



KUNNALLISTEKNIIKAN INVESTOINNIT

Kuntatekniikan hankkeet

Hankkeisiin liittyvä vesihuolto

Kehärata



93 JULKINEN KÄYTTÖMAISUUS

INVESTOINTIRYHMÄT 931-937

(1000 euroa)	TA 2011	KALA 2012	TA 2012	TS 2013	TS 2014	TS 2015	TS2016
TULOT (ARA)	150	860	860	715	300	100	0
MENOT	99 860	110 000	104 500	117 696	77 908	62 841	63 330
Kunnallistekniset työt	47 860	55 000	49 500	61 696	62 908	61 841	63 330
931 Liikennealueet	35 920	42 780	38 180	39 450	35 358	39 340	42 900
932 Urheilualueet	3 150	2 560	2 660	3 640	3 150	2 850	3 850
933 Virkistysalueet	430	680	680	780	780	680	680
934 Ympäristörakentaminen	4 760	6 530	5 530	8 556	8 660	7 571	6 500
935Yhteishankkeet	3 600	2 450	2 450	9 270	14 960	11 400	9 400
937 Kehärata	52 000	55 000	55 000	56 000	15 000	1 000	0
Marja-Vantaa	9 890	8 330	7 800	4 150	4 485	6 250	4 200

Kuntatekniikan keskus vastaa yhdyskuntatekniikan rakentamisesta, ylläpidosta ja kehittämisestä, liikennesuunnittelusta sekä kaupungin omistaman luonnonympäristön hoidosta ja käytön suunnittelusta. Katu- ja vesihuoltotyöt toteutetaan yhteisprojekteina Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymän (HSY) kanssa.

Toiminnalliset tavoitteet

Hankkeet toteutetaan maankäytön ja ympäristön toimialan strategian mukaisesti, ja kaupungin lakisääteisistä rakentamisvelvollisuuksista huolehditaan. Elinkeinopoliittisesti merkittävien alueiden ja asuntotuotanto-ohjelman kohteiden kunnallistekniikan suunnittelu ja rakentaminen toteutetaan puolestaan sopimusten mukaisesti. Kohteiden toteuttamisen painopiste on uusien alueiden kunnallistekniikassa, mutta myös katuverkoston muutos- ja täydennystöitä tehdään. Investointiohjelman tavoitteena on myös huolehtia olemassa olevasta omaisuudesta peruskorjaamalla ja saneeraamalla sitä suunnitelmallisesti.

Suunnittelu- ja rakentaminen tehdään oikea-aikaisesti ja kilpailukelpoisella kustannus-laatu -suhteella. Hankkeiden kokonaistaloudellisuus sekä ympäristöhaittojen ehkäisy ovat määrääviä tekijöitä mm. joukkoliikennettä palvelevien hankkeiden ja perusparannushankkeiden ajoituksessa.

Liikennealueet

Pääkatuverkkoa parannetaan ja täydennetään sopimus- ja asuntotuotantokohteissa sekä työpaikka-alueilla. Kivistön alueella aloitetaan Riipiläntien jalankulku- ja pyörätien rakentaminen. Marja-Vantaan alueella keskustan toteuttaminen alkaa Ruusukvartsinkadun rakentamisella ja Keimolanmäen kunnallistekniikan 1. rakennusvaihetta jatketaan. Kivistön/Aviapoliksen alueilla Tikkurilantien rakentamista välillä Katriinantien - Riipilänte jatketaan. Tikkurilan keskustassa rakennetaan Ratatietä. Meiramitien rakentaminen käynnistyy ja Koisotien lumen vastaanottoalueen rakentamista jatketaan. Koivukylän alueella rakennetaan Koivukylän ja Asolanväylän kiertoliittymää, Laurintietä sekä Elmontietä ja Korson alueella Nikinmäentietä. Hakunilan alueella Hakunilanraitin saneeraus jatkuu, ja Kuninkaanmäessä pyritään parantamaan alueen liikenneturvallisuutta mm. rakentamalla Kuusimäentie. Myyrmäen urheilupuiston autopaikka-alue rakennetaan vuonna 2012 (kaupungin kustannusosuus on 100 000 euroa).

