

<sup>®</sup>  
**Tulikivi**

OSAVUOSIKATSAUS

1-9/2023



**Tulikivi Oyj**
**Osavuositarkastus 1-9/2023: Vahva liiketulos epävarmassa markkinassa**
**3.11.2023 klo 13.00**

- Tulikivi-konsernin liikevaihto oli kolmannella vuosineljänneksellä 9,1 Me (9,9 Me 7-9/2022) ja liikevaihto oli katsauskaudella 35,4 Me (30,5 Me 1-9/2022).
- Tulikivi-konsernin liiketulos oli kolmannella vuosineljänneksellä 1,3 (1,2) ja liiketulos oli katsauskaudella 4,9 (3,2) Me.
- Tulikivi-konsernin tulos ennen veroja oli kolmannella vuosineljänneksellä 1,1 (1,1) Me ja tulos ennen veroja oli katsauskaudella 4,4 (2,6) Me.
- Omavaraisuusaste oli 47,5 % (36,0 %) katsauskauden päättyessä.
- Tilauskanta oli katsauskauden päättyessä 11,5 (15,8) Me.
- Suomussalmen talkkiprojekti on edennyt hyvin
- Tulevaisuuden näkymät: Vuoden 2023 liikevaihdon arvioidaan kasvavan ja vertailukelpoisen liiketuloksen arvioidaan paranevan vuoteen 2022 verrattuna.

| Avainluvut                        | 1-9/23 | 1-9/22 | Muutos, % | 1-12/22 | 7-9/23 | 7-9/22 | Muutos, % |
|-----------------------------------|--------|--------|-----------|---------|--------|--------|-----------|
| Liikevaihto, Me                   | 35,4   | 30,5   | 16,2      | 44,3    | 9,1    | 9,9    | -8,6      |
| Liiketulos, Me                    | 4,9    | 3,2    | 54,5      | 4,7     | 1,3    | 1,2    | 9,8       |
| Vertailukelpoinen liiketulos, Me  | 4,9    | 3,2    | 54,5      | 4,7     | 1,3    | 1,2    | 9,8       |
| Tulos ennen veroja, Me            | 4,4    | 2,6    | 69,2      | 4,1     | 1,1    | 1,1    | 7,1       |
| Katsauskauden laaja tulos, Me     | 3,4    | 2,7    | 22,9      | 4,9     | 1,0    | 1,1    | -9,7      |
| Osakekohtainen tulos, e           | 0,06   | 0,05   |           | 0,08    | 0,02   | 0,02   |           |
| Liiketoiminnan nettorahavirta, Me | 2,7    | 3,5    |           | 6,3     | 0,9    | 1,3    |           |
| Vertailukelpoinen liiketulos, %   | 13,9   | 10,4   |           | 10,6    | 14,4   | 12,0   |           |
| Omavaraisuusaste, %               | 47,5   | 36,0   |           | 39,0    |        |        |           |
| Nettovelkaantumisaste, %          | 62,1   | 91,8   |           | 72,7    |        |        |           |
| Sijoitetun pääoman tuotto, %      | 24,4   | 18,7   |           | 19,7    |        |        |           |

**Toimitusjohtaja Heikki Vauhkosen kommentit:**

Kolmannella vuosineljänneksellä liiketuloksen myönteinen kehitys jatkui myynnin jakauman ja erityisesti onnistuneiden tuottavuustoimenpiteiden ansiosta. Liikevaihto laski kotimaassa ja viennin liikevaihto oli edellisen vuoden tasossa.

Kolmannella vuosineljänneksellä yhtiön tilausvirta oli 7,3 (14,9) miljoonaa euroa. Kysyntä oli edellisvuotta alhaisemmalla tasolla heikentyneen kuluttajaluottamuksen ja haasteellisen taloudellisen toimintaympäristön vuoksi. Vuoden 2022 syksyllä kysyntää kasvattivat poikkeuksellisen nopeasti

kohonneet energian hinnat ja energian saatavuuteen liittyvät epävarmuudet. Yhtiön tilauskanta säilyi kuitenkin hyvällä tasolla, ja oli katsauskauden päättyessä 11,5 (15,8) miljoonaa euroa.

