
Tekninen lautakunta

Aika 15.12.2025 klo 16:00 -

Paikka Kaupungintalo, kaupunginhallituksen kokoushuone

Käsiteltävät asiat

Asia	Otsikko	Sivu
1	Kokouksen avaaminen	3
2	Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen	4
3	Pöytäkirjantarkastajien valinta	5
4	Työjärjestyksen hyväksyminen	6
5	Hämeenniemen ranta-asemakaavan osittainen kumoaminen	7
6	Yksityistieavustusten määräytymisperusteet 1.1.2026 lähtien	8
7	Vuosisopimus kaupungin vuoden 2026 (+mahdollinen 1 vuoden optio) kiinteistöjen ja rakennusten kunnossapidossa tarvittavista rakennussähkötöistä ja tarvikkeista	9
8	Vuosisopimus kaupungin vuoden 2026 (+ mahdollinen 1 vuoden optio) kiinteistönhoidon rakennustoiminnassa ja ylläpidossa tarvittavista LVI-töistä ja tarvikkeista	10
9	Vuosisopimus kaupungin vuoden 2026 (+mahdollinen 1 vuoden optio) tarvitsemista maa-aineksista	11
10	Vuosisopimus kaupungin vuonna 2026 (+mahdollinen 1 vuoden optio) tarvitsemista koneista ja konetöistä	12
11	Vanhan Pyhäjärventien ja Tunturitien häiriöt	13
12	Viranhaltijapäätökset	15
13	Muut esille tulevat asiat	16
14	Kokouksen päättäminen	17

Osallistujat

	Nimi	Tehtävä
Läsnä	Liuska Markku	Puheenjohtaja
	Leskinen Jorma	Varapuheenjohtaja
	Manninen Annariikka	Jäsen
	Tikanmäki Pekka	Jäsen
	Ikäheimo Mirella	Jäsen
	Rytkönen Marita	Jäsen
	Pennanen Reijo	Jäsen
	Ruotsalainen Marko	Varajäsen
	Karsikas Timo	Varajäsen
	Aulakoski Eeva	Varajäsen
	Kuukasjärvi Olli	Varajäsen
	Ryymän Saara	Varajäsen
	Savolainen Raija	Varajäsen
	Ruotsalainen Martti	Varajäsen
	Jussinniemi Jouni	Khall puheenjohtaja
	Mykkänen Teija	khall edustaja
	Kiviniemi Henrik	Kaupunginjohtaja
	Laukkanen Sami	Tekninen johtaja
	Taskinen Antti	Rakennusmestari

Tekninen lautakunta

15.12.2025

1

Kokouksen avaaminen

Tekla 15.12.2025

20/00.02.07/2025

Puheenjohtaja avaa kokouksen

2**Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen**

Tekla 15.12.2025

21/00.02.07/2025

Kuntalain 103 §:n mukaan teknisen lautakunnan kokous on päätösvaltainen kun enemmän kuin puolet jäsenistä on läsnä. Teknisen lautakunnan päätösvaltaisuus edellyttää siten neljän jäsenen läsnäoloa. Läsnä oleviksi katsotaan myös toimielimen jäsenet, jotka osallistuvat kokoukseen sähköisesti.

Pyhjäjärven kaupungin hallintosäännön (Kvalt 10.12.2024 § 89) 127.1 §:n mukaan kokouskutsun antaa toimielimen puheenjohtaja tai hänen estyneenä ollessaan varapuheenjohtaja.

Hallintosäännön 127.2 §:n mukaan kokouskutsussa on ilmoitettava kokouksen aika ja paikka sekä käsiteltävät asiat. Kokouskutsussa on mainittava, mitä toimielimen päätöksentekotapaa noudatetaan kunkin asian kohdalla. Jos asia käsitellään sähköisessä päätöksentekomenettelyssä, tulee kutsussa ilmaista, mihin mennessä asia on käsiteltävä sähköisesti.

Hallintosäännön 127.3 §:n mukaan esityslista, joka sisältää selostuksen käsiteltävistä asioista ja ehdotukset toimielimen päätöksiksi, lähetetään kokouskutsun yhteydessä, jolleivät erityiset syyt ole esteenä. Jos esityslistalla, liitteissä tai oheismateriaalissa on salassa pidettäviä tietoja, asiakirjaan tehdään merkintä salassapidosta.