Kaupunkisuunnittelulautakunta on edellyttänyt kunnallistekniikan rakentamishjelman osalta korvausvelan kasvun pysäyttämistä. Ns. vanhoilla alueilla katujen rakentaminen rajoittuu pakolliseen

täydennys- sekä kuntovajeikkojen rakentamiseen, mihin on varattu noin 11 milj. euroa. Vanhojen alueiden katurakentamisessa hulevesiongelmien hoitaminen sekä turvalliset kevyen liikenteen ratkaisut ovat ensi sijalla. Asuntotuotannon ja yritystoiminnan tarpeisiin rakennetaan sopimuksiin perustuen kaikilla kaupungin palvelualueilla.

Joukkoliikenteen palvelutasoa parannetaan mm. Kehä III:n, Myyrmäen bussiterminaaliin parantamiseen liittyvän Jönsaksentien pysäkkijärjestelyiden, Uomatien radanalituksen sekä Nikinmäen alueen yksittäisillä katuinvestoinneilla. Kunnallistekniikan investointimenot ilman Kehärataa ja siihen liittyviä hankkeita pidetään mahdollisimman tasaisina suunnitelmakaudella 2012 - 2015. Marja- Vantaan keskustan katuyhteyksien rakentaminen aloitetaan vuoden 2012 aikana. Elmon urheilupuiston kunnallistekniikan rakentamisen käynnistämiseen on vuodelle 2012 varattu 1,5 milj. euroa.

Urheilulaitokset

Urheilulaitosrakentamisessa pienkenttien peruseräparannuksen rahoitusta on lisätty kasvaneiden vastuiden takia. Suurimmat hankkeet ovat Hiekkaharjun urheilupuisto, Vetokannaksen urheilualueet sekä Kaivokselan pallokenttä.

Virkistysalueet

Suunnitelmakaudella kehitetään pääosin kaupungin ulkopuolella sijaitsevia virkistysalueita (mm. Bjurs) ja jatketaan venesatamien kunnostamista.

Ympäristörakentaminen

Suunnitelmakaudella puistoja rakennetaan pääasiassa alueilla, joihin muukin rakennustoiminta kohdistuu eli uusilla asuin- ja yritysalueilla sekä keskusta-alueilla. Puistojen peruseräparantamisen osuus on 15 - 20 prosenttia rakentamistoiminnasta. Yksittäisistä hankkeista suurimmat ovat Kentraalipuisto Kivistön alueella, Leinelänpuisto Koivukylän alueella ja Tikkurilanpuisto Tikkurilan keskustassa. Kaupungin asuinalueiden kehittämishankkeet huomioidaan toteuttamisohjelmissa.

Yhteishankkeet

Kehä III:n ensimmäisen vaiheen peruseräparantaminen toteutetaan Liikenneviraston (ent. Tiehallinnon) kanssa tehdyn sopimuksen mukaisesti. Kehä III:n 1. vaihe valmistuu vuoden 2012 aikana. Vantaa varautuu Kehä III:n 2. vaiheen rakentamiseen heti 1. vaiheen valmistuttua. Muihin yhteishankkeisiin pyritään osallistumaan valtion esittämien aikataulujen mukaisesti.

Keskeneräisten, työn alla olevien kohteiden viimeistely

Kunnallistekniikan investoinnit on rahoitettu siten, että kaikille uusille aloitettaville hankkeille on varaus koko vuoden rakentamishanketta varten. Vuoden 2011 hankkeita on osin siirretty sekä lisärahoitettu noin 20 milj. eurolla vuonna 2012. Vuoden 2011 investointiohjelman toteutuksen viivästyminen voi aiheuttaa vuoden 2012 hankkeiden siirtymisen myöhempään ajankohtaan.

Vesi- ja viemärlaitoshankkeet Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymän kanssa

Kuntatekniikan keskuksen tavoitteena on toteuttaa katujen rakentamisen yhteydessä katujen alle tulevat vesihuoltolinjat yhteistyössä Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymän kanssa. Vuonna 2012 kuntatekniikan keskus rakentaa vesihuoltoa arviolta 17 milj. eurolla.

