

Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, nykyliikenne 2017

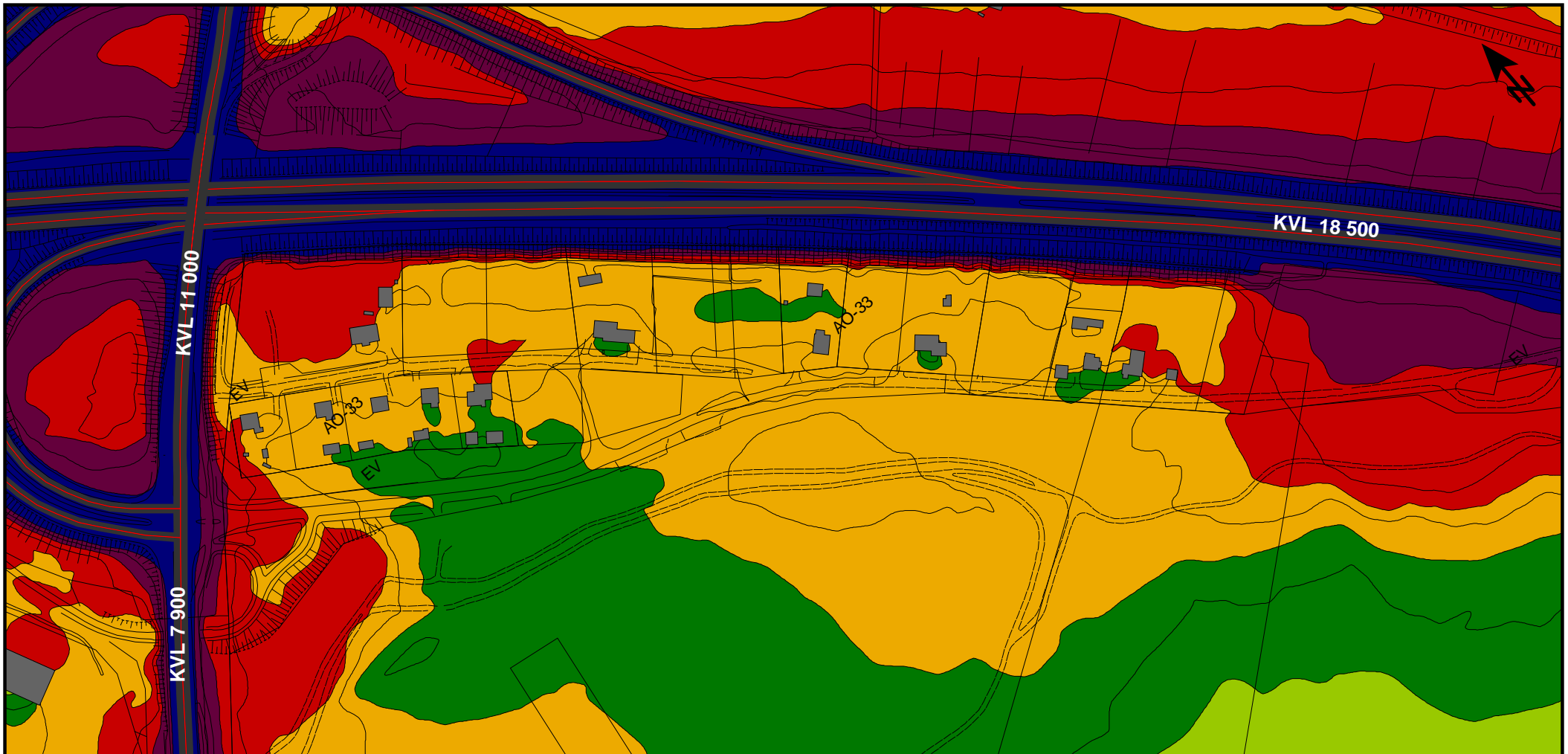
Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

RAMBOLL

Äänitaso
dB(A)

70 <	Dark Blue	<= 70
65 <	Dark Purple	<= 65
60 <	Red	<= 60
55 <	Yellow	<= 55
50 <	Green	<= 50
45 <	Light Green	<= 45



Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, ennusteliikenne 2030

Nykyiset ratkaisut

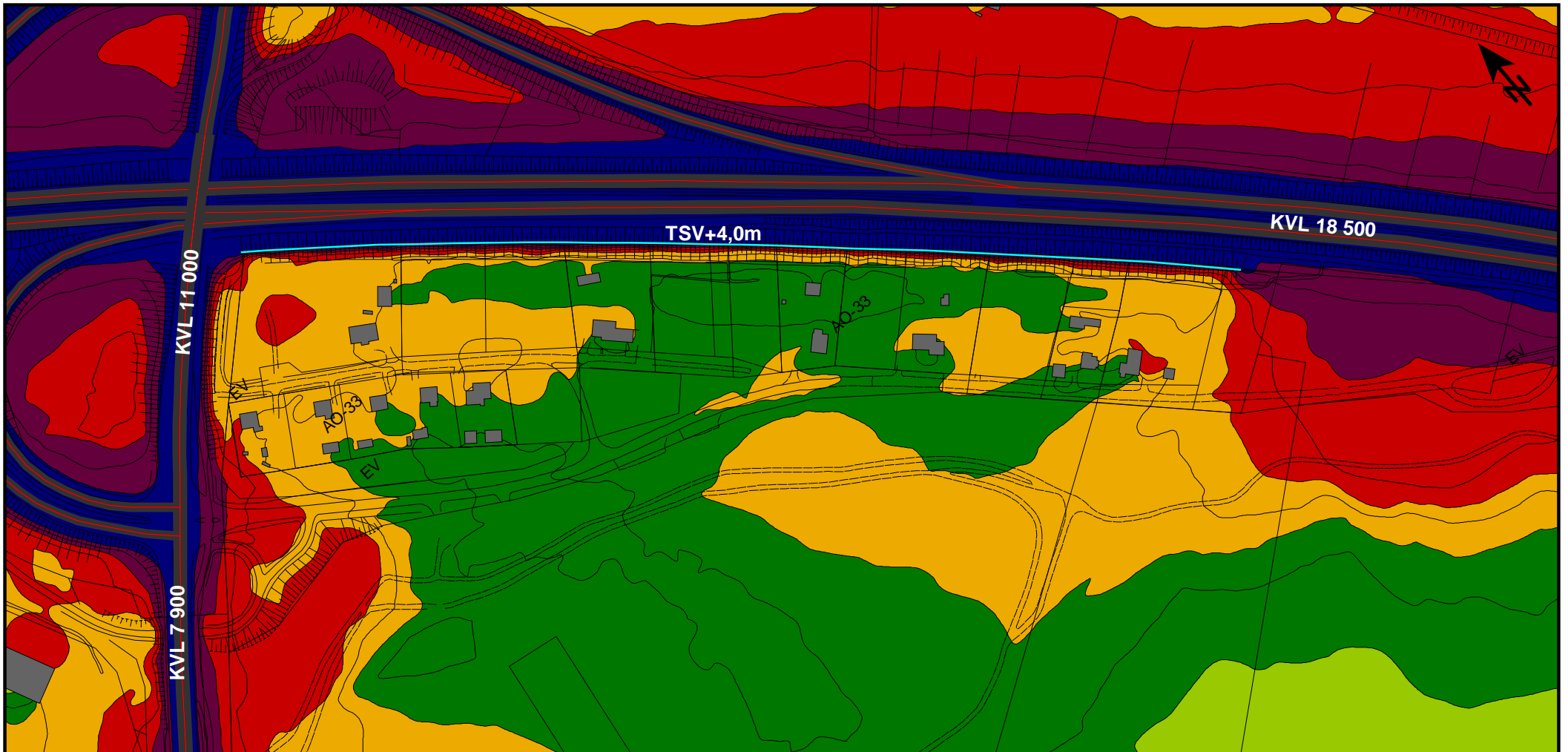
Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

RAMBOLL

Äänitaso
dB(A)

70 <	Dark Blue	<= 70
65 <	Dark Purple	<= 65
60 <	Red	<= 60
55 <	Yellow	<= 55
50 <	Green	<= 50
45 <	Light Green	<= 45



Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, ennusteliikenne 2030

Meluseinä vartin päällä TSV+4,0m (mp+1,0...2,0m)

