

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

Aika 08.09.2020, klo 18:00 - 19:43

Paikka Kunnantalo, kokoushuone Kalla

### **Käsitellyt asiat**

- § 48 Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus**
- § 49 Pöytäkirjan tarkastus**
- § 50 Jatkuvaan oppimiseen perustuva pienen kunnan toimintamalli työllisyyden ja elinvoiman lisäämiseen**
- § 51 Otto-oikeus**
- § 52 Arviointiperustainen laadunkehittäminen varhaiskasvatuksessa 2019-2020**
- § 53 Kisalan peruskorjaus ja laajennus / lisämääräraha**
- § 54 Liikuntapalveluiden tavoitetila ensilumenladulle**
- § 55 Toimivallan siirtäminen sivistysjohtajalle poikkeuksellisiin opetusjärjestelyihin siirtymisessä**
- § 56 Sivistystoimialan ajankohtaiset asiat**

### **Lisäpykälät**

- § 57 LISÄPYKÄLÄ: Talousarvion 2021 valmistelu / Sivistyslautakunta**

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

Saapuvilla olleet jäsenet

Panu Karjalainen, puheenjohtaja  
Seppo Kettunen, 1. varapuheenjohtaja  
Aleksi Penttinen  
Anniina Kähkönen  
Jenni Kasurinen  
Markku Huovinen  
Päivi Matilainen  
Susanna Turkki

Muut saapuvilla olleet

Christian Juhola, hyvinvointikoordinaattori, sihteeri  
Leena Pekkanen  
Sari Aarniokoski, sivistysjohtaja, esittelijä  
Mokkila-Halinen Minna, Varhaiskasvatuksen johtaja, saapui 18:03, poistui 18:37

Poissa

Katariina Mutka  
Jukka Ollikainen, kunnanjohtaja  
Ari A Hartonen, kv. 2 vpj.

Allekirjoitukset

Panu Karjalainen  
Puheenjohtaja

Christian Juhola  
Sihteeri

Pöytäkirjan tarkastus

Pöytäkirja on tarkastettu ja hyväksytty

Seppo Kettunen

Aleksi Penttinen

Pöytäkirjan nähtävänäolo

Pöytäkirja nähtävillä kunnantalolla 14.09.2020 ja julkaistaan yleisessä tietoverkossa.  
14.09.2020 - 14.09.2020

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

Christian Juhola

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

## **§ 48**

### **Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus**

Hallintosääntö 119 § Kokouskutsu

Hallintosääntö 124 § Läsnäolo kokouksessa

Hallintosääntö 127 § Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus.

Hallintosääntö 115 § Toimielimen päätöksentekotavat

Hallintosääntö 116 § Sähköinen kokous

Hallintosääntö 117 § Sähköinen päätöksentekomenettely

#### **Ehdotus**

Esittelijä: Sari Aarniokoski, sivistysjohtaja

Puheenjohtaja toteaa kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden.

#### **Päätös**

Puheenjohtaja totesi kokouksen lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

**§ 49**

**Pöytäkirjan tarkastus**

Pöytäkirjantarkastajat on valittu aakkosjärjestyksessä.

**Ehdotus**

Esittelijä: Sari Aarniokoski, sivistysjohtaja

Pöytäkirjantarkastajiksi valitaan Seppo Kettunen ja Katariina Mutka.

**Päätös**

Pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Seppo Kettunen ja Aleksu Penttinen.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

## § 50

### Jatkuvaan oppimiseen perustuva pienen kunnan toimintamalli työllisyyden ja elinvoiman lisäämiseen

MjuDno-2020-581

Valmistelija / lisätiedot:

Jari Hautamäki

jari.hautamaki@mantyharju.fi

kansalaisopiston rehtori-kirjastotoimen johtaja

#### Liitteet

1 Hakemus OKM jatkuvan oppimisen erityisavustukseen 2.3.2020.pdf

2 Projektin rahoitusäätös\_OKM\_481931.pdf

Mäntyharjun kunnan kansalaisopisto jätti 2.3.2020 Opetus- ja kulttuuriministeriölle 199 888 € rahoitushakemuksen jatkuvaan oppimiseen perustuvan toimintamallin luomiseksi kuntaan. Hankkeessa on tarkoitus kehittää lyhytkurssitoimintaa, jolla edistetään työllisyyden kuntakokeilun kohderyhmien työllisyyden ja työllistymisen edellytyksiä. Käytännössä kohderyhminä ovat yrityksissä ja julkisella sektorilla työskentelevät henkilöt, jotka tarvitsevat uutta osaamista säilyttääkseen työnsä. Lisäksi kohderyhmänä ovat lomautetut sekä matalan osaamisen omaavat työttömät, joiden työllistymisedellytyksiä voidaan parantaa koulutuksella. Pienen kunnan toimintamalli tarkoittaa käytännössä sitä, että paikallinen toimintamalli rakentuu mm. kunnassa toimivien kansalaisopiston, kirjaston, työpajojen, seurojen, yhdistysten, yrityspalveluiden sekä kunnan työnantajien välisestä yhteistyöstä. Hankkeella on kokeileva ja uutta luova luonne.

OKM myönsi 12.6.2020 rahoituksen kunnalle erityisavustuksena 100 000 €.

Myönnetyn avustuksen enimmäisosuus avustettavan hankkeen toteutuneista

kokonaiskustannuksista on 90%, joten hankkeen kokonaisrahoitus on 110 000 €.

