



KUNNALLISTEKNIIKAN INVESTOINNIT

Kuntatekniikan hankkeet

Hankkeisiin liittyvä vesihuolto

Kehärata



93 JULKINEN KÄYTTÖMAISUUS

1000 euroa	TA 2014	TAE 2015	TA 2015	TS 2016	TS 2017	TS 2018
93 TULOT (ARA, EU-tuet)	4650	1 558	1 558	623		
93 MENOT	100 900	60 570	60 570	36 165	35 080	35 080
KUNNALLISTEKNISET TYÖT	48 400	42 700	42 700	36 165	35 080	35 080
931 LIIKENNEALUEET	26 400	25 250	25 250	26 300	26 900	26 900
932 URHEILUALUEET	2 620	2 620	2 620	2 620	2 620	2 620
933 VIRKISTYSALUEET	380	380	380	380	380	380
934 YMPÄRISTÖRAKENTAMINEN	5 000	5 500	5 500	5 000	5 000	5 000
935 YHTEISHANKKEET	14 000	8 950	8 950	1 865	180	180
937 KEHÄRATA	52 500	9 200	17 870	0	0	0

Kuntatekniikan keskus vastaa mm. julkisen kaupunkitilan suunnittelusta, rakentamisesta, ylläpidosta ja kehittämisestä, liikennesuunnittelusta sekä kaupungin omistaman luonnonympäristön hoidosta ja suunnittelusta. Katu- ja vesihuoltotyöt toteutetaan yhteisprojekteina Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymän kanssa.

Toiminnalliset tavoitteet

Hankkeet toteutetaan maankäytön, rakentamisen ja ympäristön toimialan strategian mukaisesti, ja kaupungin lakisääteisistä rakentamisvelvollisuuksista huolehditaan. Elinkeinopoliittisesti merkittävien alueiden ja asuntotuotanto-ohjelman kohteiden kunnallistekniikan suunnittelu ja rakentaminen toteutetaan sopimusten mukaisesti.

Toimintaa ohjaa MAL-aiesopimus ja kaupungin sitoutuminen luomaan edellytykset 2 000:lle uudelle asunnolle vuosittain. Sekä uudet asuinalueet että täydennysrakentamiskohteet vaativat investointipanostuksia, kuten uusia katuyhteyksiä tai johtosiirtoja. Valtio ja Helsingin seudun kunnat tekivät syksyllä sopimuksen suurten infra-hankkeiden tukemiseksi ja asumisen edistämiseksi 2016–2019. Sopimuksen mukaan valtio tukee suuria infra-hankkeita ja kunnat sitoutuvat kaavoituksen vauhdittamiseen ja tonttitarjonnan merkittävään lisäämiseen. Samalla on varmistettava asemakaava-alueiden toteuttamisedellytykset, mm. kunnallistekniikan osalta. Tämä asettaa suuria haasteita talouden tasapainottamis- ja velkaohjelman toteuttamiselle, koska siinä ei ole varauduttu lisäasuntotuotannon edellyttämiin kunnallistekniikan investointimenoihin TS-kaudella.

Suunnittelu ja rakentaminen tehdään oikea-aikaisesti, taloudellisesti ja hyvällä laatu-/kustannussuhteella omaa tuotantoa ja ulkopuolista palvelutuotantoa tehokkaasti ja taloudellisesti yhdistäen. Koneellisen kunnossapidon vaatimukset otetaan huomioon kaikessa suunnittelussa ja rakentamisessa.

Hankkeiden kokonaistaloudellisuus sekä ympäristöhaittojen ehkäisy ovat määrääviä tekijöitä mm. joukkoliikennettä palvelevien hankkeiden ja perusparannushankkeiden ajoituksessa. Harmaan talouden torjuntaan kiinnitetään erityistä huomiota.

Kivistön kaupunkikeskustan kunnallistekniikan rakentamiskustannuksia ei ole pystytty kokonaisuudessaan ottamaan huomioon rakentamisohjelmassa.

Keskeisimmät rakentamishankkeet 2015

Kehäradan valmistumisen jälkeenkin Kivistön uuden keskustan ja Kehäradan muiden asemanseutujen rakentaminen jatkuu vilkkaana: asuntomessualue viheralueineen viimeistellään ja Murronpuistoon rakennetaan Kivistön uusien asuinalueiden hulevesiä tasaava allas. Kivistön uudessa keskustassa jatkuu pintarakenneurakka, johon sisältyvät asuntomessualueen ja "Kivistön keskusta-asuminen 1" -kaavan katu- ja puistoalueiden valaistus-, istutus- ja päällystystyöt. Vuoden 2015 budjetissa on varauduttu myös Safiirikujan ja Ti-

manttikujan rakentamiseen sekä kaupunkikeskuksen ensimmäisen rakennusvaiheen kunnallistekniikan rakentamiseen. Keimolanmäen kunnallistekniikan rakentamista jatketaan.

Kehärata-hankkeeseen liittyen jatketaan Keimolantien (entinen Vanha Nurmijärventie) eteläosan rakentamista sekä käynnistetään Keimolantien ja Tikkurilantien kierto liittymätyöt. Alkuvuodesta valmistunee Kivistön keskustan liityntäpysäköintialue, ja Kivistön asemalla jatketaan Safiiriaukion kannen rakentamista. Kannen kustannukset katetaan Marja-Vantaan ja keskustojen kehittämisen rahastosta.

Aviapoliksen alueella rakennetaan Kehäradan Aviapoliksen aseman pohjoisen sisäänkäynnin läheisyyteen Aviabulevardille taksiasema sekä Mekaanikonkujan eteläpuolelle bussien väliaikainen pysäköintialue. Myös asemalle johtavien kävelyreittien parantamiseen varaudutaan. Puistoalueista rakennetaan Karhumäenkalliolle, Karhumäenpuistossa ja Tiiranpuistossa.

Tikkurilassa matkakeskuksen ympäristössä viimeistellään Ratatie ja Kehärata-projektin yhteydessä kunnostetaan Tikkurilan aseman eteläistä alikulkua. Männistönpolku ja Ratakuja rakennetaan ja kulkuyhteys asemalle toteutetaan. Asematien, Lauri Lairalan aukion sekä Tikkurilanaukion vesiaiheen ja Tikkurilanpuiston rakentaminen on pääosin ajoitettu vuodelle 2016. Em. kohteiden suunnitelmavalmius on hyvä, joten ne voidaan toteuttaa jo vuoden 2015 aikana, mikäli joidenkin muiden kohteiden toteutus viivästyy.

Muiden alueiden kunnallistekniikan rakentaminen

Hämeenkylässä jatketaan Vieteririnteen, Vieterikujan sekä Viisaritien rakentamista. Ensimmäisiä pientalotontteja alueella pääsee rakentamaan keväällä 2015. Myyrmäessä rakennetaan Raappavuorentieltä uusi katu yhteys Loiskekuja, jonka läheisyyteen rakennetaan uusia kerrostaloja.

Leinelässä varaudutaan Primavera-torin ja siltayhteyden rakentamiseen asemalle. Suunnittelu ja toteuttaminen sovitetaan talonrakennushankkeiden aikataulun kanssa yhteen. Kukkukallion puiston rakentaminen aloitetaan.

Nikinmäen uuden asuinalueen asukkaita varten rakennetaan Sipoontien liittymä sekä alikulkuyhteys Sipoontien alitse koululle. Ongenkoukun katu yhteyden rakentamista jatketaan alueen pientalotonttien luovuttamiseksi syksyllä.

Puistoja rakennetaan suunnitelmakaudella pääasiassa uusilla asuin- ja yritysalueilla sekä keskusta-alueilla, joihin muukin rakennustoiminta kohdistuu kuten Kivistössä, Pähkinärinteessä, Aviapoliksessa ja Leinelässä.

Vetovoimakohteiden osalta kehitetään mm. Mätäojanlaaksoa ja Korson Keskuspuistoa. Kaupungin asuinalueiden kehittämishankkeet sekä sopimuskohteet huomioidaan rakentamishjelmissä.

Ulkoilureitistön kehittäminen jatkuu Vantaan- ja Keravanjoen varsilla.

Avustushankkeet

Asumisen rahoitus ja kehittämiskeskus (ARA) on myöntänyt infra-avustusta Vantaalle Keimolanmäkeen, Kivistön keskustaan ja Myyrmäen Loiskekujan asuinalueiden katujen ja puistojen rakentamiseen. Vantaan Hakunilaan on myönnetty avustusta asuinalueiden kehittämishjelmmasta, jossa painopisteenä on Länsimäen kehittäminen. Vuonna 2015 Länsimäessä tehdään lähinnä pieniä parannustoimenpiteitä, mm. Tarinatorilla. Myös keskeisiä alikulkuja siistitään ja valaistusta uusitaan.

Aluehallintovirasto on myöntänyt liikuntapaikkojen perustamishankkeiden valtionavustusta Korson urheilupuistoon, Kartanonkosken urheilupuistoon, Malmiiniityn frisbeegolf-radalle ja Länsimäen koulun kentälle.

Liikenne- ja viheralueiden perusparantaminen

Talouden tasapainottamis- ja velkaohjelman, mittavien uudisrakennushankkeiden sekä muiden sitoumusten ja sopimusvelvoitteiden vuoksi katuverkon korjausvelka tällä taloussuunnitelmakaudella tulee kasvamaan. Vantaalla on useita vanhoja pientaloalueita, joiden katuverkostossa on merkittäviä puutteita. Vanhoilla alueilla voidaan investoida ainoastaan kohteisiin, joissa on ilmennyt vakavia hulevesiongelmia tai puutteita koulureitien liikenneturvallisuudessa. Katujen kunnostamistarvetta pyritään viivästyttämään uudelleenpäällystyks-

sellä, mikä ei kuitenkaan ratkaise katuverkon toiminnallisia puutteita, kuten kasvaneen liikennemäärän aiheuttamaa kevyen liikenteen väylien lisätarvetta. Kaupungin infrastruktuurin rapautuminen aiheuttaa taloudellisia menetyksiä sekä kuntalaisille että kaupungille mm. infraomaisuuden arvon heikkenemisenä sekä ajoneuvojen vahingonkorvausvaatimusten lisääntymisenä. Vuonna 2015 vanhojen asuinalueiden katujen perusparantamiseen ja liikenneturvallisuustoimenpiteisiin on varattu noin 5 milj. euroa.

Vuoden 2013 lopussa käynnistettiin katu- ja siltarakenteiden alikulkukorkeuksiin ja painorajoituksiin liittyvä selvitystyö, jonka yhteydessä on tunnistettu useita lähivuosina peruskorjausikään tulevia siltarakenteita. Siltojen peruskorjauksia varten on varattu noin 1 milj. euroa/vuosi. Vuonna 2015 perusparannetaan kolme siltaa: Keravanjoen kivisilta, Länsimäen kirjaston alikulkusilta ja Linnoituspolun alikulkusilta. Kohteet voivat vielä vaihtua siltojen yleistarkastusten ja suunnitelmien valmistuttua.

Katujen uudis- ja perusparannushankkeisiin sisältyy myös valaistuksen rakentaminen. EU:n energiatehokkuusdirektiivi kieltää elohopeavalaisimien valmistuksen ja maahantuonnin vuoden 2015 jälkeen mikä aiheuttaa painetta valaisimien uusimiseen. Vanhan katuverkon valaistuksen parantamiseen sekä elohopeavalaisimien uusimiseen on varattu vuonna 2015 yhteensä 1,8 milj. euroa ja myöhemmin noin 1 milj. euroa vuodessa. Ulkovalistusverkon uusimiseen ei ole täysimääräisesti pystytty varautumaan suunnitelmakauden budjetissa.

Puistojen perusparantamiskohteiden osuus on noin 20 prosenttia viheralueiden rakentamisesta. Kohteiden valinnassa painotetaan erityisesti turvallisuutta. Vanhojen viheralueiden perusparantaminen ja kehittäminen tulee kuitenkin hidastumaan talouden tasapainottamis- ja velkaohjelman myötä.

Urheilualueiden ja virkistysalueiden rakentaminen

Urheilupaikkarakentamisessa suunnitelmakauden merkittävimmät hankkeet ovat Hakunilan urheilupuisto, Kartanonkosken liikuntapuisto, Myyrmäen urheilupuisto, Korson urheilukenttä ja Hiekkaharjun urheilupuisto. Rajakylän urheilupuiston rakentaminen aloitetaan ja rakentaminen painottuu vuosille 2016 ja 2017. Suunnitelmakaudella kehitetään edelleen Petikon ulkoilualueita sekä luonnonsuojelualueiden reitistöjä.

Yhteishankkeet valtion kanssa ja joukkoliikenteen kehittäminen

Kehä III:n perusparantaminen toteutetaan Liikenneviraston kanssa solmittujen sopimusten mukaisesti. Kehä III:n parantamisen toinen vaihe käynnistyi elokuussa 2013 ja sen arvioidaan valmistuvan vuoden 2016 lopulla. Kehä III parantamiseen on varattu 7,7 milj. euroa vuonna 2015. Lisäksi Kehä III toista vaihetta rakennetaan valtiolle 11,1 milj.eurolla 2015. Kehä II:n parantamisen kokonaiskustannusennuste yhteensä on noin 106,5milj.euroa, josta Vantaan osuus noin 28 milj.euroa. Valtio maksaa II vaiheen rakennuskustannukset takaisin kahtena eränä vuosina 2016-2017.

Ylästöntien perusparantamishanke jatkuu vuonna 2015. Muihin yhteishankkeisiin pyritään osallistumaan valtion esittämien aikataulujen mukaisesti.

Helsingin kaupungin kanssa yhteistyössä parannetaan Valimotien ja Tapaninkyläntien liittymän kaistajärjestelyjä liikennöintinsä aloittavan Jokeri 2 -linjan toimivuuden turvaamiseksi.

Kehäradan liikennöinti alkaa heinäkuussa 2015 mikä aiheuttaa muutoksia myös muihin joukkoliikenteen reitteihin. Uusia pysäkkejä joudutaan rakentamaan ja linjastomuutosten takia vuonna 2015 rakennetaan myös Himalajantien uusi katu- ja liittymäyhteys Tuusulantieltä Tuuskuntielle.

Keskeneräisten kohteiden viimeistely

Vuodelta 2014 jatkuville ja muille keskeneräisille hankkeille on osoitettu noin 1,4 milj. euron varaus töiden loppuun saattamiseksi. Viimeistelytöiden ajankohtaa harkitaan hankekohtaisesti ja pyritään sovittamaan mm. alueiden talonrakennushankkeiden aikatauluihin sopivaksi. Rahavaraus kohdistetaan työohjelmissa omille hankkeilleen. Suunnitelmatilanteen takia viivästyneen Riipiläntien jalankulku- ja pyörätien rahoitusta ei ole saatu sovitettua taloussuunnitelmakauden budjettiin, minkä takia myös vesihuollon rakentaminen alueelle on vaarassa viivästyä.

Vesi- ja viemäriverkostohankkeet Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymän kanssa

Kuntatekniikan keskus suunnittelee ja toteuttaa katujen rakentamisen yhteydessä uusien asemakaavojen vesihuoltolinjat yhteistyössä Helsingin seudun ympäristöpalvelut (HSY) -kuntayhtymän kanssa. Mikäli vanhoja vesihuoltolinjoja joudutaan saneeraamaan katu auki kaivamalla, selvitetään kadun kunnostustarve etukäteen. Kaupungin ja HSY:n välisissä suunnittelukokouksissa on tunnistettu useita kohteita, joissa sekä vesihuoltolinjat että katu ovat saneerauksen tarpeessa. Saneerauskohteiden suunniteltua toteuttamisajankohtaa joudutaan kuitenkin tarkistamaan vuosittain rahoituksen riittämättömyyden vuoksi. Vuonna 2015 kuntatekniikan keskuksen rakennuttamien hankkeiden vesihuollon osuus on noin 8 milj. euroa, josta uuden vesihuoltoverkoston rakentamisen osuus on noin 5 milj. euroa.

Kehärata

Kehärataa rakennetaan valtion ja Vantaan kaupungin välisten sopimusten mukaisesti. Liikennevirasto vastaa sopimusten mukaisesti rakennuttamisesta ja kuntatekniikan keskus koordinoi projektia Vantaan osalta. Ennen Kehäradan valmistumista tullaan ratkaisemaan, miten mm. asemainvestoinnit siirretään toimialojen taaseisiin.

Kehäradan kokonaiskustannusarvio on noin 776 milj. euroa, josta Vantaan osuus noin 247 euroa. Vuodelle 2015 on varattu 17,9 milj.euron määräraha.

Kehäradan määrärahoilla rahoitetaan sopimusten mukainen kaupungin osuus Kehärata-projektista. Osuus sisältää myös eräät 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 leventämiset ja tukimuurit radan viereistä raittia varten Kivistössä. Kehäradan liikennöinti alkaa kesällä 2015.

93 JULKINEN KÄYTTÖMAISUUS VUOSI 2015

KUNNALLISTEKNIIKAN INVESTOINNIT (1000 €)

MENOT, KUNTATEKNIIKAN KESKUS 931-935

	Katu	HSY	YHT
93 1 liikennealueet	25250	7500	32750
93 2 urheilualueet	2620	0	2620
93 3 virkistysalueet	380	0	380
93 4 ympäristörakentaminen	5500	0	5000
93 5 yhteishankkeet	8950	500	12100
	42700	8000	50700
93 7 kehärata	17870	0	17870

ERITTELY PALVELUALUEITTAIN 931-935	Katu	HSY	YHT
1 Koko kaupunki	8635	2745	11380
2 Myyrmäki	2075	215	2290
3 Kivistö	8150	1975	10125
4 Aviapolis	7843	545	8388
5 Tikkurila	2320	375	2695
6 Koivukylä	3175	975	4150
7 Korso	2575	25	2600
8 Hakunila	7927	1145	9072
	42700	8000	50700

Tarvejaottelu 931-935	Katu	HSY	YHT
Asuntoalueet	10840	530	11370
Elinkeinopol.hankkeet	5920	1750	7670
Joukkoliikenne	2600	100	2700
Saneeraukset	4450	2800	7250
Palvelutason parantamien	6240	2020	8260
Yhteishankkeet	8950	0	8950
Muut	3700	800	4500
	42700	8000	50700

TOIMINNALLINEN ERITTELY, liikennealueet

Hankelaji 931	Katu	HSY	YHT
11 Pääkadut	850	110	960
12 Vesihuollon runkolinjat	0	650	650
13 Asuntoalueet	3805	1475	5280
14 Asuntotuotanto, sopimusalueet	4400	800	5200
15 Työpaikat, sopimusrakentaminen	3450	570	4020
16 Asuntotuotanto, tontinluovutusohjelma	1440	500	1940
17 Työpaikat, tontinluovutusohjelma	1385	650	2035
18 Erilliset raitit	600	0	600
19 Muut luokittelemattomat hankkeet	9320	2745	12065
Yhteensä	25250	7500	32750

Hankekokonaisuuksia (Nettomenot 1000€)	2015
Kehä III VT4-VT7	4832
Kehä III Lentoasemantie	2868

Budjettiluku 931 Liikennealueet

TUNNUS	NIMI	Yht. 32750	Katu 25250	VH 7500
	1 Koko kaupunki	11600	8905	2695
110900	Yhteistoimintasopimukset, varaus	935	435	500
110901	Erittelemättömät katutyöt	1100	600	500
110951	Erittelemättömät vesihuoltotyöt, varaukset	1000		1000
110953	Vesihuollon saneeraukset	500		500
110980	Erilliset julkisen liikenteen hankkeet	400	400	
110985/61	Jokivarren melusteet	300	300	
110990	Muut, varaukset	300	300	
110903/80	Erilliset liikenneturvajärjestelyt	300	300	
110910/04	Ulkovaistutusverkon investoinnit	2100	2100	
110910/05	Liikennevalojen saneeraus	100	100	
110910/81	Keskeneräisten katujen loppuunsaattaminen	895	700	195
110980/01	Joukkoliikenteen luotettavuuden kehittäminen	400	400	
110910	Liikenneväylien perusparantaminen	700	700	
110910/86	Siltojen peruskorjaukset	550	550	
110990/85	Liikennevalojen kehittäminen	20	20	
110990/90	Kadunsuunnittelun varaus	1500	1500	
110990/93	Maanläjitys	100	100	
110990/19	Pitkäsuon louhinta	400	400	
	2 Myyrmäki	1140	925	215
211115	Vanha Kaarelantie ja Kaarenmäenkuja	160	150	10
211303	Loiskekuja	500	320	180
211606	Lehtikallio	50	50	
211644	Vieteritie, -kuja ja -rinne	150	150	
212802	Hämeenkylläntie	30	30	
211908/2	Punamultatorin terminaali	200	200	
211350/90	Myyrjän pienet kuivatushankkeet	25		25
211350/91	Myyrjän alueen avo-ojat	25	25	
	3 Kivistö	7250	5225	2025
312105/1	Tikkurilantie v. Riipiläntie-Katriinantie	100	100	
312204	Piispankyläntien vh runkolinja	50		50
312252	Vehkalan vh runkolinja	600		600
312552	Vehkalan kadut	1300	900	400
313311	Syväojan vesihuolto	550		550
312301/26	Miekkatie v. Kannistonkuja-Kenraalintie	450	350	100
312350/90	Kivistön pienet kuivatushankkeet	25		25
312350/91	Kivistön alueen avo-ojat	25	25	
312413	Kivistön keskusta-asuminen 2	700	500	200
312410/11	Keimolanmäen 1.rakentamislohko	500	500	
312414	Kivistön pintarakenne-urakka	1200	1200	
312501/3	Keimolant. Ja Tikkurilantien liittymän parantaminen	500	500	
312501/4	Kivistön bussiterminalialue	450	400	50
312521	Äbyнкуja	200	150	50
312800	Ruusumäenraitti	600	600	
	4 Aviapolis	2670	2125	545
414350/90	Aviapoliksen pienet kuivatushankkeet	25		25
414350/91	Aviapoliksen alueen avo-ojat	25	25	
414402/2	Suutarinkuja ja Itäpellontie	450	100	350
414701/1	Varpukalliontie ja -kuja	170	150	20
415504/8	Karhumäenaukio	350	350	
415122	Aviabilevardi	400	300	100
415504/7	Mekaanikontie ja Aviabilev. kaistajärj.	400	400	
415507	Markkatie ja Robert Huberin tien järjestelyt	200	150	50
415901	Liikennevalojen muutos Rälssitie/Tikkurilantie	250	250	

415406/3	Tuulensuunpuiston melusuojaus	400	400	
----------	-------------------------------	-----	-----	--

Budjettiluku 931 Liikennealueet

	5 Tikkurila	2100	1725	375
516102/2	Ratatie v. Valk.läht.tie-Lummet. - Unikkot.	300	300	
516332/12	Sinirikonkuja	50	50	
516344	Kaunokkikuja	700	500	200
516419/2	Ratakuja	100	100	
516419/3	Männistönpolku	300	300	
516702/1	Peltolantie v.Talvikkitie-Sinirikontie	600	450	150
516350/90	Tikkurilan alueen pienet kuivatushankkeet	25		25
516350/91	Tikkurilan alueen avo-ojat	25	25	
	6 Koivukylä	3650	2675	975
617106/2	Himalajantie v.Tuusulantie-Karpaattienkuja	600	500	100
617118	Klemmintie	50	50	
617331/10	Levonojantie	100	100	
617117	Elmontie	650	400	250
617334/3	Honkatie	1300	700	600
617502/2	Koivukylän taksiasema ja bussiterminaali	150	150	
617350/90	Koivukylän alueen pienet kuivatushankkeet	25		25
617350/91	Koivukylän alueen avo-ojat	25	25	
617503	Koivukylänv. - Päiväkummuntien liittymä	750	750	
	7 Korso	1800	1775	25
718406/3	Nikinmäentien ja Ongenkoukun pohjoisosat	750	750	
718406/2	Sipoontie	1000	1000	
718350/90	Korson pienet kuivatushankkeet	25		25
718350/91	Korson alueen avo-ojat	25	25	
	8 Hakunila	2540	1895	645
819109	Sompakuja	290	120	170
819304/6	Rajatie	500	350	150
819307/2	Kuusimäentie	300	250	50
819307/4	Kiertomäentien pohjoisosa	600	400	200
819307/43	Kiiltomäki	250	200	50
819906	Länsimäen kaupunkikuvan kehittäminen	300	300	
819906/02	Länsimäen kirjaston alikulkusilta	150	150	
819952	Ojangan lumenvastaanottoaikka	100	100	
819350/90	Hakunilan alueen pienet kuivatushankkeet	25		25
819350/91	Hakunilan alueen avo-ojat	25	25	

Budjettiluku 932 Urheilualueet

2620

Tunnus	Nimi	Hanketyyppi
120901	Hiihtoladut ja ulkoilureitit	150 Uudisrakentaminen
120902	Pienkenttien perusparannus	400 Peruskorjaus ja saneeraus
120903	Skeittipuistot ja lähiliikuntapaikat	300 Uudisrakentaminen
221101	Myyrmäen urheilupuisto	250 Uudisrakentaminen
526201	Hiekkaharjun urheilupuisto	170 Peruskorjaus ja saneeraus
628201	Korson urheilukenttä	100 Peruskorjaus ja saneeraus
425302/3	Kartanonkosken liikuntapuisto 2012	500 Uudisrakentaminen
829101	Hakunilan urheilupuisto	700 Peruskorjaus ja saneeraus
829102	Rajakylän urheilupuisto	50 Peruskorjaus ja saneeraus

Budjettiluku 933 Virkistysalueet

380

Tunnus	Nimi	Hanketyyppi
130205	Ulkoilusaaret	30 Peruskorjaus ja saneeraus
130501	Luonnonsuojelualueet	150 Peruskorjaus ja saneeraus

222901 Petikon ulkoilualue 200 Uudisrakentaminen

Budjettiluku 934 Ympäristörakentaminen 5500

Tunnus	Nimi	Hanketyyppi
140501	Puistojen perusparantaminen	1050 Peruskorjaus ja saneeraus
140901/03	Asiantuntijapalkkiot suunnittelu	100
140902	Koirapuistot	100 Uudisrakentaminen
241602	Kolmikallionpuisto	200 Uudisrakentaminen
241803	Vantaanjoenvarren ulkoilureitit	100 Lisäys ja laajennus
3422411	Hulevesialtaat	500 Uudisrakentaminen
342402	Majtorpin alueen puistot	75 Uudisrakentaminen
546715/13	Winterinmäki	50 Uudisrakentaminen
546806	Keravanjoen varren ulkoilureitit	100 Lisäys ja laajennus
647805	Keravanjoen varren ulkoilureitit	100 Lisäys ja laajennus
647608	Leinelän puistot	200 Peruskorjaus ja saneeraus
342410/2	Kivistön keskus/Asuntomessualue	1000 Uudisrakentaminen
444703	Ylästön puistot	200 Uudisrakentaminen
445404	Pakkala 3B:n puistot	100 Uudisrakentaminen
445701	Aviapoliksen puistot	300 Uudisrakentaminen
546720/1	Tikkurilan keskuspuisto	75 Uudisrakentaminen
546720/4	Tikkurilanpuisto (keskustassa)	200 Uudisrakentaminen
647413	Lipstikan puistot	200 Uudisrakentaminen
748713/1	Korson keskuspuisto	300 Peruskorjaus ja saneeraus
748725	Nikinmäen puistot	100 Uudisrakentaminen
849703/1	Pallopuiho	350 Uudisrakentaminen
849706	Nissaksen puistot	100 Ylläpito

Budjettiluku 935 Yhteishankkeet 8950

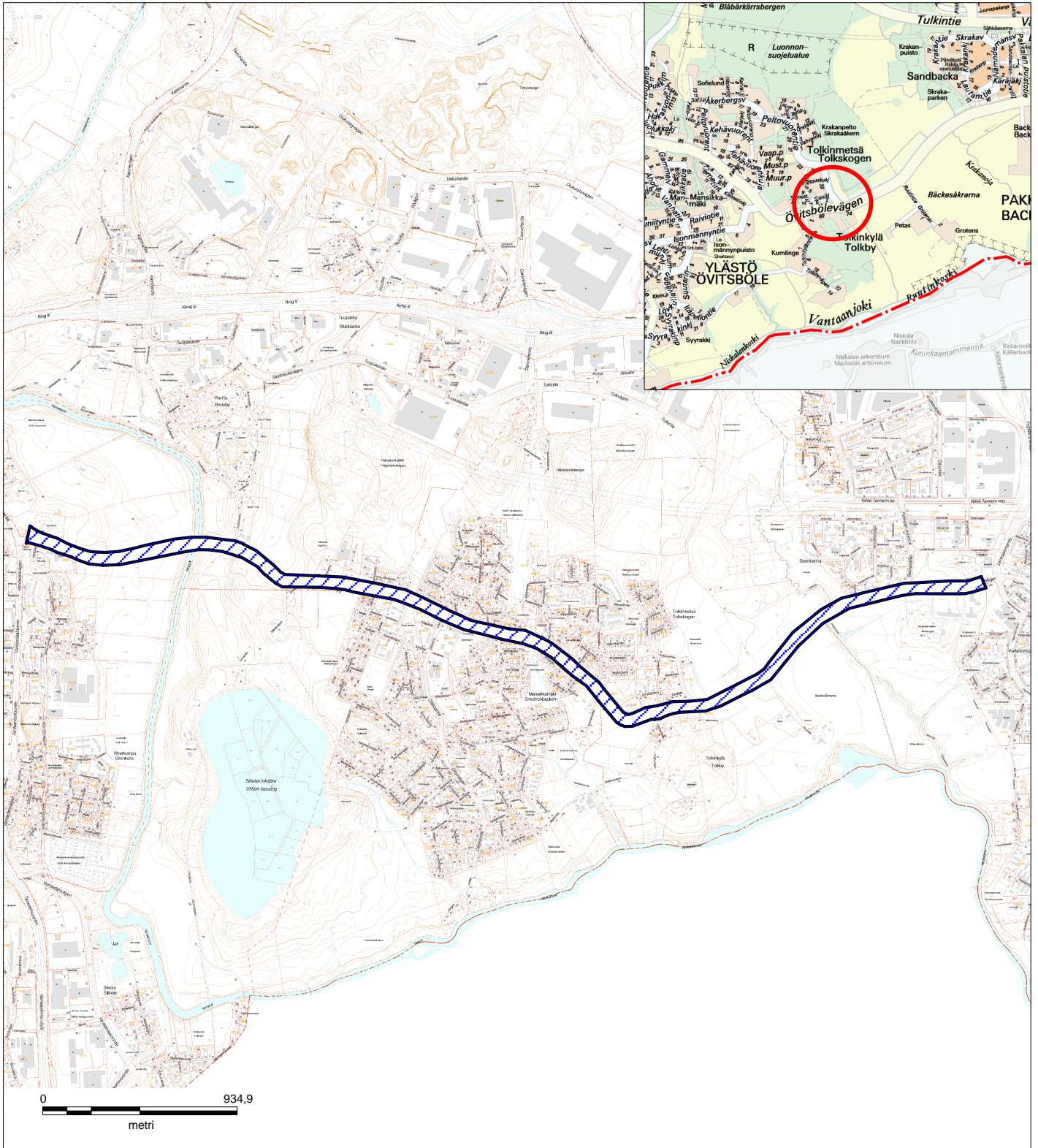
Tunnus	Nimi	Hanketyyppi
455111/11	Valimot. Ja Tapaninkyläntien liittymä	550 Uudisrakentaminen
150046/2	Kehä 3 2.vaihe VT4 - VT7	4832 Peruskorjaus ja saneeraus
150046/3	Kehä 3 2.vaihe Lentoasemantie	2868 Peruskorjaus ja saneeraus
150901/19	Ylästöntie	700 Peruskorjaus ja saneeraus

Budjettiluku 937 Kehärata 9204

Katu- ja vesihuoltotyöt



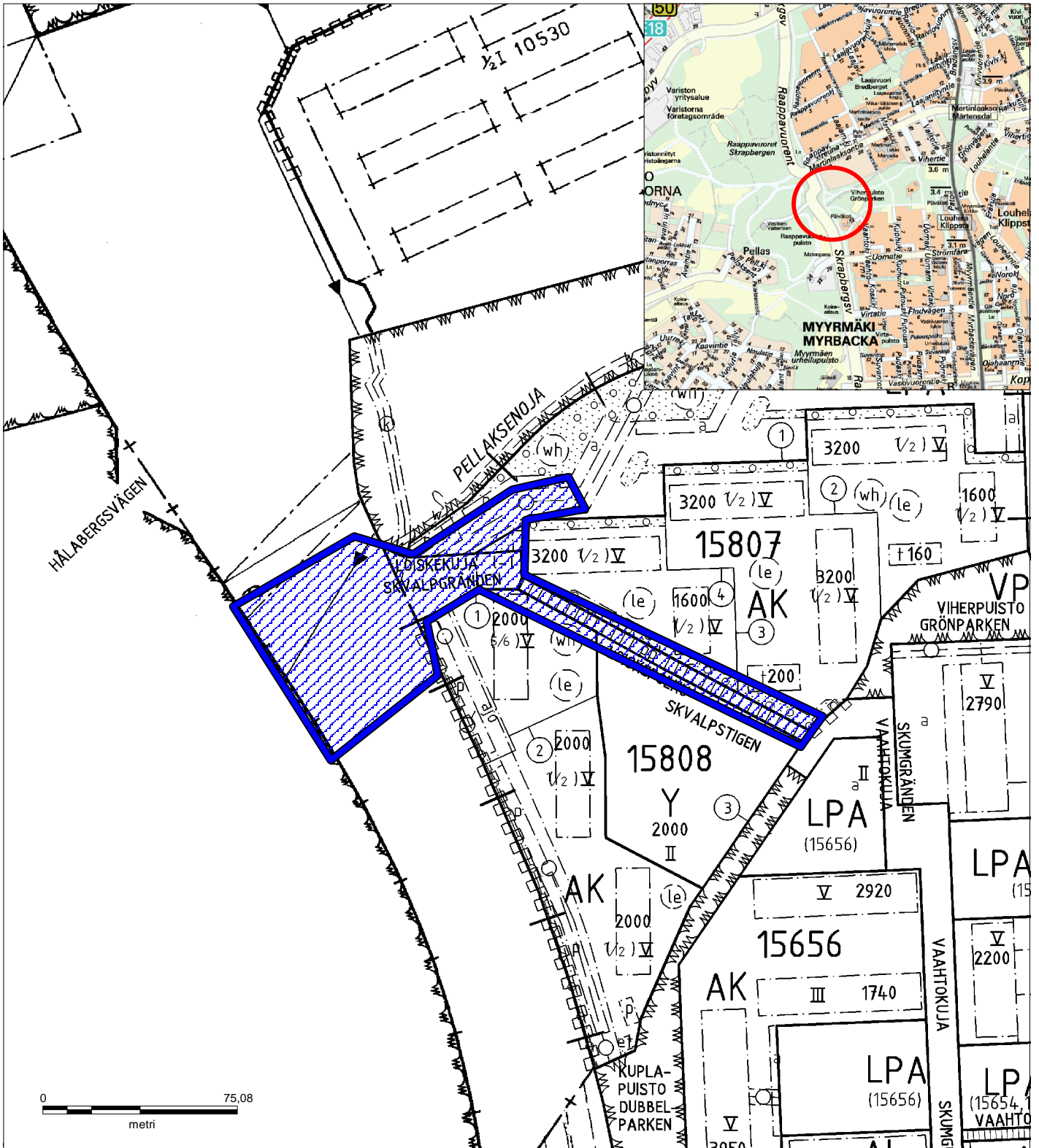
150901/19 YLÄSTÖNTIE



PERUSTE:
Ylästöntien perusparantaminen.
Yhteishanke ELY-keskuksen kanssa.

