

**Tekninen lautakunta**

---

**Aika** 20.03.2024 klo 16:30 - 18:40**Paikka** Euran kunnanvirasto, valtuustosali**Käsitellyt asiat**

<b>§</b>	<b>Otsikko</b>	<b>Sivu</b>
§ 29	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	3
§ 30	Asioiden käsittelyjärjestyksestä päättäminen	4
§ 31	Pöytäkirjantarkastajien valinta	5
§ 32	Toimintakertomus v. 2023 / Tekniset palvelut	6
§ 33	Tilinpäätös 2023 / Määrärahojen ylitykset ja alitukset / Tekniset palvelut	7
§ 34	Euran kunnan kaavateiden asfaltoinnin hankinta	11
§ 35	Euran koulukeskus, Ahmasojan koulun sisäilmakorjauksen urakointi	12
§ 36	Terveyskeskuksen hammaslääkärisiiven lattiakorjausten suunnittelu ja kilpailuttaminen	15
§ 37	Sähkötoimittajan valinta ajanjaksolle 1.1.2026 - 31.12.2029	17
§ 38	Lisämääräraha / Ruokapalvelun toiminnan laajentaminen Honkilahden ja Hinnerjoen oppimiskeskuksissa	19
§ 39	Valtuustoaloite Euran pururadan pysäköintialueen valaistuksen parantamisesta	22
§ 40	Valtuustoaloite aurinkoenergian hyödyntämisestä aurinkopaneeleja käyttäen	24
§ 41	Talouskatsaus / tekniset palvelut	28
§ 42	Viranhaltijoiden päätökset	29
§ 43	Ilmoitusasiat	30
§ 44	Ajankohtaiset asiat	31

**Osallistujat**

	Nimi	Tehtävä	Lisätiedot
Läsnä	Helin Rauli	jäsen	
	Jalonen Riikka	jäsen	etä
	Juhola Riku	jäsen	
	Kivistö Onni-Pekka	jäsen	
	Maarvala Linda	jäsen	etä
	Nurminen Timo	jäsen	
	Rintamaa Mikko	puheenjohtaja	
	Tuomi-Mastokangas Jaana	jäsen	
	Vihavainen Tiina	jäsen	
Poissa	Kankaanranta Kari		
	Harri Lehtonen		
Muu	Haapanen Kimmo	esittelijä	
	Jyräkoski Ari	rakennuspäällikkö	
	Olli Koivuniemi	käyttöpäällikkö	
	Saarenvalta Anne	yhdyskuntatekn.päällikkö	
	Anni Lahtinen	sihteeri	
	Reunanen Ari	kunnanhallituksen edustaja	poistui 37§ käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi.
	Nummelin Helka	nuorisovaltuuston edustaja	

**Allekirjoitukset**

Mikko Rintamaa  
puheenjohtaja

Anni Lahtinen  
pöytäkirjanpitäjä

**Käsitellyt asiat**

29 - 44

**Pöytäkirjan tarkastus** Eura pvm 20.3.2024

Riku Juhola  
pöytäkirjantarkastaja

Linda Maarvala  
pöytäkirjantarkastaja

**Pöytäkirjan nähtävilläpito**

Tämän kokouksen tarkastettu pöytäkirja on yleisesti nähtävillä kunnanvirastolla ja [www.eura.fi](http://www.eura.fi) sivustolla alkaen 25.3.2024.

Tekninen lautakunta

§ 29

20.03.2024

**Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus**

Tekla 20.03.2024 § 29

Hallintosäännön § 125 mukaan kokous on laillinen ja päätösvaltainen, kun puheenjohtaja avattuaan kokouksen, toteaa läsnä olevat sekä onko kokous laillisesti koolle kutsuttu ja päätösvaltainen. Teknisen lautakunnan kokous on päätösvaltainen, kun saapuvilla on enemmän kuin puolet lautakunnan jäsenistä.

Teknisen lautakunnan 24.5.2023 kokouksesta lähtien, kokouskutsu, esityslista liitteineen ja oheismateriaalein julkaistaan sähköisessä kokousjärjestelmässä viimeistään 4 päivää ennen kokousta. Lisäksi kokouskutsu ja esityslista julkisine liitteineen julkaistaan samaan aikaan kunnan sivuilla.

Päätösehdotus

Puheenjohtaja toteaa kokouksen lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

**Asioiden käsittelyjärjestyksestä päättäminen**

Tekla 20.03.2024 § 30

Hallintosäännön 127 § mukaan asiat käsitellään esityslistan mukaisessa järjestyksessä, jollei toimita toisin päätä.

Hallintosäännön 128 § mukaan toimita voi erityisistä syistä päätätä ottaa käsiteltäväksi sellaisenkin asian, jota ei ole mainittu kokouskutsussa, mikäli vähintään puolet jäsenistä kannattaa asian käsiteltäväksi ottamista.

Esittelijä

Päätösehdotus

Esityslista hyväksytään asioiden käsittelyjärjestykseksi.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Tekninen lautakunta

§ 31

20.03.2024

**Pöytäkirjantarkastajien valinta**

Tekla 20.03.2024 § 31

Hallintosäännön § 137 mukaan toimitella päättää pöytäkirjan tarkastamisesta. Pöytäkirjan allekirjoittaa puheenjohtaja ja varmentaa pöytäkirjanpitäjä.

Tekninen lautakunta on päättänyt kokouksessaan 21.6.2017 § 55, että pöytäkirjan tarkastaa kullakin kerralla kaksi sitä varten valittua lautakunnan jäsentä. Pöytäkirja tarkastetaan pääsääntöisesti heti kokouksen päätyttyä. Jos kuitenkin kokouksen kulun johdosta pöytäkirjan laadinta vaatii erityistoimenpiteitä, pöytäkirja tarkastetaan kokouksen jälkeisenä maanantaina.

Tarkastettu pöytäkirja julkaistaan tarkastuksen jälkeen kunnan verkkosivustolla siten, kuin kuntalain 140 §:ssä on säädetty.

Esittelijä

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta valitsee kaksi pöytäkirjan tarkastajaa. Tarkastusvuorossa ovat Riku Juhola ja Linda Maarvala.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Tekninen lautakunta

§ 32

20.03.2024

**Toimintakertomus v. 2023 / Tekniset palvelut**

Tekla 20.03.2024 § 32  
12/02.02.02/2024

Valmistelija

tekninen johtaja Kimmo Haapanen, p. 044 422 4870

Kunnan talouspalvelut on antanut vuoden 2023 tilinpäätöstä koskevat valmisteluohjeet.

Esityslistan liitteenä on teknisten palveluiden toimintakertomus, jonka sisältöä selostetaan tarkemmin kokouksessa.

Etelä-Satakunnan ympäristölautakunta on myös toimittanut kuntaan tiedoksi vuoden 2023 tilinpäätös- ja toimintakertomusaineistonsa. Asiakirjat ovat luettavissa tämän esityslistan oheisaineistona. Alustavan tiedon mukaan Euran kunnalle tulee n.63 000 €:n lisämaksu vuodelta 2023.

Esittelijä

Tekninen johtaja Kimmo Haapanen

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää

- hyväksyä laaditun palvelualueen toimintakertomuksen vuodelta 2023 ja antaa sen kunnanhallitukselle tiedoksi.

- merkitä Etelä-Satakunnan ympäristölautakunnan tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen vuodelta 2023 tiedokseen saatetuksi.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

**Tilinpäätös 2023 / Määrärahojen ylitykset ja alitukset / Tekniset palvelut**

Tekla 20.03.2024 § 33  
12/02.02.02/2024

Valmistelija tekninen johtaja Kimmo Haapanen, p. 044 422 4870

Teknisten palvelujen talous toteutui lähes suunnitellusti.