Hallintosäännön 127.4 §:n mukaan kokouskutsu lähetetään jäsenille ja muille, joilla on läsnäolo-oikeus tai -velvollisuus toimielimen päättämällä tavalla.

Hallintosäännön 131 §:n mukaan toimielimen jäsenen, joka on estynyt saapumasta kokoukseen, on kutsuttava varajäsen sijaansa. Milloin jäsen on esteellinen käsittelemään jotakin asiaa kokouksessa tai esteen vuoksi ei voi osallistua jonkin asian käsittelyyn, hän voi kutsua varajäsenen kokoukseen sitä asiaa käsittelemään. Myös puheenjohtaja, esittelijä tai toimielimen sihteeri voi toimittaa kutsun varajäsenelle.

Hallintosäännön 132.1 §:n mukaan teknisen lautakunnan kokouksessa kaupunginhallituksen puheenjohtajalla ja kaupunginjohtajalla on läsnäolo- ja puheoikeus.

Hallintosäännön 135 §:n mukaan avattuaan kokouksen puheenjohtaja toteaa läsnä olevat sekä onko kokous laillisesti koolle kutsuttu ja päätösvaltainen.

Päätös

Tekninen lautakunta

15.12.2025

3**Pöytäkirjantarkastajien valinta**

Tekla 15.12.2025

23/00.02.07/2025

Hallintosäännön (Kvalt 10.12.2024 § 89) 146.3 §:n mukaan pöytäkirja tarkastetaan toimielimen päättämällä tavalla.

Pöytäkirjan tarkastamiseen liittyy oikeusvaikutuksia. Vakiintuneen käsityksen mukaan päätöksen katsotaan syntyvän vasta sitä koskevan pöytäkirjan tarkastamisella. Päätöksen täytäntöönpanon edellytyksenä on, että pöytäkirja on tarkastettu.

Pöytäkirja tarkastetaan pääsääntöisesti toisena arkipäivänä kokouksesta. Tarkastuksen jälkeen pöytäkirja siihen liitettyine oikaisuvaatimusohjeineen julkaistaan yleisesti nähtäväksi, jollei salassapitoa koskevista säännöksistä muuta johdu Pyhäjärven kaupungin verkkosivuilla kolmantena päivänä kokouksesta.

Esittelijä

Tekninen johtaja Laukkanen Sami

Päätösehdotus

Valitaan pöytäkirjantarkastajiksi kaksi jäävitöntä jäsentä.

Päätös

Tekninen lautakunta

15.12.2025

4**Työjärjestyksen hyväksyminen**

Tekla 15.12.2025

24/00.02.07/2025

Hallintosäännön (Kvalt 10.12.2024 § 89) 137.1 §:n mukaan asiat käsitellään asialistan mukaisessa järjestyksessä, jollei toimitella toisin päätä.

Hallintosäännön 138 §:n mukaan toimitella voi esittelijän ehdotuksesta tai jäsenen ehdotuksesta, jota on kannatettu, ottaa enemmistöpäätöksellä käsiteltäväksi asian, jota ei ole mainittu kokouskutsussa. Kyseinen asia voidaan päättää vain viranhaltijaesittelystä.

Jos esittelijän ehdotus on asian palauttaminen valmisteltavaksi, toimitella voi ratkaista asian päätöksellään vain perustellusta syystä.

Esittelijä

Tekninen johtaja Laukkanen Sami

Päätösehdotus

Asiat käsitellään asialistan mukaisessa järjestyksessä hallintosäännön määräämällä tavalla.

Päätös

Tekninen lautakunta

15.12.2025

5**Hämeenniemen ranta-asetmakaavan osittainen kumoaminen**

Tekla 15.12.2025

341/10.02.03/2025

Valmistelija

Hämeenniemen ranta-asetmakaava on vahvistettu valtuustossa 30.10.2024 § 75.

Kaava-alueen maanomistajan aloitteesta on kaavoituskatsauksessa 29.9.2025 laitettu vireille ko. ranta-asetmakaavan osittainen kumoaminen. Osittainen kumoaminen koskee Pyhäjärven rantojen osayleiskaavassa olevaa tilanosaa, joka on merkitty RA-merkinnällä OYK:ssa.

