Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 1/6

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Aalto-yliopisto

Vaihde

Vaihde

Vesistöalue

0 50 100 150 200 250 m

N

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet
- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 2/6

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

melukaide tp+1,6m

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet
- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

0 50 100 150 200 250 m

N

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Joukkoliikennekatu
Kurkijoentieltä Säteriin
Lähtöjä arkisin
(molemmat suunnat yhteensä)
- klo 7-22 160 kpl
- klo 22-7 10 kpl

Melukaide mp+1,5 m

Meluseinä tsv+2m

Meluseinä mp+2m

Meluseinä mp+2m

Meluseinä mp+2m

0 50 100 150 200 250 m

N

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 3/6

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet
- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 4/6

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Sello

Vaihde

Joukkoliikennekatu
Kurkijoentieltä Säteriin
Lähtöjä arkisin
(molemmat suunnat yhteensä)
- klo 7-22 160 kpl
- klo 22-7 10 kpl

0 50 100 150 200 250 m

N

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

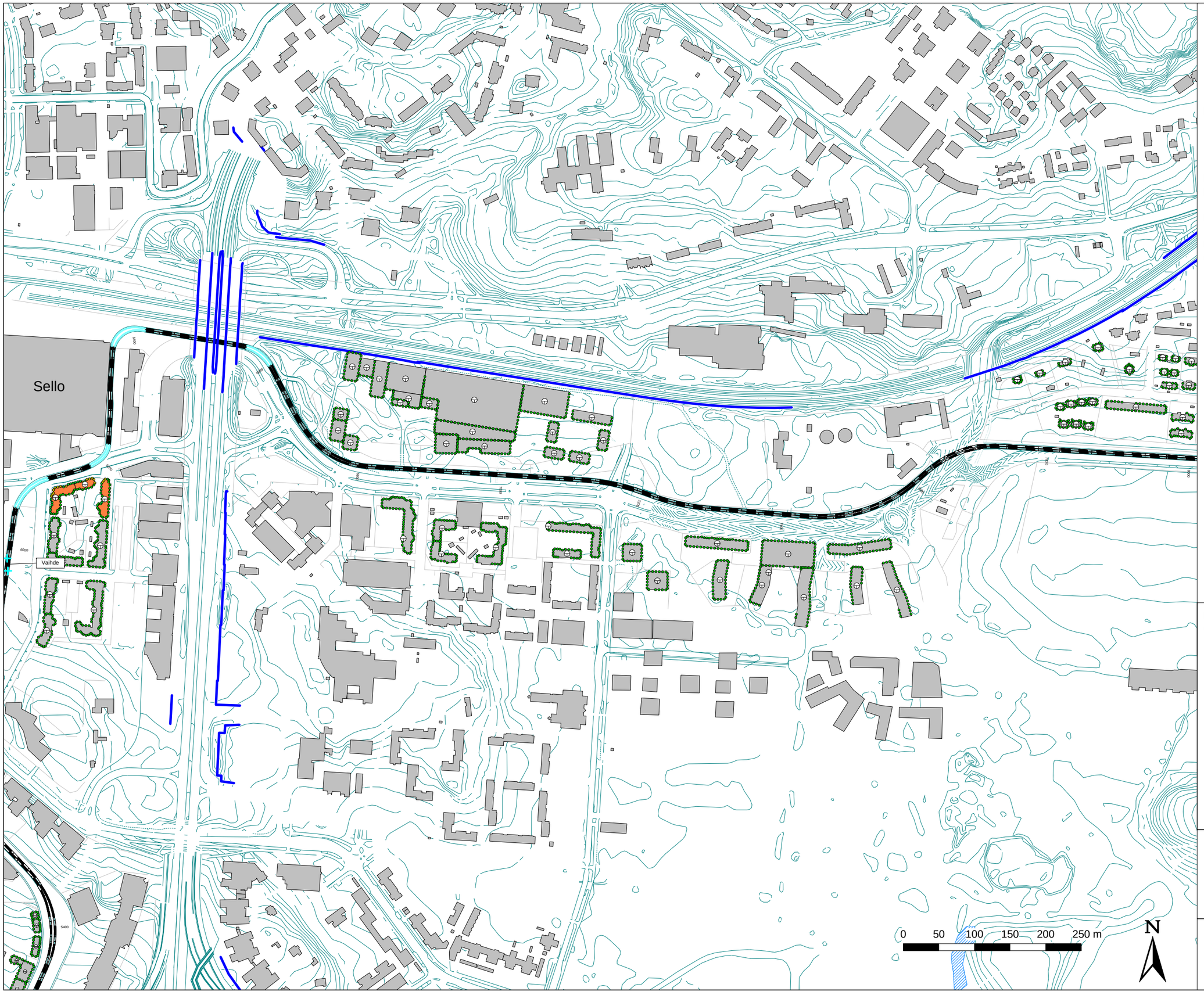
Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 5/6

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB) oranssilla ja violetilla täytöllä



Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 6/6

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

0 50 100 150 200 250 m

N

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 1/9

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Vaihde

0 50 100 150 200 250 m

N

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

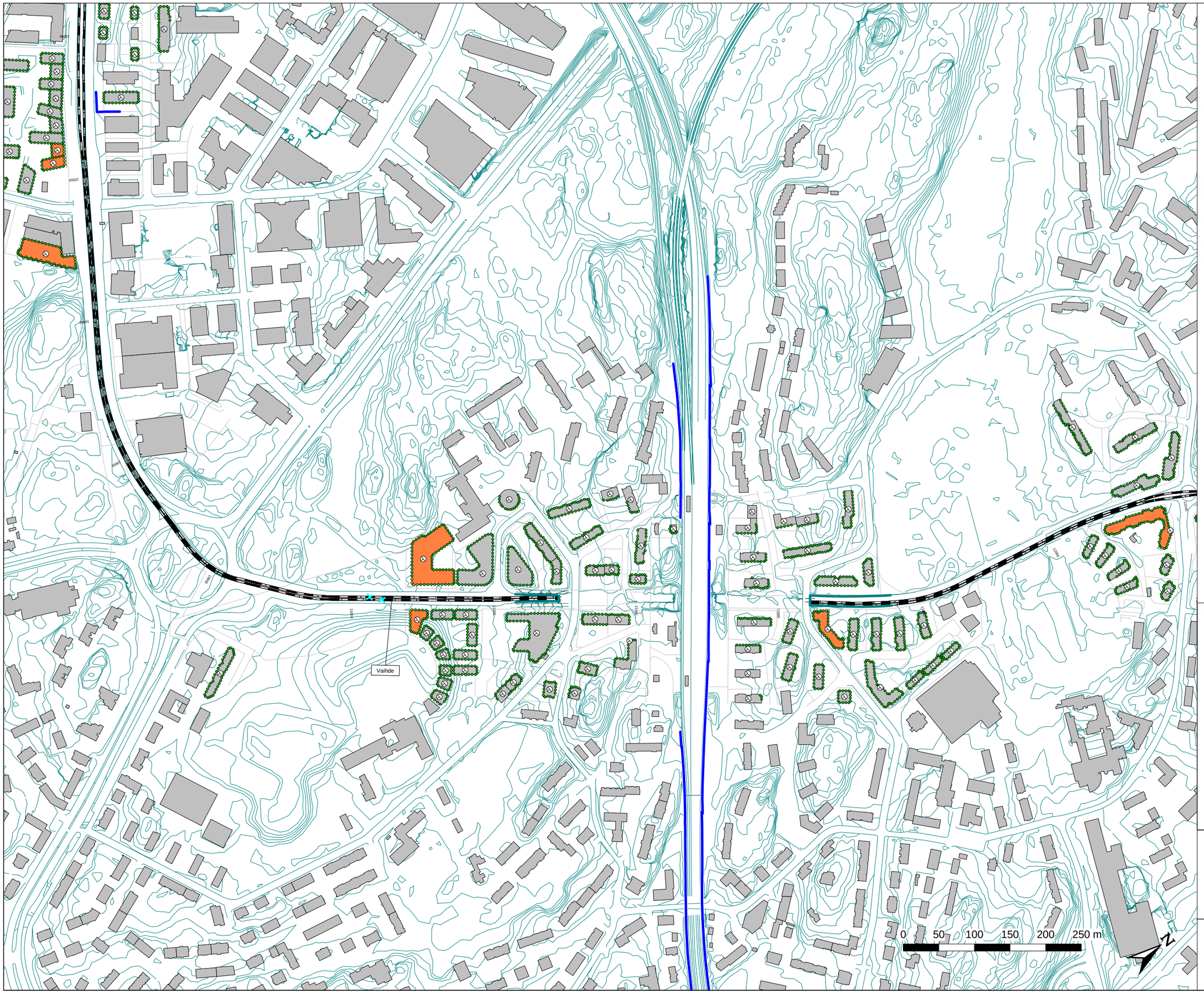
Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 2/9

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä



Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet
- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 3/9

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Vaihde

0 50 100 150 200 250 m

N

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 4/9

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

0 50 100 150 200 250 m

N

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 5/9

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Vaihde

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

0 50 100 150 200 250 m

N

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 6/9

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Meluseinä mp+2m

Meluseinä mp+2m

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

0 50 100 150 200 250 m

N

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 7/9

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Vaihde

0 50 100 150 200 250 m

N

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 8/9

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

0 50 100 150 200 250 m

N

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo

Liite 7

Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 9/9

Melulaskentatilanne:
Liikennemelu, enimmäisäänitaso

Raitiotie

riskirakennukset (Lmax yli 75 tai 80 dB)
oranssilla ja violetilla täytöllä

Enimmäisäänitaso
L_{Amax}

- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB
- > 80dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)
Päivämäärä: 06.08.19
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma
Nordic Prediction Method
Laatinut: OKo