**KÄYTTÖTALOUS**

Toimintatuotot toteutuivat 98 %:sti vajauksen ollessa 167 463 €. Toimintatuottojen vajaus johtuu väärin budjetoidusta vesimaksujen tuloarviosta.

Toimintakulut toteutuvat 100 %:sti ylityksen ollessa 15 804 €. Toimintakulujen ylitys johtui väärin tehdystä budjetoinnista.

**INVESTOINNIT****Kiinteistöpalvelut**

Vuoden aikana investointiohjelmaan jouduttiin lisäämään useita työmäärältään merkittäviä hankkeita: monitoimihallin hankinta ja rakentaminen aiemman romahtaneen ylipainehallin tilalle (400 000 €), Ahmasojan sisäilmaongelmien vuoksi tehty väliaikaistilojen hankinta ja korjaussuunnittelu (50 000 € + käyttötalousvaikutukset) sekä Kiukaisten entisen yhteiskoulun myrskyn aiheuttama kattovahinko (300 000 €). Nämä hankkeet vaikuttivat aiemmin suunniteltujen hankkeiden toteuttamisaikatauluihin.

**Korvausinvestoinnit:**

Hankeryhmän kustannuksista jäi toteutumatta 348 399 € (toteutumaprosentti 87,24 %). Hinnerjoen oppimiskeskuksen kirjaston ja neuvolan rakennustyöt päästiin aloittamaan vasta vuoden 2024 alussa. Terveyskeskuksen hammaslääkärisiiven lattiakorjauksesta toteutettiin vuoden 2023 aikana kuivatuksen rakentaminen, jonka ansiosta toiminnalle aiheutuva häiriöaika on selvästi suunniteltua lyhyempi ja erillisiä väistötiloja ei tarvita. Loppuosa hankkeesta toteutuu vuoden 2024 aikana. Lisäksi Panelian oppimiskeskuksen vanhan osan peruskorjauksen kustannuksista pieni osa kirjautuu vuodelle 2024, joten määrärahaa jäi käyttämättä n. 45 000 €. Muut hankkeet toteutuivat pääosin suunnitellusti.

**Uusinvestoinnit**

Hankeryhmästä jäi käyttämättä 234 205 € (toteutumaprosentti 76,41 %). Hinnerjoen ja Honkilahden oppimiskeskusten määrärahasta varattiin yhteensä 100 000 € käytettäväksi vuonna 2024 niiden pihojen viimeistelyyn ja rakentamiseen. Koulukeskuksen monitoimitilan suunnittelu (50 000 €) siirtyi vuodelle 2024. Muilta osin hankkeet toteutuivat suunnitellusti.

## **Yhdyskuntatekniikka**

Investoinnit saatiin pääosin toteutettua.

Toteutuneiden kohteiden ollessa varatusta 1 055 000 €: sta 88,24 % eli 930 971 €.

Korvausinvestointeihin on kirjattu vesilaitoksen toteuttamien projektien katu- ja valaistuskustannukset, vaikka yhdyskuntateknisillä palveluilla ei ole budjetoitu ko. projekteille määrärahaa. (9800) Vanhan verkoston saneeraus 123 596 €.

Määräraha budjetoitu vesilaitokselle.

Ylläpitoinvestoinnit:

Toteuttamatta jäi (9528) Pyhäjärvisseudun pyöräilyn ja kävelyn kehittämisohjelman toteutus, johon käytettiin investoinnin rajan alittava määrä rahaa.

Korvausinvestoinnit:

Palokaivojen täyttötöön (9537) selvitys maksettiin tilapäisen työvoiman palkkarahoista, eikä investoinnista.

Kesken vuotta tuli tarve vaihtaa valaisinpylväitä (9547) vanhan paloaukean alueella kun myrskyssä kaatui useita vanhoja pylväitä ja niihin määräraha siirrettiin edellä mainitusta palokaivojen täyttötööhön varatusta rahasta.

Uudis- ja laajennusinvestoinnit:

Kahden kohteen hankinta tehtiin vuoden 2023 puolella, mutta toimitus siirtyi vuodelle 2024. Liikunta-alueet keskustan ulkopuolelle (9519) ja Paloaukean vihersuunnitelman (9543) osa budjetoidusta rahasta jäi käyttämättä.

## **Vesihuoltolaitos**

Investointikohteet saatiin kaikki tehtyä. Euromääräisesti investoinnit toteutuivat seuraavasti:

Korvausinvestoinnit:

9008 Vanhan verkoston saneeraus 90,4 %, määrärahaa jäi käyttämättä 73 863 €.

Laajennusinvestoinnit:

9806 Verkoston laajennus 88,0 %, määrärahaa jäi käyttämättä 5 999 €.

Vajaukset johtuu väärin budjetoidusta investointimäärärahoista.



Päätösehdotus	Tekninen lautakunta merkitsee palvelualueen määrärahojen ylitykset ja alitukset tiedokseen ja esittää niitä kunnanhallituksen ja edelleen valtuuston hyväksyttäväksi.
Päätös	Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Tekninen lautakunta

§ 34

20.03.2024

**Euran kunnan kaavateiden asfaltoinnin hankinta**Tekla 20.03.2024 § 34  
130/02.08.00/2024

Valmistelija yhdyskuntatekniikan päällikkö Anne Saarenvalta, puh. 044 4224 955.

Euran kunta kilpailutti edellisen kerran asfaltoinnin vuosiksi 2021-2022 ja optiona vuoden 2023. Uusi kilpailutus asfalttitoiden utakoitsijasta tulee toteuttaa v.2024 ja se tehdään vuosiksi 2024, 2025 ja optiona vuosi 2026. Mahdollisesta option käytöstä tilaaja ja urakoitsija sopivat vuoden 2025 syksyllä yhdessä. Molempien osapuolten on suostuttava option käyttöön.

Liitteenä asfalttikilpailutuksen Tarjouspyyntökirje ja tarjouksen antamiseen liittyvä lomake hinnoista. Kilpailutus käynnistetään teknisen lautakunnan kokouksen jälkeen ja toteutetaan Cludia/Hilma järjestelmässä. Hankinnan arvo on 150 000€.

Esittelijä Tekninen johtaja Kimmo Haapanen

Päätösehdotus Tekninen lautakunta merkitsee tarjouspyynnön tiedoksi ja hyväksyy tarjouspyynnön ehdot.

Päätös Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Tekninen lautakunta  
Tekninen lautakunta

§ 20  
§ 35

14.02.2024  
20.03.2024

## Euran koulukeskus, Ahmasojan koulun sisäilmakorjauksen urakointi

Tekla 14.02.2024 § 20

Valmistelija

rakennuspäällikkö Ari Jyräkoski, puh. 044-422 4882.

Tammikuussa 2023 todettiin, että Ahmasojan koulun kahdessa vanhan osan luokassa oli loman jäljiltä havaittavissa pahaa hajua. Ongelmaa oli vähäisempänä havaittu jo syksyn 2022 aikana. Osalla henkilöstöstä oli havaittavissa myös mahdollisia sisäilmaoireita. Asiaa selvitettiin alkuvuoden 2024 aikana ja selvitysten perusteella todettiin, että ongelman pääsyy on lattian pintamateriaalien vaurioituminen. Samalla todettiin, että on perusteltua käynnistää rakennusosan korjaussuunnittelu sisäilmahaitan poistamiseksi.

Tekninen lautakunta päätti kokouksessaan 14.6.2023 § 91 mm. esittää hanketta vuoden 2024 talousarvioon ja käynnistää hankkeen suunnittelun. Lisäksi lautakunta päätti käynnistää tarvittavien sijaistilojen hankinnan kiireellisenä hankkeena. Sijaistilat päätettiin hankkia Intlog Oy:ltä (Tekla 23.8.2023 § 103) ja ne otettiin käyttöön marraskuussa 2023.