Käsittelyssä on Hämeenniemen ranta-asetmakaavan osittaisen kumoamisen kaavaluonnos sekä kaavaselostus, joka sisältää osallistumis- ja arviointisuunnitelman.

Esittelijä

Tekninen johtaja Laukkanen Sami

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää hyväksyä Hämeenniemen ranta-asetmakaavan osittaisen kumoamisen luonnosaineiston ja asettaa sen nähtäville AKL 62 §, 63 § ja 65 §:n sekä MRA 27 §:n mukaisesti nähtäville 30 päivän ajaksi.

Päätös

Tekninen lautakunta

15.12.2025

6**Yksityistieavustusten määräytymisperusteet 1.1.2026 lähtien**

Tekla 15.12.2025
344/02.05.01.03/2025

Pyhäjärven kaupunginvaltuusto on 20.6.2016 § 39 hyväksynyt yksityistieavustusten määräytymisperusteet 1.1.2016 lähtien.

Päätöksessä avustuksia myönnetään pysyvän asutuksen pääsyteille, joiden pituus on vähintään 1 km. Lyhyemmille teille avustusta voidaan myöntää vain, jos siihen on eritinen syy.

Vuonna 2025 avustusta on myönnetty pysyvän asutuksen pääsyteille, joiden pituus on vähintään 1 km. Tiellä tulee olla tiekunta ja tiedot tiestä tulee olla Digiroad-järjestelmässä.

Mikäli tiekunnan peruskunnossapidon maksaa kokonaan esim. jonkun alan teollisuustoimija, niin siinä tapauksessa kunta ei maksa kunnossapitoavustusta ko. tiekunnalle.

Mikäli em. muu toimija maksaa osan tiekunnan tieosuudesta kokonaan niin kunta voi maksaa avustusta loppuosuudelle mikäli se on vielä yli 1km pitkä ja sisältää vakituista asumista.

Esittelijä

Tekninen johtaja Laukkanen Sami

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää esittää kaupunginhallitukselle ja edelleen valtuustolle, että yksityistien avustusten määräytymisperusteet säilyvät entisen mukaisina lisättynä seuraavilla perusteilla:

1.Mikäli tiekunnan peruskunnossapidon maksaa kokonaan esim. jonkun alan teollisuustoimija, niin siinä tapauksessa kunta ei maksa kunnossapitoavustusta ko. tiekunnalle.

2.Mikäli em. muu toimija maksaa osan tiekunnan tieosuudesta kokonaan niin kunta voi maksaa avustusta loppuosuudelle, mikäli se on vielä yli 1 km pitkä ja sisältää vakituista asumista.

Päätös

Tekninen lautakunta

15.12.2025

7**Vuosisopimus kaupungin vuoden 2026 (+mahdollinen 1 vuoden optio) kiinteistöjen ja rakennusten kunnossapidossa tarvittavista rakennussähkötöistä ja tarvikkeista**

Tekla 15.12.2025
129/02.08.00/2025

Valmistelija

Rakennusmestari Antti Taskinen

Kaupunki on pyytänyt tarjoukset kaupungin kiinteistöjen ja rakennusten kunnossapidossa tarvittavista rakennussähkötöistä ja tarvikkeista vuodelle 2026 (+ mahdollinen 1 vuoden optio).
Suuremmista hankinnoista pyydetään erikseen tarjous tapauskohtaisesti.

Julkisista hankinnoista annetun lain 106 §:n (1397/2016) mukaan tarjouksista on hyväksyttävä se, joka on hankintayksikön kannalta kokonaistaloudellisesti edullisin.

Hankintalain 123 §:n (1397/2016) mukaan hankintayksikön on tehtävä ehdokkaiden ja tarjoajien asemaan vaikuttavista ratkaisusta sekä tarjousmenetellyn ratkaisusta kirjallinen päätös, joka perusteltava.

Päätöksestä tai siihen liittyvistä asiakirjoista on käytävä ilmi ratkaisuun olennaisesti vaikuttaneet seikat, joita ovat ainakin ne perusteet, joilla hyväksytyjen tarjousten vertailu on tehty.