Vuosi 2015:
Katu: 700 000 €

211303 LOISKEKUJA
211303/2 LOISKEPOLKU
211303/3 LOISKEKUJAN VH-SANEERAUS



PERUSTE:
Uuden katuyhteyden rakentaminen ja
vesihuollon saneeraus. ARA-avustuskohte.

Vuosi 2015:
Katu: 320 000 €
Vesihuolto: 180 000 €
Yhteensä: 500 000 €

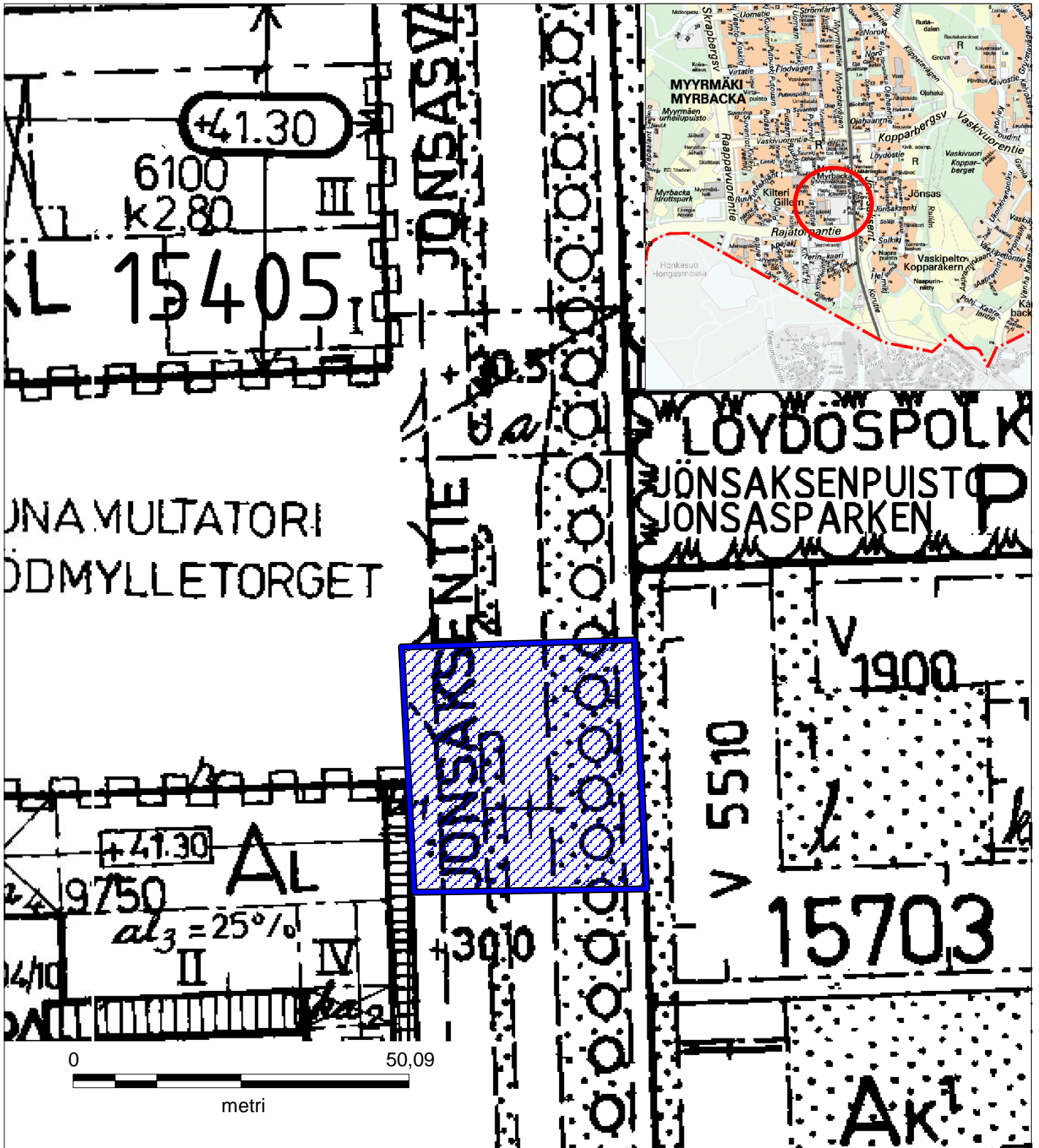
211644 VIETERITIE, -KUJA JA -RINNE VIISARITIE JA VIITTATIE



PERUSTE:
Uuden asemakaava-alueen kunnallistekniikan rakentaminen.

Vuosi 2015:
Katu 150 000 €

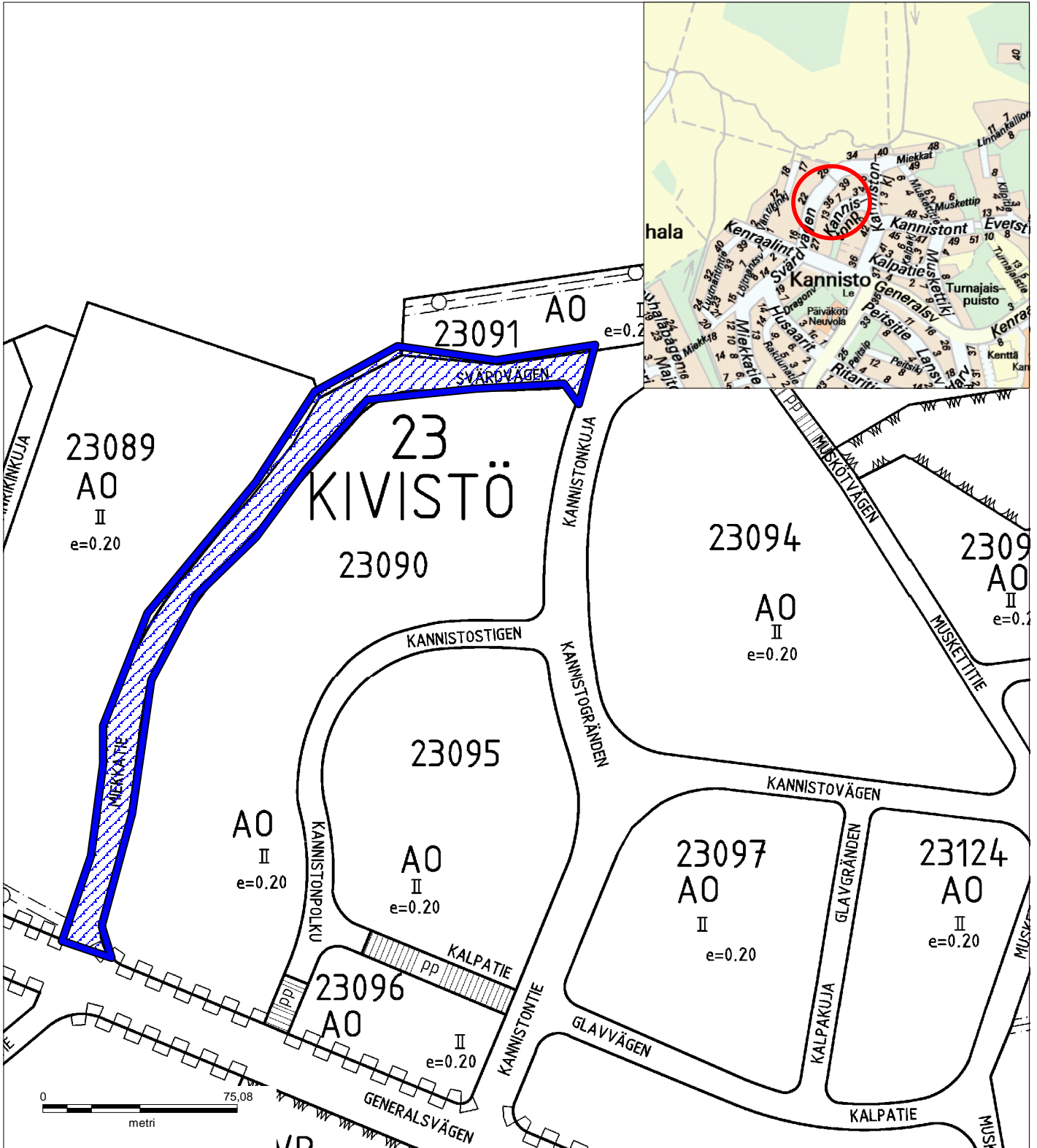
211908/2 PUNAMULTATORIN TERMINAALI



PERUSTE:
Jönsaksentien liittymän liikennevalot
sekä Punamultatorin viimeistelyt.

VUOSI 2015:
Katu 200 000 €

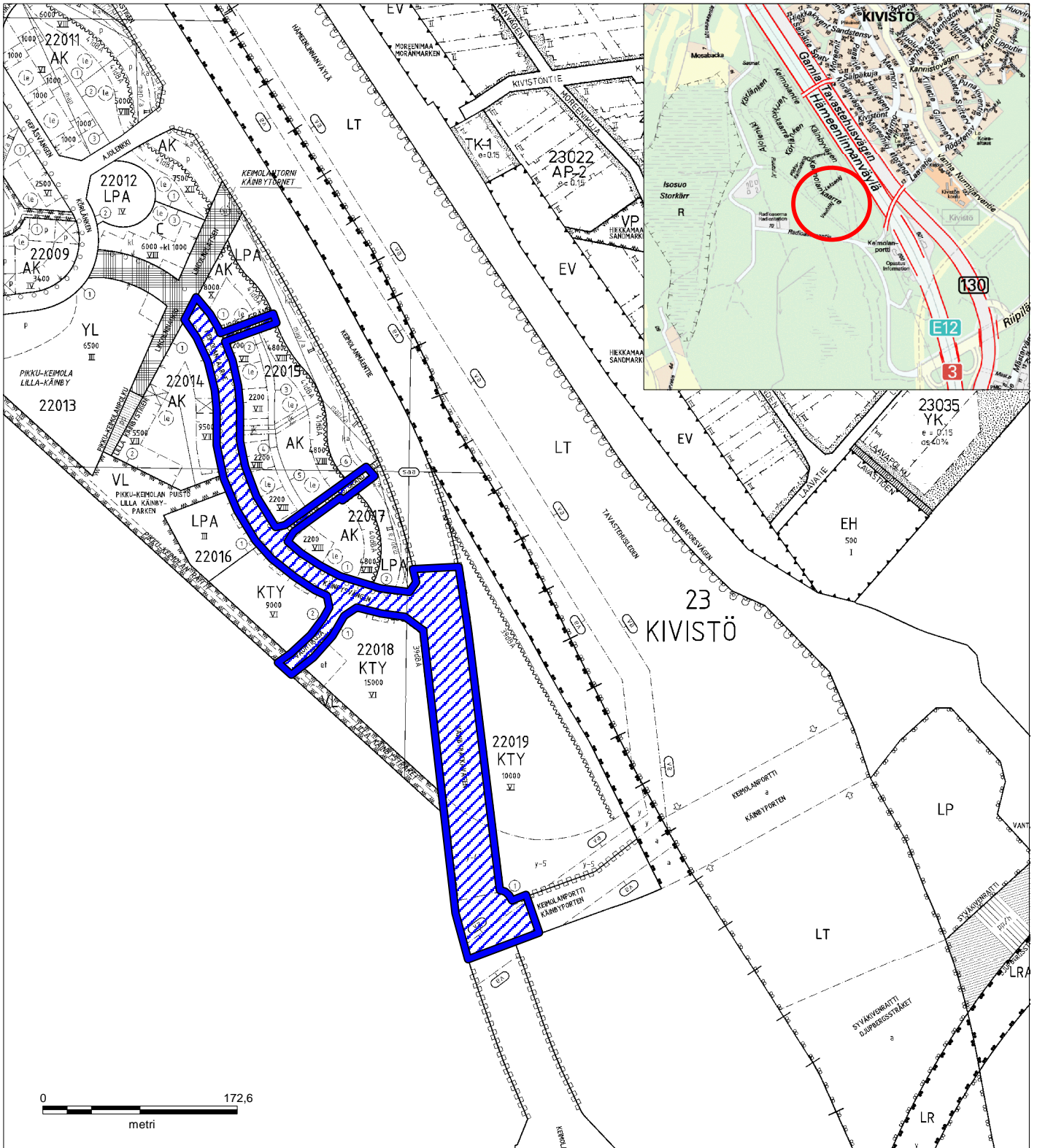
312301/26 MIEKKATIE V. KANNISTONKUJA KENRAALINTIE



PERUSTE:
Miekkatien rakentaminen.

Vuosi 2015:
Katu: 350 000 €
Vesihuolto: 100 000 €
Yhteensä: 450 000 €

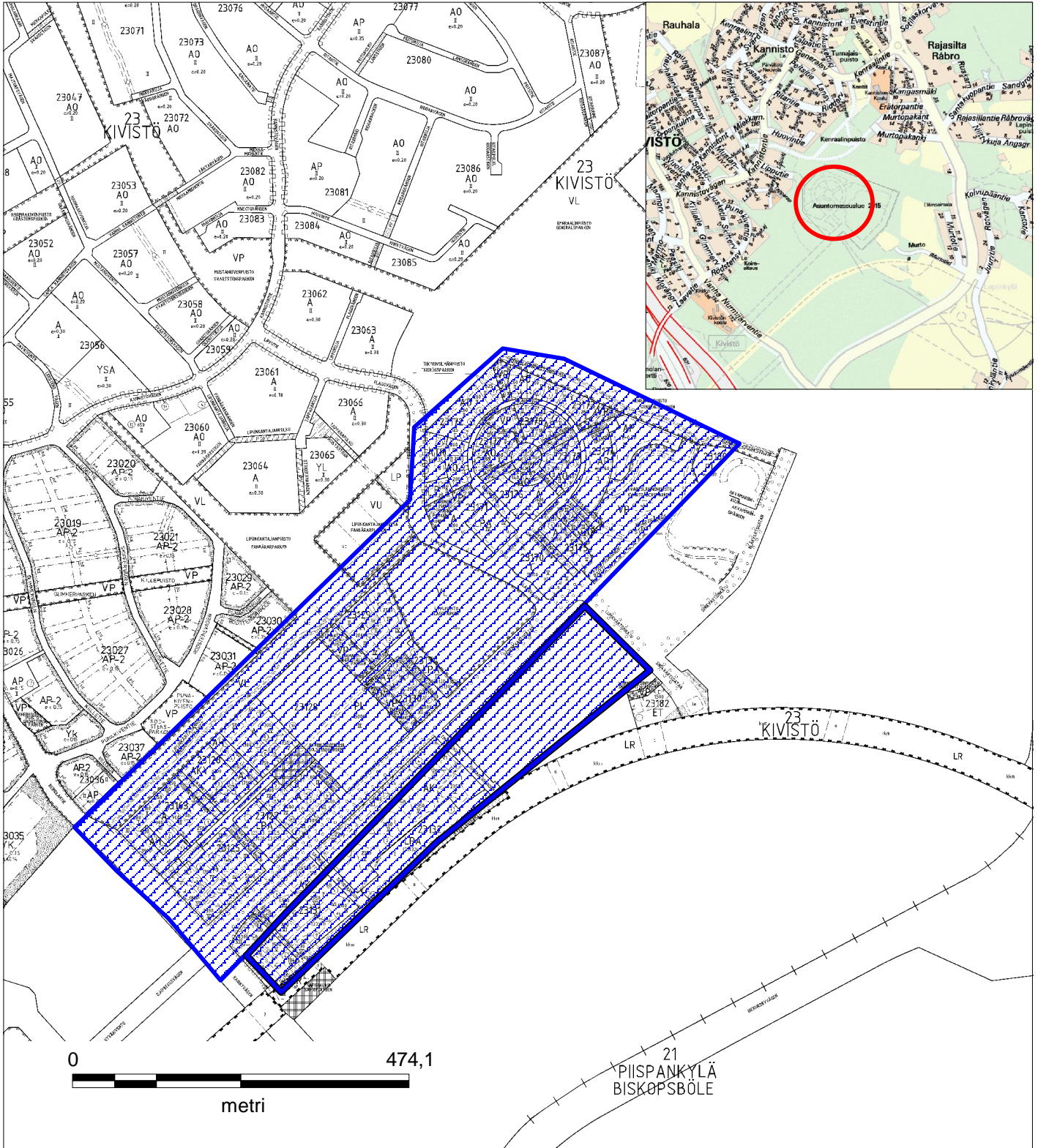
312410/11 KEIMOLANMÄEN 1. RAKENTAMISLOHKO



PERUSTE:
Keimolanmäen asemakaava-alueen
katuyhteyksien rakentaminen. ARA-kohde.

Vuosi 2015:
Katu: 500 000 €

312414 KIVISTÖN PINTARAKENNEURAKKA 312413 KIVISTÖN KESKUSTA-ASUMINEN 2

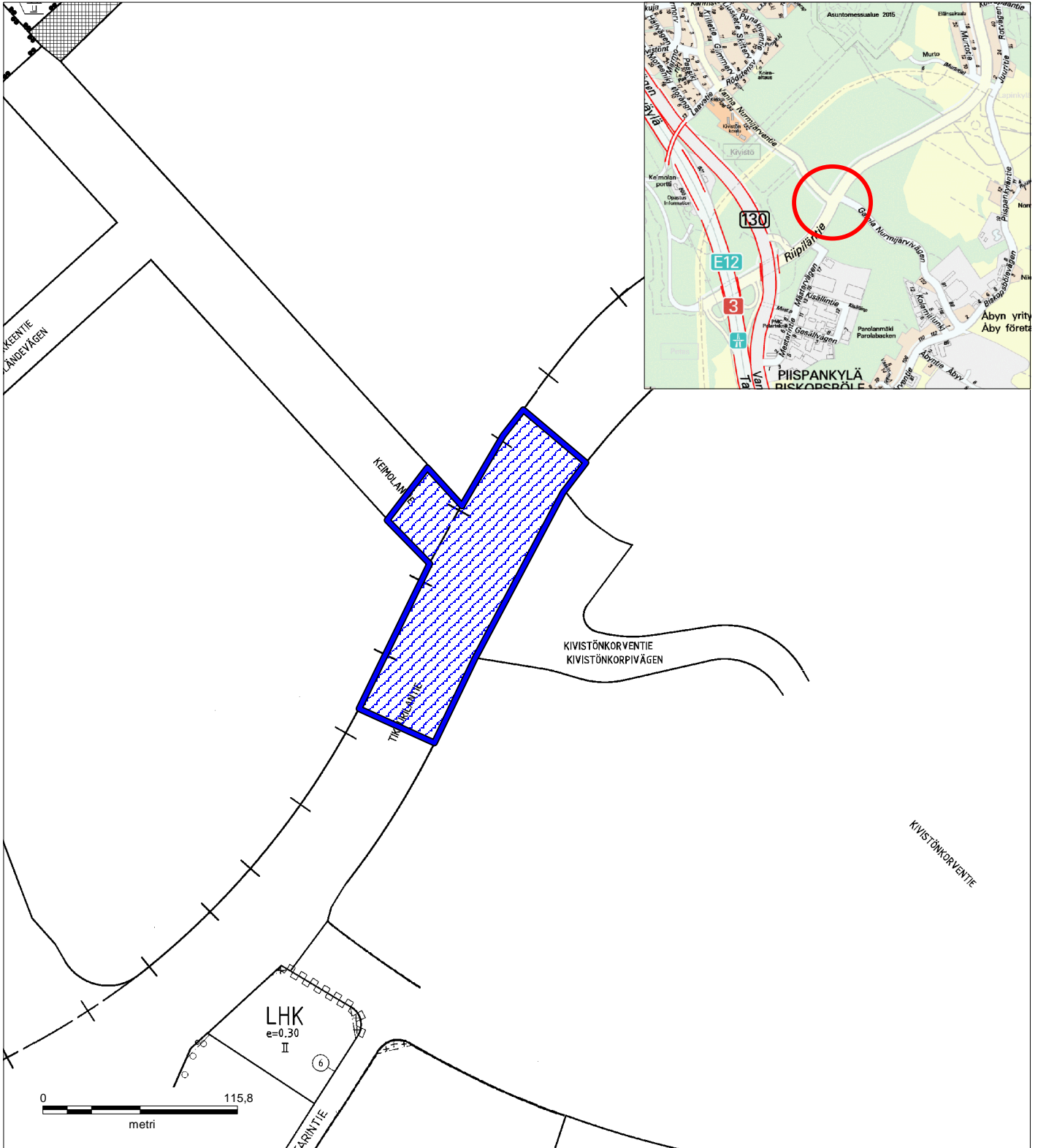


PERUSTE:
Kivistön uuden keskustan ja asuntomessualueen
kunnallistekniikka.

VUOSI 2015:
Katu: 1 700 000 €
Vesihuolto: 200 000 €
Yhteensä: 1 900 000 €

312501/3

KEIMOLANTIEN JA TIKKURILAN- TIEN LIITTYMÄN PARANTAMINEN

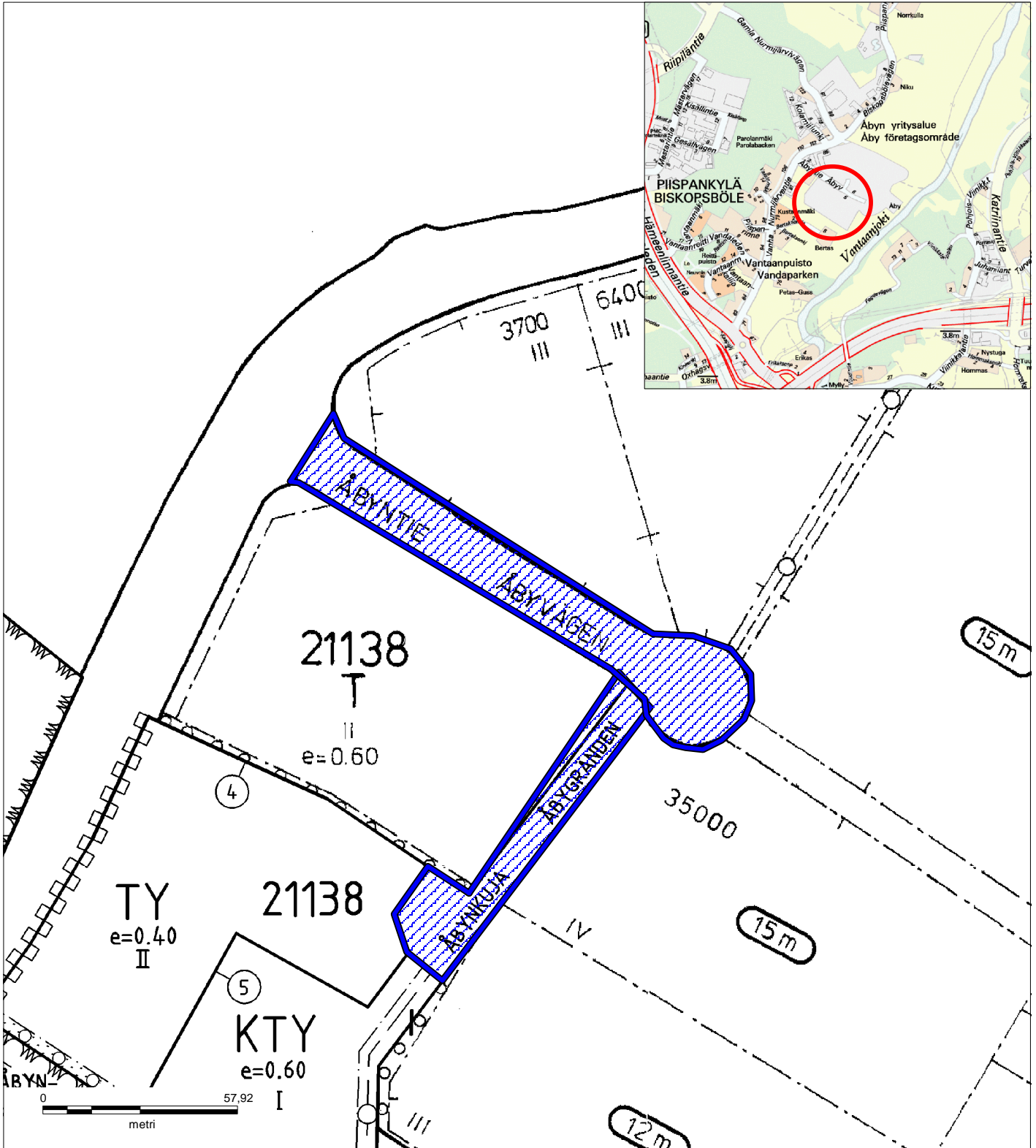


PERUSTE:
Keimolantien ja Tikkurilantien risteuksen
muutostyöt.

Vuosi 2015:
Katu: 500 000 €

312521

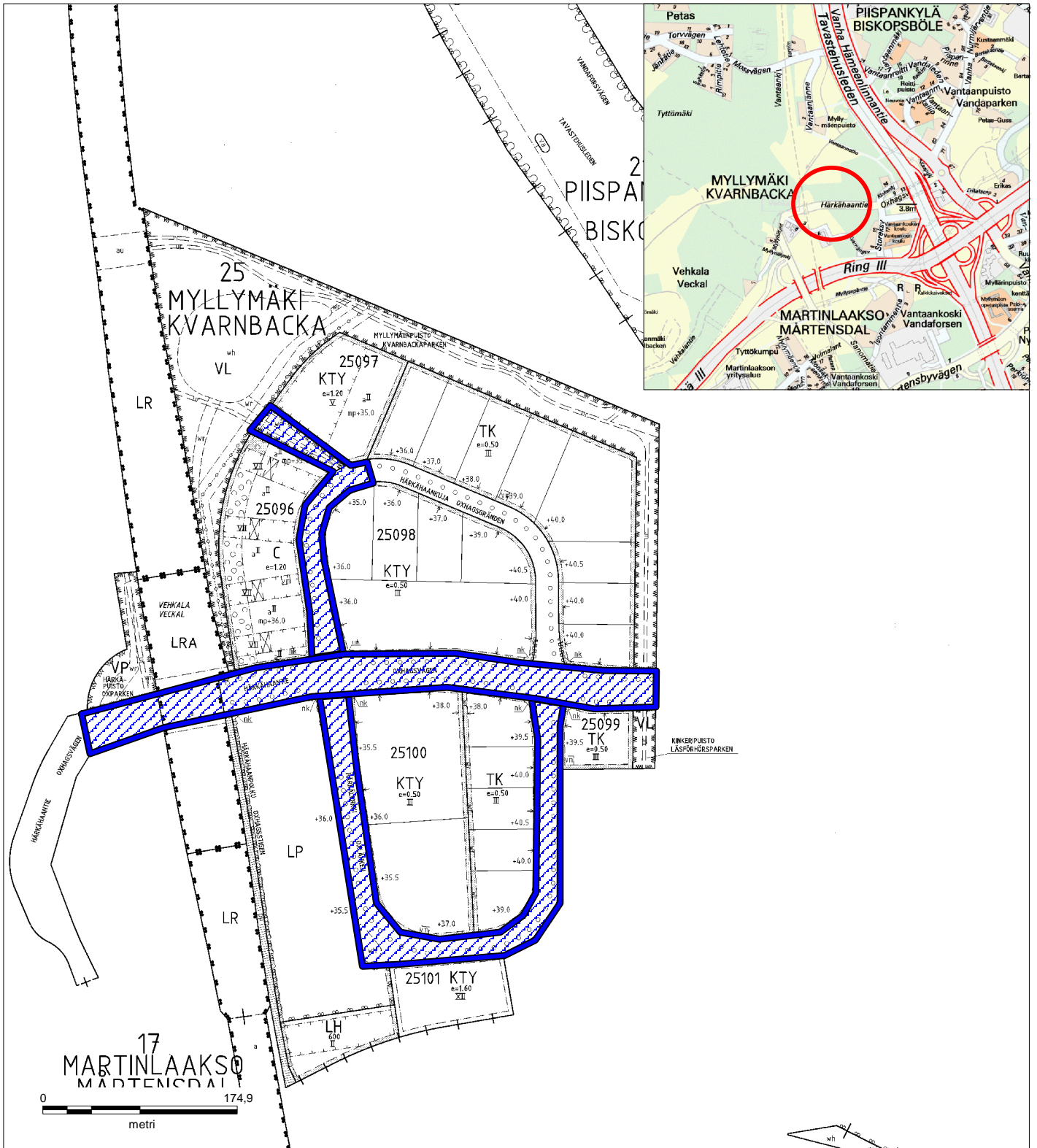
ÅBYNKUJA



PERUSTE:
Åbynkujan rakentaminen liikennöitävään tasoon 2/2016 mennessä. Sopimuskohte.

Vuosi 2015:
Katu: 150 000 €
Vesihuolto: 50 000 €
Yhteensä: 200 000 €

312552 VEHKALAN KADUT

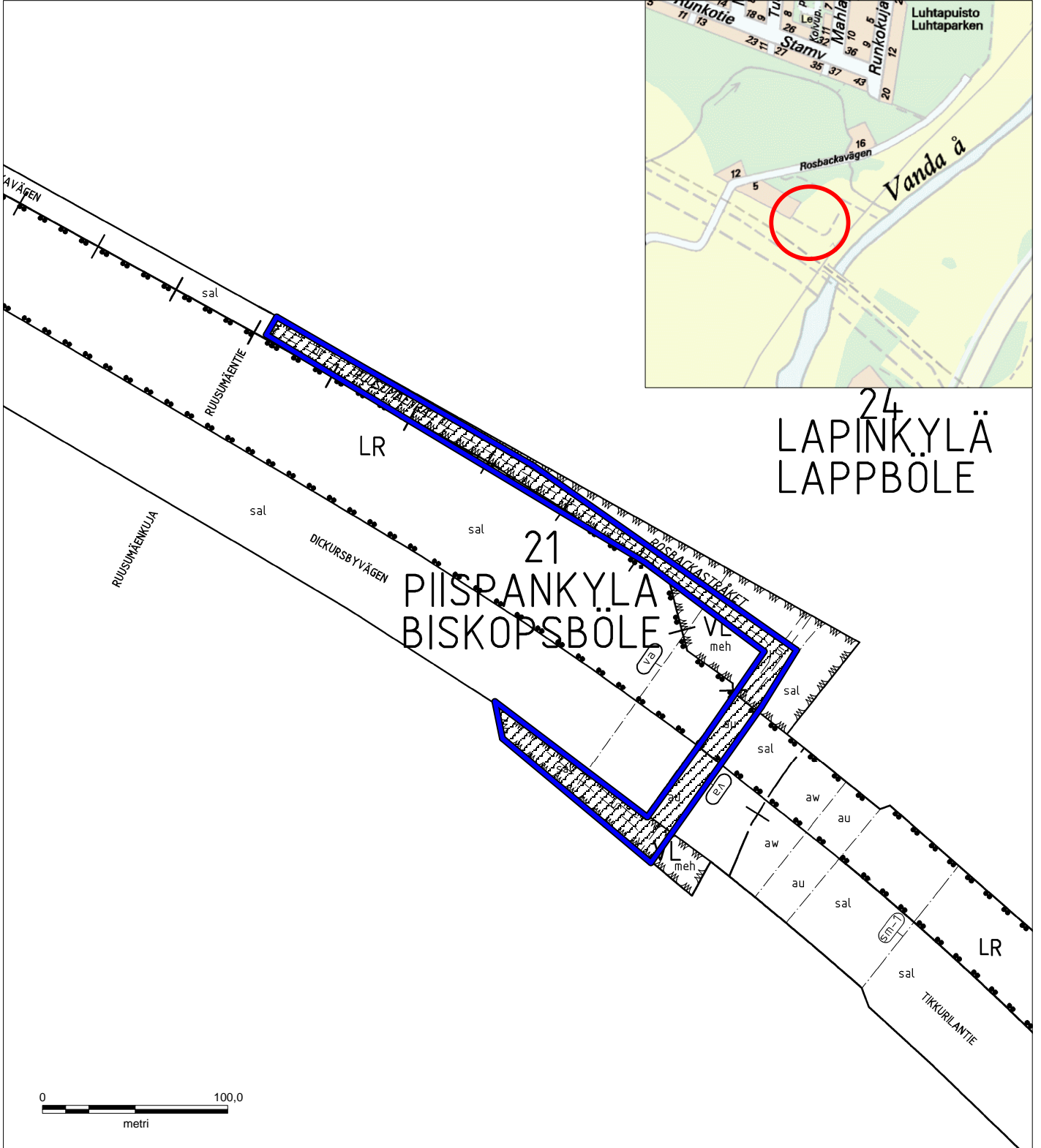


PERUSTE:
Vekalan aseman itäpuoleisten
katuyhteyksien rakentaminen.