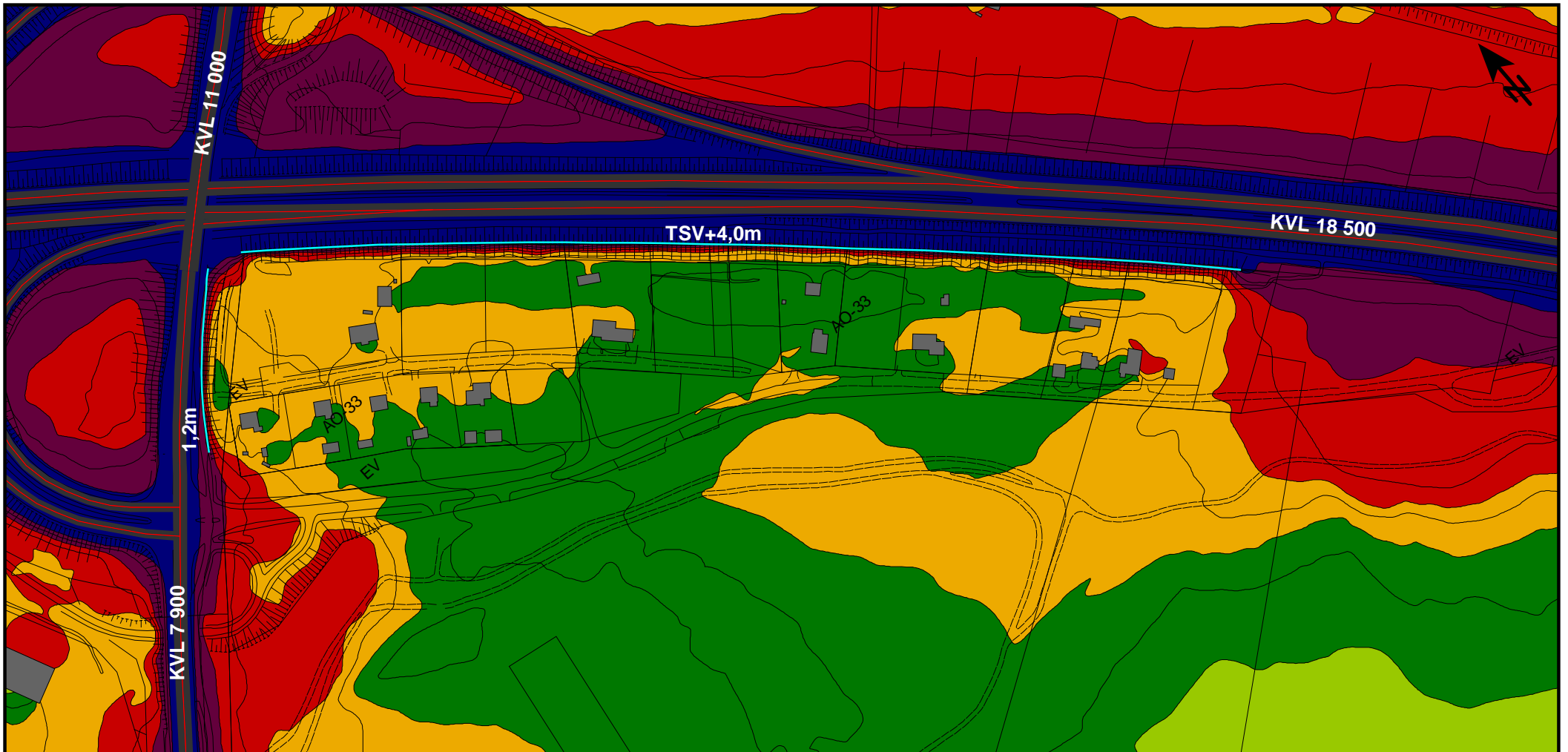
Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

RAMBOLL

Äänitaso
dB(A)

70 <	Dark Blue	<= 70
65 <	Dark Purple	<= 65
60 <	Red	<= 60
55 <	Yellow	<= 55
50 <	Green	<= 50
45 <	Light Green	<= 45



Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

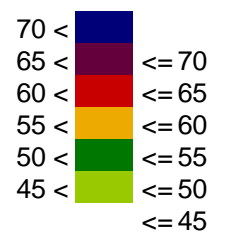
Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, ennusteliikenne 2030