Valtuuston hyväksymän vuoden 2024 talousarvion investointiosassa on varattu määräraha Ahmasojan koulun sisäilmakorjaukselle vuodelle 2024 ylläpitoinvestointien hankeryhmässä. Korjaussuunnittelu on käynnistetty syksyllä 2024 ja hankkeen suunnitelmat on laatinut Insinööritoimisto Levola. Suunnitelmat ovat valmistuneet 5.2.2024.

Korjaustöihin sisältyvät pääpiirteittäin seuraavat työt urakka-alueella:

- alaslaskettujen sisäkattojen purku ja uusiminen
- yläpohjan sekä ulko- ja väliseinien liittymien tiivistäminen
- lattiapinnoitteiden uusiminen
- tilan K132 alapohjan kosteus- ja haitta-ainesulkukäsittely
- alapohjan ontelosaumojen ja läpivientien tiivistyskorjaus
- ikkunoiden ja ulkoseinien liittymien tiivistyskorjaus
- korjauksia ei tehdä pesu-/wc-tiloihin.

Kunnanhallitus hyväksyi kokouksessaan 5.6.2023 §175 Euran kunnan hankintaohjeen, jonka mukaan tarjouspyynnön hyväksyy se toimitielin, joka tekee hankinnasta päätöksen.

Hanke on hankintalain mukainen kansallinen hankinta (yli 150 000 € ja alle 5 382 000 €). Hankintamenettely on avoin. Hanke on tarkoitettu toteuttaa kokonaisurakkana koska tarvittavat LVIS-työt liittyvät kiinteästi rakennustyön vaiheistukseen. Urakoitsija toimii lainsäädännön mukaisen pääurakoitsijana. Hankkeen arvioitu kesto on n. 4 kk.

Tarjouspyynnön ehdot:

Urakoitsijan on täytettävä tilaajan asettamat minimivaatimukset:

- liikevaihdon tulee olla 2x tarjottava urakkasumman suuruinen
- hankkeelle on nimettävä kokenut työnjohtaja
- 1 kpl P1-puhtausluokan mukainen referenssikohde.
- tarjouskilpailusta suljetaan pois sellaiset tarjoajat, jotka eivät täytä hankintalain 80 – 83 §:n eikä tilaajavastuulain mukaisia vaatimuksia

Tarjouksen valintaperusteena on kokonaistaloudellinen edullisuus pisteytyksen perusteella. Hinnan painoarvo on 80 % ja laatutekijöiden 20 % (pidennetty takuu-aika, P1-puhtausluokan referenssikohdeiden määrä, vastaava työnjohtaja, pölynhallintasuunnitelma).

Esittelijä

Tekninen johtaja Kimmo Haapanen

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta merkitsee asian tiedokseen ja hyväksyy tarjouspyynnön ehdot.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Pöytäkirjamerkintä: Lautakunnan jäsen Linda Maarvala poistui kokouksesta tämän asian käsittelyn aikana klo 18:30.

Tekla 20.03.2024 § 35  
79/02.08.00/2024

Valmistelija

rakennuspäällikkö Ari Jyräkoski, puh. 044-422 4882.

Tekninen palvelukeskus on kilpailuttanut Ahmasojan koulun sisäilmakorjauksen rakennusurakan (sisältää LVIS-työt). Tarjoukset tuli jättää 12.3.2024 klo 12.00 mennessä.

Määräaikaan mennessä tarjouksensa jätti 5 urakoitsijaa. Tarjoajien soveltuvuus on arvioitu tarjouspyyntöasiakirjojen ja hankintalain säännösten perusteella. Kaikki tarjoukset ovat tarjouspyynnön mukaisia.

Tarjouksen antajat, tarjoushinta alv 0 %) ja vertailun kokonaispistemäärä:

- HHT-Rakennus Oy	399 333,00 €	75,67 p
- Porin Korjausrakennus Oy	391 000,00 €	68,85 p
- R.V. Group Oy	750 480,00 €	12,00 p
- Rakennustyöt Ville Kauppi Oy	473 694,00 €	56,24 p
- Veljet Mäkilä Oy	267 000,00 €	98,00 p

Investointien sitovuustaso on hankeryhmien kokonaismenot. Hankkeelle on varattu hankeryhmän sisällä 400 000 € määräraha.

Esittelijä

Tekninen johtaja Kimmo Haapanen

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää valita Ahmasojan koulun sisäilmakorjauksen urakoitsijaksi Veljet Mäkilä Oy:n. Päätöksen perusteena on tarjouspyynnön mukaisesti kokonaistaloudellisesta edullisista tarjous laaditun pisteytyksen perusteella.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Tekninen lautakunta  
Tekninen lautakunta

§ 97  
§ 36

14.06.2023  
20.03.2024

## Terveyskeskuksen hammaslääkärisiiven lattiakorjausten suunnittelu ja kilpailuttaminen

Tekla 14.06.2023 § 97

Valmistelija

Rakennuspäällikkö Ari Jyräkoski

Terveyskeskuksen hammaslääkärisiiven henkilökunta ilmoitti sisäilmahaittaepäilystä ensimmäisen kerran keväällä 2020. Epäilysten perusteella Insinööritoimisto Levola Oy suoritti Sisäilmatutkimuksen (raportti 3.9.2020), jossa tehtiin mm. aistinvarainen selvitys ja IV-kartoitus sekä otettiin sisäilmanäytteitä ja pistokoemaisia materiaalinäytteitä. Tutkimuksen perusteella todettiin, että rakennusosan lattiapinnoitteet ovat vaurioituneet ja tiloissa on mahdollinen VOC-ongelma ja mikrobivaurioita. Tutkimuksessa annettiin suositus kattavasta alapohjan kuntotutkimuksesta.

Insinööritoimisto Levola Oy suoritti rakennusosan alapohjan kuntotutkimuksen (raportti 2.2.2021). Se sisälsi kattavan tutkimuksen sekä kosteus- ja materiaalinäytteitä useista tiloista. Lattiasta todettiin kohonneita kosteusarvoja ja vaurioita pintarakenteissa. Tutkimuksessa todettiin merkkejä vanhasta kosteusrasituksesta ja syyksi arvioitiin, että väliseinien anturat nostavat kosteutta maapohjasta.

Tiloissa on tehty tutkimusten aikana ja niiden jälkeen useita väliaikaisia sisäilman laatua parantavia toimenpiteitä ja mm. asennettu työtiloihin ilmapuhdistimet (HEPA- ja aktiivihiihi), joilla on saatu henkilökunnan oireilu minimoitua.

Kuntotutkimus korjaussuunnittelua varten käynnistettiin joulukuussa 2022 AFRY Buildings Finland Oy:n toimesta (raportti 13.4.2023) Tutkimuksen aikana tehtiin koko rakennusosan kosteuskartoitus, tehtiin rakenneavauksia ja otettiin materiaalinäytteitä (mikrobit ja VOC). Lisäksi tehtiin paine-eromittauksia, merkkiainekokeita, ja otettiin FLEC-näytteitä (VOC:ien imeytyminen betoniin).

Tutkimuksen perusteella todettiin alkuperäistä korjausarviota laajempia korjaustarpeita. Alapohjarakenne on kuivatettava ja kosteuden nousu rakenteisiin estettävä. Lattiarakenteista pitää poistaa pintarakenteet ja tasoitteet puhtaaseen betonipintaan asti, haihduttaa betonirakenteeseen imeytyneet VOC-yhdisteet, tiivistää liittymät ja läpiviennit sekä valita soveltuvat uudet pintamateriaalit. Tiiliväliseinien mikrobivaurioituneet seinien alaosat on korjattava (puhdistus ja kapselointi). Puurunkoisten ulkoseinien sisäverhouslevyt ja höyrysuku on uusittava ja seinien alaosien puuosat on korjattava kengittämällä. Yläpohjan läpiviennit ja liittymät on tiivistyskorjattava.