Mäntyharjun kunnan osuus hankkeesta on 10 000 €. Kunnan osuus voidaan kattaa työllä, esimerkiksi kansalaisopiston rehtorin projektiin kohdentamalla johtamis- ja koordinaatioresurssilla. Hankeaika on 1.8.2020-30.9.2022.

Tällä hetkellä kansalaisopisto on muuttamassa hankkeen toteutus- ja taloussuunnitelmaa OKM rahoituspäätöksen mukaiseksi. Suunnitelmassa priorisoidaan ja sovitetaan hakemuksessa esitetyt toimenpiteet vastaamaan rahoituspäätöstä. Ministeriö on myös ilmoittanut, että ellei työllisyyden kuntakokeilulakia hyväksytä Eduskunnassa, niin hankkeilta edellytetään uutta suunnitelmaa siitä, miten myönnettyä rahoitusta käytetään jatkuvan oppimisen edistämiseen.

#### Ehdotus

Esittelijä: Sari Aarniokoski, sivistysjohtaja

Sivistyslautakunta merkitsee tiedokseen Opetus- ja kulttuuriministeriön päätöksen. Hanke raportoidaan lautakunnalle säännöllisesti.

#### Kokouskäsitely

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

Keskustelun aikana esittelijä muutti päätösehdotustaan seuraavasti: Sivistyslautakunta merkitsee tiedokseen Opetus- ja kulttuuriministeriön päätöksen ja esittää, että hanke viedään tiedoksi kunnanhallitukselle ja kunnanvaltuustolle. Hanke raportoidaan lautakunnalle säännöllisesti.

**Päätös**

Sivistyslautakunta merkitsee tiedokseen Opetus- ja kulttuuriministeriön päätöksen ja esittää, että hanke viedään tiedoksi kunnanhallitukselle ja kunnanvaltuustolle. Hanke raportoidaan lautakunnalle säännöllisesti.

**Tiedoksi**

Kunnanhallitus, kunnanvaltuusto

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

## **§ 51**

### **Otto-oikeus**

Sivistyslautakunnalle toimitetaan tiedoksi seuraavat viranhaltijoiden tekemät päätöspöytäkirjat:

sivistysjohtaja

Hankintapäätös:

§ 1 Hankintapäätös koulukuljetus Mäntyharju - Mikkeli, Mikkeli - Mäntyharju,  
17.08.2020

§ 2 Kannettavien tietokoneiden hankinta perusopetukseen, 17.08.2020

### **Ehdotus**

Esittelijä: Sari Aarniokoski, sivistysjohtaja

Lautakunta päättää olla käyttämättä otto-oikeuttaan, koska pöytäkirjoissa ei ole havaittu mitään sellaista mikä olisi esteenä päätösten täytäntöönpanolle.

### **Päätös**

Hyväksyttiin.



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

## § 52

### Arviointiperustainen laadunkehittäminen varhaiskasvatuksessa 2019-2020

MjuDno-2020-526

Valmistelija / lisätiedot:

Sari Aarniokoski

sari.aarniokoski@mantyharju.fi

sivistysjohtaja

Liitteet

1 Laadun kehittämishanke\_raportti.pdf

Mäntyharjun kunnan varhaiskasvatuspalvelut ovat osallistuneet arviointiperustainen laadunkehittäminen varhaiskasvatuksessa -hankkeeseen. Hanke on neljän kunnan (Mäntyharju, Hirvensalmi, Kangasniemi ja Pertunmaa) yhteinen. Hanke alkoi vuoden 2019 lokakuussa ja koronan takia päättyy vuoden 2020 elokuussa. Hanke toteuttaa varhaiskasvatuslain edellyttämää, työn kehittämiseen tähtäävää laadunarviointia.

Arvioinnit ovat osa Itä-Suomen yliopiston johtamaa tutkimusta ja ne rakentuvat Kansallisen koulutuksen arviointikeskuksen (Karvi) laatimiin linjauksiin. Hankekuntien varhaiskasvatusta on mahdollista verrata valtakunnallisiin arviointituloksiin.

Hankkeen toteuttajina ovat professori (emer.) Eeva Hujala Tampereen yliopistosta ja johdon kouluttaja/ työnohjaaja Veijo Nivala. Kunnissa hankkeesta vastaavat ja sitä koordinoivat varhaiskasvatuksen esimiehet.

Kehittämishanke kosketti kaikkiaan 359 lasta ja 81 työntekijää. Mäntyharjun osalta mukana oli päiväkotia Mustikkatassun ja perhepäivähoidon lasten huoltajat sekä henkilöstö. Kyselyyn ja kehittämishankkeeseen eivät osallistuneet esiopetuksessa olevat lapset ja heidän huoltajansa.

Kehittämishankkeeseen aineistoa kerättiin neljällä eri kyselyllä. Huoltajat vastasivat yhteen kyselyyn ja kasvatushenkilöstö vastasi kolmeen kyselyyn ammattinimikkeensä mukaisesti.

Vastausprosentit jäivät Mäntyharjun huoltajien osalta keskiarvon tasolle, 31,2%. Henkilöstön osalta keskimääräinen vastausprosentti kolmeen kyselyyn oli 63%.

Kehittämishankkeen tavoitteena oli arvioida kunnan varhaiskasvatuksen laatua osana valtakunnallista laadun arviointia. Varhaiskasvatuksen laatuun vaikuttavat puitetekijät, välilliset tekijät, prosessitekijät, lapsen oppiminen ja kehitys sekä vaikuttavuustekijät. Vastauksissa arvioitiin eri laatutekijöitä asteikolla 1-5, jossa 1=täysin eri mieltä ja 5=täysin samaa mieltä.

