

## Teknisen toimialan osavuosisikatsaus 1.1. - 31.3.2024

Tekninen lautakunta 21.05.2024 § 64  
35/02.02.02/2024

Valmistelija tekninen johtaja emilia.lehikoinen@karkola.fi puh. 044-770 2056

Hallintosäännön 71 § mukaan toimielimet seuraavat talousarvion toteutumista vähintään kolmannesvuosittain. Toiminnan ja talouden toteutumisesta raportoidaan toimielimille talousarvion hyväksymisen yhteydessä päätetyllä tavalla.

Alla olevaan taulukkoon on merkitty valtuustotason sitovien tavoitteiden toteutuminen tammi-maaliskuun aikana.

| Strategiaohjaus                                     | Toiminnallinen tavoite   | Mittari   | Vastuu           |
|---|--|---|------------------|
| Kunnan laadukas HR – johtaminen ja sen kehittäminen | <b>Teknisen toimen henkilöstöjohtamisen kehittäminen</b><br><br>Teknisessä toimessa kehitetään esimiestyötä, organisaation resursseja, tiimimäisiä toimintatapoja sekä työhyvinvointia.<br><br>Huolehditaan, että lähiesimiehillä on lähiesimiestutkinto suoritettuna.<br><br>Huolehditaan, että jokaisessa tiimissä on säännölliset palaverit, joissa toimintaa kehitetään.<br><br><b>Toteuma 31.3.2024</b><br><br>Toteutettu siivous- ja ruokahuollon mitoitustyö, jotta työtä voidaan kehittää. | Organisaatiossa mitataan henkilöstön työhyvinvointia. Nollatasona pidetään työhyvinvointikyselyn vuoden 2023 tilannetta.<br><br>Taso 1 ●<br>Työkyky on parantunut.<br><br>Taso 2 ●<br>Työkyky on pysynyt samana.<br><br>Taso 3 ●<br>Työkyky on heikentynyt.                       | Tekninen johtaja |
| Laadukkaat palvelut                                 | <b>Kärkölä seuraa tuottamiensa palvelujen laatua ja asiakaslähtöisyyttä</b><br><br>Kunta digitalisoi palveluja, palvelukuvauksia, tiedonhallintaa, arkistointia ja prosesseja.<br><br>Palvelujen laadun ja tehokkuuden parantamisessa keskeinen elementti on palvelujen sähköistäminen.<br><br><b>Toteuma 31.3.2024</b>  | Järjestelmien digitalisointi<br><br>Taso 1 ●<br>Kärkölän tekniseen toimeen annettu palaute on karttapohjaista ja seurattavissa.<br><br>Taso 2 ●<br>Kärkölän karttapalveluun otettu käyttöön tasotietoina liikunta- ja leikkipaikkojen sijaintitiedot<br><br>Taso 3 ●<br><br>NPS<0 | Tekninen johtaja |