Keski-Euroopassa jatkettiin myynti- ja koulutustoimenpiteitä jakeluverkoston laajentamiseksi niin Tulikivi- kuin Kermansavi-tulisijoille. Toimenpiteiden painopiste oli uudessa Jero-mallistossa, jossa varaavan tulisijan tekniikka on yhdistetty kamiinoiden kompaktiin kokoon ja moderniin muotoiluun. Lisäksi tuotannossa valmisteltiin Jero-malliston toimitusten aloittamista neljännellä vuosineljänneksellä. Keski-Euroopan markkinoilla kuluttajat suosivat kamiinakokoluokan tuotteita ja uuden Jero-malliston avulla on mahdollista tavoittaa Tulikivelle uusia asiakasryhmiä.

Suomussalmen talkkiprojektin toteutettavuusselvitys eteni myönteisesti katsauskaudella Metso Oyj:n tekemien rikastus- ja suodatuskokeiden sekä rikastamon esisuunnittelun myötä. Tuotantomittakaavan prosessin simuloinnin perusteella Haaposen talkkimalmista pystytään tuottamaan hyvälaatuista talkkirikastetta hyvällä saannilla.

Syksyn aikana käynnistettiin hienojauhettujen talkkituotteiden tuotetestauskokeita muovi- ja maalisovelluksissa. Lisäksi aloitettiin sivutuotteiden lisähyödyntämismahdollisuuksia koskeva selvitystyö. Lisäselvitykset viivästyttävät hieman ympäristövaikutusten arviointiselostuksen valmistumista, mutta hankkeen kokonaisuikatauluun ja potentiaaliin niillä voi olla positiivinen vaikutus.

## Osavuositarkastus 1-9/2023

### 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 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.

### Liikevaihto ja tulos

Tulikivi-konsernin liikevaihto oli kolmannella vuosineljänneksellä 9,1 miljoonaa euroa (9,9 miljoonaa euroa 7-9/2022), liiketulos 1,3 (1,2) miljoonaa euroa ja tulos ennen veroja oli 1,1 (1,1) miljoonaa euroa. Kolmannella vuosineljänneksellä liiketuloksen myönteinen kehitys jatkui myynnin jakauman ja erityisesti onnistuneiden tuottavuustoimenpiteiden ansiosta. Liikevaihto laski kotimaassa ja viennin liikevaihto oli edellisen vuoden tasossa.

Kolmannella vuosineljänneksellä yhtiön tilausvirta oli 7,3 (14,9) miljoonaa euroa. Kysyntä oli edellisvuotta alhaisemmalla tasolla heikentyneen kuluttajaluottamuksen ja haasteellisen taloudellisen toimintaympäristön vuoksi. Viime vuoden syksyllä kysyntää kasvattivat poikkeuksellisen nopeasti kohonneet energian hinnat ja energian saatavuuteen liittyvät epävarmuudet. Yhtiön tilauskanta säilyi kuitenkin hyvällä tasolla, ja oli katsauskauden päättyessä 11,5 (15,8) miljoonaa euroa.

Tulikivi-konsernin liikevaihto oli katsauskaudella 35,4 miljoonaa euroa (30,5 miljoonaa euroa 1-9/2022), liiketulos oli 4,9 (3,2) miljoonaa euroa ja tulos ennen veroja oli 4,4 (2,6) miljoonaa euroa. Liikevaihdon kasvun taustalla oli pitkäjänteinen työ tuotevalikoiman uudistamisessa, digitaalisen myynnin kehittämisessä, sekä jakelukanavien suoraviivaistamisessa vientimarkkinoilla. Liiketoiminnan kannattavuus parani liikevaihdon kasvun, hyvän myynninjakauman ja onnistuneiden tuottavuustoimenpiteiden ansiosta. Yhtiön kannattavuutta tukee myös toiminnan pohjautuminen merkittävilta osin omien kotimaisten vuolukivivarantojen hyödyntämiseen.

