkkinoille kevään 2024 aikana. Mallistossa korostuu Tulikivi-kiukaiden hyvät ominaisuudet: korkealuokkainen muotoilu, energiatehokkuus, omat materiaalit sekä turvallisuus.

Suunniteltujen talkkituotteiden muovi- ja maalisovellusten tuotetestauskokeiden tulokset valmistuivat loppuvuodesta. Niiden perusteella Suomussalmen talkkimalmista pystytään valmistamaan laadultaan kilpailukykyisiä talkkituotteita verrattuna markkinoilla olevien tuotteiden ominaisuuksiin.

Talkkihankkeessa toteutettiin selvitystöitä talkinrikastuksen yhteydessä syntyvän rikastehiekan hyödyntämiseksi. Sivutuotteiden hyötykäyttömahdollisuudet ja sen vaikutukset hankkeen ympäristövaikutuksiin tullaan huomioimaan Ympäristövaikutusten arviointiselostuksessa, joka on tarkoitus toimittaa yhteysviranomaisena toimivalle ELY-keskukselle vuoden 2024 toisen kvartaalin aikana.

## Tilinpäätös 1-12/2023

### Toimintaympäristö

Kuluttajien muistissa olevien, edellisen lämmityskauden korkeiden lämmitysenergian hintojen sekä energian saatavuuteen liittyneiden epävarmuuksien, arvioidaan vaikuttaneen edelleen Tulikivi-tuotteiden kysynnän kasvuun. Yleisen heikentyneen taloustilanteen lisäksi kysyntään arvioidaan vaikuttavan vähentävästi erityisesti uudis- ja korjausrakentamisen laskusuhdanteet. Kysyntään arvioidaan vaikuttavan myös maakohtaiset rakentamis- ja päästömääräykset sekä investointituet.

EU:n ekosunnitteludirektiivi tulisijoille tuli voimaan 1.1.2022, minkä myötä tulisijojen päästömääräykset yhtenäistyivät ja kiristyivät Euroopassa. Muutoksen yhteydessä myös Suomen päästövaatimukset tehdasvalmisteisille tulisijoille kiristyivät Keski-Euroopan tasolle. Tulikiven arvioidaan yhä hyötyvän tästä muutoksesta, koska Tulikiven palamisteknologia täytti jo hyvissä ajoin ennen muutoksen voimaantuloa tulisijojen uudet vaatimukset. Jero-mallisto täydentää tältä osin hyvin kokonaistarjontaa.

### Liikevaihto ja tulos

Tulikivi-konsernin liikevaihto oli neljännellä vuosineljänneksellä 9,9 miljoonaa euroa (13,8 miljoonaa euroa 10-12/2022), liiketulos 0,6 (1,5) miljoonaa euroa ja tulos ennen veroja oli 0,5 (1,5) miljoonaa euroa. Vuonna 2022 alkaneen tulisijojen poikkeuksellisen korkean kysynnän jälkeen markkinatilanne rauhoittui vuoden 2023 toisella jälkipuoliskolla. Tähän vaikutti korkeiden energiahintojen väistyminen kesän aikana. Lisäksi korkeat korot vähensivät merkittävästi uudisrakentamista ja asuntokauppaa, mikä johti kuluttajien rakennushankkeiden vähenemiseen Suomessa ja Euroopassa. Neljännellä vuosineljänneksellä yhtiön tilausvirta oli 7,4 (14,3) miljoonaa euroa. Yhtiön tilauskanta oli hyvällä tasolla, vaikka jäikin alle vuoden 2022 huipputasoon, ja oli katsauskauden päättyessä 6,8 (17,2) miljoonaa euroa.