|  |   |  |                  |
|--|---|--|------------------|
|  | Paikkatietoon perustuvan karttatiedon luominen on aloitettu.  |  |                  |
| Terveys- ja turvallisuus                             | <p><b>Kiinteistöjen tekninen hallinta</b></p> <p>Kiinteistöpäällikkö luo rekisterin, jossa on kiinteistöjen kuntoarviot, korjaussuunnitelmat ja sähköiset huoltokirjat.</p> <p>Kiinteistöt muodostavat huomattavan osan kunnan omaisuudesta ja luovat edellytykset hyvinvoinnin ja turvallisuuden tavoitteiden toteutumiselle.</p> <p><b>Toteuma 31.3.2024</b></p> <p>Kiinteistöohjelmaa työstetään, joka on edellytys olemassa olevan kiinteistörekisterin päivittämistyölle.</p>  | <p>Rekisterin kattavuus</p> <p>Taso 1 ●</p> <p>Rekisteri kattaa 90 % kunnan omistamista kiinteistöistä</p> <p>Taso 2 ●</p> <p>Rekisteri kattaa yli 50 % kiinteistöistä</p> <p>Taso 3 ●</p> <p>Rekisteriä ei ole luotu</p>          |                  |
| Terveys- ja turvallisuus                             | <p><b>Teknisen toimen turvallisuuden kehittämistavoitteet</b></p> <p>Kunta seuraa turvallisuusaloitteiden määrää ja parannustoimien toteutusta.</p> <p>Kunta on varannut pienille turvallisuusparannuksille oman määrärahasa.</p> <p>Turvallisuuden kehittäminen liittyy olennaisena osana pääosaan teknisen toimen palveluista. Turvallisuusasioiden kehittäminen on ensisijaisen tärkeää liikenteen, ulkoalueiden ja kiinteistöjen kehittämisessä.</p> <p><b>Toteuma 31.3.2024</b></p> <p>Ei saapuneita aloitteita.</p> | <p>Toteutetut turvallisuusparannukset</p> <p>Taso 1 ●<br/>saapuneista aloitteista toteutettu 90 %</p> <p>Taso 2 ●<br/>saapuneista aloitteista toteutettu 50 %</p> <p>Taso 3 ●<br/>saapuneista aloitteista toteutettu alle 50 %</p> | Tekninen johtaja |
| Alueiden, olosuhteiden ja kiinteistöjen kehittäminen | <p><b>Ulkoalueiden hoito</b></p> <p>Ulkoalueiden hoidosta laaditaan kattava hoitosuunnitelma.</p> <p>Ulkoalueiden hoito kattaa puistoalueet, liikuntapaikat, kaavatiet jne.</p> <p><b>Toteuma 31.3.2024</b></p>   | <p>Hoitosuunnitelman valmiusaste</p> <p>Taso 1 ●<br/>Suunnitelma kattaa 70 % kunnan vastuualueista</p> <p>Taso 2 ●<br/>Suunnitelma kattaa 50 % kunnan vastuualueista</p>   | Tekninen johtaja |

|  |   |   |                  |
|--|---|---|------------------|
|  | Ei vielä toteutunut.  | Taso 3 ●<br><br>Suunnitelmaa ei ole aloitettu laatimaan   |                  |
| Laadukkaat palvelut                                  | <b>Siivous- ja ruokahuollon laatu</b><br><br>Kunta seuraa puhtaanapito- ja ruokahuollon asiakastytyväisyyttä.<br><br>Puhtaanapito- ja ruokahuolto on keskeinen kuntalaisten hyvinvointiin ja terveyteen vaikuttava palvelu.<br><br><b>Toteuma 31.3.2024</b><br><br>Asiakaspalautetta seurataan.               | Lautaselta tulevan biojätteen määrä.<br><br>Seurantajakso toteutetaan puolivuositain.<br><br>Taso 1 ●<br>Onnistuttu vähentämään 10 % vuoden 2023 tasosta.<br><br>Taso 2 ●<br>Pysynyt vuoden 2023 tasossa.<br><br>Taso 3 ●<br><br>Lisääntynyt vuoden 2023 tasosta. | Palveluesimies   |
| Alueiden, olosuhteiden ja kiinteistöjen kehittäminen | <b>Kärkölän veden kehittäminen</b><br><br>Kunta saa valmiiksi siirtoviemäriin rakentamisen ja siirtoviemäri esikäsitteilylaitteineen otetaan käyttöön.<br><br>Kärkölän Vesi jatkaa automaatiojärjestelmien uusimista ja vuotovesien hallintaprojektia.<br><br><b>Toteuma 31.3.2024</b><br><br>Työt käynnissä. | Rakentamisen aloitusajankohta<br><br>Taso 1 ●<br>ennen 07/2024<br><br>Taso 2 ●<br>ennen 09/2024<br><br>Taso 3 ●<br><br>jälkeen 11/2024  | Tekninen johtaja |

