



Tulikivi

OSAVUOSIKATSAUS

1-3/2022



## Tulikivi Oyj

### Osavuositarkastus 1-3/2022: Liikevaihto kasvoi, liike-tulos parani ja tilauskanta vahvistui merkittävasti

6.5.2022 klo 13.00

- Tulikivi-konsernin liikevaihto oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 8,4 Me (6,5 Me 1-3/2021).
- Tulikivi-konsernin liike-tulos oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 0,3 (0,0) Me ja tulos ennen veroja oli 0,2 (-0,2) Me.
- Liiketoiminnan nettorahavirta oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 0,7 (0,1) Me.
- Tilauskanta oli katsauskauden päättyessä 10,5 (5,2) Me.
- Tulikiven Suomussalmen talkkihankkeen toteutettavuusselvitys (feasibility study) etenee.
- Tulevaisuuden näkymät: Vuoden 2022 liikevaihdon arvioidaan kasvavan ja vertailukelpoisen liike-tuloksen arvioidaan paranevan vuoteen 2021 verrattuna.

#### Avainluvut

	1-3/22	1-3/21	Muutos, %	1-12/21
Liikevaihto, Me	8,4	6,5	29,8	33,5
Liike-tulos, Me	0,3	0,0	1921,4	2,7
Vertailukelpoinen liike-tulos, Me	0,3	0,0	1921,4	2,7
Tulos ennen veroja, Me	0,2	-0,2	212,1	2,1
Katsauskauden laaja tulos, Me	0,1	-0,2	183,3	1,7
Osakekohtainen tulos, e	0,00	0,00		0,03
Liiketoiminnan nettorahavirta, Me	0,7	0,1		3,0
Omavaraisuusaste, %	29,9	24,0		29,4
Nettovelkaantumisaste, %	137,1	186,3		142,9
Sijoitetun pääoman tuotto, %	5,7	0,3		12,6

#### Toimitusjohtaja Heikki Vauhkosen kommentit:

Yhtiön tilausvirta kasvoi 39 prosenttia ensimmäisellä vuosineljänneksellä, ja oli 12,2 (8,8) miljoonaa euroa. Tulikivi tulisijojen kysyntä oli poikkeuksellisen vahvaa Keski-Euroopassa. Voimakkaasti kohonneet lämmitysenergian hinnat ja energian saatavuuteen sekä kotien huoltovarmuuteen liittyvät epävarmuudet lisäsivät kuluttajien kiinnostusta vaihtoehtoisen lämmitysjärjestelmän, kuten tulisijan, hankintaan. Lisäksi Covid-19-pandemia on lisännyt kuluttajien kiinnostusta remontointiin,



loma-asuntoihin sekä pientaloasumiseen niin kotimaassa kuin vientimaissa, mikä heijastui positiivisesti kaikkien tuoteryhmien kysyntään.

Myynnin kasvun taustalla oli myös pitkäjänteinen työ digitaalisen myynnin kehittämisessä, uudistettu tulisijojen saneerauskonsepti, sekä jakelukanavien suoraviivaistaminen joillakin vientimarkkinoilla. Yhtiön tilauskanta kasvoi merkittävästi, ja oli katsauskauden päättyessä 10,5 (5,2) miljoonaa euroa.

Vaikka teräksen, ostokomponenttien ja energian hinnat ovat kohonneet edelleen voimakkaasti viime kuukausien aikana, liiketoiminnan kannattavuus parantui liikevaihdon kasvun, hinnankorotusten ja onnistuneiden tuottavuustoimenpiteiden ansiosta. Yhtiön kannattavuutta tukee myös toiminnan pohjautuminen merkittävilä osin omien kotimaisten vuolukivivarantojen hyödyntämiseen.

Viime vuoden loppupuolella lanseeratut Karelia-malliston keraamiset väri vaihtoehtot ja 80 prosenttisesti kierrätysmateriaalin pohjautuva Kermansavi-mallisto on otettu markkinoilla hyvin vastaan. Uudet 1.1.2022 voimaantulleet Ecodesign-määräykset täyttävät keraamiset mallistot vahvistavat Tulikiven markkina-asemaa kotimaassa ja laajentavat potentiaalista asiakaskuntaa vientimarkkinoilla.

