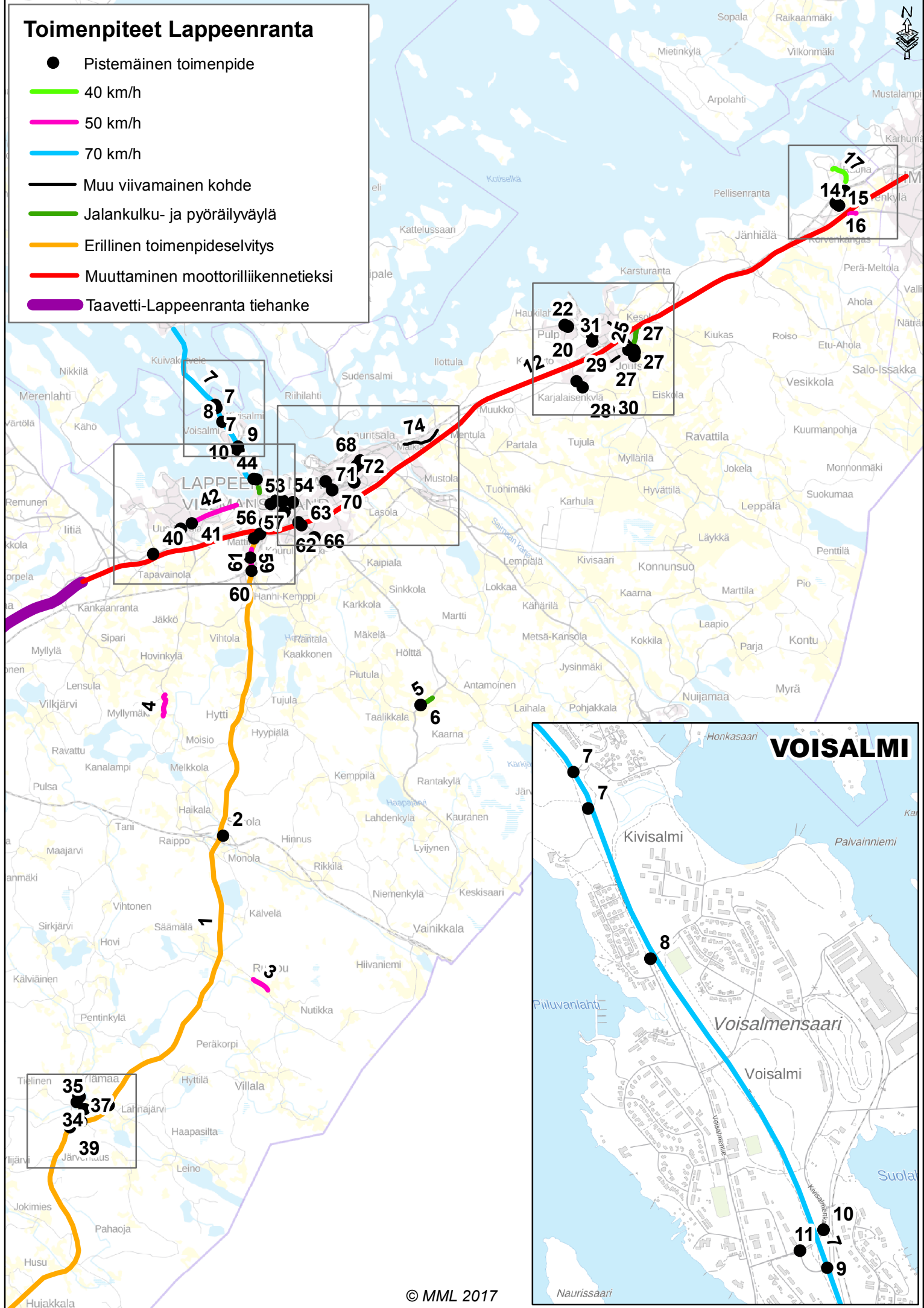


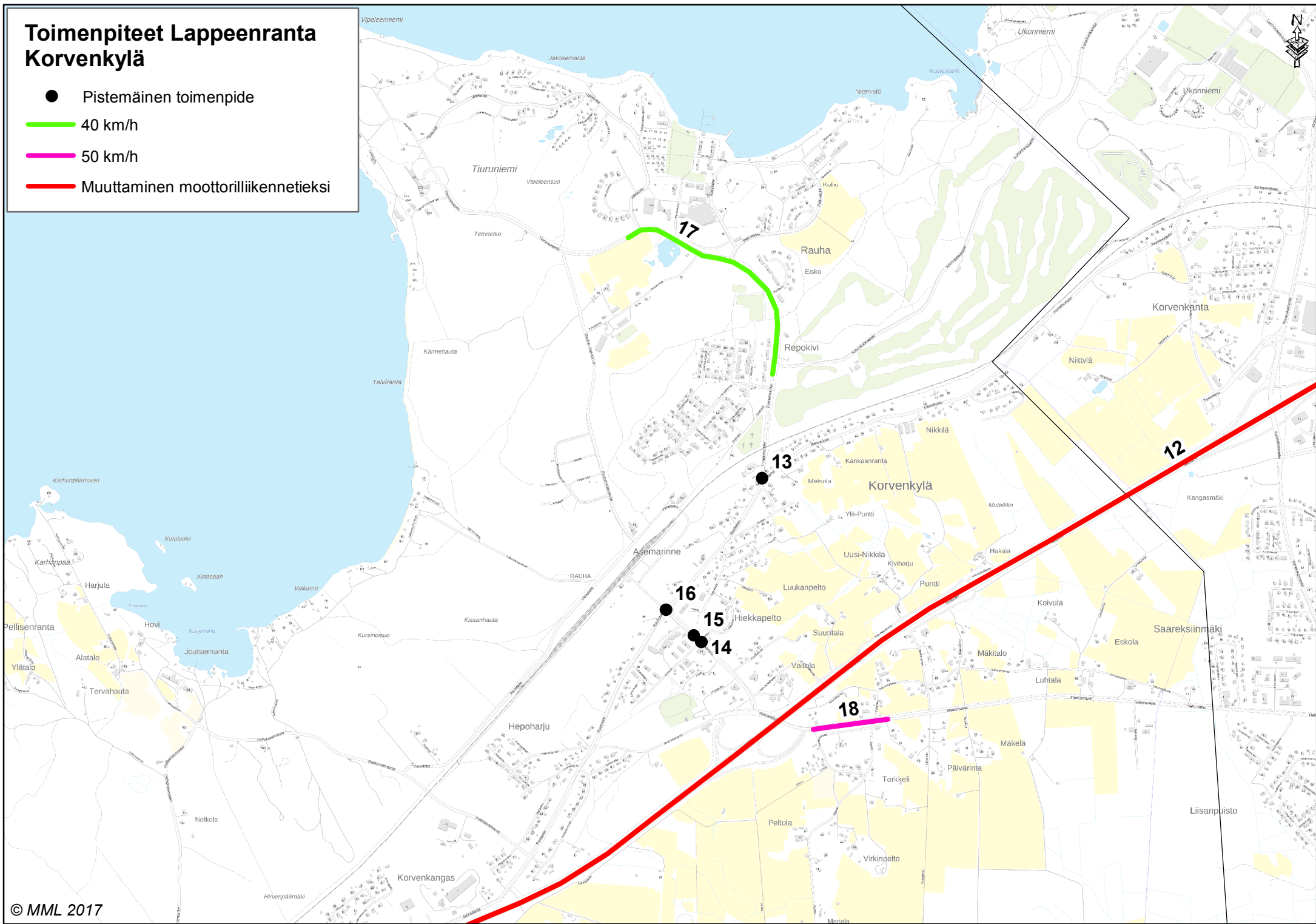
Toimenpiteet Lappeenranta

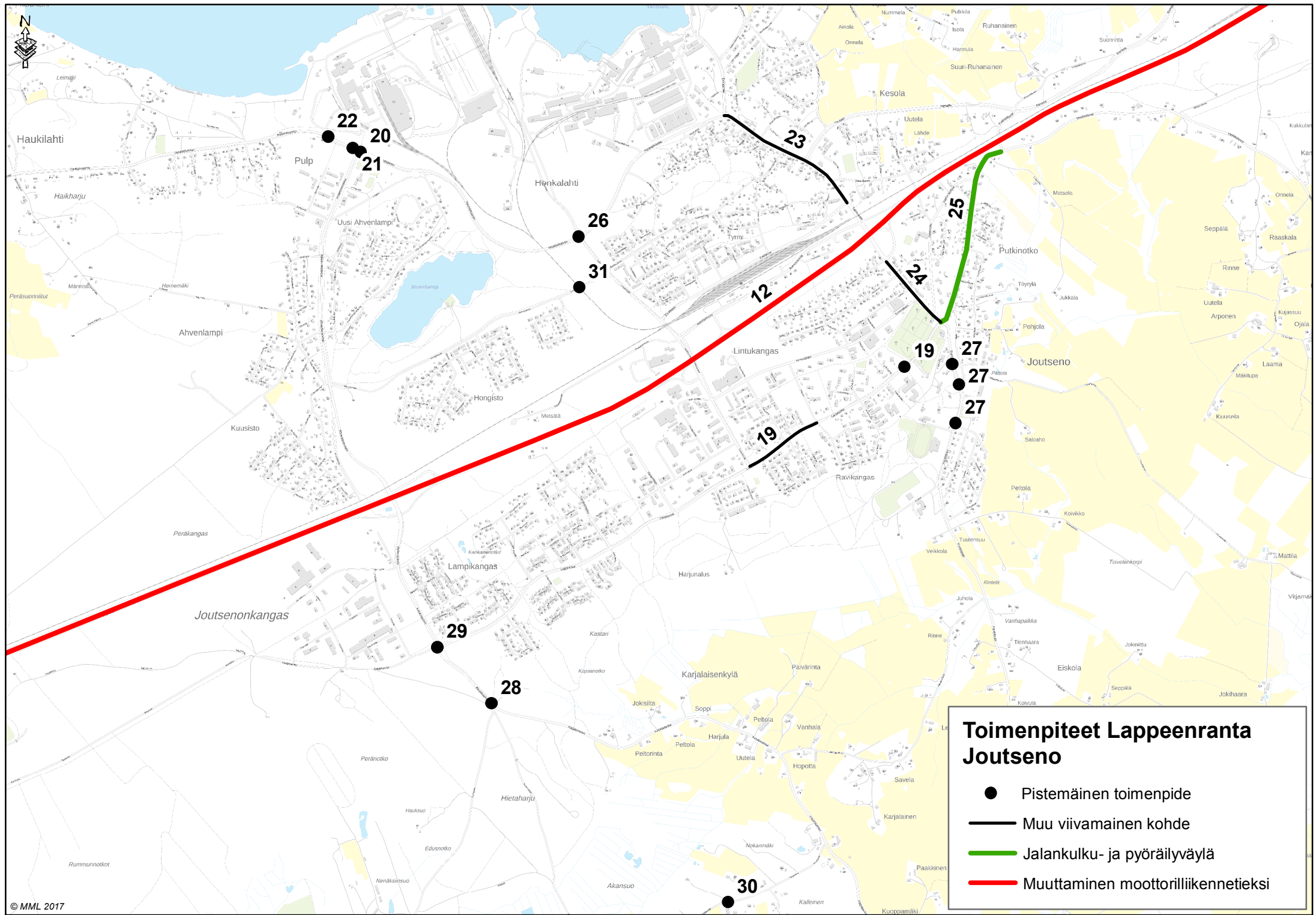
- Pistemäinen toimenpide
- 40 km/h
- 50 km/h
- 70 km/h
- Muu viivamainen kohde
- Jalankulku- ja pyöräilyväylä
- Erillinen toimenpideselvitys
- Muuttaminen moottoriliikennetieksi
- Taavetti-Lappeenranta tiehanke