### Alla investointien toteuma 1.1. - 31.3.2024

| Tekninen lautakunta   | Ta 2024  | Tot. 3/2024 | Poikkeama | Tot% | Tot. 3/2023 | TP2023    | TPE2024  |
|---|----------|-------------|-----------|------|-------------|-----------|----------|
| <b>Kiinteistöt</b>  |          |             |           |      |             |           |          |
| Jätekatosten ja astioiden uudelleen mitoitus                      |          |             |           |      | 0           | -10 912   | 0        |
| Keskuspuiston skeittialueen rakentaminen ja puiston perusparannus |          |             |           |      | 0           | -26 713   | 0        |
| Vuokkoharjun päiväkodin irrottaminen erilliseksi kiinteistöksi    | -200 000 | -15 632     | 184 368   | 7,8  | 0           | 0         | -200 000 |
| Monitoimikaukalo  | 0        | 0           | 0         | 0,0  | 0           | -120 308  | 0        |
| Kiinteistöjen korjauksia (pitkántäht. suun.)                      | -40 000  | 0           | 40 000    | 0,0  | -11 576     | -153 450  | -40 000  |
| Kantamon sauna/suihkutilan remontti                               |          |             |           |      | -10 576     | -12 210   | 0        |
| Kantamon asukassaunan remontti                                    |          |             |           |      |             | -63 766   | 0        |
| Kiinteistöjen korjaussuunnittelu                                  |          |             |           |      | -1 000      | -66 997   | 0        |
| Nerolan vesikattokorjaus  |          |             |           |      |             | -10 477   | 0        |
| Huovilan puiston lampien kunnostus                                | -10 000  | 0           | 10 000    | 0,0  | -4 898      | -4 898    | -10 000  |
| Leikkialueiden kunnostus  | -20 000  | 0           | 20 000    | 0,0  | 0           | 0         | -20 000  |
| Paloasema   | 0        | 0           | 0         | 0,0  | 1 171 644   | 1 171 644 | 0        |

|                                    |                 |                |                |            |                  |                  |                 |
|------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|------------|------------------|------------------|-----------------|
| Paloasema putkiremontti            | 0               | 0              | 0              | 0,0        | 42 474           | 42 474           | 0               |
| <b>Kiinteistöt, menot yhteensä</b> | <b>-270 000</b> | <b>-15 632</b> | <b>254 368</b> | <b>5,8</b> | <b>-16 474</b>   | <b>-316 281</b>  | <b>-270 000</b> |
| <b>Kiinteistöt, tulot yhteensä</b> | <b>0</b>        | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0,0</b> | <b>1 214 118</b> | <b>1 214 118</b> | <b>0</b>        |
| <b>Netto</b>                       | <b>-270 000</b> | <b>-15 632</b> | <b>254 368</b> | <b>5,8</b> | <b>1 197 644</b> | <b>897 837</b>   | <b>-270 000</b> |

| <b>Liikenneväylät</b>  | <b>Ta 2024</b>  | <b>Tot. 3/2024</b> | <b>Poikkeama</b> | <b>Tot%</b> | <b>Tot. 3/2023</b> | <b>TP2023</b>   | <b>TPE2024</b>  |
|--|-----------------|--------------------|------------------|-------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| Liikenneväylien päällystys   | -70 000         | -197               | 69 803           | 0,3         | 0                  | -62 087         | -70 000         |
| Katujen liikennemerkit ja katumaalaukset                           | -10 000         | 0                  | 10 000           | 0,0         | 0                  | -30 620         | -10 000         |
| Uimarannan wc-tilat  | -2 000          | 0                  | 2 000            | 0,0         | 0                  | 0               | -2 000          |
| Uimarantojen laitureiden asennustyö                                | -5 000          | 0                  | 5 000            | 0,0         | 0                  | -2 419          | -5 000          |
| Liikenneväylien valaistus  | -40 000         | -16 200            | 23 800           | 40,5        | -5 152             | -35 416         | -40 000         |
| Kaavoitustyö   | -70 000         | -946               | 69 054           | 1,4         | 0                  | -38 723         | -70 000         |
| Lähdeojantien ja Tolkonkujan katurakenteet                         | -100 000        | 0                  | 100 000          | 0,0         | -8 469             | -11 229         | -100 000        |
| Kaavateiden rakentaminen ja korjaus sekä liikenneturvallisustoimet | -35 000         | 0                  | 35 000           | 0,0         | 0                  | -27 011         | -35 000         |
| <b>Liikenneväylät, menot yhteensä</b>                              | <b>-332 000</b> | <b>-17 343</b>     | <b>314 657</b>   | <b>5,2</b>  | <b>-13 621</b>     | <b>-207 505</b> | <b>-332 000</b> |
| <b>Liikenneväylät, tulot yhteensä</b>                              | <b>0</b>        | <b>0</b>           | <b>0</b>         | <b>0,0</b>  |                    |                 | <b>0</b>        |
| <b>Netto</b>   | <b>-332 000</b> | <b>-17 343</b>     | <b>314 657</b>   | <b>5,2</b>  |                    |                 | <b>-332 000</b> |

