

# **KEMIJÄRVEN KAUPUNGIN PAIKALLISLIIKENNE**

## **LIITE 1 – PALVELUKUVAUS 2019**

Tässä palvelukuvauksessa on kuvattu liikennöinnin toimintaperiaatteet ja vaatimukset liikennöitsijälle sekä kilpailussa olevat liikennöintikohteet.

# 1 SISÄLLYS

<b>2</b>	<b>LIKENNÖINTIKOHTTEIDEN YLEISKUVAUS.....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>LAATUVAATIMUKSET .....</b>	<b>3</b>
<b>3.1</b>	<b>PALVELUN LAATU.....</b>	<b>3</b>
<b>3.2</b>	<b>LIKENNÖINNIN LAATU .....</b>	<b>4</b>
<b>3.3</b>	<b>TEKNINEN LAATU .....</b>	<b>5</b>
<b>4</b>	<b>KALUSTOVAATIMUKSET .....</b>	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>LIKENNÖINTIKORVAUS .....</b>	<b>6</b>
<b>6</b>	<b>TARJOUSPYYNNÖN KOHTEET 1 – 4 PAIKALLISLIKENNE.....</b>	<b>7</b>
<b>7</b>	<b>PAIKALLISLIKENTEET VUOROT JA AIKATAULUT .....</b>	<b>7</b>
	<b>KOHDE 1.....</b>	<b>8</b>
	<b>SEINÄLÄ-KESKUSTA-SÄRKIKANGAS-TOHMO .....</b>	<b>8</b>
	Vapaudenkatu – Tohmo – Vapaudenkatu (kouluvuoden aikana) .....	8
	Sairaalakatu – Vapaudenkatu – Sairaala (kouluvuoden aikana).....	9
	Vapaudenkatu – Metsämiehentie – Vapaudenkatu (kouluvuoden aikana) .....	9
	Vapaudenkatu – Sepänkatu (kouluvuoden aikana) .....	10
	Vapaudenkatu-Metsämiehentie (koulujen loma-aikana) .....	11
	Vapaudenkatu – Sepänkatu (koulujen loma-aikana) .....	12
	Vapaudenkatu – Sairaalakatu (koulujen loma-aikana).....	12
	<b>KOHDE 2.....</b>	<b>13</b>
	<b>KESKUSTA-KALLANVAARA-ISOKYLÄ-KOSTAMO-OINAS.....</b>	<b>13</b>
	<b>KOHDE 3.....</b>	<b>14</b>
	<b>SÄRKIKANGAS-KESKUSTA-KALLAA-ISOKYLÄ-SOPPELA-LEHTOSALMI.....</b>	<b>14</b>
	<b>KOHDE 4.....</b>	<b>15</b>
	<b>KELLONIEMI –SAIRAALA – KESKUSTA – SÄRKIKANGAS .....</b>	<b>15</b>

## 2 LIIKENNÖINTIKOHTTEIDEN YLEISKUVAUS

Tämän tarjouskilpailun kohteet ovat seuraavat. Kohteiden tarkka kuvaus on luvussa 6.

Kohdenumero	Linja	Ajopäivät (noin lkm/vuosi)	km/vuosi (arvio)
Kohde 1	SEINÄLÄ-KESKUSTA-SÄRKIKANGAS-TOHMO	240	43 000
Kohde 2	OINAS-KOSTAMO-ISOKYLÄ-KALLAA-KESKUSTA	190	25 400
Kohde 3	LEHTOSALMI-SOPPELA-ISOKYLÄ-KALLAA-KESKUSTA	190	36 000
Kohde 4	KELLONIEMI-SAIRAALA-KESKUSTA- SÄRKIKANGAS	190	35 000

Kilpailutuskohteiden ajopäivät ovat sidottuja koulujen työaikoihin. Koulupäivien määrä vaihtelee lukuvuosittain 187-190 päivän välillä.

Liikennöitsijä voi halutessaan esittää liikenteenhoidon kustannuksia vähentäviä pieniä muutosehdotuksia tarjouspyynnössä esitettyihin aikatauluihin ja reitteihin.

## 3 LAATUVAATIMUKSET

### 3.1 PALVELUN LAATU

Liikennöitsijä sitoutuu täyttämään seuraavat vaatimukset:

- Kuljettajalla on kuljettamansa ajoneuvon luokkaa vastaava ajo-oikeus ja tehtävän edellyttämä riittävä kokemus ja osaaminen
- Kuljettaja noudattaa liikennesääntöjä sekä muutenkin olosuhteiden edellyttämää huolellisuutta ja varovaisuutta vaaran ja vahingon välttämiseksi
- Kuljettajan on kyettävä palvelemaan matkustajia suomen kielellä.
- Kuljettaja kohtelee matkustajia asiallisesti ja kohteliaasti ja pyrkii ottamaan huomioon kunkin matkustajan erityiset tarpeet
- Kuljettajan on varmistettava asiakkaan turvallinen autoon tulo ja siitä poistuminen ja tarjottava hänelle hänen tarvitsemaansa apua
- Kuljettaja opastaa tarvittaessa matkustajia jatkoyhteyden valinnassa
- Kuljettajan on tarvittaessa avustettava asiakasta matkatavaroiden käsittelyssä.
- Kuljettaja osaa tarvittaessa neuvoa matkustajille liikennöimänsä reitin lisäksi ajamansa reitin varrella olevat julkiset kohteet
- Kuljettaja tuntee lippuhinnoittelun ja hallitsee rahastuslaitteen käytön sekä osaa opastaa matkustajia lippujen suhteen
- Linja-autossa on kuljettajan käytössä matkapuhelin
- Liikennöitsijän on saatava kuljettajiltaan viivytyksettä ilmoitus häiriötilanteesta ja ryhdyttävä välittömiin toimenpiteisiin tilanteen korjaamiseksi
- Kuljettajien on tiedotettava linja-autossa olevia matkustajia häiriöstä ja viivästyksen kestosta ja tarvittaessa opastettava jatkoyhteyksien valinnassa
- Kuljettajan tulee olla asiallisesti pukeutunut
- Liikennöitsijä varmistaa, että kuljettaja saa riittävän perehdyttämiskoulutuksen ja tarpeelliseksi katsottavan lisäkoulutuksen
- Kuljettajilla tulee olla riittävä paikallistuntemus.
- Liikennöitsijä huolehtii osaltaan reitti- ja aikatauluinformaatiosta sekä liikenteen tiedottamisesta matkustajille. Liikennöitsijä informoi kanavissaan ajettavasta liikenteestä sekä etenkin

sen aloittamisesta ja muuttamisesta. Liikennöitsijä toimittaa tiedon sopimuksen mukaisesta liikenteestä Oy Matkahuolto Ab:lle.

- Liikennöitsijän tulee pitää matkustajien saatavilla käsiaikatauluja ja aikatauluyhdistelmiä sekä liikennöinnissä noudatettava hinnasto.
- Kuljettajan on välitettävä matkustajien antama palaute liikennöitsijälle, joka välittää sen tilaajalle.
- Liikenteestä saatavien tulojen toteamiseksi liikennöitsijä toimittaa kuukausittain matkustajamääräraportit sekä selvitykset lipputuloista ja ajokilometreistä
- Kuljettajan tulee noudattaa kulloinkin voimassa olevia liikenneministeriön ja muiden viranomaisten päätöksiä ja määräyksiä koululaiskuljetusten kuormituksesta ja turvallisuusjärjestelyistä. Kuljettajan on omalla toiminnallaan oltava tukemassa koulun ja kodin antamaa kasvatusta. Kuljettajan on kiinnitettävä erityistä huomiota liikenneturvallisuuteen kyytiinläh- tö- ja poisjääntitilanteissa. Kuljettajan tulee opastaa oppilaita poistumaan autosta ja ylittä- mään tie turvallisesti. Kuljettajan on vältettävä peruuttamista koulun pihamaalla. Kuljettaja huolehtii, että turvavyöt ovat helposti saatavilla sekä valvoo, että turvavyöt kiinnitetään ja pidetään kiinni. Kaikki kuljettajat sitoutuvat noudattamaan samoja menettelytapoja ja edel- lyttävät samalla tavalla häiriötöntä käyttäytymistä. Lisätietoja [koulukuljetus oppaasta](#).

Tilaajan erikseen määrittelemät perus- ja esiopetuksen sekä aamu- ja iltapäivätoiminnan kuljetettavat tulee luovuttaa täysi-ikäiselle valvojalle. Tarkempaa tietoa näistä kuljetustar- peista saa kouluista.

Kun kuljetushenkilöstö joutuu työskentelemään ilman huoltajan läsnäoloa alaikäisen kans- sa, tilaaja edellyttää, että liikennöitsijä selvittää lasten kuljetusta hoitavien henkilöiden rikos- taustat niin kuin laki lasten kanssa työskentelevien rikostaustan selvittämisestä edellyttää (Laki lasten kanssa työskentelevien rikostaustan selvittämisestä 504/14.6.2002).

## 3.2 LIIKENNÖINNIN LAATU

Liikennöitsijä sitoutuu seuraaviin vaatimuksiin:

- Liikennöinnissä tulee noudattaa sovittuja aikatauluja. Mikäli liikennöitsijä on tarjouksessaan esittänyt kohteen aikatauluun muutoksia ja tilaaja on ne hyväksynyt, tulee muutettu aikatau- lu ottaa kokonaisuudessaan ostoliikennesopimuksen liitteeksi.
- Vastaa liikennöinnin varajärjestelmästä eli siitä, että sovitut kuljetukset voidaan hoitaa myös mahdollisten sairaustapausten, auton rikkoontumisen yms. yllättävien tapahtumien aikana. Varajärjestelmän käytöstä aiheutuvista kustannuksista vastaa Liikennöitsijä.
- Kaikki vuorot ajetaan oikeilla linjakilvillä. Jos linja-auto on muussa kuin linja-ajossa, käyte- tään termiä "Ei linjalla"
- Kuljettaja vastaa omalta osaltaan sovittujen vaihtoyhteyksien toimintavarmuudesta.
- Työvuorojen vaihtuessa pysäkillä odottavat matkustajat otetaan kyytiin ennen kuljettajan vaihtotapahtumaa.
- Liikennöitsijän on noudatettava alaa koskevia työturvallisuussäännöksiä ja voimassaolevia työehtosopimusten määräyksiä
- Kuljettajilla ei saa olla alkoholia veressä kuljetuksen aikana, promilleraja on 0,00 ‰. Kuljet- taja ei saa ajon aikana olla myöskään huumeiden tai niihin rinnastettavissa olevien aineiden vaikutuksen alaisena.