Kotimaan liikevaihto oli katsauskaudella 11,8 (11,5) miljoonaa euroa eli 33,4 (37,8) prosenttia koko konsernin liikevaihdosta. Lisääntynyt saneerausmyynti sekä uudistuneet tuotemallistot kasvattivat Suomen tulisijamyynnin liikevaihtoa. Myynnin edistämistoimia jatkettiin kotimaassa saneerausmyynnin kasvattamiseksi.

Viennin liikevaihto oli katsauskaudella 23,6 (19,0) miljoonaa euroa eli 66,6 (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 Jero-mallistossa, jossa varaavan tulisijan tekniikka on yhdistetty kamiinoiden kompaktiin kokoon ja moderniin muotoiluun. Lisäksi tuotannossa valmisteltiin Jero-malliston toimitusten aloittamista neljännessä vuosineljänneksellä. Keski-Euroopan markkinoilla kuluttajat suosivat kamiinakokoluokan tuotteita ja uuden Jero-malliston avulla on mahdollista tavoittaa Tulikivelle uusia asiakasryhmiä.

## Rahoitus

Liiketoiminnan nettorahavirta oli kolmannella vuosineljänneksellä 0,9 (1,3) miljoonaa euroa ja katsauskaudella 2,7 (3,5) miljoonaa euroa. Käyttöpääoma oli katsauskauden lopussa 6,4 (3,2) miljoonaa euroa. Kasvu johtui pääosin varastojen ja myyntisaamisten kasvusta sekä osto- ja siirtovelkojen vähenemisestä.

Katsauskaudella lyhennettiin lainoja 1,1 (0,6) miljoonaa euroa. Talkkihankkeen kehittämiseen nostettiin katsauskaudella Business Finlandin myöntämästä tutkimus- ja kehityslainasta 0,6 miljoonaa euroa. Lainat olivat yhteensä katsauskauden päättyessä 11,8 (12,8) miljoonaa euroa, ja nettorahoituskulut olivat katsauskaudella 0,5 (0,6) miljoonaa euroa. Omavaraisuusaste oli katsauskauden lopussa 47,5 (36,0) prosenttia. Korollisten nettovelkojen suhde omaan pääomaan oli 62,1 (91,8) prosenttia. Current ratio oli 1,9 (1,3), ja osakekohtainen oma pääoma oli 0,30 (0,21) euroa. Katsauskauden päättyessä konsernin rahavarat ja muut likvidit varat olivat 2,6 (2,5) miljoonaa euroa. Kokonaisuutena katsoen yhtiön rahoitustilanne on normalisoitunut liiketoiminnan hyvän kehityksen ansiosta.

Tulikivi sopi 22.12.2022 huhtikuussa 2024 erääntyvän 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 2,8 (1,2) miljoonaa euroa. Katsauskauden investoinneista merkittävimmät olivat tuotannon moniteräsahainvestointi, vuolukivilouhoksen laajentamisinvestointi, talkkiesiintymän kehittämisinvestoinnit sekä tuotekehityksessä uuden Jeromalliston kehittämisinvestointi.

Tuotekehitysmenot olivat katsauskaudella 1,0 (0,9) miljoonaa euroa eli 2,9 (2,8) prosenttia liikevaihdosta. Näistä aktivoitiin taseeseen 0,3 (0,3) miljoonaa euroa.

## Suomussalmen talkkivarannot

Suomussalmen talkkiprojektin toteutettavuusselvitys eteni myönteisesti katsauskaudella Metso Oyj:n tekemien rikastus- ja suodatuskokeiden sekä rikastamon esisuunnittelun myötä. Tuotantomittakaavan prosessin simuloinnin perusteella Haaposen talkkimalmista pystytään tuottamaan hyvälaatuista talkkirikastetta hyvällä saannilla. Rikastuskokeista saadusta talkkirikasteesta valmistettiin suihkujauhettuja talkkituotteita. Rikastetta jauhettiin kolmeen eri hienouteen, joiden keskiraekoot vaihtelivat noin 2,5 mikronista 5 mikroniin. Jauhetun tuotteen vaaleus kohosi odotetusti hienouden mukana ja talkki säilytti levymäisyytensä. Levymäisyys on haluttu ominaisuus ennen kaikkea kasvavissa käyttösovelluksissa. Esisuunnittelun perusteella rikastushiekan suodatus mahdollistaa kuivaläjäytyksen. Vedenpuhdistamalla varmistetaan prosessi- ja juoksutettavan veden laatu. Selvityksessä huomionarvoista oli, että kaivosalueella olevia rakennuksia ja infrastruktuuria voidaan hyödyntää myös suunnitellussa talkin tuotannossa.

