

**KOKOUSAIKA**

**Tiistai 05.04.2011 kello 17:00 – 17.30**

**KOKOUSPAIKKA**

**Ruoveden kunnantalon valtuustosali**

**SAAPUVILLA OLLEET JÄSENET**

	Salmi Jussi	puheenjohtaja
	Selkee Juha	varapuheenjohtaja
Poissa	<del>Keskinen Seppo</del>	<del>jäsen</del>
	Kokko Outi	jäsen
	Kärkelä Irja	jäsen
Poissa	<del>Salmela Jukka</del>	<del>jäsen</del>
	Vilen Heli	jäsen
	Västilä Marita	varajäsen

**MUUT SAAPUVILLA OLLEET**

Poissa	<del>Ikkala Timo</del>	<del>KH:n pj</del>
	Huhtala Tatjaana	KH:n edustaja
Poissa	<del>Raiskinmäki Markku</del>	<del>kunnanjohtaja</del>
Poissa	<del>Leino Toni</del>	<del>talousjohtaja</del>
	Karjalainen Timo	tekninen johtaja

**LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS** 10 §

**ASIAT** §:t 10 - 18

**PÖYTÄKIRJAN TARKASTUSTAPA**

(tarkastuspaikka ja -aika sekä tarkastajien valinta taikka merkintä edellisen kokouksen pöytäkirjan tarkastamisesta)

Ruoveden kunnanvirasto 12.04.2011, § 11

**PÖYTÄKIRJAN ALLEKIRJOITUS JA VARMENNUS**

Jussi Salmi  
puheenjohtaja

Timo Karjalainen  
sihteeri

**PÖYTÄKIRJAN TARKASTUS**

Pöytäkirja on tarkastettu ja todettu todettu kokouksen kulun mukaiseksi. Pöytäkirjan käsittelylehdet on samalla varustettu nimikirjaimillamme

\_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.2011

\_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.2011

Irja Kärkelä

Juha Selkee

**PÖYTÄKIRJA ON PIDETTY YLEISESTI NÄHTÄVÄNÄ**

Ruovedellä 02.05.2011

Timo Karjalainen  
tekninen johtaja

30.03.2011

**KOKOUSAIKA** Tiistai 05.04.2011 kello 17:00

**KOKOUSPAIKKA** Ruoveden kunnantalon valtuustosali

**KÄSITELTÄVÄT ASIAT**

<b>ASIANRO</b>	<b>SIVU</b>	<b>LIITE</b>	
10	2		Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen
11	2		Pöytäkirjan tarkastajien valitseminen
12	3	1	Teknisen osaston investointimäärärahojen hankesuunnitelman hyväksyminen
13	4	2	Laivarannan polttoaineen jakelun myyntisopimus
14	5	3	Teknistä lautakuntaa koskevien lautakunta- sekä valtuustoaloitteiden käsittely
15	6		Vuosisyhteenvedot Ruoveden kirkonkylän ja Visuveden jäteveden- puhdistamojen toiminnasta vuodelta 2010
16	8		Vessarin Erämiehet ry:n metsästysoikeuden vuokrasopimus
17	9		Martti Mäen hirviseurueen metsästysoikeuden vuokrasopimus
18	10		Oikaisuvaatimusohje ja valitusosoitus

**RUOVEDEN KUNTA**

Tekninen lautakunta 10 §  
11 §

05.04.2011

**KOKOUKSEN LAILLISUUDEN JA PÄÄTÖSVALTAISUUDEN TOTEAMINEN**

Tekn. ltk 10 § Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden edellytyksenä on, että kokouskutsu on toimitettu lautakunnan jäsenille vähintään neljä päivää ennen kokousta ja että kokouksessa on saapuvilla enemmän kuin puolet jäsenmäärästä puheenjohtaja mukaan luettuna.

Teknisen lautakunnan kokouskutsu on postitettu 30.03.2011.