### 3.3 TEKNINEN LAATU

- Liikennöitsijä vastaa siitä, että liikennöinnissä käytettävä kalusto on Suomen tieliikenteseen hyväksyttyä ja katsastus on voimassa.
- Liikennöitsijä sitoutuu huoltamaan autoja siten, että kaikki niiden laitteet toimivat ja autot ovat siistejä, puhtaita ja ehjiä.
- Kuljettaja ottaa viimeistään vuoron päättyessä talteen mahdolliset löytötavarat.
- Liikennöitsijä huolehtii, että auton sisätilan lämmitin- ja ilmanvaihto laitteisto on kunnossa.
- Tupakointi ostoliikennettä harjoittavissa autoissa on kielletty.
- Autoissa tulee olla puhelin
- Lippu- ja maksujärjestelmän virhetilanteet eivät saa estää varsinaisen joukkoliikennepalvelun tuottamista.
- Autossa tulee olla alkolukon hyväksymisestä liikenteeseen annetun lain (1109/2010) 1§:ssä määritelmän mukainen Alko-lukko.

## 4 KALUSTOVAATIMUKSET

Tarjouksessa tulee sen liitteenä olevaa kalustoluetteloa käyttäen esittää tiedot käytettävistä autoista. Kaluston tulee vastata kysyntää.

- Auton tulee täyttää päästöluokan osalta vähintään Euro V luokan normit
- Liikennöinnissä ei ajeta 15 vuotta vanhemmalla kalustolla (pl. vara ja lisäautot) ja pienoislinja-auto ei saa olla yli 10 vuotta vanha
- Linja-auton, jonka kori on peruskorjattu siten, että lattiapinnat, seinä- ja kattoverhoilu sekä istuinpäällysteet on kokonaan uusittu ja jonka kori on ulkopuolelta kokonaan uudelleen maalattu, ikä on peruskorjauksen valmistumiskuukauden lopussa kahdeksan (8) vuotta. Peruskorjauksen tulee sisältää myös auton runkoon liittyvien teknisten varusteiden ja tekniikan peruskunnostuksen sekä tarvittaessa katalysaattorin pakokaasujen jälkikäsittelyä varten. Peruskorjaus tulee voida todentaa katsastusviranomaisen antamalla todistuksella, jossa tehdyt korjaustoimenpiteet on yksilöity. Uusi kori tai korin peruskorjaus voi lyhentää auton laskennallista ikää vain yhden (1) kerran.
- Liikennöitsijän on toimitettava liikenteessä käytettävästä linja-autokalustosta kalustoluettelo ennen liikennöinnin aloitusta. Kalustovaatimusten täytyminen tarkistetaan luettelon ja mahdollisten muiden tarkistusten perusteella.
- Varsinaiseen linja-autokalustoon kuuluva linja-auto voidaan korvata tilapäisesti korjauksen tms. syyn vuoksi enintään viikon ajan vara-autolla
- Kaluston koko on oltava kohdekuvauksissa esitettyjen matkustajamäärien mukainen
- Liikuntaesteisille matkustajille varataan vähintään 2 kpl istumapaikkoja auton keskeltä tai etuosasta. Opaskoira käyttäviä matkustajia varten on osoitettava paikka, joka tulee merkitä
- Autoissa tulee olla puhelin
- Autoissa on oltava alkolukko
- Poistumisovet on varustettava sellaisilla turvalaitteilla, että ovien sulkeutuessa matkustajat eivät jää ovien väliin
- Tukitangot ja kahvat sijoitettuna niin, että asiakas saa autoon noustessaan ja siitä poistuessaan niistä tuen
- Apuvälineille ja matkustajien tavaroille on oltava sijoitusmahdollisuus
- Istumapaikkojen läheisyyteen on sijoitettava painonappeja siten, että matkustaja ylettyy helposti antamaan pysähtymismerkkin. Linja-autoissa on oltava sisäpuolella auton pysähtymistä ilmaiseva merkkivalo varustettuna äänimerkillä. Merkkivalo on sijoitettava siten, että se on matkustajille hyvin näkyvissä.

- Linjaa osoittava selvästi erottuva linjakilpi on oltava edessä, oikealla sivulla ja takana. Etulinjakilvessä on oltava riittävästi tilaa päätepyssäkkitekstille, joiden on oltava selvästi luettavissa.
- Aikataulujen ja esitteiden jakelukori on sijoitettava linja-auton etuosaan matkustajien kulureitin varrelle ja kuljettajan ulottuville. Koreihin on mahdollista A4-kokoinen materiaali.
- Linja-auton sisätilaan, poistumistien läheisyyteen on varattava tila, johon Liikennöitsijä sijoittaa kaupungin tuottamaa ja kustantamaa informaatiota lippuhinnoista ja muista ohjeista.
- Autojen on sovittava kaikkien ominaisuuksiensa puolesta pohjoiseen ilmastoon. Autojen matkustamotilassa on oltava lämmitysjärjestelmä. Uudet autot on lisäksi varustettava jäähdytysilmastoinnilla.
- Moottori- ja lisälämmitintila on varustettava sammutinaukoilla.
- Ajoneuvoissa tulee olla rahastuslaitteet ja matkakorttien lukulaitteet (Matkahuolto). Asiakas voi maksaa matkansa käteisellä (kertamaksu) tai matkakortilla. Maksuihin voi tulla muutoksia kesken sopimuskauden. Asiaksmaksun suuruuden määrittelee tilaaja.
- Ajoneuvon merkintä, kuormitus ja turvalaitteet [Koulukuljetus oppaan mukaiset \(http://www.oph.fi/download/136702\\_Koulukuljetus\\_opas\\_2011.pdf\)](http://www.oph.fi/download/136702_Koulukuljetus_opas_2011.pdf)
- Ajoneuvoissa on oltava turvavyöt kaikissa istuimissa
- Auton tavaratilaan tulee sopia oppilaiden mukanaan kuljettamat urheiluvälineet.