Syksyn aikana käynnistettiin hienojauhattujen talkkituotteiden tuotetestauskokeita muovi- ja maalisovelluksissa. Lisäksi aloitettiin sivutuotteiden lisähyödyntämismahdollisuuksia koskeva selvitystyö. Lisäselvitykset viivästyttävät hieman ympäristövaikutusten arviointiselostuksen valmistumista, mutta hankkeen kokonaisaikatauluun ja potentiaaliin niillä voi olla positiivinen vaikutus.

Yhtiö on investoinut viime vuosina yhteensä noin 1,8 miljoonaa euroa talkkihankkeen kehittämiseen.

Toistaiseksi on kuitenkin ennenaikaista arvioida hankkeen lopullista toteutumista tai taloudellisia vaikutuksia.

## Henkilöstö

Konsernin palveluksessa oli katsauskauden aikana keskimäärin 230 (216) henkilöä. Katsauskaudella palkka- ja palkkiokulut olivat yhteensä 8,1 (7,4) miljoonaa euroa, mutta suhteutettuna liikevaihtoon

palkka- ja palkkiokulut olivat vertailukautta pienemmät. 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 kokonaisuäänimäärästä.

## **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 2025 loppuun mennessä saavuttaa keskimäärin 5 prosentin vuotuinen liikevaihdon kasvu. Vertailukelpoisen liiketuloksen osalta tavoitteena on ylittää 12 prosenttia liikevaihdosta. Omavaraisuusastetavoitteena on vähintään 30 prosentin taso vuoden 2025 loppuun mennessä.

### **Tulevaisuuden näkymät**

Vuoden 2023 liikevaihdon arvioidaan kasvavan ja vertailukelpoisen liiketuloksen arvioidaan paranevan vuoteen 2022 verrattuna.



**Taloudellista kehitystä kuvaavat ja osakekohtaiset tunnusluvut**

|  | 1-9/23     | 1-9/22     | 7-9/23     | 7-9/22     | 1-12/22    |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|
| Osakekohtainen tulos, euro   | 0,06       | 0,05       | 0,02       | 0,02       | 0,08       |
| Osakekohtainen oma pääoma, euro  | 0,30       | 0,21       | 0,30       | 0,21       | 0,24       |
| Oman pääoman tuotto, %   | 28,6       | 31,1       |            |            | 40,2       |
| Sijoitetun pääoman tuotto, %   | 24,4       | 18,7       |            |            | 19,7       |
| Omavaraisuusaste, %  | 47,5       | 36,0       |            |            | 39,0       |
| Nettovelkaantumisaste, %   | 62,1       | 91,8       |            |            | 72,7       |
| Current ratio  | 1,9        | 1,3        |            |            | 1,3        |
| Bruttoinvestoinnit, milj. euroa  | 2,8        | 1,2        |            |            | 1,9        |
| Bruttoinvestoinnit, %/lv   | 7,9        | 3,9        |            |            | 4,3        |
| Tutkimus- ja kehitysmenot, milj. euroa   | 1,0        | 0,9        |            |            | 1,2        |
| %/liikevaihto  | 2,9        | 2,8        |            |            | 2,7        |
| Tilaukanta (30.9.), milj. euroa  | 11,5       | 15,8       |            |            | 17,2       |
| Henkilöstö keskimäärin   | 230        | 216        |            |            | 220        |
| Osakkeen kurssikehitys, euro   |            |            |            |            |            |
| Alin kurssi  | 0,46       | 0,38       |            |            | 0,38       |
| Ylin kurssi  | 0,61       | 0,95       |            |            | 0,95       |
| Keskikurssi  | 0,54       | 0,63       |            |            | 0,64       |
| Päätöskurssi   | 0,49       | 0,61       |            |            | 0,60       |
| Markkina-arvo kauden lopussa, 1000 e<br>(olettaen K-osakkeen markkina-arvoksi saman kuin A-osakkeella) | 29 455     | 36 446     |            |            | 35 848     |
| Osakkeiden vaihto, (1000 kpl)  | 12 047     | 25 470     |            |            | 32 570     |
| Osakkeiden vaihto, % / A-osakkeet  | 23,3       | 49,2       |            |            | 62,9       |
| Osakkeiden lukumäärä keskimäärin   | 59 747 043 | 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 | 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.