| <b>Kärkölän Vesi</b>                              | <b>Ta 2024</b>    | <b>Tot. 3/2024</b> | <b>Poikkeama</b> | <b>Tot%</b> | <b>Tot. 3/2023</b> | <b>TP2023</b>     | <b>TPE2024</b>    |
|---|-------------------|--------------------|------------------|-------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| Lähdeojantien ja Tolkonkujan vesihuolto           | -75 000           | 0                  | 75 000           | 0,0         | -2 439             | -5 967            | -75 000           |
| Vesi- ja viemäriverkoston saneeraus               | -25 000           | 0                  | 25 000           | 0,0         | 0                  | -59 157           | -25 000           |
| Vesi- ja viemäri liittymien rakentaminen          | -15 000           | -4 237             | 10 763           | 28,2        | 0                  | -10 259           | -15 000           |
| Siirtoviemäriin rakentaminen                      | -3 400 000        | -594 104           | 2 805 896        | 17,5        | -17 348            | -2 888 859        | -3 400 000        |
| Jätevedenpumppaamoiden saneeraus                  |                   |                    |                  |             | 0                  | -24 932           | 0                 |
| Vuokkoharjun paineenkorotusasema                  |                   |                    |                  |             | 0                  | -23 110           | 0                 |
| Vedenottamoiden automaatio ja valvonnan saneeraus | -80 000           | -6 986             | 73 014           | 8,7         | -9 320             | -66 551           | -80 000           |
| Kukonmäen ylävesisäiliön suunnittelu ja korjaus   | -20 000           | -2 220             | 17 780           | 11,1        | 0                  | -12 900           | -20 000           |
| Vuotovesiselvityksen ja korjaustoimien jatkaminen | -80 000           | -17 156            | 62 844           | 21,4        | -7 998             | -55 756           | -80 000           |
| Hule- ja jätevesien hallintaprojekti              | 0                 | -3 341             | -3 341           | ***         |                    |                   | 0                 |
| <b>Kärkölän Vesi, menot yhteensä</b>              | <b>-3 695 000</b> | <b>-628 044</b>    | <b>3 066 956</b> | <b>17,0</b> | <b>-37 105</b>     | <b>-3 147 491</b> | <b>-3 695 000</b> |
| <b>Kärkölän Vesi, tulot yhteensä</b>              | <b>0</b>          | <b>0</b>           | <b>0</b>         | <b>0,0</b>  | <b>0</b>           | <b>0</b>          | <b>0</b>          |
| <b>Netto</b>                                      | <b>-3 695 000</b> | <b>-628 044</b>    | <b>3 066 956</b> | <b>17,0</b> | <b>-37 105</b>     | <b>-3 147 491</b> | <b>-3 695 000</b> |