Tulikivi-konsernin liikevaihto oli katsauskaudella 45,3 miljoonaa euroa (44,3 miljoonaa euroa 1-12/2022), liiketulos oli 5,5 (4,7) miljoonaa euroa ja tulos ennen veroja oli 4,9 (4,1) miljoonaa euroa. Liikevaihdon kasvun taustalla oli pitkäjänteinen työ tuotevalikoiman uudistamisessa, digitaalisen myynnin kehittämisessä, sekä jakelukanavien suoraviivaistamisessa vientimarkkinoilla. Vuonna 2023 liiketoiminnan kannattavuus kehittyi hyvin ja liikevoittoprosentti ylitti 12 prosentin tason, joka on pitkän aikavälin taloudellinen tavoite. Hyvän kannattavuuden mahdollisti liikevaihdon kasvu vientimarkkinoilla, hyvä kustannusten hallinta ja onnistuneet kannattavuustoimet. Yhtiön kannattavuutta tukee myös toiminnan pohjautuminen merkittävilta osin omien kotimaisten vuolukivivarantojen hyödyntämiseen.



Kotimaan liikevaihto oli katsauskaudella 14,7 (16,7) miljoonaa euroa eli 32,4 (37,8) prosenttia koko konsernin liikevaihdosta. Kotimaassa jatkettiin myynnin ja asiakaskokemuksen kehittämistoimia saneerausmyynnin kasvattamiseksi heikentyneestä markkinatilanteesta huolimatta.

Viennin liikevaihto oli katsauskaudella 30,6 (27,6) miljoonaa euroa eli 67,6 (62,2) prosenttia koko konsernin liikevaihdosta. Suurimmat vientimaat olivat Saksa, Ranska ja Ruotsi. Keski-Euroopassa jatkettiin myynti- ja koulutustoimenpiteitä jakeluverkoston laajentamiseksi niin Tulikivi- kuin Kermansavi-tulisijoille. Toimenpiteiden painopiste oli uudessa kompaktissa Jero-mallistossa, jonka toimitukset käynnistyivät suunnitellusti viimeisellä vuosineljänneksellä. Jero-mallisto on otettu erittäin hyvin vastaan kaikilla markkina-alueilla niin jälleenmyyjien kuin kuluttajien toimesta. Keski-Euroopan markkinoilla kuluttajat suosivat kamiinakokoluokan tuotteita ja uuden Jero-malliston avulla on siten mahdollista tavoittaa uusia asiakasryhmiä.

Saunaliiketoiminnassa keskityttiin uuden sähkökiusmalliston tuotteistamiseen. Se lanseerataan kotimaan ja vientimarkkinoille kevään 2024 aikana. Mallistossa korostuu Tulikivi-kiukaiden hyvät ominaisuudet: korkealuokkainen muotoilu, energiatehokkuus, omat materiaalit sekä turvallisuus.

Viime vuosien vahva tuloskehitys luo hyvän pohjan Tulikiven strategian keskeisten hankkeiden edistämiseksi. Keskeisinä tavoitteina ovat markkinaosuuden kasvattaminen Keski-Euroopan tulisijamarkkinoilla, saunaliiketoiminnan liikevaihdon kasvattaminen sekä Suomussalmen talkkiprojektin saattaminen investointivaiheeseen.

## Rahoitus

Liiketoiminnan nettorahavirta oli neljännellä vuosineljänneksellä 2,2 (2,8) miljoonaa euroa ja katsauskaudella 4,9 (6,3) miljoonaa euroa. Käyttöpääoma oli katsauskauden lopussa 5,2 (2,4) miljoonaa euroa. Kasvu johtui pääosin varastojen kasvusta sekä osto- ja siirtovelkojen vähenemisestä.

Katsauskaudella lyhennettiin lainoja 2,3 (1,1) miljoonaa euroa. Talkkihankkeen kehittämiseen nostettiin katsauskaudella Business Finlandin myöntämästä tutkimus- ja kehityslainasta 0,6 miljoonaa euroa. Lainat olivat yhteensä katsauskauden päättyessä 10,6 (12,3) miljoonaa euroa, ja nettorahoituskulut olivat katsauskaudella 0,7 (0,6) miljoonaa euroa. Omavaraisuusaste oli katsauskauden lopussa 47,8 (39,0) prosenttia. Korollisten nettovelkojen suhde omaan pääomaan oli 58,4 (72,7) prosenttia. Current ratio oli 1,6 (1,3), ja osakekohtainen oma pääoma oli 0,30 (0,24) euroa. Katsauskauden päättyessä konsernin rahavarat ja muut likvidit varat olivat 2,7 (3,7) miljoonaa euroa.

