

\_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.20\_\_\_\_

**LIITE 1osa5:****Kalajoen kaupungin koulukuljetukset:****Yhdellä M2/M3-luokan ajoneuvolla (tai kahdelle M1/M2/M3-luokan ajoneu-  
volle jaettuna) ajettavat reitit,  
sekä liikennöintiajat, autovaatimukset ja hinnat**

Tässä liitteessä kuvataan *Liikennöitsijän* päiväkohtaiset reitit, liikennöintiajat ja hinnat. Lisäksi liit-  
teessä on kirjattuna reittien autovaatimukset.

**Tarjousvaiheessa tarjoaja tiedotetaan: Tämän reittiliitteen reitit päivitetään tarvittaessa sopi-  
musehtojen mukaisesti.**

**Sisällys**

Kalajoen kaupungin koulukuljetukset: Yhdellä M2/M3-luokan ajoneuvolla (tai kahdelle M1/M2/M3-luokan ajoneu- volle jaettuna) ajettavat reitit, sekä liikennöintiajat, autovaatimukset ja hinnat .....	1
<b>I. REITIT .....</b>	<b>2</b>
<b>1.1. AUTO 5:N VIIKKO-OHJELMA .....</b>	<b>2</b>
<b>1.1.1. Auto 5: Aamureitti AP5mape1 kaikkina koulupäivänä klo 7:15 – 9:00 Kärkinen – Typpö – Vetenoja – Etelänkylä – Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsen kylä – Käännän kylä – Tyngän koulu .....</b>	<b>3</b>
<b>1.1.2. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ma1, maanantaisin: klo 12:50 – 13:40 Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä – Tyngän koulu – Etelänkylä – Kärkinen .....</b>	<b>5</b>
<b>1.1.3. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ma3a, maanantaisin joka toinen viikko klo 14:35 – 15:35 Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä – Tyngän koulu – Etelänkylä – Typpö – Kärkinen .....</b>	<b>6</b>
<b>1.1.4. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ma3b, maanantaisin joka toinen viikko klo 14:35 – 15:40 Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä – Tyngän koulu – Etelänkylä – Kärjäntie – Typpö – Kärkinen .....</b>	<b>8</b>
<b>1.1.5. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ti1, tiistaisin: klo 12:50 – 14:05 Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä – Tyngän koulu – Etelänkylä – Typpö – Kärkinen – Siirtymä Raution koululle .....</b>	<b>9</b>
<b>1.1.6. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ti3, tiistaisin: klo 14:05 – 14:25 Raution koulu – Typpö – Kärkinen .....</b>	<b>10</b>
<b>1.1.7. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ke1, keskiviikkoisin: klo 12:50 – 13:55 – 14:15 Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä – Tyngän koulu – Raution koulu – Alapää – Typpö – Kärkinen – Siirtymä Tyngän koululle .....</b>	<b>11</b>
<b>1.1.8. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ke3, keskiviikkoisin: klo 14:15 – 14:45 Tyngän koulu – Etelänkylä – Typpö – Kärkinen .....</b>	<b>12</b>
<b>1.1.9. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5to1, torstaisin: klo 12:50 – 13:40 Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä – Tyngän koulu – Etelänkylä – Kärkinen .....</b>	<b>14</b>

1.1.10.	Auto 5: Iltapäiväreitti IP5to3a, torstaisin joka toinen viikko klo 14:35 – 15:35 Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä – Tyngän koulu – Etelänkylä – Typpö – Kärkinen	15
1.1.11.	Auto 5: Iltapäiväreitti IP5to3b, torstaisin joka toinen viikko klo 14:35 – 15:40 Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä – Tyngän koulu – Etelänkylä – Kärjäntie – Typpö – Kärkinen.....	16
1.1.12.	Auto 5: Iltapäiväreitti IP5pe1, perjantaisin: klo 12:50 – 14:05 Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä – Tyngän koulu – Etelänkylä – Typpö – Kärkinen – Siirtymä Raution koululle.....	17
1.1.13.	Auto 5: Iltapäiväreitti IP5pe3, perjantaisin: klo 14:05 – 14:25 Raution koulu – Typpö – Kärkinen.....	19
1.2.	Auton 5 yksilöinti ja yksikköhinnat (alv 0 %).....	19
II.	LASKUTUS.....	20
III.	HINTOJEN VOIMASSAOLO.....	20
IV.	LIITTEEN PÄIVÄYS JA ALLEKIRJOITUKSET.....	20

## I. REITIT

Liite 1osa5:n reittikokonaisuus sisältää reitit / autokierrot, jotka on suunniteltu ajettavaksi yhdellä M2/M3-luokan vähintään 23-paikkaisella ajoneuvolla. *Liikennöitsijä* voi halutessaan suorittaa *Kuljetuspalvelut* kahdelle (pienemmälle) ajoneuvolle jaettuna. *Kuljetuspalvelujen* laskutus toteutetaan kuitenkin tässä liitteessä kuvatuilla reiteillä ja aikatauluilla (kuljetusten jakaminen yhtä useammalle autolle ei synnytä *Tilaajalle* lisäkustannuksia).

Reittikokonaisuus kuvataan kohdassa 1.1. yhdellä ajoneuvolla ajettavassa muodossa.

### 1.1. AUTO 5:N VIIKKO-OHJELMA

Hankintayksikkö on tarjouspyyntövaiheessa laskenut Auto 5:n tavanomaisen 5-päiväisen viikon kokonaisuuden:

- ajoaikaveloituksen laskutusoikeudeksi 17 tuntia 35 minuuttia
- ja ajokilometrien laskutusoikeudeksi 738 km

Jos kaikki viikot olisivat 5-päiväisiä, edellä lasketuista luvuista tulisi yhteensä

- 668 tuntia / vuosi
- ja 28044 km / vuosi.

Tämän reittiliitteen mukainen viikko-ohjelma autolle 5 on kuvattu seuraavassa taulukossa. *Tarjousvaiheessa annettavia* Tunti- ja km-hintoja noudatetaan viikko-ohjelman mukaisissa ajoissa.

Auto 5		VIIKKO-OHJELMATAULUKKO					
Lähtö- nro	Koulut	Kuljetussuunnat	viikon- päivä	alkaa klo	päätyy klo	laskutusoikeus- aika	laskutusoikeus- km
1.	Rautio & MOYK & Tynkä	Kärkinen - Tyttö - Kääntä - Etelänkylä => MOYK => Pitkäsensylä - Kääntä => Tynkä	ma-pe	7:15	9:00	1:45	69
2.	MOYK & Tynkä	MOYK => Pitkäsensylä - Tynkä => Etelänkylä - Kärkinen	ma	12:50	13:40	0:50	38
3.	MOYK & Tynkä	Joka toinen vko: MOYK => Pitkäsensylä - Tynkä => Etelänkylä - Tyttö - Kärkinen	ma/jtv	14:35	15:35	1:00	38
4.	MOYK & Tynkä	Joka toinen vko: MOYK => Pitkäsensylä - Tynkä => Etelänkylä - Annalantanhua - Tyttö - Kärkinen	ma/jtv	14:35	15:40	1:05	45
5.	MOYK & Tynkä	MOYK => Pitkäsensylä - Tynkä => Etelänkylä - Tyttö - Kärkinen	ti	12:50	13:50	1:00	39
6.	Siirtymä	Kärkinen => Rautio	ti	13:50	14:05	0:15	15
7.	Rautio	Rautio => Alapää - Tyttö - Kärkinen	ti	14:05	14:25	0:20	18
8.	MOYK & Tynkä & Rautio	MOYK => Pitkäsensylä - Tynkä => Rautio => Alapää - Tyttö - Kärkinen	ke	12:50	13:55	1:05	49
9.	Siirtymä	Kärkinen => Tynkä	ke	13:55	14:15	0:20	18
10.	Tynkä (MOYK)	Tynkä => Etelänkylä - Tyttö - Kärkinen	ke	14:15	14:45	0:30	23
11.	MOYK & Tynkä	MOYK => Pitkäsensylä - Tynkä => Etelänkylä - Kärkinen	to	12:50	13:40	0:50	38
12.	MOYK & Tynkä	Joka toinen vko: MOYK => Pitkäsensylä - Tynkä => Etelänkylä - Tyttö - Kärkinen	to/jtv	14:35	15:35	1:00	38
13.	MOYK & Tynkä	Joka toinen vko: MOYK => Pitkäsensylä - Tynkä => Etelänkylä - Annalantanhua - Tyttö - Kärkinen	to/jtv	14:35	15:40	1:05	45
14.	MOYK & Tynkä	MOYK => Pitkäsensylä - Tynkä => Etelänkylä - Tyttö - Kärkinen	pe	12:50	13:50	1:00	39
15.	Siirtymä	Kärkinen => Rautio	pe	13:50	14:05	0:15	15
16.	Rautio	Rautio => Alapää - Tyttö - Kärkinen	pe	14:05	14:25	0:20	18
<b>Viikko yhteensä</b>						<b>17:35</b>	<b>738</b>
<b>Vuosisuorite (arvio)</b>				h & km	per pv	3,52	147,6
				h & km	per v	<b>668</b>	<b>28044</b>

