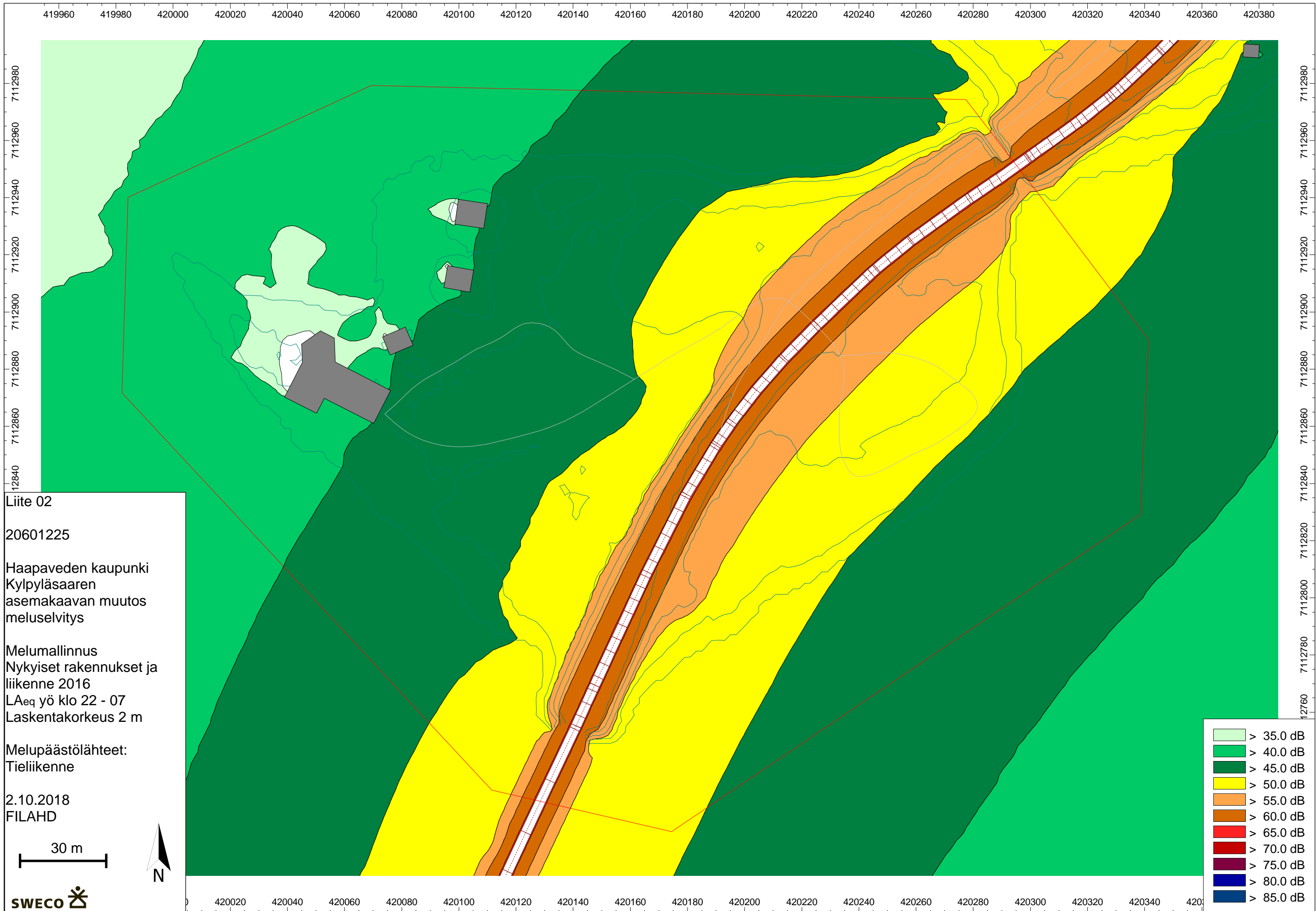


Liite 01
 20601225
 Haapaveden kaupunki
 Kylpyläsaaren
 asemakaavan muutos
 meluselvitys
 Melumallinnus
 Nykyiset rakennukset ja
 liikenne 2016
 LAeq päivä klo 07 - 22
 Laskentakorkeus 2 m
 Melupäästölähteet:
 Tieliikenne
 2.10.2018
 FILAHD

30 m



> 35.0 dB
> 40.0 dB
> 45.0 dB
> 50.0 dB
> 55.0 dB
> 60.0 dB
> 65.0 dB
> 70.0 dB
> 75.0 dB
> 80.0 dB
> 85.0 dB