**Osavuositarkastus 1-9/2023, lyhennelmä (Me)**

| Konsernin laaja tuloslaskelma   | 1-9/23 | 1-9/22 | Muutos, % | 1-12/22 | 7-9/23 | 7-9/22 |
|---|--------|--------|-----------|---------|--------|--------|
| <b>Liikevaihto</b>  | 35,4   | 30,5   | 16,2      | 44,3    | 9,1    | 9,9    |
| Liiketoiminnan muut tuotot  | 0,2    | 0,2    |           | 0,3     | 0,1    | 0,1    |
| Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos                                      | -0,4   | 0,5    |           | 0,6     | 0,4    | 0,9    |
| Valmistus omaan käyttöön  | 0,7    | 0,4    |           | 0,7     | 0,3    | 0,2    |
| Aineiden ja tarvikkeiden käyttö   | -8,3   | -8,6   |           | -12,1   | -1,9   | -3,1   |
| Ulkopuoliset palvelut   | -4,6   | -3,8   |           | -6,1    | -1,4   | -1,4   |
| Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut  | -10,0  | -8,9   |           | -12,8   | -2,9   | -2,8   |
| Poistot   | -2,1   | -1,7   |           | -2,4    | -0,7   | -0,6   |
| Liiketoiminnan muut kulut   | -6,0   | -5,4   |           | -7,9    | -1,7   | -1,9   |
| <b>Liikevoitto/ -tappio</b>   | 4,9    | 3,2    | 54,5      | 4,7     | 1,3    | 1,2    |
| <i>Liikevoitto-%</i>  | 13,9 % | 10,4 % |           | 10,6 %  | 14,4 % | 12,0 % |
| Rahoitustuotot  | 0,2    | 0,1    |           | 0,1     | 0,1    | 0,1    |
| Rahoituskulut   | -0,7   | -0,7   |           | -0,7    | -0,2   | -0,2   |
| <b>Tulos ennen veroja</b>   | 4,4    | 2,6    | 69,2      | 4,1     | 1,1    | 1,1    |
| <i>Tulos ennen veroja, %</i>  | 12,4 % | 8,5 %  |           | 9,2 %   | 12,5 % | 10,7 % |
| Tuloverot   | -0,9   | 0,0    |           | 0,8     | -0,2   | 0,0    |
| <b>Katsauskauden tulos</b>  | 3,5    | 2,6    | 35,4      | 4,8     | 1,0    | 1,1    |
| <b>Muut laajan tuloksen erät</b>  |        |        |           |         |        |        |
| Erät, jotka saattavat myöhemmin siirtyä tulosvaikutteisiksi                                   |        |        |           |         |        |        |
| Muuntoerot  | -0,1   | 0,2    |           | 0,0     | 0,0    | 0,0    |
| <b>Katsauskauden laaja tulos yhteensä</b>   | 3,4    | 2,7    | 22,9      | 4,9     | 1,0    | 1,1    |
| Emoyhtiön omistajille kuuluvasta katsauskauden tuloksesta laskettu osakekohtainen tulos (EUR) |        |        |           |         |        |        |
| Laimentamaton ja laimennettu  | 0,06   | 0,05   |           | 0,08    | 0,02   | 0,02   |