### 1.1.1. Auto 5: Amureitti AP5mape1 kaikkina koulupäivänä klo 7:15 – 9:00 Kärkinen – Tyttö – Vetenoja – Etelänkylä – Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsen kylä – Kääntä – Tyngän koulu

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi vähintään 23 rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa myös kahdella pienemmällä ajoneuvolla, joissa on yhteensä vähintään 23 istumapaikkaa reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. Kahdelle autolle jaettaessa *Kuljetuspalvelusta* maksetaan korvaus tämän liitteen mukaiselle yhdelle reitille.)

#### Reittikuvaus

Koululaisia Kärkisten – Tyngän ja Etelänkylän suunnalta Tyngän aluekoululle.

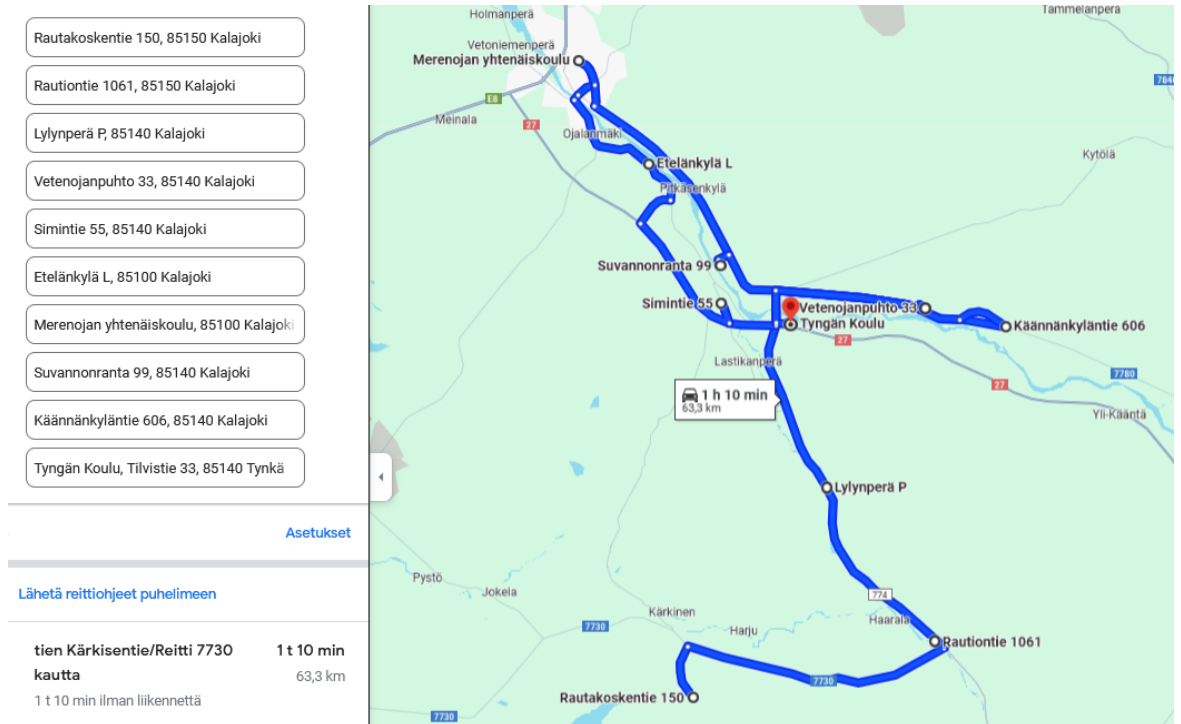
Reitin pituus 69 km, ajoaika-arvio 100-105 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 105 min. mukaan.

Reitin hinta: xxxx € / ajokerta (alv 0 %). Reittihinta lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalla reitillä.

## Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Määränpää	Kyydissä oppilaita (Ikm)
<b>7:15</b>	<b>Syöttöliikenne</b>			
	Iso-ojantie 251	Rautakoskentien th	Raution koulu	1
	Iso-ojantie 253	Rautakoskentien th	Raution koulu	2
<b>7:25</b>	Rautakoskentie 150 b	Rautakoskentien th	Raution koulu	3
	Rautakoskentie 148	Rautakoskentien th	Raution koulu	4
	Rautakoskentie 148	Ei	MOYK	5
	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	6
	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	7
	Rautakoskentie 148	Rautakoskentien th	MOYK	8
	Rautakoskentie 150 b	Rautakoskentien th	MOYK	9
	Rautakoskentie 150 b	Rautakoskentien th	MOYK	10
<b>7:28</b>	<b>Kärkisentien / Rautakoskentien th</b>	<b>3 Raution ja 3 yläkoulun oppilasta</b>		<b>3</b>
<b>Klo</b>	<b>"Pysäkki"-osoite</b>	<b>Vaihto-osoite</b>	<b>Määränpää</b>	<b>Kyydissä oppilaita</b>
	Rautiontie 1061	Ei	MOYK	4
	Lylynperä P	Ei	MOYK	5
	<b>Käännänkylälle</b>			
<b>7:55</b>	Vetenojanpuhto 33	Ei	MOYK	6
	Vetenojanpuhto 33	Ei	MOYK	7
	<b>Etelänkylälle</b>			
<b>8:05</b>	Simintie 55	Ei	MOYK	8
	Salmu P	Ei	MOYK	9
	Etelänkyläntie 483	Ei	MOYK	10
	Etelänkyläntie 428 (Etelänkyläntie 428)	Ei	MOYK	11
	Etelänkyläntie 428	Ei	MOYK	12
	Etelänkylä L	Ei	MOYK	13
	Etelänkylä L	Ei	MOYK	14
	Etelänkylä L	Ei	MOYK	15
	Etelänkylä L	Ei	MOYK	16
	Etelänkylä L	Ei	MOYK	17
	Etelänkylä L	Ei	MOYK	18
	Etelänkyläntie 376	Ei	MOYK	19
	Annalantanhua P (Kärjäntie 15)	Ei	Tynkä	20
	Annalantanhua P (Kärjäntie 15)	Ei	Tynkä	21
<b>8:25</b>	<b>Merenojan yhtenäiskoululle</b>		<b>17 oppilasta</b>	<b>2</b>
	Kalajoentie 528 th	Ei	Tynkä	3
	Kalajoentie 542 L	Ei	Tynkä	4
	Kalajoentie 542 L	Ei	Tynkä	5
	Suvannonranta L	Ei	Tynkä	6
	Suvannonranta 99	Ei	Tynkä	7
	Käännänpuhto I th	Ei	Tynkä	8
	Käännänpuhto I th	Ei	Tynkä	9
	Käännänputon/Pajatanhuan th	Ei	Tynkä	10
	Käännänputon/Pajatanhuan th	Ei	Tynkä	11
	Ala-Kääntä L	Ei	Tynkä	12
	Ala-Kääntä L	Ei	Tynkä	13
	Ala-Kääntä L	Ei	Tynkä	14

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Määränpää	Kyydissä oppilaita (Ikm)
	Vetenoja L	Ei	Tynkä	15
	Vetenoja L	Ei	Tynkä	16
	Vetenoja L	Ei	Tynkä	17
	Vetenoja L	Ei	Tynkä	18
	Vetenoja L	Ei	Tynkä	19
<b>9:00</b>	<b>Tyngän aluekoulu</b>		<b>19 oppilasta</b>	<b>0</b>



Karttaohjelman piirtämä kiertävä reitti Simintieltä Salmuun ja Etelänkylälle ajetaan Etelänkyläntietä pitkin (ei kiertäen VT 27 kautta).