|  |                   |                 |                  |             |                  |                   |                   |
|--|-------------------|-----------------|------------------|-------------|------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Tekninen lautakunta, menot yhteensä</b> | <b>-4 297 000</b> | <b>-661 019</b> | <b>3 635 981</b> | <b>15,4</b> | <b>-67 200</b>   | <b>-3 671 277</b> | <b>-4 297 000</b> |
| <b>Tekninen lautakunta, tulot yhteensä</b> | <b>0</b>          | <b>0</b>        | <b>0</b>         | <b>0,0</b>  | <b>1 214 118</b> | <b>1 214 118</b>  | <b>0</b>          |
| <b>Netto</b>                               | <b>-4 297 000</b> | <b>-661 019</b> | <b>3 635 981</b> | <b>15,4</b> | <b>1 146 918</b> | <b>-2 457 160</b> | <b>-4 297 000</b> |

### **Vuokkoharjun päiväkodin irrottaminen erilliseksi kiinteistöksi**

Vuokkoharjun päiväkodin ja käyttökiellossa olevan Vuokkoharjun koulun nivelosan purkaminen siten, että päiväkodilla on turvalliset ja terveelliset tilat. Nivelosan purkaminen myös mahdollistaa paremmin entisen koulukiinteistön jatkosuunnitelmat, kun rakennus on irrotettu päiväkodista. Hankkeen suunnitelmat ja rakennuslupa ovat valmiina.

Toteuma 31.3.2024:

Päiväkodin rakennusurakka on käynnissä.

### **Kiinteistöjen korjauksia (pitkätähtäimen suunnitelma)**

Kiireellisiä korjauksia tehdään kiinteistöjen korjausvelkakohteiden kustannusarvion sekä määrärahojen mukaisesti.

Tältä momentilta toteutetaan myös mahdollinen korjaussuunnittelu. Kehitetään PTS-suunnittelua kiinteistöjen korjaustarpeiden ennakointia varten.

Toteuma 31.3.2024:  
Kirjaston muutostyöt on kilpailutettu.

### **Huovilan puiston lampien kunnostus**

Jatketaan käynnissä olevaa Huovilan puiston lampien kunnostusta.

Toteuma 31.3.2024:  
Ei vielä toteutuksessa.

### **Leikkialueiden kunnostus**

Toteutetaan leikkipaikkojen kunnostusta hyväksytyyn Kärkölan kunnan leikki- ja ulkoliikuntapaikkojen verkostotarkastelun mukaisesti. Leikkialueet on kokonaisuudessaan kartoitettu ja havainnoitu huonokuntoiset leikkilaitteet. Leikkilaitteita tulee uusia ja turvahiekkaa lisätä keinujen leikkilaitteiden alle. Erittäin huonokuntoiset leikkilaitteet poistetaan käytöstä.

Toteuma 31.3.2024:  
Ei vielä toteutuksessa.

### **Liikenneväylien päällystäminen**

Huonokuntoisia liikenneväyliä päällystetään kohteiden kiireellisyysjärjestyksessä. Kunnalla voimassa hyvä puitesopimus, joka mahdollistaa kohtuu hintaisia asfaltointeja vielä vuodelle 2024.

Toteuma 31.3.2024  
Ei vielä toteutuksessa.

### **Katujen liikennemerkit ja katumaalaukset**

Huonokuntoisia liikennemerkkejä ja katumaalauksia uusitaan kohteiden kiireellisyysjärjestyksessä.

Toteuma 31.3.2024:  
Ei vielä toteutuksessa.

### **Uimarannan wc-tilat**

Järjestetään uimarannan wc-tilat vastaamaan terveystarkastajan edellyttämää tasoa kesäkaudelle 2024.

Toteuma 31.3.2024:  
Ei vielä toteutuksessa.

### **Uimarantojen laitureiden asennustyö**

Valkjärven ja Oriharon laitureiden asennustöiden edellyttämät valmistelutyöt.

Toteuma 31.3.2024:  
Laitureiden asennus on sovittu.

