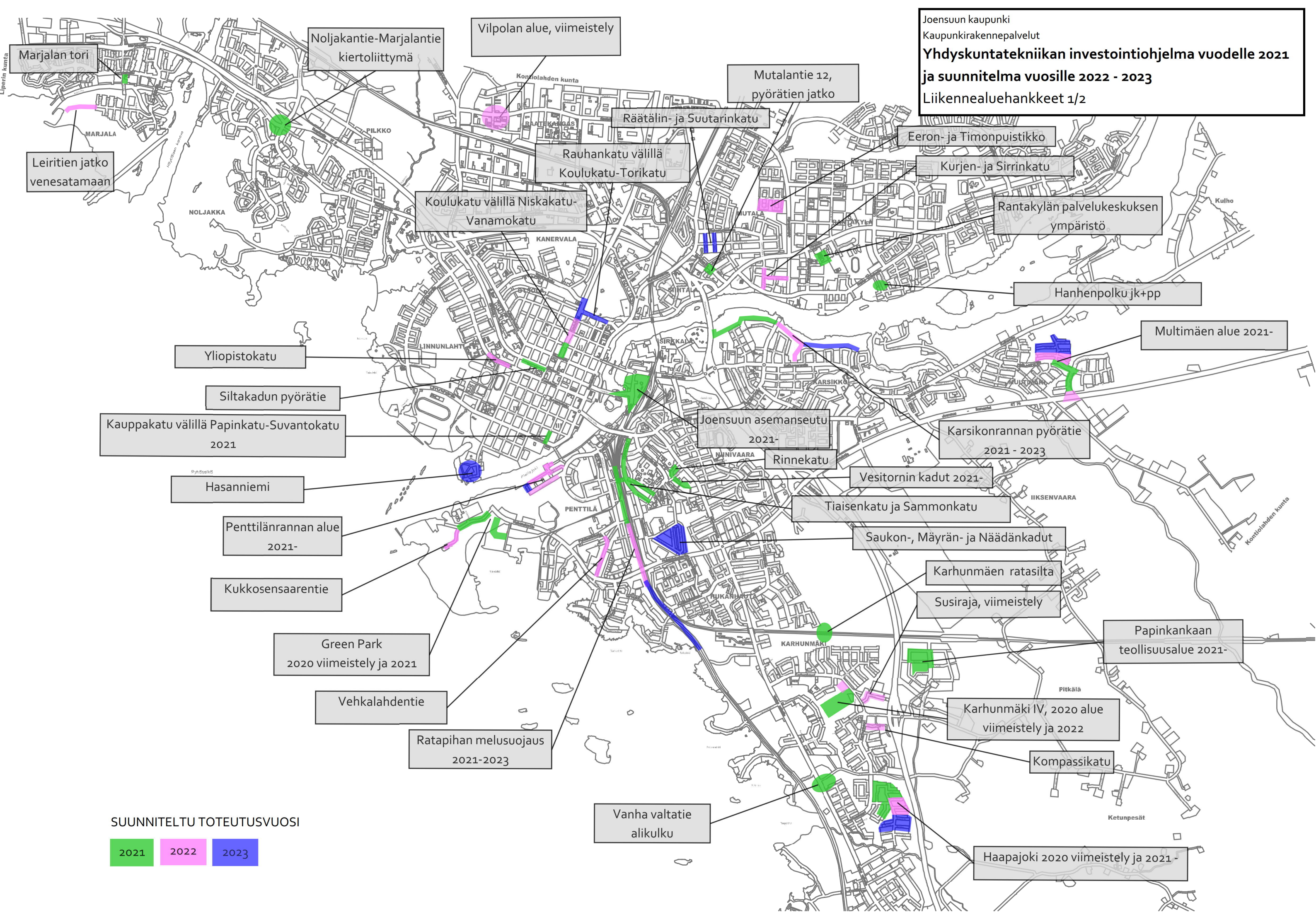


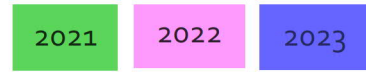
	Selite	Projektinro	2021	2022	2023	
1	Kehys		13 310 000	13 020 000	13 070 000	
2	YHDYSKUNTATEKNIikka NETTO		13 310 000	13 020 000	13 070 000	
3	Rahoitusosuudet yhteensä		-784 000	-51 000		
4	Greenpark (EAKR-rahoitus)		-194 000	-51 000		
5	Kävelyn ja pyöräilyn investointituki, Kauppakatu (Traficom)		-300 000			
6	Hammasmahti yu-kenttä (Opetus- ja kulttuuriministeriö)		-200 000			
7	Koillispuiston teknorumi (ISAVI)		-90 000			
8	Menot hankeryhmittäin yhteensä		14 094 000	13 071 000	13 070 000	
9	2870 Liikennealueet		10 399 000	9 314 000	10 565 000	
10	2880 Viher- ja muut erityisalueet		3 085 000	3 007 000	1 655 000	
11	- Viheralueet		1 625 000	2 195 000	1 065 000	
12	- Ulkoliikuntapaikat		1 460 000	812 000	590 000	
13	2890 Satamarakenteet		610 000	750 000	850 000	
15	YHDYSKUNTATEKNIikka YHTEENSÄ		14 094 000	13 071 000	13 070 000	
16	1 UUDISRAKENTAMINEN		5 642 000	5 069 000	3 834 000	
17	1.1 Liikennealuehankkeet		4 647 000	4 024 000	3 409 000	
18	1.1.2 Asuntoalueet		4 487 000	3 484 000	3 299 000	
19	Katu-urakoiden takuuajan työt	2411	20 000	20 000	20 000	
20	Penttilänranta I		40 000	710 000	990 000	
21	- Suursahankatu, viimeistely			200 000		
22	- Kuunarikuja				140 000	
23	- Penttilänkulma, viimeistely			60 000		
24	- Cederbergin aukio ja rantaraitit 3.vaihe	2628	20 000	450 000	850 000	
25	- Penttilänkatu / Vallilankatu / Peltolankatu kiertoliittymä	2602	20 000			
26	Marjalan saari			150 000	70 000	
27	- Leiritien jatko venesatamaan			150 000	70 000	
28	Karhunmäki II		300 000			
29	- Karhunmäen ratasilta	2604	300 000			
30	Karhunmäki III			115 000	60 000	
31	- Kompassikatu			115 000	60 000	