Tulikivi sopi 22.12.2022 rahoituksensa uudelleenjärjestelystä Nordea Bank Oyj:n kanssa. Tällä järjestelyllä korvattiin ja uudelleenrahoitettiin yhtiön lainoja sekä varauduttiin tuleviin kasvuun tukeviin investointeihin ja käyttöpääomatarpeeseen. Rahoitussopimuksessa sovittiin mm. yhtiön luottojen lyhennyksistä vuosina 2022-2028 sekä rahoittajalle annettavista kovenanteista. Johdon arvion mukaan yhtiö täyttää seuraavan 12 kuukauden rahoituskovenantit.

### **Investoinnit ja tuotekehitys**

Konsernin investoinnit olivat katsauskaudella 3,5 (1,9) miljoonaa euroa. Katsauskauden investoinneista merkittävimmät olivat tuotannon moniteräsahainvestointi, vuolukivilouhoksen laajentamisinvestointi, talkkiesiintymän kehittämisinvestoinnit sekä tuotekehityksessä uuden Jero- ja kiuas -malliston kehittämisinvestointi.

Tuotekehitysmenot olivat katsauskaudella 1,4 (1,2) miljoonaa euroa eli 3,0 (2,7) prosenttia liikevaihdosta. Näistä aktivoitiin taseeseen 0,5 (0,4) miljoonaa euroa.

### **Suomussalmen talkkivarannot**

Syksyn aikana käynnistettyjen hienojauhettujen talkkituotteiden muovi- ja maalisovellusten tuotetestauskokeiden tulokset valmistuivat loppuvuodesta. Niiden perusteella Haaposen talkkimalmista pystytään valmistamaan laadultaan kilpailukykyisiä talkkituotteita verrattuna markkinoilla olevien talkkituotteiden ominaisuuksiin. Huomionarvoista on se, että kyseessä ovat ensimmäiset koetuotteet, ja niiden ominaisuuksia ei ole vielä ehditty optimoimaan. Neljännen vuosineljänneksen aikana aloitettiin valmistelut merkittävästi suuremman rikaste-erän tuottamiseksi, joka mahdollistaa hienojauhettujen lopputuotteiden jauhamisen ja niiden ominaisuuksien määrittämisen.

Talkin tuotannon sivuvirtojen hyödyntäminen parantaisi hankkeen resurssitehokkuutta ja kannattavuutta. Kaivostoiminnan yhteydessä syntyviä sivukiviä ja maamassoja on suunniteltu hyödynnettävän alueen rakentamisessa ja maisemoinnissa. Talkin rikastuksen sivutuotteena syntyvä rikastushiekka koostuu pääosin magnesiitista (magnesiumkarbonaatti), joka sisältää lähes 40 painoprosenttia magnesiumoksidia. Yhtiö tulee jatkamaan selvitystöitä magnesiitin hyödyntämiseksi. Sivutuotteiden hyötykäyttömahdollisuudet ja sen vaikutukset hankkeen ympäristövaikutuksiin tullaan huomioimaan Ympäristövaikutusten arviointiselostuksessa, joka on tarkoitus toimittaa yhteysviranomaisena toimivalle ELY-keskukselle vuoden 2024 toisen kvartaalin aikana.

Alustavan kannattavuustarkastelun (Prefeasibility study) perusteella uskomme, että vuoden aikana tehdyt linjaukset käytettävän teknologian sekä tuoteportfolion suhteen vahvistavat hankkeen kilpailukykyä. Euroopan suurin hyödyntämätön talkkiesiintymä, hiilineutraali talkkikaivos ja

talkkirkastamo -konsepti sekä rikastushiekan kuivaläjitys tukevat hankkeen kannattavuutta, ja mahdollistavat vastuullisen tuotannon.

Yhtiö on investoinut viime vuosina yhteensä noin 2,2 miljoonaa euroa talkkihankkeen kehittämiseen.

Hankkeen hyvästä etenemisestä huolimatta toistaiseksi on kuitenkin ennenaikaista arvioida hankkeen lopullista toteutumista tai taloudellisia vaikutuksia.