Tulokset Mäntyharjun kunnan osalta osoittivat, että kunnassa järjestetään laadukasta varhaiskasvatusta, joskin aina kehittämistäkin löytyy. Kaikkien vastausten keskiarvo oli 4,4 / 5.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

Varhaiskasvatuksen vahvuutena Mäntyharjulla ovat mm. toimivat tilat ja ammattitaitoinen henkilöstö. Lasten huoltajat kokevat varhaiskasvatuksen turvallisiksi ja hyväksyväksi. Lapsi on saanut paikan varhaiskasvatuksesta pääsääntöisesti huoltajien toiveiden mukaisesti.

Kehittämiskohteeksi hankkeessa nostettiin oppimisympäristöjen monipuolisempi käyttö, tiedonkulun parantaminen huoltajien ja varhaiskasvatuksen välillä, varhaiskasvatuksen käytänteiden ja kasvatusperiaatteiden näkyväksi tekeminen huoltajille sekä henkilöstön pedagogisen dokumentoinnin monipuolistaminen.

Kehittämishankkeen aikana tiimit tekivät kehittämissuunnitelman, johon kirjattiin lähtötilanne, toimenpiteet ja miten jatkossa varhaiskasvatuksen kehittämistyötä jatketaan.

Liitteellä tarkempi selvitys hankkeen sisällöstä.

### **Ehdotus**

Esittelijä: Sari Aarniokoski, sivistysjohtaja

Sivistyslautakunta merkitsee Arviointiperustainen laadunkehittäminen varhaiskasvatuksessa -hankkeen raportin tiedoksi.

### **Päätös**

Hyväksyttiin.

Varhaiskasvatuksen johtaja Minna Morkila-Halinen oli saapuvilla asian käsittelyn ajan.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

**Tekninen lautakunta, § 10, 18.02.2020**  
**Sivistyslautakunta, § 53, 08.09.2020**

**§ 53**

**Kisalan peruskorjaus ja laajennus / lisämääräraha**

MjuDno-2018-284

**Tekninen lautakunta, 18.02.2020, § 10**

Valmistelijat / lisätiedot:

Lasse Kurvinen

lasse.kurvinen@mantyharju.fi

tekninen johtaja

Mäntyharjun kunnanvaltuusto on 4.3.2019 § 6 hyväksynyt Kisala laajennuksen hankesuunnitelman ja laajennusosan urakkahintojen yhteissummana enintään viisi miljoonaa euroa.

Valtuusto on 1.7.2019 § 46 päättänyt toteuttaa urheiluhalli Kisalan laajennushankkeen saatujen tarjousten perusteella ja hyväksynyt hankkeen kokonaiskustannusarvioksi 5 559 717 €.

Valtuusto on talousarviokäsittelyssä hyväksynyt teknisen lautakunnan 28.10.2019 § 88 esittämän investoinnin määrärahan suunnitelmavuodelle 2021 urheiluhalli Kisalan vanhan rakennusosan korjauksiin 750 000 €.

Kisala laajennuksen sekä vanhan rakennuksen toiminnallisuus on tarkasteltu teknisen toimen teknisen johtajan ja liikuntapaikkamestarin johdolla. Kisala hankkeen ohjausryhmä on käsitellyt myös toiminnallisuutta kokouksissa 14.11.2019, 2.12.2019, 27.1.2020. Toiminnallisuuden tarkasteluun ja suunnitteluun on lisäksi osallistunut Mäntyharjun virkistys Marita Mattila, Mäntyharjun Judon Marko Konttinen ja Marko Honkonen. Toiminnallisuuden tarkastelulla on muodostettu käsitys monipuolisista liikuntamahdollisuuksista, jotka on esitelty sivistysjohtajalle ja opettajille 11.2.2020. Toiminnallisuuden suunnittelu täydentää ja osaltaan muuttaa hyväksyttyä hankesuunnitelman 5.4.2018 sisältöä. Toiminnallisuuden muutokset esitellään tekniselle lautakunnalle, ja hyväksytetään kunnanhallituksella sekä kunnan valtuustolla.

Laajennushankkeen kokonaiskustannusarvio tulee tarkastella uudelleen muuttuneiden suunnitelmien johdosta. Suunnitelma muutokset käsittävät välttämättömiä toimenpiteitä hyvän lopputuloksen aikaansaamiseksi sekä täydentävät urakkalaskentavaiheen suunnitelmia virheiden ja puutteiden osalta.

Tekninen johtaja esittelee tekniselle lautakunnalle lisä- ja muutostyönimikkeet, jotka ovat toteutuneet 18.2.2020 mennessä. Lisä- ja muutostöiden kustannusvaikutusten arviointi on kesken ja urakoitsijoiden sekä suunnittelijoiden kanssa on sovittu erilliset lisäkustannusten ja hyvitysten läpikäynti kokoukset. Tekniselle lautakunnalle esitetään 18.2.2020 tilanne ja tiedossa olevat urakoiden lisä- ja muutostyöt, lisäsuunnittelutehtävät ja tilaajan erillishankinnat, joiden perusteella

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

laajennushankkeen uusi kustannusennuste laaditaan kunnanhallituksen käsittelyyn mennessä. Vanhan Kisala rakennusosan kustannusarvio laaditaan korjaussuunnitelmien valmistumisen jälkeen kevään 2020 aikana.