Kehärata

Kehärataa rakennetaan valtion ja Vantaan kaupungin välisten sopimusten mukaisesti. Rakennustyöt alkoivat vuonna 2009, ja rakentamissuunnitelmat valmistuivat pääosin vuonna 2010. Projektia toteutetaan Vantaan osalta kuntatekniikan keskuksen koordinoimana hankkeena, ja Liikennevirasto vastaa sopimusten mukaisesti rakennuttamisesta. Myöhemmin ratkaistaan, miten investoinnit siirretään toimialojen taseisiin.

Kehäradan määrärahalla rahoitetaan sopimusten mukainen kaupungin osuus Kehärata-projektista. Osuus sisältää myös määrätyt Hämeenlinnanväylän parantamistoimet, Tikkurilan matkakeskuksen ensimmäisen vaiheen ja kaiken projektin vaatiman suunnittelun, sekä yksin kaupungin kustannettavaksi tulevat erilliset hankeosat, jotka on välttämättä rakennettava Kehäradan rakentamisen yhteydessä ennen junaliikenteen alkua. Näitä ovat mm. siltojen levitykset ja tukimuurit radan viereistä raittia varten Marja-Vantaalla.

SISÄLLYSLUETTELO

Kunnallistekniikan rakentamishjelma 2012

Investoinnit 2012 yhteenveto	3-5
Yhdistelmätaulukko	7
Liikennealueet	8-11
Urheilualueet	11
Virkistysalueet	11
Ympäristörakentaminen	11-12
Yhteishankkeet	12
Kehärata	12
ARA-avustukset	13
Kartat , katu- ja vesihuoltotyöt	17-117
Kartat, ympäristörakentaminen	121-163

Taloussuunnitelma 2012-2016

Yhdistelmätaulukko	167
Liikennealueet	168-205
Urheilualueet	206-208
Virkistysalueet	209
Ympäristörakentaminen	210-217
Yhteishankkeet	218-219
Kunnallistekniikan ja Kehäradan investointiohjelma vuosille 2012-2021	220

93 JULKINEN KÄYTTÖMAISUUS VUOSI 2012
 KUNNALLISTEKNIIKAN INVESTOINNIT (1000 €)
 MENOT, KUNTATEKNIIKAN KESKUS 931-935

	Katu	HSY	YHT
93 1 liikennealueet	38180	16895	55075
93 2 urheilualueet	2660	0	2660
93 3 virkistysalueet	680	0	680
93 4 ympäristörakentaminen	5530	0	5530
93 5 yhteishankkeet	2450	0	2450
	49500	16895	66395
93 7 kehärata	55000		55000

ERITTELY PALVELUALUEITTAIN 931-935	Katu	HSY	YHT
1 Koko kaupunki	11365	3480	14845
2 Myyrmäki	5675	1755	7430
3 Kivistö	9655	2955	12610
4 Aviapolis	1200	1375	2575
5 Tikkurila	6905	1695	8600
6 Koivukylä	5825	2065	7890
7 Korso	5670	1045	6715
8 Hakunila	3205	2525	5730
	49500	16895	66395

Tarvejaottelu 931-935	Katu	HSY	YHT
Asuntoalueet	15050	3600	18650
Elinkeinopol.hankkeet	4250	4710	8960
Joukkoliikenne	2720	150	2870
Saneeraukset	5225	2550	7775
Palvelutason parantamien	14915	5435	20350
Yhteishankkeet	2450	0	2450
Muut	4890	450	5340
	49500	16895	66395

TOIMINNALLINEN ERITTELY, liikennealueet

Hankelaji 931	Katu	HSY	YHT
11 Pääkadut	9470	360	9830
12 Vesihuollon runkolinjat	0	1970	1970
13 Asuntoalueet	12180	5615	17795
14 Asuntotuotanto, sopimusalueet	3480	1680	5160
15 Työpaikat, sopimusrakentaminen	1610	1440	3050
16 Asuntotuotanto, tontinluovutusohjelma	750	350	1100
17 Työpaikat, tontinluovutusohjelma	1250	2500	3750
18 Erilliset raitit	520	0	520
19 Muut luokittelemattomat hankkeet	8920	2980	11900
Yhteensä	38180	16895	55075