### **Varakalusto**

Liikennöitsijä on velvollinen asettamaan liikenteeseen tilapäisesti vara-autoja, jos matkustajamäärä sitä edellyttää ja jos vara-autot on järjestettävissä kohtuullisin kustannuksin. Tarjoajan on tarjouksessaan esitettävä selvitys varakalustosta ja sen käyttöön saamisen vaatimasta enimmäisajasta. Varakaluston tiedot on selvitettävä samoin kuin varsinaisen auton osalta.

Tilaajalla ei ole velvollisuutta maksaa vara-autojen käytöstä erillistä korvausta. Jos tarvetta vara-autojen käyttöön ei enää voida pitää tilapäisenä, on asiasta ilmoitettava tilaajalle, joka ryhtyy toimenpiteisiin riittävän kalustomäärän hankkimiseksi.

### **Alihankinnan käyttäminen**

Mikäli tarjoaja aikoo käyttää alihankkijoita, palvelun tarjoajan tulee toimittaa tarvittaessa alihankkijoita koskien samat selvitykset pätevyuden ja kelpoisuuden osoittamiseksi kuin sitä itseltä vaaditaan. Tilaajalla on oikeus kieltäytyä hyväksymästä sellaiset toimijat tai niiden alihankkijat, jotka eivät ole toimittaneet vaadittua selvitystä. Palveluntuottaja vastaa alihankkijan toiminnasta.

## **5 LIKENNÖINTIKORVAUS**

Tarjouksessa tulee ilmoittaa kunkin kohteen osalta se hinta, jolla liikennöitsijä sitoutuu hoitamaan koko sopimuskauden liikennöinnin sisältäen henkilökuljetuspalveluille määritellyn arvonlisäveron (alv 10 %). Tarjoushinnassa on huomioitava, että kohteiden lipputulot huomioidaan liikennöintikorvauksen ennakkomaksuna. Kaikki Liikennöitsijän matkustajilta keräämät lipputulot ja palvelumaksut ovat Tilaajan ennakkomaksua Liikennöitsijälle, ja ne ovat heti Liikennöitsijän käytettävissä. Liikenteestä saatavien tulojen toteamiseksi liikennöitsijä toimittaa kuukausittain matkustajamääräraportit sekä selvitykset lipputuloista ja ajokilometreistä. Ulkopuolisilta perityt rahtitulot jäävät liikennöitsijälle. Tarjoushinta vastaa ostoliikennesopimuksessa tarkoitettua tilaajan maksettavaksi tulevaa liikennöintikorvausta.

Liikennöintiä voidaan muuttaa kesken sopimuskauden. Tämä voi johtaa liikennöintikorvauksen muuttamiseen. Tarjouksessa tulee tästä syystä ilmoittaa muutoksen laskemisen perusteeksi arkipäivänä, lauantaina ja pyhäpäivänä ajettavan ajokilometrin hinnat.

**Kohteissa 1-4** maksettava korvaus perustuu liikennöitsijän ilmoittamaan arvonlisäverolliseen (alv 10 %) sopimuskauden kokonaishintaan (€ /sopimuskausi, alv 10 %). **Tarjoushinnassa on huomioitava, että kohteiden lipputulot huomioidaan liikennöintikorvauksen ennakkomaksuna, joka jää liikennöitsijälle ja liikennöitsijä vähentää lipputulot Tilaajalle lähetettävästä laskusta. Kaikki Liikennöitsijän matkustajilta keräämät lipputulot ja palvelumaksut ovat Tilaajan ennakkomaksua Liikennöitsijälle. Tilaaja ei maksa mitään muita korvauksia. Tarjoushinnat tulee ilmoittaa kahden desimaalin tarkkuudella, alv 10 %.**

## 6 TARJOUSPYYNNÖN KOHTEET 1 – 4 PAIKALLISLIIKENNE

Paikallisliikenne on harkinnanvaraista liikennepalvelua. Tilaaja pidättää itsellään oikeuden supistaa tai olla hankkimatta liikennettä, mikä palveluntarve muuttuu tai kaupungin taloudellinen tilanne sitä edellyttää.

Hankittava liikenne on kaikille avointa joukkoliikennettä. Linjalla tarkoitetaan sellaista liikennettä, jonka reitti on erityisesti suunniteltu ja jossa ajoneuvon koko on valittu olemassa olevien matkustajamääräarvioiden perusteella.

Asiakailta peritään julkisten joukkoliikennetaksojen mukaiset asiakasmaksut. Maksuvälineenä tulee käydä maksukortti. Mikäli asiakkaalla on Tilaajan antaman päätöksen mukaan oltava saattaja /avustaja, matkustaa hän tämän seurassa veloitusetta. Lipputulot huomioidaan liikennöintikorvauksen ennakkomaksuna, joka jää liikennöitsijälle ja liikennöitsijä vähentää lipputulot Tilaajalle lähetettävästä laskusta.