### **Liikenneväylien valaistus**

Elohopeahöyryvalaisimia muutetaan LED-valaisimiksi eri liikenneväylillä sekä kehitetään kunnan valaistusta. Pääkohteena Lappilan alue, jossa vielä paljon elohopeahöyryvalaisimia. Elohopeahöyryvalaisimen vaihto LED-valaisimeksi kuluttaa sähköä noin 60 % vähemmän vanhoihin valaisimiin verrattuna. LED-valaisimessa on huomattavasti vähemmän huoltokustannuksia, sillä yksi valaisin palaa noin 70 000 tuntia.

Toteuma 31.3.2024:

LED-valaisimien vaihtoja toteutettu mm. Suotielle, Metsäniityntielle, Horkantielle, Meklarintielle, ja Lappilaan.

### **Kaavoitustyö**

Aloitetaan Kärkölen kunnan osayleiskaavan kaavoitustyö.

Toteuma 31.3.2024:

Kärkölen uusiutuvan energiatuotannon alueiden selvitystyö kaavoituksen perusselvitykseksi käynnistynyt.

### **Lähdeojantien ja Tolkonkujan katurakenteet**

Lähdeojantien ja Tolkonkujan katurakenteiden uusiminen hyväksytyn katusuunnitelman mukaisesti.

Toteuma 31.3.2024:

Urakoitsijan valinta tehty ja katualueiden haltuunotot käynnissä.

### **Kaavateiden rakentaminen ja korjaus sekä liikenneturvallisuustoimet**

Kaavateiden korjauksia eri kohteissa sekä saapuneiden liikenneturvallisuusaloitteiden toteuttaminen.

Toteuma 31.3.2024:

Ei vielä toteutuksessa.

### **Lähdeojantien ja Tolkonkujan vesihuolto**

Lähdeojantien ja Tolkonkujan vesihuollon uusiminen hyväksytyn katusuunnitelman mukaisesti.

Toteuma 31.3.2024:

Urakoitsijan valinta tehty ja katualueiden haltuunotot käynnissä.

### **Vesi- ja viemäriverkoston saneeraus**

Saneerataan saneerausikässä olevaa vesi- ja viemäriverkostoa.

Toteuma 31.3.2024:

Ei vielä toteutuksessa.

### **Vesi- ja viemäri liittymien rakentaminen**

Liittymiä rakennetaan hyväksytyllä toiminta-alueella oleviin kiinteistöihin.

Toteuma 31.3.2024:

Ei vielä toteutuksessa.

### **Siirtoviemärin rakentaminen**

Siirtoviemärin rakentamista jatketaan vuonna 2024 ja siirtoviemäri otetaan käyttöön syksyyn 2024 mennessä.

Toteuma 31.3.2024:

Linjan rakentaminen lähes valmis, porrastilustusrakenteilla ja esikäsitteilyrakennuksen viimeistelyt käynnissä.

### Vedenottamoiden automaatio ja valvonnan saneeraus

Vedenottamoiden automaation ja valvonnan saneeraus automaatio- ja saneeraussuunnitelman mukaisesti.

Toteuma 31.3.2024:

Työt käynnissä.

### Kukonmäen ylävesisäiliön suunnittelu ja korjaus

Kukonmäen ylävesisäiliö on käyttökänsä päässä ja ylävesisäiliön saneeraussuunnittelua jatketaan vuoden 2024 aikana.

Toteuma 31.3.2024:

Kukonmäen ylävesisäiliön palaneen osan purkutyöt käynnissä.

### Vuotovesiselvityksen ja korjaustoimien jatkaminen

Vuotovesiselvitystä jatketaan savukokein kiinteistöillä, joista tiedetään pääsevän mm. kattovesiä viemäriverkostoon. Hulevesien hallinnan kokonaissuunnittelua jatketaan konsultin toimesta.

Toteuma 31.3.2024:

Vuotovesimittaukset Järvelän alueella käynnissä.