| <b>Konsernitase (Me)</b>                               | 9/23        | 9/22        | 12/22       |
|--|-------------|-------------|-------------|
| <b>VARAT</b>   |             |             |             |
| <b>Pitkäaikaiset varat</b>                             |             |             |             |
| Aineelliset hyödykkeet                                 |             |             |             |
| Maa-alueet   | 0,7         | 0,7         | 0,7         |
| Rakennukset  | 2,8         | 2,8         | 3,3         |
| Koneet ja kalusto                                      | 2,2         | 1,4         | 1,8         |
| Muut aineelliset hyödykkeet                            | 0,7         | 1,0         | 1,0         |
| Aineettomat hyödykkeet                                 |             |             |             |
| Konserniliikearvo                                      | 2,8         | 2,8         | 2,8         |
| Muut aineettomat hyödykkeet                            | 10,6        | 9,6         | 9,9         |
| Sijoituskiinteistöt                                    | 0,0         | 0,0         | 0,0         |
| Myytavissä olevat sijoitukset                          | 0,0         | 0,0         | 0,0         |
| Saamiset   | 0,1         | 0,1         | 0,1         |
| Laskennalliset verosaamiset                            | 2,6         | 2,5         | 3,5         |
| Pitkäaikaiset varat yhteensä                           | 22,6        | 21,1        | 23,2        |
| <b>Lyhytaikaiset varat</b>                             |             |             |             |
| Vaihto-omaisuus  | 8,9         | 8,7         | 8,7         |
| Myyntisaamiset   | 3,2         | 2,8         | 2,8         |
| Kauden verotettavaan tuloon<br>perustuvat verosaamiset | 0,0         | 0,0         | 0,0         |
| Muut saamiset  | 0,9         | 1,1         | 0,9         |
| Rahavarat  | 2,6         | 2,5         | 3,7         |
| Lyhytaikaiset varat yhteensä                           | 15,6        | 15,1        | 16,1        |
| <b>Varat yhteensä</b>                                  | <b>38,2</b> | <b>36,2</b> | <b>39,3</b> |

| <b>OMA PÄÄOMA JA VELAT (Me)</b>        | 9/23        | 9/22        | 12/22       |
|--|-------------|-------------|-------------|
| <b>Oma pääoma</b>                      |             |             |             |
| Osakepääoma                            | 6,3         | 6,3         | 6,3         |
| Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto | 14,4        | 14,4        | 14,4        |
| Arvonmuutosrahasto                     | 0,0         | 0,0         | 0,0         |
| Omat osakkeet                          | -0,1        | -0,1        | -0,1        |
| Muuntoerot                             | 0,0         | 0,2         | 0,1         |
| Kertyneet voittovarot                  | -2,8        | -8,5        | -6,3        |
| <b>Oma pääoma yhteensä</b>             | <b>17,8</b> | <b>12,3</b> | <b>14,4</b> |
| <b>Pitkäaikaiset velat</b>             |             |             |             |
| Laskennalliset verovelat               | 0,6         | 0,6         | 0,6         |
| Varaukset                              | 0,3         | 0,2         | 0,3         |
| Rahoitusvelat                          | 10,0        | 10,7        | 10,0        |
| Muut velat                             | 1,2         | 0,8         | 1,7         |
| <b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>    | <b>12,0</b> | <b>12,3</b> | <b>12,5</b> |
| <b>Lyhytaikaiset velat</b>             |             |             |             |
| Ostovelat ja muut velat                | 6,6         | 9,9         | 10,5        |
| Lyhytaikaiset varaukset                | 0,0         | 0,0         | 0,0         |
| Lyhytaikaiset rahoitusvelat            | 1,8         | 1,7         | 1,8         |
| <b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>    | <b>8,4</b>  | <b>11,6</b> | <b>12,3</b> |
| <b>Velat yhteensä</b>                  | <b>20,4</b> | <b>23,9</b> | <b>24,8</b> |
| <b>Oma pääoma ja velat yhteensä</b>    | <b>38,2</b> | <b>36,2</b> | <b>39,3</b> |