Tulikivi on alkuvuonna edennyt Suomussalmen talkkiahankkeen toteutettavuusselvityksessä (feasibility study), jonka tavoitteena on tarkentaa hankkeen taloudelliset kannattavuus-, ympäristö- ja kaivostekniset suunnitelmat teollista toimintaa varten. Ensimmäisellä vuosineljänneksellä tehtiin kalliomekaanisia tutkimuksia Haaposen esiintymän malmiarvion tarkentamiseksi ja YVA-prosessin (ympäristövaikutusten arviointi) edistämiseksi.

## Osavuositarkastus 1-3/2022

### Toimintaympäristö

Tarkastelujaksolla kuluttajien kiinnostus remontointiin, loma-asuntoihin sekä pientaloasumiseen niin kotimaassa kuin vientimaissa kasvattivat Tulikivi-tuotteiden kysyntää. EU-alueella pientalorakentamisen määrä ja tulisijojen kysyntä ovat myös kasvaneet tarkastelujaksolla. Kysyntään vaikuttivat myös maakohtaiset rakentamis- ja päästömääräykset sekä investointituet. Alkuvuonna kuluttajien hankintapäätöksiä lisäsivät kohonneet energian hinnat sekä energian saatavuuteen liittyvät epävarmuudet.

EU:n Rakennustuoteasetus tuli voimaan 1.1.2022, jonka myötä tulisijojen päästömääräykset yhtenäistyivät ja kiristyivät Euroopassa. Muutoksen yhteydessä myös Suomen päästövaatimukset tehdasvalmisteisille tulisijoille kiristyivät Keski-Euroopan tasolle. Tulikivi hyötyi muutoksesta, koska Tulikiven palamisteknologia täytti jo hyvissä ajoin ennen muutoksen voimaantuloa tulisijojen uudet vaatimukset.

### Liikevaihto ja tulos

Tulikivi-konsernin liikevaihto oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 8,4 miljoonaa euroa (6,5 miljoonaa euroa 1-3/2021). Vuoden ensimmäisellä vuosineljänneksellä liikevaihto kasvoi kuluttajien kiinnostuksen säilyttyä korkeana remontointiin, loma-asuntoihin sekä pientaloasumiseen covid-19-pandemian vuoksi niin kotimaassa kuin viennissä. Loppuvuoden haastavasta komponentti- ja logistiikkatilanteesta johtuen toimituksia siirrettiin alkuvuodelle 2022.

Tulikivi-konsernin liiketulos ensimmäisellä vuosineljänneksellä oli 0,3 (0,0) miljoonaa euroa ja tulos ennen veroja oli 0,2 (-0,2) miljoonaa euroa. Vaikka teräksen, ostokomponenttien ja energian hinnat ovat kohonneet edelleen voimakkaasti viime kuukausien aikana, liiketoiminnan kannattavuus parantui liikevaihdon kasvun, hinnankorotusten ja onnistuneiden tuottavuustoimenpiteiden ansiosta. Yhtiön kannattavuutta tukee myös toiminnan pohjautuminen merkittävilta osin omien kotimaisten vuolukivivarantojen hyödyntämiseen.

Yhtiön tilausvirta kasvoi 39 prosenttia ensimmäisellä vuosineljänneksellä, ja oli 12,2 (8,8) miljoonaa euroa. Tulikivi-tulisijojen kysyntä oli poikkeuksellisen vahvaa Keski-Euroopassa. Voimakkaasti kohonneet lämmitysenergian hinnat ja energian saatavuuteen sekä kotien huoltovarmuuteen liittyvät epävarmuudet lisäsivät kuluttajien kiinnostusta vaihtoehtoisen lämmitysjärjestelmän hankintaan.

Myynnin kasvun taustalla oli myös pitkäjänteinen työ digitaalisen myynnin kehittämisessä, uudistettu saneerauskonsepti, sekä jakelukanavien suoraviivaistaminen joillakin vientimarkkinoilla. Yhtiön tilauskanta kasvoi merkittävästi, ja oli katsauskauden päättyessä 10,5 (5,2) miljoonaa euroa.

