



The map displays the study area with various noise contours and noise levels. The area is divided into three main zones: a central green zone, a surrounding yellow zone, and a peripheral grey zone. The central green zone is labeled with noise levels of 55dB and 50dB. The surrounding yellow zone is labeled with noise levels of 60dB and 57dB. The peripheral grey zone is labeled with noise levels of 51dB and 48dB. The map also shows the location of the three buildings: a small grey building (181m²), a medium green building (329m²), and a large green building (1074m²). The map includes a red boundary line and a scale bar.

TONTTI 1:
Tontinpinta-ala: 1754,27m²
Rakennusten ja rakenteidenpeittopinta-ala
458,91m²
SAAVUTETTU VIHHERKOIN TÄLLÄ
SUUNNITELMALLA: 1,56(Tavoitetaso 0,8)

	Seinänvierusseppi	9,51m ²
	Hulekivi	237,49m ²
	Reunakivi	19,34m ²
	Perennat	maanvaraisissa istutuksissa 15,45m ²
	Kunttavarvikko	122,95m ²
	Betonikivetys, Esim. Pianokivi tai ole- massa olevista betonilaatoista tehty kivetys	110,40m ²
	Säästettävä luonnontilainen metsäalue	378,64m ²
	Säästettävät isot puut:	
	Metsämänty, Pinus sylvestris,	18 kpl
	Raita, Salix caprea	3 kpl
	Metsäkuusi, Picea abies,	4 kpl
	Purppuratuomi, Prunus padus colorata	2 kpl
	Rauduskoivu, Betula pendula	1 kpl
	Metsävaahtera, Acer platanoides,	2 kpl
	Kotipihlaja, Sorbus aucuparia	1 kpl
	Rakentamisen tieltä poistettavat puut	13 kpl
	Istutettava pieni puu, pinta-alavaikutus	15m ²
	Asfaltti	221,90m ²
	Pensasalueet	105,32m ²
	Leikkialue, turvasora	2-8mm, 27,48m ²
	Maalämpökaivot	8,29m ²
	Isot pensaat: alppiruusu ja hortensiat	14 kpl, pinta-alavaikutus 3m ² /kpl
	Oikopollun voisi 'pinnoittaa' kuorikatteella kuraantumisen ehkäisemiseksi,	30,15m ²

1

[Drawing Title]

Scale: 1:500

TONTTI 2:
Tontinpinta-ala: 854,27m²
Rakennusten ja rakenteiden peittopinta-ala
650,15m²
SAAVUTETTU VIHHERKERROIN TÄLLÄ
SUUNNITELMALLA: 0,64 (Tavoitetaso 0,5)

	Rakentamisen tieltä poistettavat puut 14 kpl
	Nurmikko 134,15m ²
	Seinänvierusseppeli 12,56m ²
	Hulekivi 34,9m ²
	Reunakivi 2,4m ²
	Perennat korotetussa altaassa 10,5m ²
	Asfaltti 9,32m ²

TONTTI 3:
Tontinpinta-ala: 1077,96m²
Rakennusten ja
rakenteiden peittopinta-ala: 460,08m²
SAAYUTETTU VIHHERKOIRIN TÄLLÄ
SUUNNITELMALLA: 1,08 (Tavoitetaso 0,8)

	Nurmikko	80,44m ²
	Seinävierusseppi	0,857m ²
	Hulekivi	63,46m ²
	Reunakivi	2,4m ²
	Perennat korotetussa altaassa	6,94m ²
	Maksaruohokatto, kasvualustapaksuus	6-8cm 22,62m ²
	Betonikivetys, esim Pianokivet,	45,49m ²
	Säästettävä luonnontilainen metsän pohjajaksவில்லisuus	250,55m ²
	Säilytettävät hyväkuntoiset puut(luetaan ainakin pieniksi, hyväkuntoisiksi puiksi):	
	Metsämänty, Pinus sylvestris,	9 kpl
	Metsäkuusi, Picea abies,	2 kpl

Kaupunginosa	Kortteli/tila	Tontti/nro	Viranomaisen merkintöjä		
Rakennustoimenpide	Ak 8997		Insinöörinkatu 48 ja 50	Piirustuslaji	Juoks.nro
Rakennuskohde	Insinöörinkatu 48 ja 50		Kaavakehitys asemakaava 8997	luonnosvaihe	Maisemasuunnittelu
Suunnittelutoimisto			Allekirjoitus	Piirustuksen sisältö	Mittakaavat
PIHASTAMO			Kaia Kuusikko	Yleispiha- ja viherkierroinlaskelma	1:500
Päiväys, suunnittelija, nimen selvitys ja koulutus			Yhteyshenkilö		Tiedosto
27.8.2026 Kaisa Kuusikko, Rakennetun ympäristön suunnitteluhortonomi			0503639177		PDF