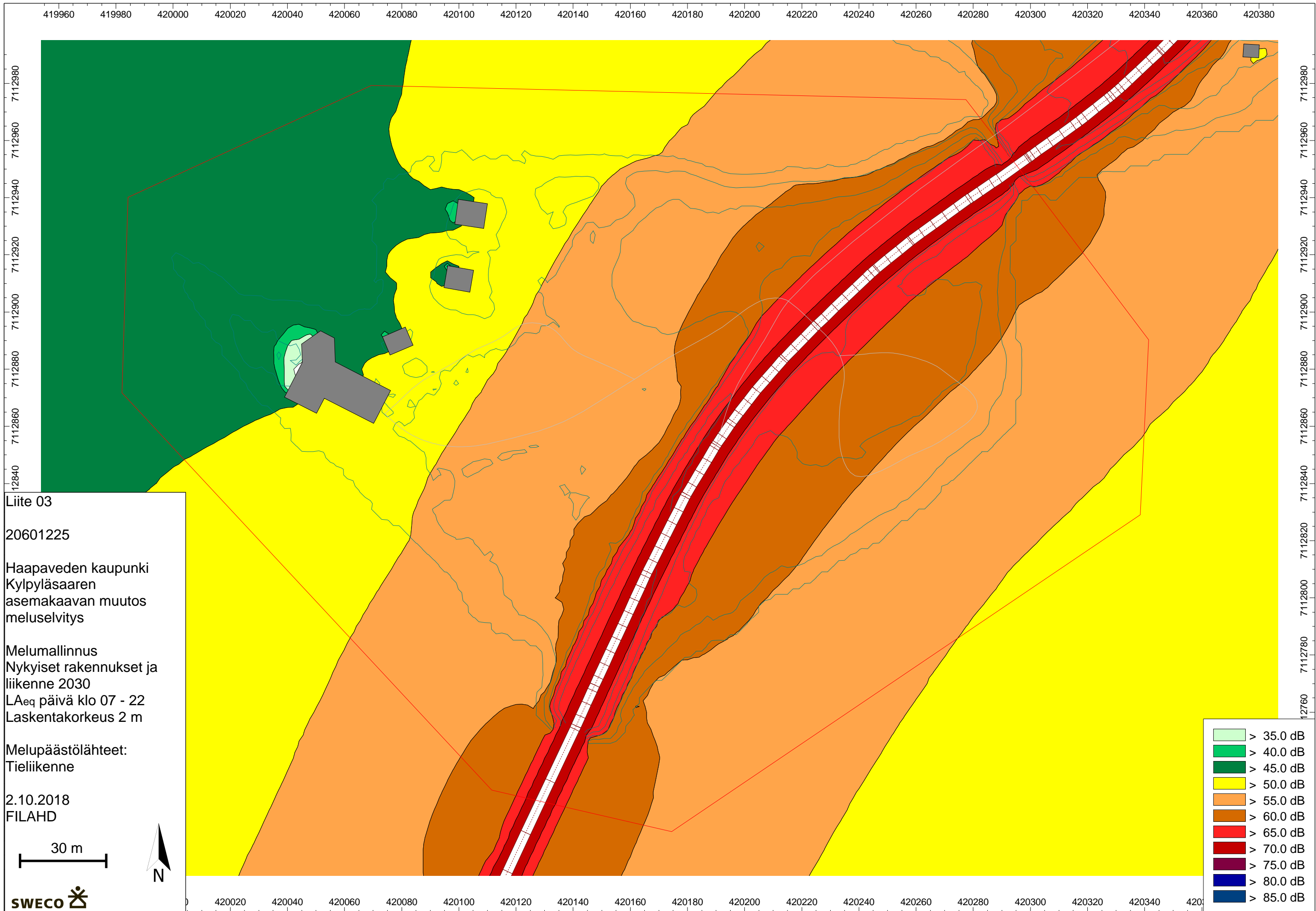


Liite 02
 20601225
 Haapaveden kaupunki
 Kylpyläsaaren
 asemakaavan muutos
 meluselvitys
 Melumallinnus
 Nykyiset rakennukset ja
 liikenne 2016
 LAeq yö klo 22 - 07
 Laskentakorkeus 2 m
 Melupäästölähteet:
 Tieliikenne
 2.10.2018
 FILAHD