Lisä- ja muutostöiden nimikkeet urakkakohtaisesti:

Rakennusurakka: RU1-RU33, lisätöiden ja hyvitysten käsittely kesken.  
Putki- ja ilmanvaihtourakat: LVIU1-LVIU13, lisätöiden ja hyvitysten käsittely kesken.  
Sähköurakka: SU1-SU10, lisätöiden ja hyvitysten käsittely kesken.  
Rakennusautomaatiourakka: AU1-AU2, lisätyöt hyväksytyt.

Suunnittelun lisätehtävät:

ARK ja pääsuunnittelu: Lisäsuunnittelut tehty vaaditussa laajuudessa. Tilaajan varustelut ja ulkoalueiden toimenpiteet tarkentuneet urakan aikana. Pääsuunnittelun ja arkkitehtisuunnittelun osalta suunnittelu virheitä ja puutteita.

RAK-suunnittelu: Lisäsuunnittelut tehty vaaditussa laajuudessa. Tilaajan varustelut tarkentuneet urakan aikana. Rakennesuunnittelussa virheitä ja puutteita runkorakenteen sekä rakennuksen tuentajärjestelmissä.

LVIA-suunnittelu: LVIA1-LVIA2, lisäsuunnittelut tilattu. Tilaajan varustelut ja ulkoalueiden toimenpiteet tarkentuneet urakan aikana.

Sähkösuunnittelu: SÄH1-, lisäsuunnittelut tilattu. Tilaajan varustelut ja ulkoalueiden toimenpiteet tarkentuneet urakan aikana. Viranomaisvaatimus paloilmoinjärjestelmän laajentamisesta vanhaan rakennukseen.

GEOsuunnittelu: GEO1-GEO2, lisäsuunnittelut tilattu. Tilaajan ulkoalueiden toimenpiteet tarkentuneet urakan aikana, osittain vanhan rakennuksen korjausten lisätutkimuksia ja suunnittelutehtäviä.

Valvojien lisätehtävät 1-8.

Tilaajan erillishankinnat:

Tekojääradan sähköliittymän ja pääkeskuksen muutostyöt, johtuen Kisala hankkeesta, tilattu ja käynnissä.

Turvallisuusratkaisujen konsultointipalvelut, tilattu ja käynnissä.

AV-järjestelmien koordinoiva suunnittelu tilataan kevään aikana.

Irtaimiston ja urheiluvälineiden hankinnat laajennushankkeelle sekä vanhan rakennuksen korjauksille.

## **Ehdotus**

Esittelijä: Lasse Kurvinen, tekninen johtaja

Tekninen lautakunta

1. Merkitsee tiedoksi laajennushankkeen muuttuneen kustannustilanteen asiakohdat, jotka tarkentuvat viralliseksi rakentamisvaiheen kustannusennusteeksi kunnanhallituksen käsittelyyn mennessä.
2. Merkitsee tiedoksi toiminnallisuuden täydentävät suunnitelmat, jotka on laadittu yhteistyössä ohjausryhmän, Mäntyharjun virkistyksen ja Mäntyharjun judon kanssa. Toiminnallisuus on esitelty sivistystoimelle ja opettajille 11.2.2020. Toiminnallisuuden muutokset täydentävät hankesuunnittelua.
3. Merkitsee tiedoksi vanhan Kisalan suunnitteluvaiheen.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

4. Esittää kunnanhallitukselle ja edelleen kunnanvaltuustolle laajennushankkeen uuden kustannusennusteen hyväksymistä ja lisämäärärahan myöntämistä.
5. Esittää kunnanhallitukselle ja edelleen kunnanvaltuustolle hankesuunnitelmaa täydentävän toiminnallisuuskokonaisuuden hyväksymistä, jonka perusteella irtaimisto- ja varustehankinnat suunnitellaan.

### **Päätös**

Hyväksyttiin.

---

### **Sivistyslautakunta, 08.09.2020, § 53**

Valmistelija / lisätiedot:

Sari Aarniokoski  
sari.aarniokoski@mantyharju.fi  
sivistysjohtaja

Kisalan urheiluhallin käyttäjätarvekartoituksen mukaisiin hankintoihin on varattu vuoden 2020 investointiosaan 100 000 euroa. Hankkeen edetessä tarkentuneiden suunnitelmien mukaisia hankintoja tavoitellun toiminnallisuuskokonaisuuden saavuttamiseksi ovat:

- Turvallisuusratkaisujen konsultointipalvelut ja sähköinen tilavarausjärjestelmä
- AV-järjestelmien koordinoiva suunnittelu, laitehankinta ja asennus
- Muun irtaimiston ja urheiluvälineiden hankinnat

Kunnan teknisen toimialan laskelmien mukaan AV- järjestelmän, sähköisen varausjärjestelmän sekä muun irtaimiston ja urheiluvälineiden kokonaishankintahinta tulee olemaan noin 240 000 euroa. Hankinnoista tehdään kilpailutukset (Sansia) kahdessa eri vaiheessa: 1) liikuntavarusteet ja varausjärjestelmä sekä 2) av-järjestelmä ja irtokalusteet. Tarkemmat toimitusajat varmistuvat myöhemmin. Hankintojen on suunniteltu toteutuvan pääosin kuluvan vuoden aikana.

### **Ehdotus**

Esittelijä: Sari Aarniokoski, sivistysjohtaja

Sivistyslautakunta esittää kunnanhallitukselle ja edelleen kunnanvaltuustolle vuoden 2020 investointimäärärahaan 140 000€ euron lisäystä.

### **Päätös**

Hyväksyttiin.