### 1.1.2. **Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ma1, maanantaisin:** klo 12:50 – 13:40 **Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä – Tyngän koulu – Etelänkylä – Kärkinen**

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään 12-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

#### Reittikuvaus

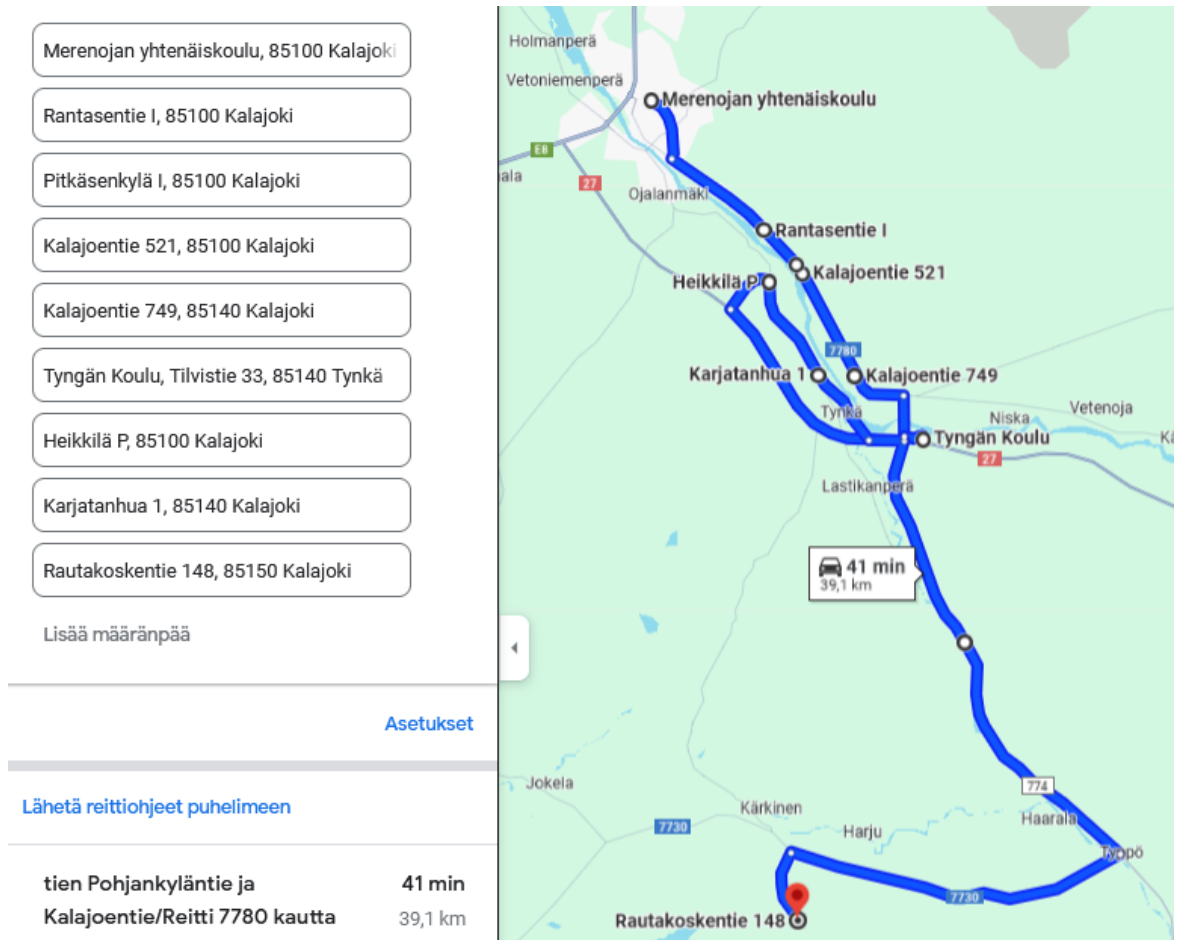
Koululaisia Merenojan yhtenäiskoululta Pitkäsenkylän ja Kärkisen suuntaan, sekä Tyngän koululta Etelänkylän suuntaan.

Reitin pituus 38 km, ajoaika-arvio 45-50 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 50 min. mukaan.

**Reitin hinta:** xxxx € / ajokerta (alv 0 %). Reittihinta lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalle reitille.

## Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Koulu	oppilaita (lkm)
12:50	<b>Merenojan yhtenäiskoulu</b>			<b>7</b>
	Rantasentie I (Kalajoentie 356)	Ei	MOYK	6
	Rantasentie I (Kalajoentie 385)	Ei	MOYK	5
	Pitkäsenkylä I (Kalajoentie 504)	Ei	MOYK	4
	Kalajoentie 521	Ei	MOYK	3
	Kalajoentie 749	Ei	MOYK	2
	Kalajoentie 749	Ei	MOYK	1
13:10	<b>Tyngän koulu</b>		<b>Tynkä</b>	<b>2</b>
	Heikkilä P	Ei	Tynkä	2
	Karjatanhua th (Karjatanhua 26)	Ei	Tynkä	1
13:40	Rautakoskentie 148	Ei	MOYK	0

1.1.3. **Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ma3a, maanantaisin joka toinen viikko**

klo 14:35 – 15:35

**Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä****– Tyngän koulu – Etelänkylä – Typpö – Kärkinen**

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään 12-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