Kotimaan liikevaihto oli katsauskaudella 3,2 (2,8) miljoonaa euroa eli 37,9 (43,3) prosenttia koko konsernin liikevaihdosta. Lisääntynyt saneerausmyynti sekä uudistuneet tuotemallistot kasvattivat Suomen tulisijamyynnin liikevaihtoa. Myynnin tehostamistoimia jatketaan kotimaassa saneerausmyynnin kasvattamiseksi edelleen. Saunojen ja sisustuskivien myynti on kehittynyt myönteisesti katsauskauden aikana.

Viennin liikevaihto oli katsauskaudella 5,2 (3,7) miljoonaa euroa eli 62,1 (56,7) prosenttia koko konsernin liikevaihdosta. Suurimmat vientimaat olivat Saksa, Venäjä, Ranska, Ruotsi ja Tanska. Viime vuoden loppupuolella lanseeratut Karelia-malliston keraamiset väri vaihtoehdot ja 80 prosenttisesti kierrätysmateriaalin pohjautuva Kermansavi-mallisto on otettu markkinoilla hyvin vastaan. Uudet 1.1.2022 voimaantulleet Ecodesign-määräykset täyttävät keraamiset mallistot vahvistavat Tulikiven markkina-asemaa kotimaassa ja laajentavat potentiaalista asiakaskuntaa vientimarkkinoilla. Belgiassa ja Pohjois-Ranskassa toteutettu maahantuojasta luopuminen ja siirtyminen yksinportaiseen jakeluun vuoden 2021 aikana on onnistunut hyvin. Loppuvuodesta 2021 myös Sveitsissä siirryttiin yksinportaiseen jakeluun.

Karelia- ja Pielinen-takkamallistojen tuotteet pohjautuvat moderniin skandinaaviseen muotoiluun ja uuteen vuolukiven pintakäsittelytekniikkaan. Pielinen-malliston tuotteet ovat kompakteja ja helposti asennettavia. Ne soveltuvat erityisen hyvin Keski-Euroopan markkinoille sekä sellaisille markkinoille, joissa varaavien uunien tuntemusta ei ole. Karelia- ja Pielinen-takkamallistojen erinomaisesti onnistunut kehitystyö antaa mahdollisuuden markkinaosuuden euromääräiseen kasvuun ja kannattavuuden parantumiseen vuonna 2022 sekä kotimaassa että viennissä.

Covid-19-pandemia on toistaiseksi vaikuttanut myönteisesti Tulikivi-tuotteiden kysyntään, mutta se on aiheuttanut jonkin verran häiriötä alihankintaosien toimituksiin. Pandemian mahdollinen uudelleen voimistuminen voi tuoda mukanaan rajoitustoimia, jotka voivat haitata liiketoimintaa.

## Rahoitus

Liiketoiminnan nettorahavirta oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 0,7 (0,1) miljoonaa euroa. Käyttöpääoma oli katsauskauden lopussa 2,3 (1,4) miljoonaa euroa, johtuen pääosin varastojen kasvattamisesta toimitusvarmuuden turvaamiseksi.

Katsauskaudella lyhennettiin lainoja 0,2 (0,2) miljoonaa euroa. Rahalaitoslainat ja käyttöpääomalaina olivat yhteensä katsauskauden päättyessä 13,2 (14,5) miljoonaa euroa, ja nettorahoituskulut olivat katsauskaudella 0,1 (0,2) miljoonaa euroa. Omavaraisuusaste oli katsauskauden päättyessä 29,9 (24,0) prosenttia. Korollisten nettovelkojen suhde omaan pääomaan oli 137,1 (186,3) prosenttia. Current ratio oli 1,1 (1,1), ja osakekohtainen oma pääoma oli 0,16 (0,13) euroa. Katsauskauden päättyessä konsernin rahavarat ja muut likvidit varat olivat 1,2 (1,0) miljoonaa euroa.

Tulikivi allekirjoitti 30.11.2021 rahoittajiensa kanssa rahoitussopimuksen, jossa sovittiin yhtiön luottojen lyhennyksistä vuosina 2021–2023 rahoittajien vastuiden suhteissa sekä rahoittajille annettavista kovenanteista. Muilta osin luotot eräänntyvät kokonaisuudessaan rahoitussopimuksen mukaisesti 30.4.2024. Yhtiö täytti rahoitussopimuksen kovenantit tilanteessa 31.3.2022. Johdon arvion mukaan yhtiö täyttää seuraavan 12 kuukauden rahoituskovenantit. Yhtiö on myös sopinut rahoittajiensa kanssa, että se aloittaa rahoitusneuvottelut vuoden 2024 ja sitä seuraavien vuosien rahoitussopimuksesta viimeistään 30.9.2023 ja saattaa ne päätökseen 31.12.2023 mennessä.