Tekn. johtajan ehdotus Puheenjohtaja toteaa teknisen lautakunnan kokouksen laillisesti koolle kutsuksi ja päätösvaltaiseksi.

Päätös Ehdotus hyväksyttiin.

**PÖYTÄKIRJAN TARKASTAJIEN VALITSEMINEN**

Tekn. ltk 11 § Teknisen lautakunnan aiemman päätöksen mukaisesti pöytäkirjan tarkastaa aakkosjärjestyksen mukaan kulloinkin vuorossa olevat kaksi henkilöä.

Tekn. johtajan ehdotus Tekninen lautakunta valitsee tämän pöytäkirjan tarkastajiksi Irja Kärkelän ja Juha Selkeen sekä varalle Outi Kokon.

Pöytäkirja päätetään tarkastaa 12.04.2011 ja se pidetään nähtävänä 02.05.2011

Päätös Ehdotus hyväksyttiin.

Pöytäkirjan tarkastajien nimikirjaimet			
Lautakunta	Hallitus	Valtuusto	

**INVESTOINTIMÄÄRÄRAHOJEN HANKESUUNNITELMAN HYVÄKSYMINEN TEKNISEN OSASTON OSALTA**

Tekn. ltk 12 § Kunnanvaltuusto on kokouksessaan 15.12.2010 hyväksynyt Ruoveden kunnan vuoden 2011 talousarvion. Valtuuston hyväksymisen jälkeen on varmistunut mm. vanhainkodin laajennuksen sekä lasielementtitehtaan rakennushankkeiden peruuntumiset.

Tekninen johtaja jakoi kokouksessa päivitetyn liitteen no 1 (liite no 1/tlk 05.04.11 § 12), jossa oli ehdotus teknisen osaston investointimäärärahojen hankesuunnitelmaksi vuodelle 2011. Investointisuunnitelmassa vanhainkodin laajennushanke ja lasielementtitehtaan rakennushanke on poistettu hankelistalta koska hankkeet eivät toteudu. Näiden hankkeiden listalta poistamisen myötä investointien talousarvion määrärahasta poistuu menoista 3.890.000 euroa ja tuloista 825.000 euroa. Poistuvasta määrärahasta on esitetty siirrettäväksi 40.000 euroa pieniin talonrakennushankkeisiin käytettäväksi työsuojelutarkastuksissa esiin tulleiden ja tulevien puutteiden korjauksiin.

Tekn. johtajan ehdotus Tekninen lautakunta päättää, että teknisen lautakunnan vuoden 2011 investointien hankesuunnitelmaa muutetaan siten, että

- 1 Vanhainkodin laajennuksen määräraha ja
- 2 Lasielementtitehtaan määräraha poistetaan listalta, koska nämä investoinnit eivät toteudu
- 3 Poisjääneistä hankkeista siirretään molemmista määräraha 20.000 euroa pieniin talonrakennushankkeisiin investointiluonteisille korjauksille, jolloin kohdan määrärahaksi muodostuu yhteensä 40 000 euroa.

Tekninen lautakunta hyväksyy esitetyt muutokset ja esittää ne KH:n sekä edelleen KV:n käsiteltäväksi ja hyväksyttäväksi.

Päätös Ehdotus hyväksyttiin.