Hankintapäätökseen liitettävästä valitusosoituksesta, oikaisuohjeesta ja hankintapäätöksen tiedoksiannosta perusteluineen, valitusoikaisuineen ja oikaisuohjeineen säädetään hankintalain 126 ja 127 :issä (1397/2016).

Hallintosäännön 29 §:n perusteella tekninen lautakunta on toimivaltainen tekemään hankintapäätöksen kaupungin kiinteistöjen ja rakennusten rakennussähkötöistä ja tarvikkeista.

Tarjousten viimeinen jättöpäivä on 28.11.2025 klo 12:00 mennessä.

Esittelijä

Tekninen johtaja Laukkanen Sami

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää, että kaupungin kiinteistönhoidossa ja kunnossapidossa tarvittavat rakennussähkötöt ja tarvikkeet vuodelle 2026 (+ mahdollinen 1 vuoden optio) hankitaan avauspöytäkirjan ja saatavuuden mukaan.

Päätös

Tekninen lautakunta

15.12.2025

8

Vuosisopimus kaupungin vuoden 2026 (+ mahdollinen 1 vuoden optio) kiinteistönhoidon rakennustoiminnassa ja ylläpidossa tarvittavista LVI-töistä ja tarvikkeista

Tekla 15.12.2025
129/02.08.00/2025

Valmistelija

Rakennusmestari Antti Taskinen

Kaupunki on pyytänyt tarjoukset kaupungin kiinteistönhoidon rakennustoiminnassa ja ylläpidossa tarvittavista LVI-töistä ja tarvikkeista vuodelle 2026 (+ mahdollinen 1 vuoden optio).
Suuremmista kaluste- ja laitehankinnoista pyydetään erikseen tarjous tapauskohtaisesti.

Julkisista hankinnoista annetun lain 106 §:n (1397/2016) mukaan tarjouksista on hyväksyttävä se, joka on hankintayksikön kannalta kokonaistaloudellisesti edullisin.

Hankintalain 123 §:n (1397/2016) mukaan hankintayksikön on tehtävä ehdokkaiden ja tarjoajien asemaan vaikuttavista ratkaisusta sekä tarjousmenettelyn ratkaisusta kirjallinen päätös, joka peruteltava.

Päätöksestä tai siihen liittyvistä asiakirjoista on käytävä ilmi ratkaisuun olennaisesti vaikuttaneet seikat, joita ovat ainakin ne perusteet, joilla hyväksytyjen tarjousten vertailu on tehty.

Hankintapäätökseen liitettävästä valitusosoituksesta, oikaisuohjeesta ja hankintapäätöksen tiedoksiannosta perusteluineen, valitusoikaisuineen ja oikaisuohjeineen säädetään hankintalain 126 ja 127 :issä (1397/2016).

Hallintosäännön 29 §:n perusteella tekninen lautakunta on toimivaltainen tekemään hankintapäätöksen kaupungin kiinteistöjen LVI-tarvikkeista ja töistä.

Tarjousten viimeinen jättöpäivä oli 28.11.2025 klo 12:00 mennessä.
IV-töistä saatiin tarjous määräajassa mutta LV-töistä ei saatu tarjousta.
LV-töistä laitettiin uusi tarjouspyyntö, jonka määräaika oli 12.12.2025 klo 12.00.

Esittelijä

Tekninen johtaja Laukkanen Sami

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää, että kaupungin kiinteistönhoidossa ja kunnossapidossa tarvittavat LVI-työt ja tarvikkeet vuodelle 2026 (+ mahdollinen 1 vuoden optio) hankitaan avauspöytäkirjojen ja saatavuuden mukaan.

Päätös

Tekninen lautakunta

15.12.2025

9**Vuosisopimus kaupungin vuoden 2026 (+mahdollinen 1 vuoden optio) tarvitsemista maa-aineksista**

Tekla 15.12.2025
129/02.08.00/2025

Valmistelija

Rakennusmestari Antti Taskinen

Kaupunki on pyytänyt tarjoukset kaupungin teknisen toimen vuonna 2026 (+ mahdollinen 1 vuoden optio) rakentamisessa ja kunnossapidossa ym. töissä tarvittavista maa-aineksista. Suuremmista hankinnoista pyydetään erikseen tarjous tapauskohtaisesti.