30 m

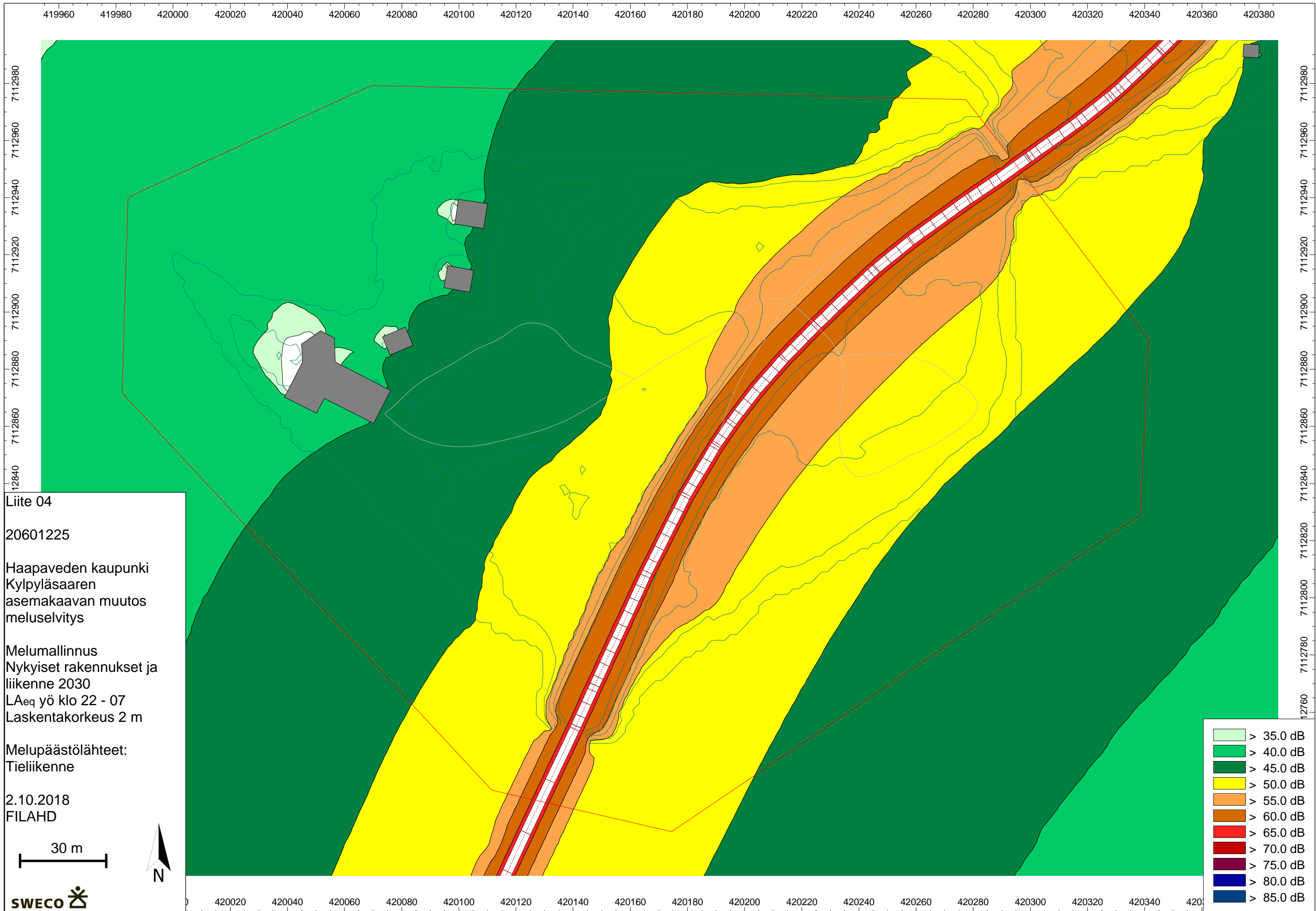


> 35.0 dB
> 40.0 dB
> 45.0 dB
> 50.0 dB
> 55.0 dB
> 60.0 dB
> 65.0 dB
> 70.0 dB
> 75.0 dB
> 80.0 dB
> 85.0 dB



Liite 03
 20601225
 Haapaveden kaupunki
 Kylpyläsaaren
 asemakaavan muutos
 meluselvitys
 Melumallinnus
 Nykyiset rakennukset ja
 liikenne 2030
 LAeq päivä klo 07 - 22
 Laskentakorkeus 2 m
 Melupäästölähteet:
 Tieliikenne
 2.10.2018
 FILAHD
 30 m
 N
 SWECO

> 35.0 dB
> 40.0 dB
> 45.0 dB
> 50.0 dB
> 55.0 dB
> 60.0 dB
> 65.0 dB
> 70.0 dB
> 75.0 dB
> 80.0 dB
> 85.0 dB