### **Tiedoksi**

Kunnanhallitus, tekninen lautakunta

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

**Tekninen lautakunta, § 13, 18.02.2020**

**Sivistyslautakunta, § 54, 08.09.2020**

**§ 54**

**Liikuntapalveluiden tavoitetila ensilumenladulle**

MjuDno-2015-689

**Tekninen lautakunta, 18.02.2020, § 13**

Valmistelijat / lisätiedot:

Lasse Kurvinen

lasse.kurvinen@mantyharju.fi

tekninen johtaja

Tekninen toimi on selvittänyt ensilumen ladun toteuttamisen perusteita sähkönjakelun osalta, joka palvelee lumetusjärjestelmäksi hankittuja lumitykkeitä. Lumitykkeitä on hankittu kuntaan kaksi ja lumitykkien käyttöön on rakennettu neljä kaivoa latujen viereen, joista syötetään lumitykeille vesi sekä sähkö. Yksi kaivo sijaitsee Pekkolanlammen parkkipaikan kohdalla sekä kolme kaivoa urheilualueen huoltorakennuksen ja nykyisen lumetusalueen välisellä alueella.

Lumitykkien käytettävyyden on nykyisellään ollut heikko, koska sähkönjakelujärjestelmä ei ole mahdollistanut lumitykkien samanaikaista käyttöä. Lumitykkien samanaikainen käyttö on polttanut niin sanotusti sulakkeita. Lumitykkien vaatimuksiin alun perin rakennettua sähkönjakelua ei ole tarkasteltu tekojääradan rakentamisen yhteydessä kokonaisuutena. Myöskään Kisala urheiluhallin laajennuksen hankesuunnittelun aikana ei ole tunnistettu tarvetta tarkastella urheilualueen sähkönjakelua. Kuitenkin liikuntahallin laajennuksen urakan alkaessa syksyllä 2019 on urheilualueen sähkönjakelujärjestelmän sähköliittymä sekä sähköpääkeskus jouduttu suunnittelemaan hankkeen lisätyönä. Muutostyöt valmistuvat urheilualueen liittymän ja pääkeskuksen osalta helmikuun aikana. Tekninen toimi on lisäksi halunnut varmistaa sähkönjakelujärjestelmän käytettävyyden koko lumetusjärjestelmän osalta nykyisellä toimintamallilla sekä selvittää samassa yhteydessä säilölumen varastointia varten tehtäviä toimenpiteitä. Keskusteluissa on myös esitetty säilölumen mahdollisuuksia ensilumenladun aikaisempaan käyttöönottoon sekä kustannussäästöihin.

Nykyinen sähkönjakelujärjestelmä mahdollistaa lumitykkien käytön vain Pekkolanlammen parkkipaikan kaivolla. Lumitykit on asetettu käyttökieltoon tammikuussa teknisen johtajan toimesta huoltorakennuksen ja lumetuskentän kaivojen välillä, koska sallittu suojaustaso ylitetään jo yhdellä lumitykillä sähköturvallisuusmääräyksien vastaisesti. Lisäksi tehohäviö kaapeloinnissa on laskennallisesti erittäin suuri, suurimmillaan jopa 6,6kW.

Tekojääradan rakentamisen yhteydessä on huoltorakennuksen sekä urheilualueen yleisvalaistuksen sähkösyöttö kytketty lumitykkiverkostoon, joka käyttää pääsääntöisesti kapasiteetin kokonaan. Ainoastaan urheilualueen valaistuksen poiskytkentä antaisi kapasiteettia yhdelle lumitykille, mutta ei molemmille. Vaikka

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

kokonaiskuormituksessa lumitykit pysyisivätkin päällä, vikatilanteessa lumetuskaivojen sähköverkko on riittämätön sähköturvallisuusmääräysten mukaiseen suojaustasoon.

Urheilualueen pääkeskuksen ja lumetuskaivojen välinen kaapelointi on ollut jo alun perin alimitoitettu lumitykkien vaatimalle kuormalle kaapeleiden pituudet huomioon ottaen. Nykyisen kaapelin laskennallinen kuormitettavuus viimeiselle lumetuskaivolle, noin 420 metrin matkalle on vain 40A. Lumetuskaivojen alkuperäisen suunnitelman mukaiset 63A pääsulakkeet ovat olleet jo alun perin ylimitoitettut kaapelin pituuteen ja kuormitettavuuteen nähden. Sulakkeiden kokoa on myöhemmin vielä kasvatettu 125A kokoon, kun verkkoon on liitetty myös huoltorakennus. Tämä muutos on aiheuttanut merkittävän kaapeleiden suojaustason heikkenemisen ja sähköturvallisuusriskin.

Kaapeleissa voi syntyä pitkällä matkalla suuriakin resistiivisiä, sähkövirtaa vastustavia häviöitä. Mitä ohuempi kaapeli, sen suuremmat häviöt ja pienempi kuormitettavuus. Kun kaapelin suurin sallittu kuormitettavuus ja sulakekoko ylitetään, ei kaapeli kykene enää kuljettamaan riittävän suurta oikosulkuvirtaa ja kaapelin suojaus ei enää toimi sallitussa ajassa.

Suuremmissa kuin 32A syötöissä sulakkeen suurin sallittu sähköturvallisuuden mukainen toiminta-aika (poiskytkentäaika) vikatilanteessa on 5 sekuntia. Laskennallisesti tarkasteltuna nykyisellä kaapelilla ja 125A sulakkeilla ovat sulakkeiden toiminta-ajat ovat suurimmillaan maasulkutilanteessa noin 3000 sekuntia ja 1-vaiheisessa oikusulkutilanteessakin 350 sekuntia.