**Reittikuvaus**

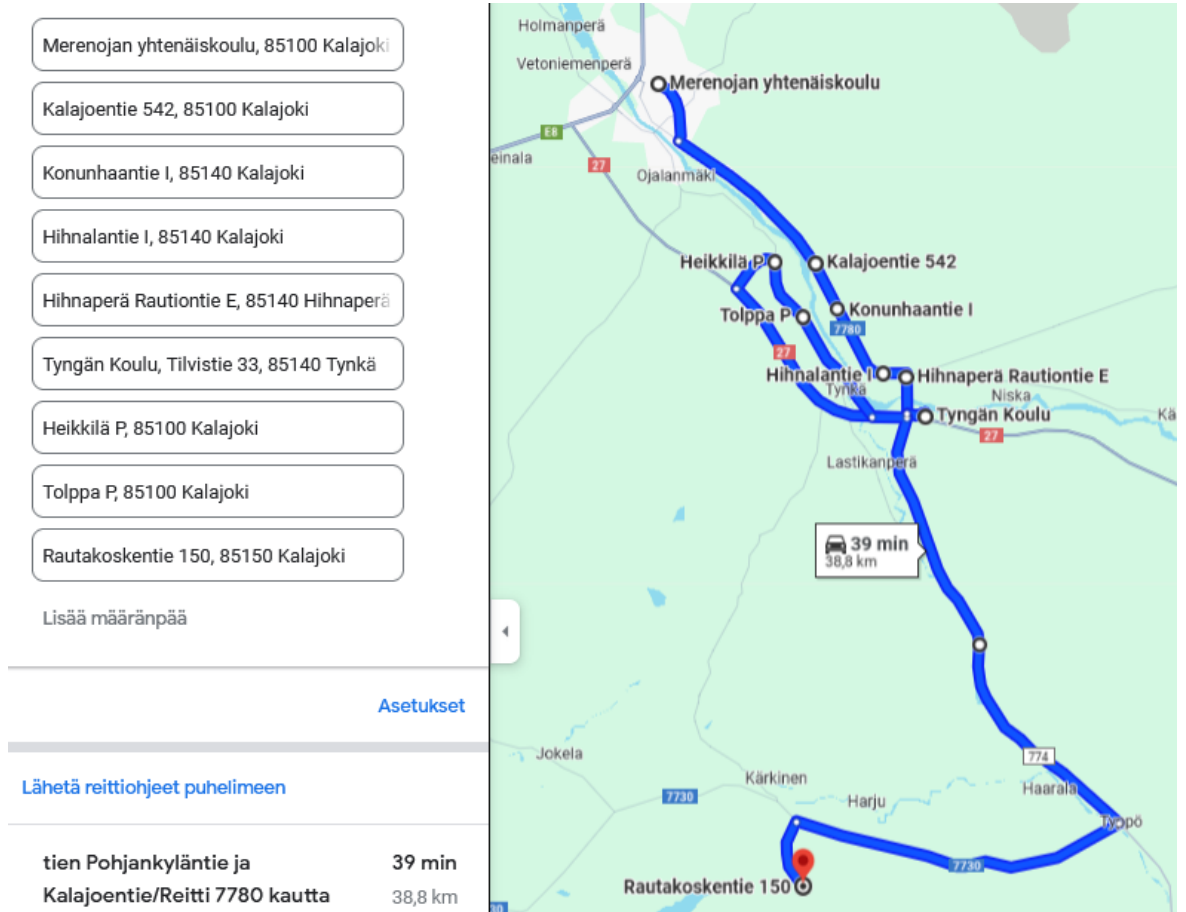
Koululaisia ja mahdollisia 2.-asteen opiskelijoita Merenojan yhtenäiskoululta Etelänkylän, Työn ja Kärkisen suuntaan, sekä Tyngän koululta Etelänkylälle.

Reitin pituus 38 km, ajoaika-arvio 55-60 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 60 min. mukaan.

Reitin hinta: xxxx € / ajokerta (alv 0 %). Reittihinta lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalle reitille.

**Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana**

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Koulu	oppilaita (lkm)
14:35	<b>Merenojan yhtenäiskoulu</b>			<b>10</b>
	Kalajoentie 542 I	Ei	MOYK	9
	Kalajoentie 542 I	Ei	MOYK	8
	Kalajoentien 579 (Ala-Saukko I)	Ei	MOYK	7
	Konunhaantie I	Ei	MOYK	6
	Hihnalantie I	Ei	MOYK	5
	Hihnaperä Rautiontie E	Ei	MOYK	4
	Hihnaperä Rautiontie E	Ei	MOYK	3
15:00	<b>Tyngän koulu</b>			<b>3</b>
	Tolppa P	Ei	Tynkä	5
	Heikkilä P	Ei	Tynkä	4
15:35	Rautiontie 1061	Ei	MOYK	2
	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	1
	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	0



**1.1.4. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ma3b, maanantaisin joka toinen viikko**  
**klo 14:35 – 15:40**  
**Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä**  
**– Tyngän koulu – Etelänkylä – Kärjäntie – Typpö – Kärkinen**

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään 12-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

### Reittikuvaus

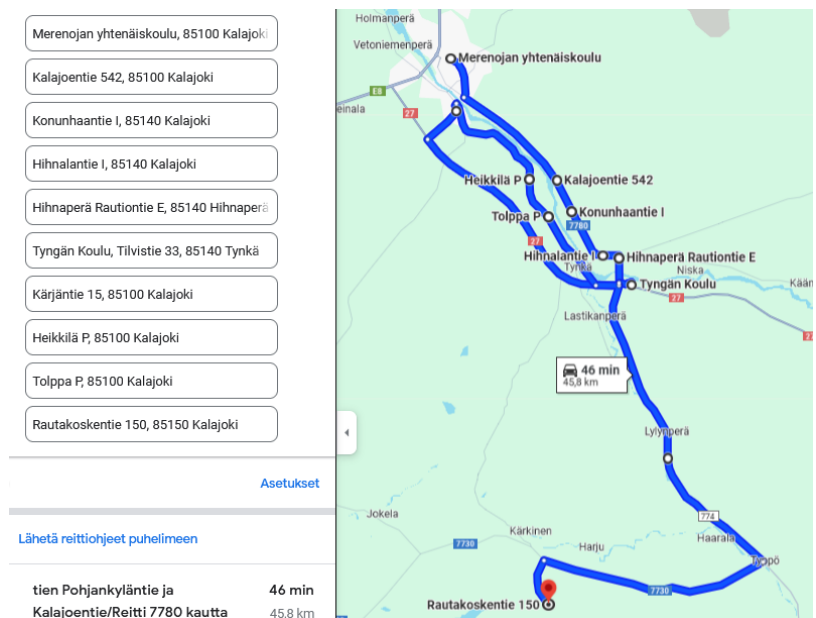
Koululaisia ja mahdollisia 2.-asteen opiskelijoita Merenojan yhtenäiskoululta Etelänkylän, Typpön ja Kärkinen suuntaan, sekä Tyngän koululta **Kärjäntielle ja** Etelänkylälle.

Reitin pituus 45 km, ajoaika-arvio 60-65 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 65 min. mukaan.

**Reitin hinta:** xxxx € / ajokerta (alv 0 %). **Reittihinta** lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalle reitille.

### Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Koulu	oppilaita (lkm)
<b>14:35</b>	<b>Merenojan yhtenäiskoulu</b>			<b>10</b>
	Kalajoentie 542 I	Ei	MOYK	9
	Kalajoentie 542 I	Ei	MOYK	8
	Kalajoentien 579 (Ala-Saukko I)	Ei	MOYK	7
	Konunhaantie I	Ei	MOYK	6
	Hihnalantie I	Ei	MOYK	5
	Hihnaperä Rautiontie E	Ei	MOYK	4
	Hihnaperä Rautiontie E	Ei	MOYK	3
<b>15:00</b>	<b>Tyngän koulu</b>			<b>3</b>
	Annalantanhua P (Kärjäntie 15)	<b>Joka toinen viikko</b>	<b>Tynkä</b>	5
	Heikkilä P	Ei	<b>Tynkä</b>	4
	Tolppa P	Ei	<b>Tynkä</b>	3
	Rautiontie 1061	Ei	MOYK	2
	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	1
<b>15:40</b>	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	0





**1.1.5. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ti1, tiistaisin: klo 12:50 – 14:05**

**Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä  
– Tyngän koulu – Etelänkylä – Typpö – Kärkinen  
– Siirtymä Raution koululle**

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään **18**-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

**Reittikuvaus**

Koululaisia Merenojan yhtenäiskoululta Pitkäsenkylän, Typön ja Kärkisen suuntaan, sekä Tyngän koululta Etelänkylän, Typön ja Kärkisen suuntaan. Siirtymä Raution koululle.

Reitin pituus 54 km, ajoaika-arvio 70-75 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 75 min. mukaan.

**Reitin hinta:** xxxx € / ajokerta (alv 0 %). **Reittihinta** lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalle reitille.

**Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana**

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Koulu	oppilaita (lkm)
<b>12:50</b>	<b>Merenojan yhtenäiskoulu</b>		<b>MOYK</b>	<b>11</b>
	Rantasentie I (Kalajoentie 356)	Ei	MOYK	10
	Rantasentie I (Kalajoentie 385)	Ei	MOYK	9
	Pitkäsenkylä I (Kalajoentie 504)	Ei	MOYK	8
	Kalajoentie 521	Ei	MOYK	7
	Kalajoentie 542 I	Ei	MOYK	6
	Kalajoentie 749	Ei	MOYK	5
	Kalajoentie 749	Ei	MOYK	4
<b>13:10</b>	<b>Tyngän koulu</b>		<b>Tynkä</b>	<b>13</b>
	Heikkilä	Ei	Tynkä	16
	Heikkilä	Ei	Tynkä	15
	Tolppa E	Ei	Tynkä	14
	Karjatanhua th (Karjatanhua 26)	Ei	Tynkä	13
	Lyllynperä E	Ei	Tynkä	12
	Rautiontie 1061	Ei	MOYK	11
	Alatypöntie th	Ei	Tynkä	10
	Harjuntie th	Ei	Tynkä	9
	Rautakoskentie L	Ei	Tynkä	8
	Rautakoskentie L	Ei	Tynkä	7
	Rautakoskentie L	Ei	Tynkä	6
	Kärkinen L	Ei	Tynkä	5
	Kärkinen L	Ei	Tynkä	4
	Kärkinen L	Ei	Tynkä	3
	Rautakoskentie 148	Ei	MOYK	2
	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	1
<b>13:50</b>	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	0
	km:t <b>39,6</b>			
	<b>Siirtymä Raution koululle (km:t)</b>	<b>14,8</b>		
<b>14:05</b>	<b>Raution koulu</b>			

Merenojan yhtenäiskoulu, 85100 Kalajoki

Pitkäsenkylä I, 85100 Kalajoki

Tyngän Koulu, Tiliviestie 33, 85140 Tynkä

Heikkilä P, 85100 Kalajoki

Rautiontie 1061, 85150 Kalajoki

Alatyyppöntie 2, 85150 Kalajoki

Rautakoskentie L, 85150 Kalajoki

Kärkinen L, 85150 Kalajoki

Rautakoskentie 150, 85150 Kalajoki

Kannuksentie 3, 85160 Kalajoki

Asetukset

Lähetä reittiohjeet puhelimeen

tien Pohjankyläntie ja Kalajoen tie/Reitti 7780 kautta	55 min
55 min ilman liikennettä	54,9 km

### 1.1.6. **Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ti3, tiistaisin:** klo 14:05 – 14:25 Raution koulu – Tyttö – Kärkinen

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään **12**-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

#### Reittikuvaus

Koululaisia Raution koululta Tyttö ja Kärkisen suuntaan

Reitin pituus 18 km, ajoaika-arvio 15-20 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 20 min. mukaan.

**Reitin hinta:** xxxx € / ajokerta (alv 0 %). Reittihinta lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalla reitillä.

#### Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana

				oppilaita (lkm)
<b>Klo</b>	<b>"Pysäkki"-osoite</b>	<b>Vaihto-osoite</b>	<b>Koulu</b>	
<b>14:05</b>	<b>Raution koulu</b>			<b>5</b>
	Peurakoskentie th	Ei	Raution koulu	4
	Kärkisentie 53	Ei	Raution koulu	3
	Rautakoskentie th	Ei	Raution koulu	2
	Iso-ojantie 251	Ei	Raution koulu	1
<b>14:25</b>	Iso-ojantie 253	Ei	Raution koulu	0



**1.1.7. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ke1, keskiviikkoisin: klo 12:50 – 13:55 – 14:15**  
**Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä**  
**– Tyngän koulu**  
**– Raution koulu – Alapää – Tyttö – Kärkinen**  
**– Siirtymä Tyngän koululle**

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään 12-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

**Reittikuvaus**

Koululaisia Merenojan yhtenäiskoululta Pitkäsenkylän ja Kärkisen suuntaan, sekä Tyngän ja Raution koululta Tyngän ja Kärkisen suuntaan.  
 Siirtymä Tyngän koululle.

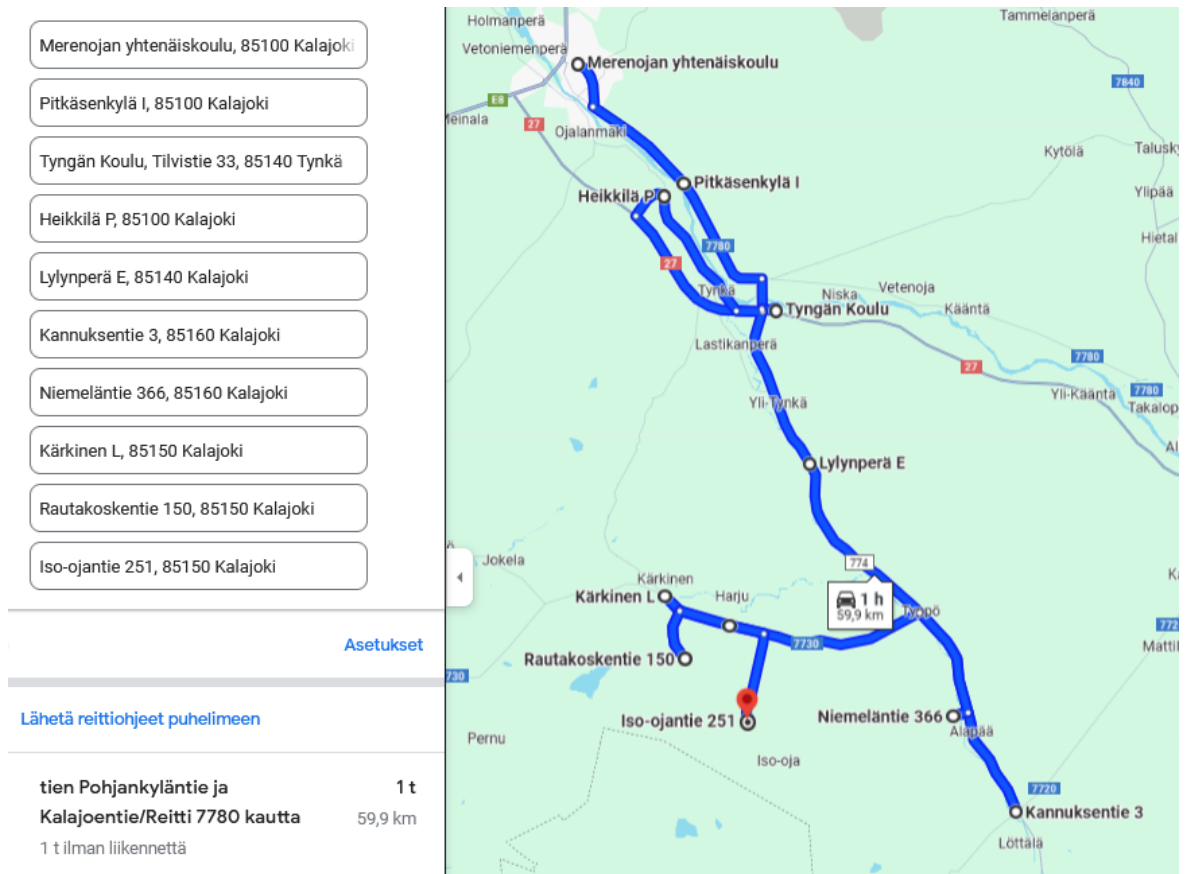
Reitin pituus 67 km, ajoaika-arvio 80-85 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 85 min. mukaan.

**Reitin hinta:** xxxx € / ajokerta (alv 0 %). Reittihinta lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalla reitillä.

**Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana**

				oppilaita (lkm)
<b>Klo</b>	<b>"Pysäkki"-osoite</b>	<b>Vaihto-osoite</b>	<b>Koulu</b>	<b>ke</b>
<b>12:50</b>	<b>Merenojan yhtenäiskoulu</b>		<b>MOYK</b>	<b>9</b>
	Rantasentie I (Kalajoentie 356)	Ei	MOYK	8
	Rantasentie I (Kalajoentie 385)	Ei	MOYK	7
	Pitkäsenkylä I (Kalajoentie 504)	Ei	MOYK	6
	Kalajoentie 521	Ei	MOYK	5
	Kalajoentie 749	Ei	MOYK	4
	Kalajoentie 749	Ei	MOYK	3
<b>13:10</b>	<b>Tyngän koulu</b>		<b>Tynkä</b>	<b>2</b>
<b>13:25</b>	<b>Raution koulu</b>		<b>Raution koulu</b>	<b>4</b>

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Koulu	oppilaita (lkm) ke
13:25	Raution koulu		Raution koulu	4
	Niemeläntien / Nivalantien th	Ei	Raution koulu	8
	Kärkisentie 53	Ei	Raution koulu	7
	Kärkisentie 53	Ei	Raution koulu	6
	Rautakoskentie L	Ei	Tynkä	5
	Kärkinen L	Ei	Tynkä	4
	Rautakoskentie 148	Ei	MOYK	3
	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	2
	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	1
13:55	Iso-ojantie 251	Ei	Raution koulu	0
km:t	49,6			
	Siirtymä Tyngän koululle (km:t)	17,6		
14:15	Tyngän koulu			



### 1.1.8. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5ke3, keskiviikkoisin: klo 14:15 – 14:45 Tyngän koulu – Etelänkylä – Tyttö – Kärkinen

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään 12-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

**Reittikuvaus**

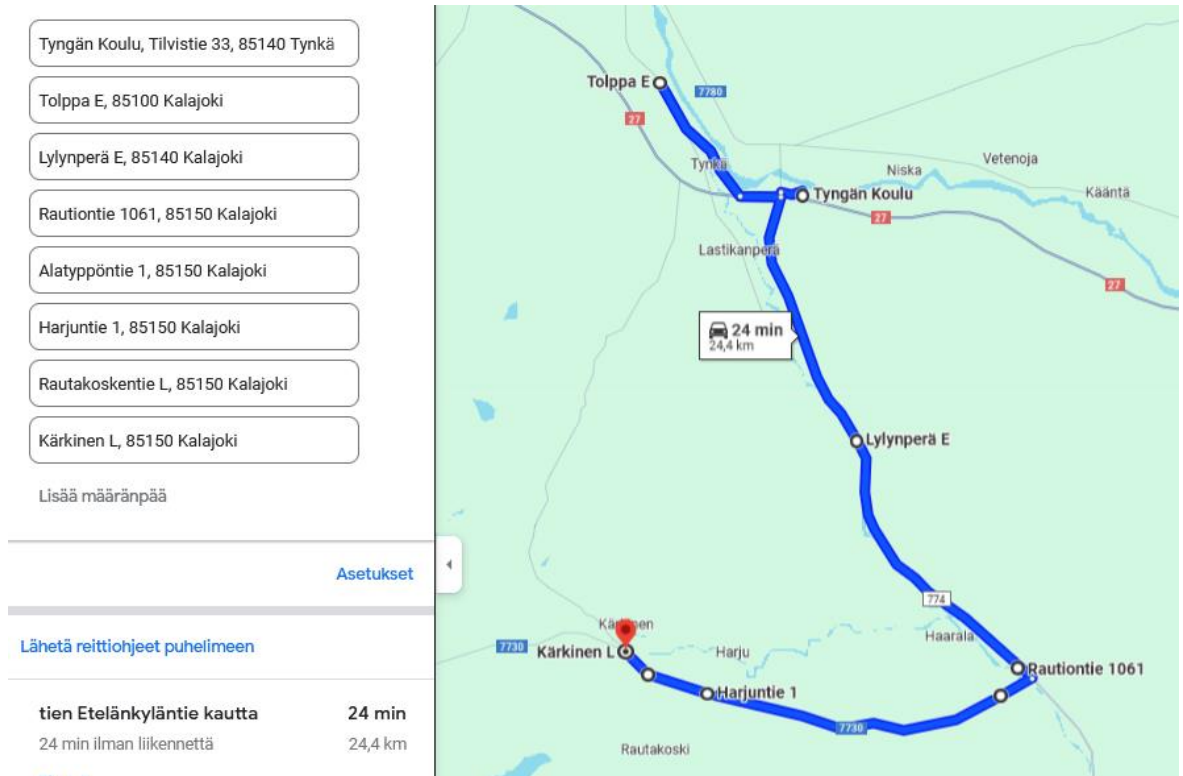
Merenojalta Tynkään saapuvasta autosta yksi Typpöön kuljetettava oppilas kyytiin. Koululaisia Tyngän koululta Etelänsylän, Typön ja Kärkisen suuntaan.

Reitin pituus 24 km, ajoaika-arvio 35-40 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 40 min. mukaan.

Reitin hinta: xxxx € / ajokerta (alv 0 %). Reittihinta lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalle reitille.

**Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana**

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Koulu	oppilaita (lkm)
14:15	Tyngän koulu			9
	Tolppa E	Ei	Tynkä	8
	Lylynperä E	Ei	Tynkä	7
	Rautiontie 1061	Ei	MOYK	6
	Alatypöntie th	Ei	Tynkä	5
	Harjuntie th	Ei	Tynkä	4
	Rautakoskentie L	Ei	Tynkä	3
	Rautakoskentie L	Ei	Tynkä	2
	Kärkinen L	Ei	Tynkä	1
14:45	Kärkinen L	Ei	Tynkä	0



### 1.1.9. **Auto 5: Iltapäiväreitti IP5to1, torstaisin: klo 12:50 – 13:40** **Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä – Tyngän koulu – Etelänkylä – Kärkinen**

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään 12-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

#### Reittikuvaus

Koululaisia Merenojan yhtenäiskoululta Pitkäsenkylän ja Kärkisen suuntaan, sekä Tyngän koululta Etelänkylän suuntaan.

Reitin pituus 38 km, ajoaika-arvio 45-50 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 50 min. mukaan.

**Reitin hinta:** xxxx € / ajokerta (alv 0 %). **Reittihinta** lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalle reitille.

#### Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Koulu	oppilaita (Ikkm)
12:50	<b>Merenojan yhtenäiskoulu</b>			<b>7</b>
	Rantasentie I (Kalajoentie 356)	Ei	MOYK	6
	Rantasentie I (Kalajoentie 385)	Ei	MOYK	5
	Pitkäsenkylä I (Kalajoentie 504)	Ei	MOYK	4
	Kalajoentie 521	Ei	MOYK	3
	Kalajoentie 749	Ei	MOYK	2
	Kalajoentie 749	Ei	MOYK	1
13:10	<b>Tyngän koulu</b>		<b>Tynkä</b>	<b>2</b>
	Heikkilä P	Ei	Tynkä	2
	Karjatanhua th (Karjatanhua 26)	Ei	Tynkä	1
13:40	Rautakoskentie 148	Ei	MOYK	0



**1.1.10. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5to3a, torstaisin joka toinen viikko****klo 14:35 – 15:35****Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä****– Tyngän koulu – Etelänkylä – Typpö – Kärkinen**

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään 12-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