32	Karhunmäki IV		295 000	90 000	32 000	
33	- Karhunmäki IV, 2020 alue	2605	295 000			
34	- Karhunmäki IV, jatko			90 000	32 000	
35	Karhunmäki V, Putkosenlahti				30 000	
36	Kotilahti				30 000	
37	Haapajoki		1 266 000	694 000	660 000	
38	- Vanhan valtatie alikulku	2631	750 000			
39	- Haapajoki 2020 alue	2632	132 000			
40	- Haapajoki 2021 alue	2633	358 000	174 000		
41	- Haapajoki jatko		26 000	520 000	660 000	
42	Vanha valtatie				20 000	
43	- Vanha valtatie jatko				20 000	
44	Multimäki I				10 000	
45	- Kaukoniitynpuiston jk+pp-tiet	2634			10 000	
46	Multimäki II		1 090 000	1 280 000	672 000	
47	- Multimäki 2019 alue	2555	60 000			
48	- Multimäki 2020 alue	2587		60 000		
49	- Multimäki 2021 alue		1 030 000	450 000		
50	- Multimäki 2022 alue			470 000	239 000	
51	- Multimäki 2023 alue				393 000	
52	- Ilomantsien kanavoitu liittymä	2635		300 000		
53	- Multimäki jatko				40 000	
54	Niittylahdenranta IV	2547	86 000			
55	- Niittypisto ja Rehtorinkuja		86 000			
56	Taajama-alueiden uudisrakentaminen		300 000	250 000	300 000	
57	Mutalantie 12, pyörätien jatko	2637	35 000			
58	Karsikon uuden koulun liikennejärjestelyt	2629	15 000			
59	Rantakylän palvelukeskuksen ympäristö		760 000			
60	- Torialueen kehittäminen	2610	760 000			
61	Hanhempolku jk + pp	2613	65 000			
62	Mehtimäen maisemapuualue		15 000			
63	Karsikonrannan pyörätie		200 000	155 000	155 000	
64	Hasanniemi			20 000	250 000	
65	1.1.3 Liike- ja teollisuusrakentaminen		160 000	540 000	110 000	
66	Karhunmäki III			60 000		
67	- Susiraja, Karhunmäki, viimeistely			60 000		
68	Vilpolan alue		10 000	100 000		
69	- Vilpolan teollisuusalue, Raatekangas		10 000	100 000		
70	Papinkankaan teollisuusalue	2496	150 000	380 000	110 000	