Hankekokonaisuuksia (Nettomenot 1000€)	2012
Marja-Vantaa Yhteensä	7800
Kehä III	2200
Keskustat (C-alueet) :	
Tikkurila	920
Myyrmäki-Martinlaakso	1280
Korso	300

sivu Budjettiluku 931 Liikennealueet

			Yht.	Katu	VH	V.2011 siirtyneet	
Investointien rakentaminen			53200	36355	16895	Katu	VH
						14430	5505
1 Koko kaupunki			9470	5990	3480		
110900	Yhteistoimintasopimukset, varaus		1000	500	500		
110901	Erittelemättömät katutyöt		700	650	50		
110903/80	Erilliset liikenneturvajärjestelyt		300	300			
110910	Liikenneväylien perusparantaminen		795	565	230		
110910/04	Ulkovalaistusverkon investoinnit		800	800			
110910/05	Liikennevalojen saneeraus		200	200			
110920/81	Keskeneräisten katujen loppuunsaattaminen		1705	1405	300		
110951	Erittelemättömät vesihuoltotyöt, varaukset		900		900		
110953	Vesihuollon saneeraukset		1200		1200		
110961	Pyöräilyn kehittäminen		100	100			
110980	Erilliset julkisen liikenteen hankkeet		200	200			
110990	Muut, varaukset		250	250			
110990/19	Pitkäsuon louhinta		500	500			
110990/85	Liikennevalojen kehittäminen		20	20			
110991/81	HR:n kohteille jaettavat menot		500	300	200		
110991/82	KT:n kohteille jaettavat menot		300	200	100		
2 Myyrmäki			5060	3305	1755		
17 211115	Vanha Kaarelantie ja Kaarenmäenkuja		150	140	10		
18 211117	Lammaslammientien parantaminen		300	250	50		
212951/1	Lammaspolun vesihuolto		40		40		
19 211312	Kivivuorentien liikennevalot		100	100			
20 211320	Mantelikujan liikennevalot		100	100			
21 211335/12	Kirveskuja ja Sahakuja		200	160	40	140	40
22 211341/16	Viisaritie v. Rajatorpantie-Vaakatie		240	200	40	100	
211350/90	Myyrmäen pienet kuivatushankkeet		25		25		
211350/91	Myyrmäen alueen avo-ojat		25	25			
23 211454	Kaivoksela 3 kunnallistekniikka		1200	200	1000		400
24 211513/2	Otsikkotie		500	300	200		
25 211605/1	Laajaniitynaukio		350	350			
26 211647	Pähkinärinne 4		550	200	350		
27 211904	Uudenkyläntien rumpu		50	50			
28 211908	Raappavuorentien terminaali		430	430			
29 211909	Jönsaksentien esteettömät pysäkit		800	800		350	
3 Kivistö			11910	9005	2905		
30 312105/1	Tikkurilantie v. Riipiläntie - Katriinantie		6000	6000		5000	
31 312113	Ruusukvartsinkatu		830	400	430		
32 312201	Marja-Vantaan keskustan vh:n runkolinja		1000		1000		
33 312301/13	Kannistontie v. Kannistonkuja-Everstintie		280	230	50	50	50
34 312301/17	Linnankalliontie		280	230	50		20
35 312301/20	Everstintie, Kilpitie ja Haarniskatie		370	320	50		
36 312350/3	Avo-ojan perkaus v. Kylänpäänt.-Linnankallio		100	100			
312350/90	Kivistön pienet kuivatushankkeet		25		25		
312350/91	Kivistön alueen avo-ojat		25	25			
37 312410/11	Keimolanmäen 1.rakentamislohko		1400	1000	400	1000	1500
38 313309	Riipilän ja Reunan vesihuolto		900		900		650
39 313833	Riipiläntien Jk+pp		500	500			
40 315901/3	Liittymä vauhtikeskukseen		200	200			
4 Aviapolis			2050	675	1375		
414350/90	Aviapoliksen pienet kuivatushankkeet		25		25		
414350/91	Aviapoliksen alueen avo-ojat		25	25			
414901	Aviapoliksen katujen kaupunkikuvan parantar		100	100			
41 415204/4	Karhumäenkallion runkolinja		350		350		
42 415340	Pysäkkijärjestelyt Väinö Tannerin tiellä		50	50			
43 415503/41	Manttaalitie v. Tikkurilantie-Valimotie		1500	500	1000	550	50
5 Tikkurila			6980	5285	1695		
44 510911	Koisotie		300	300			
45 516102/2	Ratatie v. Valk.läht.tie-Lummet. - Unikkot.		200	200			
46 516103	Meiramitie Puutarhاتیestä länteen		700	600	100	500	