**Reittikuvaus**

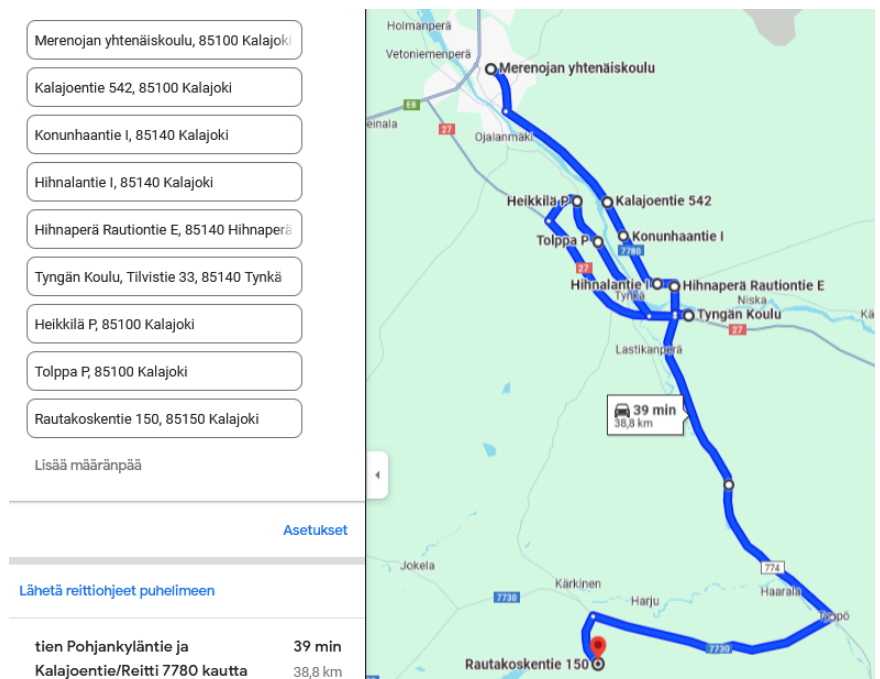
Koululaisia ja mahdollisia 2.-asteen opiskelijoita Merenojan yhtenäiskoululta Etelänkylän, Typpön ja Kärkisen suuntaan, sekä Tyngän koululta Etelänkylälle.

Reitin pituus 38 km, ajoaika-arvio 55-60 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 60 min. mukaan.

**Reitin hinta:** xxxx € / ajokerta (alv 0 %). **Reittihinta** lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalla reitillä.

**Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana**

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Koulu	oppilaita (lkm)
<b>14:35</b>	<b>Merenojan yhtenäiskoulu</b>			<b>10</b>
	Kalajoentie 542 I	Ei	MOYK	9
	Kalajoentie 542 I	Ei	MOYK	8
	Kalajoentien 579 (Ala-Saukko I)	Ei	MOYK	7
	Konunhaantie I	Ei	MOYK	6
	Hihnalantie I	Ei	MOYK	5
	Hihnaperä Rautiontie E	Ei	MOYK	4
	Hihnaperä Rautiontie E	Ei	MOYK	3
<b>15:00</b>	<b>Tyngän koulu</b>			<b>3</b>
	Tolppa P	Ei	Tynkä	5
	Heikkilä P	Ei	Tynkä	4
	Rautiontie 1061	Ei	MOYK	2
	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	1
<b>15:35</b>	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	0



**1.1.11. Auto 5: Iltapäiväreitti IP5to3b, torstaisin joka toinen viikko**  
**klo 14:35 – 15:40**  
**Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä**  
**– Tyngän koulu – Etelänkylä – Kärjäntie – Typpö – Kärkinen**

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään 12-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

**Reittikuvaus**

Koululaisia ja mahdollisia 2.-asteen opiskelijoita Merenojan yhtenäiskoululta Etelänkylän, Typpön ja Kärkinen suuntaan, sekä Tyngän koululta **Kärjäntielle ja** Etelänkylälle.

Reitin pituus 45 km, ajoaika-arvio 60-65 min. Ajoaikaveloitusta lasketaan 65 min. mukaan.

**Reitin hinta:** xxxx € / ajokerta (alv 0 %). **Reittihinta** lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalle reitille.

**Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana**

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Koulu	oppilaita (lkm)
<b>14:35</b>	<b>Merenojan yhtenäiskoulu</b>			<b>10</b>
	Kalajoentie 542 I	Ei	MOYK	9
	Kalajoentie 542 I	Ei	MOYK	8
	Kalajoentien 579 (Ala-Saukko I)	Ei	MOYK	7
	Konunhaantie I	Ei	MOYK	6
	Hihnalantie I	Ei	MOYK	5
	Hihnaperä Rautiontie E	Ei	MOYK	4
	Hihnaperä Rautiontie E	Ei	MOYK	3
<b>15:00</b>	<b>Tyngän koulu</b>			<b>3</b>
	Annalantanhua P (Kärjäntie 15)	<b>Joka toinen viikko</b>	Tynkä	5
	Heikkilä P	Ei	Tynkä	4
	Tolppa P	Ei	Tynkä	3
	Rautiontie 1061	Ei	MOYK	2
	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	1
<b>15:40</b>	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	0



Merenojan yhtenäiskoulu, 85100 Kalajoki

Kalajoentie 542, 85100 Kalajoki

Konunhaantie I, 85140 Kalajoki

Hihnalantie I, 85140 Kalajoki

Hihnaperä Rautiontie E, 85140 Hihnaperä

Tyngän Koulu, Tilvistie 33, 85140 Tynkä

Kärjäntie 15, 85100 Kalajoki

Heikkilä P, 85100 Kalajoki

Tolppa P, 85100 Kalajoki

Rautakoskentie 150, 85150 Kalajoki

[Asetukset](#)

[Lähetä reittiohjeet puhelimeen](#)

tien Pohjankyläntie ja Kalajoentie/Reitti 7780 kautta	46 min 45,8 km
---	-------------------

### 1.1.12. **Auto 5: Iltapäiväreitti IP5pe1, perjantaisin:** klo 12:50 – 14:05

**Merenojan yhtenäiskoulu – Pitkäsenkylä  
– Tyngän koulu – Etelänkylä – Typpö – Kärkinen  
– Siirtymä Raution koululle**

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään **18**-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

#### **Reittikuvaus**

Koululaisia Merenojan yhtenäiskoululta Pitkäsenkylän, Typön ja Kärkisen suuntaan, sekä Tyngän koululta Etelänkylän, Typön ja Kärkisen suuntaan. Siirtymä Raution koululle.

Reitin pituus 54 km, ajoaika-arvio 70-75 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 75 min. mukaan.

**Reitin hinta:** xxxx € / ajokerta (alv 0 %). Reittihinta lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalla reitillä.

## Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Koulu	oppilaita (lkm)
<b>12:50</b>	<b>Merenojan yhtenäiskoulu</b>		<b>MOYK</b>	<b>11</b>
	Rantasentie I (Kalajoentie 356)	Ei	MOYK	10
	Rantasentie I (Kalajoentie 385)	Ei	MOYK	9
	Pitkäsenkylä I (Kalajoentie 504)	Ei	MOYK	8
	Kalajoentie 521	Ei	MOYK	7
	Kalajoentie 542 I	Ei	MOYK	6
	Kalajoentie 749	Ei	MOYK	5
	Kalajoentie 749	Ei	MOYK	4
<b>13:10</b>	<b>Tyngän koulu</b>		<b>Tynkä</b>	<b>13</b>
	Heikkilä	Ei	Tynkä	16
	Heikkilä	Ei	Tynkä	15
	Tolppa E	Ei	Tynkä	14
	Karjatanhua th (Karjatanhua 26)	Ei	Tynkä	13
	Lylynperä E	Ei	Tynkä	12
	Rautiontie 1061	Ei	MOYK	11
	Alatypöntie th	Ei	Tynkä	10
	Harjuntie th	Ei	Tynkä	9
	Rautakoskentie L	Ei	Tynkä	8
	Rautakoskentie L	Ei	Tynkä	7
	Rautakoskentie L	Ei	Tynkä	6
	Kärkinen L	Ei	Tynkä	5
	Kärkinen L	Ei	Tynkä	4
	Kärkinen L	Ei	Tynkä	3
	Rautakoskentie 148	Ei	MOYK	2
	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	1
<b>13:50</b>	Rautakoskentie 150 b	Ei	MOYK	0
<b>km:t</b>	<b>39,6</b>			
	<b>Siirtymä Raution koululle (km:t)</b>	<b>14,8</b>		
<b>14:05</b>	<b>Raution koulu</b>			