Vuosi 2015:
Katu: 900 000 €
Vesihuolto: 400 000 €
Yhteensä: 1 300 000 €

312800

Ruusumäenraitti



0 100,0
metri

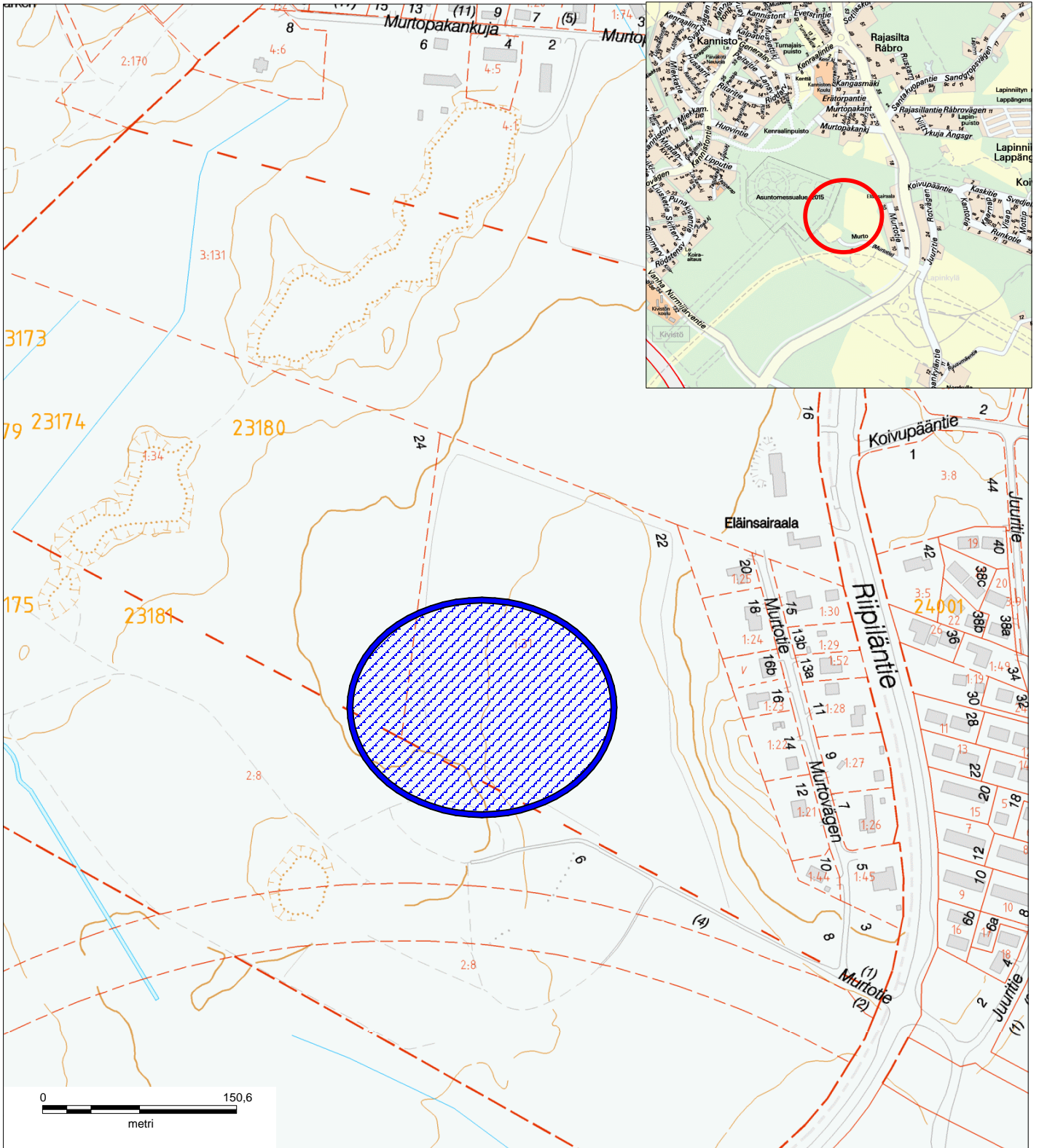
PERUSTE:

Hankkeessa rakennetaan Kivistön ja Tikkurilan keskustaa yhdistävän kevyen liikenteen väylän puuttuva osa.

Vuosi 2015:

Katu: 600 000 €

342410/10 Murrenpuisto/ Kivistön hulevesiallas



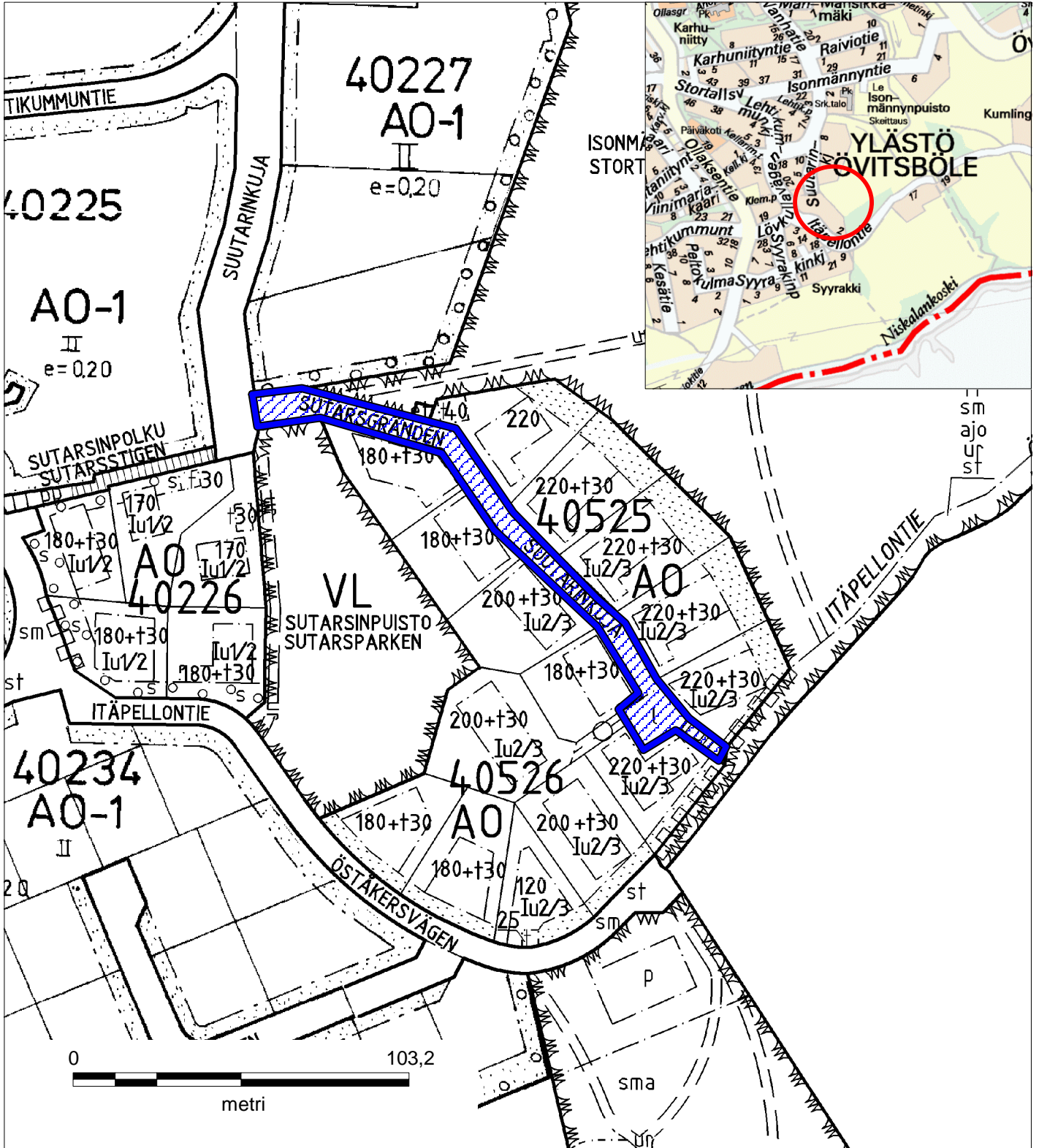
PERUSTE:

Kivistön keskustan pohjoisosan hulevedet johdetaan Koivupäänojaa pitkin Vantaanjokeen. Hulevesialtaan tavoitteena on viivyttää ja puhdistaa alueen hulevesiä.

Vuosi 2015:

Katu: 500 000 €

414402/2 SUUTARINKUJA



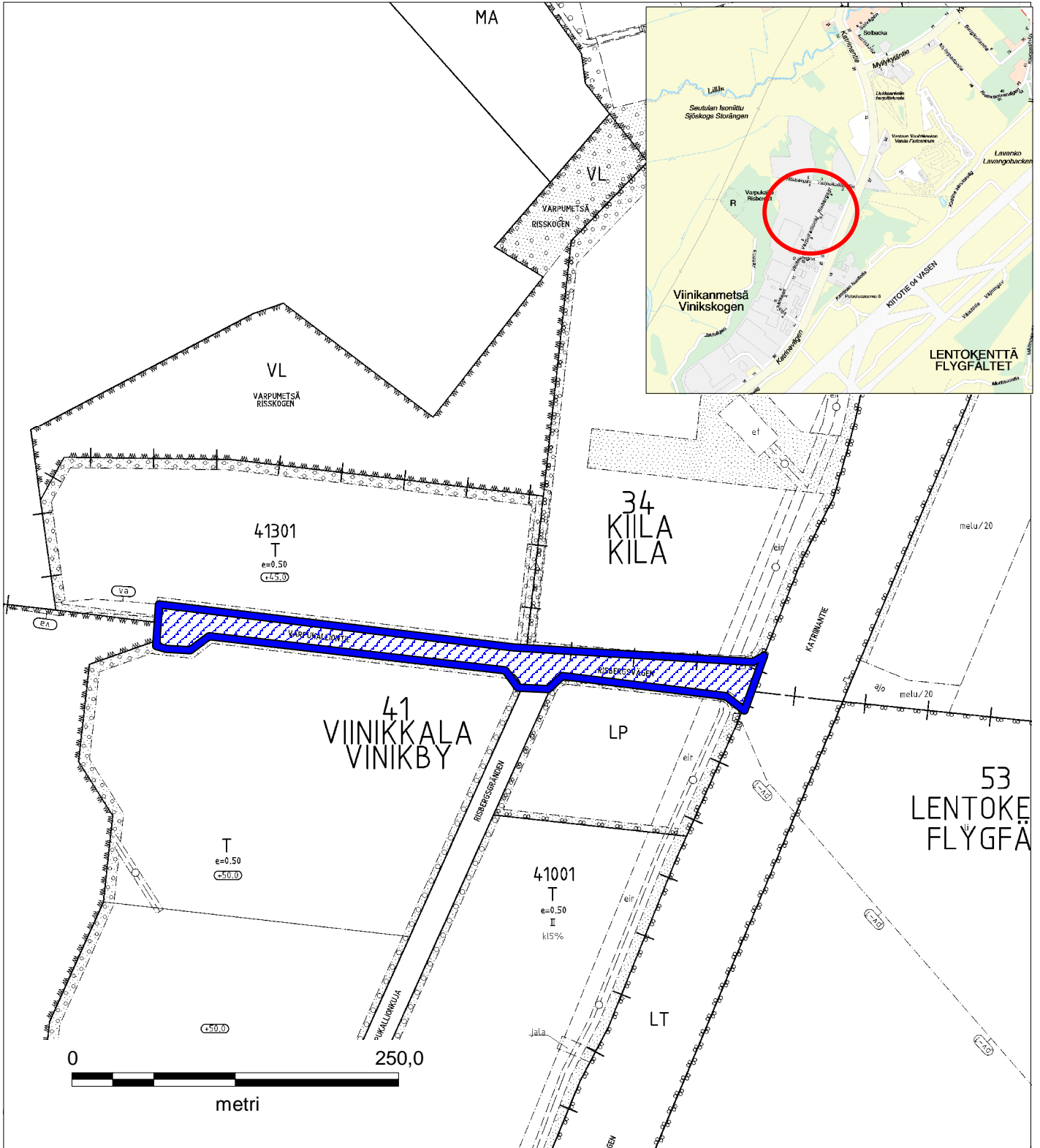
PERUSTE:

Katu ja vesihuolto uudelle pientaloalueelle.
Sopimuskohde; vesihuolto ja Suutarinkuja
rakennetaan käyttöön 2015 huhtikuuhun mennessä.

VUOSI 2015:

Katu 100 000 €
Vesihuolto 350 000 €
Yhteensä 450 000 €

414701/1 VARPUKALLIONTIE

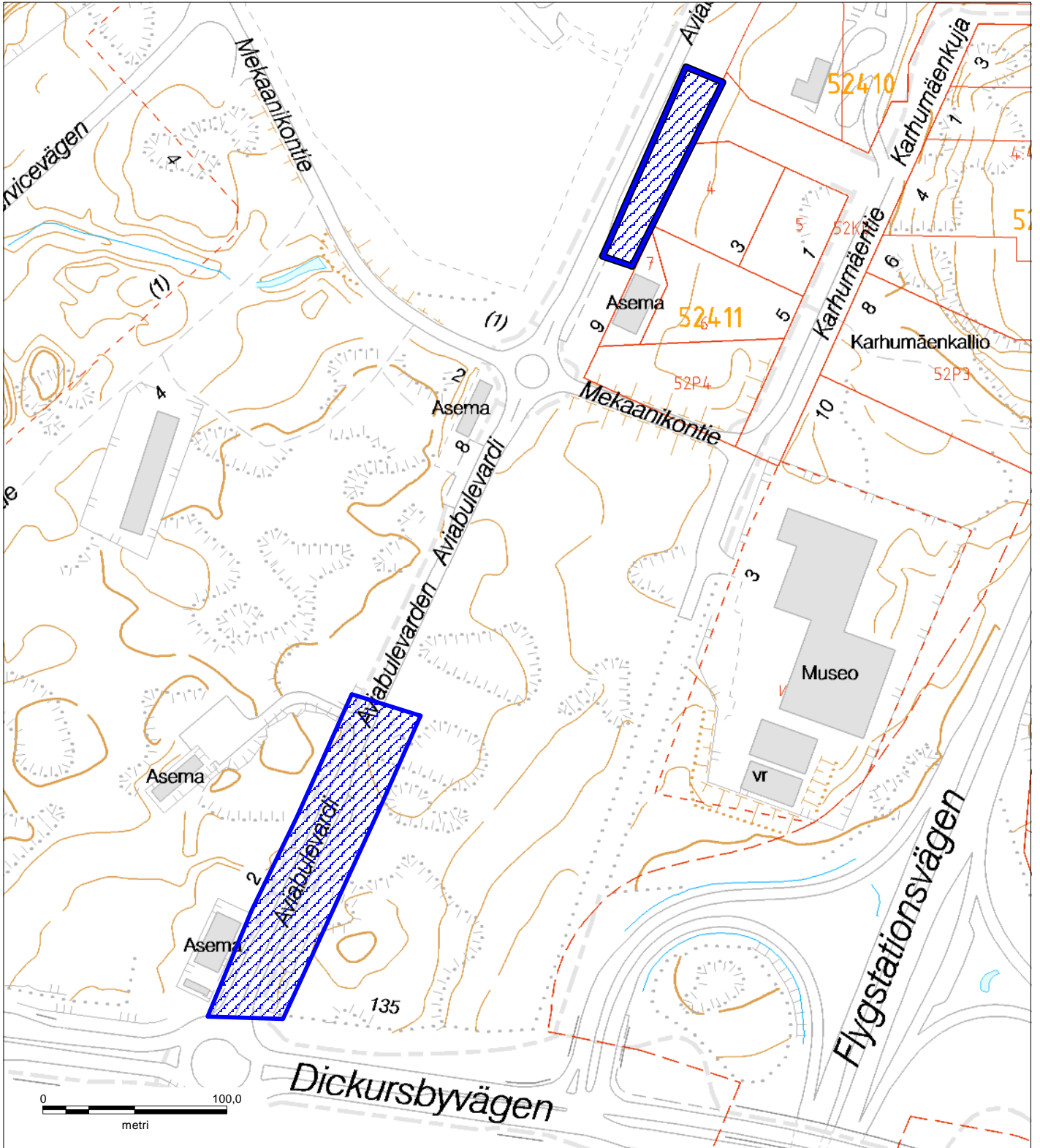


PERUSTE: Varpukalliontien viimeistelyt.

VUOSI 2015:
Katu: 150 000 €
Vesihuolto: 20 000 €
Yhteensä: 170 000 €

415122
415504/7

Aviabulevardi
Mekaanikontie



PERUSTE:

Kehäradan aiheuttamien linjastomuutosten takia
Aviabulevardille rakennetaan pysäkit, taksien odotusalue.
Lähialueelle rakennetaan väliaikainen bussien odotusalue.

Vuosi 2015:

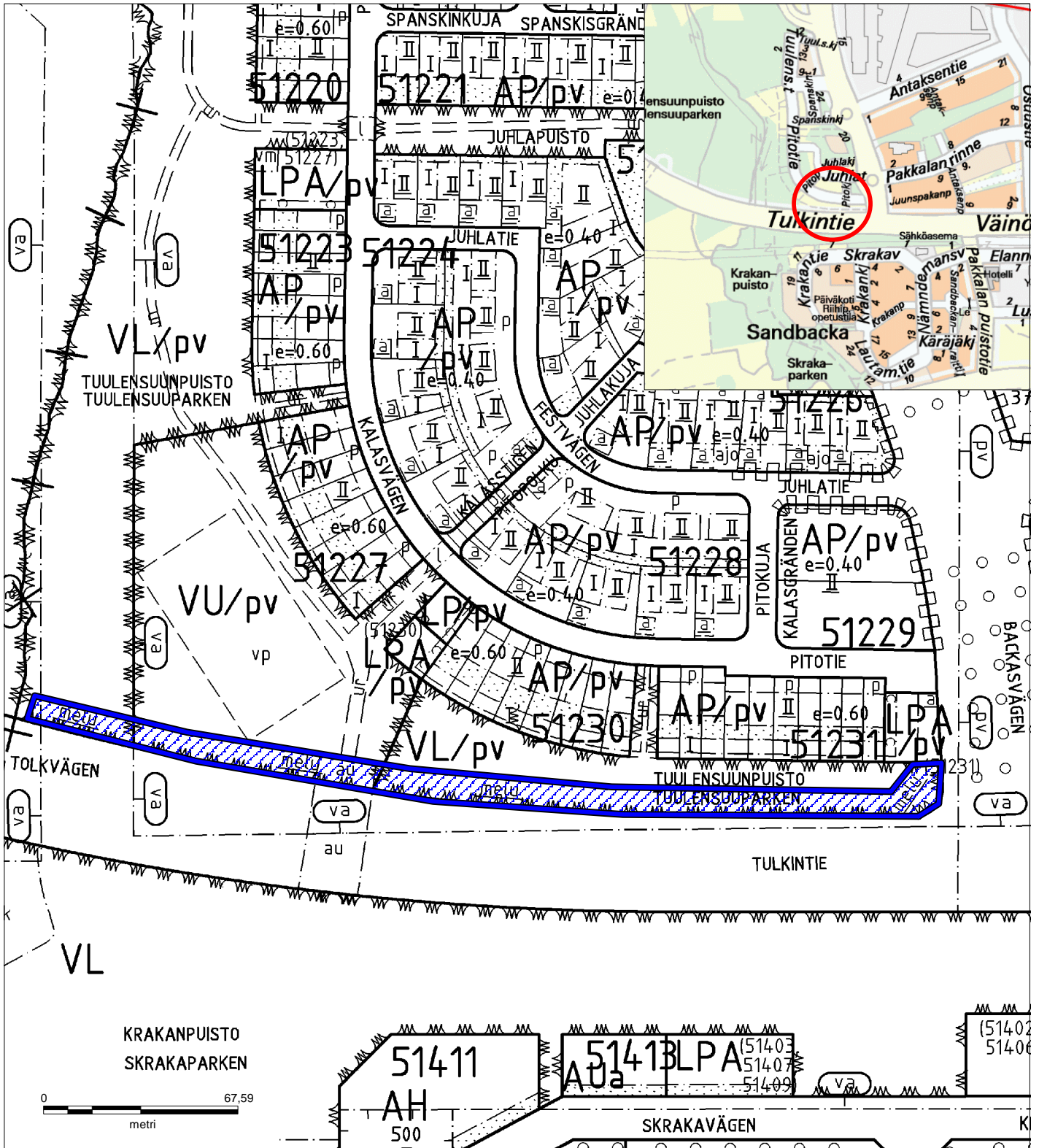
Katu: 700 000 €

Vesihuolto: 100 000 €

Yhteensä: 800 000 €

415406/3

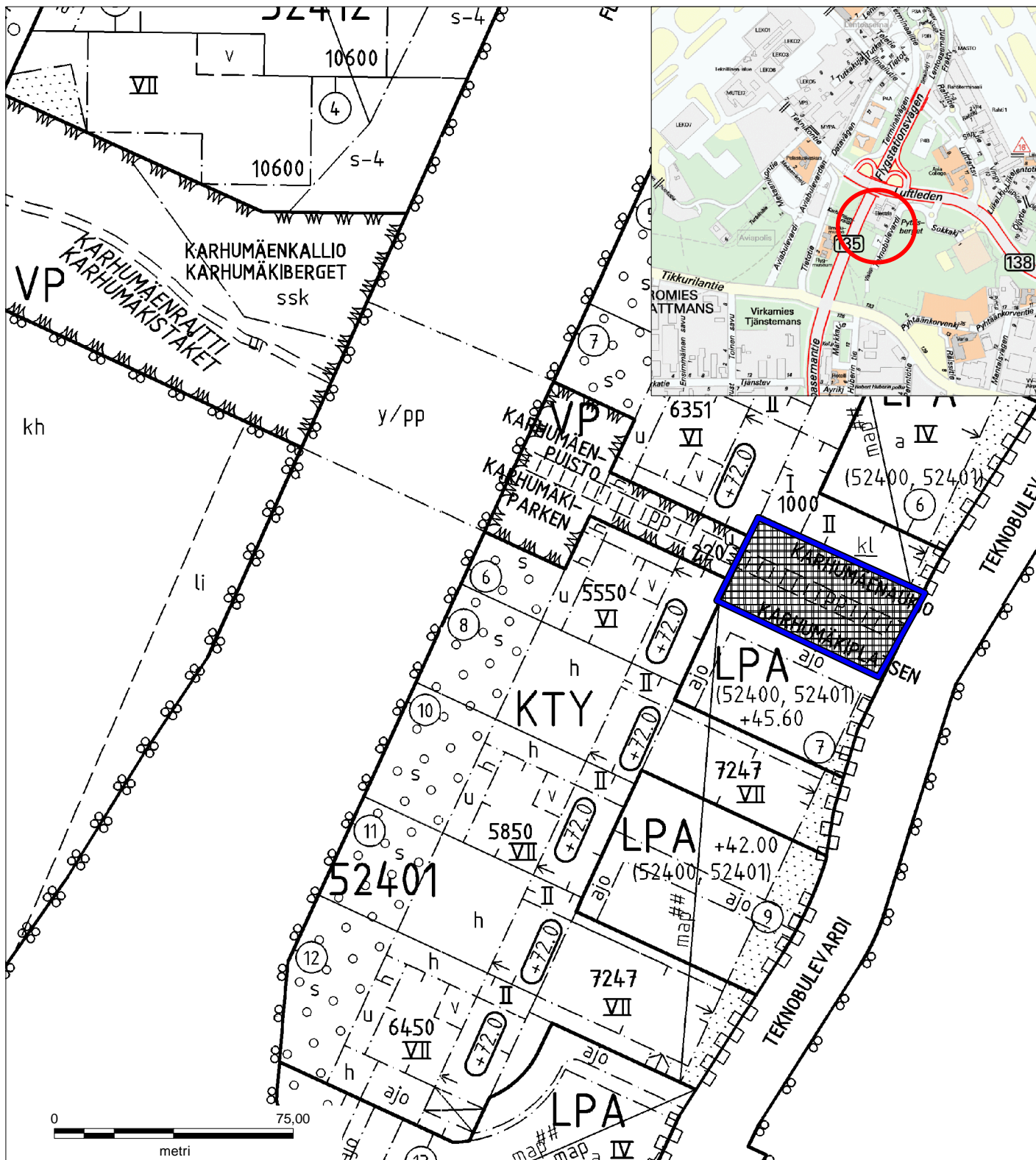
TUULENSUUNPUISTON MELUSUOJAUS



PERUSTE:
Melusuojausten rakentaminen.

Vuosi 2015:
Katu: 400 000 €

415504/8 KARHUMÄENAUKIO



PERUSTE:

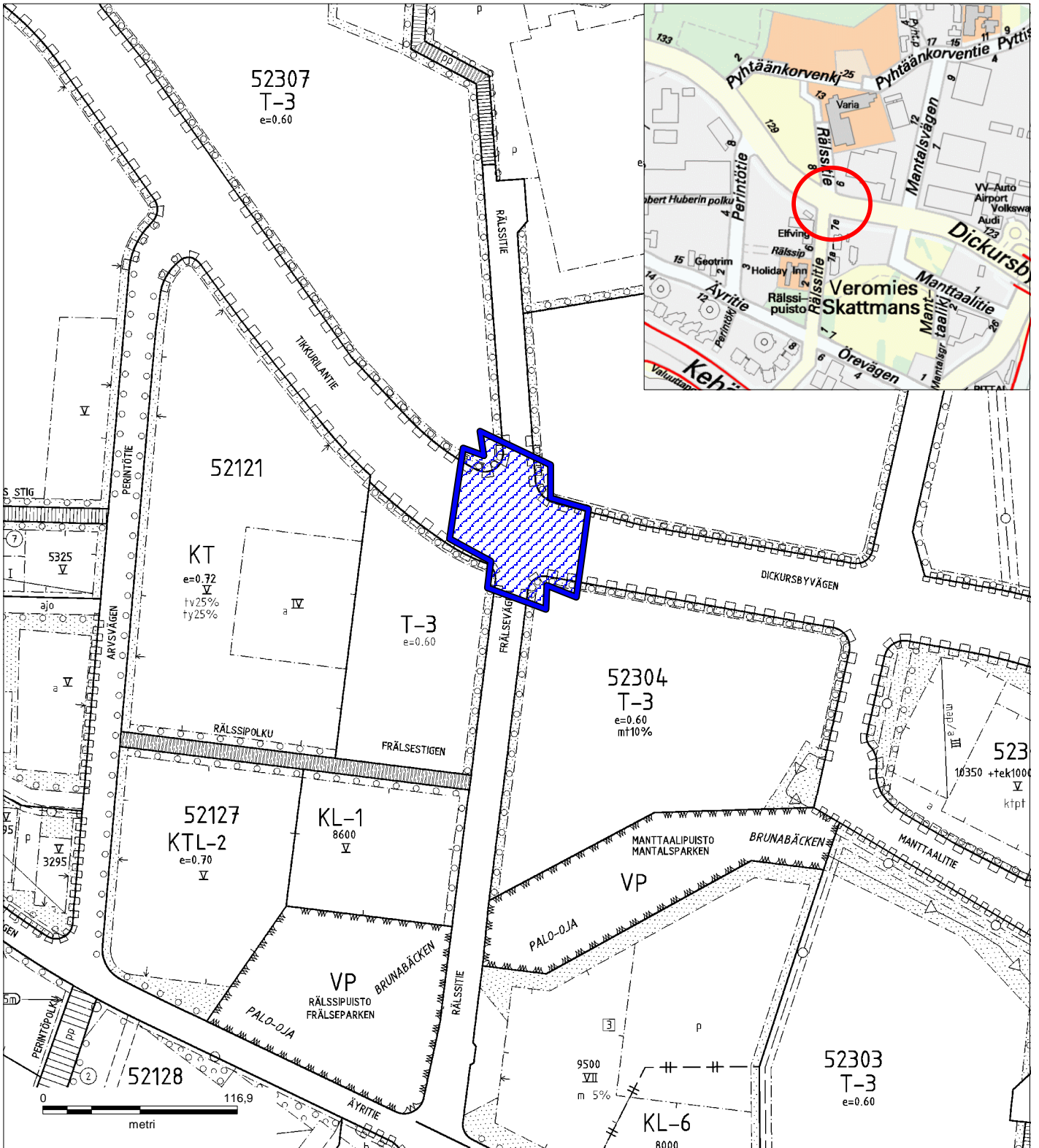
Karhumäenaukio on osa Aviapoliksen asemalle johtavaa jalankulkuyhteyttä. Yhteys toteutetaan ennen kehäradan liikennöinnin aloittamista.

VUOSI 2015:

Katu 350 000 €

415901

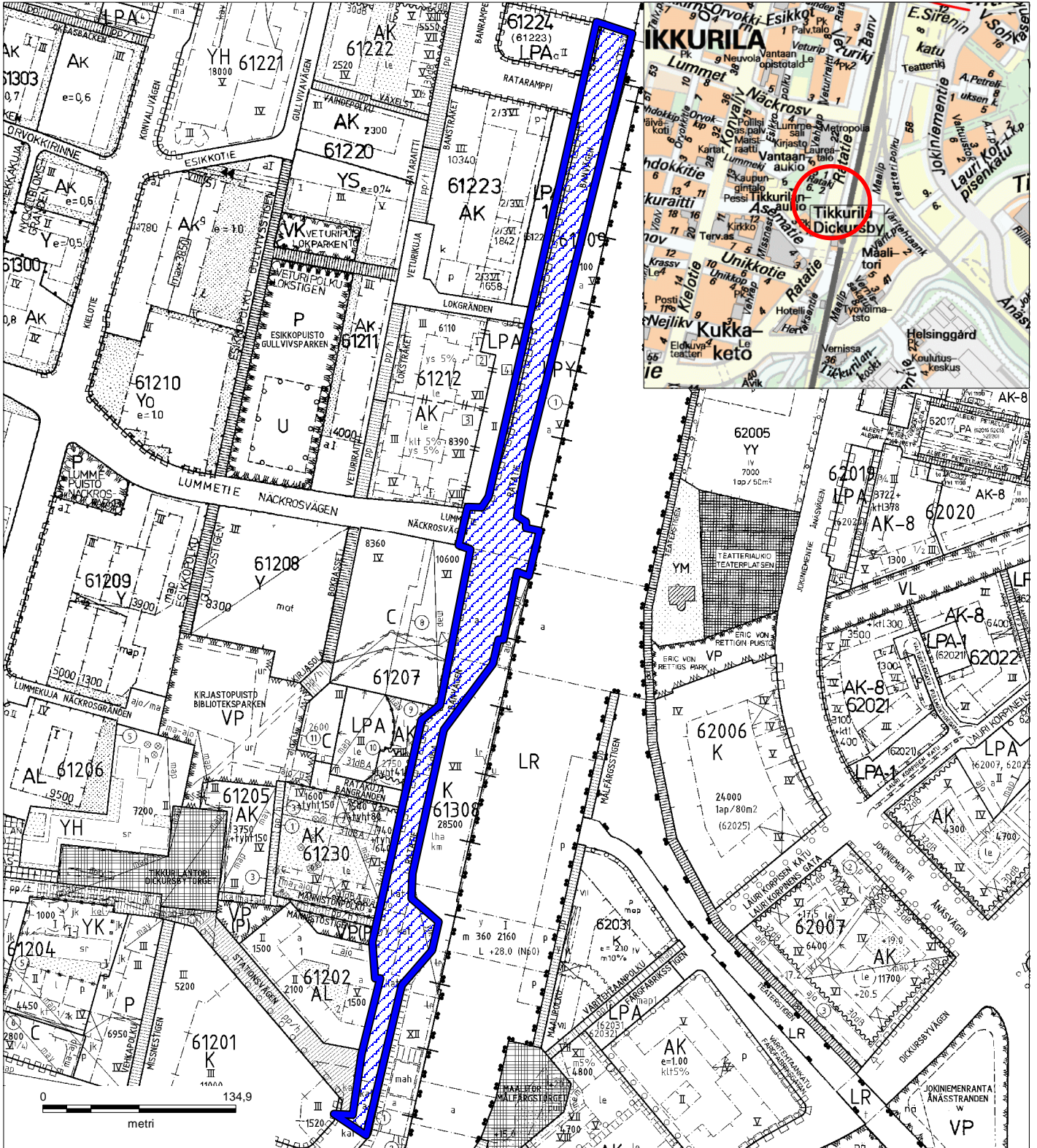
RÄLSSITIEN JA TIKKURILANTIEN RISTEYKSEN LIIKENNEVALOT



PERUSTE:
Liikennevalojen rakentaminen.

Vuosi 2015:
Katu: 250 000 €

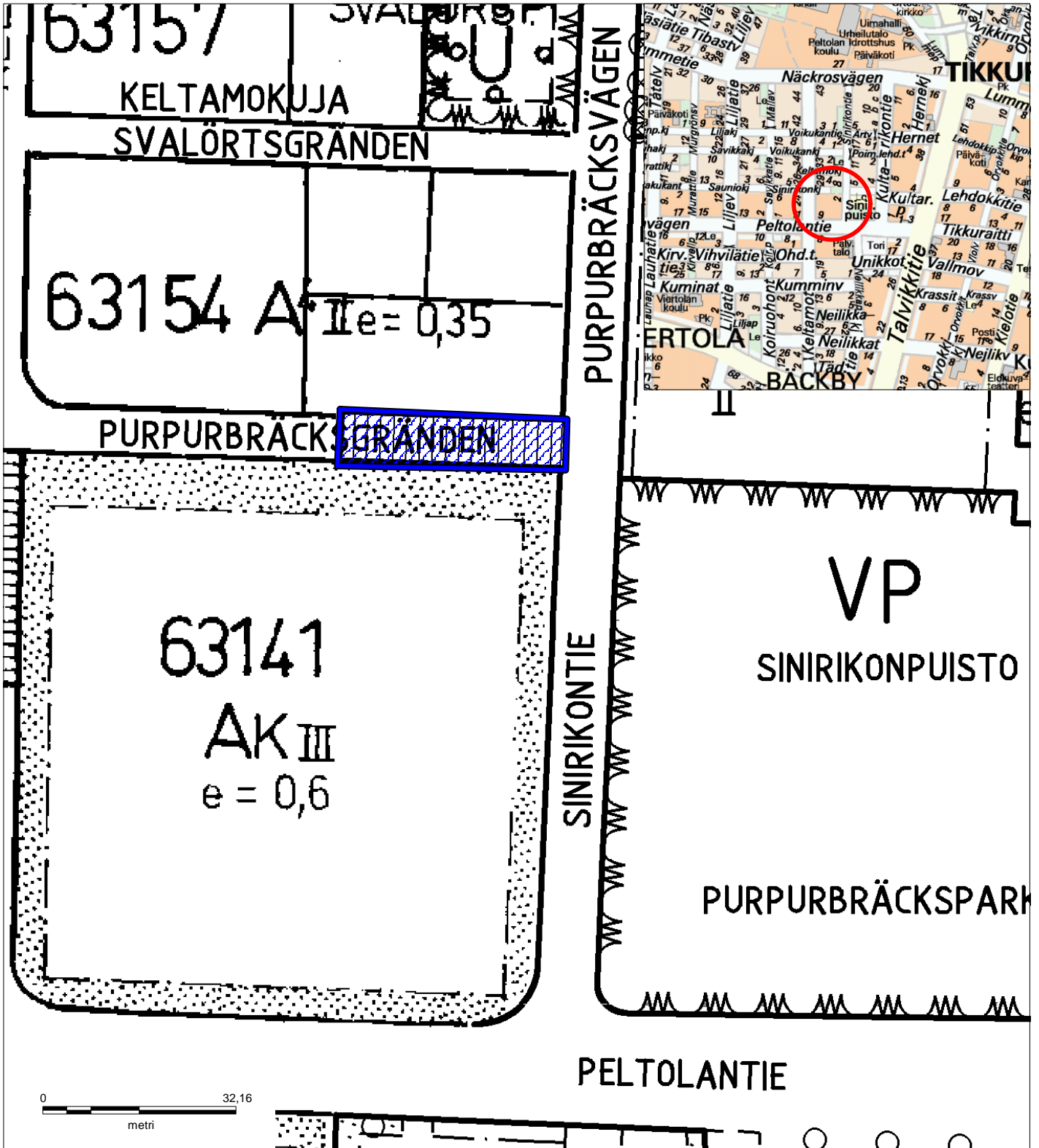
516102/2 Ratatie



PERUSTE:
Ratatie rakentaminen, mm. matkakeskuksen ympäristö.

