

SaaP. 29.8.2022

Valtuustoaloite

Me allekirjoittaneet ehdotamme, että Muhoksen kunta selvittää pikaisella aikataululla mahdollisuutta sähkön varastointiin sopivassa pilottikohteessa yhdessä kaupallisen toimijan kanssa, ja tämän ollessa mahdollista ja kannattavaa varaa tarvittavan rahoituksen investointiin v. 2023 talousarvioon..

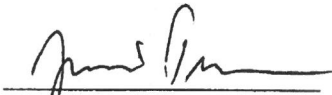
Perustelu:

Ukrainan sota ja energian tuonnin päättyminen Venäjältä yhdessä vihreän siirtymän kanssa, jossa sähkönkulutus sekä tuotannon ja kulutuksen epätasapaino yhteiskunnassa kasvavat, Suomi on ajautunut kriisiin energian saatavuuden ja hinnan suhteen. Muhoksen kunnassa tämä näkyy mm. siinä, että kunta joutuu ostamaan sähköä markkinahintaan. Ongelmaksi muodostuvat erittäin korkean hinnan (>1000€/Mwh) tunnit, joiden aikana kunta ei kuitenkaan voi lopettaa sähkön käyttöä. Tekninen lautakunta on arvioinut v. 2022 talousarvion ylitykseksi 500000€ Sähkön varastoinnilla tarkoitetaan halvan hinnan aikaisen kulutuksen ylittävän sähkön muuttamista johonkin toiseen energian muotoon, joka voidaan palauttaa sähköksi tarjonnan vähetessä ja kulutuksen sekä hinnan noustessa. Näitä muita energian muotoja ovat kemiallinen energia (akut, vety johdannaisineen) sekä gravitaatiopotentiaalienergia (lähinnä vesivoima/ pumppuvoimalat).

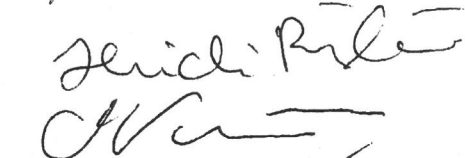
Tässä aloitteessa ehdotetaan akustoihin perustuvan sähkövaraston kokeilemistä rajatussa kohteessa, esimerkiksi yhdessä kiinteistössä (koulu, päiväkot, kulttuurikeskus, kunnantalo tms). Koska tällaiset sähkövarastot ovat vasta yleistyessä, kunta ja kilpailutuksen kautta valittu kaupallinen partneri saisivat pilottihankkeesta kokemusta tulevaisuutta varten.

Nykyisessä energiatilanteessa sähkövarasto säästäisi kunnan toimintakuluja. Markkinoiden tulevaisuudessa seestyessä ja hintojen toivottavasti lasiessa ja määräaikaisten sopimusten tullessa taas mahdollisiksi, sähkövaraston rooli varavoiman lähteenä tulisi korostumaan.

Muhoksella 29.8. 2022


Jussi Tuusa,

kokoomuksen ja kristillisdemokraattien valtuustoryhmä)


Jari Sipilä

Jari Sipilä

Jari Sipilä

Aloite

Saap. 28.3.2022

ESITEN, ETTÄ KOIVIKON ALUELLA
VILJÄTIEN VARELLA OLEVALLA AUKI-
JOLLE LÄHILIIKUNTA PAIKKA.
PERUSTE, ASUKKAITA PAIJON JA LAPSI
PERHEITÄ.

ALUELLA EI OLE LÄHILIIKUNTA MAH-
DOLLISTA KUTEN MUULLA KUNNASSA.
LISÄKSI ALUELLA ON LÄHITYS PAIKKA
JOKA OOTTA MAISEMOINTIA JA
TÄMÄ ALUE VOIDAAN LAITTAA TÄHÄN
LÄHILIIKUNTA PAIKKAA.

TÄLLÄ LAILLA SÄLDÄN IHMISEI LUKU
JA PERHEET MYÖS HARASTA ULKOILUA
YHDESSÄ. MYÖS IÄKKIKENTÄ KAINEN VUORO
JA KEHITYSTÄ VOIDAAN MYÖS LAJENTAA SITÄ.