siivu Budjettiluku 931 Liikennealueet

			V.2011 siirtyneet			
		Yht.	Katu	VH	Katu	VH
47	516209	Köyhämäentien hulevesilinja	300		300	
48	516301/2	Esikkotie	300	200	100	200
49	516306/1	Stenkullanpolku	50	50		
50	516331/10	Keltavuokontie	600	400	200	
51	516332/12	Sinirikontie ja Sinirikonkuja	300	200	100	150
52	516332/13	Neilikkakuja	200	150	50	150
53	516332/21	Neilikkapolku	140	110	30	
54	516332/71	Vihvilätie, kirvelitie ja Liljatien eteläosa	190	150	40	
55	516338/2	Kalkkitie	170	130	40	
56	516338/4	Kokkokallionrinne , loppuosa	40	10	30	
57	516338/10	Kuusikkotien liikennevalot	150	150		
58	516340/2	Urheilut. pysäkin siirto ja kvl järjestelyt	50	50		
59	516342/5	Mesikukantie	400	370	30	
60	516342/6	Lehtitie	170	140	30	
61	516343/13	Minttutie	600	250	350	
	516350/90	Tikkurilan alueen pienet kuivatushankkeet	25		25	
	516350/91	Tikkurilan alueen avo-ojat	25	25		
62	516418/1	Jokiniemi, Navethalia	100	100		
63	516419/1	Tikk.keskusta, linjojen muutokset	50	50		1750 250
64	516419/2	Ratakuja	180	180		100
65	516419/3	Männistönpolku	150	120	30	
66	516419/5	Tikkurilan aukio	500	500		
68	516501	Salpakujaan liittymä	50	50		
69	516503/1	Kukonkalliontie	500	260	240	260 240
70	516802	Väritehtaanpolku	20	20		
71	516905	Urheilutien raskaanliikenteen LP	20	20		
	516907	Vantaan "akselin"katujen kaupunkikuvan par	100	100		100
72	516910	Koisotien lumenvastaanottoalue	400	400		1200
		6 Koivukylä	6520	4455	2065	
73	612118	Sorttiaseman vesihuoltolinja	320		320	
74	617104/3	Koivukylänväylän/Asolanväylän kiertoliitt.	300	300		
76	617111/3	Laurintie v. Pikkukoski- Pihkalantie	300	300		
77	617113/2	Asolanväylä v.Koivuk.väylä - Koivuk.puistotie	50	50		
78	617114/1	Pihkalantie v. Laurintie- Koskelanpolku	150	150		
79	617117	"Elmontie"	600	500	100	500 200
79	617117/2	Elmon aukio	500	500		
79	617117/3	Elmon LP	500	500		
80	617118	Klemmintie, yhteys Sorttiasemalle	680	580	100	140 60
81	617303	Louhikkopolku	70	50	20	
82	617332/33	Tapiontie -kuja ja Kimmonkuja	250	200	50	
83	617333/6	Suomantie ja Kustaantie	1500	300	1200	300 1200
84	617334/3	Honkatie	400	200	200	
85	617334/4	Asolantie	400	350	50	
86	617338/7	Ahdetie	30	30		
	617350/90	Koivukylän alueen pienet kuivatushankkeet	25		25	
	617350/91	Koivukylän alueen avo-ojat	25	25		
87	617606/1	Leinelä 1:n kunnallistekniikka vaihe 2	150	150		
88	617606/10	Koivukylänväylän jk+pp	150	150		250
89	617902	Leinelänt./Koivukylänv. Kiertoliittymä	120	120		
		7 Korso	5850	4805	1045	
90	718302/6	Fasaanitie	260	210	50	150 100
91	718304/4	Iltahdentie	100	80	20	50 20
92	718304/9	Vesimiehentie ja-kuja	300	200	100	
93	718331	Heikantie	50	50		
94	718334/1	Siikatie	780	580	200	
95	718334/8	Harrikuja ja Täkytie	400	300	100	
96	718338/7	Hukantie	250	200	50	
97	718338/8	Ahmatie (ja -polku)	100	80	20	
98	718339/12	Korennotie ja jk+pp	300	270	30	170 30
99	718339/22	Kimalaisenranta	450	400	50	150 50
100	718339/32	Mehiläisenrinne ja -kuja	200	150	50	
101	718339/4	Lukkitie	400	350	50	
102	718339/6	Kimalaisentie +LP	400	300	100	200