Tarjouksessa tulee sen liitteenä olevaa kalustoluetteloä käyttäen esittää tiedot käytettävistä autoista. Kaluston tulee vastata kysyntää. Paikallisliikenteen kouluvuoroissa ja muissa kouluvuoroissa jokaisella on oltava istumapaikka.

## 7 PAIKALLISLIIKENTEET VUOROT JA AIKATAULUT

Paikallisliikenteen reittikohtaiset vuorot on kuvattu kohteissa 1-4. Aikataulu on ohjeellinen, muutokset aikatauluihin ovat mahdollisia. Asiakkaat nousevat kyytiin reitin varrelta merkityiltä pysäkeiltä.

Kemijärven kaupunki on päättänyt, että perusopetus keskitetään Hillatien koululle. Koulun laajennuksen valmistuttua Särkelän ja Isokylän koulut lakkautetaan yhtäaikaisesti.

Paikallisliikenteen aikataulut ovat lukuvuonna 2020 – 2021 vielä samat kuin aikaisemmin. Hillatien koulun laajennuksen valmistuttua aikataulut muuttuvat. Paikallisliikenteet reitit kulkevat pääsääntöisesti aikaisempien reittien mukaisesti kaikkien aikataulujen osalta.

## KOHDE 1

### SEINÄLÄ-KESKUSTA-SÄRKIKANGAS-TOHMO

Kohde 1 Seinälä – Keskusta – Särkikangas – Tohmo sisältää neljä reittiä; Tohmo - Vapaudenkatu, Sairaalakatu - Vapaudenkatu, Vapaudenkatu - Sepänkatu ja Vapaudenkatu - Metsämiehentie. Kohde 1 sisältää sekä kouluvuoden aikana että koulujen loma-aikana ajettavia vuoroja. Kohteen arvioitu kilometrimäärä vuodessa on 43 000 km. Kohdetta ajetaan linja-autolla, arvioitu matkustajamäärä vuodessa on 8500.

#### Vapaudenkatu – Tohmo – Vapaudenkatu (kouluvuoden aikana)

Reitti Vapaudenkatu – Tohmo palvelee koulupäivin aloittaen Tohmosta klo 7.25 ja päättyen Vapaudenkadulta klo 15.10 Tohmoon lähtevään vuoroon. Osa linjan vuoroista on markkinaehtoista liikennettä. Tarjouspyynnön kohteena olevat vuorot on seuraavassa taulukossa. Hankittava kokonaisuus sisältää **kahdeksan vuoroa** yhteysväylille Vapaudenkatu – Tohmo, Vapaudenkadulta klo 13:15 lähtevä vuoro ajaa tarvittaessa Särkeläntie - Varsitie kautta. Vuorojen arvioitu kilometrimäärä on noin 13 000 km/ kouluvuosi.

Vapaudenkatu – Tohmo	Koulup	Koulup	Koulup	Koulup
Vapaudenkatu	8:05	9:10	10:10	13:15
Luusuantie	x	x	x	x
Rovaniementie	x	x	x	x
Tarvittaessa Särkeläntie – Varsitie				T
Pelkosenniementie	x	x	x	x
Särkilammentie				
Metsämiehentie	8:25			
Tohmo	T	9:25	10:25	13:30

Tohmo – Vapaudenkatu	Koulup	Koulup	Koulup	Koulup
Tohmo	9:25	10:25	13:30	14:25
Pelkosenniementie	x	x	x	x
Rovaniementie	x	x	x	x
Kirkkokatu	x	x	x	x
Vapaudenkatu	9:40	10:40	13:45	14:45



### Sairaalakatu – Vapaudenkatu – Sairaala (kouluvuoden aikana)

Reitti Vapaudenkatu-Sairaalakatu palvelee koulupäivin aloittaen Luusuantien pysäkiltä klo 7.50 ja päättyen Sairaala Lapponiasta klo 15.05 lähtevään vuoroon. Osa reitin vuoroista on markkinaehtoista liikennettä. Tarjouspyynnön kohteena olevat vuorot on seuraavassa taulukossa. Hankittava kokonaisuus sisältää **seitsemän vuoroa** yhteysvälille Sairaalakatu-Vapaudenkatu. Vuorojen arvioitu kilometrimäärä on noin 3 330 km/ kouluvuosi.

Sairaala – Vapaudenkatu	Koulup	Koulup	Koulup	Koulup
Sairaalakatu	9:05	10:05	11:05	13:05
Halosentie	x	x	x	x
Jatulinkatu	x	x	x	x
Luusuantie	x	x	x	x
Kuumaniemenkatu	x	x	x	x
Hallituskatu				
Vapaudenkatu	9:10	10:10	11:10	13:15

Vapaudenkatu – Sairaala	Koulup	Koulup	Koulup
Vapaudenkatu	9:55	10:55	13:00
Luusuantie	x	x	x
Halosentie	x	x	x
Sairaalakatu	10:05	11:05	13:05

### Vapaudenkatu – Metsämiehentie – Vapaudenkatu (kouluvuoden aikana)

Reitti Vapaudenkatu-Metsämiehentie palvelee koulupäivin aloittaen Vapaudenkadulta klo 8:15 ja päättyen Metsämiehentieltä klo 11.20 lähtevään vuoroon. Tarjouspyynnön kohteena olevat vuorot on seuraavassa taulukossa. Hankittava kokonaisuus sisältää **neljä vuoroa** yhteysvälille Vapaudenkatu-Metsämiehentie, yksi vuoroista jatkaa Sairaala Lapponiaan ja Hillatien koululle. Vuorojen arvioitu kilometrimäärä on noin 3 000 km/ kouluvuosi.