Emoyhtiön oma pääoma oli katsauskauden lopussa 2,6 miljoonaa euroa (konsernissa 9,7 miljoonaa euroa) ja osakepääoma 6,3 miljoonaa euroa (konsernissa 6,3 miljoonaa euroa).

## Investoinnit ja tuotekehitys

Konsernin investoinnit olivat katsauskaudella 0,2 (0,2) miljoonaa euroa. Vuoden ensimmäisellä vuosineljänneksellä jatkettiin Karelia-malliston keraamisten värvaihtoehtojen ja 80 prosenttisesti kierrätysmateriaalin pohjautuvan Kermansavi-malliston lanseeraamista. Molempien mallistojen muotoilu ja käyttöominaisuudet on suunniteltu niin koti- kuin vientimarkkinoiden asiakkaita silmällä pitäen.

Uusien mallistojen myötä kaikki Tulikiven mallistot täyttävät 1.1.2022 voimaan tulleen EU:n Ekosuunnitteludirektiivin säätämät päästönormit. Tuotteiden vaatimusten mukaisuus on testattu akkreditoidussa RRF:n (Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH) testilaitoksessa Saksassa. Uudet keraamiset mallistot vahvistavat Tulikiven markkina-asemaa kotimaassa ja laajentavat potentiaalista asiakaskuntaa vientimarkkinoilla.

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

## Suomussalmen talkkivarannot



Syksyllä 2019 valmistunut JORC-koodiston mukainen mineraalivarantoarvio vahvisti Suomussalmen kaivospiirin kuuluvan talkkiesiintymän olevan merkittävä Euroopan mittakaavassa. Tehtyjen selvitystöiden pohjalta talkkiesiintymän arvioidaan olevan kannattavasti hyödynnettävissä.

Tulikivi on alkuvuonna edennyt Suomussalmen talkkihankkeen toteutettavuusselvityksessä (feasibility study), jonka tavoitteena on tarkentaa hankkeen taloudelliset kannattavuus-, ympäristö- ja kaivostekniset suunnitelmat teollista toimintaa varten. Ensimmäisellä vuosineljänneksellä tehtiin kalliomekaanisia tutkimuksia Haaposen esiintymän malmiarvion tarkentamiseksi ja YVA-prosessin edistämiseksi

Yhtiö on investoinut viime vuosina yhteensä noin 1,2 miljoonaa euroa talkkihankkeen kehittämiseen.

Seuraavassa vaiheessa laaditaan ympäristövaikutusten arviointiselostus, josta Kainuun ELY-keskus antaa niin kutsutun perustellun päätelmän hankkeen merkittävistä ympäristövaikutuksista. Ympäristövaikutusten arviointiselostus ja perusteltu päätelmä ovat edellytys hankkeen ympäristöluvan saamiselle.

On ennenaikaista arvioida hankkeen toteutumista tai taloudellisia vaikutuksia.

## Henkilöstö

Konsernin palveluksessa oli katsauskauden aikana keskimäärin 200 (187) henkilöä. Katsauskaudella palkka- ja palkkiokulut olivat yhteensä 2,2 (2,1) miljoonaa euroa. Toimintoja sopeutettiin kysynnän mukaiseksi lomautuksilla, joita on ollut katsauskaudella edellistä vuotta vähemmän.

## 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

Covid-19-pandemialla voi olla vaikutuksia yhtiön markkinaympäristöön, työntekijöihin ja liiketoimintaan. Taloudelliset kokonaisvaikutukset Tulikiven toimintaan riippuvat pandemian laajuudesta ja kestosta. Covid-19-pandemia voi alentaa yleistä kulutuskysyntää ja lykätä

investointipäätöksiä. Toisaalta pandemian päätyminen voi alentaa kulutuskysyntää rakentamisen ja remontoinnin aloilla, ja siten vaikuttaa Tulikivi-tuotteiden kysyntään alentavasti. Yhtiön hallitus ja johto seuraavat tarkasti virustilanteen kehittymistä ja päivittävät arviotaan pandemian vaikutuksista tilanteen edetessä. Yhtiö on laatinut tarvittavan varautumissuunnitelman ja toteuttanut sitä vastuullisesti toimialan suositusten mukaisesti.