Lumetusjärjestelmän pumppaamon sähkönsyötön mitoitus on varmistettu suunnittelijan toimesta eikä tarvitse toimenpiteitä.

Lisäksi lumitykkien käyttöturvallisuuteen vaikuttaa urheilualueen aluevalaistuksen avolinjakaapelointi lumitykkien vaikutusalueella sekä voimapistorasioiden kosketussuojaukset kaikilla lumetuskaivoilla, jotka ovat määräysten vastaiset.

Lumitykkien sähkönjakeluverkoston korjaussuunnitelmat on laadittu välittömästi. Nykyinen järjestelmä tulee korjata kokonaisuutena ja mahdollistaa kaikkien kaivojen kautta lumetukset. Käyttöturvallisuutta parannetaan lisäksi maakaapeloinnilla sekä erillisillä jakokaapeilla lumetuskaivojen välittömään läheisyyteen. Tekninen toimi on selvittänyt samassa yhteydessä myös säilölumen vaatimat rakenteet ja toimenpiteet kustannusarvioineen.

Kustannusarvio sähkönjakelujärjestelmän välittömille korjaustoimenpiteille on 60000 € ja säilölumen valmistamiseen vaatimat aluetyöt 32000 € sekä kaksi lumetuskaivoa putki- ja kaapelointitöineen 10000 €. Suunnittelukustannukset siirretään mahdolliselle investointihankkeelle, arvio loppudokumentointineen noin 3000 €. Kokonaiskustannusarvio korjaustoimenpiteille ja säilölumen aluetöille lumetuskaivoineen 105000 €.

Kustannusarvioissa ei ole huomioitu vuosittaisia toistuvia käyttökustannuksia eikä säilölumen vaatimia muita hankintoja kuten suoja/eristepuru, suojaressut tai muut hankinnat.

### **Ehdotus**

Sittelijä: Lasse Kurvinen, tekninen johtaja

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

#### Tekninen lautakunta

1. Pyytää sivistystoimelta kannanoton ensilumenladun liikuntapalveluiden tavoitetilaan.
2. Pyytää kunnanhallituksen määrittelemään tavoitetilan ensilumenladun käytöstä kuntalaisille, vapaa-ajan asukkaille, huomioiden hiihtourheilu sekä sivistystoimen tavoitetila koululiikunnalle.
3. Esittää kunnanhallitukselle ratkaistavaksi ensilumenladun lumetusjärjestelmän korjaustoimenpiteet ja laajuus huomioiden mahdollisen säilölumen mahdollisuuksien rakentamisesta edellä mainituilla kustannusarvioilla.
4. Esittää, että kunnanhallitus esittää kunnan valtuustolle määrärahan ensilumenladun lumetusjärjestelmän korjauksia sekä mahdollisia parannuksia varten palvelulupaukseen perustuen.

#### **Päätös**

#### Tekninen lautakunta

1. Pyytää sivistystoimelta kannanoton ensilumenladun liikuntapalveluiden tavoitetilaan.
  2. Esittää kunnanhallitukselle ratkaistavaksi ensilumenladun lumetusjärjestelmän korjaustoimenpiteet ja laajuus huomioiden mahdollisen säilölumen mahdollisuuksien rakentamisesta edellä mainituilla kustannusarvioilla.
  3. Esittää, että kunnanhallitus esittää kunnan valtuustolle määrärahan ensilumenladun lumetusjärjestelmän korjauksia sekä mahdollisia parannuksia varten palvelulupaukseen perustuen.
- 

#### **Sivistyslautakunta, 08.09.2020, § 54**

Valmistelija / lisätiedot:

Sari Aarniokoski

sari.aarniokoski@mantyharju.fi

sivistysjohtaja

Vuonna 2015 tehdyn liikuntapaikkatarveselvityksen mukaan hiihto on Mäntyharjussa tärkeä harrastus, sillä koulujen ja urheiluseurojen hiihtotoiminnan lisäksi hiihtosuorituksia kertyy vuodessa n. 8 000 rekisteröityä kuntoilukertaa. Mäntyharjulle tullaan hiihtämään jopa yli 50 km päästä, jolloin latujen vaikutusalue on kuntaa laajempi. Ensilumenlatu on ensiarvoisen tärkeä kouluille ja niiden liikunnan opetuksen suunnittelulle. Ensilumenlatu mahdollistaa hiihtokauden venyttämisen pidemmälle ajanjaksolle ja sillä vältetään koulun läheisten latujen sekä lukujärjestyksen ruuhkaantuminen ja ns. lämpiminäkin talvina päästään hiihtämään. Tarvetta ensilumenladulle on myös Mäntyharjun yleisseura Virkistyksellä niin kuntoilun kuin kilpaurheilun sekä virkistysliikunnan tarpeisiin.

Mäntyharjun ensilumenlatu on otettu käyttöön alkutalvesta 2015. Tekninen toimi on selvittänyt ensilumen ladun toteuttamisen perusteita sähkönjakelun osalta, joka palvelee lumetusjärjestelmäksi hankittuja lumitykkeitä. Lumitykkeitä on hankittu kuntaan kaksi ja lumitykkien käyttöön on rakennettu neljä kaivoa latujen viereen, joista syötetään lumitykeille vesi sekä sähkö. Lumitykkien käytettävyys on nykyisellään



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

ollut heikko, koska sähköjakelujärjestelmä ei ole mahdollistanut lumitykkien samanaikaista käyttöä.

