

Uppo-Nallen päiväkot



KOHTEEN TIEDOT

Asukkaita

Melulähde

Lehtoniementie

- Keskim. vuorokausiliikenne 7800 ajon./vrk
- Raskasliikenne 4,2 % päivällä ja 3,9 % yöllä
- Nopeusrajoitus 50 km/h

Perustelu melusuojaukselle

Tieliikenne aiheuttaa päiväkodin eteläpuolen piha-alueilla yli 55 dB:n päiväaikaisia keskiäänitasoja.

SUUNNITELLUT MELUNTORJUNTATOIMENPITEET

Kohteen meluntorjunta

Tonttimeluseinä

- Korkeus: h= 2 m
- Pituus: 80 metriä

Meluntorjunnan kustannusarvio

Kokonaiskustannus: 48 000 €

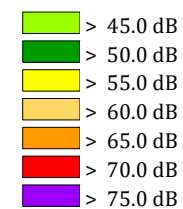
Meluntorjunnan toteutuksessa huomioitavaa

**KUOPION
MELUNTORJUNNAN
TOIMINTASUUNNITELMA
2024-2028**

Uppo-Nallen päiväkoti

Ilman suunniteltua meluntorjuntaa

**Päiväajan keskiäänitaso
LAeq,7-22**



 **Melueste**

**Pohjoismainen
teliikennemelumalli:
laskentakorkeus 2 m
laskentatiheys 10 x 10 m**



Mittakaava: 1:1000 (A4)



6.2.2024



**KUOPION
MELUNTORJUNNAN
TOIMINTASUUNNITELMA
2024-2028**

Uppo-Nallen päiväkoti

Tonttimeluseinä, h= 2 m

**Päiväajan keskiäänitaso
LAeq,7-22**

- > 45.0 dB
- > 50.0 dB
- > 55.0 dB
- > 60.0 dB
- > 65.0 dB
- > 70.0 dB
- > 75.0 dB

Melueste

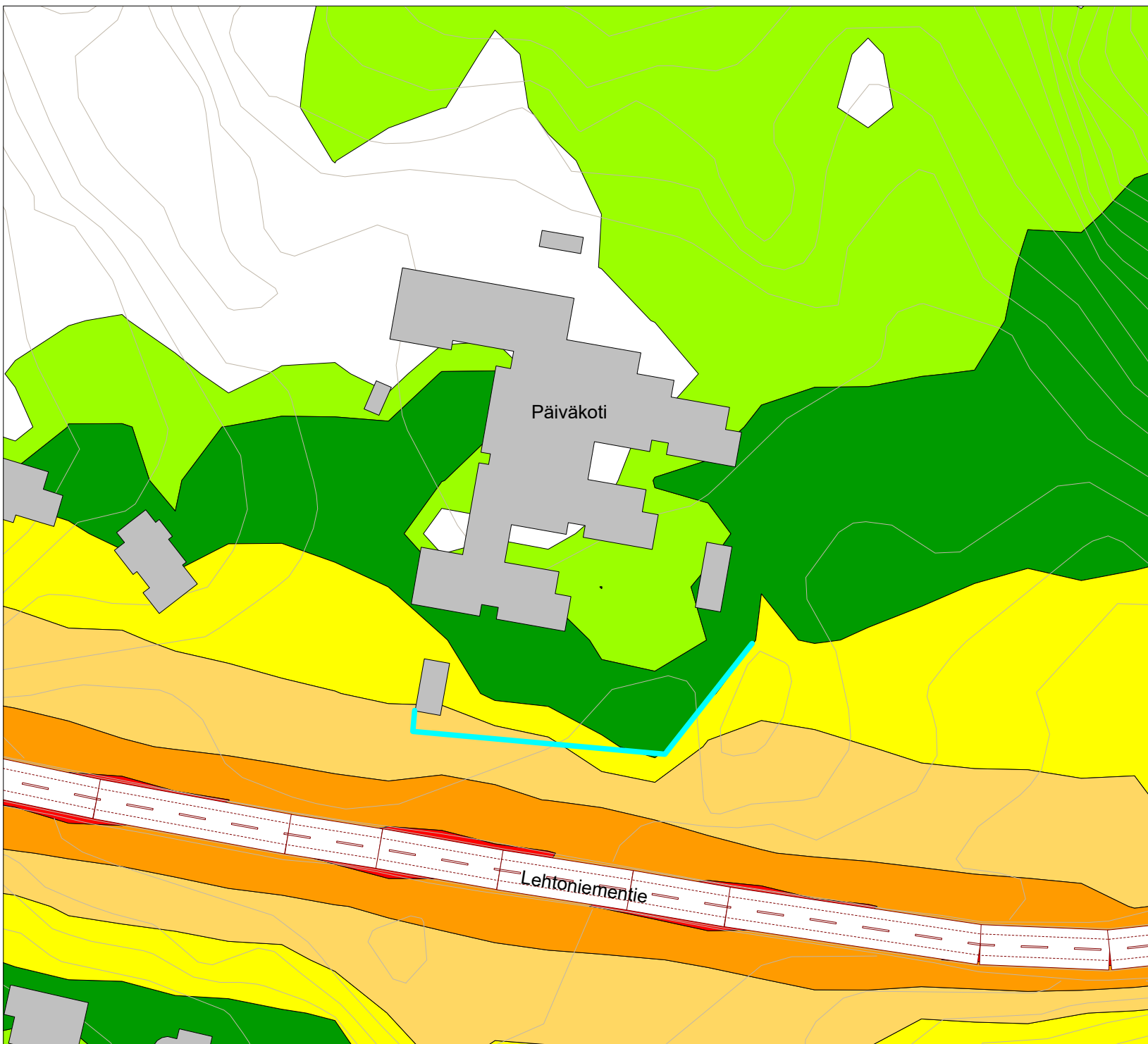
**Pohjoismainen
teliikennemelumalli:
laskentakorkeus 2 m
laskentatiheys 10 x 10 m**



Mittakaava: 1:1000 (A4)



6.2.2024

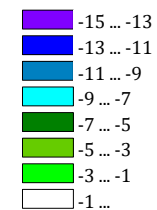


**KUOPION
MELUNTORJUNNAN
TOIMINTASUUNNITELMA
2024-2028**

Uppo-Nallen päiväkoti

Tonttimeluseinä, h= 2 m

**Suunnitellulla meluntorjunnalla
saavutettava melutasojen muutos
päiväaikana [dB]**



 **Meluste**

**Pohjoismainen
tieliikennemelumalli:
laskentakorkeus 2 m
laskentatiheys 10 x 10 m**



Mittakaava: 1:1000 (A4)



6.2.2024