## Henkilöstö

Konsernin palveluksessa oli katsauskauden aikana keskimäärin 224 (220) henkilöä. Katsauskaudella palkka- ja palkkiokulut olivat yhteensä 10,8 (10,5) miljoonaa euroa, mutta suhteutettuna liikevaihtoon palkka- ja palkkiokulut olivat vertailukauden tasolla. Katsauskaudella toimintoja sopeutettiin tuotannollisista syistä lomautuksilla.

## Varsinainen yhtiökokous

Tulikivi Oyj:n 27.4.2023 pidetty varsinainen yhtiökokous päätti olla jakamatta osinkoa tilikaudelta 2022. Hallituksen jäseniksi valittiin Jaakko Aspara, Liudmila Niemi, Niko Haavisto, Tarmo Tuominen, Jyrki Tähtinen ja Heikki Vauhkonen. Hallitus valitsi puheenjohtajaksi Jyrki Tähtisen. Tilintarkastajaksi valittiin tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Heli Tuuri.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään uusien osakkeiden antamisesta ja yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta hallituksen ehdotuksen mukaisesti. Uusia osakkeita tai yhtiön hallussa olevia omia osakkeita voidaan antaa seuraavasti: enintään 15 656 622 kappaletta A-sarjan ja 2 304 750 kappaletta K-sarjan osakkeita.

Valtuutus sisältää oikeuden toteuttaa osakeanti myös osakkeenomistajan etuoikeudesta poiketen suunnatulla annilla edellyttäen, että siihen on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Valtuutus sisältää oikeuden päättää maksuttomasta osakeannista yhtiölle itselleen siten, että yhtiölle annettavien osakkeiden lukumäärä olisi enintään yksi kymmenesosa yhtiön kaikista osakkeista.

Valtuutus sisältää myös oikeuden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta, jotka oikeuttavat saamaan maksua tai saatavan kuittaamista vastaan yhtiön osakkeita. Valtuutus sisältää oikeuden suorittaa yhtiön osakepalkkioita. Hallituksella on valtuutus päättää muista osakeanteihin liittyvistä seikoista. Valtuutus on voimassa vuoden 2024 varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka.

## Omat osakkeet

Yhtiö ei ole hankkinut eikä luovuttanut omia osakkeita katsauskauden aikana. Yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden kokonaismäärä oli katsauskauden päättyessä 124 200 A-osaketta, mikä vastaa 0,2 prosenttia osakepääomasta ja 0,1 prosenttia kokonaisäänimäärästä.

## Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät

Konsernin keskeisin riski on liikevaihdon lasku päämarkkina-alueilla. Uudisrakentaminen ja saneeraushankkeiden määrä vaikuttavat Tulikivi-tuotteiden myyntiin Suomessa. Taloudelliset epävarmuudet päämarkkina-alueilla vaikuttavat myös Tulikivi-tuotteiden kysyntään. Voimakas inflaatio sekä taloudellinen ja geopoliittinen epävarmuus voivat myös heikentää kuluttajaluottamusta ja edelleen Tulikivi-tuotteiden kysyntää.

Osto-osien, palkkojen, rahtien ja energian hintojen voimakkaat nousut voivat vaikuttaa yhtiön kannattavuuteen, mikäli Tulikivi-tuotteiden myyntihintoja ei pystytä nostamaan vastaavasti.

Riskit on kuvattu yksityiskohtaisemmin yhtiön vuoden 2022 vuosikertomuksessa sivulla 86.

## Pitkän aikavälin taloudelliset tavoitteet

Tulikiven tavoitteena on vuoden 2026 loppuun mennessä saavuttaa yli 50 miljoonan euron liikevaihto, josta uusien tuotemallistojen osuus on noin 30 prosenttia. Vertailukelpoisen liiketuloksen osalta tavoitteena on ylittää 12 prosenttia liikevaihdosta. Omavaraisuusastetavoitteena on säilyttää vähintään 40 prosentin taso.