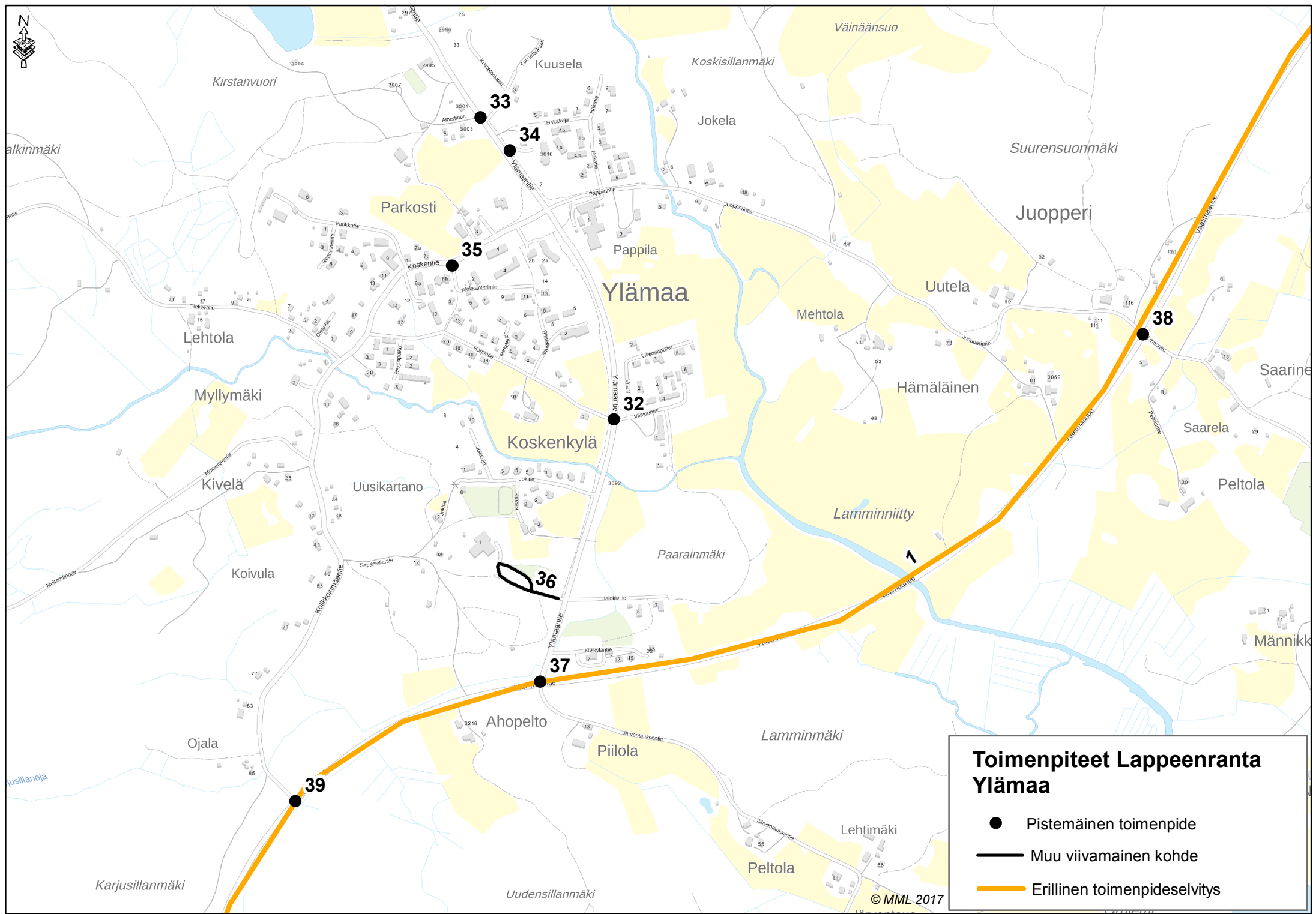


Toimenpiteet Lappeenranta Korvenkylä

- Pistemäinen toimenpide
- 40 km/h
- 50 km/h
- Muuttaminen moottoriliikennetieksi