**Konsernin rahavirtalaskelma (Me)**

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

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

|                                    | Osake-<br>pääoma | Sijoitetun va-<br>paan oman<br>pääoman<br>rahasto | Arvon-<br>muutos-<br>rahasto | Omat<br>osakkeet | Muunto-<br>erot | Kertyneet<br>voitto-<br>varat | Oma<br>pääoma<br>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            | 3,5                           | 3,4                       |
| Liiketoimet omistajien kanssa      |                  |   |                              |                  |                 |                               |                           |
| Voitonjako                         |                  |   |                              |                  |                 | 0,0                           | 0,0                       |
| Oma pääoma 30.9.2023               | 6,3              | 14,4  | 0,0                          | -0,1             | 0,0             | -2,8                          | 17,8                      |
| 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                          |                  | 0,2             | 2,6                           | 2,7                       |
| Liiketoimet omistajien kanssa      |                  |   |                              |                  |                 |                               |                           |
| Voitonjako                         |                  |   |                              |                  |                 | 0,0                           | 0,0                       |
| Oma pääoma 30.9.2022               | 6,3              | 14,4  | 0,0                          | -0,1             | 0,2             | -8,5                          | 12,3                      |

**Liitetiedot**

Osavuositiedotteessa esitetyt tiedot ovat tilintarkastamattomia.

Tämä osavuositiedote on laadittu IAS 34 Osavuositiedot-standardin mukaisesti. Tulikivi on noudattanut osavuositiedotteessa samoja IFRS-laatumisperiaatteita kuin edellisessä konsernitilinpäätöksessä. Osavuositiedotteessa esitetyt tunnusluvut on laskettu samoilla laskentaperusteilla kuin tilinpäätöksessä 2022. Laskentakaavat on esitetty vuosikertomuksen 2022 sivulla 48.

|                         | 1-9/2023 | 1-9/2022 | 1-12/2022 |
|-------------------------|----------|----------|-----------|
| <b>Liikevaihto (Me)</b> |          |          |           |
| Suomi                   | 11,8     | 11,5     | 16,7      |
| Muu Eurooppa            | 22,7     | 18,1     | 26,4      |
| Pohjois-Amerikka        | 0,9      | 0,8      | 1,1       |
| Yhteensä                | 35,4     | 30,5     | 44,3      |

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

|  | 9/23 | 9/22 | 12/22 |
|--|------|------|-------|
| Rahalaitoslainat ja muut pitkäaikaiset velat ja velkojen takaukset, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä ja pantteja | 11,8 | 11,8 | 11,8  |
| Annetut kiinnitykset ja pantit   | 15,8 | 35,8 | 35,8  |
| Muut omasta puolesta annetut kiinnitykset ja pantit  | 0,5  | 0,5  | 0,5   |

**Rahoitusvelkojen erääntymisajat**

Luvut ovat diskonttaamattomia ja ne sisältävät sekä koronmaksun että pääoman.

**Rahoitusvelkojen erääntyminen (Me)**

| 30.9.2023                   |             | Rahavirrat  |            |            |              |            |            |
|-----------------------------|-------------|-------------|------------|------------|--------------|------------|------------|
| Luottotyyppi                | Tasearvo    | yhteensä    | < 6 kk     | 6 - 12 kk  | > 12 - 24 kk | > 24-60 kk | > 60 kk    |
| Pankkilainat ja TyEL-lainat | 11,8        | 13,5        | 1,4        | 1,0        | 2,5          | 7,1        | 1,5        |
| Vuokravastuovelat           | 1,9         | 2,0         | 0,4        | 0,4        | 0,7          | 0,6        | 0,0        |
| Ostovelat ja muut velat     | 3,2         | 3,2         | 3,2        | 0,0        | 0,0          | 0,0        | 0,0        |
| <b>Yhteensä</b>             | <b>16,8</b> | <b>18,7</b> | <b>5,0</b> | <b>1,4</b> | <b>3,2</b>   | <b>7,7</b> | <b>1,5</b> |