	Selite	Projektinro	2021	2022	2023	
71	1.2 Viheraluehankkeet		995 000	1 045 000	425 000	
72	Puistourakoiden takuajan työt	2765	10 000	15 000	15 000	
73	Penttilänranta I		140 000	520 000	100 000	
74	- Suolakustinpuisto			350 000		
75	- Kaivannonpuisto			10 000	100 000	
76	- Raitti Kuhasaloon			20 000		
77	- Taidehankinnat		140 000	140 000		
78	Penttilänranta III		150 000	100 000	150 000	
79	- Sahaniitynpuisto	2875	150 000	100 000	150 000	
80	Karhunmäki IV		20 000	15 000		
81	- Puistot, Karhunmäki	2877	20 000	15 000		
82	Multimäen puistoalueiden maisemointi	2878	15 000	15 000	10 000	
83	Arboretum alueen kehittäminen	2764	10 000	150 000	15 000	
84	Kontiosuon maanlajitysalue	2817	80 000	90 000	40 000	
85	Niinitori		20 000	140 000		
86	Kanervalanpuiston leikkipaikka		150 000			
87	Siilaisenpuron silta	2840	400 000			
88	Mintunpuisto / Peltolanpuisto				50 000	
89	Reijola matonpesupaikka				45 000	
90	2 PERUSKORJAUS		3 452 000	3 010 000	4 121 000	
91	2.1 Liikennealuehankkeet		2 872 000	2 680 000	3 541 000	
92	2.1.1 Pääkadut ja keskustan alue		1 370 000	1 040 000	2 085 000	
93	Ulkovaistutus	2595	400 000	400 000	400 000	
94	Liikennevalot	2596	100 000	100 000	100 000	
95	Laatukäytävä ja pienet liikenneturvallisuuskohteet		100 000	100 000	100 000	
96	II-kaupunginosan kadut			40 000	885 000	
97	- Pohjoiskatu välillä Koulukatu-Torikatu				30 000	
98	- Kirkkokatu välillä Yläsatamakatu-Sairaalakatu	2588			10 000	
99	- Kirkkokatu välillä Niskakatu-Yläsatamakatu				15 000	
100	- Rauhankatu välillä Koulukatu-Torikatu			40 000	830 000	
101	Siltojen perusparannus		300 000	400 000	500 000	
102	- kohdentamaton		300 000	400 000	500 000	
103	Nurmeksentie väli Teollisuuskatu-Utrantie, jatko Utrantielle.				50 000	
104	Kävelykadun kalusteiden muutokset		30 000			
105	Noljakantie-Marjalantien kiertoliittymä ja vapaa oikea	2642	440 000			
106	Jukolankatu / Nurmeksentie kiertoliittymä				50 000	
107	2.1.2 Asuntoalueet		1 502 000	1 620 000	1 456 000	
108	Marjalan torin muutokset ja pysäköintialue	2619	35 000			
109	Rinnekatu	2643	35 000			
110	Vesitornin kadut, Niinivaara		100 000	120 000	20 000	
111	Mutalan alue:		37 000	880 000	330 000	
112	- Eeron- ja Timonpuistikko		20 000	400 000		
113	- Kurjenkatu ja Sirrinkatu		17 000	440 000		
114	- Räätälinkatu			20 000	165 000	
115	- Suutarinkatu			20 000	165 000	
116	Kuparitie-Nuutilantie jk+pp-tie, Hammaslahti			10 000	100 000	
117	Katupuiden täydennysistutukset	2590	40 000	30 000	30 000	
118	Tiaisenkatu	2644	800 000			
119	Sammonkatu	2645	400 000			
120	Mäkien ja Utrantien risteys		25 000			
121	Vehkalahdentie		15 000	160 000		
122	Saukon-, Mäyrän- ja Näädänkatu			30 000	530 000	
123	Hillerin-, Notko-, Santalan-, Päästäisen- ja Majavankatu			30 000		
124	Uutelaantie, Reijola		15 000	300 000		
125	Metsätien alue, Eno				86 000	
126	Hirvolantien alue, Reijola			60 000	360 000	
127	2.2 Viheraluehankkeet		580 000	350 000	580 000	
128	Laaripuistikko	2900	55 000			
129	Karjalanpuiston leikkipaikka		5 000	160 000		
130	Niinivaaranpuisto / Vesitorninpuisto			10 000	100 000	
131	Kukkosensaari, virkistysreitien parantaminen		150 000			
132	Esteettömät kulkureitit	2826	50 000	60 000	50 000	
133	Leikkipaikkojen aitaaminen	2835	50 000	60 000	50 000	
134	Hulevesien hallinnan parantaminen, Eno ja Uimaharju	2869	15 000	30 000	30 000	
135	Kervilänpuiston leikkipaikka	2901	155 000			
136	Enon Niskan leikkipaikka	2902	100 000			
137	Leikkipaikkojen peruskorjaukset			30 000	350 000	
138	- Ahvalonpuiston leikkipaikka			10 000	100 000	
139	- Tuulipuiston leikkipaikka			10 000	100 000	
140	- Niittynotkonpuisto			10 000	130 000	