Kustannusarvio sähköjakelujärjestelmän välittömille korjaustoimenpiteille on 60000 € ja säilölumen valmistamiseen vaatimat aluetyöt 32000 € sekä kaksi lumetuskaivoa putki- ja kaapelointitöineen 10000 €. Suunnittelukustannukset siirretään mahdolliselle investointihankkeelle (2021), arvio loppudokumentointineen noin 3000 €. Kokonaiskustannusarvio korjaustoimenpiteille ja säilölumen aluetöille lumetuskaivoineen 105000 €.

Kustannusarvioissa ei ole huomioitu vuosittaisia toistuvia käyttökustannuksia eikä säilölumen vaatimia muita hankintoja kuten suoja/eristepuru, suojaressut tai muut hankinnat. Näiden arvioitu käyttökustannus on noin 10000€ kilometriltä.

Tekninen lautakunta on pyytänyt kokouksessaan 18.2.2020 sivistyslautakunnalta kannanoton ensilumenladun liikuntapalveluiden tavoitettiin.

Sivistyslautakunta viittaa vuonna 2015 tehtyyn liikuntapaikkatarveselvitykseen, jossa ensilumenladun katsotaan olevan ensiarvoisen tärkeä. Ensilumenlatu mahdollistaa hiihtokauden pidentämisen, mutta ensilumenladun käyttöajoissa tulee huomoida, että ladun käyttöönottoa ennen termisen talven alkua tai käytön jatkamista termisen talven päätyttyä tulee arvioida erikseen suurempien kustannusvaikutusten vuoksi.

### **Ehdotus**

Esittelijä: Sari Aarniokoski, sivistysjohtaja

Sivistyslautakunta lausuu kannanottonaan, että Mäntyharjun kunnassa tarjotaan ensilumenladun palvelu ja esittää edelleen, että tekninen lautakunta päättää huomioda ensilumenladun investointien toteutumisen jälkeen lumetuksen käyttökustannukset talousarviossaan. Ensilumenladun käyttöajoissa tulee huomioda energiatehokkuus.

### **Päätös**

Hyväksyttiin.

### **Tiedoksi**

Tekninen lautakunta

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

## § 55

### **Toimivallan siirtäminen sivistysjohtajalle poikkeuksellisiin opetusjärjestelyihin siirtymisessä**

MjuDno-2020-578

Valmistelija / lisätiedot:

Sari Aarniokoski

sari.aarniokoski@mantyharju.fi

sivistysjohtaja

Laki perusopetuslain väliaikaisesta muuttamisesta (521/2020) on tullut voimaan 1.8.2020 alkaen ja se on voimassa 31.12.2020 asti. Muutoksen tarkoituksena on ehkäistä koronaviruksen (COVID-19) leviämistä, lieventää siitä koituvia haittoja, turvata perusopetuslain mukaisen opetuksen turvallinen järjestäminen sekä varmistaa oppilaan oikeus saada opetusta.

Opetus järjestetään syyslukukaudella lähtökohtaisesti lähiopetuksena. Opetuksen järjestämisessä huomioidaan Terveiden ja hyvinvoinnin laitoksen (THL) ja opetus- ja kulttuuriministeriön (OKM) suositusohje opetuksen ja varhaiskasvatuksen järjestäjille koronavirusepidemian aikana.

Tartuntatautilain 58 §:n 1 momentin mukaan, kun laajaa tartunnan vaaraa aiheuttava yleisvaarallinen tai yleisvaaralliseksi perustellusti epäilty tartuntatauti on todettu tai sen esiintyminen on perustellusti odotettavissa, kunnan tartuntatautien torjunnasta vastaava toimielin voi päättää alueellaan sosiaali- ja terveydenhuollon toimintayksiköiden, oppilaitosten, päiväkotien, asuntojen ja vastaavien tilojen sulkemisesta sekä yleisten kokousten tai yleisötilaisuuksien kieltämisestä. Edellytyksenä on lisäksi, että toimenpide on välttämätön yleisvaarallisen tai yleisvaaralliseksi perustellusti epäillyn tartuntataudin leviämisen estämiseksi.

Jos tartuntatautilanne vaatii, että opetuksessa siirrytään poikkeuksellisiin opetusjärjestelyihin, päätöksen siitä tekee opetuksen järjestäjä. Mäntyharjun kunnan hallintosäännön mukaan sivistyslautakunta päättää opetuksen järjestämisestä. Opetuksen järjestäjä voi tehdä päätöksen poikkeuksellisista opetusjärjestelyistä vain tilanteessa, jossa se on välttämätöntä eikä opetuksen järjestämisessä pystytä noudattamaan tartuntatautiviranomaisen päätökseen sisältyvää ohjeistusta opetustilojen turvallisesta käyttämisestä tai kun opetustilat joudutaan sulkemaan osittain tai kokonaan tartuntatautilain 58 §:n nojalla. Lapsen oikeuksien rajoittamisen tulee olla tarkkarajaista, tarkoitussidonnaista ja kestoaltaan mahdollisimman lyhytaikaista saavutettavaan päämäärään nähden.

Jos opetus joudutaan tartuntalain 58 §:n velvoittamana toteuttamaan poikkeuksellisiin järjestelyihin osin tai kokonaan, päätös voidaan tehdä enintään yhdeksi kuukaudeksi kerrallaan. Päätöstä voidaan opetuksen järjestäjän päätöksellä jatkaa, mikäli tartuntatautilain mukaisia päätöksiä ja niissä asetettuja rajoituksia olisi edelleen välttämätöntä jatkaa.