## Tulevaisuuden näkymät

Vuoden 2024 liikevaihdon arvioidaan olevan 37-44 miljoonaa euroa ja vertailukelpoisen liiketuloksen arvioidaan olevan noin 3-5 miljoonaa euroa.



**Taloudellista kehitystä kuvaavat ja osakekohtaiset tunnusluvut**

	1-12/23	1-12/22	10-12/23	10-12/22
Osakekohtainen tulos, euro	0,06	0,08	0,01	0,04
Osakekohtainen oma pääoma, euro	0,30	0,24	0,30	0,24
Oman pääoman tuotto, %	23,1	40,2		
Sijoitetun pääoman tuotto, %	20,8	19,7		
Omavaraisuusaste, %	47,8	39,0		
Nettovelkaantumisaste, %	58,4	72,7		
Current ratio	1,6	1,3		
Bruttoinvestoinnit, milj. euroa	3,5	1,9		
Bruttoinvestoinnit, %/lv	7,8	4,3		
Tutkimus- ja kehitysmenot, milj. euroa	1,4	1,2		
%/liikevaihto	3,0	2,7		
Tilaukanta (31.12.), milj. euroa	6,8	17,2		
Henkilöstö keskimäärin	224	220		
Osakkeen kurssikehitys, euro				
Alin kurssi	0,39	0,38		
Ylin kurssi	0,61	0,95		
Keskikurssi	0,51	0,64		
Päätöskurssi	0,47	0,60		
Markkina-arvo kauden lopussa, 1000 e (olettaen K-osakkeen markkina-arvoksi saman kuin A-osakkeella)	28 320	35 848		
Osakkeiden vaihto, (1000 kpl)	17 481	32 570		
Osakkeiden vaihto, % / A-osakkeet	33,8	62,9		
Osakkeiden lukumäärä keskimäärin	59 747 043	59 747 043	59 747 043	59 747 043
Osakkeiden lukumäärä katsauskauden päättyessä	59 747 043	59 747 043	59 747 043	59 747 043

**Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät**

Raportointikausien välisen vertailukelpoisuuden vuoksi konserni luokittelee taloudellisessa raportoinnissaan tietyt kulu- ja tuottoerät kertaluonteiseksi. Konserni esittää kertaluonteisina erinä konsernin liiketoiminnan uudelleenjärjestelyihin liittyvät kulut ja tuotot, kertaluonteiset liikearvon ja omaisuuserien arvonalentumistappiot sekä muut poikkeukselliset erät, jotka olennaisesti vääristävät konsernin perusliiketoiminnan kannattavuuden vertailukelpoisuutta. Raportointikaudella ei ollut vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä.

**Tilinpäätös 1-12/2023, lyhennelmä (Me)**

Konsernin laaja tuloslaskelma	1-12/23	1-12/22	Muutos, %	10-12/23	10-12/22
<b>Liikevaihto</b>	45,3	44,3	2,3	9,9	13,8
Liiketoiminnan muut tuotot	0,3	0,3		0,1	0,1
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	-0,1	0,6		0,3	0,0
Valmistus omaan käyttöön	1,2	0,7		0,5	0,4
Aineiden ja tarvikkeiden käyttö	-10,9	-12,1		-2,6	-3,4
Ulkopuoliset palvelut	-5,8	-6,1		-1,2	-2,3
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	-13,4	-12,8		-3,4	-3,9
Poistot ja arvonalentumiset	-3,1	-2,4		-1,0	-0,7
Liiketoiminnan muut kulut	-8,1	-7,9		-2,1	-2,4
<b>Liikevoitto/ -tappio</b>	5,5	4,7	17,9	0,6	1,5
<i>Liikevoitto-%</i>	12,2 %	10,6 %		6,3 %	11,0 %
Rahoitustuotot	0,2	0,1		0,0	0,0
Rahoituskulut	-0,9	-0,7		-0,1	0,0
<b>Tulos ennen veroja</b>	4,9	4,1	19,1	0,5	1,5
<i>Tulos ennen veroja, %</i>	10,7 %	9,2 %		4,6 %	10,7 %
Tuloverot	-1,1	0,8		-0,1	0,8
<b>Katsauskauden tulos</b>	3,8	4,8	-22,1	0,3	2,3
<b>Muut laajan tuloksen erät</b>					
Erät, jotka saattavat myöhemmin siirtyä tulosvaikutteisiksi					
Muuntoerot	-0,1	0,0		0,0	-0,1
<b>Katsauskauden laaja tulos yhteensä</b>	3,7	4,9	-24,4	0,3	2,1
Emoyhtiön omistajille kuuluvasta katsauskauden tuloksesta laskettu osakekohtainen tulos (EUR)					
Laimentamaton ja laimennettu	0,06	0,08		0,01	0,04