  

| 30.9.2022                   |             | Rahavirrat  |            |            |              |            |            |
|-----------------------------|-------------|-------------|------------|------------|--------------|------------|------------|
| Luottotyyppi                | Tasearvo    | yhteensä    | < 6 kk     | 6 - 12 kk  | > 12 - 24 kk | > 24-60 kk | > 60 kk    |
| Pankkilainat ja TyEL-lainat | 12,3        | 12,7        | 1,4        | 0,5        | 10,8         | 0,0        | 0,0        |
| Vuokravastuovelat           | 1,4         | 1,6         | 0,3        | 0,3        | 0,6          | 0,4        | 0,0        |
| Ostovelat ja muut velat     | 6,1         | 6,1         | 6,1        | 0,0        | 0,0          | 0,0        | 0,0        |
| <b>Yhteensä</b>             | <b>19,8</b> | <b>20,4</b> | <b>7,8</b> | <b>0,8</b> | <b>11,3</b>  | <b>0,4</b> | <b>0,0</b> |

Tulikivi sopi 22.12.2022 huhtikuussa 2024 erääntyvän 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<br>9/23 | Takuuvaraus<br>9/23 |
|-------------------------|-------------------------|---------------------|
| Varaus 1.1.             | 0,2                     | 0,1                 |
| Varausten lisäys        | 0,0                     | 0,0                 |
| Käytetyt varaukset      | 0,0                     | 0,0                 |
| Varauksen purku         | 0,0                     | 0,0                 |
| Varaukset 30.9          | 0,2                     | 0,1                 |
|                         | 9/22                    |                     |
| Pitkäaikaiset varaukset | 0,3                     |                     |
| Lyhytaikaiset varaukset | 0,0                     |                     |
| Yhteensä                | 0,3                     |                     |

## Erittely aineellisten hyödykkeiden muutoksista (Me)

|               | 1-9/23 | 1-9/22 | 1-12/22 |
|---------------|--------|--------|---------|
| Hankintamenot | 0,9    | 0,2    | 0,3     |
| Luovutustulot | 0,0    | 0,0    | 0,0     |
| Yhteensä      | 0,9    | 0,2    | 0,3     |

## Erittely aineettomien hyödykkeiden muutoksista (Me)

|                        | 1-9/23 | 1-9/22 | 1-12/22 |
|------------------------|--------|--------|---------|
| Hankintamenot, netto   | 1,7    | 1,0    | 1,5     |
| Arvon alentumistappiot | 0,0    | 0,0    | 0,0     |
| Yhteensä               | 1,7    | 1,0    | 1,5     |

Osakepääoma

Osakepääoma osakelajeittain

| Osakkeita,<br>kpl | Osuus,<br>%<br>osak-<br>keista | Osuus,<br>%<br>äänistä | Osuus,<br>euroa<br>osakepää-<br>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 |
| Yhteensä 30.9.2023    | 59 871 243 | 100,0 | 100,0 | 6 314 475 |

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 käyttöpääomallainan sopimusehtojen mukaisesti takaisin 7.8.2023 Tulikivi Oyj:n lähipiiriin kuuluville hallituksen jäsenille Jaakko Asparalle ja Jyrki Tähtiselle.

#### Johdon työsuhde-etuudet (1000 euroa)

|   | 1-9/23 | 1-9/22 |
|---|--------|--------|
| Hallituksen ja toimitusjohtajan palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhde-etuudet | 228    | 235    |

#### Suurimmat osakkeenomistajat 30.9.2023

| Osakkaan nimi                               | Osakkeet   | Osuus<br>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. Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Elo    | 2 584 000  | 2,0 %                 |
| 5. Suomen Kulttuurirahasto                  | 2 258 181  | 2,4 %                 |
| 6. Toivanen Jouko                           | 1 606 259  | 1,9 %                 |
| 7. Nikkola Jarkko                           | 1 575 000  | 1,2 %                 |
| 8. Mutanen Susanna                          | 1 597 221  | 6,8 %                 |
| 9. Keskinäinen Vakuutusyhtiö Fennia         | 1 515 151  | 1,2 %                 |
| 10. Ehj Capital Oy                          | 1 327 894  | 1,0 %                 |
| Muut osakkaat                               | 34 393 630 | 29,4 %                |



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