Konsernin keskeisin riski on liikevaihdon lasku päämarkkina-alueilla. Uudisrakentaminen ja saneeraushankkeet vaikuttavat Tulikivi-tuotteiden myyntiin Suomessa. Taloudelliset epävarmuudet päämarkkina-alueilla vaikuttavat myös Tulikivi-tuotteiden kysyntään.

Venäjän sotatoimet Ukrainassa ja Venäjälle asetetut pakotteet ovat aiheuttaneet merkittävää epävarmuutta Venäjän myyntiin, maksujärjestelyihin, logistiikkaan, raaka-aineiden ja energian hintoihin sekä saatavuuteen. Venäjän liikevaihto on ollut aiemmin noin 10 prosenttia konsernin liikevaihdosta. Venäjän kauppa on pohjautunut pääosin ennakkomaksuihin, joten niihin ei sisälly merkittävää valuutta- tai saatavariskiä. Yhtiö pyrkii toimittamaan ennakkomaksetut tuotteet toisen vuosineljänneksen loppuun mennessä. Liiketoiminnan toimintaympäristön ja lainsäädännön muutoksia Venäjällä seurataan päivittäin ja reagoidaan muuttuneisiin tilanteisiin nopeasti.

Osto-osien, palkkojen, rahtien ja energian hintojen voimakkaat nousut voivat vaikuttaa yhtiön kannattavuuteen. Konsernin rahoitusaseman parantaminen edellyttää kannattavuuden parantumista. Lainojen takaisinmaksu voi muodostaa ennakoitua suuremman rasitteen yhtiön kassavirralle, mikäli yhtiön liiketoiminta ja toiminnan tulos eivät kehity suunnitellusti. Mikäli liiketoiminnan kannattavuus ei kehity suunnitellusti on riskinä myös, että joudutaan kirjaamaan liikearvon arvonalennusta sekä vähentämään laskennallisia verosaamisia taseessa.

Riskit on kuvattu yksityiskohtaisemmin yhtiön vuoden 2021 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.

### **Katsauskauden jälkeiset tapahtumat**

Tulikivi Oyj:n 27.4.2022 pidetty varsinainen yhtiökokous päätti olla jakamatta osinkoa tilikaudelta 2021. Hallituksen jäseniksi valittiin Jaakko Aspara, Liudmila Niemi, Tarmo Tuominen, Jyrki Tähtinen ja Heikki Vauhkonen, sekä uutena Niko Haavisto. 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 2023 varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka.

### **Tulevaisuuden näkymät**

Vuoden 2022 liikevaihdon arvioidaan kasvavan ja vertailukelpoisen liiketuloksen arvioidaan paranevan vuoteen 2021 verrattuna.

**Taloudellista kehitystä kuvaavat ja osakekohtaiset tunnusluvut**

	1-3/22	1-3/21	1-12/21
Osakekohtainen tulos, euro	0,00	0,00	0,03
Osakekohtainen oma pääoma, euro	0,16	0,13	0,16
Oman pääoman tuotto, %	5,5	-8,1	18,9
Sijoitetun pääoman tuotto, %	5,7	0,3	12,6
Omavaraisuusaste, %	29,9	24,0	29,4
Nettovelkaantumisaste, %	137,1	186,3	142,9
Current ratio	1,1	1,1	1,1
Bruttoinvestoinnit, milj. euroa	0,2	0,2	1,5
Bruttoinvestoinnit, %/lv	2,4	2,9	4,5
Tutkimus- ja kehitysmenot, milj. euroa	0,3	0,2	1,1
%/liikevaihto	3,4	3,7	3,3
Tilaukanta (31.3.), milj. euroa	10,5	5,2	6,3
Henkilöstö keskimäärin	200	187	204
Osakkeen kurssikehitys, euro			
Alin kurssi	0,38	0,25	0,25
Ylin kurssi	0,57	0,38	0,73
Keskikurssi	0,49	0,29	0,43
Päätöskurssi	0,44	0,29	0,48
Markkina-arvo kauden lopussa, 1000 e (olettaen K-osakkeen markkina-arvoksi saman kuin A-osakkeella)	26 289	17 386	28 559
Osakkeiden vaihto, (1000 kpl)	8 269	20 646	68 398
Osakkeiden vaihto, % / A-osakkeet	16,0	39,9	132,1
Osakkeiden lukumäärä keskimäärin	59 747 043	59 747 043	59 747 043
Osakkeiden lukumäärä katsauskauden päättyessä	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.