sivu Budjettiluku 931 Liikennealueet			V.2011 siirtyneet			
		Yht.	Katu	VH	Katu	VH
	718350/90	Korson pienet kuivatushankkeet	25		25	
	718350/91	Korson alueen avo-ojat	25	25		
103	718401/4	Merikotkantie ja Korson aukio	200	200		
104	718406/1	Nikimäentie ja Ongenkoukku	900	700	200	
104	718406/2	Sipoontie	660	660		
105	718904	Savimaantie	50	50		
		8 Hakunila	5360	2835	2525	
106	819211	Vh- linja Hakunila - Långmossebergen	2000		2000	500
107	819301/11	Hakunilanraitti	500	500		500
108	819302/4	Kaskelanpolku	150	150		
109	819302/6	Kehruutie+Värttinäpolku+Koulutie	400	340	60	
110	819304/13	Harjunreuna	700	550	150	
111	819307/2	Kuusimäentie	80	80		
112	819307/4	Kiertomäentie, pohj.osa	600	450	150	
113	819307/5	Matkamäenkuja	250	160	90	
114	819307/7	Lehtomäentie	100	100		
115	819307/8	Kalliomäenkuja ja Kiertomäenkuja	400	350	50	150 95
116	819308	Merkkikuja ja Kolohonganreitti	100	100		
	819350	Hakunilan alueen avo-ojat	25	25		
	819350/90	Hakunilan alueen pienet kuivatushankkeet	25		25	
117	819606	Pirtakuja	30	30		10
		Investointien suunnittelu	1875	1825	50	
	211103	Martinkyläntie, Raappavuorent. itään	50	50		
	211109	Sanomatie	20	20		
	211124	Vanha kaarelantie JKPP	10	10		
	211301/7	Eräkuja ja Eräpolku	30	30		
	211331/50	Höylätie	20	20		
	211345	Variston messualue	50	50		
	211513	Uutistie	50	50		
	211606	Koivuvaarankuja	20	20		
	211908/2	Punamultatorin terminaali	50	50		10
	212610	Kurkihirsijä ja Kurkihirsienkuja	20	20		
	312302/2	Nummimäent./Marstrand/Lautmäki vh	50		50	
	312412	Marja-Vantaan asuontomessualue	100	100		
	312501	Marja-Vantaan kauppakeskuksen kt	100	100		
	414301/4	Vanhatie	20	20		
	415122	Tietotie	50	50		
	415301	Veromäentie v. Ylästöntie - Veromäenkuja	50	50		
	415504/7	Karhumäent. loppuosa+ kiertoliittymä Tietotie	50	50		
	415901	Liikennevalojen muutos Rälssit./Tikkurilant.	20	20		
	516116	Talvikkitie v. Tikkuraitti-Lummetie	50	50		
	516332/8	Savikkakuja v.Liljatie - Savikkatie	20	20		
	516332/17	Viertolankuja	20	20		
	516332/18	Osmankäämintie	40	40		
	516338/3	Markkulantie	40	40		
	516338/5	Akatemiantie	10	10		
	516342/7	Kukantie	20	20		
	516342/91	Apilatie	20	20		
67	516419/41	Asematie, kirkon edusta	100	100		
	516421	Lauri Korpisen katu	20	20		
	516702/1	Peltolantie v. Talvikkit.-Sinirikont.	50	50		
	617106	Himalajantie v.Tuusulantie-Leikkitie	50	50		
75	617111	Laurintie	100	100		
	617306	Koivutori	20	20		
	617331/2	Kivikkotie Mäkitiestä länteen	40	40		
	617331/5	Karpaattientie	20	20		
	617331/8	Louhikkot.,Pikkumäenkj, Mäkirinne	30	30		
	617332/13	Ritvantie	20	20		
	617333/7	Tarjantie	20	20		
	617333/15	Joukontie	50	50		
	617334/8	Katajatie	10	10		
	617907	Asolantien rask.liik. LP	10	10		
	718302/15	Sotkatie	10	10		