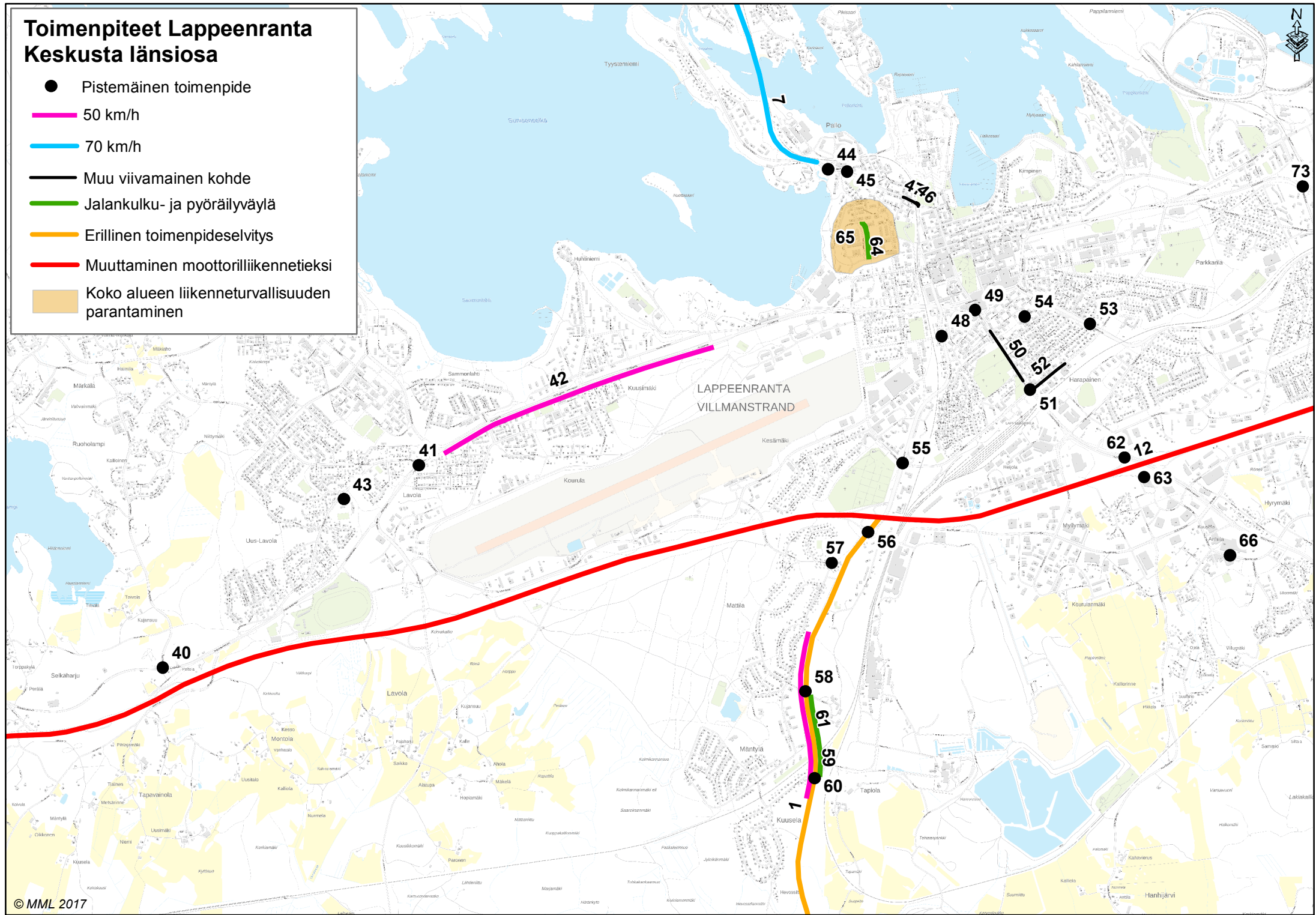


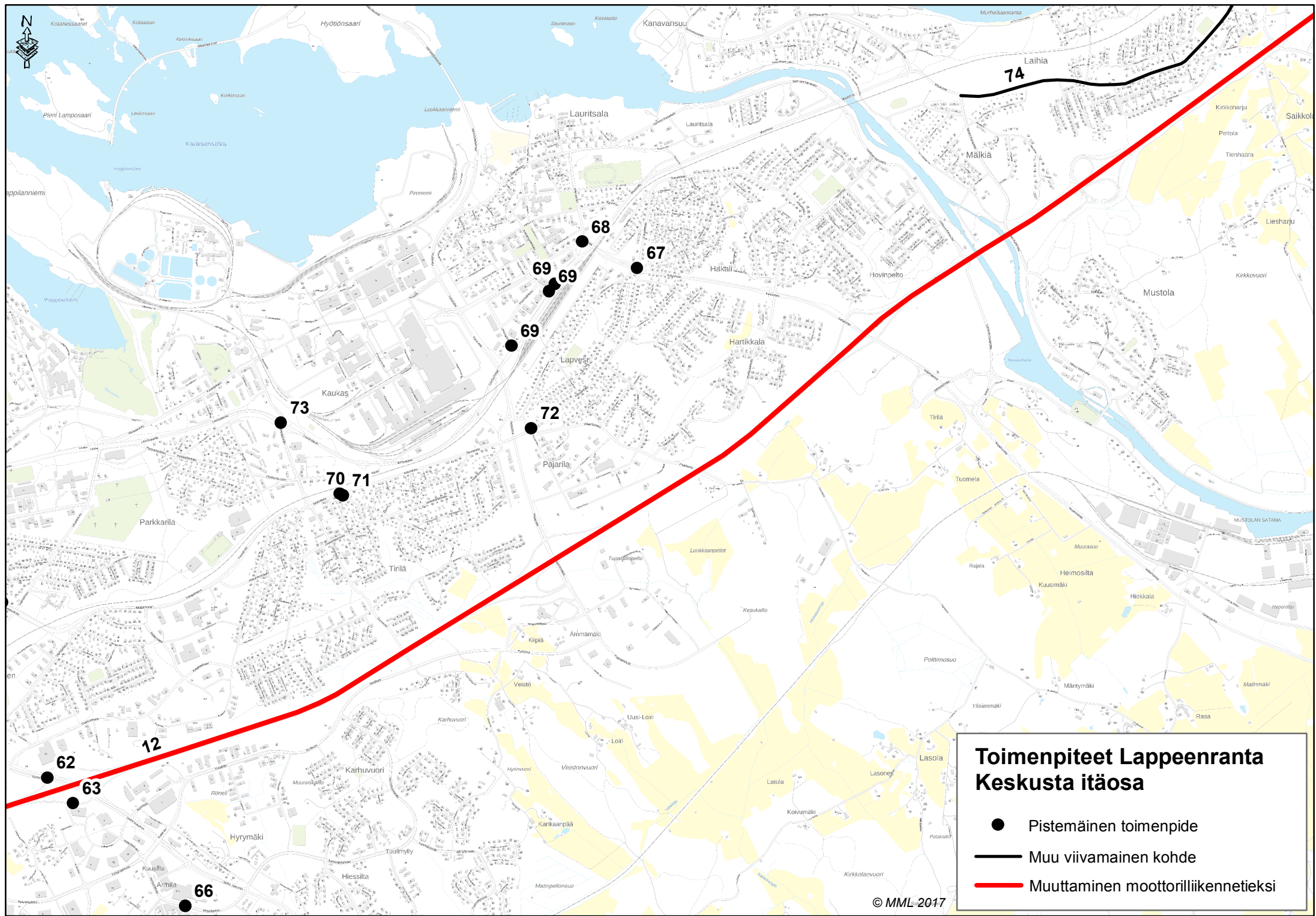




Toimenpiteet Lappeenranta Keskusta länsiosaa

- Pistemäinen toimenpide
- 50 km/h
- 70 km/h
- Muu viivamainen kohde
- Jalankulku- ja pyöräilyväylä
- Erillinen toimenpideselvitys
- Muuttaminen moottoriliikennetieksi
- Koko alueen liikenneturvallisuuden parantaminen