Julkisista hankinnoista annetun lain 106 §:n (1397/2016) mukaan tarjouksista on hyväksyttävä se, joka on hankintayksikön kannalta kokonaistaloudellisesti edullisin.

Hankintalain 123 §:n (1397/2016) mukaan hankintayksikön on tehtävä ehdokkaiden ja tarjoajien asemaan vaikuttavista ratkaisusta sekä tarjousmenettelyn ratkaisusta kirjallinen päätös, joka perusteltava.

Päätöksestä tai siihen liittyvistä asiakirjoista on käytävä ilmi ratkaisuun olennaisesti vaikuttaneet seikat, joita ovat ainakin ne perusteet, joilla hyväksytyjen tarjousten vertailu on tehty.

Hankintapäätökseen liitettävästä valitusosoituksesta, oikaisuohjeesta ja hankintapäätöksen tiedoksiannosta perusteluineen, valitusosoituksineen ja oikaisuohjeineen säädetään hankintalain 126 ja 127:issä (1397/2016).

Hallintosäännön 29 §:n perusteella tekninen lautakunta on toimivaltainen tekemään hankintapäätöksen kaupungin teknisen toimen tarvitsemista rakentamisessa, katujen rakentamisessa ja kunnossapito ym. tarvittavista maa-aineksista.

Tarjousten viimeinen jättöpäivä on 28.11.2025 klo 12:00 mennessä.

Esittelijä

Tekninen johtaja Laukkanen Sami

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää, että kaupungin rakentamisessa ja kunnossapidossa ym. tarvittavat maa-aineet vuodelle 2026 (+mahdollinen 1 vuoden optio) hankitaan avauspöytäkirjan ja saatavuuden mukaan.

Päätös

Tekninen lautakunta

15.12.2025

10**Vuosisopimus kaupungin vuonna 2026 (+mahdollinen 1 vuoden optio) tarvitsemista koneista ja konetöistä**

Tekla 15.12.2025
129/02.08.00/2025

Valmistelija

Rakennusmestari Antti Taskinen

Kaupunki on pyytänyt tarjoukset kaupungin teknisen toimen vuonna 2026 (+ mahdollinen 1 vuoden optio) tarvitsemista koneista ja konetöistä. Suuremmista hankinnoista pyydetään erikseen tarjous tapauskohtaisesti.

Julkisista hankinnoista annetun lain 106 §:n (1397/2016) mukaan tarjouksista on hyväksyttävä se, joka on hankintayksikön kannalta kokonaistaloudellisesti edullisin.

Hankintalain 123 §:n (1397/2016) mukaan hankintayksikön on tehtävä ehdokkaiden ja tarjoajien asemaan vaikuttavista ratkaisuista sekä tarjousmenettelyn ratkaisuista kirjallinen päätös, joka perusteltava.

Päätöksestä tai siihen liittyvistä asiakirjoista on käytävä ilmi ratkaisuun olennaisesti vaikuttaneet seikat, joita ovat ainakin ne perusteet, joilla hyväksytyjen tarjousten vertailu on tehty.

Hankintapäätökseen liitettävästä valitusosoituksesta, oikaisuohjeesta ja hankintapäätöksen tiedoksiannosta perusteluineen, valitusosoituksineen ja oikaisuohjeineen säädetään hankintalain 126 ja 127:issä (1397/2016).

Hallintosäännön 29 §:n perusteella tekninen lautakunta on toimivaltainen tekemään hankintapäätöksen kaupungin teknisen toimen tarvitsemista koneista ja konetöistä.

Tarjousten viimeinen jättöpäivä on 28.11.2025 klo 12:00 mennessä.

Esittelijä

Tekninen johtaja Laukkanen Sami

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää, että kaupungin tarvitsemat koneet ja konetyöt vuodelle 2026 (+ mahdollinen 1 vuoden optio) hankitaan avauspöytäkirjan ja saatavuuden mukaan.

Päätös

Tekninen lautakunta

15.12.2025

11**Vanhan Pyhäjärventien ja Tunturitien häiriöt**

Tekla 15.12.2025

356/10.03.01.01.00/2025

Puheenjohtaja toi Vanhan Pyhäjärventien varren asukkailta huolilistan tiedoksi lautakunnalle, useita allekirjoittajia. Aloite liitteenä.