sivu Budjettiluku 931 Liikennealueet

718302/16	Kyyhkytie	10	10		
718335/9	Nieriäisentie	20	20		
718338/10	Repolaisentie	15	15		
718338/11	Ilvestie	15	15		
718338/51	Hirvitien pohj.osa	15	15		
718339/24	Sääskitie Korennonnitiestä etelään	20	20		
718341/3	Vierumäentie	80	80		
819106/2	Kuussillantie	50	50		
819109/1	Länsimäentien/Maratontien kiertoliittymä	20	20		
819304/4	Vaaralankulma	20	20		
819304/6	Rajatie	20	20		
819304/10	Tilustie	20	20		
819304/11	Kaunisharju	20	20		
819304/31	Harjunreunan eteläosa	20	20	250	50

Budjettiluku 932 Urheilualueet**2660**

Tunnus	Nimi			Hanketyyppi	
120901	Hiihtoladut ja ulkoilureitit	150	Uudisrakentaminen		
121 120902	Pienkenttien perusparannus	500	Peruskorjaus ja saneeraus		
124 120903	Skeittipuistot ja lähiliikuntapaikat	200	Uudisrakentaminen		
125 221101	Myyrmäen urheilupuisto	100	Uudisrakentaminen		
126 221101/4	Myyrmäen up:n paikoitusalue	100	Uudisrakentaminen		
127 221301	Vapaalan urheilualue	70	Lisäys ja laajennus		
128 221302	Kaivokselan pallokenttä	300	Peruskorjaus ja saneeraus		
129 221303	Martinlaakson urheilualue	200	Lisäys ja laajennus		
130 221703	Vetokannas , urh.laitososuus	260	Uudisrakentaminen		
131 425302	Kartanonkosken liikuntapuisto	30	Uudisrakentaminen		
132 526201	Hiekkaharjun urheilupuisto	500	Peruskorjaus ja saneeraus		
133 628201	Korson urheilukenttä	250	Peruskorjaus ja saneeraus		

Budjettiluku 933 Virkistysalueet**680**

Tunnus	Nimi			Hanketyyppi	
130201	Bjurs	250	Uudisrakentaminen		
130205	Ulkoilusaaret	30	Peruskorjaus ja saneeraus		
134 130501	Luonnonsuojelualueet	200	Peruskorjaus ja saneeraus		
135 222901	Petikon ulkoilualue	200	Uudisrakentaminen		

Budjettiluku 934 Ympäristörakentaminen**5530**

Tunnus	Nimi			Hanketyyppi	
140501	Puistojen perusparantaminen	1050	Peruskorjaus ja saneeraus		
140901/03	Asiantuntijapalkkiot suunnittelu	60			
136 140902	Koirapuistot	100	Uudisrakentaminen		
137 241454	Kaivoksela 3:n puistot	20	Uudisrakentaminen		
130 241703	Vetokannas	350	Uudisrakentaminen		
138 241704	Myllärinpuisto	50	Korvaus rakentamisesta		
139 241776/1	Mätäojan viheralue	400	Peruskorjaus ja saneeraus		
140 241803	Vantaanjoen varren ulkoilureitit	100	Uudisrakentaminen		
141 343701/4	Kenraalinpuisto 2011	450	Uudisrakentaminen		
142 445401/13	Pakkala 5/Tilkunpelto 2011	200	Uudisrakentaminen		
143 445401/8	Pakkala 5/Promenaadi	100	Uudisrakentaminen		
144 445701/1	Rälssipuisto	40	Uudisrakentaminen		
144 445701/2	Manttaalipuisto	200	Uudisrakentaminen		
145 445701/5	Tiirapuisto	50	Uudisrakentaminen		
146 546717/2	Heidehofin puisto	100	Peruskorjaus ja saneeraus		
147 546717/4	Lindmaninkorpi	30	Palvelutason parantaminen		
148 546720	Tikkurilan puistot	50	Uudisrakentaminen		
149 546720/1	Tikkurilan keskuspuisto	200	Uudisrakentaminen		
150 546806	Keravanjoen varren ulkoilureitit	100	Uudisrakentaminen		
151 546808	Kylmäojanvarren ulkoilureitit	200			