Korjaussuunnittelu on käynnissä tutkimuksen perusteella ja valmistunee kesäkuun aikana. Suunnittelusta vastaa AFRY Buildings Finland Oy.

Alapohjan kuivatus toteutetaan erillishankintana. Rakennuksen kastuneiden seinien viereen rakennetaan kuivatus- ja kuivanapito-kanavisto, joka kuivattaa kapillaaritiehyet vesihöyryn kosteuserolla ja ilmavirralla. Kosteus poistetaan ilmavirran mukana suoraan ulos. Kuivatusvaiheessa (3-6 kk) virtausta tehostetaan. Kuivatusmenetelmä on patentoitu ja se toteutetaan suoraan SafeDrying Oy:ltä.

Hanke toteutetaan 2 vaiheessa, jotta hammaslääkärin toiminnoille ei tarvita erillisiä väistötiloja

1. vaiheessa rakennetaan valmius hammaslääkärin lisäpaikoille nykyisiin hoitotiloihin 2. vaiheen väistöä varten. 1. vaihe toteutetaan loppuvuoden 2023 aikana, 2. vaihe suoraan sen jälkeen, keväällä 2024. Muiden toimintojen takaamiseksi hankkeen puhtausluokka on P1. Hankkeelle on varattu 500 000 € vuoden 2023 talousarvion investointiosaan.

Kunnanhallitus hyväksyi kokouksessaan 5.6.2023 §175 Euran kunnan hankintaohjeen, jonka mukaan tarjouspyynnön hyväksyy se toimielin, joka tekee hankinnasta päätöksen.

Hanke on hankintalain mukainen kansallinen hankinta (yli 150 000 € ja alle 5 382 000 €). Hankintamenettely on avoin. Hanke on tarkoitus toteuttaa kokonaisuutena koska tarvittavat LVIS-työt liittyvät kiinteästi rakennustyön vaiheistukseen. Urakoitsija toimii lainsäädännön mukaisen pääurakoitsijana. Hankkeen arvioitu kesto on n. 10 kk.

Tarjouspyynnön ehdot:

Urakoitsijan on täytettävä tilaajan asettamat minimivaatimukset: liikevaihto 2x tarjottava urakkasumman suuruinen, nimetty kokenut työnjohtaja, 1 kpl P1-puhtausluokan mukainen referenssikohde. Tarjouskilpailusta suljetaan pois sellaiset tarjoajat, jotka eivät täytä hankintalain 80 – 83 §:n eikä tilaajavastuulain mukaisia vaatimuksia. Tarjouksen valintaperusteena on kokonaistaloudellinen edullisuus pisteytyksen perusteella. Hinnan painoarvo on 70 % ja laatutekijöiden 30 % (pidennetty takuu-aika, referenssikohde arviointi, kohdekohtainen laatusuunnitelma).

Esittelijä	Tekninen johtaja Kimmo Haapanen
Päätösehdotus	Tekninen lautakunta merkitsee suunnittelutilanteen tiedoksi ja hyväksyy tarjouspyynnön ehdot.
Päätös	Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Pöytäkirjamerkintä:

Lautakunnan jäsen Linda Maarvala poistui kokouksesta tämän asian käsittelyn aikana klo 18:15.

Valmistelija

Rakennuspäällikkö Ari Jyräkoski

Hankkeen suunnitelmat ovat valmistuneet 30.11.2023.

Tekninen palvelukeskus on kilpailuttanut Terveyskeskuksen hammaslääkärisiiven sisäilmakorjauksen rakennusurakan (sisältää LVIS-työt). Tarjoukset tuli jättää 12.3.2024 klo 12.00 mennessä.

Määräaikaan mennessä tarjouksensa jätti 4 urakoitsijaa. Tarjoajien soveltuvuus on arvioitu tarjouspyyntöasiakirjojen ja hankintalain säännösten perusteella. Kaikki tarjoukset ovat tarjouspyynnön mukaisia.

Tarjouksen antajat, tarjoushinta alv 0 %) ja vertailun kokonaispistemäärä:

- HHT-Rakennus Oy	441 085,00 €	87,25 p
- Porin Korjausrakennus Oy	752 416,00 €	17,64 p
- R.V. Group Oy	669 121,00 €	34,03 p
- Veljet Mäkilä Oy	341 700,00 €	94,00 p

Investointien sitovuustaso on hankeryhmien kokonaismenot. Hankkeelle on varattu hankeryhmän sisällä 500 000 € määräraha vuodelle 2024.

Esittelijä

Tekninen johtaja Kimmo Haapanen

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää valita Terveyskeskuksen hammaslääkärisiiven lattiakorjausten urakoitsijaksi Veljet Mäkilä Oy:n. Päätöksen perusteena on tarjouspyynnön mukaisesti kokonaistaloudellisesti edullisin tarjous laaditun pisteityksen perusteella.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

**Sähkötoimittajan valinta ajanjaksolle 1.1.2026 - 31.12.2029**

Tekla 20.03.2024 § 37  
136/02.08.00/2024

Valmistelija tekninen johtaja Kimmo Haapanen, p. 044 422 4870

Euran kunta – ryhmä (sis. Euran kunta, Euran seurakunta, Euran Vuokrakodit Oy, Euran uima- ja urheiluhalli Oy ja JVP-Eura Oy) on VENI Energian toimesta pyytänyt tarjousta sähkönmyyntisopimuksesta, jossa sovitaan hintamekanismista ja marginaalista.

Hankintaa ei ole jaettu osiin, sillä samanlaatuisten ja samalle aikajaksolle tehtävien hankintojen on katsottu kuuluvan luontevasti samaan hankintakokonaisuuteen.

**Hinnan määräytyminen**

Sähkön hinta muodostuu myyjän marginaaleista, Tuntispot-toimituksesta ja hintariskin vähentämiseksi tehtyjen tehopohjaisten hinnankiinnitysten selvityksestä, kantaverkkoyhtiö Fingridin kulloinkin voimassa olevasta tuotannon ja kulutuksen volyymimaksusta sekä Datahubin kulloinkin voimassa olevista käyttöpaikkakohtaisista maksuista.

Hinnankiinnityksiä tehdään teho-osuuksina asiakkaan voimassa olevaa kulutusennustetta vastaan. Sähköenergian kiinnitysten hinnoittelussa käytetään referenssihintana Nasdaq Oslo ASA:n johdannaismarkkinoilla määritellyjä kuukausi-, kvartaali- ja vuosituotteita (Systeemi ja EPAD).

**Määräaikaan mennessä saapuneet tarjoukset**

1. Fortum Markets Oy
2. Helen Oy
3. Köyliön-Säkylän Sähkö Oy
4. Lumme Energia Oy
5. Pohjois-Karjalan Sähkö Oy
6. Vaasan Sähkö Oy

Kaikki tarjoajat olivat kelpollisia tarjoamaan.

Kaikki tarjoukset ovat tarjouspyynnön mukaisia.

**Valintaperusteet**

Tarjousten valintaperuste oli kokonaistaloudellinen edullisuus ja vertailuperusteena halvin hinta.

Hinnan vertailu tehtiin tarjouspyynnön kohdassa ”Hankinnan kohteen kriteerit” esitetyn mukaisesti, eli vertailussa käytettävä marginaali muodostettiin tarjoushinnoista seuraavasti: Kaupankäntimarginaali (M, Q, YR) \* 1,5 + Tuntispot-marginaali. Kaupankäntimarginaalin tuli olla sama kaikille tuotteille (M, Q, YR).