Vanhan Pyhäjärventien, Vesitornintien, Tunturitien ja Ollintien muodostama korttelikierros on ollut vuosikymmenten ajan nuorison suosima kierros kyläajelussa. Aloitteessa on ehdotettu automaattista nopeusvalvontaa, ajohidasteita sekä mahdollisista rajoitusmerkkejä.

Valmistelussa on kysytty Poliisin mielipidettä mahdollisiin toimenpiteisiin. Poliisin mielestä rajoitusmerkeillä ei ole välttämättä tehoa, mikäli valvontaa ei ole tehokkaasti. Poliisilla ei ole resursseja valvoa rajoitusten noudattamista. Kunnalla ei ole valtuuksia eikä resursseja liikennevalvontaan myöskään.

Automaattinen nopeusvalvonta on myöskin Poliisin toimintaympäristöä.

Ajohidasteet ovat kunnan katuverkolla kunnan omassa päätösvallassa ja toteutuksessa sekä ylläpidossa.

Tunturitiellä on ajohidaste keskuskoulun kohdalla sekä urheilukentän liittymän kohdalla.

Noin 90 m Ollintieltä etelään päin on tarpeen rakentaa uusi suojatieylitys Vanhan Pyhäjärventien ylitse Hyvinvointitalon P-alueen kohdalle. Tämä suojatieylitys kannattaa rakentaa korotettuna suojatienä. Korotus pudottaa ajonopeuden alas suojatietä lähestyessä.

Tällä toimenpiteellä on ajonopeuksia laskeva vaikutus, joka on tarkoituksenmukaista vähentämään häiriöitä.

Vanhalle Pyhäjärventiellä ei ole korotettuja suojateita ennestään.

Mopoilijoiden häiriökäyttäytymiseen tällä toimenpiteellä tuskin on vaikutusta, mutta autoilijoiden osalta on nopeuksia hillitsevä vaikutus.

Keskuskoulun pihaan asennettu kieltomerkki antaa vartijalle mahdollisuuden puuttua häiriöihin ja siitä onkin saatu loppukesälle 2024 toimivia kokemuksia.

Esittelijä

Tekninen johtaja Laukkanen Sami

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää esittää kaupunginhallitukselle ja edelleen valtuustolle, että Vanhalle pyhäjärventielle rakennetaan korotettu suojatie noin paalulle 90 erikseen tehtävän rakennussuunnitelman mukaisesti kesäkaudeksi 2026. Tekninen lautakunta antaa tiedoksi kaupunginhallitukselle ja valtuustolle, että määrärahaesitys investointilistalle v. 2026 on varattuna tämän suojatien toteuttamiselle. Tekninen lautakunta esittää kaupunginhallitukselle ja valtuustolle, että

Tekninen lautakunta

15.12.2025

aloite on valmisteltu ja on johtanut toimenpiteeseen asian korjaamiseksi ja on loppuun käsitelty.

Päätös

Tekninen lautakunta

15.12.2025

12**Viranhaltijapäätökset**

Tekla 15.12.2025

96/00.02.07/2025

Teknisen lautakunnan viranhaltijoiden päätösten otto-oikeuden käyttäminen ajalla 10.11. – 7.12.2025.

Teknisen lautakunnan puheenjohtaja on käsitellyt päätökset 14 vuorokauden sisällä päätösten tekemisestä ja todennut, ettei niihin sisälly päätöksiä, jotka olisi siirrettävä teknisen lautakunnan käsiteltäviksi.

Esittelijä

Tekninen johtaja Laukkanen Sami

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päättää merkitä viranhaltijapäätökset tiedokseen.

Päätös

Tekninen lautakunta

15.12.2025

13

Muut esille tulevat asiat

Tekla 15.12.2025

26/00.02.07/2025

Tekninen lautakunta

15.12.2025

14

Kokouksen päättäminen

Tekla 15.12.2025

27/00.02.07/2025

Puheenjohtaja päättää kokouksen.

Pyhäsalmi 8.12.2025

Puheenjohtaja Markku Liuska

Esittelijä Sami Laukkanen