Pöytäkirjan tarkastajien nimikirjaimet			
Lautakunta	Hallitus	Valtuusto	

**LAIVARANNAN POLTTOAINEEN JAKELUN MYYNTISOPIMUS**

- Tekn. ltk 13 § Tekninen osasto on valmistellut Laivarannan polttoaineen jakelupisteen rakentamista 2011 investointisuunnitelman mukaisesti. Kunnanvaltuusto on kokouksessaan 15.12.2010 hyväksynyt teknisen lautakunnan alaisen talousarvion ja teknisen osaston investoinnit, jossa on esitetty 70 000 euron määräraha jakelupisteen rakentamiseksi.
- Polttoaineen jakelupisteen toiminnan kannalta on ollut oleellista löytää toiminnanharjoittaja, joka vastaisi varsinaisesta polttoaineen jakelu- ja myyntitoiminnasta. Lukuisten neuvotteluiden ja yhteydenottojen jälkeen sopimus tullaan laatimaan Osuuskauppa Pirkanmaan ABC – tuoteketjun kanssa. Toiminnanharjoittajan kanssa on laadittu alustava sopimusluonnos, joka on esitetty listan liitteenä (liite no 2/tlk 05.04.11 § 13). Tekninen johtaja esittelee kokouksessa sopimuksen asiasisällön.
- Tekn. johtajan ehdotus Tekninen lautakunta merkitsee myyntisopimusluonnoksen tietoonsa saaduksi.
- Päätös Ehdotus hyväksyttiin.

Pöytäkirjan tarkastajien nimikirjaimet			
Lautakunta	Hallitus	Valtuusto	

**TEKNISTÄ LAUTAKUNTA KOSKEVIEN LAUTAKUNTA- SEKÄ VALTUUSTOALOITTEIDEN KÄSITTELY**

Tekn. ltk 14 §

Seppo Keskinen on jättänyt lautakunta-aloitteen 22.01.2009 koskien kunnan teknisen osaston laitosmiesten ja rakennuspuolen miesten turvavarusteiden puutteita. Lisäksi Seppo Keskinen on 11.02.2009 jättänyt valtuustoaloitteen koskien torimyyntipaikkaa Ruoveden matkahuollon pihassa, liite 3 (liite no 3/tlk 05.04.11 § 14).

Aloitteet on käsitelty teknisen osaston viranhaltijoiden kesken ja aloitteisiin liittyvä tilanne sekä tarpeet on arvioitu seuraavasti;

*Vastine aloitteeseen 22.1.2009*

Turvavarusteiden osalta tilanne on nykysäädösten ja määräysten mukaisesti hoidettu. Tarvittavien varusteiden hankintaa on tehostettu ja toimintaa on pyritty oleellisesti parantamaan. Hankinnoissa on huomioitu työolot sekä hankekohdattaiset erityistarpeet. Viimeisimpiä hankintoja vuoden 2010 aikana ovat olleet mm. jalkineet, hengityssuojaimet (suoja myös asbestilta), turva-asusteet (takki, housut, liivi), kuulosuojaimia, turvalinjaat, silmäsuojaimia sekä henkilökortit. Näiden lisäksi turva-asusteiden ja varusteiden käyttöä on pyritty opastamaan sekä valvomaan esimiesten toimesta. Työturvallisuuteen sekä työoloihin on kiinnitetty huomioita myös työsuojelupäällikön (Markus Hyytinen) kanssa yhteistyössä.

*Vastine aloitteeseen 11.2.2009*

Tekninen johtaja ovat yhdessä teknisen osaston viranhaltijoiden kanssa käsitelleet useaan otteeseen linja-autoaseman ja lähiympäristön tilannetta. Torimyynti on alueen käyttötarkoitus huomioiden varsin hankalasti määriteltävissä tai mahdollisten häiriöiden kannalta poistettavissa. Keskusteluiden pohjalta tekninen johtaja on päätenyt siihen, että asia ratkaistaan ensi vuoden 2012 talousarviota tehdessä. Asia käsitellään joko teknisessä lautakunnassa tai elinkeinojaostossa syksyn 2011 aikana. Linja-autoaseman torimyyntin kehittämiseen liittyy kaavanmuutostarve sekä käyttötarkoituksen muutoksen myötä tulevat investointitarpeet (sähköistys, liikennejärjestelyt, torivalvoja yms.). Mikäli toritoiminta olemassa olevassa laajuudessaan päätetään lopettaa, tulee asiaa tarkastella koko kirkonkylän laajuudessa soveltuvan ja vaihtoehtoisen paikan etsimiseksi. Tällöin asiaa käsitellään mahdollisesti myös ympäristölautakunnan toimesta.