LAPPEENRANNAN LIIKENNETURVALLISUUSUUNNITELMA, LIIKENNEYMPÄRISTÖN TOIMENPIDEOHJELMA

KL 1: v.2018-2019

KL 2: v.2020-2023

KL 3: v.2024 →

Kartta- nro	Kohde	Toimenpide	Kiir.- luokka	Tien- pitäjä / vastuu	Kust. (€)	Tie- osoite	Pituus	Heva- väh.	Liikenne- määrä (KVL)	Nykytilan huomiot
HAJA										
1	Mt 387 Vaalimaantie	Vt 26 ja mt 387 liikennekäytävän toimenpidesuunnitelman laatiminen	1	ELY	100 000	-	-	-		
2	Simolan koulu (Rikkiläntie 1292)	Piha-alueen järjestelyt	2	Kaupunki	5 000	-	-	-		
3	Mt 14810 Rummuntie, Rummunkylän kohta	Nopeusrajoitus 50km/h kylän kohdalle	1	ELY	600	14810/1/2050 - 2850	800	0,00165	200	
4	Mt 14790 Korkea-ahontie, Moisientien yt-liittymä	50 km/h rajoitus (olemassa olevan rajoituksen jatke Korkia-aholta Moisientien liittymän yli)	1	ELY	500	14790/2/1444- 2500	1 056	0,00311		
5	Mt 14821 Vainikkalantie, välille Kasukkalan koulu - Järvimäentie	Jk-pp -väylä sekä ylityskohta Järvimäentien liittymään (vaatii suunnittelua)	1	ELY/ Kaupunki (toteutus)	150 000	14821/4/1060- 1740	680	0,00025		
		Koulun kohdalla pysäkkijärjestelyt sekä turvallinen tien ylityskohta (vaatii suunnittelua)	1	ELY/ Kaupunki (toteutus)	30 000	14821/4/1715	-	0,00082		
		Ylityskohtien/suojateiden toteuttamisen myötä nopeusrajoituksen laskeminen 50 km/h	1	ELY	800	14821/4/860- 1940	1 080	0,01029		
6	Mt 14821 Vainikkalantie, Kasukkalan koulun kohta	Nopeusnäyttötaulun käyttöön oivallinen paikka	1	Kaupunki	500	-	-	-		
7	Mt 408 Taipalsaarentie, välillä Pallo - Saimaanharju	Nopeusrajoitus 70 km/h (yhtenäinen rajoitus koko välille sisältää mm. Kivisalmen kohdan nykyisen 60 km/h rajoituksen nostamisen 70 km/h)	1	ELY	1 000	408/1/2230- 2/4000	8 124	0,06396	6 210	
		Kolmion vaihtaminen Stop-merkiksi Nuottaruohonkadun liittymässä sekä pysäytysviivan maalaaminen	1	ELY	1 000	408/1/5870	-	0,00422		
		Kolmion vaihtaminen Stop-merkiksi Piiluvan leirikeskuksen liittymässä	1	ELY	500	408/1/5680	-	0,00377		
		Moporeittimuutos (mopot sallitaan kevyen liikenteen väylällä jatkossa Voisalmentien liittymään asti - nykyisin siirtymäpaikka Piiluvan leirikeskuksen liittymässä)	1	ELY	1 000	-	-	-		
8	Mt 408 Taipalsaarentie, Voisalmentien liittymä	Stop-merkin siirto Taipalsaarentien varteen (pysäytysviivan kohdalle)	1	ELY	200	408/1/4970	-	0,00369		
		Väistämisvelvollisuus risteyksessä merkin (merkki nro 231) lisääminen jk-pp -väylälle Lappeenrannan suunnasta tuleville)	1	ELY	200	-	-	-		
		Näkemäraivaus Voisalmentien ja väylän välialueella	1	Kaupunki	1 000	-	-	-		

LAPPEENRANNAN LIIKENNETURVALLISUUSUUNNITELMA, LIIKENNEYMPÄRISTÖN TOIMENPIDEOHJELMA

KL 1: v.2018-2019

KL 2: v.2020-2023

KL 3: v.2024 →

Kartta- nro	Kohde	Toimenpide	Kiir.- luokka	Tien- pitäjä / vastuu	Kust. (€)	Tie- osoite	Pituus	Heva- väh.	Liikenne- määrä (KVL)	Nykytilan huomiot
9	Mt 408 Taipalsaarentie, Kivisalmenkadulta nouseva ramppi Taipalsaarentielle	Pysäytysviivan maalaus STOP-merkin tueksi	1	ELY	500	408/1/3390	-	0,00448		
10	Kivisalmenkatu Taipalsaarentieltä tulevan rampin pää	Kaksisuuntainen pyörätie merkin lisääminen kolmion varteeseen	1	Kaupunki	300	-	-	-	2035	
11	Kivisalmenkatu Taipalsaarentieltä tulevan/lähtevän rampin pää	Kaksisuuntainen pyörätie merkin lisääminen kolmion varteeseen, näkemien parantaminen sekä mahdollisesti viittojen nostaminen ylemmäksi näkemäalueella	1	Kaupunki	1 000	-	-	-		
12	Vt 6 Kuutostie, välillä Selkäharju - Imatra	Muuttaminen moottoriliikennetieksi (vaatii suunnittelua)	2	ELY	erillinen suunnitelma	-	-	-		

KORVENKYLÄ

13	Mt 3964 Rauhantie, Mannerintien liittymä	Liittymässä näkemästä huolehtiminen Rauhan suuntaan	jatkuva	ELY	-	14859/1/0	-	0,00184		
14	Mt 3963 Asematie, Koulutien/Puotikadun liittymä	Suojatiemerkkien tehostesarret	1	ELY	200	3963/1/400	-	0,00559		
15	Mt 3963 Asematie	Nopeusnäyttötäulun käyttökohde (Koulutien liittymän länsipuolella olevan pysäkin jälkeen)	1	ELY	1 000	3963/1/500	-	-		
16	Mt 3964 Rauhantie, mt 3963 Asematien liittymä	STOP -merkkien lisääminen liittymään (myös pysäytysviivat, kolmiot jätettävä paikalleen ennen suojatietä)	1	ELY	2 000	3964/1/0	-	0,01190		
17	Mt 3964 Tiurunientie, Rauhan alue	Nopeusrajoitusalueen 40 km/h jatkaminen Vipelentien liittymän länsipuolelle asti (kaupungin tarkistettava katujen rajoitukset, eli 40 aluemerkinnot voi poistaa, myös Kohonkankaantie tarkistus molemmista suunnista)	1	ELY/ Kaupunki	1 000	3964/1/1110-2150	1 040	0,00564		
18	Imatranväylä, vt 6 rampin liittymästä itään Imatran suuntaan	Nopeusrajoituksen 80 km/h alkamiskohdan siirtäminen Salotien/Kalliontien liittymän jälkeen. (50 km/h jatkaminen, vaatii uuden 50 km/h toistomerkin)	1	ELY	300	397/1/570-770	200	0,00505		