**Osavuositarkastus 1-3/2022, lyhennelmä (Me)**

Konsernin laaja tuloslaskelma	1-3/22	1-3/21	Muutos, %	1-12/21
<b>Liikevaihto</b>	8,4	6,5	29,8	33,5
Liiketoiminnan muut tuotot	0,1	0,1		0,3
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	-0,2	0,2		0,7
Valmistus omaan käyttöön	0,1	0,1		0,6
Aineiden ja tarvikkeiden käyttö	-2,3	-1,6		-8,6
Ulkopuoliset palvelut	-0,9	-0,8		-4,6
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	-2,7	-2,5		-11,1
Poistot	-0,5	-0,6		-2,4
Liiketoiminnan muut kulut	-1,5	-1,3		-5,7
<b>Liikevoitto/ -tappio</b>	0,3	0,0	1921,4	2,7
Rahoitustuotot	0,1	0,0		0,1
Rahoituskulut	-0,1	-0,2		-0,7
<b>Tulos ennen veroja</b>	0,2	-0,2	212,1	2,1
Tuloverot	-0,1	0,0		-0,4
<b>Katsauskauden tulos</b>	0,1	-0,2	183,6	1,7
<b>Muut laajan tuloksen erät</b>				
Erät, jotka saattavat myöhemmin siirtyä tulosvaikutteisiksi				
Muuntoerot	0,0	0,0		0,0
<b>Katsauskauden laaja tulos yhteensä</b>	0,1	-0,2	183,3	1,7
Emoyhtiön omistajille kuuluvasta katsauskauden tuloksesta laskettu osakekohtainen tulos (EUR)				
Laimentamaton ja laimennettu	0,00	0,00		0,03

<b>Konsernitase (Me)</b>	3/22	3/21	12/21
<b>VARAT</b>			
<b>Pitkäaikaiset varat</b>			
Aineelliset hyödykkeet			
Maa-alueet	0,7	0,7	0,7
Rakennukset	3,3	3,4	3,5
Koneet ja kalusto	1,4	1,3	1,6
Muut aineelliset hyödykkeet	0,9	0,9	0,9
Aineettomat hyödykkeet			
Konserniliikearvo	2,8	2,8	2,8
Muut aineettomat hyödykkeet	9,4	9,3	9,4
Sijoituskiinteistöt	0,0	0,1	0,0
Myytävissä olevat sijoitukset	0,0	0,0	0,0
Saamiset	0,1	0,1	0,1
Laskennalliset verosaamiset	2,5	3,0	2,6
Pitkäaikaiset varat yhteensä	21,4	21,7	21,7
<b>Lyhytaikaiset varat</b>			
Vaihto-omaisuus	7,8	7,1	8,0
Myyntisaamiset	2,4	2,4	2,2
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset	0,0	0,0	0,0
Muut saamiset	1,1	0,6	0,8
Rahavarat	1,2	1,0	1,1
Lyhytaikaiset varat yhteensä	12,5	11,1	12,0
<b>Varat yhteensä</b>	<b>33,8</b>	<b>32,9</b>	<b>33,7</b>