Tekn. johtajan ehdotus

Tekninen lautakunta päättää, että edellä mainitut aloitteet on teknisen lautakunnan toimesta loppuun käsitelty.

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin.

Pöytäkirjan tarkastajien nimikirjaimet			
Lautakunta	Hallitus	Valtuusto	

**VUOSIYHTEENVEDOT RUOVEDEN KIRKONKYLÄN JA VISUVEDEN  
JÄTEVEDENPUHDISTAMOJEN TOIMINNASTA VUODELTA 2010**

Tekn. ltk 15 §

Kokemäenjoen vesistön vesiensuojeluyhdistys ry on suorittanut kirkonkylän ja Visuveden puhdistamoilla sopimuksen mukaisia tarkkailuja vuonna 2010 ja laatinut niiden perusteella vuosiyhteenvedot joidenka ”tulosten tarkastelu ja toimenpidesuosituksset” –kohdassa mainitaan:

**Ruoveden kirkonkylän jätevedet käsiteltiin vuonna 2010 Pirkanmaan ympäristökeskuksen myöntämän luvan ehdot täyttäen.** Käsittelyvarmuutta kuvaa se, että vaadittuun käsittelytulokseen päästiin kaikilla tutkimuskerroilla.

Orgaanisen aineen poistoteho oli 99 %. Poistuvan veden pitoisuus oli välillä 1,7 – 4,4 mg/l. Allastilaa oli riittävästi, vaikka osa altaasta olikin anokisinen.

Liuenneen fosforin jäännöspitoisuus oli keskiarvona 0,055 mg/l eli tavoitetta parempi. Kemikalointi oli siis hyvin hallussa ja ferrosulfaatin annostus riittävä (ka. 210 kg/d). Pienempikin annostus riittänee, joten riittävän annostuksen tasoa kannattaa hakea asteittain syöttöä pienentäen. Kiintoainefosforin osuutta on pystytty pienentämään polymeerinsyötöllä.

Typenpoistoteho aleni, koska nitrifiointi oli tehotonta talvikaudella.

Typenpoisto ei ole aivan yhtä tehokasta, mitä muutamilla vastaavilla puhdistamoilla on todettu. Anoksiseen vaiheeseen kannattaa hankkia sekoittimet ilmastimien tilalle. Niin ikään kakkosvaiheessa kannattaa happitasoa alentaa pyrkien 2,0 mg O<sub>2</sub>/l.

**Ruoveden kunnan Visuveden taajaman jätevedet käsiteltiin vuonna 2010 uudet lupaehdot ja yhdyskuntajätevesiasetuksen 888/2006 vaateet täyttäen.** Toimintavarmuutta kuvaa se, että kaikkien yksittäistenkin tulosten osalta saavutettiin vaateet.

Poistuvan veden orgaanisen aineksen pitoisuus oli keskimäärin 2,62 mg BOD<sub>7</sub>-ATU/l, eli tulos oli hyvä. Puhdistustehokkuus oli korkealuokkaista reduktion ollessa 98 %.

/..

Pöytäkirjan tarkastajien nimikirjaimet			
Lautakunta	Hallitus	Valtuusto	

Liuenntua fosforia oli poistuvassa vedessä 0,15 mg/l tavoitetason ollessa alle 0,05 mg/l. Poistuvan veden kokonaisfosforipitoisuus oli vuosikeskiarvona erinomainen 0,097 mg/l. Ferrosulfaatin annostus oli keskimäärin 41 kg/d. Kemikaaliannostus on kuormitukselle riittävä. Fosforitulosta on joulukuussa 2009 käytönotetun polymeerinsyötön ansiosta pystytty parantamaan ja viimeaikaiset tulokset ovat olleet huippuluokkaa (alle 0,1 mg P/l). Myös lisätty saostuskemikaalin syöttö on parantanut tulosta.