LAPPEENRANNAN LIIKENNETURVALLISUUSUUNNITELMA, LIIKENNEYMPÄRISTÖN TOIMENPIDEOHJELMA

KL 1: v.2018-2019

KL 2: v.2020-2023

KL 3: v.2024 →

Kartta-nro	Kohde	Toimenpide	Kiir.-luokka	Tien-pitäjä / vastuu	Kust. (€)	Tie-osoite	Pituus	Heva-väh.	Liikenne-määrä (KVL)	Nykytilan huomiot
JOUTSENO										
19	Mt 14841 Lappeentie, suojatie hautausmaan ja Kalervontien liittymän välissä sekä Tiaistentien ja Teollisuustien väli	Suojatiemerkkien tehostevalvet	1	ELY	200	14841/1/330	-	0,00175		
		Loivapiirteinen hidaste suojatien kohdalle	2	ELY	10 000	14841/1/330	-	0,00171		
		Loivapiirteinen hidaste (tarkka paikka tarkistettava maastossa)	2	ELY	10 000	14841/1/1125	-	0,00184		
20	Mt 14832 Haukilahdentie, Ahvenlammentien itäpuoli	Suojatiemerkkien tehostevalvet	1	ELY	200	14832/2/10	-	0,00339	1356	
21	Mt 14832 Haukilahdentie, Ahvenlammentien länsipuoli, parkkipaikan kohta	Suojatiemerkkien tehostevalvet, suojatiemerkin siirto lähemmäs	1	ELY	300	14832/1/8760	-	0,00279	1356	
22	Mt 14832 Haukilahdentie, Tehtaan liittymän itäpuoli	Suojatiemerkkien tehostevalvet, ennakkovaroitus suojatiestä (merkki nro 151) lännen suunnasta	1	ELY	400	14832/1/8675	-	0,00279	1356	
23	Mt 3933 Saimaantie välillä Haukilahdentie - Evakkotie	Leveän tieosan kaventaminen keskeisimpien suojateiden saarekkeilla (vaatii suunnittelua)	2	ELY/ Kaupunki	30 000	3933/1/125-975	850	0,03026		
24	Mt 3932 Saimaantie, välillä Väinöntien kiertoliittymä - Lappeentie/Putkinotkontie	Leveän tieosan kaventaminen esim. suojateiden saarekkeilla ja/tai taskupysäköintien korostaminen reunakivijärjestelyillä (vaatii suunnittelua)	2	ELY/ Kaupunki	50 000	3932/1/250-625	375	0,02642		
25	Mt 3951 Putkinotkontie- välillä Vesikkolantie - Saimaantie	Jalankulku- ja pyöräilyväylä (vaatii suunnittelua ja erillisrahoituksen toteutuakseen)	3	ELY/ Kaupunki	350 000	3951/1/0-1025	1 025	0,00390		
26	Mt 14832 Haukilahdentie, Teollisuustien liittymä	Väistämismerkintöjen tehostaminen: Hainhampaat tiemerkinnoin kolmioiden yhteyteen ja kärkekolmion lisääminen keskisaarekkeelle vt 6 suunnasta ajettaessa	1	Kaupunki	1 000	14832/2/1400	-	0,00125		
		Kaiteen korjaaminen	1	ELY/ Kaupunki	2 000	14832/2/1400	-	-		
27	Mt 3932 Penttiläntie, Joutsenon koulukeskuksen kohdalla	Suojatiemerkkien tehostevalvet (3 suojatietä)	1	ELY	600	3932/1/1205 3932/1/975 3932/1/850	-	0,00651		
28	Mt 14844 Karjalaisentie, Punnantien liittymä	Suojatiemerkkien tehostevalvet	1	ELY	200	14844/1/400	-	0,00079	762	
29	Mt 14840/mt 14844 Karjalaisentien ja mt 14841 Lappeentien kiertoliittymä	Nykyisten b-tyyppin suunnistustalujen muuttaminen kiertoliittymän ennako-opasteisiin kaikista suunnista	1	ELY/ Kaupunki	3 000	14840/1/2800	-	0,00108		
30	Parjalan koulu, (Parjalantie 71) Lappeenranta	Pensaiden poistaminen jättölenkin reunasta ja aidan rakentaminen ko. paikkaan erottamaan piha-alueita ja jättölenkkiä	1	Kaupunki	1 000	-	-	-		
31	Hongistontien tasoristeys	Heräteraidat, näkemäraivaukset sekä pysäytysviiva molemmille puolille tasoristeystä	1	Kaupunki	1 000	-	-	-		
		Ylituskohdan kehittäminen	1	Kaupunki	-	-	-	-		