Vapaudenkatu – Metsämiehentie	Koulup	Koulup
Vapaudenkatu	8:05	11:10
Luusuantie	x	x
Rovaniementie	x	x
Pelkosenniementie	x	x
Särkilammentie	x	x
Metsämiehentie	8:25	11:20
Metsämiehentie – Vapaudenkatu	Koulup	Koulup
Metsämiehentie	8:25	11:20
Pelkosenniementie	x	x
Rovaniementie	x	x
Kirkkokatu	x	x
Hillatien koulun pysäkki	8:35	
Vapaudenkatu	8:50	11:30

## Vapaudenkatu - Sepänkatu (kouluvuoden aikana)

Reitti Vapaudenkatu-Sepänkatu palvelee koulupäivin aloittaen klo 7.30 Vapaudenkadulta ja päättyen Sepänkadulta klo 14.55 lähtevään vuoroon. Osa reitin vuoroista on markkinaehtoista liikennettä. Tarjouspyynnön kohteena olevat vuorot ovat seuraavassa taulukossa. Hankittava kokonaisuus sisältää 10 vuoroa yhteysvälille Vapaudenkatu-Sepänkatu, Sepänkadulta lähtevä vuoro kiertää Sairaala Lapponian kautta. Vuorojen arvioitu kilometrimäärä on noin 9 500 km/ kouluvuosi.

Vapaudenkatu - Sepänkatu	Koulup	Koulup	Koulup	Koulup	Koulup
Vapaudenkatu	9:40	10:40	12:45	13:45	14:45
Luusuantie	x	x	x	x	x
Rovaniementie	x	x	x	x	x
Särkeläntie	x	x	x	x	x
Sepänkatu	9:45	10:45	12:55	13:55	14:55

Sepänkatu - Vapaudenkatu	Koulup	Koulup	Koulup	Koulup	Koulup
Sepänkatu	9:45	10:45	12:55	13:55	14:55
Särkeläntie	x	x	x	x	x
Varsitie	x	x	x	x	x
Ojakatu	x	x	x	x	x
Rovaniementie	x	x	x	x	x
Ammattiopiston pysäkki	x	x	x	x	x
Sairaala				14:05	15:05
Vapaudenkatu	9:55	10:55	13:00	14:10	15:10

### **Tohmo – Vapaudenkatu – Tohmo (koulujen loma-aikana)**

Reitti Tohmo-Vapaudenkatu palvelee koulujen loma-aikana aloittaen Tohmosta klo 9.25 ja päättyen Vapaudenkadulta klo 15.10 lähtevään vuoroon. Tarjouspyynnön kohteena olevat vuorot on seuraavassa taulukossa. Hankittava kokonaisuus sisältää **kahdeksan vuoroa** yhteysvälille Tohmo-Vapaudenkatu. Vuorojen arvioitu kilometrimäärä koulujen loma-aikana on 3 300 km.

<b>Tohmo – Vapaudenkatu (Koulujen loma-aika)</b>	<b>M-P++</b>	<b>M-P++</b>	<b>M-P++</b>	<b>M-P++</b>
Tohmontie	9:25	10:25	12:25	14:25
Pelkosenniementie	x	x	x	x
Rovaniementie	x	x	x	x
Kirkkokatu	x	x	x	x
Luusuantie	x	x	x	x
Vapaudenkatu	9:40	10:40	12:40	14:40

<b>Vapaudenkatu – Tohmo (Koulujen loma-aika)</b>	<b>M-P++</b>	<b>M-P++</b>	<b>M-P++</b>	<b>M-P++</b>
Vapaudenkatu	10:10	12:10	14:10	15:10
Luusuantie	x	x	x	x
Rovaniementie	x	x	x	x
Pelkosenniementie	x	x	x	x
Tohmontie	10:25	12:25	14:25	15:25

### **Vapaudenkatu-Metsämiehentie (koulujen loma-aikana)**

Reitti Vapaudenkatu-Metsämiehentie palvelee koulujen loma-aikana aloittaen Vapaudenkadulta klo 11.10 ja päättyen Metsämiehentieltä klo 13.20 lähtevään vuoroon. Tarjouspyynnön kohteena olevat vuorot on seuraavassa taulukossa. Hankittava kokonaisuus sisältää neljä vuoroa yhteysvälille Vapaudenkatu-Metsämiehentie. Vuorojen arvioitu kilometrimäärä koulujen loma-aikana on 650 km.