Vuosi 2015:
Katu: 300 000 €

516332/12 Sinirikonkuja

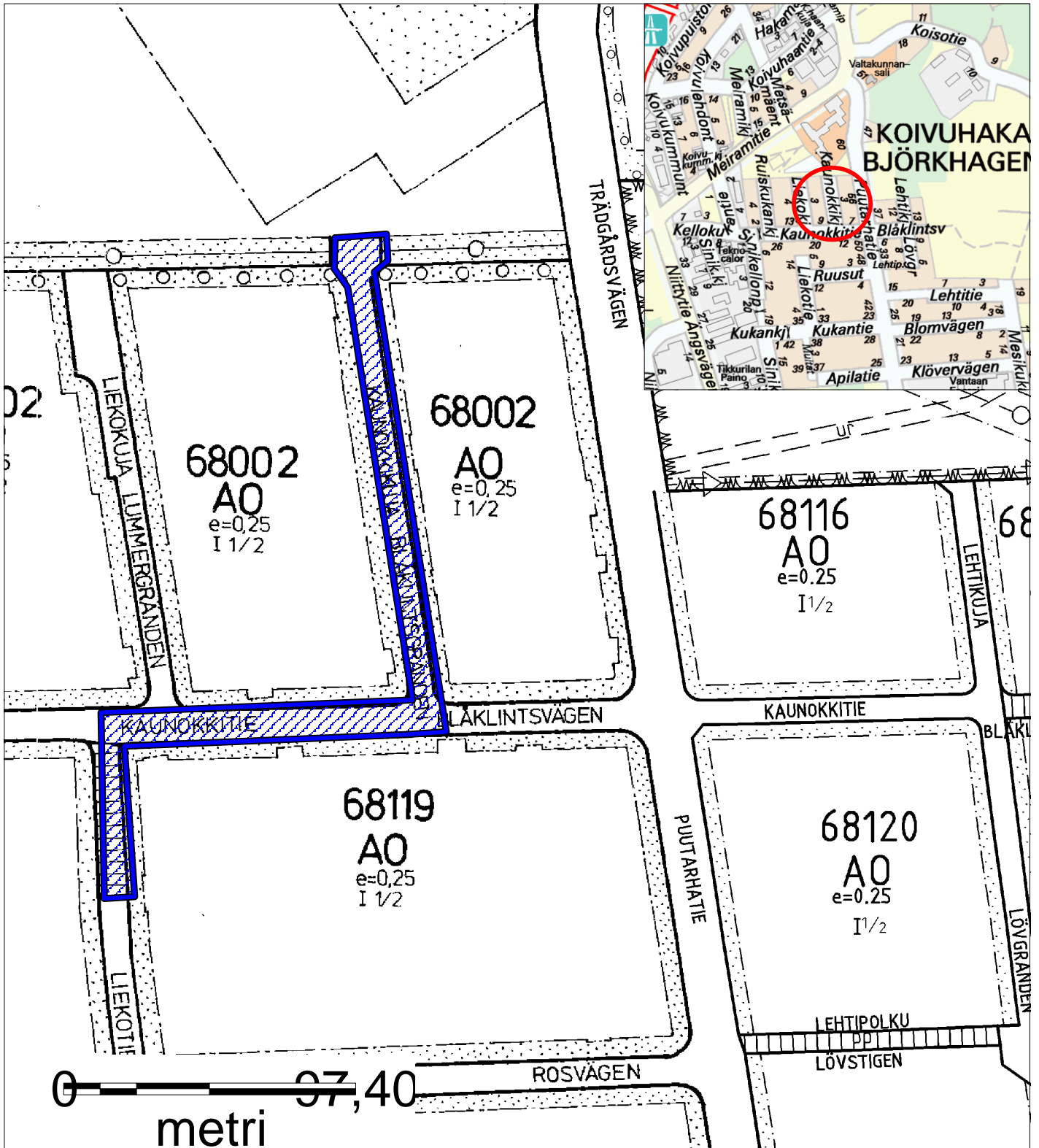


PERUSTE:
Kulkuyhteyden rakentaminen Sinirikonkujalta
Sinirikontielle.

Vuosi 2015:
Katu: 50 000 €

516344

Kaunokkikuja



PERUSTE:
Kadun ja vesihuollon saneeraus.
Kaunokkikuja-Kaunokkitie-Liekotiie.

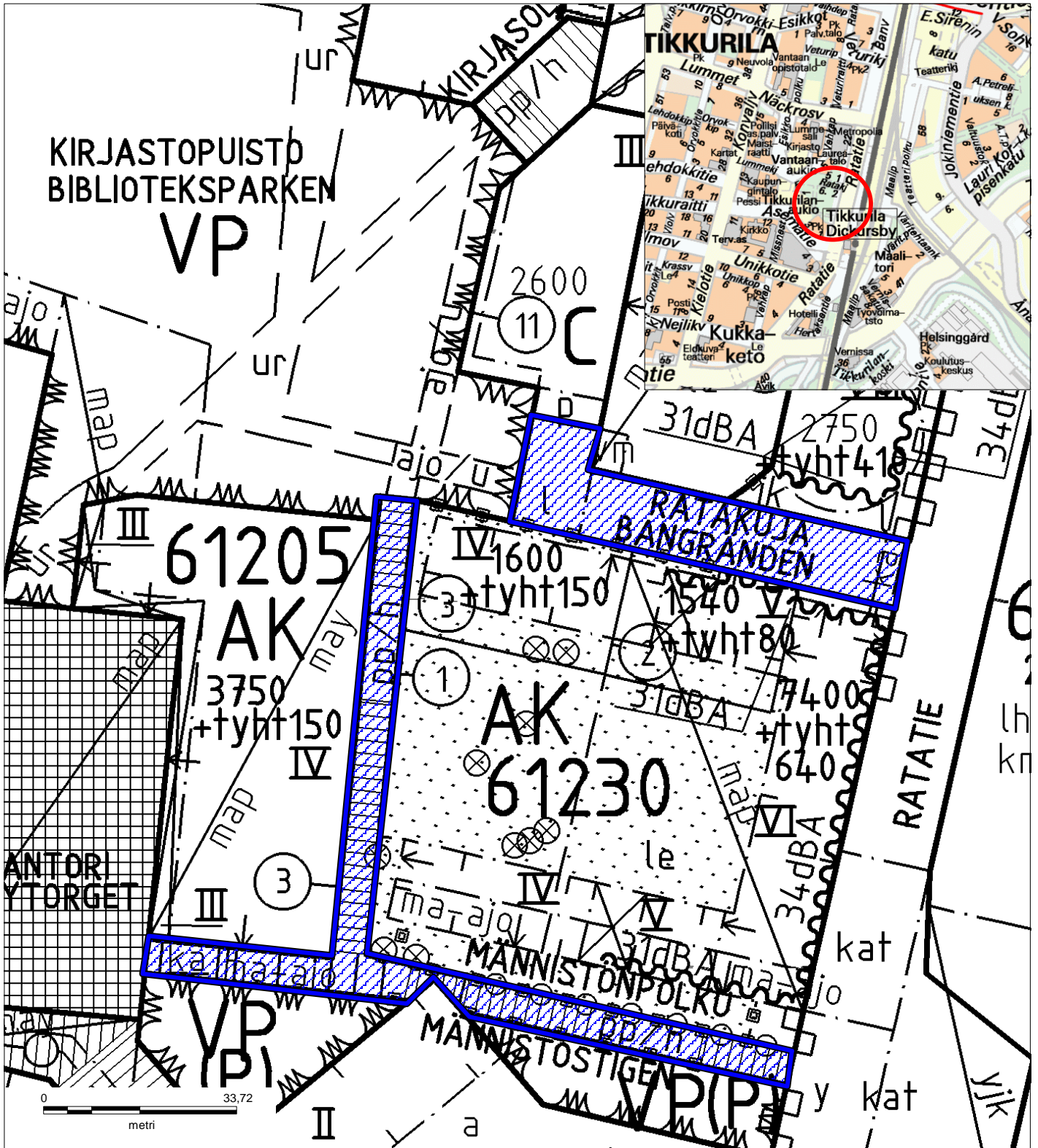
Vuosi 2015:
Katu: 500 000 €
Vesihuolto: 200 000 €
Yhteensä: 700 000 €

516419/2

Ratakuja

516419/3

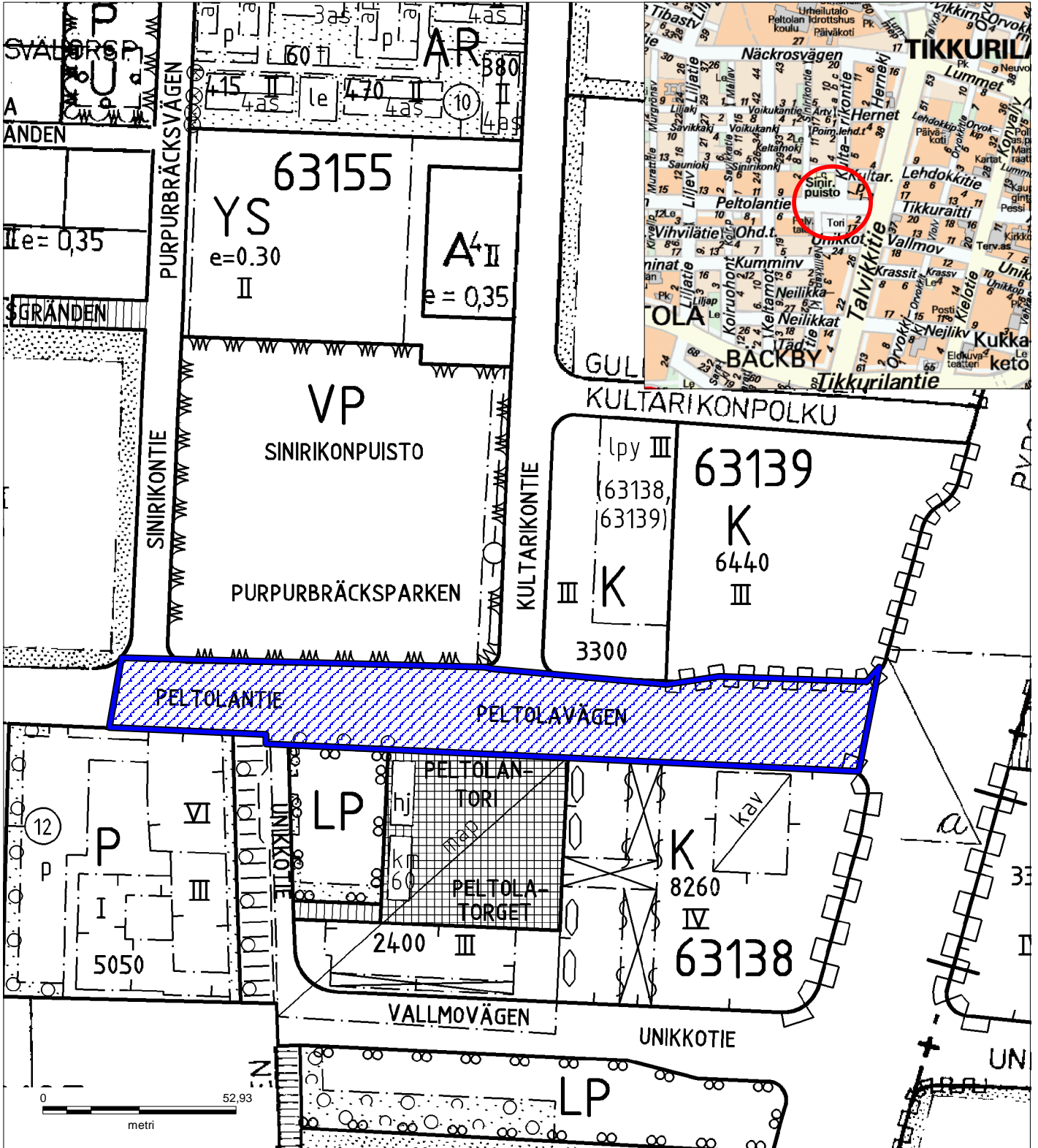
Männistönpolku



PERUSTE:
Katuysteysien rakentaminen.

Vuosi 2015:
Katu: 400 000 €

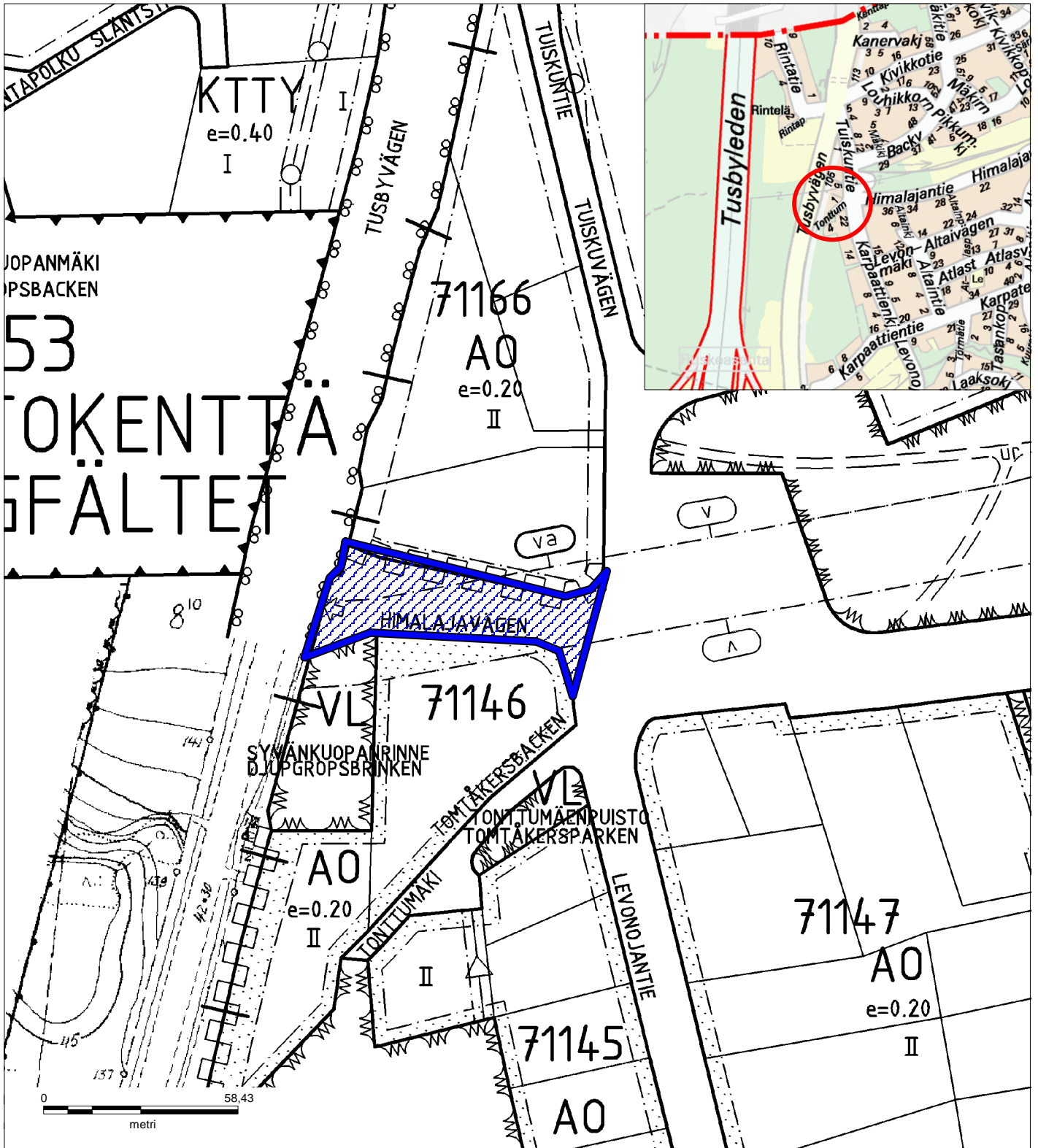
516702/1 Peltolantie



PERUSTE:
Kadun ja vesihuollon saneeraus.

Vuosi 2015:
Katu: 450 000 €
Vesihuolto: 150 000 €
Yhteensä: 600 000 €

617106/2 HIMALAJANTIE V. KARPAATTIENKUJA-TUUSULANTIE

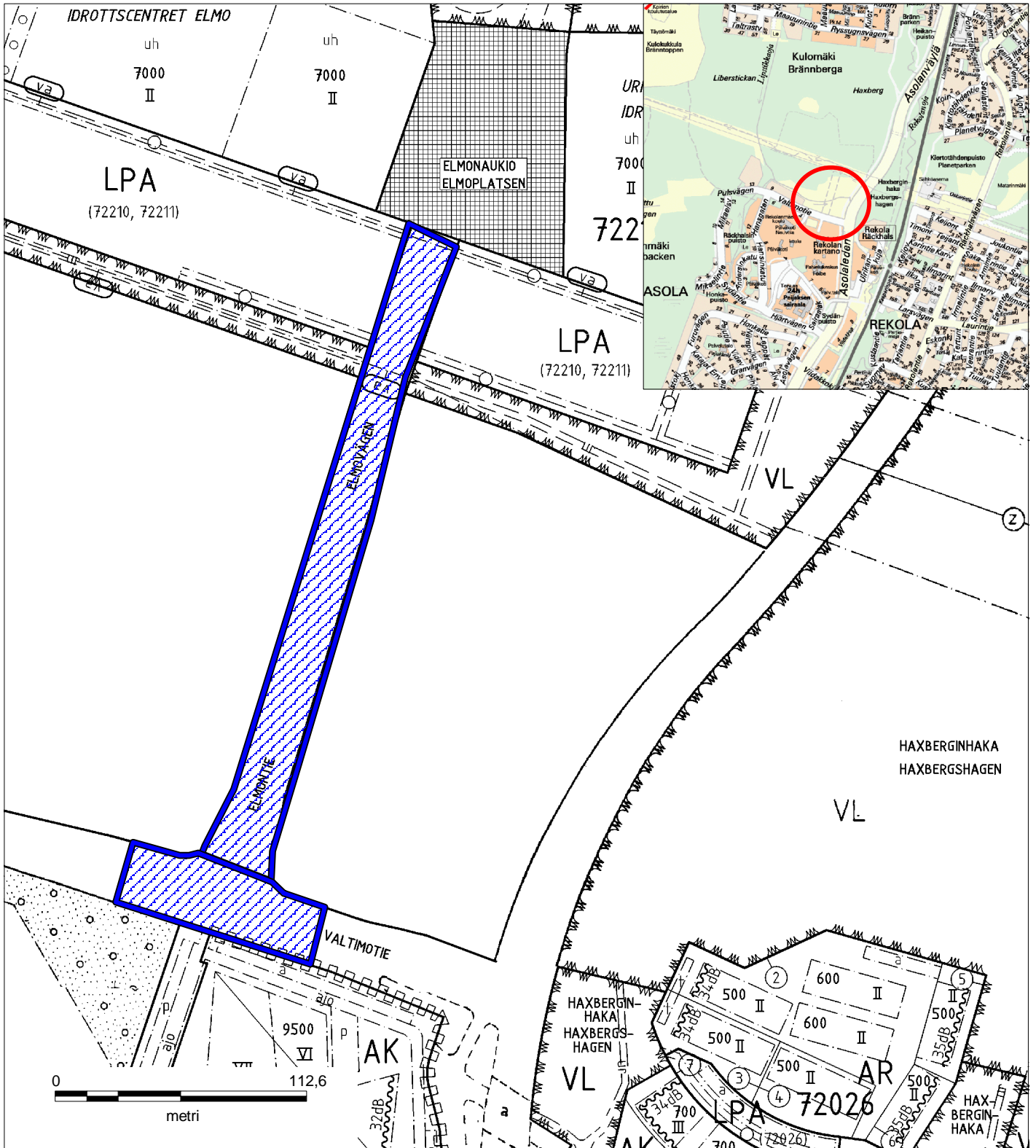


PERUSTE:
Liittymän rakentaminen Himalajantieltä
Tuusulantielle.

Vuosi 2015:
Katu: 500 000 €
Vesihuolto: 100 000 €
Yht. 600 000 €

617117

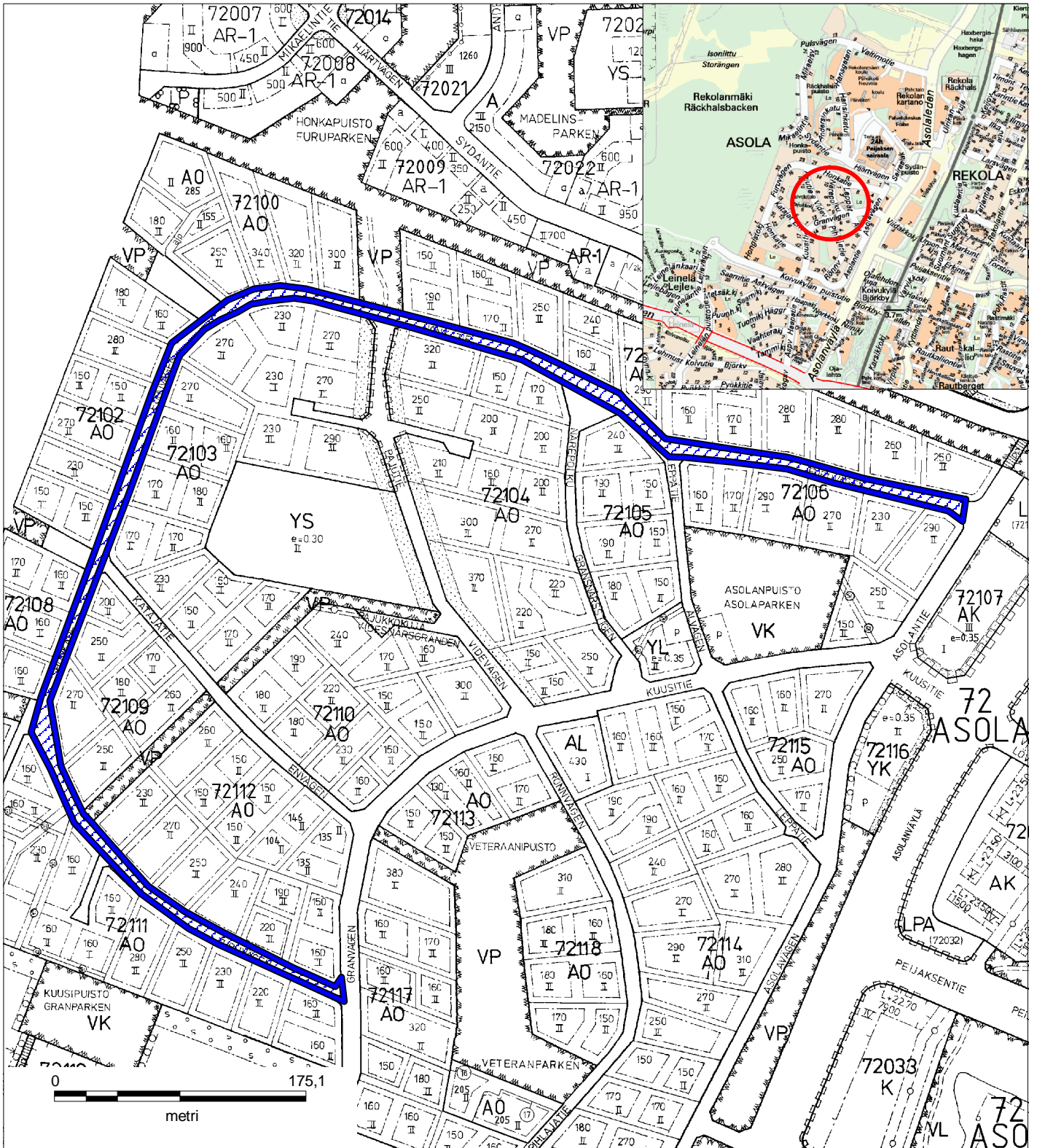
Elmontie ja Valtimotie



PERUSTE:
Elmontien rakentaminen ja Valtimotien kanavointi.

Vuosi 2015:
Katu: 400 000 €
Vesihuolto: 250 000 €
Yhteensä: 650 000 €

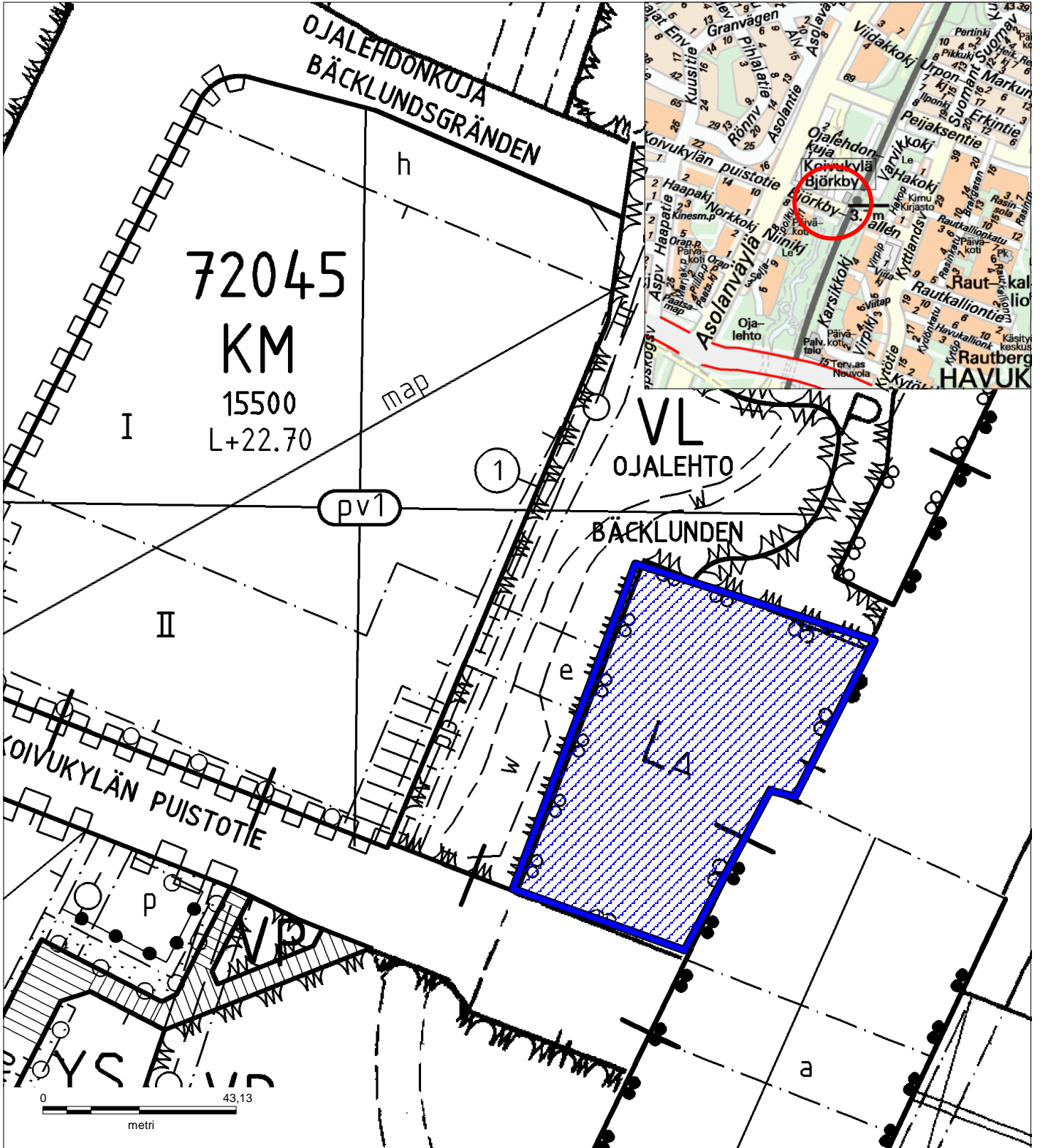
617334/3 Honkatie



PERUSTE:
Kadun ja vesihuollon saneeraus.

Vuosi 2015:
Katu: 700 000 €
Vesihuolto: 600 000 €
Yhteensä: 1 300 000 €

617502/2 Koivukylän aseman taksiasema

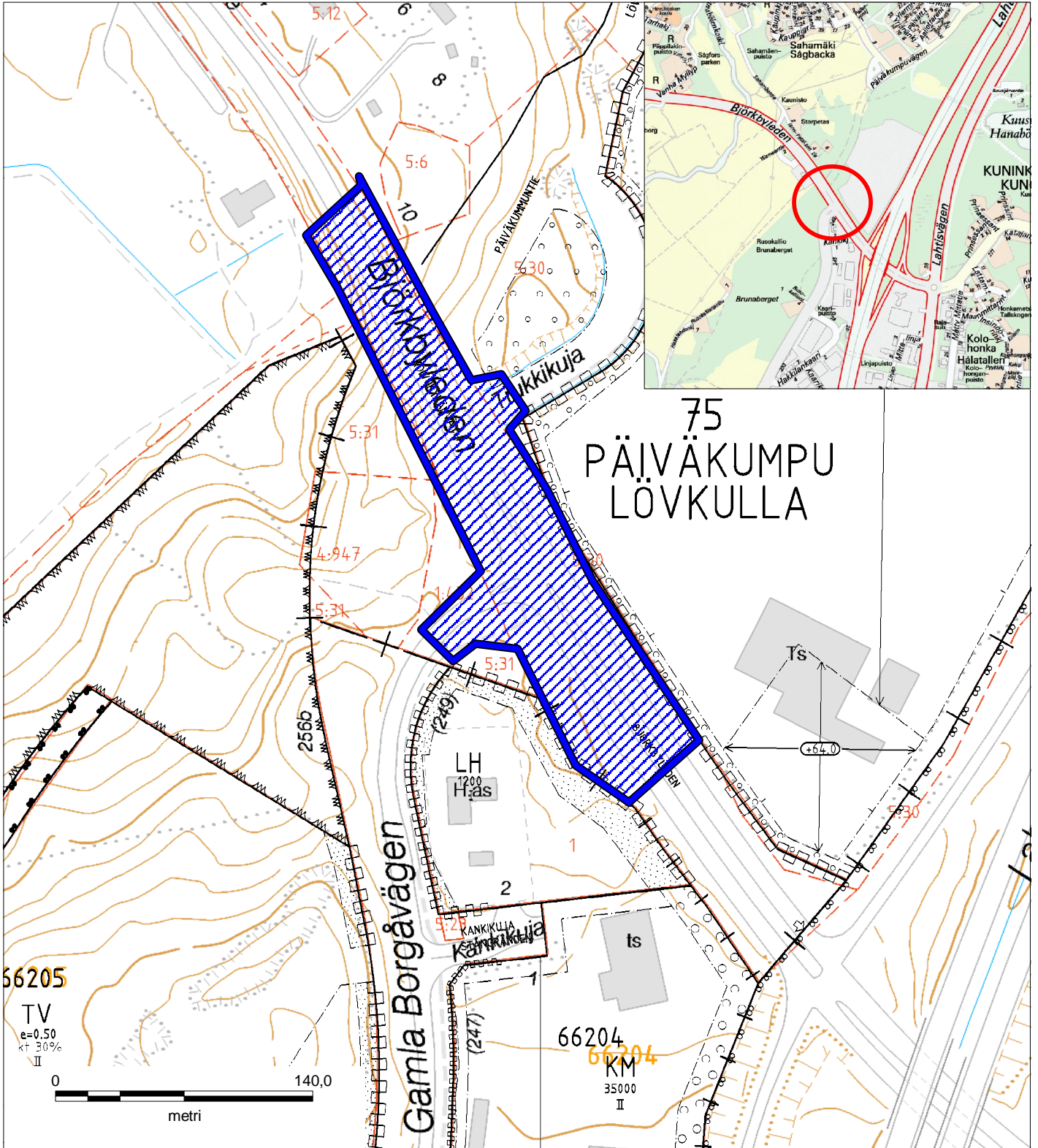


PERUSTE:
Perusparannustoimenpiteitä

Vuosi 2015:
Katu: 150 000 €

617503

KOIVUKYLÄNVÄYLÄ/ PÄIVÄKUMMUNTIEN LIITTYMÄ



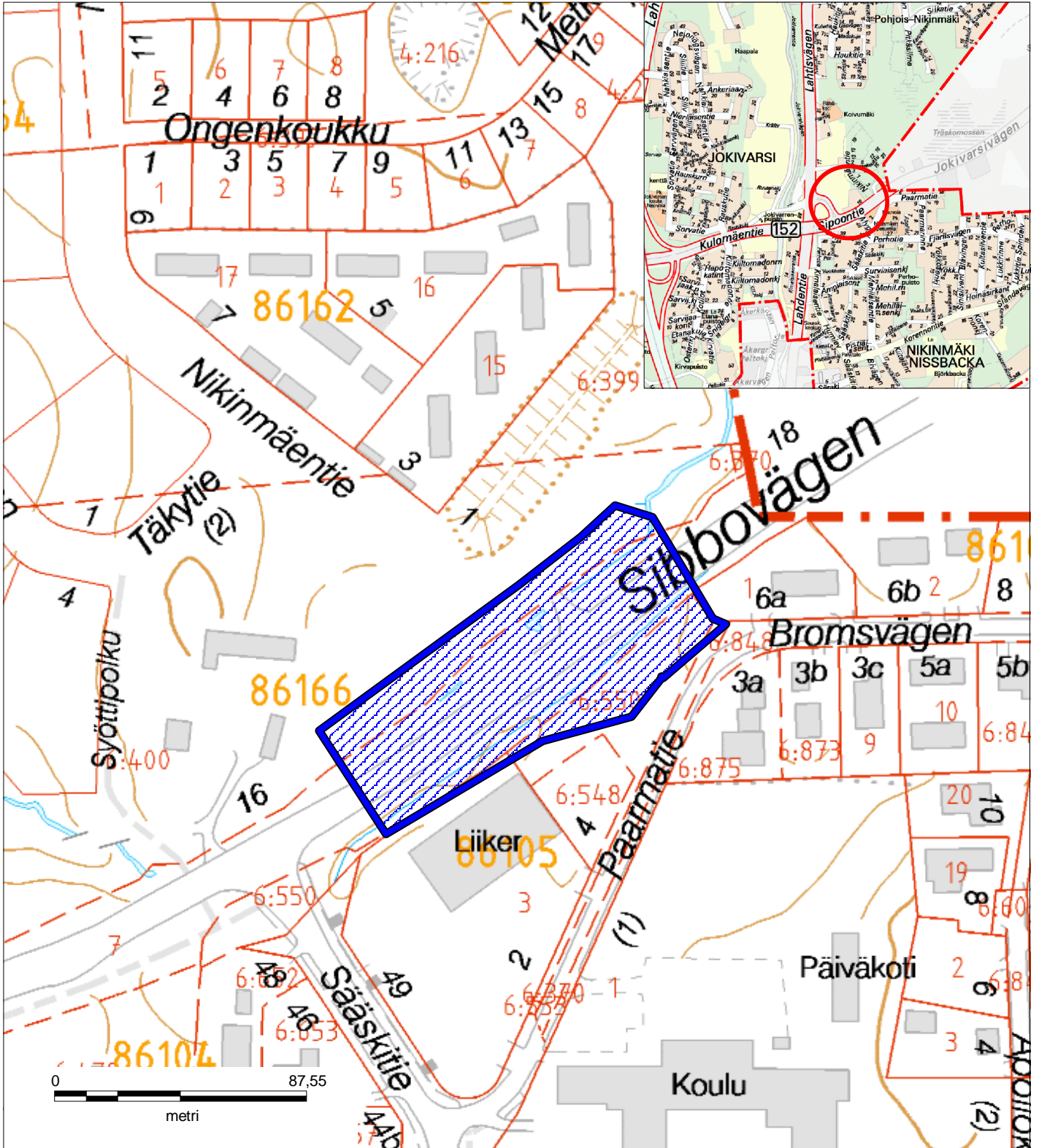
PERUSTE:

Sopimuskohde (Haxlog). Kaupunki rakentaa Koivukylänväylän kaistajärjestelyt sekä vesihuoltolinjan Kankikujalta pohjoiseen Koivukylänväylän alitse.