<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT (Me)</b>	3/22	3/21	12/21
<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	0,0	0,0
Kertyneet voittovarot	-11,0	-12,9	-11,1
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>9,7</b>	<b>7,8</b>	<b>9,6</b>
<b>Pitkäaikaiset velat</b>			
Laskennalliset verovelat	0,6	0,7	0,6
Varaukset	0,2	0,3	0,2
Rahoitusvelat	11,0	12,9	11,3
Muut velat	1,1	1,4	1,3
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>13,0</b>	<b>15,2</b>	<b>13,4</b>
<b>Lyhytaikaiset velat</b>			
Ostovelat ja muut velat	9,4	8,8	9,1
Lyhytaikaiset varaukset	0,0	0,0	0,0
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	1,7	1,2	1,6
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>	<b>11,1</b>	<b>10,0</b>	<b>10,8</b>
<b>Velat yhteensä</b>	<b>24,1</b>	<b>25,1</b>	<b>24,2</b>
<b>Oma pääoma ja velat yhteensä</b>	<b>33,8</b>	<b>32,9</b>	<b>33,7</b>

**Konsernin rahavirtalaskelma (Me)**

	1-3/22	1-3/21	1-12/21
<b>Liiketoiminnan rahavirrat</b>			
Katsauskauden tulos	0,1	-0,2	1,7
Oikaisut:			
Liiketoimet, joihin ei liity			
maksutapahtumaa	0,5	0,6	2,4
Korkokulut ja -tuotot ja verot	0,1	0,1	1,0
Käyttöpääoman muutos	0,0	-0,4	-1,4
Maksetut ja saadut korot			
ja maksetut verot	-0,1	-0,1	-0,7
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>	<b>0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>3,0</b>
<b>Investointien rahavirrat</b>			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin			
hyödykkeisiin	-0,2	-0,1	-1,4
Investointeihin saadut avustukset ja			
hyödykkeiden myynti	0,0	0,0	0,1
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,1</b>	<b>-1,4</b>
<b>Rahoituksen rahavirrat</b>			
Osakeannista saadut nettomaksut			
Pitkä- ja lyhytaikaisten lainojen nostot			
Pitkä- ja lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-0,2	-0,1	-1,3
Vuokrasopimusvelkojen maksut	-0,2	-0,1	-0,6
Voitonjako ja omat osakkeet			
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,3</b>	<b>-1,9</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,3</b>
Rahavarat tilikauden alussa	1,1	1,3	1,3
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>	<b>1,2</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</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 1.1.2022	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,1	-11,1	9,6
katsauskauden laaja tulos yhteensä			0,0		0,0	0,1	0,1
Liiketoimet omistajien kanssa							
Voitonjako						0,0	0,0
Oma pääoma 31.3.2022	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,0	-11,0	9,7
Oma pääoma 1.1.2021	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,0	-12,7	7,9
katsauskauden laaja tulos yhteensä			0,0		0,0	-0,1	-0,1
Liiketoimet omistajien kanssa							
Voitonjako						0,0	0,0
Oma pääoma 31.3.2021	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,0	-12,9	7,8

**Liitetiedot**

Osavuositiedotteessa esitetyt tiedot ovat tilintarkastamattomia.

Tämä osavuositiedote on laadittu IAS 34 Osavuositiedotteet-standardin mukaisesti. Tulikivi on noudattanut osavuositiedotteessa samoja IFRS-laatimisperiaatteita kuin edellisessä konsernitilinpäätöksessä. Osavuositiedotteessa esitetyt tunnusluvut on laskettu samoilla laskentaperusteilla kuin tilinpäätöksessä 2021. Laskentakaavat on esitetty vuosikertomuksen 2021 sivulla 48.

	1-3/2022	1-3/2021	1-12/2021
<b>Liikevaihto (Me)</b>			
Suomi	3,2	2,8	14,5
Muu Eurooppa	5,1	3,6	17,9
Pohjois-Amerikka	0,1	0,1	1,1
Yhteensä	8,4	6,5	33,5
<b>Annetut vakuudet, vastuuitoumukset ja muut vastuut (Me)</b>			
Rahalaitoslainat ja muut pitkäaikaiset velat ja velkojen takaukset, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä ja pantteja		3/22	3/21
Annetut kiinnitykset ja pantit		12,7	14,0
Muut omasta puolesta annetut kiinnitykset ja pantit		35,8	35,8
		0,5	0,5

### Rahoitusvelkojen erääntymisajat

Luvut ovat diskonttaamattomia ja ne sisältävät sekä koronmaksun että pääoman.