sivu Budjettiluku 934 Ympäristörakentaminen

152 647401/3	Taksiaseman ymp	200 Uudisrakentaminen
153 647605	Ilola 5:n puistot	100 Uudisrakentaminen
154 647608	Leinelän puistot	400 Uudisrakentaminen
155 647614	Ulrikanpuiston puistot	200 Uudisrakentaminen
156 647805	Keravanjoen varren ulkoilureitit	100 Lisäys ja laajennus
157 748703/2	Matarin puistot	150 Peruskorjaus ja saneeraus
158 748704/1	Metsolansuo	100 Uudisrakentaminen
159 748705/1	Mikkolan puistot/Maarukanpuisto	50 Uudisrakentaminen
160 748713/1	Korson keskuspuisto	30 Uudisrakentaminen
103 748714	Kotkanpesä	50 Uudisrakentaminen
161 748725	Nikinmäen puistot	100 Uudisrakentaminen
162 849706/3	Nissbackan kartanonpuisto	100 Ylläpito
163 849707	Itä-Hakkilan puistot	100 Uudisrakentaminen

Budjettiluku 935 Yhteishankkeet**2450**

Tunnus	Nimi	Hanketyyppi
150023	Vihdintie	200 Korvaukset yleisten teiden rakentamisesta
150043/1	Kehä 3 (parant. 1.vaihe)	200 Muut luokittelemattomat hankkeet
150044	Kehä 3 Varisto - Vantaankoski	2000 Korvaukset yleisten teiden rakentamisesta
455106	Lentoasemantien silta "karhumäenraitille"	50 Uudisrakentaminen

Budjettiluku 937 Kehärata**55000**

Tunnus	Nimi	Hanketyyppi
170000	Kehärata,Vantaankoski-Hiekkaharju Vantaankosken asema-alueen katujen viimeistely Vehkalan asema ja asema-alue Kivistön klv, ns. Promenadi Kivistön aseman akk:t Kivistön aseman 2. vaihe Kivistön katumuutokset + vh (kauppakeskus) Safiiri aukion sillan perustukset	55000 Uudisrakentaminen

Kunnallistekniikan ja Kehäradan investointiohjelma vuosille 2012-2021										
TUNNUS NIMI	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
931 LIIKENNEALUEET	38180	39450	35358	39340	42900	42280	44630	51730	50000	50000
932 URHEILUALUEET	2660	3640	3150	2850	3850	8250	3350	3350	4500	4000
933 VIRKISTYSALUEET	680	780	780	680	680	530	330	330	500	600
934 YMPÄRISTÖRAKENTAMINEN	5530	8556	8660	7571	6500	6200	5500	6000	8000	8000
935 YHTEISHANKKEET	2450	9270	14960	11400	9400	4000	4000	4500	4500	5000
Yhteensä 931-935	49500	61696	62908	61841	63330	61260	57810	65910	67500	67600
937 KEHÄRATA	55000	56000	15000	1000						
Yhteensä 931-937	104500	117696	77908	62841	63330	61260	57810	65910	67500	67600

JAKSOTETTU BUDJETTI

V.2012 ARA-AVUSTUKSET

 Sivu 1/1
 Pvm 09.01.12

KUNTATEKNIikka / MIKA.VAHAMAA

HANKKEEN

TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2012
110992/11	Valtion apu/Pähkinärinne 4	MENOT	
		TULOT	200,000
		Tulot-Menot	200,000
		Tot. menot	
110992/12	Valtion apu / Tikkurilan keskusta	MENOT	
		TULOT	150,000
		Tulot-Menot	150,000
		Tot. menot	
110992/14	Valtion apu/ Kivistö (ARA3)	MENOT	
		TULOT	300,000
		Tulot-Menot	300,000
		Tot. menot	
110992/15	Valtion apu/ Jokiniemi 1 (ARA3)	MENOT	
		TULOT	210,000
		Tulot-Menot	210,000
		Tot. menot	

YHTEENSÄ

MENOT YHT.	
TULOT YHT.	860,000
Tulot-Menot	860,000
Tot. menot yht.	