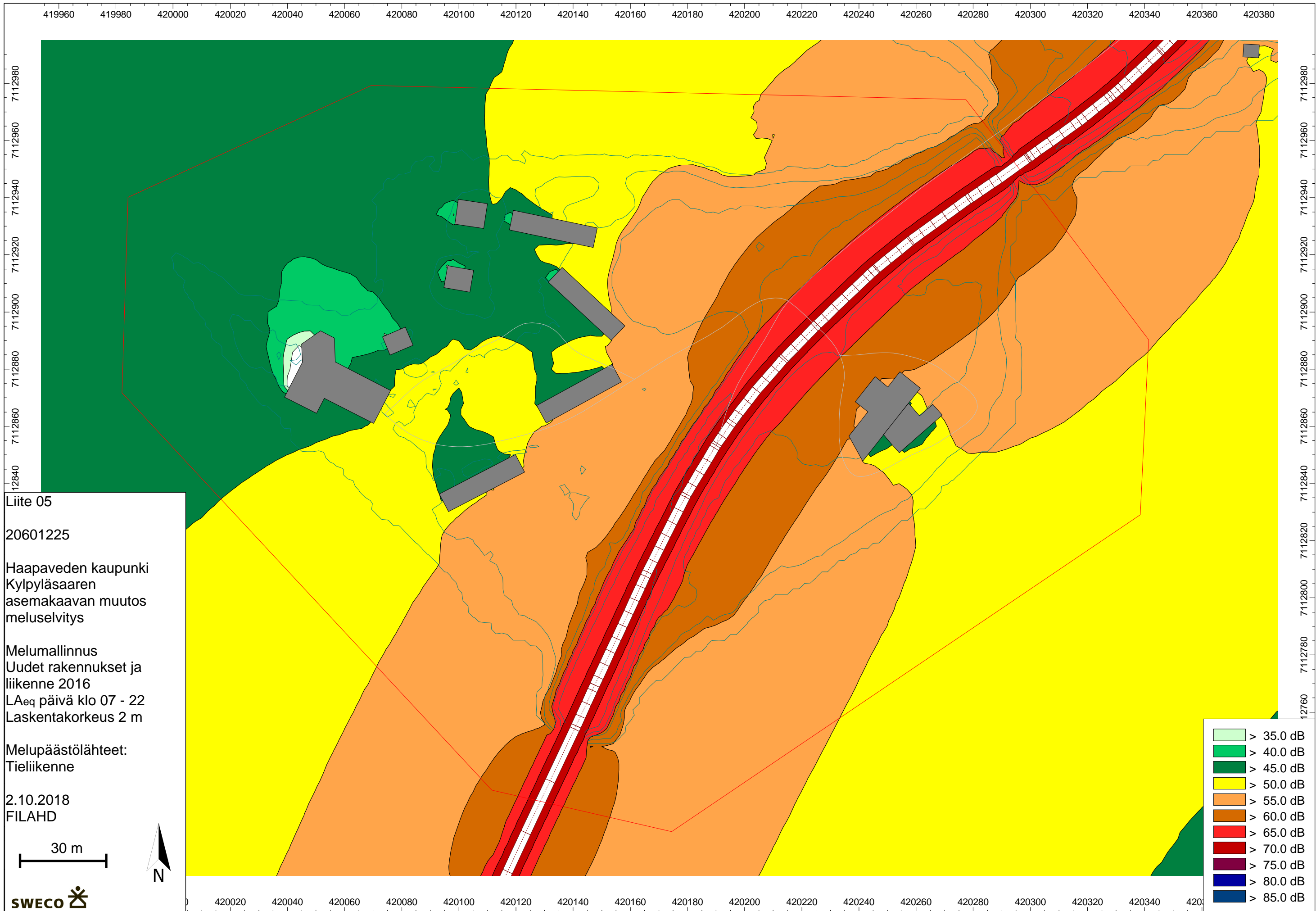


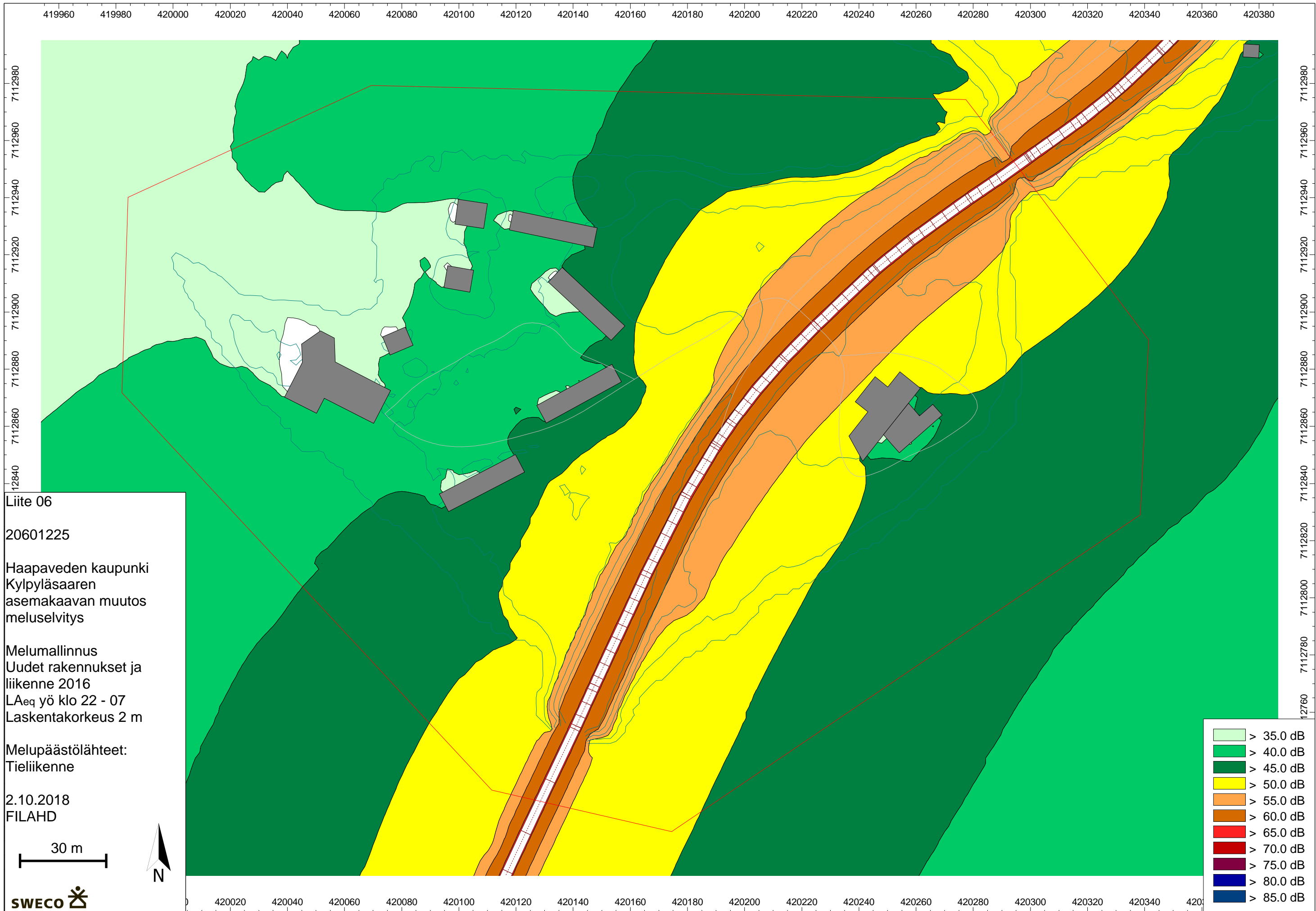
Liite 04
 20601225
 Haapaveden kaupunki
 Kylpyläsaaren
 asemakaavan muutos
 meluselvitys
 Melumallinnus
 Nykyiset rakennukset ja
 liikenne 2030
 LAeq yö klo 22 - 07
 Laskentakorkeus 2 m
 Melupäästölähteet:
 Tieliikenne
 2.10.2018
 FILAHD

30 m



> 35.0 dB
> 40.0 dB
> 45.0 dB
> 50.0 dB
> 55.0 dB
> 60.0 dB
> 65.0 dB
> 70.0 dB
> 75.0 dB
> 80.0 dB
> 85.0 dB





Liite 06
 20601225
 Haapaveden kaupunki
 Kylpyläsaaren
 asemakaavan muutos
 meluselvitys
 Melumallinnus
 Uudet rakennukset ja
 liikenne 2016
 LAeq yö klo 22 - 07
 Laskentakorkeus 2 m
 Melupäästölähteet:
 Tieliikenne
 2.10.2018
 FILAHD

30 m



> 35.0 dB
> 40.0 dB
> 45.0 dB
> 50.0 dB
> 55.0 dB
> 60.0 dB
> 65.0 dB
> 70.0 dB
> 75.0 dB
> 80.0 dB
> 85.0 dB