Kokonaishintapisteet laskettiin vertailumarginaalista tarjouspyynnössä esitetyllä kaavalla (pienin annettu arvo / tarjottu arvo) \*maksimipisteet. Halvin tarjous sai eniten pisteitä. Edellä mainitut valintaperusteet esitettiin tarjouspyynnössä.



### **Suositus valittavasta toimittajasta**

VENI Energian suositus sähkötoimittajaksi on Vaasan Sähkö Oy sen tarjouksen ollessa edullisin tarjouspyynnössä esitetyt valintaperusteet huomioiden.

Esittelijä

Tekninen johtaja Kimmo Haapanen

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta hyväksyy VENI Energian suositteleman sähkötoimittajan Vaasan Sähkö Oy:n vuosille 2026-2029.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Pöytäkirjamerkintä: kunnanhallituksen edustaja Ari Reunanen poistui kokouksesta tämän asian käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi.

Tekninen lautakunta	§ 165	13.12.2023
Kunnanhallitus	§ 21	15.01.2024
Tekninen lautakunta	§ 18	14.02.2024
Tekninen lautakunta	§ 38	20.03.2024

### Lisämääräraha / Ruokapalvelun toiminnan laajentaminen Honkilahden ja Hinnerjoen oppimiskeskuksissa

Tekla 13.12.2023 § 165

Valmistelija ruokapalvelupäällikkö Arja Jussila, puh. 044-422 4028.

Honkilahden ja Hinnerjoen kouluilla työskentelevät ruokapalvelutyöntekijät tekevät tällä hetkellä osapäiväistä työtä. Työaika on laskettu tiukaksi ja ylimääräistä aikaa ei ole. Honkilahden ja Hinnerjoen oppimiskeskusten aloittaessa toimintansa, keittiöillä työt lisääntyvät, koska päiväkotien asiakkaat ruokailevat jatkossa aamupalat, lounaat ja välipalat koulun ruokasalissa. Ruokapalvelutyöntekijöiden työt lisääntyvät aamupalojen ja välipalojen valmistamisesta, tarjolle panosta ja astiahuollosta. Lisäksi luonaan astiahuolto lisääntyy.

Honkilahden koulun ruokapalvelutyöntekijän tuntimäärä lisääntyisi viikossa 8 h 15 min ja Hinnerjoen koulun ruokapalvelutyöntekijän tuntimäärä lisääntyisi viikossa 5 tuntia. Tällä tuntimäärän lisäyksellä töiden lisääntyminen saadaan hoidettua kokonaisvaltaisesti jouhevasti.

Lisärahoituksen tarve on yhteensä n. 9290.00 €/ vuosi + työnantajan sivukulut arviolta 1880,00 €/vuosi. Rahoitusta ei tällä hetkellä ole varattu vuoden 2024 talousarvioon.

Esittelijä Tekninen johtaja Kimmo Haapanen

Päätösehdotus Tekninen lautakunta päättää esittää kunnanhallitukselle ja edelleen valtuustolle 11 200,00 €:n lisämäärärahaa ruokapalvelujen palkkamäärärahaan vuodelle 2024.

Päätös Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Khall 15.01.2024 § 21

Valmistelija **Valmistelu ja lisätiedot:** Talouspäällikkö Lauri Ämmälä puh. 044 422 4059.

Tekninen lautakunta on päättänyt esittää kunnanhallitukselle ja edelleen valtuustolle 11 200,00 €:n lisämäärärahaa ruokapalvelujen palkkamäärärahaan vuodelle 2024.

Lautakuntien vahvistamat käyttösuunnitelmat tulee toimittaa tiedoksi kunnanhallitukselle helmikuun 2024 loppuun mennessä. Lautakuntien tulee alkuvuodesta vahvistaa määrärahojen yksityiskohtaisempaa käyttöä ja toiminnan tavoitteiden seurantaan koskevat käyttösuunnitelmat.

Näin ollen valtuuston myöntämät tulo- ja menomäärärahat tulee kohdentaa tarkemmin vastuualueille ja kustannuspaikkatasoille.

Koska käyttötaloussuunnitelmaa ei ole vielä laadittu tulee teknisen toimen etsiä esitetty 11 200 euroa käyttötaloussuunnitelmasta sen laadinnan yhteydessä tai neuvotella varhaiskasvatuksen kanssa vaihtoehtoisista toimintavoista.

Esittelijä	vs. kunnanjohtaja Kari Kankaanranta
Päätösehdotus	Kunnanhallitus palauttaa asian tekniselle lautakunnalle uudelleen valmisteluun.
Päätös	Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Tekla 14.02.2024 § 18

Valmistelija **Valmistelu ja lisätiedot:** tekninen johtaja Kimmo Haapanen puh. 044 4224 870

Tekniset palvelut on selvittänyt vaihtoehtoisia tapoja ruokapalvelutoiminnan laajentamiseen Honkilahden ja Hinnerjoen oppimiskeskuksissa. Kohteissa on päädytty seuraavanlaisiin ratkaisuihin:

#### **Honkilahdi:**

Ruokapalvelun työntekijä huolehtii ruokasalin pikkujääkaappiin aamu- ja välipalatarvikkeita ja keittää ti-to puuron aina edellisenä päivänä, jäähdyttää sen ja hoitohenkilökunta lämmittää puuron lapsille. Ruokapalvelutyöntekijä huolehtii myös aamu- ja välipalatarvikkeiden tuoreudesta. Toiminta on aiheuttanut muutoksia tilauksiin ja järjestelyihin ja lisäksi astiahuollon määrä on hiukan lisääntynyt. Lapset käyvät syömässä aamu- ja välipalat koulun ruokasalissa.

#### **Hinnerjoki:**

Ruokapalvelun työntekijä huolehtii Hinnerjoen ryhmäperhepäiväkodin jääkaappiin aamu- ja välipalatarvikkeita, päivittää niiden tuoreuden ja yksikaksi kertaa viikossa toimittaa tarvikkeita lisää jääkaappiin. Toiminta on aiheuttanut muutoksia tilauksiin ja järjestelyihin ja lisäksi astiahuollon määrä on hiukan lisääntynyt. Aamupuurot hoitohenkilökunta keittää itse, koska he eivät halunneet lämmittää edellisenä päivänä keitettyä puuroa.

Esittelijä	Tekninen johtaja Kimmo Haapanen
Päätösehdotus	Tekninen lautakunta hyväksyy tehdyt järjestelyt ja antaa ne tiedoksi kunnanhallitukselle. Lisämäärärahan tarvetta ei ole.
Päätös	Tekninen lautakunta päättää palauttaa asian uudelleen valmisteltavaksi.

Valmistelija **Valmistelu ja lisätiedot:** tekninen johtaja Kimmo Haapanen puh. 044  
4224 870

Teknisten palvelujen toiminnassa säästyy vuoden aikana palkkamäärärahoja mm. rekrytointivaiheessa olevien toimien ja virkojen täyttämisen viivästyessä. Vuoden 2024 tammi- ja helmikuun ajan on esim. vesilaitoksen käyttöpäällikön virka ollut täyttämättä. Lisäksi säästöä palkkamäärärahoissa syntyy kesken vuotta tapahtuvien eläköistumisien muodossa.

Esittelijä Tekninen johtaja Kimmo Haapanen

Päätösehdotus Tekninen lautakunta päättää, että teknisen lautakunnan alaisessa toiminnassa säästyviä palkkamäärärahoja voidaan käyttää ruokapalvelutyöntekijöiden palkkaukseen. Vuoden 2025 talousarvion laadinnassa on ko. tehtäviin osoitettava palkkamääräraha tai muulla tavoin turvattava toiminnan jatkuvuus.