### Oheiseen taulukkoon on merkitty talouden toteuma:

| Tekninen suunnittelu | Ta 2024         | Tot. 2024      | Ta-Tot.2024     | Tot%        | Tot. 2023      | TP2023          | TPE2024         |
|----------------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Tuotot               | 3 000           | 904            | 2 096           | 30,1        | 0              | 5 161           | 3 000           |
| Kulut                | -251 420        | -69 605        | -181 815        | 27,7        | -68 160        | -278 741        | -251 420        |
| <b>Netto</b>         | <b>-248 420</b> | <b>-68 701</b> | <b>-179 719</b> | <b>27,7</b> | <b>-68 160</b> | <b>-273 580</b> | <b>-248 420</b> |

| Kiinteistöt  | Ta 2024          | Tot. 2024      | Ta-Tot.2024      | Tot%        | Tot. 2023      | TP2023         | TPE2024          |
|--------------|------------------|----------------|------------------|-------------|----------------|----------------|------------------|
| Tuotot       | 3 712 440        | 962 518        | 2 749 922        | 25,9        | 876 119        | 3 427 840      | 3 712 440        |
| Kulut        | -2 250 300       | -634 025       | -1 616 275       | 28,2        | -560 651       | -2 443 036     | -2 250 300       |
| <b>Netto</b> | <b>1 462 140</b> | <b>328 493</b> | <b>1 133 647</b> | <b>22,5</b> | <b>315 468</b> | <b>984 804</b> | <b>1 462 140</b> |

| Liikenneväylät | Ta 2024         | Tot. 2024       | Ta-Tot.2024     | Tot%        | Tot. 2023       | TP2023          | TPE2024         |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Tuotot         | 20 690          | 335             | 20 355          | 1,6         | 922             | 7 223           | 20 690          |
| Kulut          | -455 640        | -197 826        | -257 814        | 43,4        | -118 781        | -442 238        | -455 640        |
| <b>Netto</b>   | <b>-434 950</b> | <b>-197 490</b> | <b>-237 460</b> | <b>45,4</b> | <b>-117 860</b> | <b>-435 015</b> | <b>-434 950</b> |

| Kärkölän Vesi | Ta 2024        | Tot. 2024      | Ta-Tot.2024   | Tot%        | Tot. 2023     | TP2023          | TPE2024        |
|---------------|----------------|----------------|---------------|-------------|---------------|-----------------|----------------|
| Tuotot        | 1 134 440      | 525 386        | 609 054       | 46,3        | 326 810       | 1 141 186       | 1 134 440      |
| Kulut         | -795 220       | -208 517       | -586 703      | 26,2        | -264 556      | -1 257 790      | -795 220       |
| <b>Netto</b>  | <b>339 220</b> | <b>316 869</b> | <b>22 351</b> | <b>93,4</b> | <b>62 254</b> | <b>-116 604</b> | <b>339 220</b> |

| Sisäinen palvelutuotanto | Ta 2024         | Tot. 2024      | Ta-Tot.2024     | Tot%        | Tot. 2023      | TP2023          | TPE2024         |
|--------------------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Tuotot                   | 1 245 840       | 304 243        | 941 597         | 24,4        | 318 701        | 1 236 497       | 1 245 840       |
| Kulut                    | -1 417 010      | -371 271       | -1 045 739      | 26,2        | -366 455       | -1 410 170      | -1 417 010      |
| <b>Netto</b>             | <b>-171 170</b> | <b>-67 028</b> | <b>-104 142</b> | <b>39,2</b> | <b>-47 754</b> | <b>-173 673</b> | <b>-171 170</b> |

|               |   |
|---------------|---|
| Esittelijä    | tekninen johtaja Emilia Lehikoinen  |
| Päätösehdotus | Tekninen lautakunta merkitsee talouden osavuosisikatsauksen 1.1. - 31.3.2024 tiedoksi |
| Päätös        | Tekninen lautakunta päätti yksimielisesti hyväksyä päätösehdotuksen.                  |
| Muutoksenhaku | Muutoksenhakukielto   |