Nitrifiointia todettiin viidellä tarkkailukerralla kuudesta. Poikkeavaa oli, että heikoin nitrifiointi todettiin heinäkuussa syyn tähän kuitenkin selviämättä. Ympärivuotinen nitrifiointi olisi kuormitusasteen puolesta puhdistamalla normaalisti mahdollista, koska lietekuorma on käytännössä aina alle 0,05 kg BOD / kg MLSS\*d. **Nitrifioinnin edellytyksenä ovat voimakas hapetus koko ilmastusaltaan matkalla ja pH:n säätö soodalla. Nitrifioinnin heiketessä tulisi myös alkupää ajaa reilusti hapelliseen tilaan, jolloin nitrifiointi saataisiin palautumaan mahdollisimman nopeasti. Vasta täyden nitrifioinnin jälkeen on mahdollista tavoitella tehostunutta kokonaistypen-poistoa, jolle edellytyksenä on hapettoman vyöhykkeen järjestäminen ilmastusaltaaseen.** Ammoniumtypen määrittäminen hoitokäytien yhteydessä olisi hyödyllistä nitrifioinnin liikkeen seuraamiseksi. Nitrifioinnin loppuessa kannattaa myös soodan syöttö lopettaa. Syöttö aloitetaan uudelleen, kun pH alkaa uudelleen laskea nitrifioinnin käynnistymisen merkinä. **Näin on menetelty syksystä 2009 lähtien ja talven 2010 aikana nitrifiointi on pysynyt täydellisenä.**

Puhdistamalla saavutettiin ja voidaan jatkossakin saavuttaa erinomainen käsitteilytulos. Selvän varjon tulokselle luo Visuvesi Oy:n hautomovesien aiheuttama kuormituspiikki, jonka vaikutukset voidaan todeta ajoittamalla ainakin yksi näytteenotto johtamisajankohtaan. Hallitusta johtamisesta pitää olla ennakkosuunnitelma.

Vuoden 2010 tulos on paras koko puhdistamon historiassa ja ansiona tähän on polymeerinsyötön aloittaminen ja ferrosulfaatin syötön lisääminen. Käyttötarkkailussa on havaittu muutamina kertoina äkillistä päivän parin samentumia.

Tekn. johtajan ehdotus Tekninen lautakunta merkitsee vuosiyhteenvedot tietoonsa saaduksi.

Päätös Ehdotus hyväksyttiin.

Pöytäkirjan tarkastajien nimikirjaimet			
Lautakunta	Hallitus	Valtuusto	

**VESSARIN ERÄMIEHET Ry:n METSÄSTYSOIKEUDEN VUOKRASOPIMUS**

Tekn. ltk 16 §

Martti Mäki on toimittanut tekniselle lautakunnalle Vessaarin Erämiehet Ry:n puolesta 07.02.2011 päivätyn kirjeen koskien metsästysvuokra-sopimusta Ruoveden kunnalle maanvaihdon yhteydessä tulleen Vessari -nimisestä tilasta (kiinteistötunnus 702-425-12-24) lohottavaa n. 20 hehtaarin määräalaa. Kyseessä oleva metsälohko on ollut aikaisemmin vuokrattuna pienriistan metsästyksen osalta Vessarin Erämiehet Ry:lle, mutta omistajanvaihdoksen yhteydessä entinen omistaja (Metsähallitus) on irtisanonut metsästysvuokrasopimuksen päättyväksi metsästyslain 2. luvun irtisanomissäännösten perusteella päättyväksi 31.07.2012 alkaen.

Martti Mäen Vessarin Erämiehet Ry:n puolesta tekemä anomus koskee pienriistan metsästysoikeutta.