<b>Konsernitase (Me)</b>	12/23	12/22
<b>VARAT</b>		
<b>Pitkäaikaiset varat</b>		
Aineelliset hyödykkeet		
Maa-alueet	0,7	0,7
Rakennukset	3,5	3,3
Koneet ja kalusto	2,3	1,8
Muut aineelliset hyödykkeet	0,5	1,0
Aineettomat hyödykkeet		
Konserniliikearvo	2,8	2,8
Muut aineettomat hyödykkeet	11,1	9,9
Sijoituskiinteistöt	0,0	0,0
Myytavissä olevat sijoitukset	0,0	0,0
Saamiset	0,1	0,1
Laskennalliset verosaamiset	2,4	3,5
<b>Pitkäaikaiset varat yhteensä</b>	<b>23,5</b>	<b>23,2</b>
<b>Lyhytaikaiset varat</b>		
Vaihto-omaisuus	9,6	8,7
Myyntisaamiset	2,1	2,8
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset	0,0	0,0
Muut saamiset	0,9	0,9
Rahavarat	2,7	3,7
<b>Lyhytaikaiset varat yhteensä</b>	<b>15,3</b>	<b>16,1</b>
<b>Varat yhteensä</b>	<b>38,7</b>	<b>39,3</b>

<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT (Me)</b>	<b>12/23</b>	<b>12/22</b>
<b>Oma pääoma</b>		
Osakepääoma	6,3	6,3
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	14,4	14,4
Arvonmuutosrahasto	0,0	0,0
Omat osakkeet	-0,1	-0,1
Muuntoerot	0,0	0,1
Kertyneet voittovarot	-2,5	-6,3
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>18,1</b>	<b>14,4</b>
<b>Pitkäaikaiset velat</b>		
Laskennalliset verovelat	0,6	0,6
Varaukset	0,3	0,3
Rahoitusvelat	8,5	10,0
Muut velat	1,8	1,7
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>11,1</b>	<b>12,5</b>
<b>Lyhytaikaiset velat</b>		
Ostovelat ja muut velat	7,4	10,5
Lyhytaikaiset varaukset	0,0	0,0
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	2,0	1,8
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>	<b>9,5</b>	<b>12,3</b>
<b>Velat yhteensä</b>	<b>20,6</b>	<b>24,8</b>
<b>Oma pääoma ja velat yhteensä</b>	<b>38,7</b>	<b>39,3</b>

## Konsernin rahavirtalaskelma (Me)

	1-12/23	1-12/22
<b>Liiketoiminnan rahavirrat</b>		
Katsauskauden tulos	3,8	4,8
Oikaisut:		
Liiketoimet, joihin ei liity maksutapahtumaa	3,0	2,4
Korkokulut ja -tuotot ja verot	1,8	-0,1
Käyttöpääoman muutos	-3,0	-0,1
Maksetut ja saadut korot ja maksetut verot	-0,7	-0,7
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>	<b>4,9</b>	<b>6,3</b>
<b>Investointien rahavirrat</b>		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-3,5	-2,0
Investointeihin saadut avustukset ja hyödykkeiden myynti	0,2	0,1
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>-3,3</b>	<b>-1,9</b>
<b>Rahoituksen rahavirrat</b>		
Pitkä- ja lyhytaikaisten lainojen nostot	0,6	11,8
Pitkä- ja lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-2,3	-12,9
Vuokrasopimusvelkojen maksut	-0,9	-0,7
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>-2,6</b>	<b>-1,8</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>-1,0</b>	<b>2,6</b>
Rahavarat tilikauden alussa	3,7	1,1
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>	<b>2,7</b>	<b>3,7</b>



**Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista (Me)**

	Osake- pääoma	Sijoitetun va- paan oman pääoman rahasto	Arvon- muutos- rahasto	Omat osakkeet	Muunto- erot	Kertyneet voitto- varat	Oma pääoma Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2023	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,1	-6,3	14,4
katsauskauden laaja tulos yhteensä			0,0		-0,1	3,8	3,7
Liiketoimet omistajien kanssa							
Voitonjako						0,0	0,0
Oma pääoma 31.12.2023	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,0	-2,5	18,1
Oma pääoma 1.1.2022	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,1	-11,1	9,6
katsauskauden laaja tulos yhteensä			0,0		0,0	4,8	4,9
Liiketoimet omistajien kanssa							
Voitonjako						0,0	0,0
Oma pääoma 31.12.2022	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,1	-6,3	14,4

**Liitetiedot**

Tilinpäätöstiedotteessa esitetyt tiedot ovat tilintarkastamattomia.

Tämä tilinpäätöstiedote on laadittu IAS 34 Osavuositarkastukset-standardin mukaisesti. Tulikivi on noudattanut tilinpäätöstiedotteessa samoja IFRS-laatimisperiaatteita kuin edellisessä konsernitilinpäätöksessä. Tilinpäätöstiedotteessa esitetyt tunnusluvut on laskettu samoilla laskentaperusteilla kuin tilinpäätöksessä 2022. Laskentakaavat on esitetty vuosikertomuksen 2022 sivulla 48.

	1-12/2023	1-12/2022
<b>Liikevaihto (Me)</b>		
Suomi	14,7	16,7
Muu Eurooppa	29,5	26,4
Pohjois-Amerikka	1,1	1,1
Yhteensä	45,3	44,3

**Annetut vakuudet, vastuusitoumukset ja muut vastuut (Me)**

Rahalaitoslainat ja muut pitkäaikaiset velat ja velkojen takaukset, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä ja pantteja	12/23	12/22
Annetut kiinnitykset ja pantit	10,6	11,8
Muut omasta puolesta annetut kiinnitykset ja pantit	15,8	35,8
	0,5	0,5

**Rahoitusvelkojen erääntymisajat**

Luvut ovat diskonttaamattomia ja ne sisältävät sekä koronmaksun että pääoman.

**Rahoitusvelkojen erääntyminen (Me)**

31.12.2023		Rahavirrat					
Luottotyyppi	Tasearvo	yhteensä	< 6 kk	6 - 12 kk	> 12 - 24 kk	> 24-60 kk	> 60 kk
Pankkilainat ja TyEL-lainat	10,6	12,1	0,7	1,8	2,5	6,5	0,6
Vuokravastuuvelat	2,7	2,9	0,5	0,5	0,9	0,9	0,0
Ostovelat ja muut velat	3,4	3,4	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>16,7</b>	<b>18,5</b>	<b>4,6</b>	<b>2,4</b>	<b>3,4</b>	<b>7,5</b>	<b>0,6</b>

  

31.12.2022		Rahavirrat					
Luottotyyppi	Tasearvo	yhteensä	< 6 kk	6 - 12 kk	> 12 - 24 kk	> 24-60 kk	> 60 kk
Pankkilainat ja TyEL-lainat	11,8	13,7	0,8	1,7	2,6	6,5	2,2
Vuokravastuuvelat	2,4	2,6	0,4	0,4	0,7	1,0	0,0
Ostovelat ja muut velat	6,0	6,0	5,5	0,5	0,0	0,0	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>20,2</b>	<b>22,3</b>	<b>6,7</b>	<b>2,5</b>	<b>3,3</b>	<b>7,5</b>	<b>2,2</b>

Tulikivi sopi 22.12.2022 rahoituksensa uudelleenjärjestelystä Nordea Bank Oyj:n kanssa. Tällä järjestelyllä korvattiin ja uudelleenrahoitettiin yhtiön lainoja sekä varauduttiin tuleviin kasvua tukeviin investointeihin ja käyttöpääomatarpeeseen. Rahoitussopimuksessa sovittiin mm. yhtiön luottojen lyhennyksistä vuosina 2022-2028 sekä rahoittajalle annettavista kovenanteista. Johdon arvion mukaan yhtiö täyttää seuraavan 12 kuukauden rahoituskovenantit.