#### Rahoitusvelkojen erääntyminen (Me)

31.3.2022		Rahavirrat					
Luottotyyppi	Tasearvo	yhteensä	< 6 kk	6 - 12 kk	> 12 - 24 kk	> 24-60 kk	> 60 kk
Pankkilainat ja TyEL-lainat	12,7	13,2	0,5	1,4	1,9	9,4	0,0
Vuokravastuuvelat	1,7	1,8	0,3	0,3	0,6	0,6	0,0
Ostovelat ja muut velat	5,6	5,6	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>20,0</b>	<b>20,6</b>	<b>6,4</b>	<b>1,7</b>	<b>2,5</b>	<b>10,0</b>	<b>0,0</b>

  

31.3.2021		Rahavirrat					
Luottotyyppi	Tasearvo	yhteensä	< 6 kk	6 - 12 kk	> 12 - 24 kk	> 24-60 kk	> 60 kk
Pankkilainat ja TyEL-lainat	14,0	14,4	0,4	1,1	12,9	0,0	0,0
Vuokravastuuvelat	1,4	1,5	0,3	0,3	0,9	0,0	0,0
Ostovelat ja muut velat	4,6	4,6	4,1	0,0	0,5	0,0	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>20,0</b>	<b>20,5</b>	<b>4,8</b>	<b>1,3</b>	<b>14,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

Tulikivi allekirjoitti 30.11.2021 rahoittajiensa kanssa rahoitussopimuksen, jossa sovittiin yhtiön luottojen lyhennyksistä vuosina 2021-2023 rahoittajien vastuiden suhteissa sekä rahoittajille annettavista kovenanteista. Muilta osin luotot erääntyvät kokonaisuudessaan rahoitussopimuksen mukaisesti 30.4.2024. Yhtiö täytti rahoitussopimuksen kovenantit tilanteessa 31.3.2022. Johdon arvion mukaan yhtiö täyttää seuraavan 12 kuukauden rahoituskovenantit. Rahoittajiin pidetään säännöllisesti yhteyttä. Tilannekatsauksissa käydään läpi kuukausittainen informaatiokovenantti, joka sisältää muun muassa tilauskannan, kassa- ja tulosenrusteen, sekä talkkiprojektin etenemisen.



**Varaukset (Me)**

	Ympäristövaraus	Takuuvaraus
	3/22	3/22
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 31.12.	0,2	0,1
	3/22	
Pitkäaikaiset varaukset	0,3	
Lyhytaikaiset varaukset	0,0	
Yhteensä	0,3	

**Erittely aineellisten hyödykkeiden muutoksista (Me)**

	1-3/22	1-3/21	1-12/21
Hankintamenot	0,0	0,0	0,4
Luovutustulot	0,0	0,0	-0,1
Yhteensä	0,0	0,0	0,4

**Erittely aineettomien hyödykkeiden muutoksista (Me)**

	1-3/22	1-3/21	1-12/21
Hankintamenot, netto	0,2	0,2	1,1
Arvon alentumistappiot	0,0	0,0	0,0
Yhteensä	0,2	0,2	1,1

## OSAVUOSIKATSAUS 1-3/2022

## 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
Yhteensä 31.3.2022	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 OMX Helsinki Oy:ssä. Yhtiön hallussa oli katsauskauden päättyessä 124 200 A-osaketta.

## Lähipiiriliiketoimet

Katsauskaudella ei ollut liiketoimia lähipiirin kanssa.

## Johdon työsuhde-etuudet (1000 euroa)

	1-3/22	1-3/21
Hallituksen ja toimitusjohtajan palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhde-etuudet	78	76

## Suurimmat osakkeenomistajat 31.3.2022

Osakkaan nimi	Osakkeet	Osuus äänivallasta
1. Vauhkonen Heikki	6 873 839	45,9 %
2. Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Elo	4 545 454	3,5 %
3. Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	3 420 951	2,7 %
4. Elo Eliisa	3 108 536	5,7 %
5. Suomen Kulttuurirahasto	2 258 181	2,4 %
6. Nikkola Jarkko	1 642 700	1,3 %
7. Mutanen Susanna	1 597 221	6,8 %
8. Toivanen Jouko	1 574 259	1,9 %
9. Keskinäinen Vakuutusyhtiö Fennia	1 515 151	1,2 %
10. Vauhkonen Mikko	741 310	3,4 %
Muut osakkaat	32 595 131	25,2 %



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