VUOSI 2015:

Katu: 750 000 €

718406/2 Sipoontie

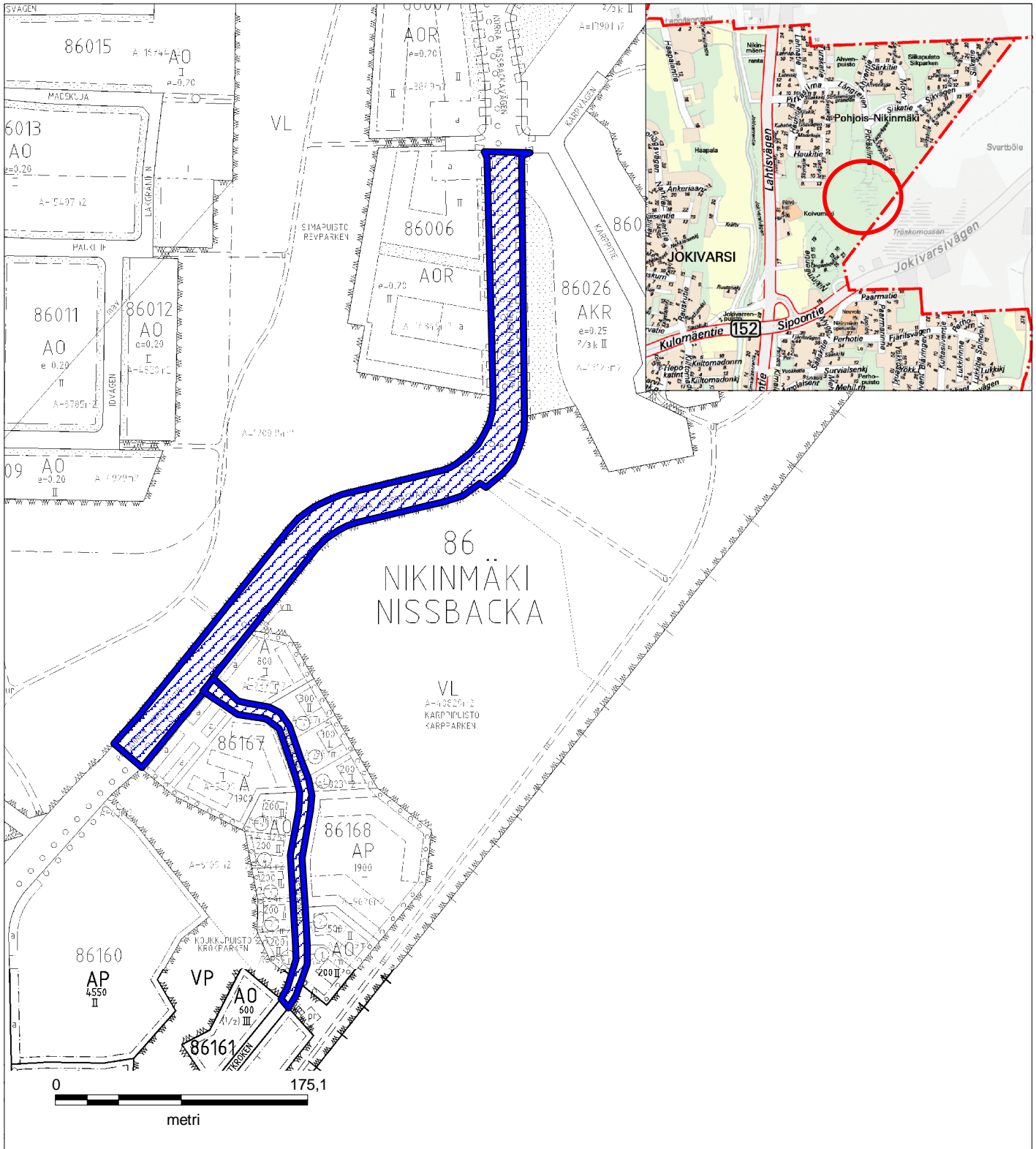


PERUSTE:
Liittymäjärjestelyt Nikinmäentiele,
alikulutunneli ja melusuojauksen perustuksien
rakentaminen.

Vuosi 2015:
Katu: 1 000 000 €

718406/3

Nikinmäentien ja Ongenkoukun pohjoisosat



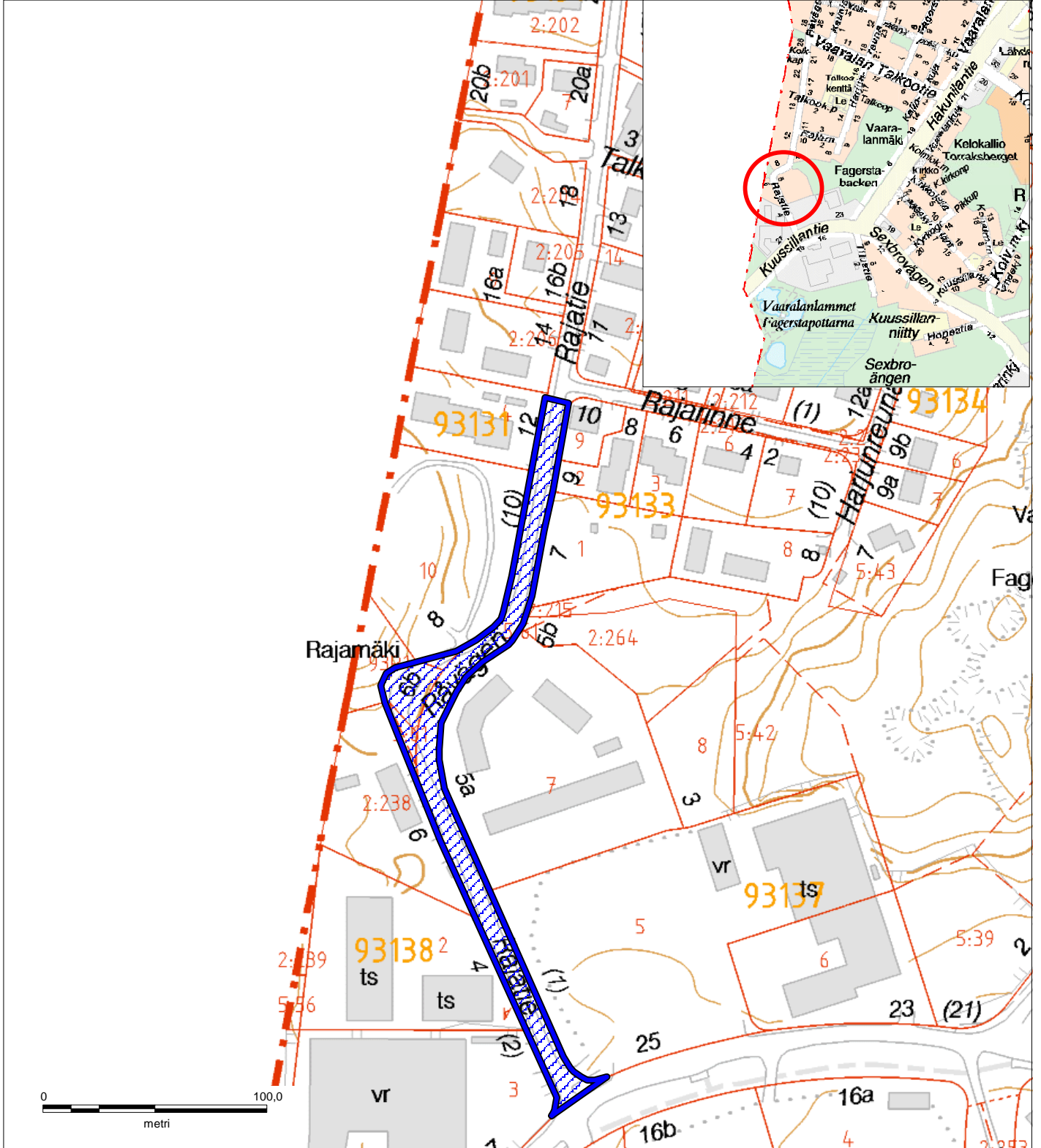
PERUSTE:

Nikinmäen uuden pientaloalueen kadun rakentaminen. Nikinmäentie avataan läpikulkuliikenteelle sen jälkeen kun Sipoontien liittymäjärjestelyt ovat valmiita.

Vuosi 2015:

Katu: 750 0000 €

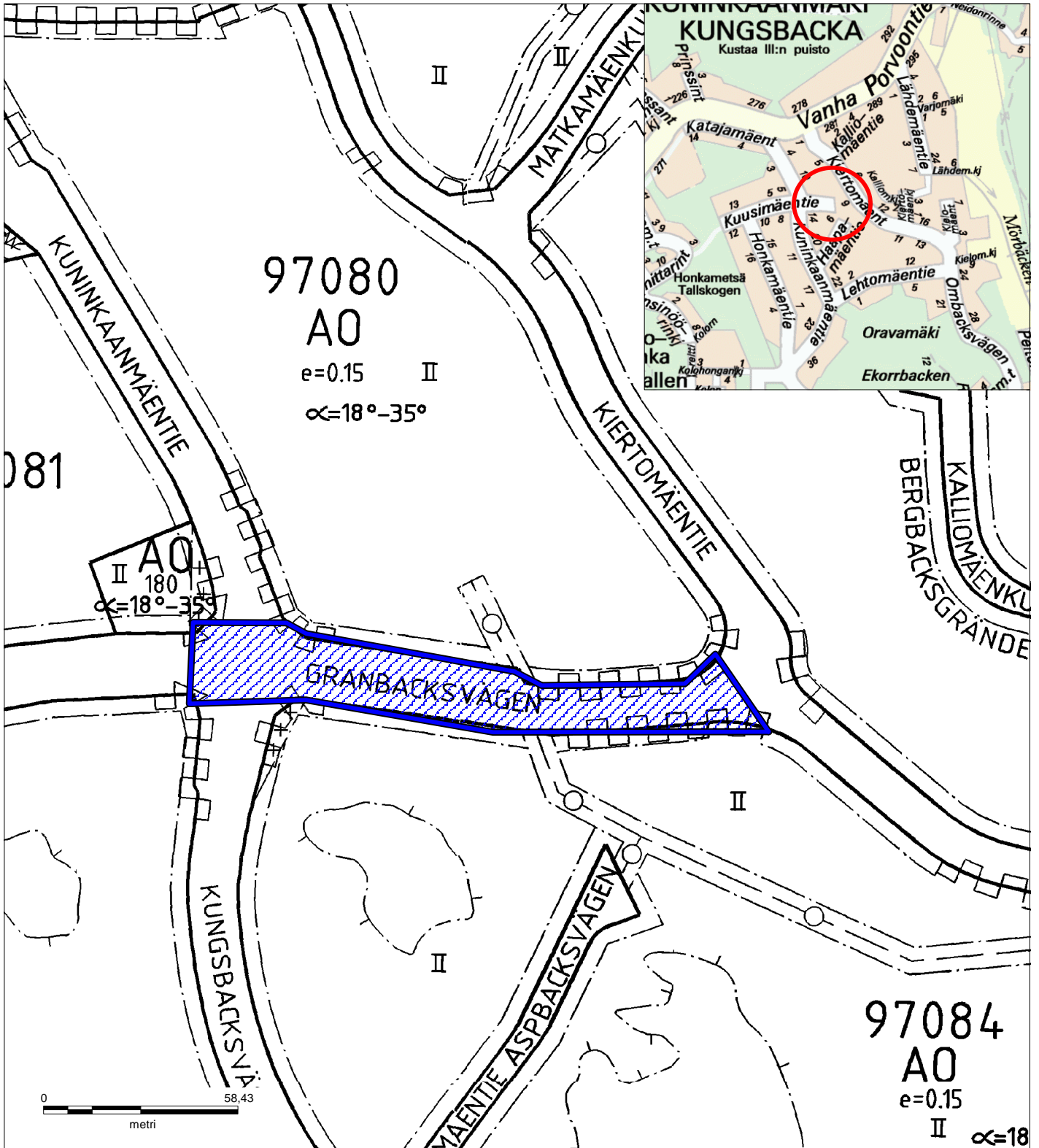
819304/6 Rajatie



PERUSTE: Rajatie siirretään kulkemaan asemakaavan mukaiselle paikalleen. Samalla katu perusparannetaan Rajarinteestä etelään.

Vuosi 2015:
Katu: 350 000 €
Vesihuolto: 150 000 €
Yht. 500 000 €

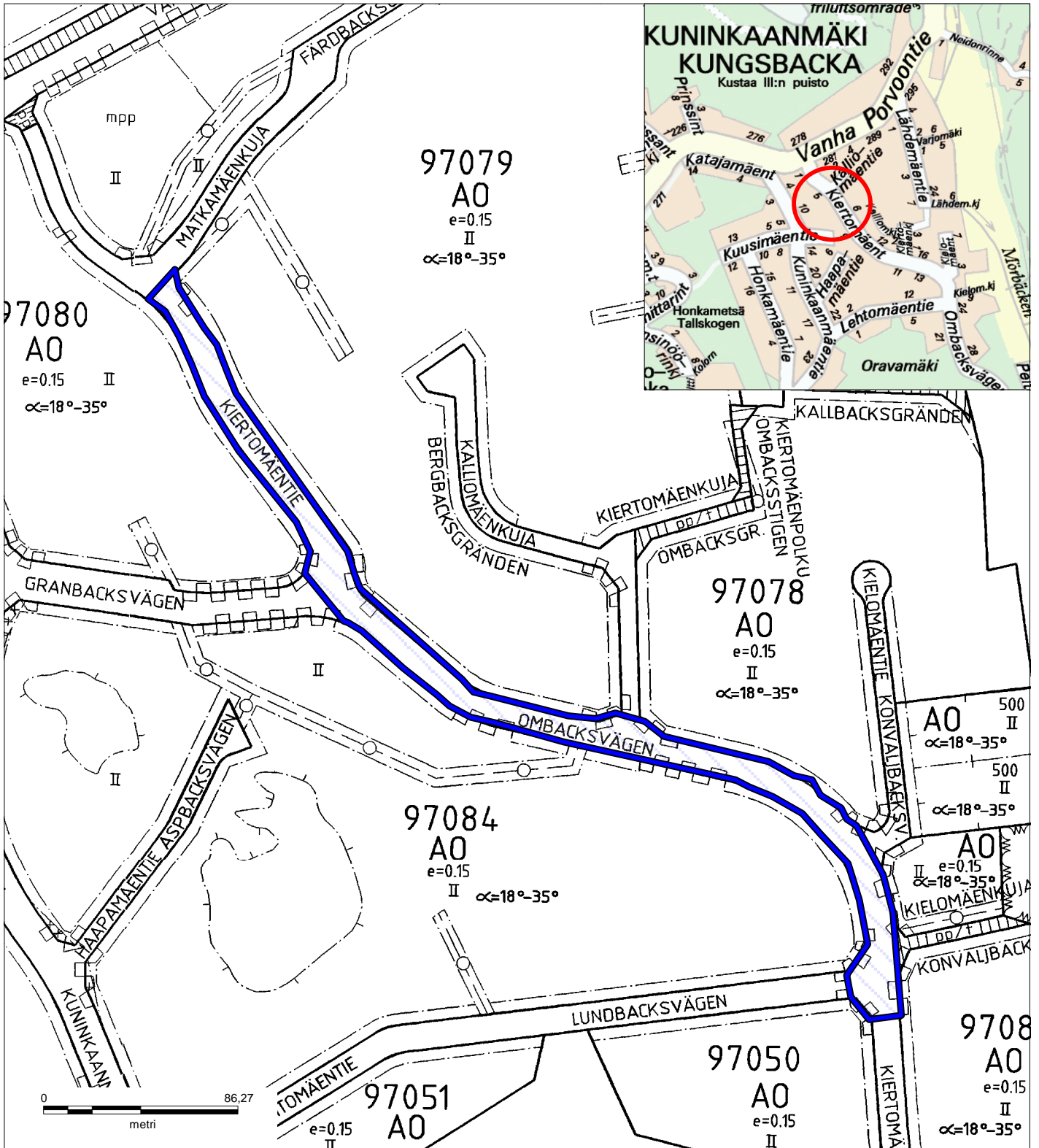
819307/2 Kuusimäentie



PERUSTE:
Kuusimäentien rakentaminen Kiertomäentie-
Vanha Porvoontie -liittymän sulkemiseksi.

Vuosi 2015:
Katu: 250 000 €
Vesihuolto: 50 000 €
Yht. 300 000 €

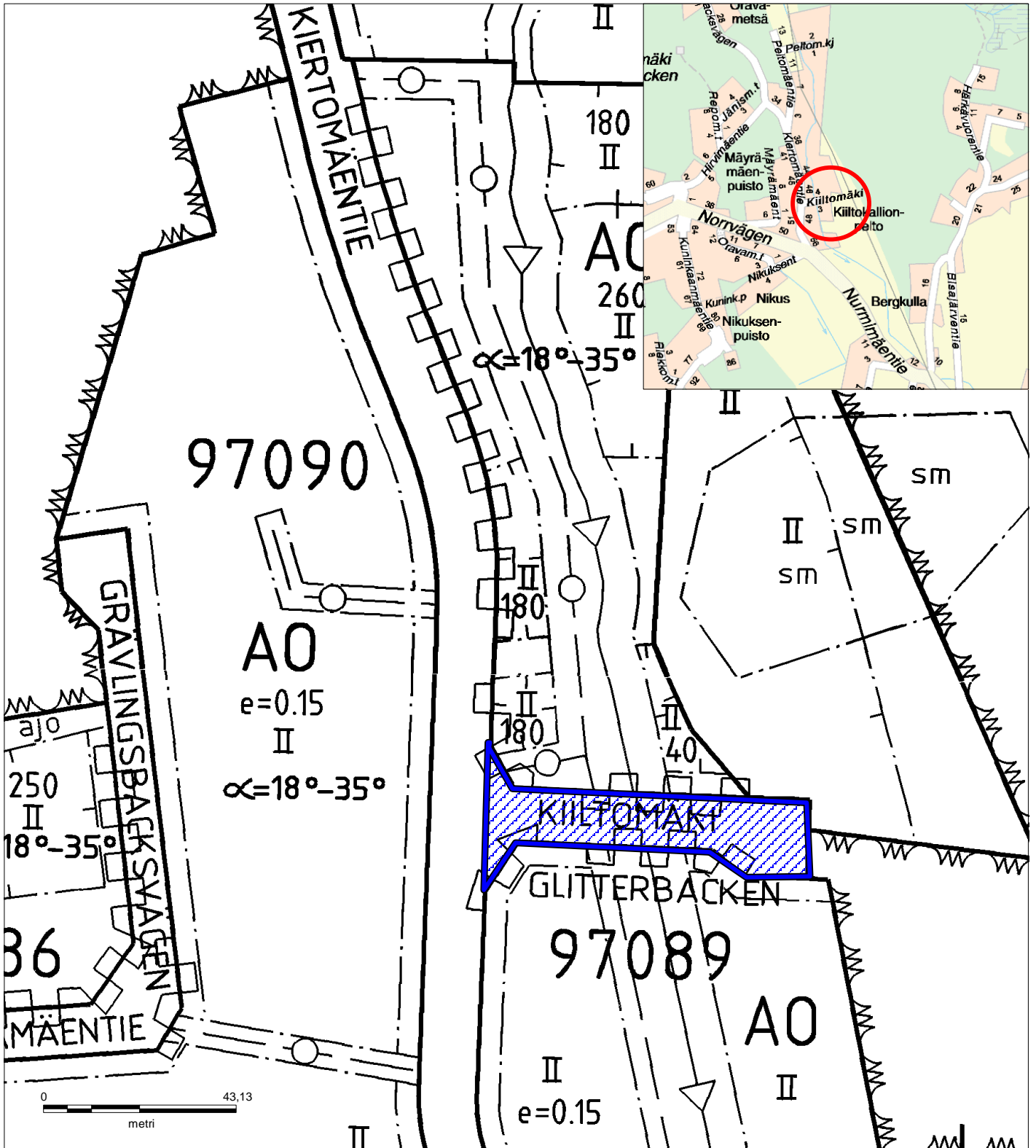
819307/4 Kiertomäentien pohjoisosa



PERUSTE:
Perusparantaminen. Liittymä Vanhalle Porvoontielle suljetaan.

Vuosi 2015:
Katu: 400 000 €
Vesihuolto: 200 000 €
Yht. 600 000 €

819307/43 Kiiltomäki



PERUSTE:
Uuden katuyhteyden rakentaminen vanhan rasiotien korvaamiseksi.

Vuosi 2015:
Katu: 200 000 €
Vesihuolto: 50 000 €
Yht. 250 000 €

819906
819906/02

Länsimäen kaupunkikuvan kehittäminen

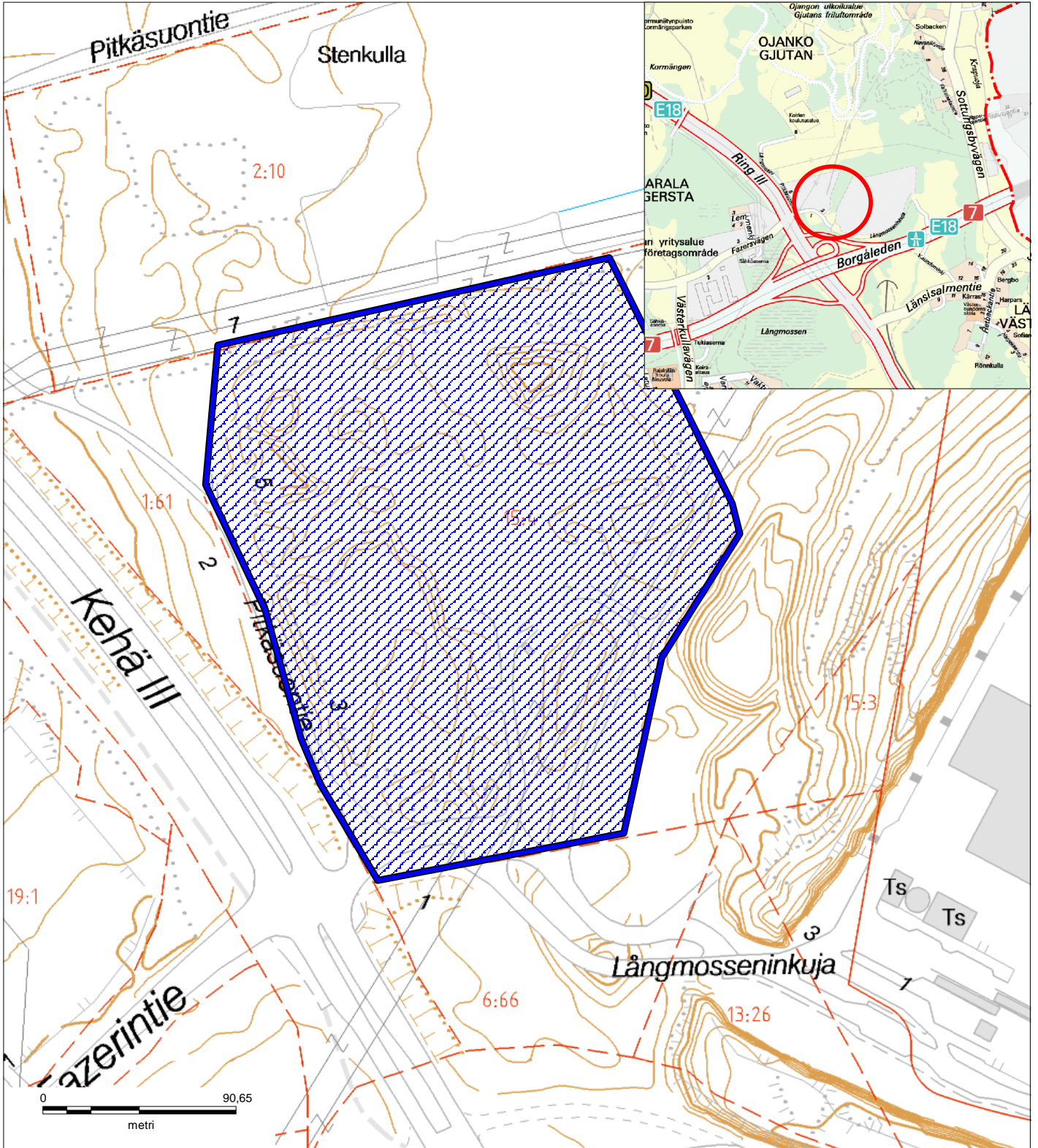


PERUSTE: Osana Länsimäen kehittämishanketta perusparannetaan Tarinatori sekä uusitaan Pallastunturintien katupuita.
Lisäksi siistitään Länsimäen alikulkuja ja siltoja.
Kirjaston ja Linnoituspolun alikulut perusparannetaan.

Vuosi 2015:
Katu: 450 000 €

819952

Ojangan lumenvastaanottoaika



PERUSTE:
Lumenkaatopaikan rakentamisen aloittaminen.

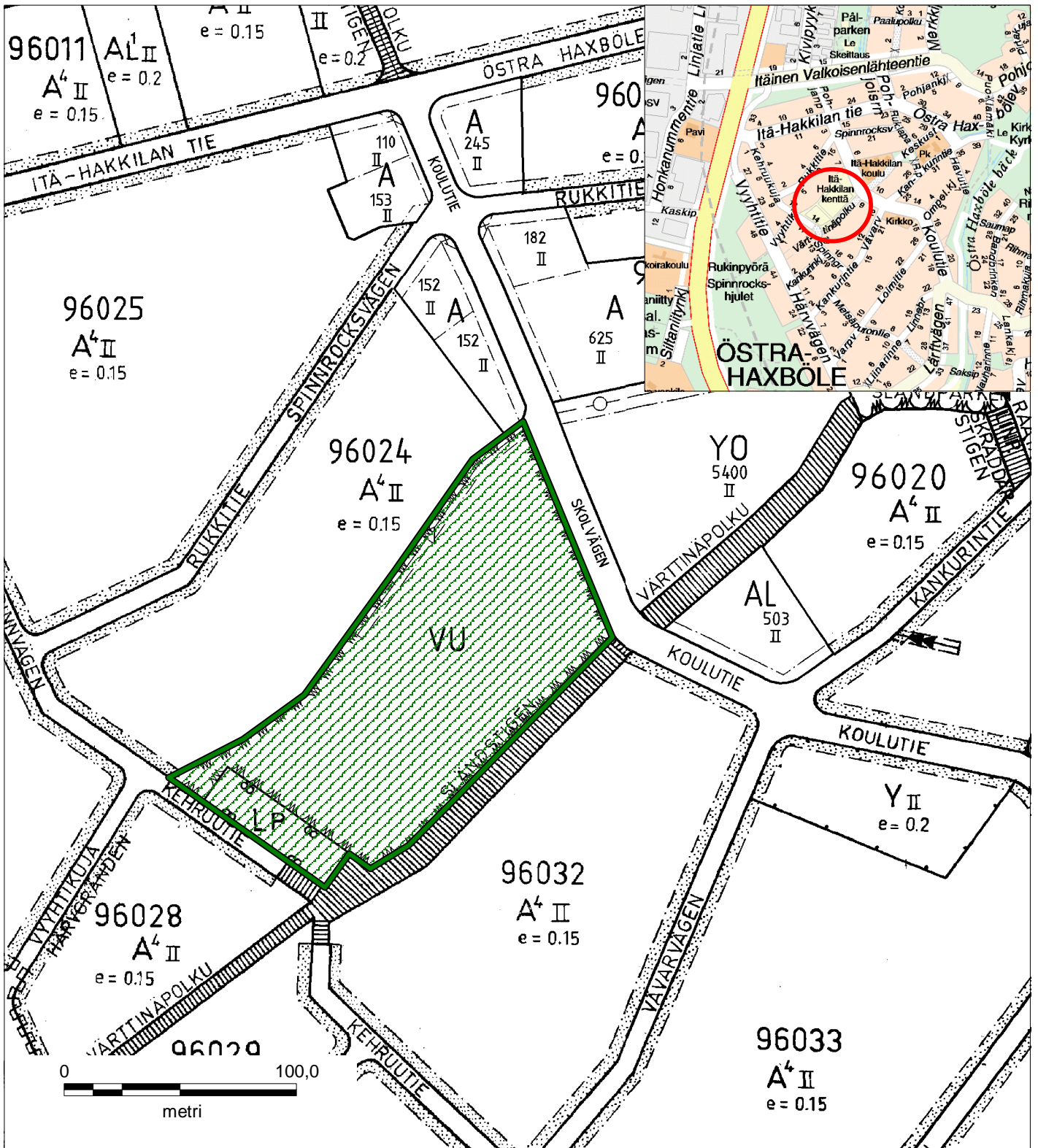
Vuosi 2015:
Katu: 100 000 €

Ympäristörakentaminen



120902

PIENKENTTIEN PERUSPARANNUS ITÄ-HAKKILAN URHEILUKENTTÄ



PERUSTE:
Paikoitusalueen rakentaminen.

Puiston ala: 1,6 ha
Kokonaismenot: 200 000 €
Vuosi 2014:
200 000 €

130501 LUONNONSUOJELUALUEET

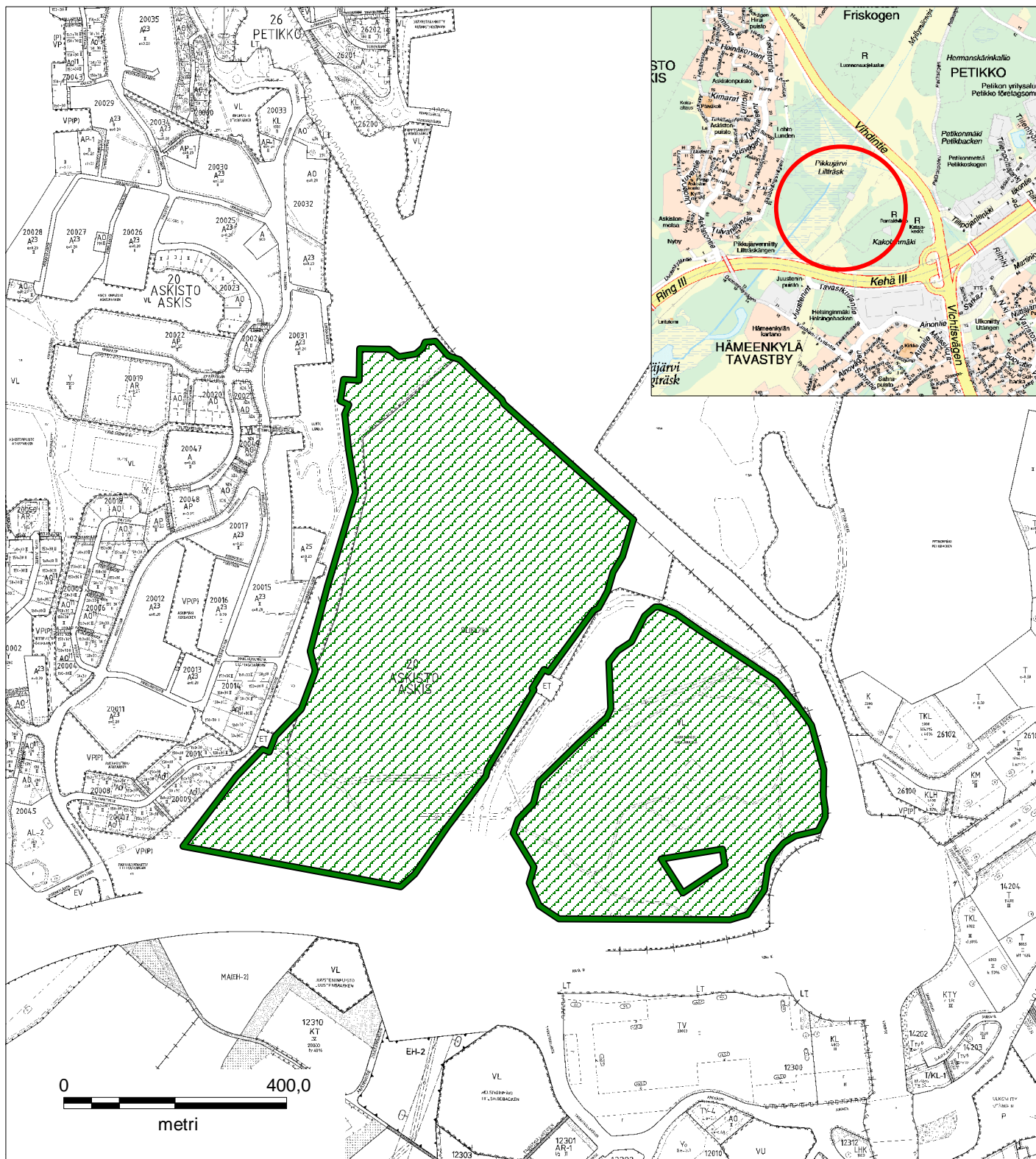


PERUSTE:
Käytävyyhteyden rakentaminen Tammiston
luonnonsuojelualueelle.