Päätös Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Kunnanhallitus  
Tekninen lautakunta

§ 79  
§ 39

26.02.2024  
20.03.2024

### Valtuustoaloite Euran pururadan pysäköintialueen valaistuksen parantamisesta

Khall 26.02.2024 § 79

Valtuutettu Jukka Virta jätti valtuuston kokouksessa 12.2.2024 seuraavan sisältöisen valtuustoaloitteen:

”Euran pururadan pysäköintialue on useasti liukas sekä pimeä. Ehdotan että alueen valaistusta parannetaan. Alueella ei ole yhtään valaisinta, valo tulee ainoastaan pysäköintialueen viereisen pyörätien valaistuksesta. Ehdotan, että alueen valaistusta parannetaan tulevan kesän aikana. Laittamalla pyörätien valaisimiin valaisimet myös pysäköintialueen puolelle, tai asentamalla alueelle omat valaisimet. ”

Esittelijä

vs. kunnanjohtaja Kari Kankaanranta

Päätösehdotus

Kunnanhallitus lähettää valtuustoaloitteen teknisten palveluiden palvelualueelle valmisteltavaksi.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Tekla 20.03.2024 § 39  
87/10.03.01.03/2024

Valmistelija

yhdyskuntatekniikan päällikkö Anne Saarenvalta, puh. (044) 4224 955.

Euran kuntorataa palveleva paikoitusalue Pörölöntien luoteispäässä on ilman valaistusta. Pörölöntien varressa on valaistus pyörätien ja ajoradan välissä. Pylväät eivät ole sopivia eikä tarpeeksi korkeita valaistuksen toteuttamiseen paikoitusalueelle.

Pyörätien ja paikoitusalueen välissä on myös puustoa estämässä valaistusta paikoitusalueen suuntaan.

Euran kunta ottaa kohteen valaistuksen toteutettavaksi v. 2024 investoinnista ”Katuvalaistuksen peruskorjaus ja laajennus” erillisillä pylväillä ja valaisimilla. Paikoitusalueen valaistus liitetään nykyiseen katuvalaistukseen, jolloin se toimii samoin kuin katuvalot huomioiden mm. yösammutusajat.

Paikoitusalue ei ole ollut varsinaisena omana kohteena aurauksen ja hiekoituskilpailutuksessa, mutta se otetaan mukaan uuteen v. 2024 suoritettavaan kilpailutusaineistoon.

Esittelijä

Tekninen johtaja Kimmo Haapanen

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää, että kunta toteuttaa valaistuksen Euran kuntoradan paikoitusalueelle v. 2024 aikana ja ottaa kohteen mukaan kunnan auraukseen ja hiekoitukseen.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Lisäksi lautakunta esittää kunnanhallitukselle ja edelleen valtuustolle valtuustoaloitetta loppuun käsitellyksi.

Kunnanhallitus  
Tekninen lautakunta

§ 343  
§ 40

27.11.2023  
20.03.2024

## Valtuustoaloite aurinkoenergian hyödyntämisestä aurinkopaneeleja käyttäen

Khall 27.11.2023 § 343

Valmistelija

**Valmistelu ja lisätiedot:** vs. kunnanjohtaja Kari Kankaanranta, puh. 044 422 4020.

Vasemmistoliiton valtuustoryhmä jätti valtuuston kokouksessa 13.11.2023 seuraavan sisältöisen valtuustoaloitteen:

”Aurinkoenergian hyödyntäminen aurinkopaneeleja käyttäen Euran kunnan omistamissa tai osa-omistamissa rakennuksissa tytäryhtiöt mukaan lukien unohtamatta tulevaisuuden rakennushankkeita.

Esimerkkinä rakennuksista voisi aloittaa pienemmästä päästä vaikka kunnan omistamista rantasaunoista, jotka aurinkopaneelisatsauksilla saadaan omavaraisiksi sähkön osalta melkein kokonaan. Tätä kautta sähköön liittyvät maksut saadaan kokonaan pois tai merkittävästi pienemmäksi.

Kuudesta rantasaunasta vain 5 on kesäkauden auki ja 1 lisäksi talvikauden. Talvikauden kävijöitä varten auki on vain Kiperin rantasauna, missä sähkönkulutus on korkein. Kiperi on kesäaikaan auki päivittäin, kuten muutkin rantasaunat ja talviaikana lisäksi 3 kertaa viikossa. Sähkön kulutuksen osalta lämminvesivaraajat ovat suurimpia sähkönkuluttajia rantasaunoilla.

Ensikohteena saunojen aurinkopaneelien asennukselle sähkönkulujen minimoimiseksi olisi selkeästi paras vaihtoehto Kiperi . Paneelien yhteisteho voisi olla 12 kwh tai enemmän kyseisessä kohteessa. Investointi maksaisi itsensä takaisin kohteessa n. 3-5 vuoden aikana kunnan tämän hetkisen sähkösopimuksen mukaan. Muiden rantasanojen osalta yhteisteho olisi huomattavasti pienempi. Näihin hankkeisiin rahoitusta voisi hakea esimerkiksi Leaderin tai ELV-keskuksen kautta.

Vasemmistoliiton valtuustoryhmä esittää, että aurinkoenergian hyödyntäminen kulujen pienentämiseksi tulevaisuudessa on kunnan talouden sekä veronmaksajien kannalta erittäin tärkeää. Tähän liittyy myös yhteiskunnallisesti tärkeitä tavoitteita, joissa kuntamme on hyvä olla mukana omalta osaltaan.”

Esittelijä

vs. kunnanjohtaja Kari Kankaanranta

Päätösehdotus

Kunnanhallitus lähettää valtuustoaloitteen teknisten palveluiden palvelualueelle valmisteltavaksi.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Valmistelija

ympäristötekniikan insinööri Satu Palokangas

### **Taustatietoa:**

Euran kunta on aloittanut jo aurinkoenergian käytön ja hyödyntämisen koulukeskuksen katolle asennetuilla aurinkopaneeleilla kesällä 2023. Kunta haki investointienenergiatukea (15%) Business Finlandilta ja tuki myönnettiin.

Aurinkoenergian käyttöönotossa ja siitä saatavaa maksimaalisen tuottokyvyn varmistamiseksi, on huomioitava kohteessa seuraavat seikat:

- sijainti ja kallistuskulma: sähkön tuotannon kannattavuuden osalta tärkeää on oikea mitoitus, kallistuskulma ja varjostuksen minimointi. Optimaalinen kallistuskulma on yleensä 45 asteen kulma etelään päin. On huomioitava, että aurinkopaneelien sähköntuottokyky on talvisin muita vuodenaikoja heikompi. Suomessa tuotto-odotus lokakuusta tammikuun lopulle on lähes nolla, koska auringonsäteilyä on vähän. Säteilyteho maaliskuusta lähtien tuottaa jo hyvin. Varjostavat puut pienentävät saatavaa tehoa.
- aurinkopaneelien suuntaus vaikuttaa merkittävästi niiden sähköntuotantoon. Tuotto pienenee eri ilmansuuntien vaikutuksesta.
- kohteen käyttöaste: Rantasaunojen käyttöaste on suurinta kesällä ja pienintä talvella, paitsi Kiperissä. Suurin sähkönkulutus menee vedenlämmitykseen. Vesivaraajan lämmitystä ei voi jättää pelkästään aurinkopaneelien varaan, koska riskinä on , ettei veden lämpötila pysy tasaisena ympäri vuoden. Lämpötilan on oltava vähintään 55-60 astetta, alemmissa lämpötiloissa riskinä on legionella-bakteerin aiheuttama sairastuminen.

### **Selvitys: KIPERI**

Kiperin rantasauna on Euran kunnassa suosituin rantasaunakohde. Se on ainoa, jota käytetään lähes ympäri vuoden. Sen edustalla järven puolella on puustoa, joka varjostuksen takia olisi kaadettava. Aurinkopaneelien paras hyöty saadaan paneelien optimaalisella asetelulla ja sijainnilla. Hyvä on huomioida myös se, mihin vuorokauden aikaan suurin kävijämäärä sijoittuu.