<b>Vapaudenkatu – Metsämiehentie (Koulujen loma-aika)</b>	<b>M-P++</b>	<b>M-P++</b>
Vapaudenkatu	11:10	13:10
Luusuantie	x	x
Rovaniementie	x	x
Pelkosenniementie	x	x
Särkilammentie	x	x
Metsämiehentie	11:20	13:20
<b>Metsämiehentie – Vapaudenkatu (Koulujen loma-aika)</b>	<b>M-P++</b>	<b>M-P++</b>
Metsämiehentie	11:20	13:20
Pelkosenniementie	x	x
Rovaniementie	x	x
Kirkkokatu	x	x
Vapaudenkatu	11:30	13:40

### Vapaudenkatu - Sepänkatu (koulujen loma-aikana)

Reitti Vapaudenkatu-Sepänkatu palvelee koulujen loma-aikana aloittaen Vapaudenkadulta klo 11.10 ja päättyen Sepänkadulta klo 14.45 lähtevään vuoroon. Tarjouspyynnön kohteena olevat vuorot on seuraavassa taulukossa. Hankittava kokonaisuus sisältää 10 vuoroa yhteysväylle Vapaudenkatu-Sepänkatu. Vuorojen arvioitu kilometrimäärä koulujen loma-aikana on 1 850 km.

Vapaudenkatu-Sepänkatu (Koulujen loma-aika)	M-P ++	M-P ++	M-P ++	M-P ++	M-P ++
Vapaudenkatu	9:40	10:40	12:40	13:40	14:40
Luusuantie	x	x	x	x	x
Rovaniementie	x	x	x	x	x
Särkeläntie	x	x	x	x	x
Sepänkatu	9:45	10:45	12:45	13:45	14:45

Sepänkatu - Vapaudenkatu (Koulujen loma-aika)	M-P ++	M-P ++	M-P ++	M-P ++	M-P ++
Sepänkatu	9:45	10:45	12:45	13:45	14:45
Särkeläntie	x	x	x	x	x
Varsitie					
Ojakatu	x	x	x	x	x
Rovaniementie					
Kirkkokatu					
Vapaudenkatu	9:55	10:55	12:55	13:55	14:55

### Vapaudenkatu - Sairaalakatu (koulujen loma-aikana)

Reitti Vapaudenkatu-Sairaalakatu palvelee koulujen loma-aikana aloittaen Vapaudenkadulta klo 9.55 ja päättyen Sairaalakadulta klo 15.05 lähtevään vuoroon. Tarjouspyynnön kohteena olevat vuorot on seuraavassa taulukossa. Hankittava kokonaisuus sisältää 11 vuoroa yhteysväylle Vapaudenkatu-Sairaalakatu. Vuorojen arvioitu kilometrimäärä koulujen loma-aikana on 1 460 km.

Vapaudenkatu-Sairaalakatu (Koulujen loma-aika)	M-P ++	M-P ++	M-P ++	M-P ++	M-P ++
Vapaudenkatu	9:55	10:55	12:55	13:55	14:55
Luusuantie	x	x	x	x	x
Halosentie	x	x	x	x	x
Sairaalakatu	10:05	11:05	13:05	14:05	15:05

Sairaalakatu - Vapaudenkatu (Koulujen loma-aika)	M-P ++	M-P ++	M-P ++	M-P ++	M-P ++	M-P ++
Sairaalakatu	10:05	11:05	12:05	13:05	14:05	15:05
Halosentie	x	x	x	x	x	x
Jatulinkatu	x	x	x	x	x	x
Luusuantie	x	x	x	x	x	x
Kuumaniemenkatu	x	x	x	x	x	x
Hallituskatu						
Vapaudenkatu	10:10	11:10	12:10	13:10	14:10	15:10

## KOHDE 2

### KESKUSTA-KALLANVAARA-ISOKYLÄ-KOSTAMO-OINAS

#### (kouluvuoden aikana)

Kohde 2 Keskusta-Kallanvaara-Isokylä-Kostamo -linja pitää sisällään kouluvuoden aikana koulupäivinä ajettavia vuoroja. Linja Oinas-Kostamo-Isokylä-Kallaa-Keskusta palvelee koulupäivin aloit- taen Oinaalta klo 6.50 ja päättyen Oinaalta klo 15.55 lähtevään vuoroon. Tarjouspyynnön kohtee- na olevat vuorot on seuraavassa taulukossa. Hankittava kokonaisuus sisältää yhdeksän vuoroa yhteysvälille Oinas-Keskusta, osa vuoroista poikkeaa lisäksi Isokylän koulussa sekä jatkaa Särki- kankaalle.

Vuorojen arvioitu kilometrimäärä yhteensä on noin 25 400 km /kouluvuosi. Kohdetta ajetaan linja- autolla, arvioitu matkustajamäärä vuodessa 6 800.

Keskusta-Kallaa-Isokylä-Kostamo-Oinas	Koulup	Koulup	Koulup	Koulu/ P	Koulu/ M-To
Keskusta linja-autoasema (ABC)		7:45	12:50	14:15	15:10
Kallanvaara		7:50	12:55	14:20	15:15
Isokylän koulu			13:05	14:25	15:20
Kostamo			n. 13:20	14:40	15:35
<b>Oinas</b>	<b>6:50</b>	<b>8:15</b>	<b>13:30</b>	<b>15:00</b>	<b>15:55</b>
Kostamo	7:10	8:35			
Isokylän Koulu	7:30	8:50	14:05		
Kallanvaara	7:35	8:55	14:10	15:20	16:15
Keskusta	7:40	9:00	14:15	15:25	16:20
Särkikangas					
Ammattiopisto Rovaniementien pysäkki	7:42	9:05 (T)			
<b>I = ei käy kohteessa</b>					