Puiston ala:
Kokonaismenot:
Vuosi 2015:
50 000 €

130501 LUONNONSUOJELUALUEET

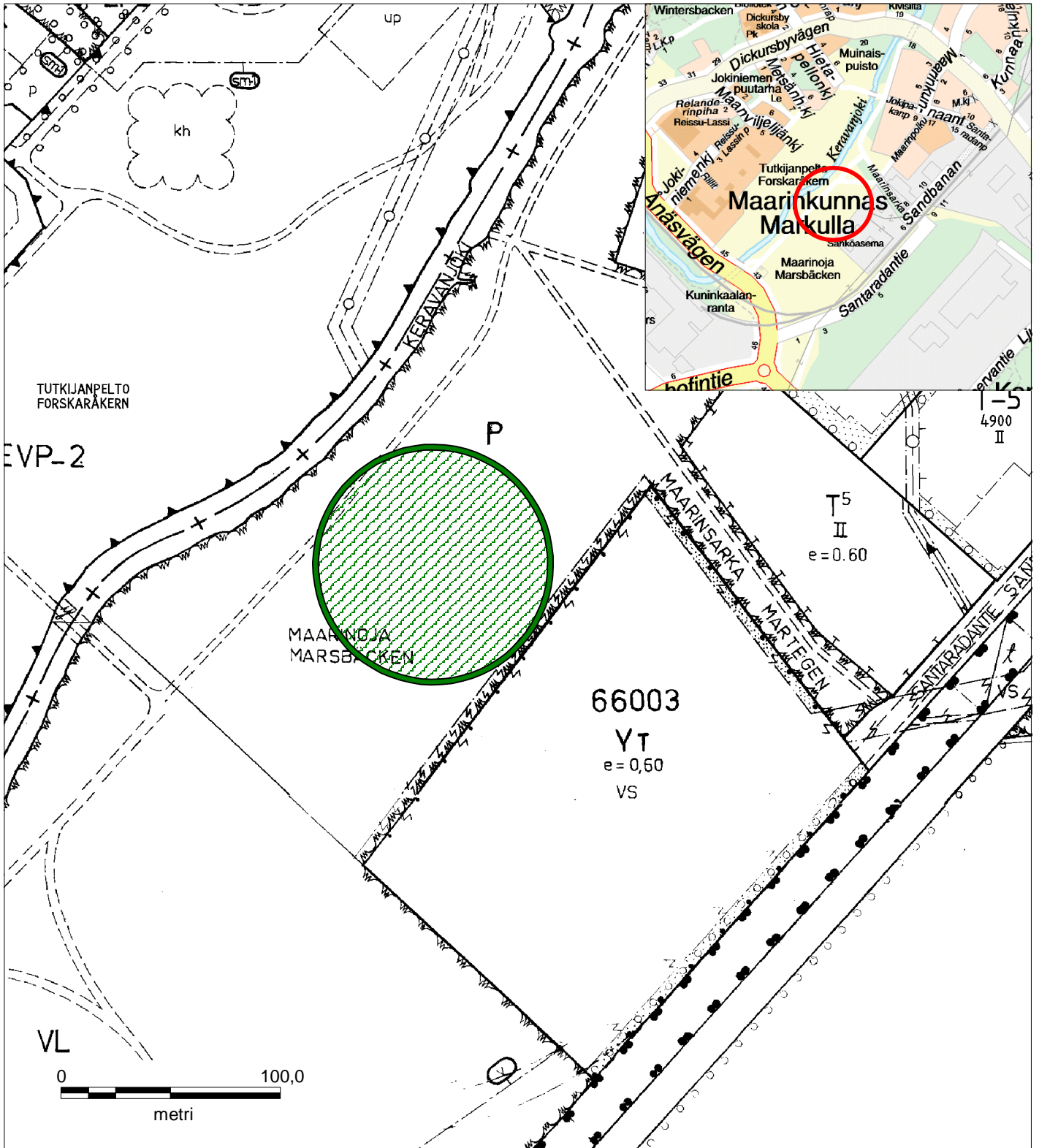
Pikkujärven ja Kakolanmäen LS-alue



PERUSTE:
Reittien ja opastuksen rakentaminen

Puiston ala: 58 ha
Kokonaismenot:
Vuosi 2015:
50 000 €

140902 MAARINOJAN KOIRA-AITAUS



PERUSTE:

Viheralueohjelman mukaisen koiraitauksen rakentaminen Maarinkunnakseen.

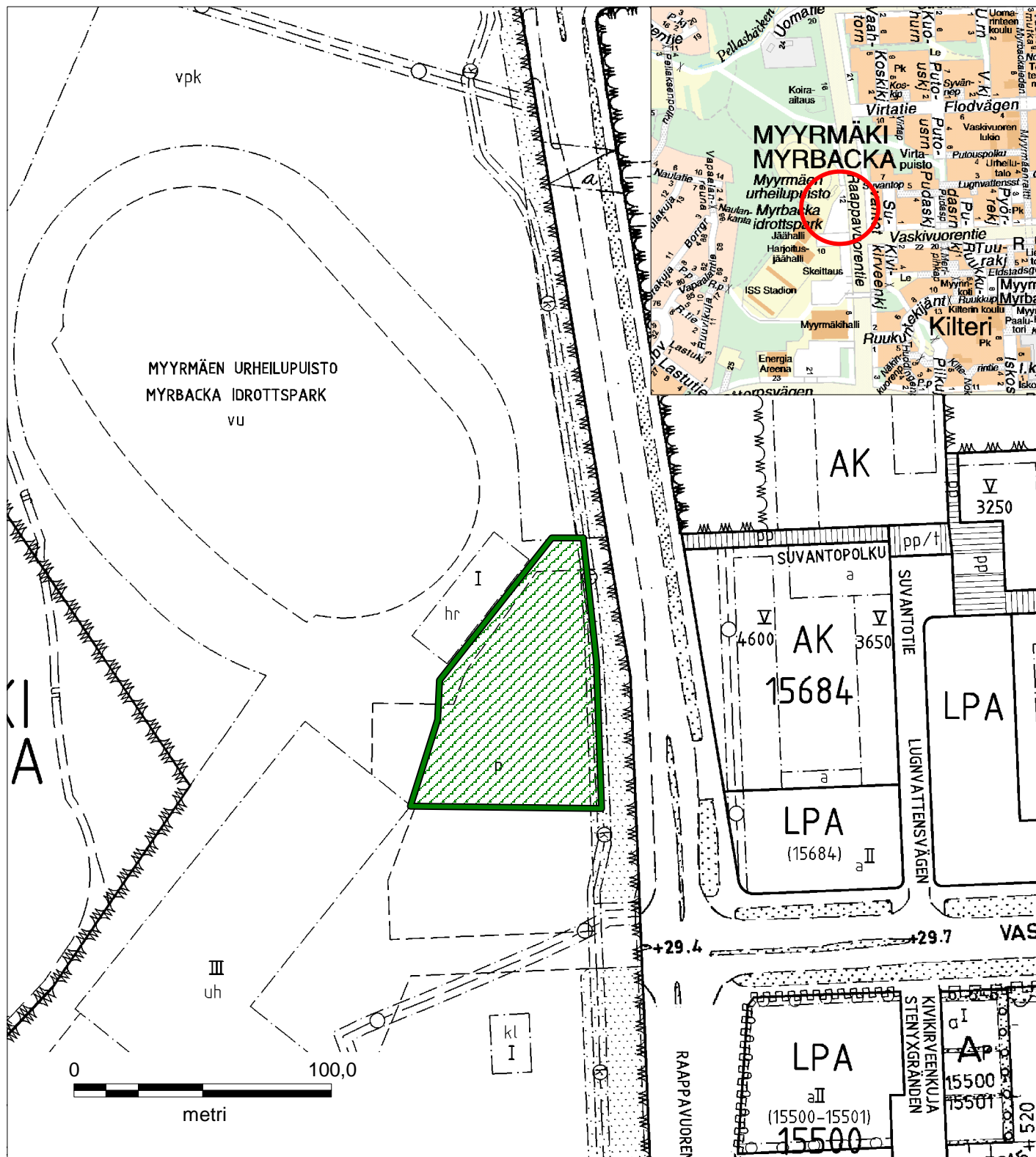
Puiston ala:

Kokonaismenot: 200 000 €

Vuosi 2015:

100 000 €

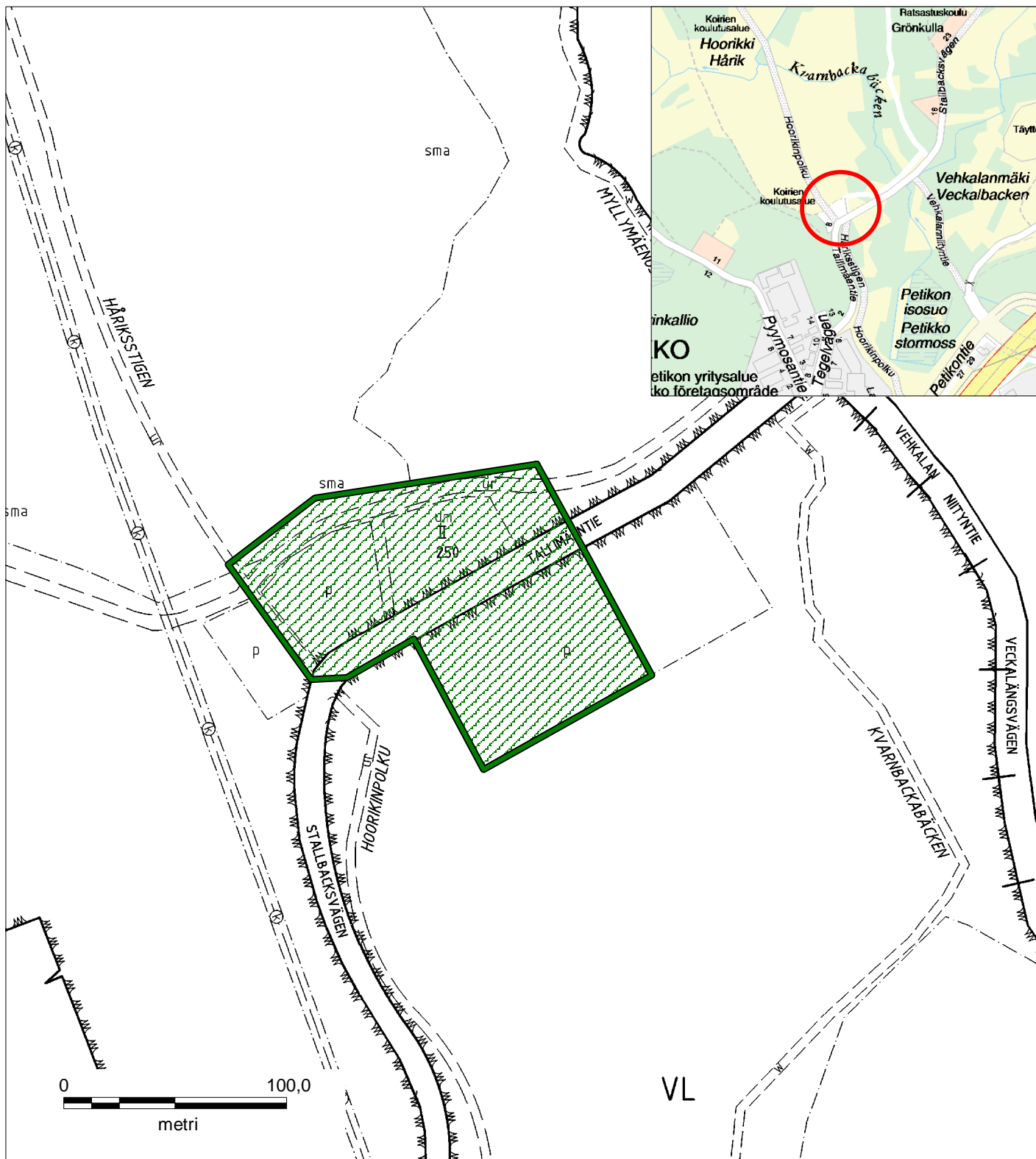
221101 MYYRMÄEN URHEILUPIISTO



PERUSTE:
Myyrmäen yleisurheilukentän paikoitusalueen parantaminen.

Puiston ala: 0,5 ha
Kokonaismenot: 250 000 €
Vuosi 2015:
250 000 €

222901 PETIKON ULKOILUALUE

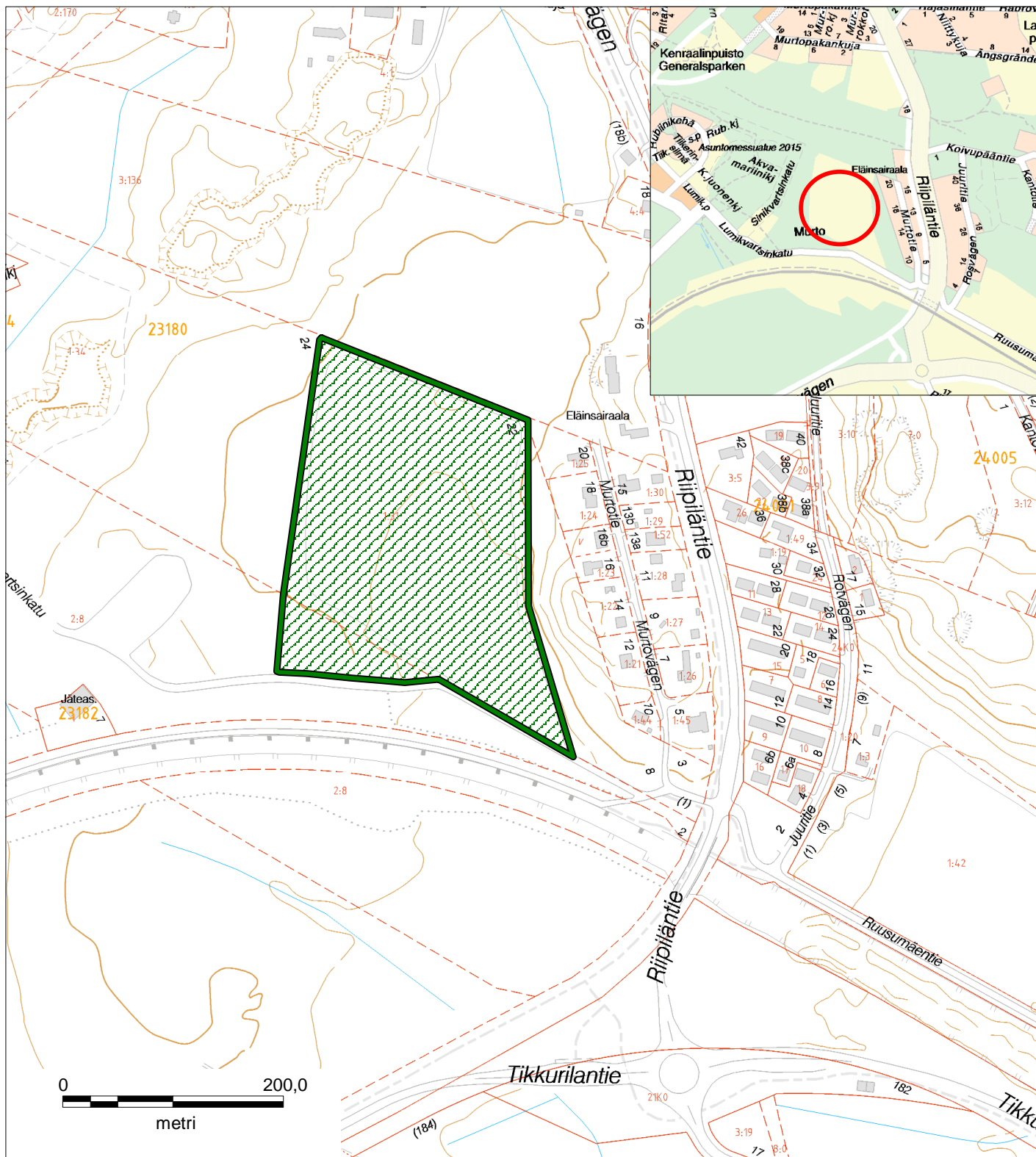


PERUSTE:
 Petikon luontovirkistysalueen rakentaminen.
 Eteläisen sisääntuloportin toteutusta jatketaan
 pysäköintialueen ja opastuksen toteuttamisella.

Puiston ala: 1,4 ha
 Kokonaismenot: 2 300 000 €
 Vuosi 2015:
 200 000 €

3422411 HULEVESIALTAAT

Murronpuiston hulevesiallas



PERUSTE:
Kivistön keskustaa palvelevan hulevesialtaan
I rakentamisvaihe

Puiston ala: 6,1 ha
Kokonaismenot:
Vuosi 2015:
500 000 €

342402 MAJTORPAN PUISTO

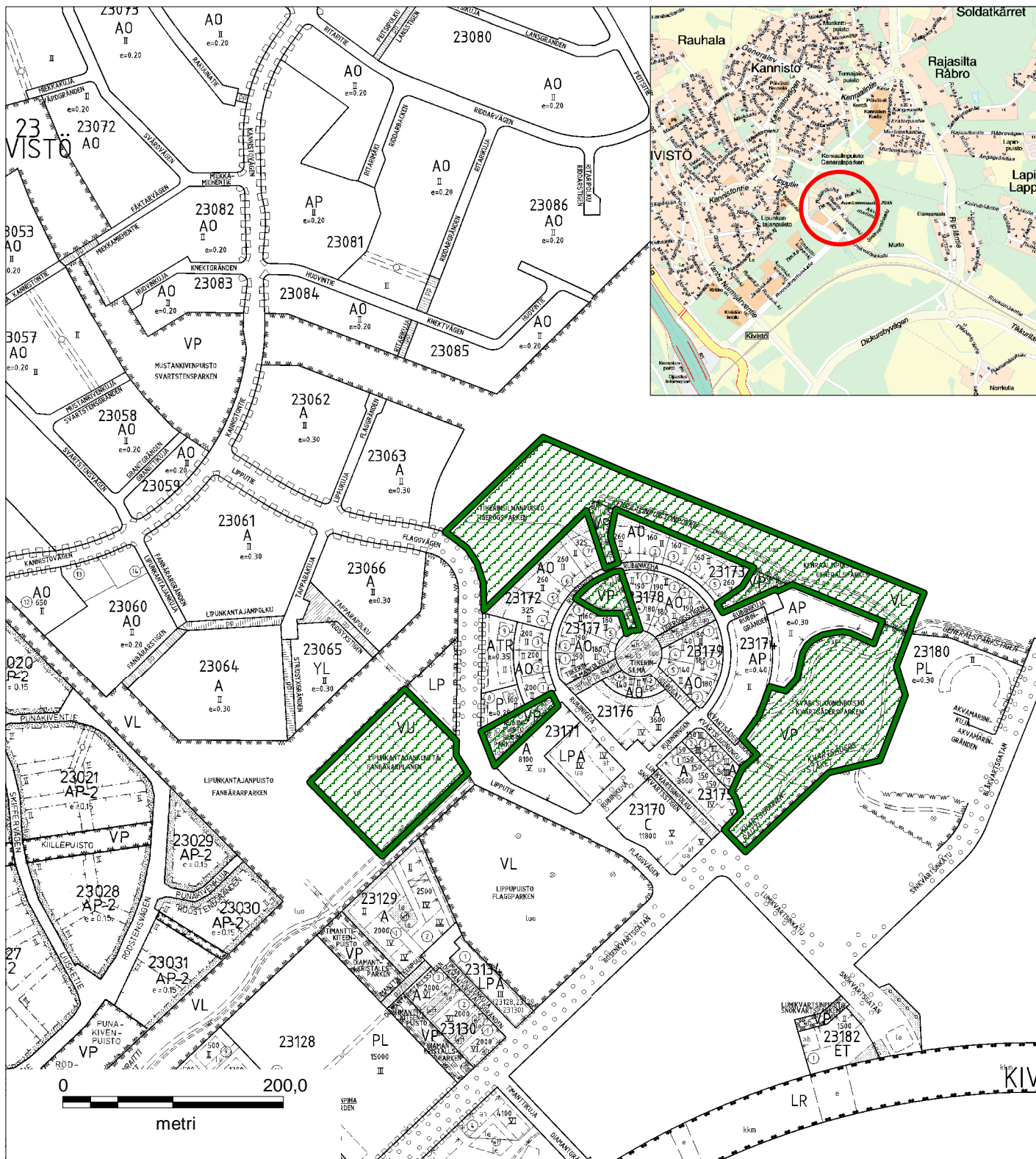


PERUSTE:

Asuntotuotanto. Rakennetaan uudelle asuinalueelle puistoleikkipaikka.

Puiston ala: 0,5 ha
 Kokonaismenot: 350 000 €
 Vuosi 2015:
 75 000 €

342410/2 KIVISTÖN KESKUSTA / ASUNTOMESSUALUEEN PUISTOT



PERUSTE:

Asuntotuotanto. Asuntomessualueen puistojen, reitistön ja toiminta-alueen rakentaminen.

Puiston ala: 4,3 ha
Kokonaismenot: 2 000 000 €
Vuosi 2015:
1 000 000 €

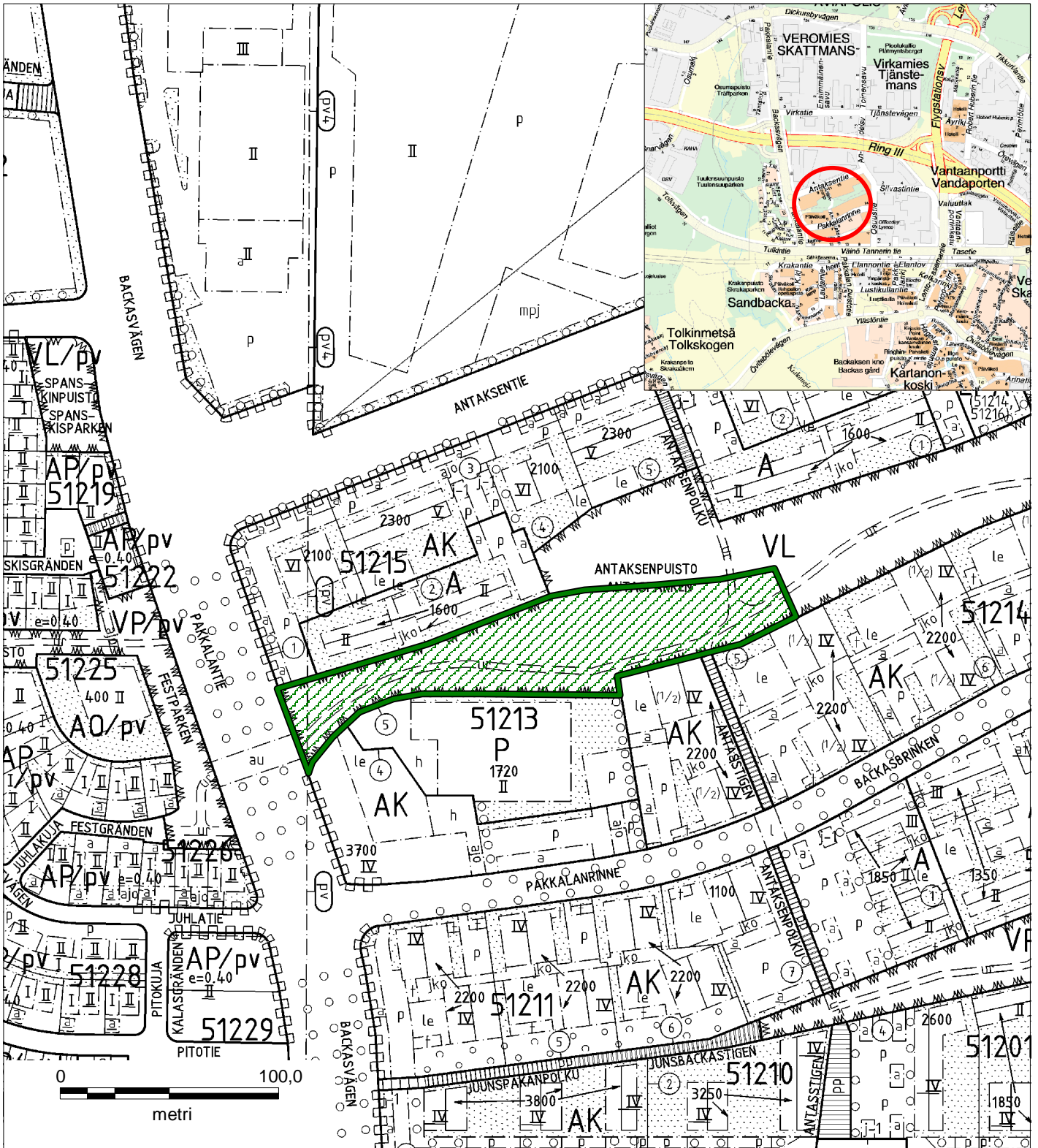
444703 KARHUNIITTY



PERUSTE:
Valaistus ja käytävien perusrantaminen

Puiston ala:
Kokonaismenot: 200 000 €
Vuosi 2015:
200 000 €

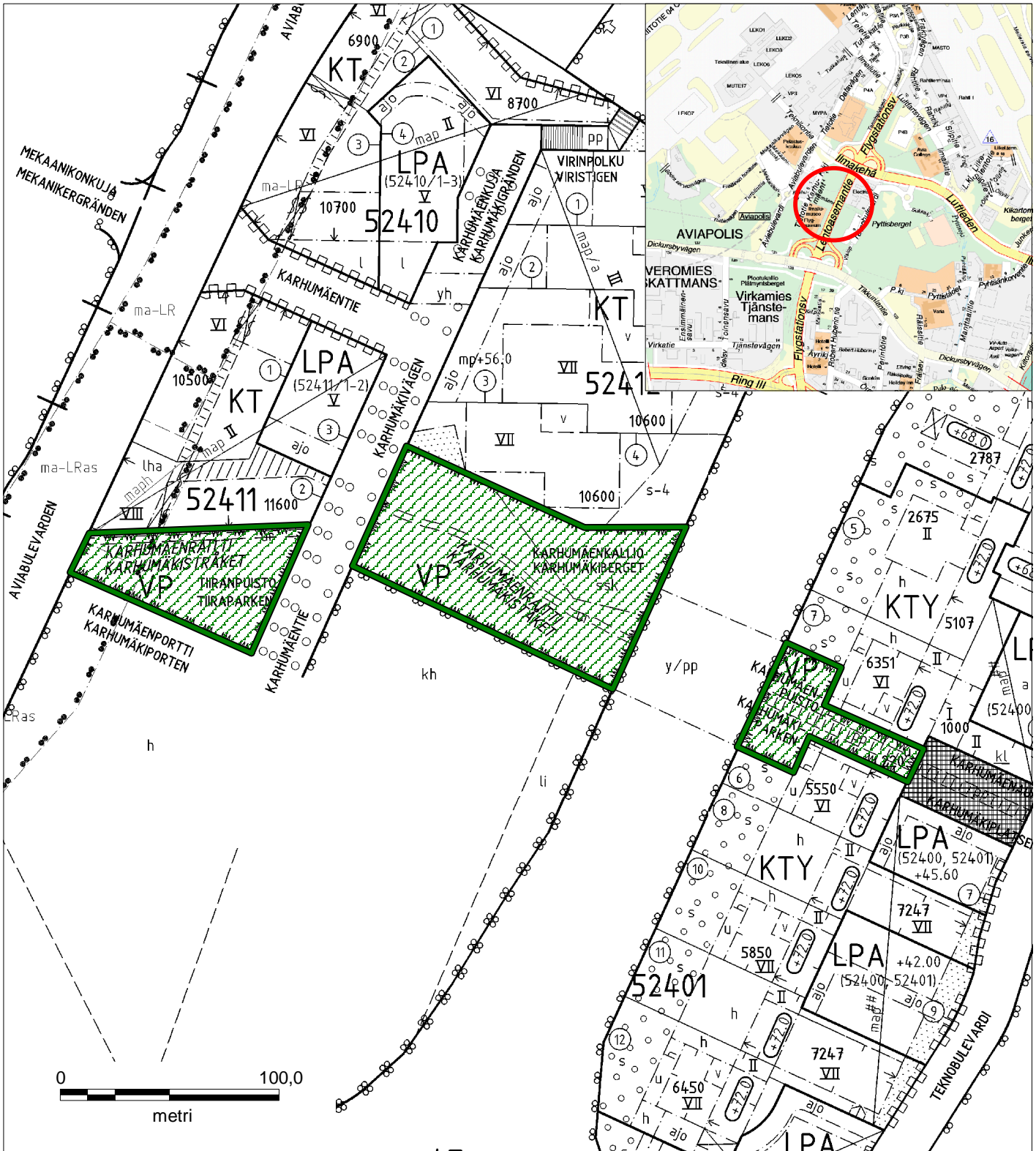
445404 PAKKALA 3B PUISTOT



PERUSTE:
Puiston rakentamisen viimeistely

Puiston ala:
Kokonaismenot:
Vuosi 2015:
100 000 €

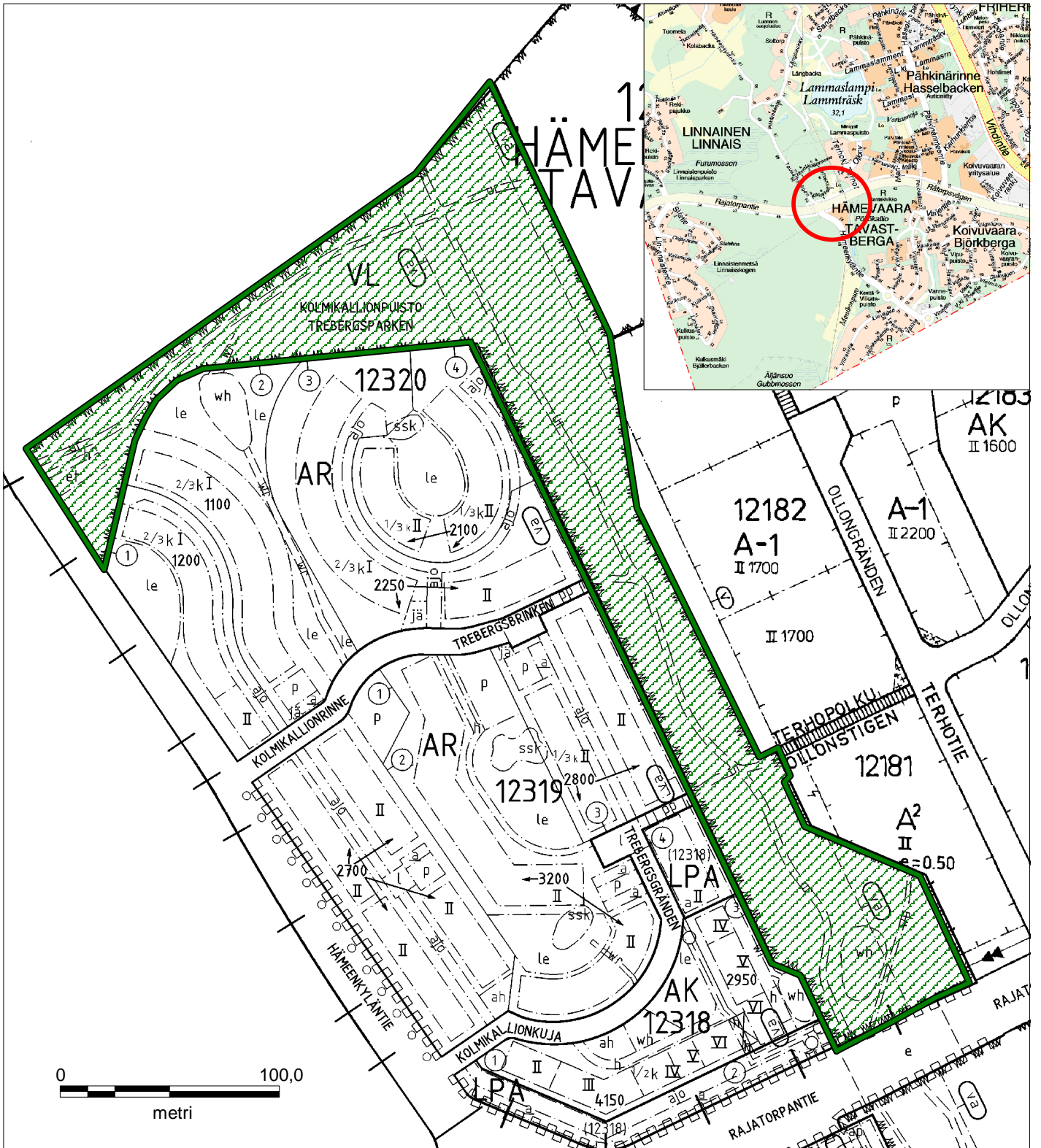
445701/6 AVIAPOLIKSEN PUISTOT - Tiiranpuisto, Karhumäenkallio ja Karhumäenpuisto



PERUSTE:
Aviapoliksen aseman keskustan kehittäminen.
Puistojen ja päälukoilureitin rakentaminen.

Puiston ala: 1,4 ha
Kokonaismenot: 900 000 €
Vuosi 2015:
300 000 €

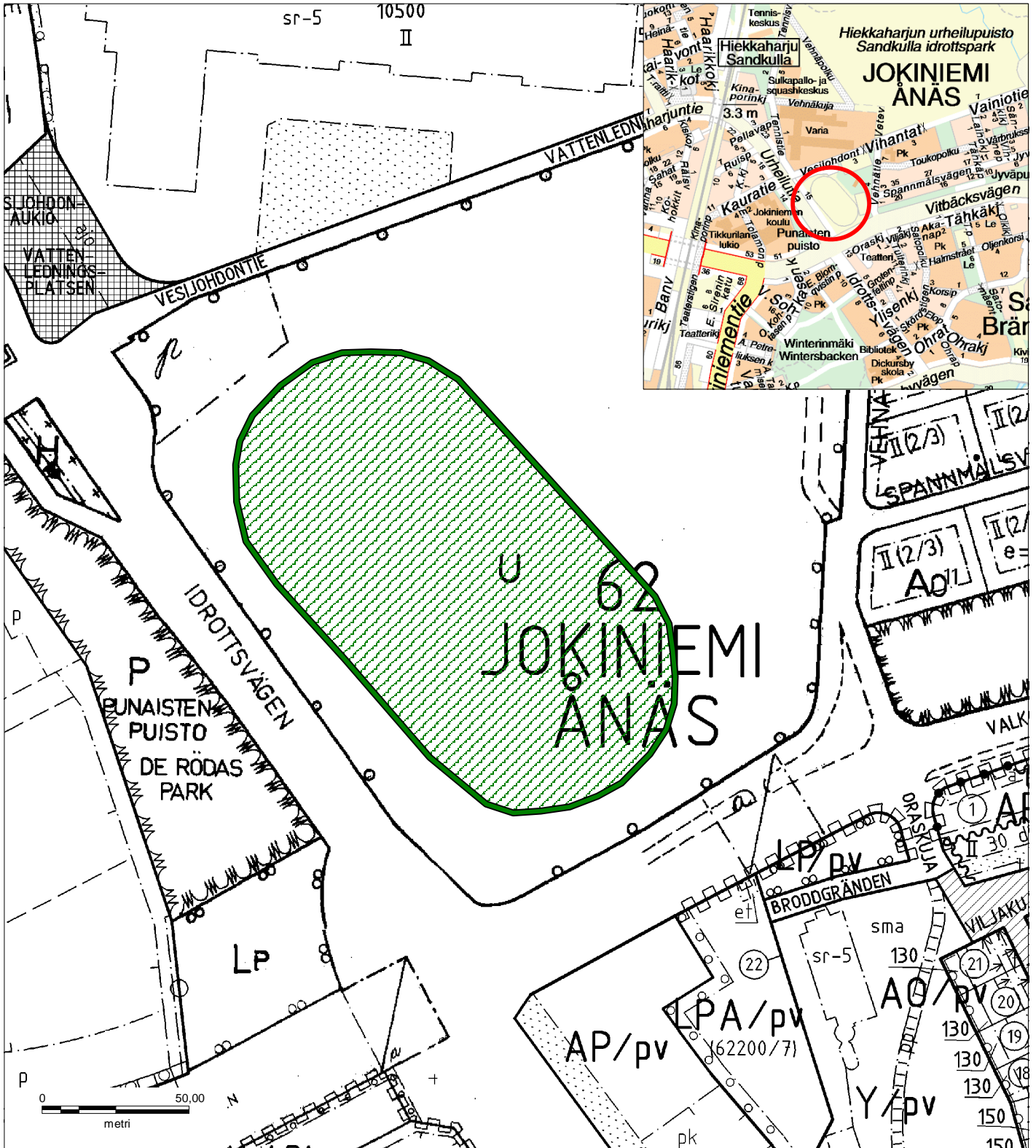
445701/7 KOLMIKALLIONPUISTO



PERUSTE:
Asuntotuotanto. Täydennysistutukset, hulevesireittien ja ulkoilureittien toteutus.