3/3



SUUNNITELTU TOTEUTUSVUOSI



Joensuun kaupunki

Kaupunkirakennepalvelut

Yhdyskuntatekniikan investointiohjelma vuodelle 2021 ja suunnitelma vuosille 2022 - 2023

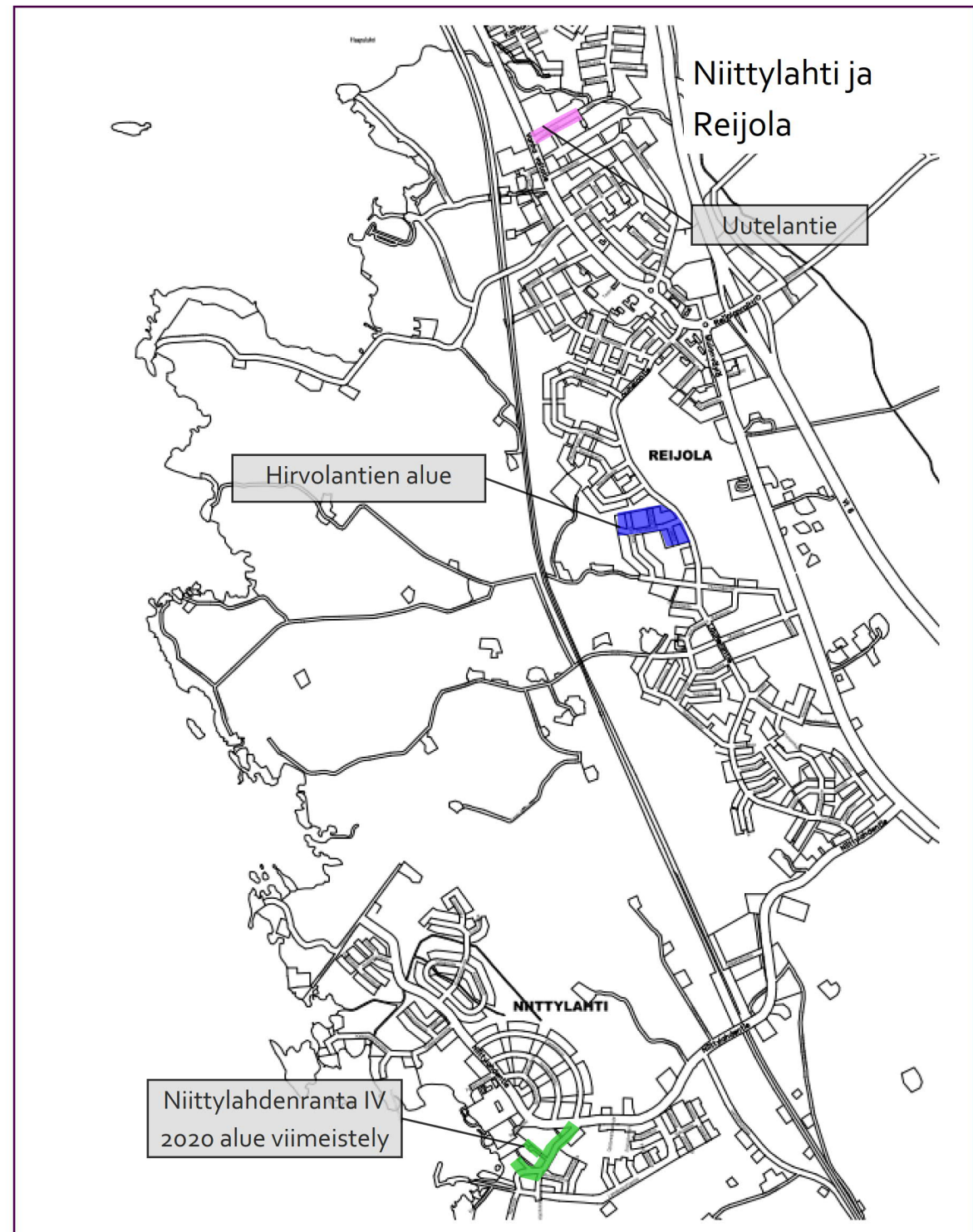
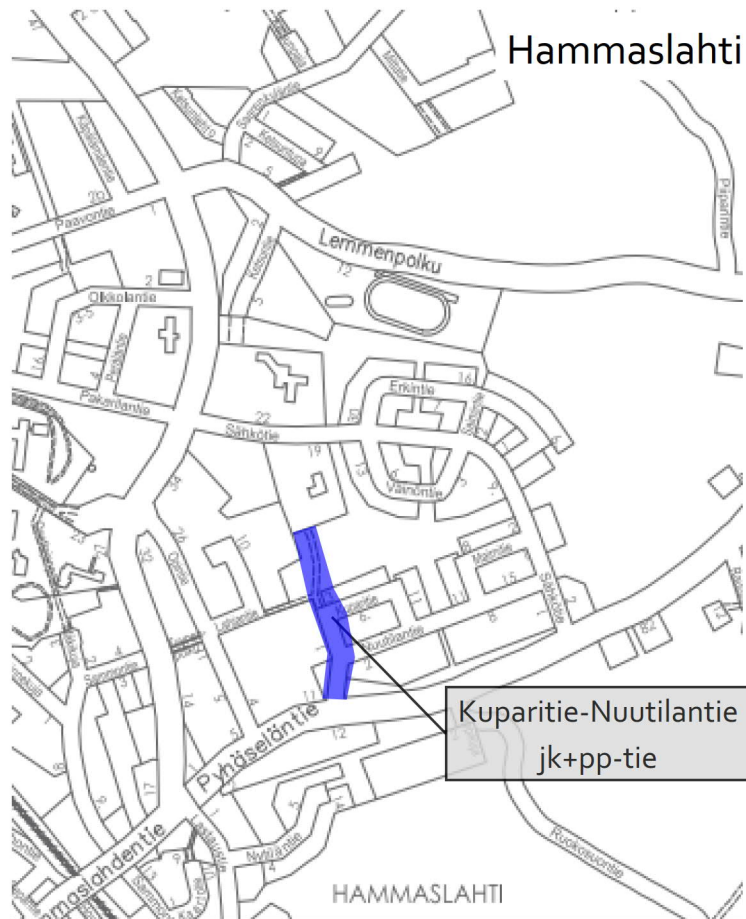
Liikennealuehankkeet 2/2