LAPPEENRANNAN LIIKENNETURVALLISUUSUUNNITELMA, LIIKENNEYMPÄRISTÖN TOIMENPIDEOHJELMA

KL 1: v.2018-2019

KL 2: v.2020-2023

KL 3: v.2024 →

Kartta- nro	Kohde	Toimenpide	Kiir.- luokka	Tien- pitäjä / vastuu	Kust. (€)	Tie- osoite	Pituus	Heva- väh.	Liikenne- määrä (KVL)	Nykytilan huomiot
YLÄMAA										
32	Mt 3864 Ylämaantie, Harjuntien liittymä	Suojatiemerkkien tehostevarret	1	ELY	200	3864/5/5625	-	0,00081		
33	Mt 3864 Ylämaantie, Kuuselankaaren liittymän pohjoispuoli jk-pp -väylän alkamiskohta	Jk-pp -väylän reittimerkki	1	ELY	200	3864/5/4900	-	-		
34	Mt 3864 Ylämaantie, Salen liittymä	Suojatien merkitseminen Salen liittymän yli (suojatie merkit ja pyörätien jatkeen maalaus)	1	ELY	1 000	3864/5/4950	-	0,01165		
35	Koskentie, Aleksanterintien liittymä	Suojatien merkitseminen Aleksanterintien liittymän yli (suojatie merkit ja pyörätien jatkeen maalaus)	1	Kaupunki	1 000	-	-	-		
36	Ylämaan koulu, Aapistie	Koulun piha-alueen järjestelyt (yksisuuntaisuuksien selvempi merkitseminen ja piha-alueen jäsentely sekä jk-pp väylä Ylämaantieltä koululle) Vaatii tarkempaa suunnittelua	1	Kaupunki	40 000	-	-	-		
37	Mt 387 Vaalimaantie, mt 3864 Ylämaantien liittymä	Väistämisviivan (hainhanpaat) merkistaminen liittymään kolmion tueksi	1	ELY	500	3864/5/6231	-	0,00056		
38	Mt 387 Vaalimaantie, mt 14787 Juopperintien / Leinontien liittymä	STOP -merkit molemmille sivusuunnille sekä pysäytysviivat	1	ELY	2 000	387/6/3444	-	0,01053		
39	Mt 387 Vaalimaantie, Kolikkoinmäentien liittymä	Sivutien risteys varoitusmerkki (merkki nro 163) Vaalimaan suunnasta	1	ELY	200	387/7/790	-	-		
1	Mt 387 Vaalimaantie	Vt 26 ja mt 387 liikennekäytävän toimenpidesuunnitelman laatiminen	1	ELY	100 000	-	-	-		

LAPPEENRANNAN LIIKENNETURVALLISUUSUUNNITELMA, LIIKENNEYMPÄRISTÖN TOIMENPIDEOHJELMA

KL 1: v.2018-2019

KL 2: v.2020-2023

KL 3: v.2024 →

Kartta- nro	Kohde	Toimenpide	Kiir.- luokka	Tien- pitäjä / vastuu	Kust. (€)	Tie- osoite	Pituus	Heva- väh.	Liikenne- määrä (KVL)	Nykytilan huomiot
KESKUSTA LÄNSIOSA										
40	Salpausselänkatu, Tiisalan kadun liittymä	Liikenteenjakaja / suojatiasaareke	2	Kaupunki	8 000	-	-	-		
41	Helsingintie, Merenlahdentien liittymä	Ajoratamaalauksen korjaaminen (Helsingintietä keskustan suuntaan maalaus on epäjatkuva)	1	Kaupunki	500	-	-	-		
		Liittymän valo-ohjaus (vaatii toimivuustarkastuksia ja läheisen Skinnarilankadun valojen kanssa yhteentoimintaa)	1	Kaupunki	3 000	-	-	-		
42	Helsingintie, välillä Skinnarilankatu - Kuusimäenkatu	Nopeusrajoituksen alentaminen 50 km/h. (Perusteluna: Korneetinkadun kohdan parannettu suojatie on edelleen 60km/h nopeusrajoitusalueella)	1	Kaupunki	1 000	-	-	-		
43	Lavolan koulu (Lavolantie 16), Lappeenranta	Piha-alueen jäsentely, jättöliikenne-/pysäköinti järjestelyt	2	Kaupunki	10 000	-	-	-		
44	Taipalsaarentie, Satamatien kiertoliittymä	Kiertoliittymän uudelleen muotoilu. (nykyisellä leveydellä mahdollistaa koviakin nopeuksia, ahdistaminen/kaventaminen ja ajolinjojen selvittäminen esim. yliajettavilla ratkaisulla tms. Vaatii suunnittelua.)	1	Kaupunki	50 000	-	-	-		
45	Taipalsaarentie, Kasarmikadun liittymän itäpuolen suojatie	Suojatiemerkkien tehostevarret/välkyt	1	Kaupunki	3 000	-	-	-		
		Suojatien tehostevalaistus	2	Kaupunki	5 000	-	-	-		
		Vasemmallekääntymiskaistan poistaminen ja välialueen uudelleenmuotoilu	2	Kaupunki	60 000	-	-	-		
		Tarkistetaan liikennevalo-ohjauksen toimintamahdollisuus liittymässä	2	Kaupunki	3 000	-	-	-		
46	Taipalsaarentie, Torikadun liittymästä Taipalsaaren suuntaan	Kaide kevyen liikenteen väylän ja kadun väliin lyhyelle matkalle Torikadun ja ratasillan välille	1	Kaupunki	5 000	-	-	-		
47	Taipalsaarentie, välillä Torikatu - Liisankatu	Aita keskikorokkeeseen estämään tien ylittämistä tai Kyllikinkadun päästä kulkuyhteyden estäminen Taipalsaarentielle	2	Kaupunki	2 000	-	-	-		
48	Snellmaninkadun ja Lentäjätien liittymä	Liikennevalo-ohjauksen toimintamahdollisuuden tarkistaminen	2	Kaupunki	3 000	-	-	-		
49	Kauppakatu, Mutkakadun liittymä	Ryhmityskaistojen tarkistus	1	Kaupunki	3 000	-	-	-		
		Liikennevalo-ohjauksen toimintamahdollisuuden tarkistaminen	1	Kaupunki	3 000	-	-	-		
50	Mt 14821 Kauppakatu välillä Tellervonkatu-Rietinkatu	Kadun tarkastelu/suunnittelu kokonaisuutena (esim. liittymiä poistamalla ja keskittämällä liikennettä yhteen liittymään johon tulisi valo-ohjaus, esim. Savonkadun liittymä, suojateiden korostaminen)	1	Kaupunki	20 000	-	-	-		
51	Mt 390, Kauppakatu, Ratakadun liittymä	Liittymäjärjestelyt esim. Vanhalta Viipurintieltä oikealle (itään) kääntyville oma kaista. Samalla nykyisen Ratakadun ylittävän suojatien siirtäminen hieman itään päin	2	Kaupunki	180 000	-	-	-		