Puiston ala: 6,1 ha
Kokonaismenot: 1 200 000 €
Vuosi 2015:
200 000 €

526201 HIEKKAHARJUN URHEILUPUISTO



PERUSTE:
Yleisurheilukentän pinnoitteen uusiminen

Puiston ala: 1,5 ha
Kokonaismenot: 170 000 €
Vuosi 2015:
170 000 €

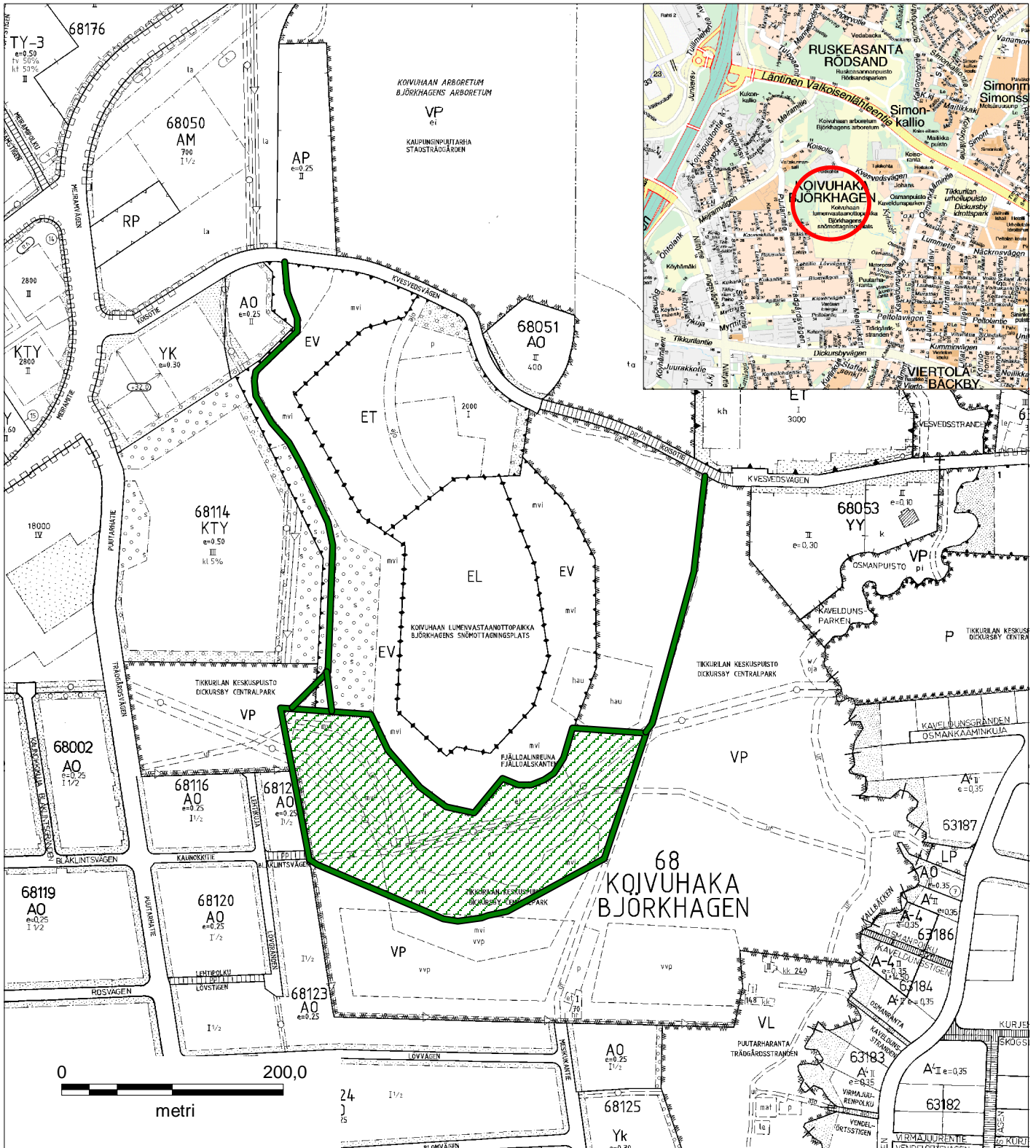
546715/13 WINTERINMÄKI



PERUSTE:
Puiston ulkoilureitin valaistus

Puiston ala:
Kokonaismenot:
Vuosi 2015:
50 000 €

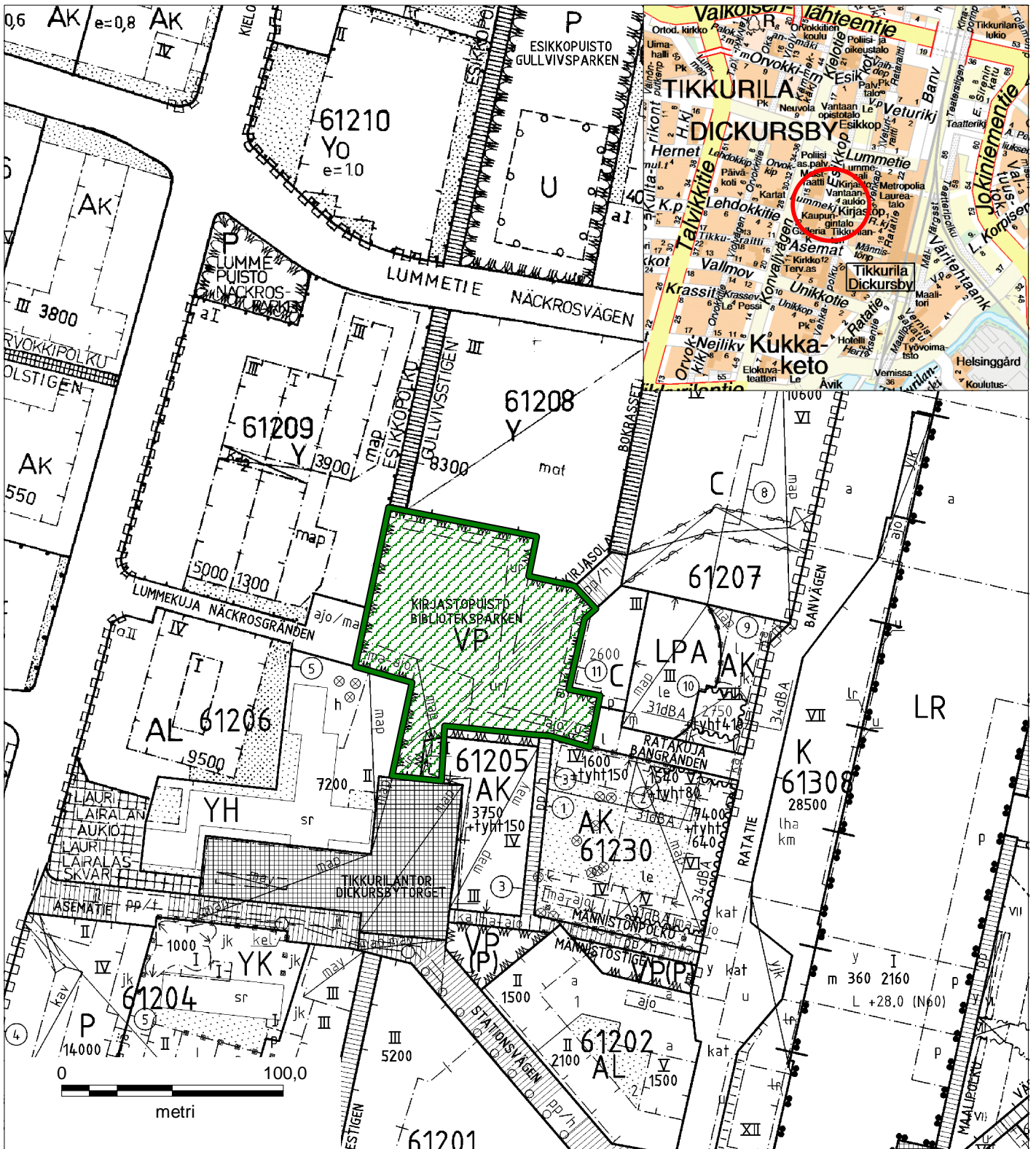
546720/1 TIKKURILAN KESKUSPUISTO



PERUSTE:
Lumenvastaanottoaluetta ympäröivän reitistön ja hulevesialtaan viimeistely.

Puiston ala: 3,5 ha
Kokonaismenot: 2 500 000 €
Vuosi 2015:
75 000 €

546720/4 TIKKURILANPUISTO



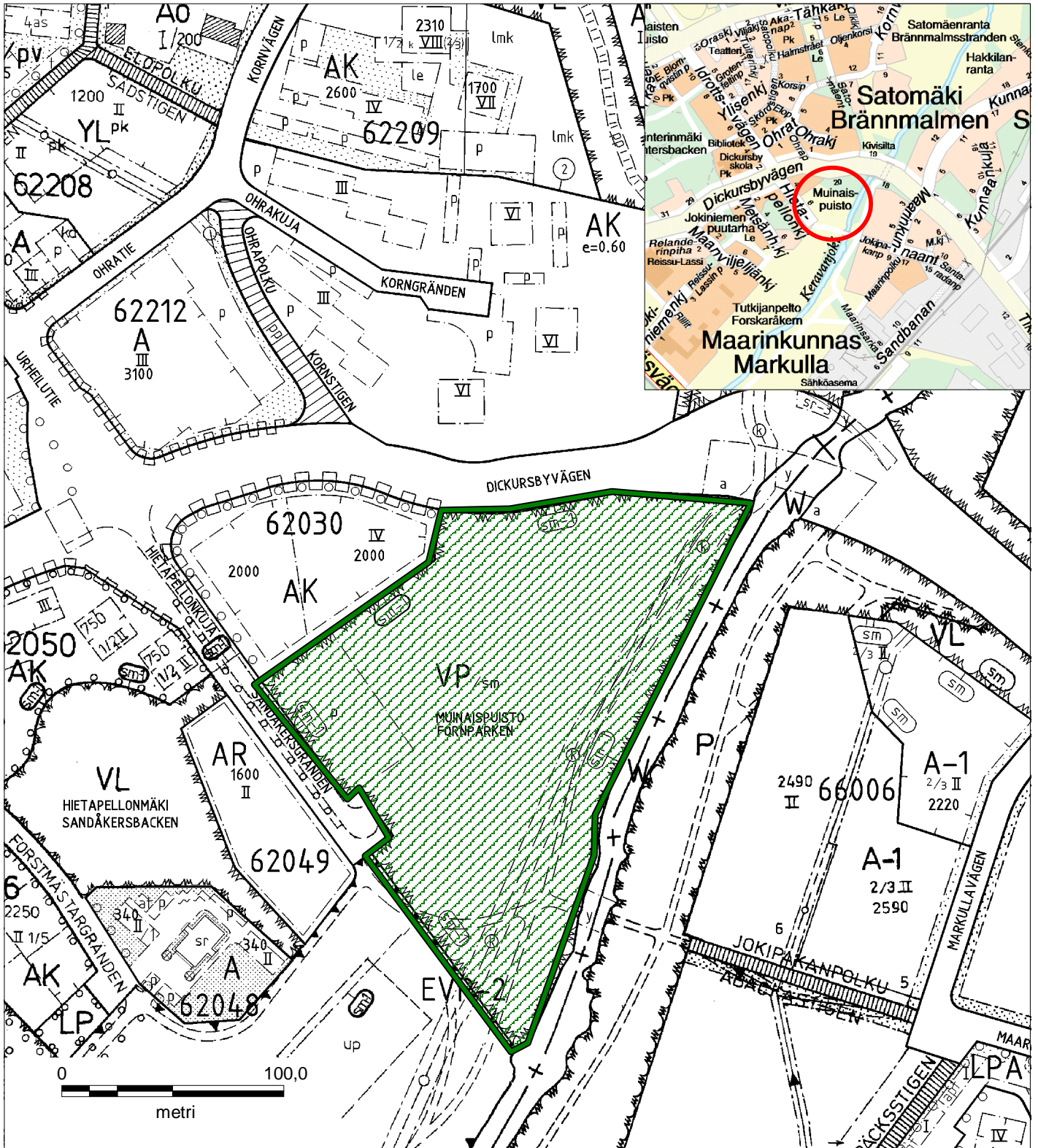
PERUSTE:

Asuntotuotanto. Tikkurilan keskustan kehittäminen.
Tikkurilan keskustapuiston rakentaminen käynnistetään.

Puiston ala: 0,9 ha
Kokonaismenot: 1 500 000 €
Vuosi 2015:
200 000 €

546806
647805

KERAVANJOEN VARREN ULKOILUREITIT - Muinaispuisto



PERUSTE:

Vantaanjoen ja Keravanjoen virkistyskäytön yleissuunnitelman toteuttaminen. Muinaispuiston reitin toteutus.

Puiston ala: 2,7 ha
Kokonaismenot: 450 000 €
Vuosi 2015:
200 000 €

647413 LIPSTIKANVARSI



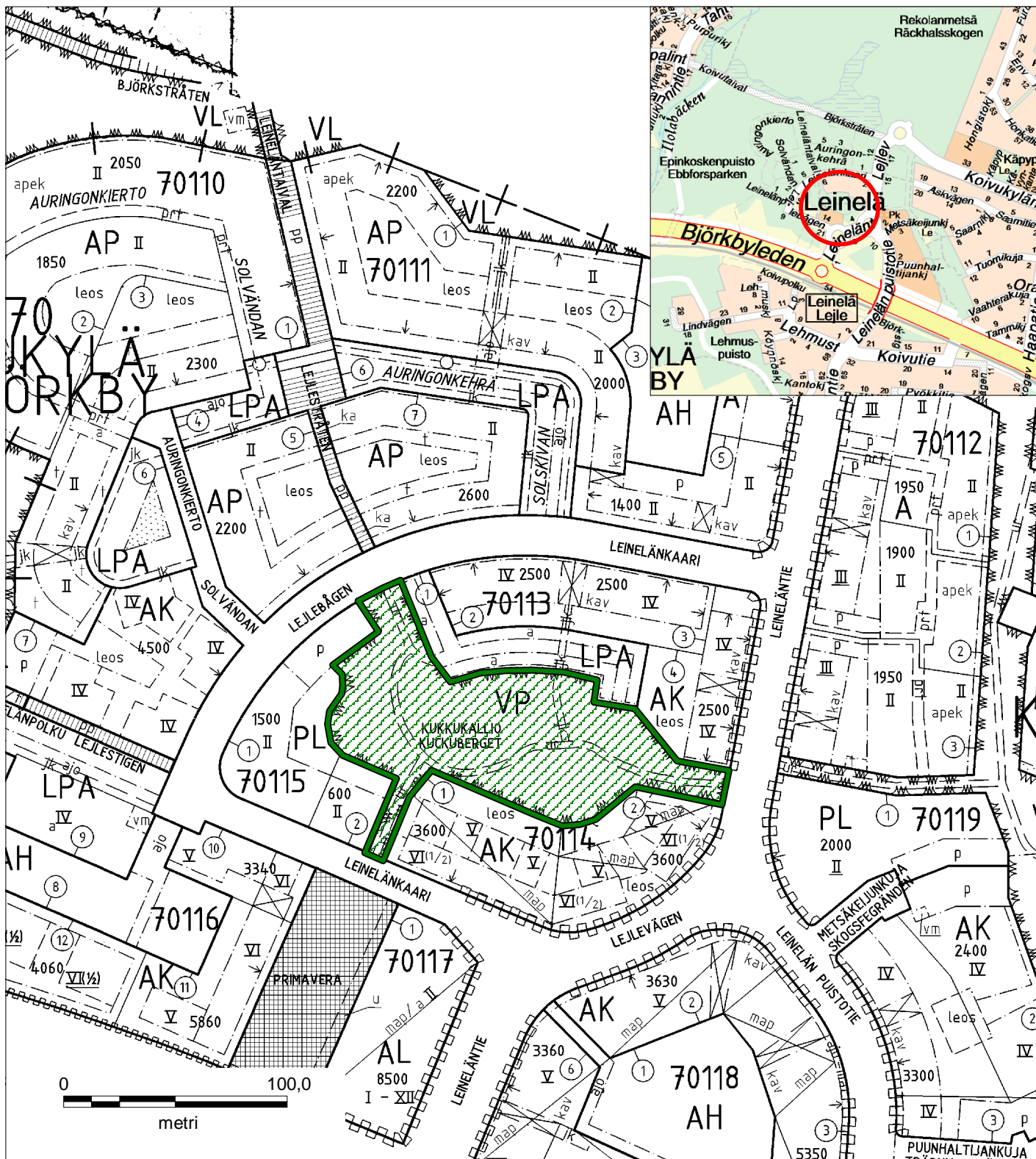
PERUSTE:

Asuntotuotanto. Sopimuskohde.
Lipstikanojan siirto tontilta puistoon ja ulkoilureittien rakentaminen

Puiston ala:

Kokonaismenot: 550 000 €
Vuosi 2015:
200 000 €

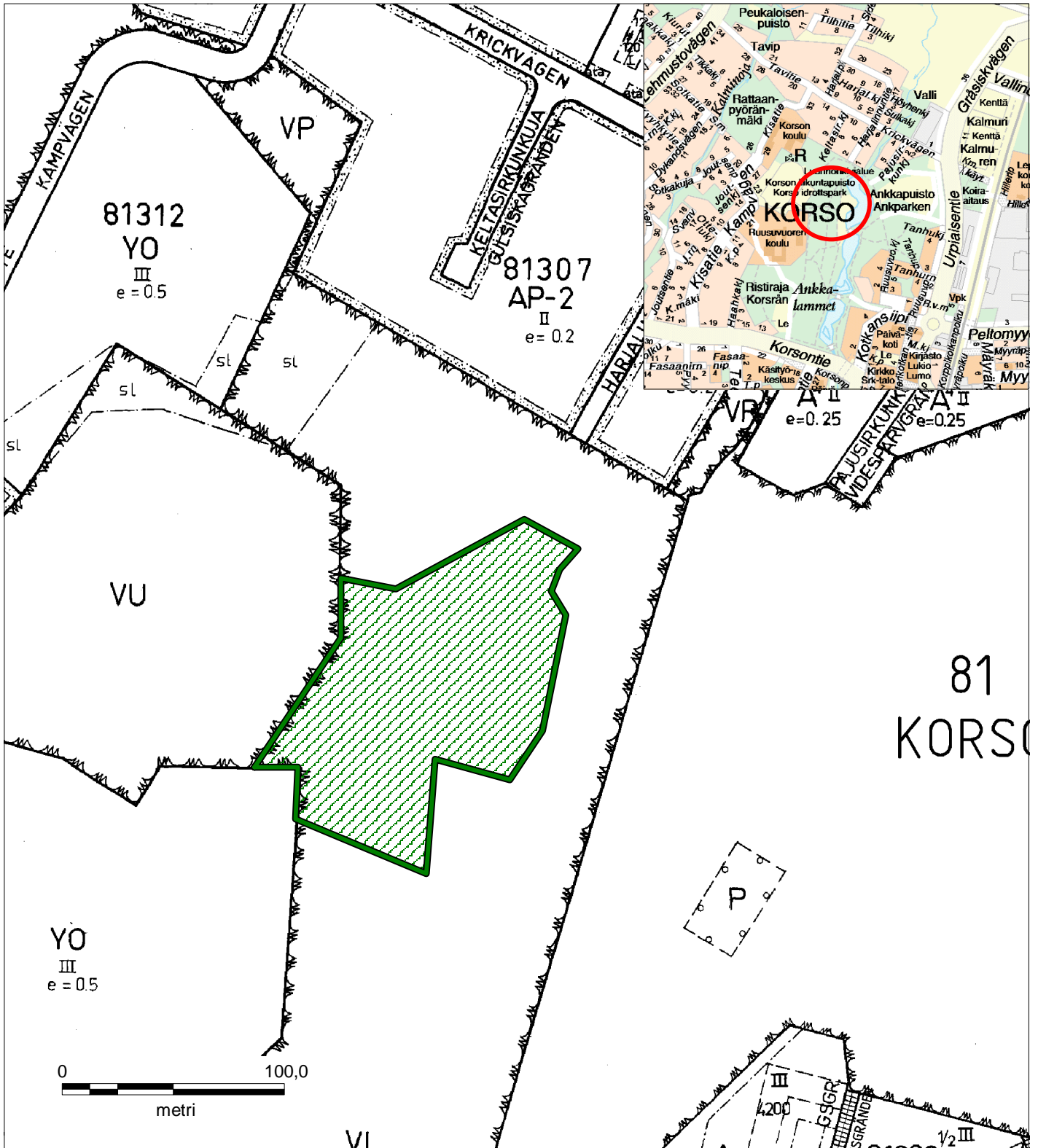
647608 LEINELÄN PUISTOT



PERUSTE:
Asuntotuotanto. Sopimuskohde.
Kukkukallion puiston rakentaminen.

Puiston ala: 0,9 ha
Kokonaismenot: 800 000 €
Vuosi 2015:
200 000 €

748713/1 KORSON KESKUSPUISTO

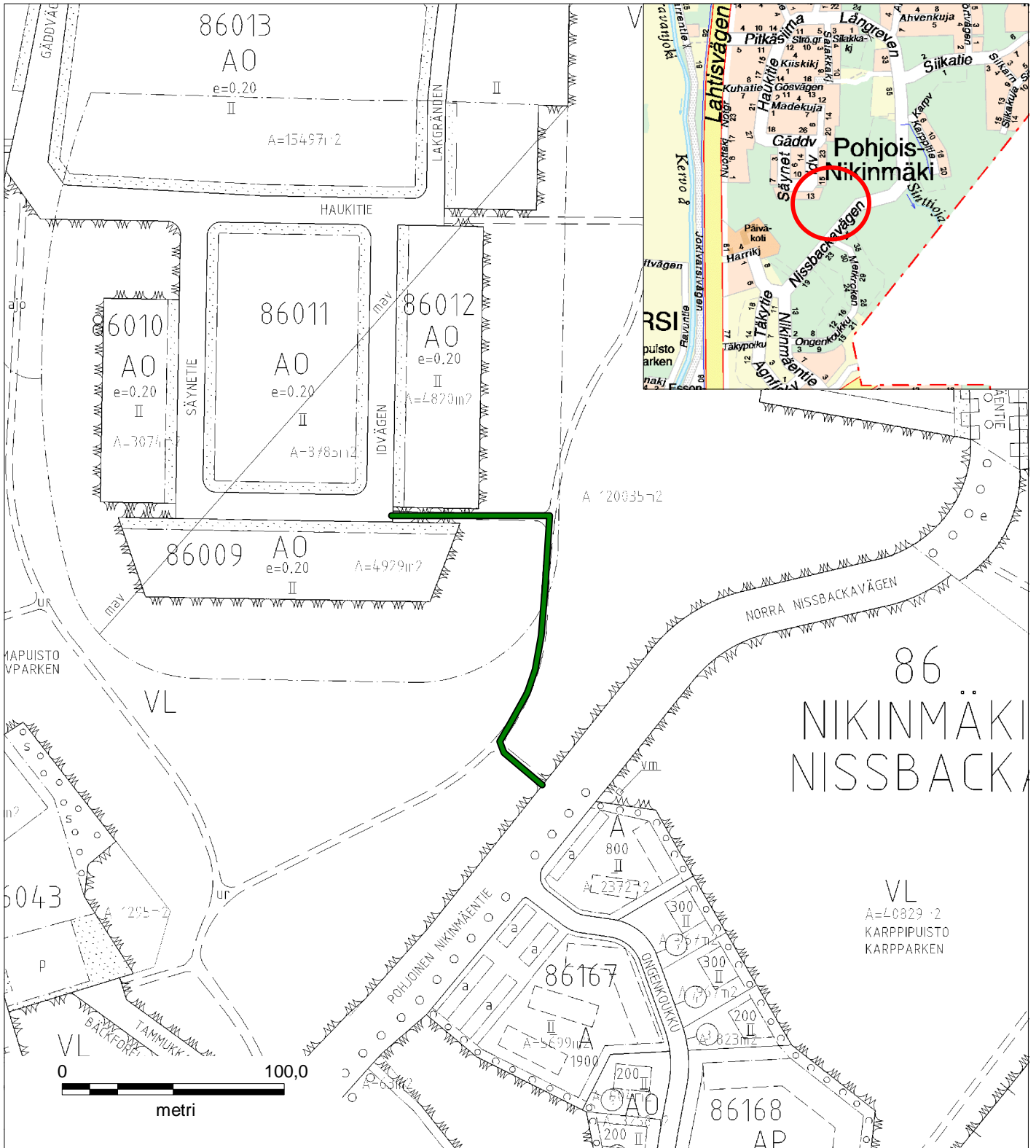


PERUSTE:
Korson keskuspuiston yleissuunnitelman toteuttaminen.
Urheilukentän rinteän hulevesijärjestelyt.

Puiston ala: 1,3 ha
Kokonaismenot: 1 800 000 €
Vuosi 2015:
300 000 €

748725 NIKINMÄEN PUISTOT

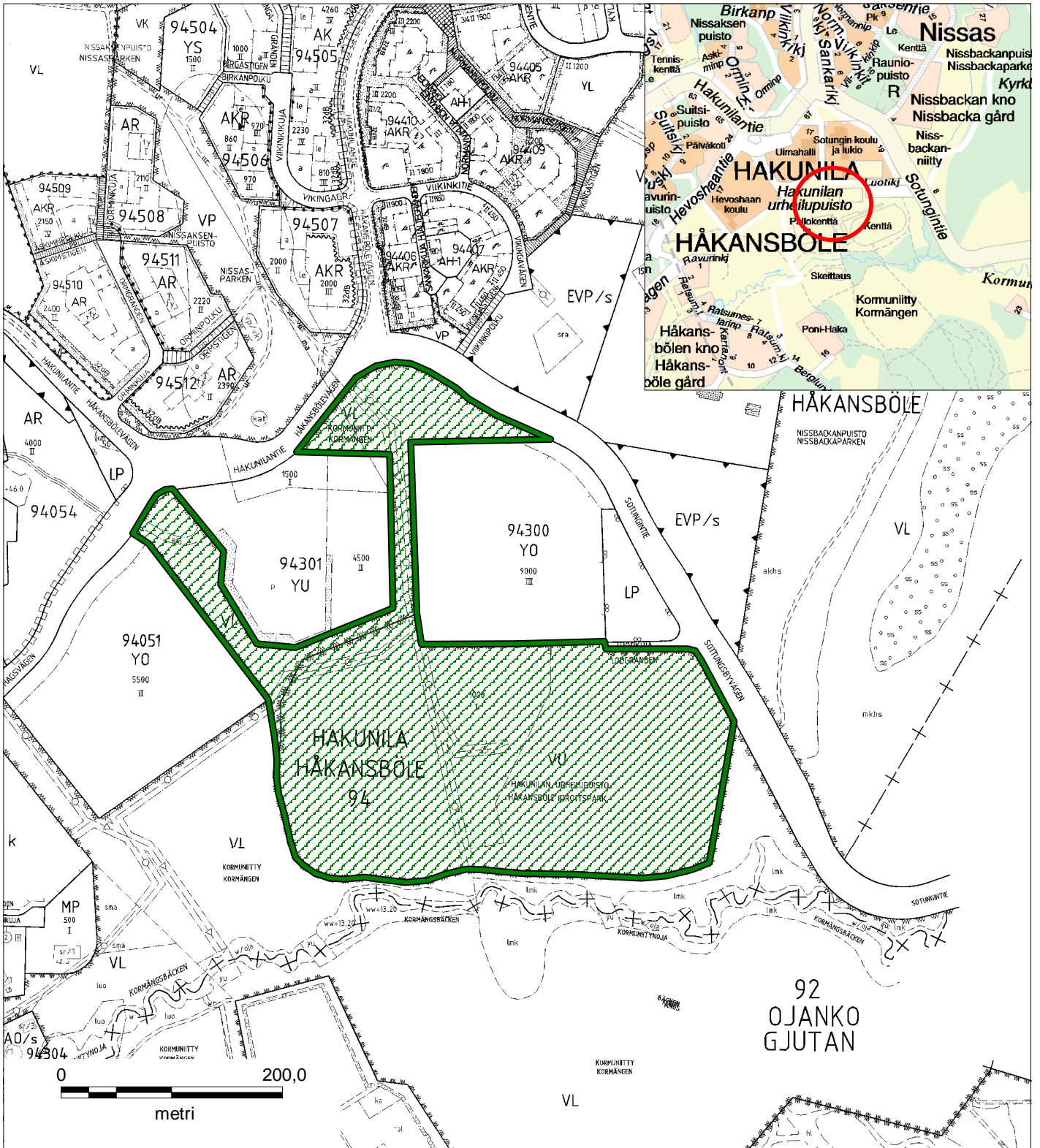
Siimapuisto



PERUSTE:
Asuntotuotanto. Puuttuvan ulkoilureitin rakentaminen.

Puiston ala:
Kokonaismenot: 300 000 €
Vuosi 2015:
100 000 €

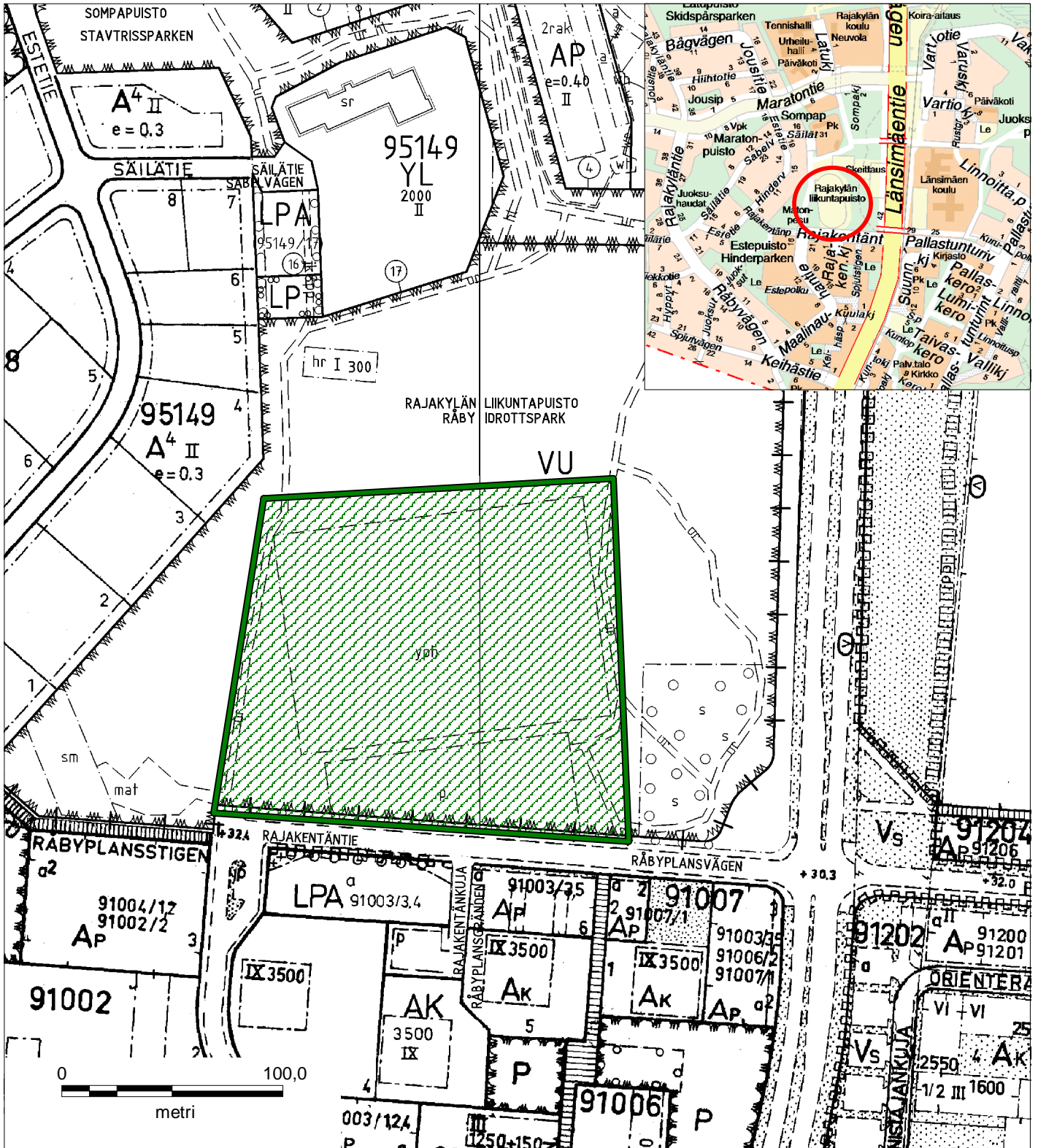
829101 HAKUNILAN URHEILUPUISTO



PERUSTE:
Urheilupuiston perusparantaminen sekä jalkapallohallin ja tekonurmen pohjatyöt.

Puiston ala: 10,3 ha
Kokonaismenot: 1 000 000 €
Vuosi 2015:
700 000 €

829102 RAJAKYLÄN URHEILUPIUISTO

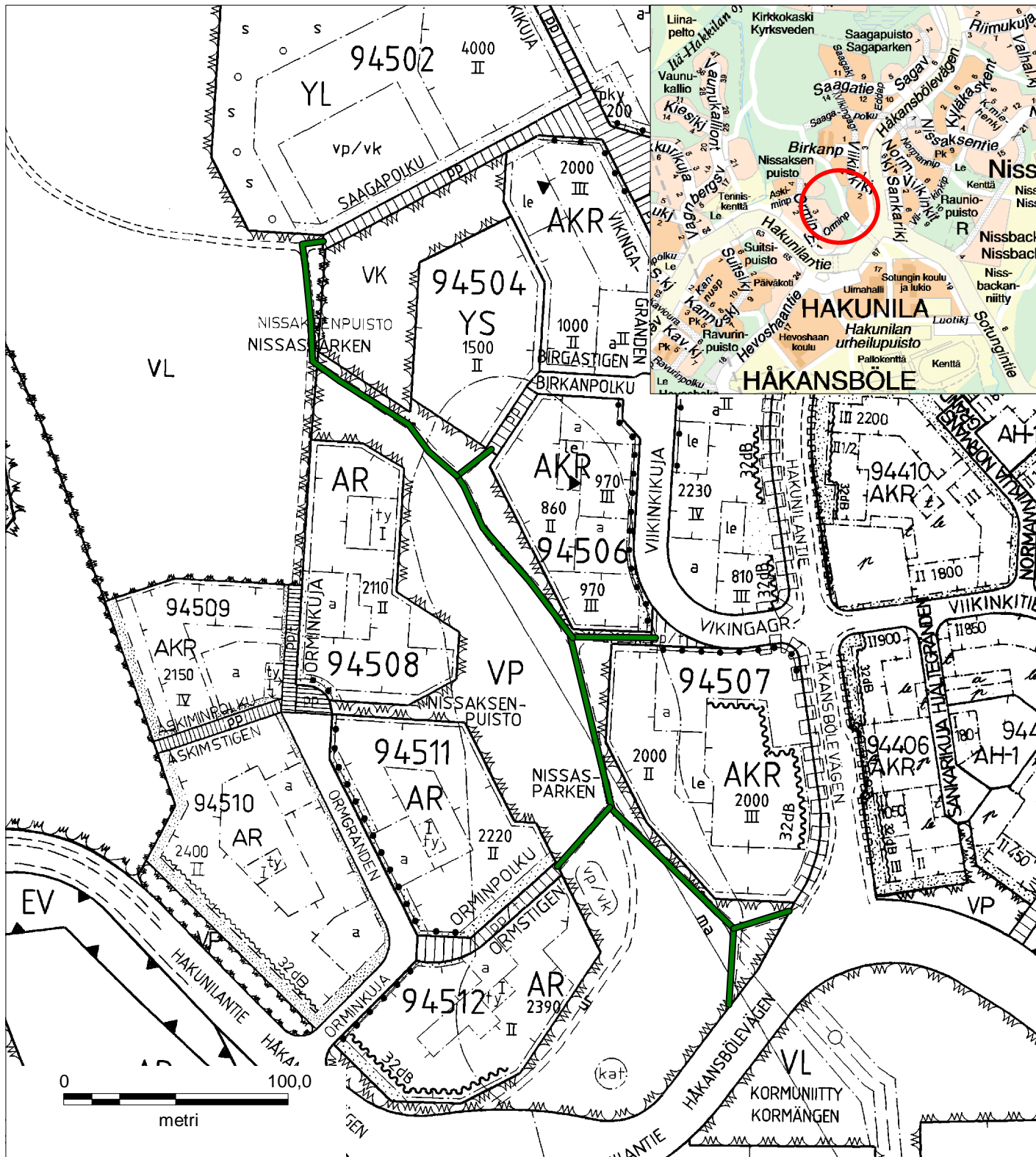


PERUSTE:

Liikuntapuiston yleissuunnitelman toteuttaminen.
Liikuntapuiston perusparantaminen sekä
tekonurmen ja paikoitusalueen rakentaminen.