- Merenojan yhtenäiskoulu, 85100 Kalajoki
- Pitkäsenkylä I, 85100 Kalajoki
- Tyngän Koulu, Tilvistie 33, 85140 Tynkä
- Heikkilä P, 85100 Kalajoki
- Rautiontie 1061, 85150 Kalajoki
- Alatypöntie 2, 85150 Kalajoki
- Rautakoskentie L, 85150 Kalajoki
- Kärkinen L, 85150 Kalajoki
- Rautakoskentie 150, 85150 Kalajoki
- Kannuksentie 3, 85160 Kalajoki

Asetukset

Lähetä reittiohjeet puhelimeen

tien Pohjankyläntie ja  
Kalajoentie/Reitti 7780 kautta 55 min  
54,9 km  
55 min ilman liikennettä



### 1.1.13. **Auto 5: Iltapäiväreitti IP5pe3, perjantaisin:** klo 14:05 – 14:25 Raution koulu – Typpö – Kärkinen

Reitti ajetaan autolla, jossa on kuljettajan lisäksi **vähintään 23** rekisteröityä ja turvavöin varustettua istumapaikkaa. (Reittiä saa ajaa vähintään 12-paikkaisella, jos istumapaikkoja riittää reitin koululaisille ja 2.-asteen opiskelijoille. 23-paikkamäärä on *Liikennöitsijää* velvoittava, jos tarve sitä edellyttää.)

#### Reittikuvaus

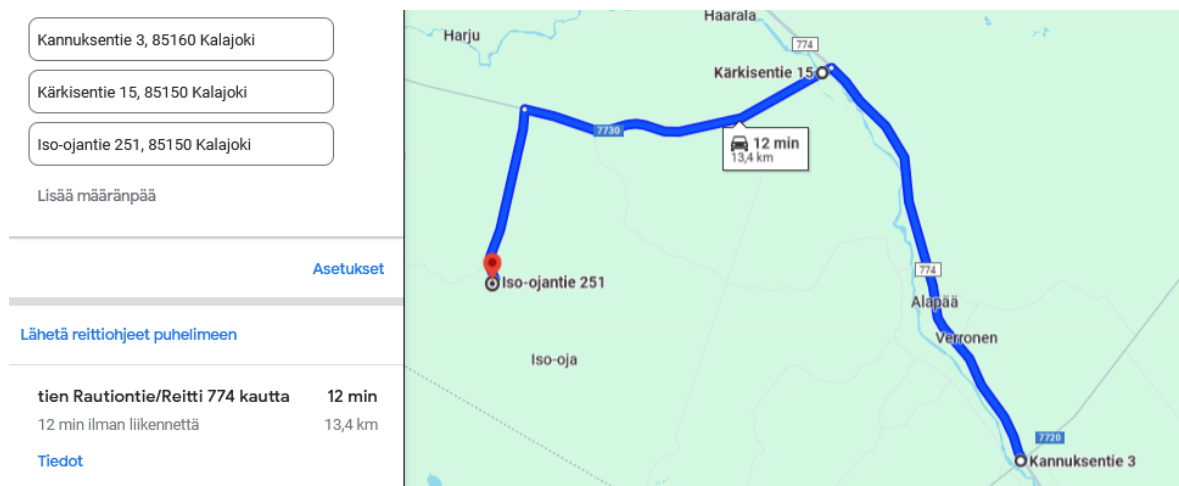
Koululaisia Raution koululta Typön ja Kärkisen suuntaan

Reitin pituus 18 km, ajoaika-arvio 15-20 min. Ajoaikaveloitus lasketaan 20 min. mukaan.

**Reitin hinta:** xxxx € / ajokerta (alv 0 %). **Reittihinta** lasketaan tarjouksen hintatietojen perusteella toteutuvalle reitille.

#### Ajoreitti taulukkona ja karttakuvana

Klo	"Pysäkki"-osoite	Vaihto-osoite	Koulu	oppilaita (lkm)
14:05	Raution koulu			3
	Peurakoskentien th	Ei	Raution koulu	2
	Rautakoskentie th	Ei	Raution koulu	1
14:25	Iso-ojantie 253	Ei	Raution koulu	0



## 1.2. Auton 5 yksilöinti ja yksikköhinnat (alv 0 %)

*Liikennöitsijän* sopimusauto:

- Auto rek.nro xxxxxx (Auton vaihtamisen ehdot *Sopimuksen* pääasiakirjan 6.7.1. kohdan mukaisesti.)
- Autossa on kuljettajan lisäksi vähintään xx (min. 23) turvavöin varustettua istumapaikkaa. *Sopimusvaiheessa* kirjataan tähän, jos kuljetuksia hoidetaan useammalla autolla.
- Auto soveltuu tämän reittiliitteen reiteille. Sen päästöluokka on EURO ?? (Merkittään tarjouksessa ilmoitettu: EURO V / EURO VI)

- d) Kulloinkin voimassa oleva reittihinta muodostetaan *Sopimuksen* 9.3.1. ja 9.3.2. kohdan ehtojen mukaisesti ja kirjataan tämän liitteen korvaavaan uuteen reitti- ja hintaliitteeseen.
- e) Auton kilometriperusteinen hinta on xxxx €/km (alv 0 %). Hintaa sovelletaan reittimuutoksissa kilometrien muuttuessa.
- f) Auton aikaperusteinen hinta (alv 0 %) on xxxxxxxx €/h, jota sovelletaan, jos päivän reittien yhteenlaskettu ajoaika pitenee tarjouspyynnössä ilmoitetusta. Jos yksittäisen reitin ajoaika lyhenee, ajoaikaveloitusta ei alenneta.

Edellä turkoosilla merkityt autotiedot ja yksikköhintojen paikat täytetään allekirjoitettavaan *Sopimuksen* reitti- ja hintaliitteeseen kohdassa 9.3.2. kirjatun indeksitarkastuksen mukaisina.

#### Päivähinnat:

- Maanantain päivähinta lyhyemmällä viikolla on xxxxxxxx €/maanantai (alv 0%)
- Maanantain päivähinta Kärjäntien erilliskäynnin sisältävällä viikolla on xxxxxxxx €/maanantai (alv 0%)
- Tiistain päivähinta on xxxxxxxx €/tiistai (alv 0%)
- Keskiviikon päivähinta on xxxxxxxx €/keskiviikko (alv 0%)
- Torstain päivähinta lyhyemmällä viikolla on xxxxxxxx €/torstai (alv 0%)
- Torstain päivähinta Kärjäntien erilliskäynnin sisältävällä viikolla on xxxxxxxx €/torstai (alv 0%)
- Perjantain päivähinta on xxxxxxxx €/perjantai (alv 0%)

Edellä turkoosilla merkityt päivähintojen paikat täytetään allekirjoitettavaan *Sopimuksen* reitti- ja hintaliitteeseen kohdassa 9.3.2. kirjatun indeksitarkastuksen mukaisina.

## II. LASKUTUS

Laskutus tapahtuu toteutuvien koulupäivien / toteutuvien kuljetusten mukaisesti *Sopimuksen* pääasiakirjan 11.2. kohdan ehtojen mukaisesti.

## III. HINTOJEN VOIMASSAOLO

Tämän hintaliitteen mukaiset hinnat ovat voimassa 7.8.2024 alkaen.

Tämä on *Sopimuksen* ensimmäinen hintaliite.

Liite kumoaa aiemman hintaliitteen (päivätyy \_\_.\_\_.20\_\_) ehdot.

## IV. LIITTEEN PÄIVÄYS JA ALLEKIRJOITUKSET

Tätä liitettä on allekirjoitettu kaksi saman sisältöistä kappaletta. Molemmilla *Osapuolilla* on oma kappaleensa.

Osapuolet ovat vahvistaneet liitteen ehdot allekirjoittamalla tämän liitteen.