### KOHDE 3

## SÄRKIKANGAS-KESKUSTA-KALLAA-ISOKYLÄ-SOPPELA-LEHTOSALMI

### Särkikangas – Keskusta – Isokylä – Soppela - Lehtosalmi

#### (kouluvuoden aikana)

Kohde 3 Lehtosalmi-Soppela-Kallaa-Keskusta(-Särkikangas) linja sisältää kouluvuoden aikana koulupäivinä ajettavat vuorot. Linja Lehtosalmi-Soppela-Kallaa-Keskusta(-Särkikangas) palvelee koulupäivinä aloittaen Lehtosalmelta klo 7.00 ja päättyen Särkikankaalta klo 16.30 lähtevään vuoroon. Tarjouspyynnön kohteena olevat vuorot on seuraavassa taulukossa. Hankittava kokonaisuus sisältää 10 vuoroa yhteysvälille Lehtosalmi-Särkikangas, vuoroista neljä on yhteysvälillä Keskusta-Soppela. Vuorojen arvioitu kilometrimäärä on noin 36 000 km /kouluvuosi. Kohdetta ajetaan linja-autolla, arvioitu matkustajamäärä vuodessa on 7 500.

Särkikangas-Keskusta-Kallaa-Isokylä-Soppela-Lehtosalmi	Koulu	Koulu	Koulu	Koulu	Koulu	Koulu
Särkikangas		I		I	15:15	16:30
Keskusta linja-autoasema (ABC)		9:20	12:25	13:10		
Luusuantie				x	x	x
Kuumaniemenkatu		x	x	x	15:20	16:35
Kallaanvaara		9:30	12:35	13:15	15:25	16:40
Isokylän koulu		9:35	x	x	15:30	I
Soppela		9:45	12:50	13:30	15:40	16:40
Lehtosalmi	7:00 R				15:55 R	T
Soppela	7:12	9:45	12:50	13:30	16:05	T RT
Isokylän koulu	7:20	9:50	13:00	13:35		
Kallaanvaara	7:25	9:57	13:05	13:40	16:20	
Keskusta linja-autoasema (ABC)	7:30	10:03	13:10	13:55	16:25	
Särkikangas	7:35	10:08 T	I	14:00	16:30	
I = ei käy kohteessa T = Tarvittaessa R = Rytilehtolan kautta						

## KOHDE 4

### KELLONIEMI –SAIRAALA – KESKUSTA – SÄRKIKANGAS

Kohde 4 -linja sisältää kouluvuoden aikana koulupäivinä ajettavat vuorot. Linja Särkikangas – Keskusta – Sairaala – Kelloniemi palvelee koulupäivin aloittaen Keskustasta klo 7.00 ja päättyen Kelloniemeltä klo 15.30 lähtevään vuoroon. Osa linjan vuoroista on markkinaehtoista liikennettä. Tarjouspyynnön kohteena olevat vuorot on seuraavassa taulukossa. Hankittava kokonaisuus sisältää 12 vuoroa yhteysvälille Särkikangas – Keskusta – Sairaala – Kelloniemi. Vuorojen arvioitu kilometrimäärä on noin 35 000 km /kouluvuosi. Kohdetta ajetaan linja-autolla, arvioitu matkustajamäärä vuodessa on 3 400.

#### Särkikangas – Keskusta – Sairaala – Kelloniemi – Sairaala – Keskusta – Särkikangas

(kouluvuoden aikana)

Särkikangas -Keskusta -Sairaala -Kelloniemi	Koulp	Koulp	Koulp	Koulp	Koulp	Koulp
<b>Särkikangas</b>		<b>7:55</b>	<b>8:55</b>	<b>13:05</b>	<b>14:05</b>	<b>15:05</b>
Rovaniementie		x	x	x	x	x
Honkatie		x	x	x	x	x
Myllylammentie		x	x	x	x	x
Lepistöntie		x	x	x	x	x
Särkeläntie		x	x	x	x	x
Sepänkatu		x	x	x	x	x
Rovaniementie		x	x	x	x	x
<b>Keskusta, linja-autoasema</b>	<b>7:00</b>	<b>8:00</b>	<b>9:00</b>	<b>13:10</b>	<b>14:10</b>	<b>15:10</b>
Sairaala	7:15	8:05	9:05	13:15	14:15	15:15
<b>Kelloniemi</b>	<b>7:30</b>	<b>8:30</b>	<b>9:30</b>	<b>13:30</b>	<b>14:30</b>	<b>15:30</b>
Sairaala	7:40	8:40	9:40	13:40	14:40	15:40
<b>Keskusta, linja-autoasema</b>	<b>7:45</b>	<b>8:45</b>	<b>9:45</b>	<b>13:45</b>	<b>14:45</b>	<b>15:45</b>
Rovaniementie	x	x	x	x	x	x
Sepänkatu	x	x	x	x	x	x
Särkeläntie	x	x	x	x	x	x
Lepistöntie	x	x	x	x	x	x
Myllylammentie	x	x	x	x	x	x
Honkatie	x	x	x	x	x	x
Rovaniementie	x	x	x	x	x	x
<b>Särkikangas</b>	<b>7:50</b>	<b>8:50</b>	<b>9:50</b>	<b>13:50</b>	<b>14:50</b>	<b>15:50</b>