Puiston ala: 2,6 ha
Kokonaismenot: 1 700 000 €
Vuosi 2015:
50 000 €

849706 NISSAKSENPUISTO



PERUSTE:
Ulkoilureitin parantaminen ja valaiseminen

Puiston ala:
Kokonaismenot: 100 000 €
Vuosi 2015:
100 000 €

Taloussuunnitelma 2015 - 2018

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

HANKKEEN			2015	2016	2017	2018
TUNNUS	HANKKEEN NIMI					
110900	Yhteistoimintasopimukset,varaus	MENOT	935,000	1 000,000	1 600,000	1 900,000
		TULOT	500,000	500,000	600,000	600,000
		Nettomenot	435,000	500,000	1 000,000	1 300,000
110901	Erittelemättömät katutyöt	MENOT	1 100,000	1 850,000	1 800,000	1 200,000
		TULOT	500,000	465,000	425,000	365,000
		Nettomenot	600,000	1 385,000	1 375,000	835,000
110903/80	Erilliset liikenneturvajärjestelyt	MENOT	300,000	300,000	300,000	300,000
		TULOT				
		Nettomenot	300,000	300,000	300,000	300,000
110910	Liikenneväylien perusparantaminen	MENOT	700,000	700,000	700,000	700,000
		TULOT				
		Nettomenot	700,000	700,000	700,000	700,000
110910/04	Ulkovalaistusverkon investoinnit	MENOT	2 100,000	1 000,000	1 000,000	700,000
		TULOT				
		Nettomenot	2 100,000	1 000,000	1 000,000	700,000
110910/05	Liikennevalojen saneeraus	MENOT	100,000	100,000	100,000	100,000
		TULOT				
		Nettomenot	100,000	100,000	100,000	100,000
110910/86	Siltojen peruskorjaukset	MENOT	550,000	1 000,000	1 000,000	1 000,000
		TULOT				
		Nettomenot	550,000	1 000,000	1 000,000	1 000,000
110920/81	Keskeneräisten katujen loppuunsaattaminen	MENOT	895,000	2 200,000	2 400,000	2 400,000
		TULOT	195,000	500,000	500,000	500,000
		Nettomenot	700,000	1 700,000	1 900,000	1 900,000
110951	Erittelemättömät vesihuoltotyöt,varaukset	MENOT	1 000,000	1 000,000	1 000,000	1 000,000
		TULOT	1 000,000	1 000,000	1 000,000	1 000,000
		Nettomenot				
110953	Vesihuollon saneeraukset	MENOT	500,000	500,000	500,000	500,000
		TULOT	500,000	500,000	500,000	500,000
		Nettomenot				
110980	Erilliset julkisen liikenteen hankkeet	MENOT	400,000	400,000	400,000	400,000
		TULOT				

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI

			2015	2016	2017	2018
		Nettomenot	400,000	400,000	400,000	400,000
110980/01	Joukkoliikenteen luotettavuuden kehittäminen	MENOT	400,000	500,000	500,000	
		TULOT				
		Nettomenot	400,000	500,000	500,000	
110985	Melusteet	MENOT			600,000	600,000
		TULOT				
		Nettomenot			600,000	600,000
110985/61	Jokivarren melusteet viimeistely	MENOT	300,000			
		TULOT				
		Nettomenot	300,000			
110990	Muut,varaukset	MENOT	300,000	300,000	300,000	300,000
		TULOT				
		Nettomenot	300,000	300,000	300,000	300,000
110990/19	Pitkäsuon louhinta	MENOT	400,000			
		TULOT				
		Nettomenot	400,000			
110990/85	Liikennevalojen kehittäminen	MENOT	20,000	40,000	40,000	40,000
		TULOT				
		Nettomenot	20,000	40,000	40,000	40,000
110990/90	Kadunsuunnittelun varaus	MENOT	1 500,000	1 500,000	1 500,000	1 500,000
		TULOT				
		Nettomenot	1 500,000	1 500,000	1 500,000	1 500,000
110990/93	Maanlajitys	MENOT	100,000	100,000		
		TULOT				
		Nettomenot	100,000	100,000		
118991	Kulomäen lumenvastaanottoalue	MENOT		600,000		
		TULOT				
		Nettomenot		600,000		
211106/1	Raappavuorentien oikaisu Martinl.tien kohd.	MENOT			900,000	
		TULOT			50,000	
		Nettomenot			850,000	
211107	Mäkkylän puistotie	MENOT				200,000

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015 2016 2017 2018

HANKKEEN TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
		TULOT				50,000
		Nettomenot				150,000
211115	Vanha Kaarelantie ja Kaarenmäenkuja	MENOT	160,000			
		TULOT	10,000			
		Nettomenot	150,000			
211303	Loiskekuja	MENOT	500,000			
		TULOT	180,000			
		Nettomenot	320,000			
211344/6	Aisatie	MENOT				500,000
		TULOT				150,000
		Nettomenot				350,000
211350/90	Myyrmäen pienet kuivatushankkeet	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		Nettomenot				
211350/91	Myyrmäen alueen avo-ojat	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT				
		Nettomenot	25,000	25,000	25,000	25,000
211401/1	Lammaspolku	MENOT				400,000
		TULOT				
		Nettomenot				400,000
211606	Koivuvaarankuja ja Lehtikallio	MENOT	50,000			
		TULOT				
		Nettomenot	50,000			
211644	Vieteritie, -kuja, -rinne, Viisarite ja Viittatie	MENOT	150,000	300,000		
		TULOT				
		Nettomenot	150,000	300,000		
211805	Silvolan silta Vantaanjoen yli	MENOT				50,000
		TULOT				
		Nettomenot				50,000
211904	Uudenkyläntien rumpu	MENOT		100,000		
		TULOT				
		Nettomenot		100,000		

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015
2016
2017
2018

211908/2	Punamultatorin terminaali	MENOT	200,000			
		TULOT				
		Nettomenot	200,000			
212101/2	Petikontie	MENOT			200,000	
		TULOT				
		Nettomenot			200,000	
212404/1	Koivurinne	MENOT		1 000,000	1 000,000	
		TULOT				
		Nettomenot		1 000,000	1 000,000	
212610	Halkotie ja Halkokuja	MENOT		100,000		
		TULOT				
		Nettomenot		100,000		
212802	Hämeenkyläntie	MENOT	30,000			
		TULOT				
		Nettomenot	30,000			
312105/1	Tikkurilantie v.Riipiläntie - Katriinantie	MENOT	100,000			
		TULOT				
		Nettomenot	100,000			
312204	Piispankyläntien vh runkolinja	MENOT	50,000	2 000,000	2 000,000	
		TULOT	50,000	2 000,000	2 000,000	
		Nettomenot				
312252	Vehkalan vh:n runkolinja	MENOT	600,000	150,000		
		TULOT	600,000	150,000		
		Nettomenot				
312301	Kivistön kunnallistekniikka	MENOT				800,000
		TULOT				
		Nettomenot				800,000
312301/16	Rauhalankaari	MENOT		450,000		
		TULOT		100,000		
		Nettomenot		350,000		
312301/24	Muskettikuja	MENOT		300,000		
		TULOT				

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015 2016 2017 2018

			2015	2016	2017	2018
		Nettomenot		300,000		
312301/26	Miekkatie v. Kannistonkuja- Kenraalintie	MENOT	450,000			
		TULOT	100,000			
		Nettomenot	350,000			
312350/90	Kivistön pienet kuivatushankkeet	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		Nettomenot				
312350/91	Kivistön alueen avo-ojat	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT				
		Nettomenot	25,000	25,000	25,000	25,000
312410	Kivistön kunnallistekniikka,varaukset	MENOT		600,000	3 000,000	3 000,000
		TULOT		200,000	1 000,000	1 000,000
		Nettomenot		400,000	2 000,000	2 000,000
312410/11	Keimolanmäen 1.rakentamislohko	MENOT	500,000			
		TULOT				
		Nettomenot	500,000			
312410/12	Keimolanmäen 2.rakentamislohko	MENOT			1 000,000	400,000
		TULOT			200,000	200,000
		Nettomenot			800,000	200,000
312411/1	Kivistön koulun kaava-alueen kt	MENOT		700,000		
		TULOT		200,000		
		Nettomenot		500,000		
312412/2	Sinikvartsinkatu	MENOT				1 100,000
		TULOT				200,000
		Nettomenot				900,000
312413	Kivistön keskusta-asuminen 2	MENOT	700,000			
		TULOT	200,000			
		Nettomenot	500,000			
312414	Kivistön pintarakenneurakka	MENOT	1 200,000			
		TULOT				
		Nettomenot	1 200,000			
312415	Kivistön keskusta-asuminen 5	MENOT		700,000		

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015
2016
2017
2018

HANKKEEN TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
		TULOT		200,000		
		Nettomenot		500,000		
312501/2	Kivistön kauppakeskuksen kt	MENOT		2 100,000	2 100,000	
		TULOT		100,000	100,000	
		Nettomenot		2 000,000	2 000,000	
312501/3	Keimolant.jaTikkurilant. liittymän parantaminen	MENOT	500,000			
		TULOT				
		Nettomenot	500,000			
312501/4	Kivistön bussiterminaalialue	MENOT	450,000			
		TULOT	50,000			
		Nettomenot	400,000			
312521	Äbyнкуja	MENOT	200,000			
		TULOT	50,000			
		Nettomenot	150,000			
312552	Vehkalan kadut	MENOT	1 300,000	1 000,000		2 000,000
		TULOT	400,000	100,000		900,000
		Nettomenot	900,000	900,000		1 100,000
312800	Ruusumäenraitti	MENOT	600,000			
		TULOT				
		Nettomenot	600,000			
312802	raitti Vehkalan asema - Tikkurilantie	MENOT			400,000	
		TULOT				
		Nettomenot			400,000	
313302	Vestran vesihuolto	MENOT			60,000	900,000
		TULOT			60,000	900,000
		Nettomenot				
313309	Riipilän ja Reunan vesihuolto	MENOT		1 100,000	1 000,000	
		TULOT		1 100,000	1 000,000	
		Nettomenot				
313311	Syväojan vesihuolto	MENOT	550,000	300,000		
		TULOT	550,000	300,000		
		Nettomenot				

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

HANKKEEN TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
313504/3	Lavangonkiventie	MENOT			400,000	
		TULOT				
		Nettomenot			400,000	
414301/4	Vanhatie	MENOT				600,000
		TULOT				
		Nettomenot				600,000
414301/5	Lehtikumuntie ja -kuja	MENOT				510,000
		TULOT				130,000
		Nettomenot				380,000
414350/90	Aviapoliksen pienet kuivatushankkeet	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		Nettomenot				
414350/91	Aviapoliksen alueen avo-ojat	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT				
		Nettomenot	25,000	25,000	25,000	25,000
414402	Ylästö 7	MENOT			200,000	400,000
		TULOT			100,000	150,000
		Nettomenot			100,000	250,000
414402/1	Isonmännytien pohjoispää	MENOT				500,000
		TULOT				50,000
		Nettomenot				450,000
414402/2	Suutarinkuja ja Itäpellontie	MENOT	450,000			
		TULOT	350,000			
		Nettomenot	100,000			
414503/1	Kalliosolantie	MENOT				400,000
		TULOT				50,000
		Nettomenot				350,000
414503/3	Riistakuja	MENOT			350,000	
		TULOT			100,000	
		Nettomenot			250,000	
414509	Tuupakka 9 kunnallistekniikka	MENOT		400,000		
		TULOT		200,000		

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015
2016
2017
2018

			2015	2016	2017	2018
		Nettomenot		200,000		
414701/1	Varpukalliontie ja Varpukallionkuja	MENOT	170,000			
		TULOT	20,000			
		Nettomenot	150,000			
415122	Aviabilevardi	MENOT	400,000			1 500,000
		TULOT	100,000			
		Nettomenot	300,000			1 500,000
415406/3	Tuulensuunpuiston melusuojaus	MENOT	400,000			
		TULOT				
		Nettomenot	400,000			
415504/7	Mekaanikontie ja Aviabilevardin kaistajärjestelyt	MENOT	400,000			
		TULOT				
		Nettomenot	400,000			
415504/8	Karhumäenaukio	MENOT	350,000			
		TULOT				
		Nettomenot	350,000			
415507	Markkatie ja Robert Huberin tien järjestelyt	MENOT	200,000			
		TULOT	50,000			
		Nettomenot	150,000			
415901	Liikennevalojen muutos Rälssit./Tikkurilant.	MENOT	250,000			
		TULOT				
		Nettomenot	250,000			
511331/11	Kiskotie	MENOT			500,000	500,000
		TULOT				80,000
		Nettomenot			500,000	420,000
516102/2	Ratatie v. Valk.läht.tie-Lummet. - Unikkot.	MENOT	300,000			
		TULOT				
		Nettomenot	300,000			
516113/4	Kielotien v. Tikkurilantie-Asematie	MENOT			1 600,000	
		TULOT			300,000	
		Nettomenot			1 300,000	
516114/1	Itäinen Valk.lähteentie v.Hakintie-V Porvoontie	MENOT			100,000	1 000,000

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015
2016
2017
2018

HANKKEEN TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
		TULOT				300,000
		Nettomenot			100,000	700,000
516122/2	Tikkurilantie Kielotie- Ratatie	MENOT			800,000	
		TULOT			200,000	
		Nettomenot			600,000	
516301/1	Orvokkitie	MENOT		1 300,000		
		TULOT		500,000		
		Nettomenot		800,000		
516332	Viertolan kunn.tekniikka,varaukset	MENOT				200,000
		TULOT				
		Nettomenot				200,000
516332/01	Viertolan katujen peruskorjaukset , varaus	MENOT			600,000	
		TULOT				
		Nettomenot			600,000	
516332/12	Sinirikontie ja Sinirikonkuja	MENOT	50,000	650,000		
		TULOT		200,000		
		Nettomenot	50,000	450,000		
516332/17	Viertolankuja	MENOT		200,000		
		TULOT		50,000		
		Nettomenot		150,000		
516332/18	Osmankäämintie	MENOT		250,000	400,000	
		TULOT		50,000		
		Nettomenot		200,000	400,000	
516332/20	Kortetie	MENOT		400,000		
		TULOT		150,000		
		Nettomenot		250,000		
516332/23	Klökarsintie	MENOT		500,000		
		TULOT		100,000		
		Nettomenot		400,000		
516334/1	Neilikkatie Talvikkitiestä länteen	MENOT		410,000		
		TULOT				
		Nettomenot		410,000		

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

HANKKEEN

TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
516342	Koivuhaan kunnallistekniikka,varaukset	MENOT			530,000	200,000
		TULOT				
		Nettomenot			530,000	200,000
516344	Kaunokkikuja	MENOT	700,000			
		TULOT	200,000			
		Nettomenot	500,000			
516350/90	Tikkurilan alueen pienet kuivatushankkeet	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		Nettomenot				
516350/91	Tikkurilan alueen avo-ojat	MENOT	25,000	25,000		
		TULOT				
		Nettomenot	25,000	25,000		
516419/2	Ratakuja	MENOT	100,000			
		TULOT				
		Nettomenot	100,000			
516419/3	Männistönpolku	MENOT	300,000			
		TULOT				
		Nettomenot	300,000			
516419/4	Asematie	MENOT		1 000,000		
		TULOT				
		Nettomenot		1 000,000		
516419/5	Tikkurilan aukio	MENOT		500,000		
		TULOT				
		Nettomenot		500,000		
516419/9	Lauri Lairalan aukio	MENOT		550,000		
		TULOT		50,000		
		Nettomenot		500,000		
516502	Kanervantie	MENOT			300,000	
		TULOT				
		Nettomenot			300,000	
516506/3	Santaradantie	MENOT				100,000
		TULOT				

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015
2016
2017
2018

HANKKEEN TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
		Nettomenot				100,000
516507/1	Tikkuraitti	MENOT				1 600,000
		TULOT				450,000
		Nettomenot				1 150,000
516507/3	Horsmakuja	MENOT		700,000		
		TULOT		200,000		
		Nettomenot		500,000		
516507/5	Virnatie ja -kuja	MENOT		400,000		
		TULOT		100,000		
		Nettomenot		300,000		
516508	Porttisuon kt	MENOT			100,000	1 000,000
		TULOT				200,000
		Nettomenot			100,000	800,000
516511	Raitti k.62043	MENOT				100,000
		TULOT				
		Nettomenot				100,000
516601	Jokiniemi 1	MENOT				500,000
		TULOT				200,000
		Nettomenot				300,000
516702/1	Peltolantie v. Talvikkit.-Sinirikont.	MENOT	600,000			
		TULOT	150,000			
		Nettomenot	450,000			
516906	Vesijohdonaukio	MENOT			200,000	
		TULOT			20,000	
		Nettomenot			180,000	
516907	Vantaan "akselin"katujen kaupunkikuvan parantaminen	MENOT		50,000	50,000	
		TULOT				
		Nettomenot		50,000	50,000	
617104/3	Koivukylänväylän/Asolanväylän kiertoliitt.	MENOT			800,000	
		TULOT				
		Nettomenot			800,000	
617106/2	Himalajantie v.Tuusulantie-Karpaattienkuja	MENOT	600,000			

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

HANKKEEN
TUNNUS
HANKKEEN NIMI

		2015	2016	2017	2018
	TULOT	100,000			
	Nettomenot	500,000			
617111	Laurintie			1 000,000	500,000
	TULOT			300,000	
	Nettomenot			700,000	500,000
617111/2	Laurintie Rekolantiestä länteen				50,000
	TULOT				
	Nettomenot				50,000
617117	Elmontie ja Valtimotien kaistajärjestelyt	650,000			
	TULOT	250,000			
	Nettomenot	400,000			
617118	Klemmintie, yhteys Sorttiasemalle	50,000			
	TULOT				
	Nettomenot	50,000			
617301	Havukosken kadut, varaukset				150,000
	TULOT				
	Nettomenot				150,000
617331	Ilolan kunn. varaukset				320,000
	TULOT				60,000
	Nettomenot				260,000
617331/10	Levonojantie	100,000			
	TULOT				
	Nettomenot	100,000			
617331/13	Atlaspolku		30,000		
	TULOT				
	Nettomenot		30,000		
617332	Päiväkummun kunnallistekniikka, varaukset				500,000
	TULOT				100,000
	Nettomenot				400,000
617333	Rekolan kt:n varaukset			200,000	200,000
	TULOT				
	Nettomenot			200,000	200,000

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015
2016
2017
2018

617333/15	Joukontie	MENOT		860,000		
		TULOT		300,000		
		Nettomenot		560,000		
617334/3	Honkatie	MENOT	1 300,000			
		TULOT	600,000			
		Nettomenot	700,000			
617334/8	Katajatie	MENOT			600,000	
		TULOT			200,000	
		Nettomenot			400,000	
617350/90	Koivukylän alueen pienet kuivatushankkeet	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		Nettomenot				
617350/91	Koivukylän alueen avo-ojat	MENOT	25,000	25,000		
		TULOT				
		Nettomenot	25,000	25,000		
617442	Leinelä 2	MENOT			100,000	700,000
		TULOT				300,000
		Nettomenot			100,000	400,000
617502/2	Koivukylän aseman taksiasema ja bussiterminaali	MENOT	150,000			
		TULOT				
		Nettomenot	150,000			
617503	Koivukylän/Päiväkummunt. liittymä	MENOT	750,000			
		TULOT				
		Nettomenot	750,000			
617609	Leinelän asema - Primavera silta	MENOT		300,000		
		TULOT				
		Nettomenot		300,000		
718102	Vallinojantie	MENOT			300,000	300,000
		TULOT			50,000	50,000
		Nettomenot			250,000	250,000
718104/2	Saviontien eteläosa	MENOT				700,000
		TULOT				50,000

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

HANKKEEN

TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
		Nettomenot				650,000
718302/1	Tavitie	MENOT				600,000
		TULOT				
		Nettomenot				600,000
718339/31	Perhotie	MENOT			450,000	
		TULOT			100,000	
		Nettomenot			350,000	
718339/33	Mehiläisentie	MENOT				100,000
		TULOT				10,000
		Nettomenot				90,000
718339/4	Lukkitie	MENOT		450,000		
		TULOT		50,000		
		Nettomenot		400,000		
718350/90	Korson pienet kuivatushankkeet	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		Nettomenot				
718350/91	Korson alueen avo-ojat	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT				
		Nettomenot	25,000	25,000	25,000	25,000
718404/01	Mikkolan katujen perusparantaminen	MENOT				200,000
		TULOT				
		Nettomenot				200,000
718406/2	Sipoontie	MENOT	1 000,000			
		TULOT				
		Nettomenot	1 000,000			
718406/3	Nikinmäentien ja Ongenkoukun pohjoisosat	MENOT	750,000			
		TULOT				
		Nettomenot	750,000			
819109	Sompakuja	MENOT	290,000			
		TULOT	170,000			
		Nettomenot	120,000			
819109/1	Länsimäentien/Maratontien kiertoliittymä	MENOT		600,000		

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015
2016
2017
2018

		TULOT				
		Nettomenot		600,000		
819304/6	Rajatie	MENOT	500,000			
		TULOT	150,000			
		Nettomenot	350,000			
819307/2	Kuusimäentie	MENOT	300,000			
		TULOT	50,000			
		Nettomenot	250,000			
819307/4	Kiertomäentie, pohj.osa	MENOT	600,000			
		TULOT	200,000			
		Nettomenot	400,000			
819307/43	Kiiltomäki	MENOT	250,000			
		TULOT	50,000			
		Nettomenot	200,000			
819309	Kaskelantie ja Kaskelanrinne	MENOT		1 200,000	700,000	
		TULOT		500,000		
		Nettomenot		700,000	700,000	
819350/90	Hakunilan alueen pienet kuivatushankkeet	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		Nettomenot				
819350/91	Hakunilan alueen avo-ojat	MENOT	25,000	25,000	25,000	25,000
		TULOT				
		Nettomenot	25,000	25,000	25,000	25,000
819702/3	Liikennevalot Lahdentie/itäinen valk.lähteentie	MENOT		250,000		
		TULOT				
		Nettomenot		250,000		
819906	Länsimäen kaupunkikuvan kehittäminen	MENOT	300,000			
		TULOT				
		Nettomenot	300,000			
819906/02	Länsimäen kirjaston alikulkusilta	MENOT	150,000			
		TULOT				
		Nettomenot	150,000			

JAKSOTETTU BUDJETTI

931 liikennealueet

Sivu 16/16
Pvm 26.11.14

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

HANKKEEN
TUNNUS

HANKKEEN NIMI

2015

2016

2017

2018

HANKKEEN TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
819952	Ojangan lumenvastaanottoaikka	MENOT	100,000	1 000,000		
		TULOT				
		Nettomenot	100,000	1 000,000		

YHTEENSÄ

MENOT YHT.	32 750,000	36 340,000	35 980,000	35 720,000
TULOT YHT.	7 500,000	10 040,000	8 980,000	8 720,000
Nettomenot	25 250,000	26 300,000	27 000,000	27 000,000

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI

			2015	2016	2017	2018
120901	Hiihtoladut ja ulkoilureitit	MENOT	150,000	150,000	150,000	150,000
		TULOT				
		Nettomenot	150,000	150,000	150,000	150,000
120902	Pienkenttien perusparannus	MENOT	400,000	400,000	420,000	420,000
		TULOT				
		Nettomenot	400,000	400,000	420,000	420,000
120903	Skeittipuistot ja lähiliikuntapaikat	MENOT	300,000	300,000	300,000	300,000
		TULOT				
		Nettomenot	300,000	300,000	300,000	300,000
221101	Myyrmäen urheilupuisto	MENOT	250,000			550,000
		TULOT				
		Nettomenot	250,000			550,000
221301/2	Vapaalan urheilualan keinonurmi	MENOT		250,000	300,000	
		TULOT				
		Nettomenot		250,000	300,000	
322101	Kivistön urheilupuisto	MENOT				1 000,000
		TULOT				
		Nettomenot				1 000,000
322302/1	Lipunkantajan kenttä	MENOT		320,000	600,000	
		TULOT				
		Nettomenot		320,000	600,000	
425302/3	Kartanonkosken liikuntapuisto 2012	MENOT	500,000			
		TULOT				
		Nettomenot	500,000			
526201	Hiekkaharjun urheilupuisto	MENOT	170,000			
		TULOT				
		Nettomenot	170,000			
627201	Rekolan urheilukenttä	MENOT		200,000	300,000	200,000
		TULOT				
		Nettomenot		200,000	300,000	200,000
628201	Korson urheilukenttä	MENOT	100,000			
		TULOT				

JAKSOTETTU BUDJETTI

932 urheilualueet

Sivu 2/2
Pvm 26.11.14

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

HANKKEEN
TUNNUS

HANKKEEN NIMI

2015

2016

2017

2018

HANKKEEN TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
		Nettomenot	100,000			
829101	Hakunilan urheilupuisto	MENOT	700,000	250,000		
		TULOT				
		Nettomenot	700,000	250,000		
829102	Rajakylän urheilupuisto	MENOT	50,000	750,000	550,000	
		TULOT				
		Nettomenot	50,000	750,000	550,000	
YHTEENSÄ		MENOT YHT.	2 620,000	2 620,000	2 620,000	2 620,000
		TULOT YHT.				
		Nettomenot	2 620,000	2 620,000	2 620,000	2 620,000

JAKSOTETTU BUDJETTI

933 virkistysalueet

 Sivu 1/1
 Pvm 26.11.14

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI

			2015	2016	2017	2018
130205	Ulkoilusaaret	MENOT	30,000	30,000	30,000	30,000
		TULOT				
		Nettomenot	30,000	30,000	30,000	30,000
130501	Luonnonsuojelualueet	MENOT	150,000	150,000	150,000	150,000
		TULOT				
		Nettomenot	150,000	150,000	150,000	150,000
222901	Petikon ulkoilualue	MENOT	200,000	200,000	200,000	200,000
		TULOT				
		Nettomenot	200,000	200,000	200,000	200,000
YHTEENSÄ		MENOT YHT.	380,000	380,000	380,000	380,000
		TULOT YHT.				
		Nettomenot	380,000	380,000	380,000	380,000

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015 2016 2017 2018

HANKKEEN TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
140501	Puistojen perusparantaminen	MENOT	1 050,000	1 050,000	1 050,000	1 050,000
		TULOT				
		Nettomenot	1 050,000	1 050,000	1 050,000	1 050,000
140800	Yleiskaavan ulkoilureitistö	MENOT				100,000
		TULOT				
		Nettomenot				100,000
140901/03	Asiantuntijapalkkiot suunnittelu 2009	MENOT	100,000	100,000	100,000	100,000
		TULOT				
		Nettomenot	100,000	100,000	100,000	100,000
140902	Koirapuistot	MENOT	100,000	100,000	100,000	100,000
		TULOT				
		Nettomenot	100,000	100,000	100,000	100,000
140910	Pienvesistöjen kunnostaminen	MENOT			50,000	50,000
		TULOT				
		Nettomenot			50,000	50,000
241454	Kaivoksela 3:n puistot	MENOT		250,000	250,000	
		TULOT				
		Nettomenot		250,000	250,000	
241602	Kolmikallionpuisto	MENOT	200,000	250,000	300,000	
		TULOT				
		Nettomenot	200,000	250,000	300,000	
241701/3	Lammaslammen toimintapuisto	MENOT		200,000		
		TULOT				
		Nettomenot		200,000		
241723	Variston puistot	MENOT		100,000		
		TULOT				
		Nettomenot		100,000		
241726	Jokiuomanpuisto	MENOT			350,000	
		TULOT				
		Nettomenot			350,000	
241776/1	Mätäojan viheralue	MENOT				200,000
		TULOT				

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

HANKKEEN

HANKKEEN TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
		Nettomenot				200,000
241803	Vantaanjoen varren ulkoilureitit	MENOT	100,000	100,000		100,000
		TULOT				
		Nettomenot	100,000	100,000		100,000
3422411	Hulevesialtaat	MENOT	500,000			
		TULOT				
		Nettomenot	500,000			
342402	Majtorpin alueen puistot	MENOT	75,000			
		TULOT				
		Nettomenot	75,000			
342410/1	Keimolanmäen puistot	MENOT				250,000
		TULOT				
		Nettomenot				250,000
342410/2	Kivistön keskus/Asuntomessualue	MENOT	1 000,000			
		TULOT				
		Nettomenot	1 000,000			
342410/3	Kivistön keskus/C	MENOT		700,000	800,000	800,000
		TULOT				
		Nettomenot		700,000	800,000	800,000
343701/6	Miekkapuisto	MENOT				200,000
		TULOT				
		Nettomenot				200,000
444703	Ylästön puistot	MENOT	200,000			
		TULOT				
		Nettomenot	200,000			
444803	Vantaanjoenvarren ulkoilureitit	MENOT				100,000
		TULOT				
		Nettomenot				100,000
445401/13	Pakkala 5/Tilkunpelto 2011	MENOT				200,000
		TULOT				
		Nettomenot				200,000
445404	Pakkala 3B:n puistot	MENOT	100,000			

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015 2016 2017 2018

		TULOT			
		Nettomenot	100,000		
445406	Pakkala 3 C:n puistot	MENOT		250,000	300,000
		TULOT			
		Nettomenot		250,000	300,000
445701	Aviapoliksen puistot	MENOT	300,000	300,000	
		TULOT			
		Nettomenot	300,000	300,000	
546401	Hiekkaharju 5:n puistot	MENOT			200,000
		TULOT			
		Nettomenot			200,000
546715/13	Winterinmäki	MENOT	50,000		
		TULOT			
		Nettomenot	50,000		
546717	Kuninkaan puistot	MENOT			300,000
		TULOT			
		Nettomenot			300,000
546720/1	Tikkurilan keskuspuisto	MENOT	75,000		250,000
		TULOT			
		Nettomenot	75,000		250,000
546720/4	Tikkurilanpuisto (keskustassa)	MENOT	200,000	1 000,000	300,000
		TULOT			
		Nettomenot	200,000	1 000,000	300,000
546804	Karhurannan silta	MENOT			400,000
		TULOT			
		Nettomenot			400,000
546806	Keravanjoen varren ulkoilureitit	MENOT	100,000	100,000	100,000
		TULOT			
		Nettomenot	100,000	100,000	100,000
647413	Lipstikan puistot	MENOT	200,000		200,000
		TULOT			
		Nettomenot	200,000		200,000

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

**HANKKEEN
TUNNUS**
HANKKEEN NIMI
2015
2016
2017
2018

647608	Leinelän puistot	MENOT	200,000			
		TULOT				
		Nettomenot	200,000			
647614	Ulrikanpuiston puistot	MENOT			300,000	
		TULOT				
		Nettomenot			300,000	
647805	Keravanjoen varren ulkoilureitit	MENOT	100,000		100,000	100,000
		TULOT				
		Nettomenot	100,000		100,000	100,000
647805/2	Joukontien silta	MENOT			400,000	
		TULOT				
		Nettomenot			400,000	
748713/1	Korson keskuspuisto	MENOT	300,000	200,000	300,000	200,000
		TULOT				
		Nettomenot	300,000	200,000	300,000	200,000
748725	Nikinmäen puistot	MENOT	100,000			
		TULOT				
		Nettomenot	100,000			
849703/1	Pallopuisto	MENOT	350,000			
		TULOT				
		Nettomenot	350,000			
849706	Nissaksen puistot	MENOT	100,000			
		TULOT				
		Nettomenot	100,000			
849707/5	Kaskikallionpuiston polut	MENOT			200,000	
		TULOT				
		Nettomenot			200,000	
849904/1	Latupuisto	MENOT		300,000		
		TULOT				

JAKSOTETTU BUDJETTI

934 ympäristörakentaminen

Sivu 5/5
Pvm 26.11.14

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

HANKKEEN
TUNNUS HANKKEEN NIMI

		2015	2016	2017	2018
	Nettomenot		300,000		
	YHTEENSÄ				
	MENOT YHT.	5 500,000	5 000,000	5 000,000	5 000,000
	TULOT YHT.				
	Nettomenot	5 500,000	5 000,000	5 000,000	5 000,000

JAKSOTETTU BUDJETTI

KUNTATEKNIikka / PAULA.A.JAASKELAINEN

HANKKEEN						
TUNNUS	HANKKEEN NIMI		2015	2016	2017	2018
150046/2	Kehä 3 2.vaihe v.VT4-VT7	MENOT	4 832,000	717,000	56,000	56,000
		TULOT				
		Nettomenot	4 832,000	717,000	56,000	56,000
150046/3	Kehä 3 2.vaihe Lentoasemantie	MENOT	2 868,000	448,000	24,000	24,000
		TULOT				
		Nettomenot	2 868,000	448,000	24,000	24,000
150046/6	Kehä 3 Vaaralan rampin vh-saneeraus	MENOT	500,000			
		TULOT	500,000			
		Nettomenot				
150071	Koivukylänväylän jk+pp	MENOT		700,000		
		TULOT		100,000		
		Nettomenot		600,000		
150901/19	Ylästöntie, parannukset	MENOT	700,000			
		TULOT				
		Nettomenot	700,000			
455111/11	Valimot. ja Tapaninkylänt.liittyma ja lisakaista	MENOT	550,000			
		TULOT				
		Nettomenot	550,000			
YHTEENSÄ		MENOT YHT.	9 450,000	1 865,000	80,000	80,000
		TULOT YHT.	500,000	100,000		
		Nettomenot	8 950,000	1 765,000	80,000	80,000