**Varaukset (Me)**

	Ympäristövaraus	Takuuvaraus
	12/23	12/23
Varaus 1.1.	0,2	0,1
Varausten lisäys	0,0	0,1
Käytetyt varaukset	0,0	-0,1
Varauksen purku	0,0	0,0
<b>Varaukset 31.12</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>
	12/23	
Pitkäaikaiset varaukset	0,3	
Lyhytaikaiset varaukset	0,0	
<b>Yhteensä</b>	<b>0,3</b>	

## Erittely aineellisten hyödykkeiden muutoksista (Me)

	1-12/23	1-12/22
Hankintamenot	1,0	0,3
Luovutustulot	0,0	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>1,0</b>	<b>0,3</b>

## Erittely aineettomien hyödykkeiden muutoksista (Me)

	1-12/23	1-12/22
Hankintamenot, netto	2,4	1,5
Arvon alentumistappiot	0,0	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>2,4</b>	<b>1,5</b>

### Osakepääoma

#### Osakepääoma osakelajeittain

	Osakkeita, kpl	Osuus, % osak- keista	Osuus, % äänistä	Osuus, euroa osakepää- omasta
K-osakkeet (10 ääntä)	7 682 500	12,8	59,5	810 255
A-osakkeet (1 ääni)	52 188 743	87,2	40,5	5 504 220
<b>Yhteensä 31.12.2023</b>	<b>59 871 243</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>6 314 475</b>

Tulikivi Oyj:n osakepääomassa ei ole tapahtunut muutoksia katsauskauden aikana. Yhtiöjärjestyksen mukaan A-osakkeille maksetaan jaettavasta voitosta 0,0017 euroa suurempi osinko kuin K-osakkeille. A-osake noteerataan Nasdaq Helsinki Oy:ssä. Yhtiön hallussa oli katsauskauden päättyessä 124 200 A-osaketta.

### Lähipiiriliiketoimet

Tulikivi maksoi 0,1 miljoonan euron käyttöpääomalainan sopimusehtojen mukaisesti takaisin 7.8.2023 Tulikivi Oyj:n lähipiiriin kuuluville hallituksen jäsenille Jaakko Asparalle ja Jyrki Tähtiselle.



## Johdon työsuhde-etuudet (1000 euroa)

	1-12/23	1-12/22
Hallituksen ja toimitusjohtajan palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhde-etuudet	404	411

## Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2023

Osakkaan nimi	Osakkeet	Osuus äänivallasta
1. Vauhkonen Heikki	6 484 420	45,6 %
2. Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	3 420 951	2,7 %
3. Elo Eliisa	3 108 536	5,7 %
4. Suomen Kulttuurirahasto	2 258 181	2,4 %
5. Toivanen Jouko	1 606 259	1,9 %
6. Mutanen Susanna	1 597 221	6,8 %
7. Keskinäinen Vakuutusyhtiö Fennia	1 515 151	1,2 %
8. Laakkonen Mikko	1 500 000	1,2 %
9. Nikkola Jarkko	1 482 200	1,1 %
10. Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Elo	1 475 107	1,1 %
Muut osakkaat	35 423 217	30,2 %

Konserniin kuuluvat emoyhtiö Tulikivi Oyj, Nordic Talc Oy, Tulikivi U.S. Inc USAssa ja OOO Tulikivi Venäjällä. Konserniyrityksiä ovat lisäksi Tulikivi GmbH ja The New Alberene Stone Company, Inc., joilla ei ole enää liiketoimintaa.

## TULIKIVI OYJ

## Hallitus

Jakelu: Nasdaq Helsinki  
Keskeiset tiedotusvälineet  
[www.tulikivi.com](http://www.tulikivi.com)

Lisätietoja: toimitusjohtaja Heikki Vauhkonen, 0207 636 555