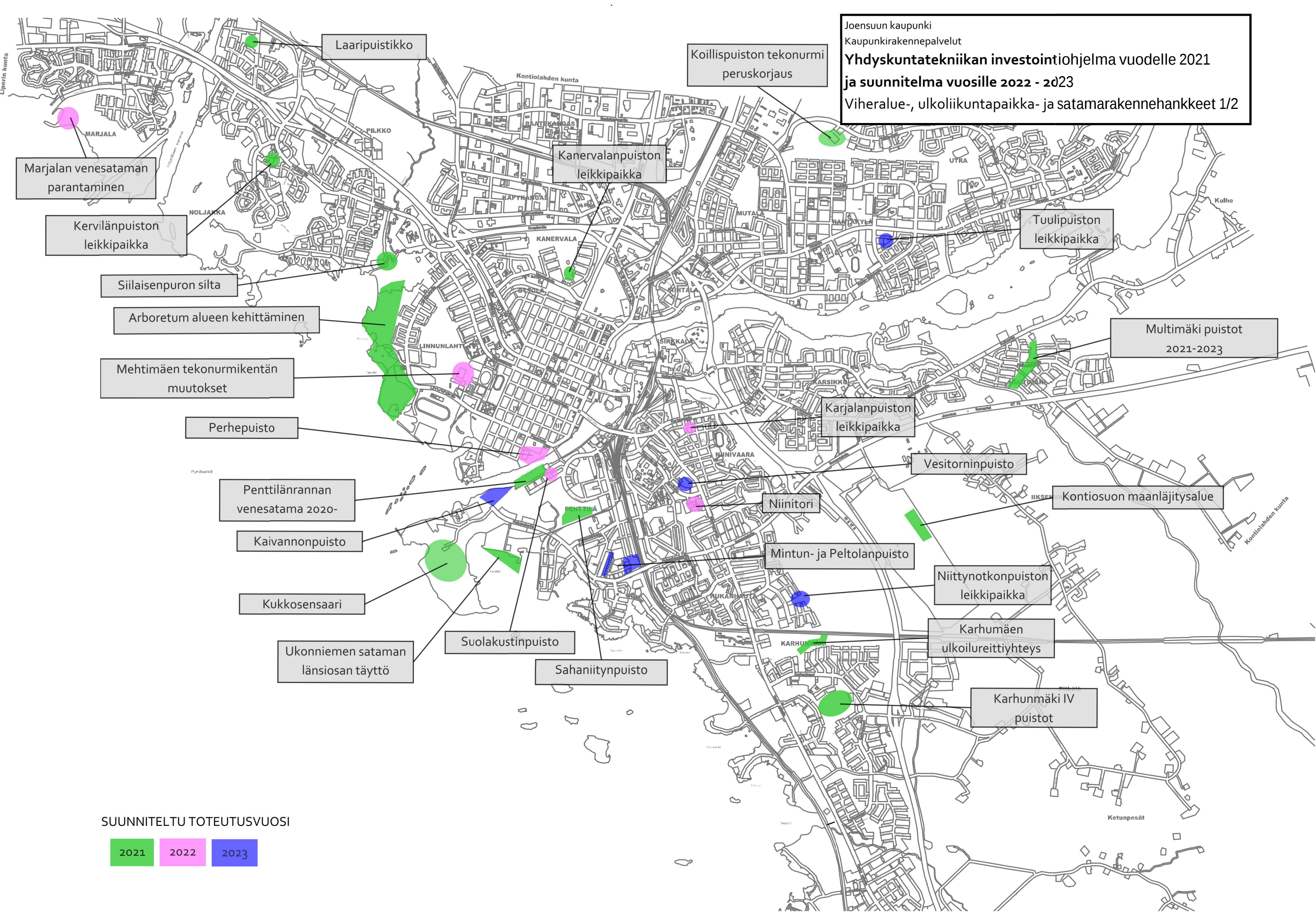
SUUNNITeltu TOTEUTUSVUOSI

2021

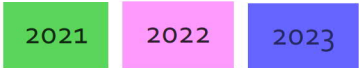
2022

2023





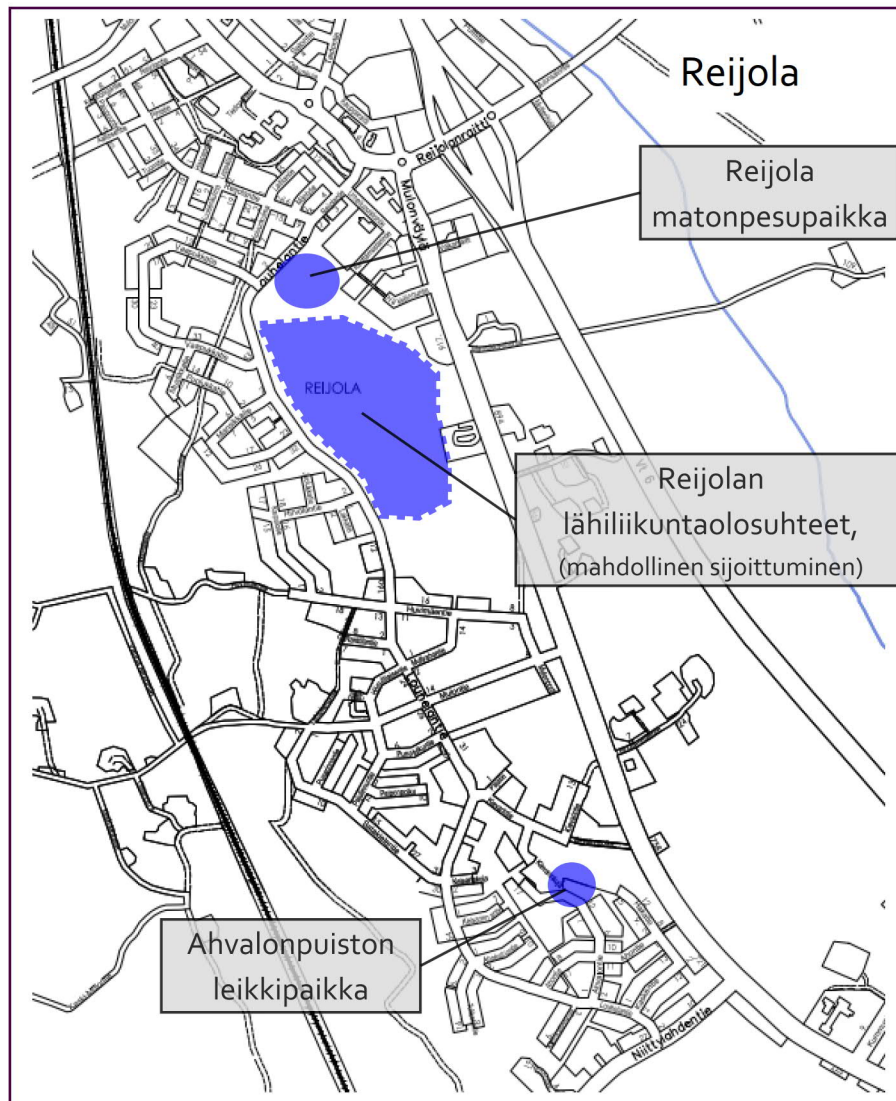
SUUNNITELTU TOTEUTUSVUOSI



Joensuun kaupunki
Kaupunkirakennepalvelut

Yhdyskuntatekniikan investointiohjelma vuodelle 2021 ja suunnitelma vuosille 2022 - 2023

Viheralue-, ulkoliikuntapaikka- ja satamarakennehankkeet 2/2



SUUNNITELTU TOTEUTUSVUOSI

2021

2022

2023