Poikkeuksellisten opetusjärjestelyiden aikana opetusta voidaan järjestää osittain tai kokonaan muuna kuin lähiopetuksena etäyhteyksiä hyödyntäen. Oppilaan oikeus opetukseen tulee turvata myös poikkeuksellisten opetusjärjestelyiden aikana. Opetuksessa noudatetaan Mäntyharjun perusopetuksen tuntijakoa ja

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

opetussuunnitelmaa, koulujen työ- ja loma-aikoja, lukuvuosisuunnitelmaa sekä oppilaan lukujärjestystä.

Poikkeukselliset opetusjärjestelyt eivät koske esiopetuksen oppilaita, perusopetuksen 1–3 vuosiluokkien oppilaita, erityisen tuen päätöksen saaneita oppilaita eikä pidennetyn oppivelvollisuuden oppilaita.

**Ehdotus**

Esittelijä: Sari Aarniokoski, sivistysjohtaja

Sivistyslautakunta päättää siirtää toimivallan päätöksessä perusopetuslain 20 a §:n mukaisesti poikkeuksellisiin opetusjärjestelyihin siirtymisessä sivistysjohtajalle 1.8.-31.12.2020.

**Päätös**

Hyväksyttiin.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

## **§ 56**

### **Sivistystoimialan ajankohtaiset asiat**

Sivistyslautakunnan toimialaan liittyviä ajankohtaisia asioita:

- saadut koronaepidemiaan liittyvät opetuksen ja varhaiskasvatuksen hankkeet
- perusopetuksen kumppanuuspöydän kuulumiset

#### **Ehdotus**

Esittelijä: Sari Aarniokoski, sivistysjohtaja

Sivistyslautakunta merkitsee sivistystoimialan ajankohtaiset asiat tiedoksi.

#### **Päätös**

Hyväksyttiin.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

## § 57

### LISÄPYKÄLÄ: Talousarvion 2021 valmistelu / Sivistyslautakunta

MjuDno-2020-579

Valmistelija / lisätiedot:

Sari Aarniokoski  
sari.aarniokoski@mantyharju.fi  
sivistysjohtaja

Kunnanhallitus on kokouksessaan 29.6.2020 päättänyt, että talousarvio 2021 rakennetaan seuraavista lähtökohdista:

1. lautakuntien käyttötalousarvio rakentuu raamilaskelmaan, jonka mukaan toimialojen raamit ovat

- sivistyksen toimiala 8 326 199 €
- tekninen toimiala 5 720 926 €
- hallinnon toimiala 4 019 527 €
- kunnanvaltuusto 61 430 €
- tarkastuslautakunta 20 000 €
- keskusvaalilautakunta 20 000 €
- rakennuslautakunta 175 020 €
- Essote 27 069 660 €

2. investointiraja on 20.000 €;

3. investointien yhteismäärä talousarviovuoden ja sitä seuraavien kahden suunnitelmavuoden aikana tulee kyetä rajaamaan saman ajan sumu- poistojen määrään;

4. vuosilomista tulee pitää vähintään 55 % kesälomakaudella ja seuraavalle kalenterivuodelle voi jättää enintään 5 vuosilomapäivää;

5. virka- ja työsuhteiset vakanssit tulee perustua talousarvion määrärahavarauxsiin ja henkilöstösuunnitelmaan.

Sivistyslautakunnan talousarvion 2021 käyttötalousosan toimintatuotot ovat vuoden 2020 tasolla ja toimintakuluihin on annettussa raamissa tehty 208 000€ leikkaus.

Talousarviossa on huomioitu muun muassa seuraavat asiat:

- työehtosopimusten mukaiset palkankorotukset +1,5%
- asiointipisteen siirtyminen sivistyspalveluille
- lukiolaisten koulukuljetukset Ristiinasta
- perusopetuksen siirtyminen yhden koulun malliin
- sivistyksen esitykset investointeihin vuodelle 2021
  - Kisalan vanhan puolen irtaimisto 50 000€
  - koulujen kalustehankinnat 50 000€
  - perusopetuksen tietokonehankinnat 50 000€
  - Repovesireitistön karttojen uusiminen 20 000€

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

Sivistyslautakunnan vuoden 2021 talousarvio tulee lautakunnan päätettäväksi lokakuussa. Kunnanhallitus käsittelee talousarviota 16.11.

**Ehdotus**

Esittelijä: Sari Aarniokoski, sivistysjohtaja

Sivistyslautakunta merkitsee talousarvion 2021 valmistelutilanteen tiedoksi.

**Päätös**

Hyväksyttiin.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

**Muutoksenhakukielto**

§50, §51, §52, §54, §56, §57

**Muutoksenhakukielto**

**Muutoksenhakukielto**

Oikaisuvaatimus / kunnallisvalitus

Tästä päätöksestä ei saa tehdä oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta, koska päätös koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa (Kuntal 136 §)

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

## Oikaisuvaatimus

§53, §55

### Oikaisuvaatimusohje

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 Mäntyharjun 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 **Mäntyharjun sivistyslautakunta**.

Postiosoite: PL 76, 52700 Mäntyharju

Käyntiosoite: Asematie 3

Sähköpostiosoite: kirjaamo@mantyharju.fi

Faksinumero: 015 770 1212

Puhelinnumero: 044 77007 346

Kirjaamon aukioloaika: maanantaista perjantaihin klo 9-12 ja 13-15

#### 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.



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Mäntyharjun asianhallintajärjestelmässä

---

**Pöytäkirja**

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