Tekn. johtajan ehdotus

Tekninen lautakunta päättää, että Vessari -nimisestä tilasta (kiinteistötunnus 702-425-12-24) lohottavan, myöhemmin itsenäiseksi tilaksi muodostettavan n. 20 hehtaarin määräalan pienriistan metsästysoikeus vuokrataan 01.08.2012 alkaen Vessarin Erämiehet Ry:lle toistaiseksi voimassa olevalla vuokrasopimuksella. Irtisanomisaika: sopimus päättyy irtisanomispäivän jälkeistä päivää seuraavan maaliskuun loppuun mennessä.

Vessarin Erämiehet Ry:ltä perittävä alueen metsästysoikeuden vuosivuokra on 0,08 €/ha/v, eli yhteensä 1,60 €/v. Summaan lisätään kulloinkin voimassa oleva arvonlisävero. Vuokra laskutetaan laskutuskausittain 5 vuotta yhdellä laskulla etukäteen.

Vuokrauksesta tehdään metsästysvuokrasopimus, jossa sovitaan tarkemmat ehdot.

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin.

Pöytäkirjan tarkastajien nimikirjaimet			
Lautakunta	Hallitus	Valtuusto	

**MARTTI MÄEN HIRVISEURUEEN METSÄSTYSOIKEUDEN VUOKRASOPIMUS**

Tekn. ltk 17 §

Martti Mäki on toimittanut tekniselle lautakunnalle Martti Mäen hirviseurueen puolesta 07.02.2011 päivätyn kirjeen koskien metsästysvuokrasopimusta Ruoveden kunnalle maanvaihdon yhteydessä tulleen Vessari -nimisestä tilasta (kiinteistötunnus 702-425-12-24) lohottavaa n. 20 hehtaarin määräalaa. Kyseessä oleva metsälohko on ollut aikaisemmin vuokrattuna Mäen hirviseurueelle, mutta omistajanvaihdoksen yhteydessä entinen omistaja (Metsähallitus) on irtisanonut metsästysvuokrasopimuksen päättyväksi metsästyslain 2. luvun irtisanomissäännösten perusteella päättyväksi 31.07.2012 alkaen.

Martti Mäen anomus koskee hirvieläinten ja suurpetojen metsästysoikeutta.

Tekn. johtajan ehdotus

Tekninen lautakunta päättää, että Vessari -nimisestä tilasta (kiinteistötunnus 702-425-12-24) lohottavan, myöhemmin itsenäiseksi tilaksi muodostettavan n. 20 hehtaarin määräalan hirvieläinten ja suurpetojen metsästysoikeus vuokrataan 01.08.2012 alkaen Martti Mäen hirviseurueelle toistaiseksi voimassa olevalla vuokrasopimuksella. Irtisanomisaika: sopimus päättyy irtisanomispäivän jälkeistä päivää seuraavan maaliskuun loppuun mennessä.

Martti Mäen hirviseurueelta perittävä metsästysoikeuden vuosivuokra on 0,25 €/ha/v, eli yhteensä 5,00 €/v. Summaan lisätään kulloinkin voimassa oleva arvonlisävero. Vuokra laskutetaan laskutuskausittain 5 vuotta yhdellä laskulla etukäteen.

Vuokrauksesta tehdään metsästysvuokrasopimus, jossa sovitaan tarkemmat ehdot.

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin.

Pöytäkirjan tarkastajien nimikirjaimet			
Lautakunta	Hallitus	Valtuusto	

**OIKAISUVAATIMUSOHJE JA VALITUSOSOITUS**

Tekn. ltk 18 §

Pöytäkirjaan liitettävässä oikaisuvaatimusohjeessa annetaan tarpeelliset ohjeet oikaisuvaatimuksen tekemiseksi. Pöytäkirjaan liitettävässä valitusosoituksessa on mainittava viranomainen, valitusaika ja mitä valituskirjaan on liitettävä.

Pöytäkirjan tarkastajien nimikirjaimet			
Lautakunta	Hallitus	Valtuusto	