LAPPEENRANNAN LIIKENNETURVALLISUUSUUNNITELMA, LIIKENNEYMPÄRISTÖN TOIMENPIDEOHJELMA

KL 1: v.2018-2019

KL 2: v.2020-2023

KL 3: v.2024 →

Kartta- nro	Kohde	Toimenpide	Kiir.- luokka	Tien- pitäjä / vastuu	Kust. (€)	Tie- osoite	Pituus	Heva- väh.	Liikenne- määrä (KVL)	Nykytilan huomiot
52	Ratakatu, välillä Kauppakatu - Tietäjänkatu	Jäsentely, piha-alueiden erottelu jk-pp -väylästä ja liittymien selkeät erottelut	2	Kaupunki	300 000	-	-	-		
53	Hietalankatu, Leipomon kohta	Pysäköintijärjestelyjen selvittäminen ja oikein merkitseminen (nyt merkinnät ristiriitaisia)	1	Kaupunki	2 000	-	-	-		
54	Tietäjänkatu, Louhenkadun liittymä	Suojatie Tietäjänkadun yli	1	Kaupunki	1 000	-	-	-		
55	Simolantie, Ratakadun ja Lavolankadun liittymä	Liittymän parantaminen kiertoliittymänä	3	Kaupunki	300 000	-	-	-		
56	St 387 Vaalimaantie ja vt 6 rampin pään sekä Poikkien kiertoliittymä	Tiementöiden toteuttaminen ja näistä huolehtiminen	1	ELY	1 000	387/1/2000	-	0,00759		
57	Mattilantien, Kurjentien, Palokärjentien liittymä	Liittymäjärjestelyt (vaatii suunnittelua, suojatien lyhentäminen, Palokärjentien kaventaminen tms.)	1	Kaupunki	50 000	-	-	-		
58	Mt 387 Vaalimaantie, Mattilantien / Mikontien liittymä	Keskisaarekkeen rakentaminen suojatien kohdalle	1	ELY/ Kaupunki	25 000	387/1/3150	-	0,00449	5846	
		Automaattivalvontatolppa Lappeenrannan suunnasta tuleville	2	ELY	20 000	387/1/3050	-	0,00505		
59	Mt 387 Vaalimaantie, välillä Mikontie - Sementtitie	jk-pp -väylän rakentaminen	1	Kaupunki/ Yksityinen	380 000	387/1/3150 - 2/165	665	0,00375		
60	Mt 387 Vaalimaantie, Sementtitien liittymä (Nordkalk)	Keskisaarekkeen rakentaminen suojatien kohdalle sekä linja-autopysäkin siirto	1	ELY/ Kaupunki	35 000	387/2/135	-	0,00267		
		Liittymän porrastaminen (sis. yksityistieliittymäjärjestelyt)	3	ELY/ Yksityinen	1 000 000	387/2/150	-	0,00754		
		Automaattivalvontatolppa Vaalimaan suunnasta tuleville	2	ELY	20 000	387/2/250	-	0,00392		
61	Mt 387 Vaalimaantie, nykyinen 60km/h rajoituksen alue	Nopeusrajoituksen alentaminen 50 km/h (saarekkeiden rakentamisen jälkeen)	1	ELY	1 000	387/1/1985- 2/760	2 144	0,03602		
62	Vanha Viipurintie, vt 6 rampin läntinen liittymä	Kolmioiden uusiminen (2 kpl)	1	ELY	200	24802/56/680	-	-		
63	Mt 14821 Vanha Viipurintie, vt 6 rampin itäinen liittymä	Rampille ennakkovaroitus liikennevaloista (merkki nro. 165)	1	ELY	200	24802/12/430	-	-		
64	Ratsuväenraitti	Jalankulku- ja pyöräilyväylä	1	Kaupunki	30 000	-	-	-		
65	Rakuuna-alue	Liikenneturvallisuuden parantaminen koko alueella (erillisen suunnitelman mukaan)	3	Kaupunki	350 000	-	-	-		

LAPPEENRANNAN LIIKENNETURVALLISUUSUUNNITELMA, LIIKENNEYMPÄRISTÖN TOIMENPIDEOHJELMA

KL 1: v.2018-2019

KL 2: v.2020-2023

KL 3: v.2024 →

Kartta- nro	Kohde	Toimenpide	Kiir.- luokka	Tien- pitäjä / vastuu	Kust. (€)	Tie- osoite	Pituus	Heva- väh.	Liikenne- määrä (KVL)	Nykytilan huomiot
KESKUSTA ITÄOSA										
66	Myllymäen koulu (Hiesillankatu 10)	Kuljetusreittien selvittäminen koulun kanssa yhteistyössä (jättävätkö bussit koululaisia Hiesillankadun pysäkeille, tarvitaanko kadulle ylityspaikka ettei tarvitse kiertää Kotimäenkadun liittymän lähellä olevalle suojatielle asti yms.)	1	Kaupunki	5 000	-	-	-		
67	Karjalantie, Kalevalankadun liittymä	Nykyisen liikenteenjakajan muuttaminen kiertoliittymäksi	1	Kaupunki	300 000		-	-		
68	Karjalantie, Asemakadun liittymän seutu	Kiertoliittymä Asemakadun liittymään sekä muut järjestelyt koko alueella	1	Kaupunki	650 000	-	-	-		
69	Lauritsalantie, Itsenäisyydenkadun, Kauppakadun ja Yhteistyönkadun liittymät	Kaikkiin liittyisiin kaksisuuntainen pyörätie liikennemerkkien lisääminen kolmion yhteyteen	1	Kaupunki	1 000	-	-	-		
70	Reunakatu, Pekkaskadun liittymä	Kevyen liikenteen reittien selvittäminen liittymässä. (Onko Reunakadun ylittävä suojatie oikeassa paikassa? Yhteys polulle? Koulureitti)	1	Kaupunki	5 000	-	-	-		
71	Reunakatu, Pekkaskadun liittymä	Pekkaskadun liittymän yli suojatien merkitseminen (maalaukset pyörätien jatke)	1	Kaupunki	300	-	-	-		
72	Reunakatu, Väinämöisen kadun liittymä	Reunakadun ylittävä suojatie, suojatiemerkkien tehostevarret	1	Kaupunki	200	-	-	-		
73	Lauritsalantie, Standertskjöldinkadun liittymä	Liikennevalo-ohjauksen tarkistaminen	1	Kaupunki	3 000	-	-	-		
		Kiertoliittymä	2	Kaupunki	1 000 000	-	-	-		
74	Muukontie, välillä Itäinen Kanavatie - Utrasaarentie	Suojateiden liikennemerkkien tehostevarret	1	Kaupunki	600	-	-	-		