Kiperin aurinkoenergiajärjestelmä olisi kooltaan 5,1 kWp. Sen hinta avaimet käteen asennettuna on 6960e (sis alv.) Tuotto-odotukset tämän kokoluokan järjestelmälle on noin 4000 kWh/ vuosi. Kyseisellä järjestelmällä touko-syyskuussa saadaan sähkönkulutusta pienemmäksi noin 12205:een kWh. Käyttöikä järjestelmälle on noin 25-30 vuotta. Euran kunnan sähkön hinta on nyt 5,8 snt/ kWh, vuonna 2025 se on 5,0 snt/kWh. Takaisinmaksuaika tämän kokoisella järjestelmällä sähkön siirtokustannus huomioiden on n.15 vuotta.



Kävijämäärät Kiperissä ovat suuria. Vuonna 2023 toukokuu-syyskuu (153 päivää) kävijöitä oli yhteensä 6610 henkilöä, joista lapsia 1504. Jos järjestelmästä saatu tuotto (4000 kWh/vuosi) toteutuu, se on esimerkkitapauksessa (toukokuu-syyskuu) keskiarvona 800 kWh/kk. Huomionarvoista on, että kuukaudet (kevät/syys) ja vuodet ovat aurinkoenergian hyödynnettävyyden kannalta erilaisia.

Kiperin sähkönkulutus vuonna 2023 kyseisinä kuukausina on ollut:

(paneelien asennuksen jälkeen,  
keskiarvolla sähkönkulutus)

toukokuu 2968 kWh	(2168 kWh)
kesäkuu 4012 kWh	(3213 kWh)
heinäkuu 3851 kWh	(3051 kWh)
elokuu 3288 kWh	(2488 kWh)
syyskuu 2086 kWh	(1286 kWh)

Yhteensä toukokuu-syyskuu sähkönkulutus 16205 kWh, tästä puuttuu alkuvuosi ja loppuvuosi. (Paneelien asennuksen jälkeen 12205 kWh.) Lisäksi talvikautena ( tammi-maaliskuu ja loka- ja joulukuu) energian kulutus on 40952 kWh. Vuotuinen (2023) sähkön kulutus oli 57157 kWh.

Rantasaunojen suurista kävijämääristä johtuen lämpimän veden kulutus Kiperissä on suurta, jolloin sähkönkulutus on suurta (keskiarvolla touko-syyskuussa olisi joka päivä 43 kävijää/päivä, ma-su.) Näin suuri vedenkulutus ja vedenlämmitys vaatii joka tapauksessa sähkövastukset, joita pitänee käyttää suunnilleen maaliskuulle asti. Viitaten vastuustoaloitteessa olevaan kommenttiin, että rantasaunat saataisiin omavaraisiksi, ei valitettavasti onnistu, syynä mm suuret kävijämäärät sekä talvikuukausien auringonsäteilyn heikko tuottoteho. Talvikuukaudet ovat käytännössä aurinkoenergian tuotto-odotusten suhteen 0. Sähkönkulutusta lisää pakkaskausi, jolloin pattereissa on pieni peruslämpö. Tammikuu 2024 toteutuma sähkönkulutuksen osalta 7866 kWh.

### **Turajärvi, Eloranta ja Vähäjärvi**

Euran kunnan rantasaunat on kartoitettu kukin erikseen selvitystä laadittaessa. Turajärvi, Eloranta ja Vähäjärvi: puustoa rakennuksien edustalla varjostamassa, kattojen ilmansuunnat ovat pääsääntöisesti epäedullisessa suunnassa optimaalisen tuoton hyödyntämiseksi. Maa-asennusta aurinkopaneeleille ei suositella näissä kohteissa mm mahdollisen ilkvallan takia.

Kotkaniemi sijainniltaan on hyvä, katon länsilape vaatisi todennäköistä kunnostamista ennen paneelien asennusta.

Kokonaisuudessaan aurinkopaneeleista saatava hyöty kohteissa on minimaalinen, joissa on suuret kävijämäärät. Investoinnin koon tuplaamisen jälkeen myös investointikustannukset tuplaantuvat sekä takaisinmaksuaika pitenee.

Esittelijä	Tekninen johtaja Kimmo Haapanen
Päätösehdotus	Tekninen lautakunta päättää esittää kunnanhallitukselle ja edelleen valtuustolle ettei hankkeen toteuttamisella saavuteta valtuustoaloitteessa esiin tuotuja säästöjä eikä aurinkopaneeleja hankita. Lisäksi lautakunta esittää valtuustoaloitetta loppuun käsitellyksi.
Päätös	Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Tekninen lautakunta

§ 41

20.03.2024

**Talouskatsaus / tekniset palvelut**

Tekla 20.03.2024 § 41

Tekniselle lautakunnalle esitellään palvelualueen talouden toteumaa vastuualuekohtaisesti 29.2.2024 tilanteesta. Talousraportti on esityslistan liitteenä.

Esittelijä

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta merkitsee palvelualueen tilanteen ajalta 1.1.-29.2.2024 tiedokseen saatetuksi.

Päätös

Merkittiin tiedoksi saatetuksi.

Tekninen lautakunta

§ 42

20.03.2024

**Viranhaltijoiden päätökset**

Tekla 20.03.2024 § 42

Hallintosäännön 29 §:n mukaisesti lautakunnan alaisen viranomaisen on ilmoitettava lautakunnalle tekemistään ottokelpoisista päätöksistä, lukuun ottamatta sellaisia asioita tai asiaryhmiä, joista lautakunta on ilmoittanut, ettei se käytä otto-oikeuttaan.

Tekniset palvelut -palvelualueen viranhaltijoiden tekemät päätökset julkaistaan lautakunnan jäsenten tiedoksi välittömästi niiden valmistuttua sähköisessä kokouspalvelussa.

Lautakunnan tiedoksi saatetaan teknisen johtajan, rakennuspäällikön, käyttöpäällikön, yhdyskuntatekniikan päällikön, siivouspäällikön, ruokapalvelupäällikön, rakennusmestarin päätökset ajalta 9.2.- 14.3.2024. Päätöspöytäkirjat ovat nähtävänä sähköisessä kokousjärjestelmässä.

Esittelijä

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta merkitsee viranhaltijapäätökset tiedokseen saatetuiksi eikä ota niitä käsiteltäväkseen.

Päätös

Merkittiin tiedoksi saatetuksi.

Tekninen lautakunta

§ 43

20.03.2024

**Ilmoitusasiat**

Tekla 20.03.2024 § 43

**Adven**

- energiamaksun hinnan lasku

**Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy**

- JVP-Eura Oy:n tarkkailututkimukset / vuosiraportti 2023

- HKScan Finland Oy Euran jätevesitarkkailu 2-2024

- Länsi-Suomen prosessivesi Oy testauselosteet 24-1605-1 ja 24-1609-1

- Eurajoen tarkkailututkimus helmikuussa 2024

Päätösehdotus

Merkitään tiedoksi.

Päätös

Merkittiin tiedoksi saatetuksi.

Tekninen lautakunta

§ 44

20.03.2024

**Ajankohtaiset asiat**

Tekla 20.03.2024 § 44

Esittelijä

Päätösehdotus

Merkitään esitetyt ajankohtaiset asiat tiedoksi.

Päätös

Merkittiin tiedoksi.

**Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 29, § 30, § 31, § 32, § 33, § 34, § 40, § 41, § 42, § 43, § 44**

### **Muutoksenhakukielto**

Päätökseen, joka koskee vain asian valmistelua tai täytäntöönpanoa, ei saa kuntalain 136 §:n mukaan hakea muutosta.

**Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 35, § 36, § 37**

## **HANKINTAOIKAISUOHJE JA OIKAISUVAATIMUSOHJE**

### **I Hankintaoikaisuohje**

(hankintalain mukainen hankintaoikaisu)

Julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä *hankintalaki*) 135 §:n mukaan sellaisen hankintayksikön päätöksen tai muun hankintamenettelyssä tehdyn ratkaisun korjaamiseksi, johon ei muutoin sovelleta hankintalakia, voidaan hakea muutosta vaatimalla hankintayksiköltä oikaisua (jäljempänä *hankintaoikaisu*).

Hankintaa koskevasta asiasta voi tehdä hankintayksikölle oikaisuvaatimuksen se, jota asia koskee (jäljempänä asianosainen). Asianosainen on se, jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa.

#### **Hankintaoikaisuvaatimuksen kohde**

Hankintayksikön päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun tyytymätön voi vaatia hankintayksiköltä hankintaoikaisua. Hankintaoikaisua voi vaatia hankintayksiköltä kirjallisesti tarjouskilpailuun osallistunut tarjoaja tai osallistumishakemuksen tehnyt ehdokas tai muu taho, jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa.

#### **Hankintaoikaisuvaatimuksen tekemiselle säädetty aika**

Asianosaisen on vaadittava hankintaoikaisua 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä valitusosoituksineen tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta. Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Vaatimus on esitettävä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, voi oikaisuvaatimuksen tehdä ennen viraston aukioloajan päättymistä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

#### **Tiedoksisaanti**

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianosaisen suostumuksella katsotaan asianosaisen saaneen tiedon päätöksestä kolmantena päivänä viestin lähettämisestä, jollei muuta näytetä.

Käytettäessä todisteellista tiedoksiantoa katsotaan asianosaisen saaneen päätöksen tiedoksi saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

#### **Hankintaoikaisua koskevan vaatimuksen sisältö**

Hankintaoikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Hankintaoikaisuvaatimuksessa on käytävä ilmi



- päätöksen tehnyt viranomainen (viranhaltija tai toimitus), jolle oikaisuvaatimus osoitetaan, sekä päätöksen päivämäärä ja pykälä tai diaarinumero
- päätös, johon haetaan oikaisua
  - miltä kohdin päätökseen haetaan oikaisua ja millaista oikaisua siihen vaaditaan tehtäväksi
  - perusteet, joilla oikaisua vaaditaan
  - oikaisuvaatimuksen tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero
  - jos oikaisuvaatimuspäätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite
  - jos oikaisuvaatimuksen tekijän puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos oikaisuvaatimuksen laatijana on joku muu henkilö, oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava laatijan yhteystiedot

Vaatimukseen on liitettävä asiakirjat, joihin vaatimuksen tekijä vetoaa, mikäli ne eivät jo ole hankintayksikön hallussa.

### Toimitusosoite

Hankintoaikaisuvaatimus toimitetaan hankintapäätöksen tehneelle hankintayksikölle.

Hankintayksikön yhteystiedot:  
Euran kunta  
Sorkkistentie 10, 27510 Eura

kirjaamo@aura.fi

### Hankintoaikaisun käsittelyn maksullisuus

Hankintoaikaisun käsittelystä ei peritä maksua.

Hankintoaikaisun johdosta annettuun päätökseen ei voi hakea muutosta valittamalla hallinto-oikeuteen. Jos hankintapäätöstä koskevasta asiasta halutaan valittaa kunnallisvalituksella hallinto-oikeuteen, on hankintapäätöksestä tehtävä ennen tätä kuntalain mukainen oikaisuvaatimus asianomaiselle toimitusyksikölle. Alla löytyvät tiedot kuntalain mukaisen oikaisuvaatimuksen tekemiseksi. Hankintapäätöksestä on siten mahdollista tehdä samanaikaisesti hankintoaikaisu hankintapäätöksen tehneelle viranomaiselle ja kuntalain mukainen oikaisuvaatimus asianomaiselle toimitusyksikölle.

## II Oikaisuvaatimusohje

(kuntalain mukainen oikaisuvaatimus)

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kuntalain (410/2015) 134 §:n mukaan kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Päätökseen ei saa hakea muutosta valittamalla tuomioistuimeen. Oikaisuvaatimuksen saa tehdä se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen) sekä kunnan jäsen.

### Oikaisuvaatimusviranomainen

Oikaisuvaatimus tehdään asianomaiselle toimielimelle.

### Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

### Tiedoksisaanti

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianosaisen suostumuksella katsotaan asianosaisen saaneen tiedon päätöksestä kolmantena päivänä viestin lähettämisestä, jollei muuta näytetä.

Käytettäessä todisteellista tiedoksiantoa katsotaan asianosaisen saaneen päätöksen tiedoksi saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

Tiedoksisaantipäivää tai sitä päivää, jona päätös on asetettu nähtäväksi, ei oteta lukuun oikaisuvaatimusaikaa laskettaessa. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, oikaisuvaatimuksen saa tehdä ensimmäisenä arkipäivänä tämän jälkeen.

### Oikaisuvaatimuksen sisältö

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Oikaisuvaatimuksessa, joka on asianomaiselle toimielimelle, on ilmoitettava

- asianomainen toimielin, jolle oikaisuvaatimus osoitetaan
- päätöksen tehnyt viranomainen (viranhaltija tai toimielin) sekä päätöksen päivämäärä ja pykälä tai diaarinumero
- päätös, johon haetaan oikaisua
- miltä kohdin päätökseen haetaan oikaisua ja millaista oikaisua siihen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla oikaisua vaaditaan
- oikaisuvaatimuksen tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero
- jos oikaisuvaatimus päätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite
- jos oikaisuvaatimuksen tekijän puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos oikaisuvaatimuksen laatijana on joku muu henkilö, oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava laatijan yhteystiedot

### **Oikaisuvaatimuksen toimittaminen**

Oikaisuvaatimus on toimitettava jäljempänä olevaan osoitteeseen virka-aikana ennen oikaisuvaatimusajan päättymistä

Postiin oikaisuvaatimus on jätettävä niin ajoissa, että se ehtii perille kunnan kirjaamoon oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon virka-ajan päättymistä. Oikaisuvaatimuksen voi toimittaa ennen oikaisuvaatimusajan päättymistä myös sähköpostilla tai telekopiona lähettäjän omalla vastuulla.

Yhteystiedot:

Euran kunta  
Sorkkistentie 10, 27510 Eura

### **Oikaisuvaatimuksen käsittelyn maksullisuus**

Oikaisuvaatimuksen käsittelystä ei peritä maksua.

**Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 38, § 39****OIKAISUVAATIMUSOHJEET**

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Päätökseen ei saa hakea muutosta valittamalla tuomioistuimeen.

**Oikaisuvaatimusoikeus**

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä:

- se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (*asianosainen*), sekä
- kunnan jäsen.

**Oikaisuvaatimusaika**

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimus on toimitettava Euran kunnan kirjaamoon määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

*Asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa *asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

*Kunnan jäsenen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos oikaisuvaatimusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa oikaisuvaatimuksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

**Oikaisuvaatimusviranomainen**

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, on Tekninen lautakunta

Kirjaamon yhteystiedot:

Osoite: Sorkkistentie 10, 27510 Eura

Sähköpostiosoite: kirjaamo@eura.fi

Puhelinnumero: 02 839901

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 9 - 15.

**Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö**

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan oikaisua
- miten päätöstä halutaan oikaistavaksi
- millä perusteella oikaisua vaaditaan.

Oikaisuvaatimuksessa on lisäksi ilmoitettava tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero.

Jos oikaisuvaatimuspäätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite.

## Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Euran kunnan kirjaamosta.