Muutos 28.3.2022 ALENA SUOMELA

Saap 13.9.2021

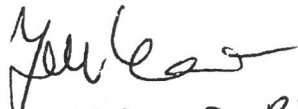
VAIKUUSTOALOITE:

SELVITYS SÄHKÖISEN ALLEKIRJOITUS-
PALVELUN KÄYTTÖNOTOSTA

Esitetään, että kunta selvittää
sähköisen allekirjoituspalvelun
käyttönottoa, selvityksessä tulisi
ottaa huomioon kustannukset ja
hyödyt kunnalle.

Todetaan, että Perhon kunta
saavutti vahvan suosituksen palvelun
käyttönottoon.

Muhkalla 13.9.2021



Jukka RÄISÄNEN

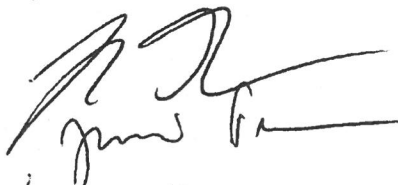
 PETTERI JUUKA

Sirkka Tiirinen

Katja Manninen

Maana Pohjola-Malmberg

Pirkko Mäkelä



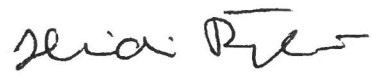
Leena Tuomaala



Sanna Törmä

 Miia Väinänen

Miia Väinänen



Heidi Pöykki

Hanne Husko
HANNE HUSKO





VELI PÄÄSIMÄK
Tapani Ervasti



Muhos.fi

Lähp 19/12/2022

Muhoksen kirjasto <muhoxen.kirjasto@muhos.fi>

Fwd: Valtuustoaloite velkakatosta ja investointien tärkeysjärjestyksestä

1 viesti

Jaakko Räisänen <jaakko.raisanen@lh.muhoxen.fi>

Vast. ott.: Muhoksen kirjasto <kirjasto@muhoxen.fi>

19. joulukuuta 2022 klo 12.44

----- Forwarded message -----

Lähetäjä: Jaakko Räisänen <jaakko.raisanen@lh.muhoxen.fi>

Date: ma 19. jouluk. 2022 klo 11.33

Subject: Valtuustoaloite velkakatosta ja investointien tärkeysjärjestyksestä

To: <kunnanvaltuusto@muhoxen.fi>, Rauno Piippo <rauno.piippo@muhoxen.fi>

Valtuustoaloite:

selvitetään velkakaton käyttöönoton mahdollisuus ja suunnitellaan investointien tärkeysjärjestysohjeisto

Muhoksen velkaantumisasaste on huolestuttavan korkealla. Tällä hetkellä Muhoksen kuntakonsernin lainat ja vuokravastuut ovat 8 152 € / asukas. Suomessa mediaaniluku on tällä hetkellä 3 836 € / asukas. Kriisikuntakriteeristön yksi raja-arvo ylittyy, jos kuntakonsernin suhteellinen velkaantuminen on vähintään 50 prosenttia. Muhoksen suhteellinen velkaantuminen oli 80 prosenttia jo vuonna 2020.

1. Esitetään, että kunta selvittää velkakaton määrittämistä ja asettamista yhdeksi talouden ohjaamisen välineeksi.
2. Esitetään, että kunta selvittää investointien tärkeysjärjestysohjeiston kehittämistä esim. "Investointien liikennevalot" -periaate seuraavasti:
 - a) Vihreä valo, kun investointi ei pienennä kunnankonsernin vuosikatetta
 - b) Keltainen valo, kun investointi ei välillisesti pienennä kuntakonsernin vuosikatetta
 - c) Punainen valo, kun investointi pienentää kuntakonsernin vuosikatetta

Valtuutettu,
Jaakko Räisänen
p. 0400 169 947

S. Heikki Tikkala
P. Piippo
J. Piippo

Katri Heikkilä
Taru Eronen

Leena Tuomola *Reijo K. G.*
Sanna T. J. *Juha Väätäinen*
W. K.

Oso 2/2023