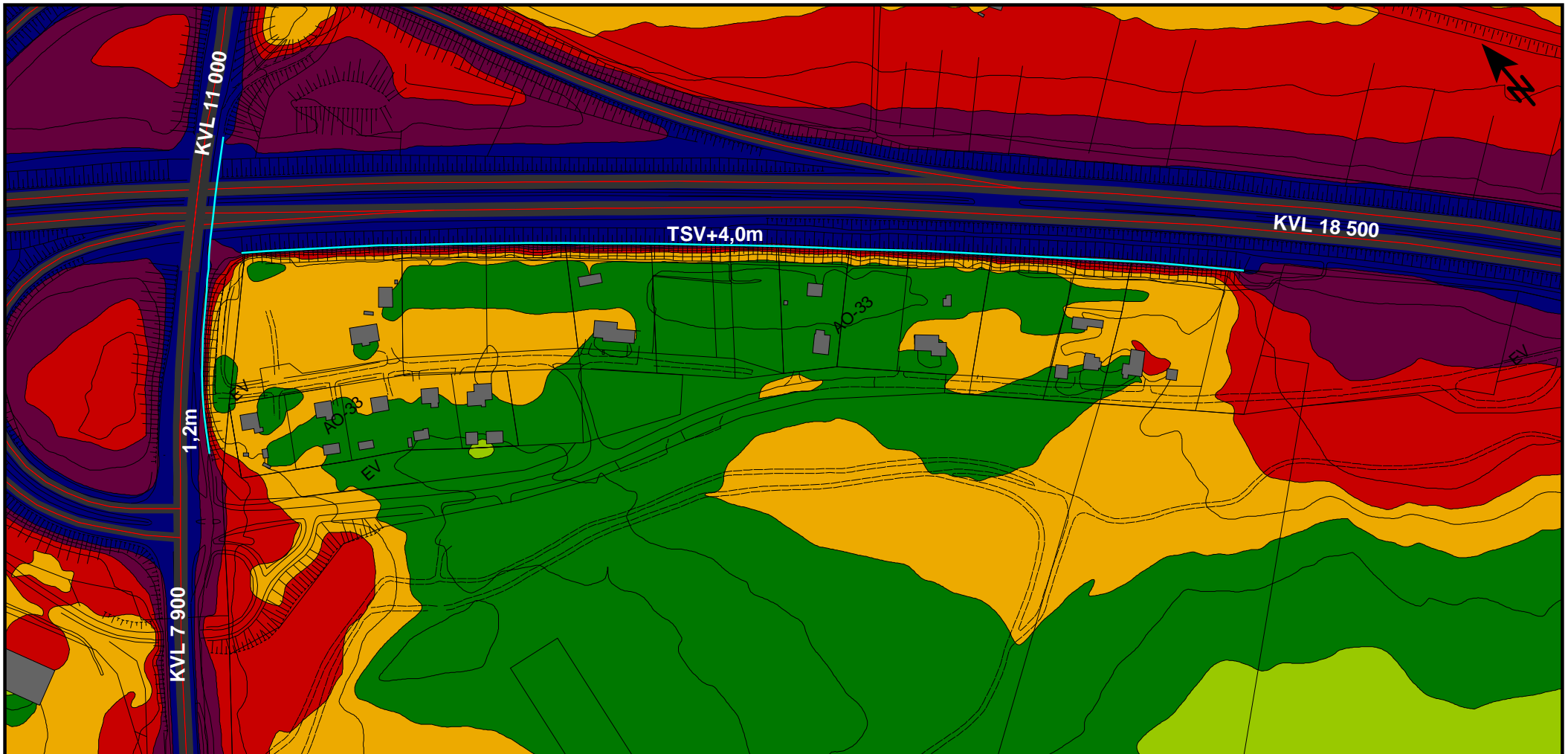
Meluseinä vartin päällä TSV+4,0m (mp+1,0...2,0m), melukaide 1,2m

Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

Äänitaso
dB(A)





Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, ennusteliikenne 2030

Meluseinä vartin päällä TSV+4,0m (mp+1,0...2,0m), melukaide 1,2m

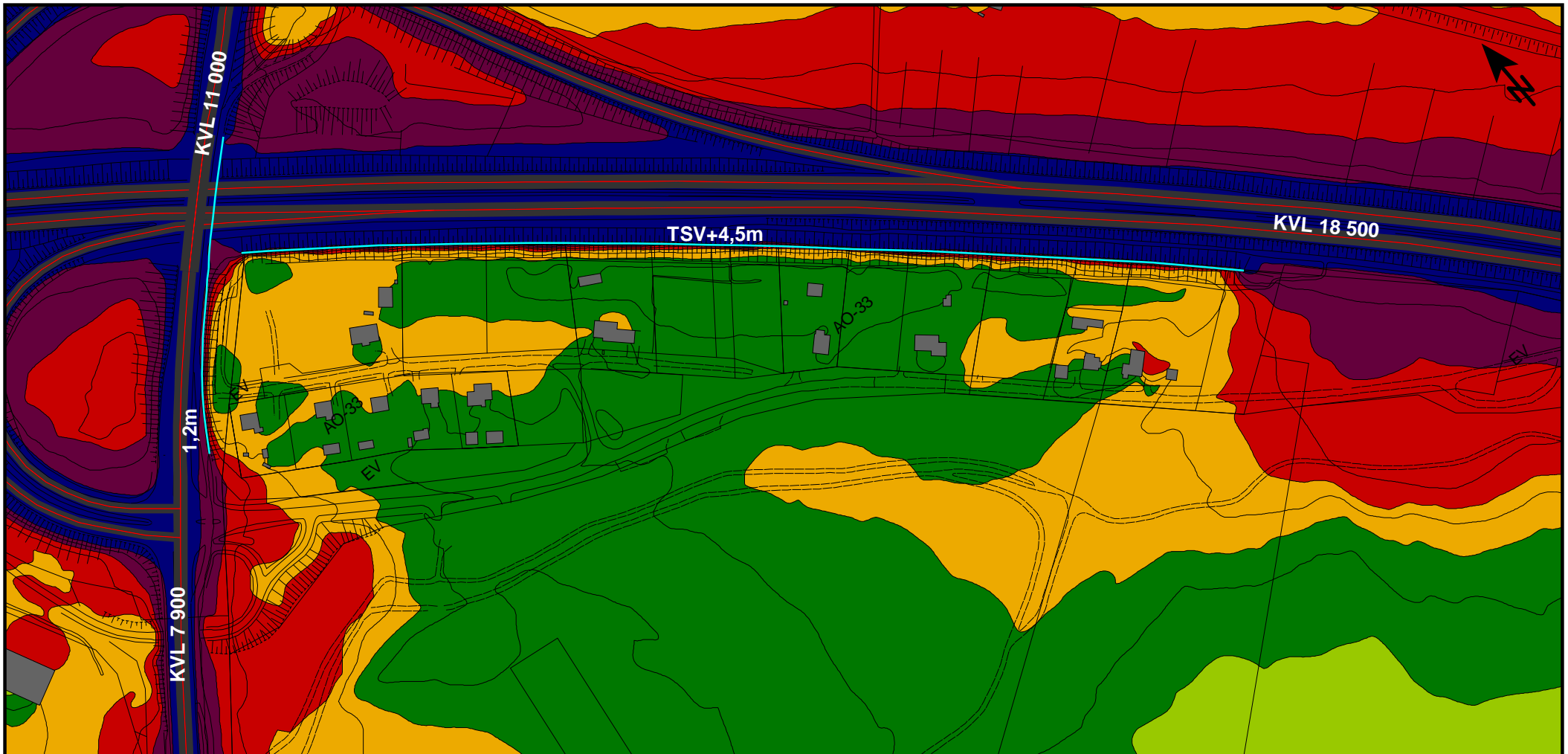
Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

RAMBOLL

Äänitaso
dB(A)

70 <	Dark Blue	<= 70
65 <	Dark Purple	<= 65
60 <	Red	<= 60
55 <	Yellow	<= 55
50 <	Green	<= 50
45 <	Light Green	<= 45



Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, ennusteliikenne 2030

Meluseinä vartin päällä TSV+4,5m (mp+1,5...2,5m), melukaide 1,2m

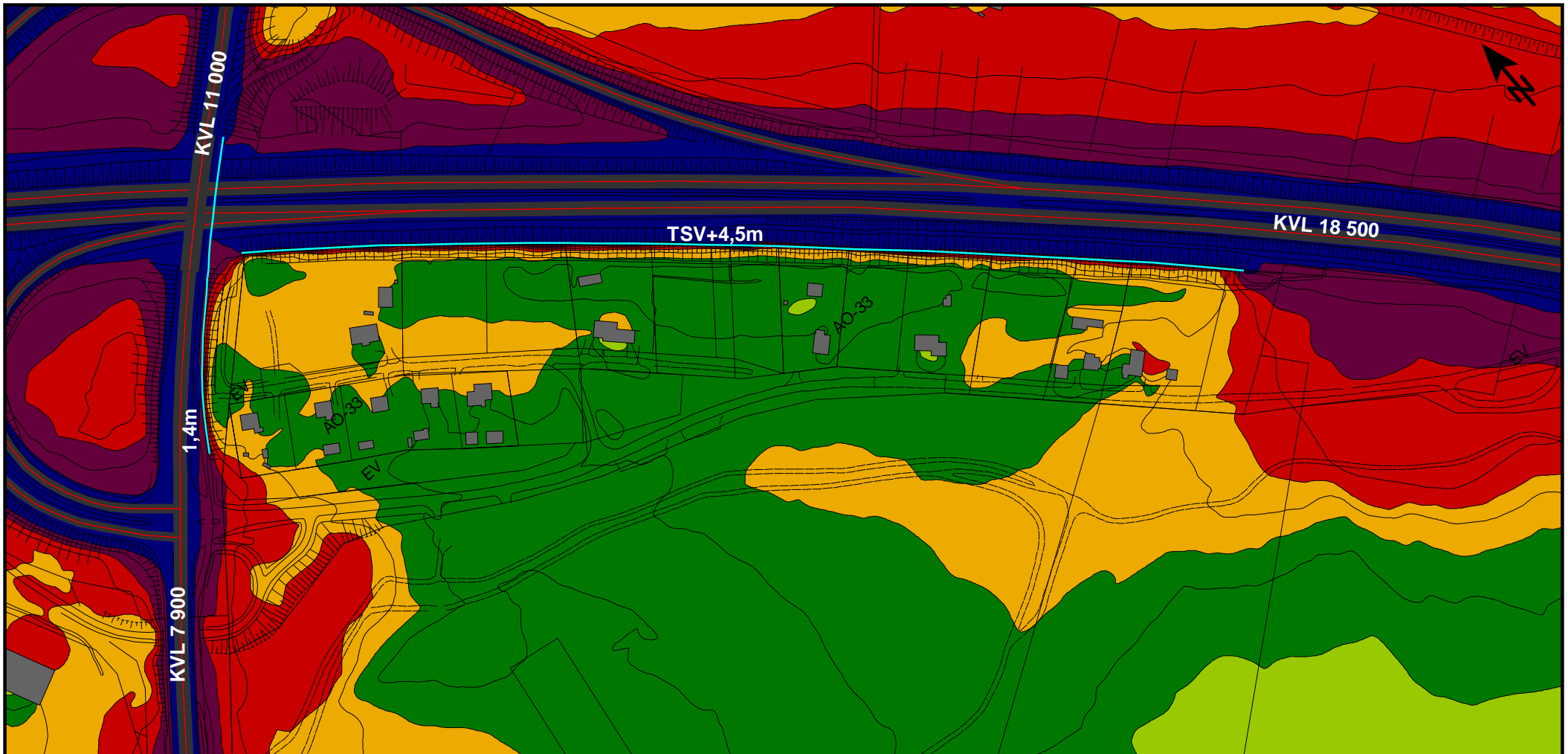
Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

RAMBOLL

Äänitaso
dB(A)

70 <	Dark Blue	<= 70
65 <	Dark Purple	<= 65
60 <	Red	<= 60
55 <	Yellow	<= 55
50 <	Green	<= 50
45 <	Light Green	<= 45



Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, ennusteliikenne 2030

Meluseinä vartin päällä TSV+4,5m (mp+1,5...2,5m), melukaide 1,4m

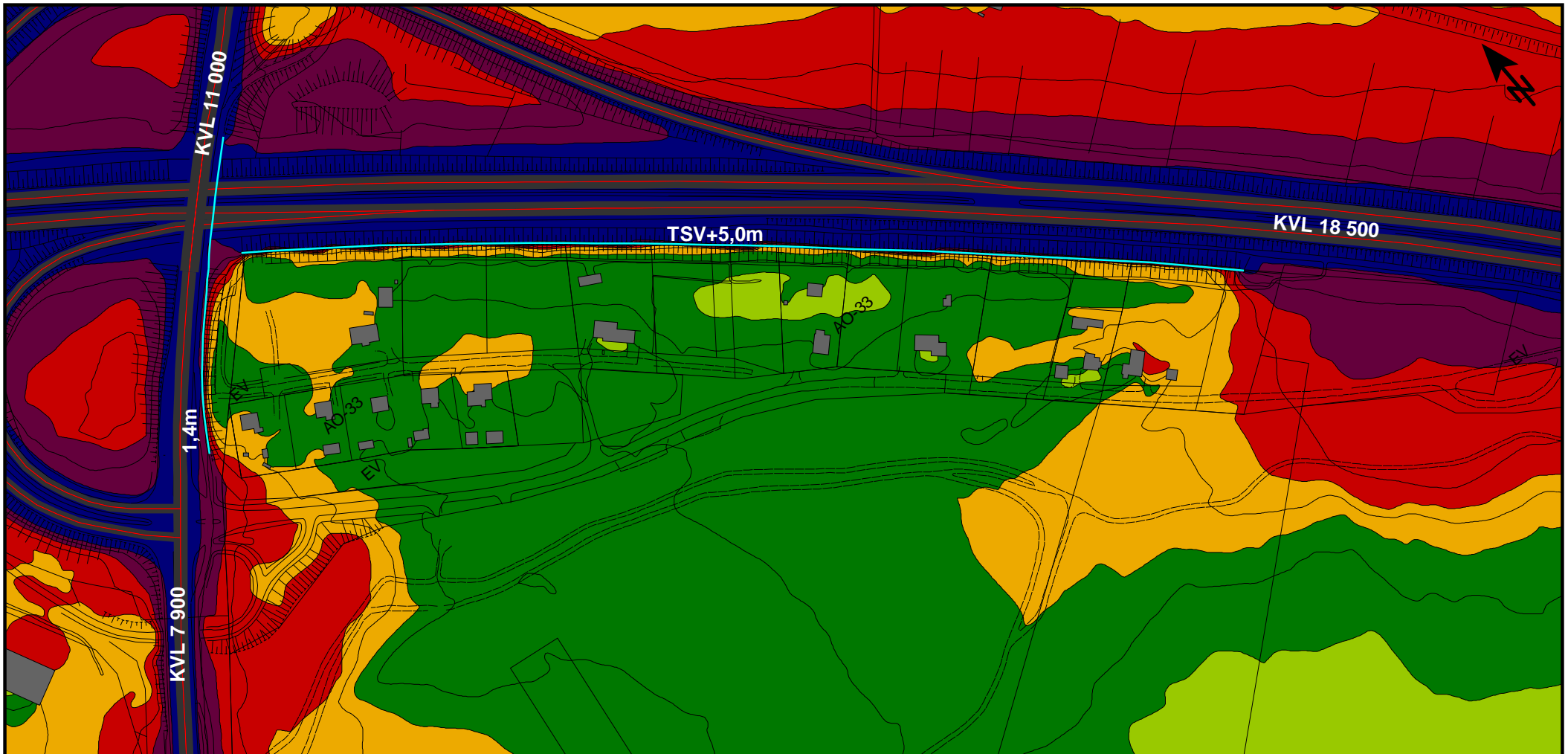
Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

RAMBOLL

Äänitaso
dB(A)

70 <	Dark Blue	<= 70
65 <	Dark Purple	<= 65
60 <	Red	<= 60
55 <	Yellow	<= 55
50 <	Green	<= 50
45 <	Light Green	<= 45



Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, ennusteliikenne 2030

Meluseinä vartin päällä TSV+5,0m (mp+2,0...3,0m), melukaide 1,4m

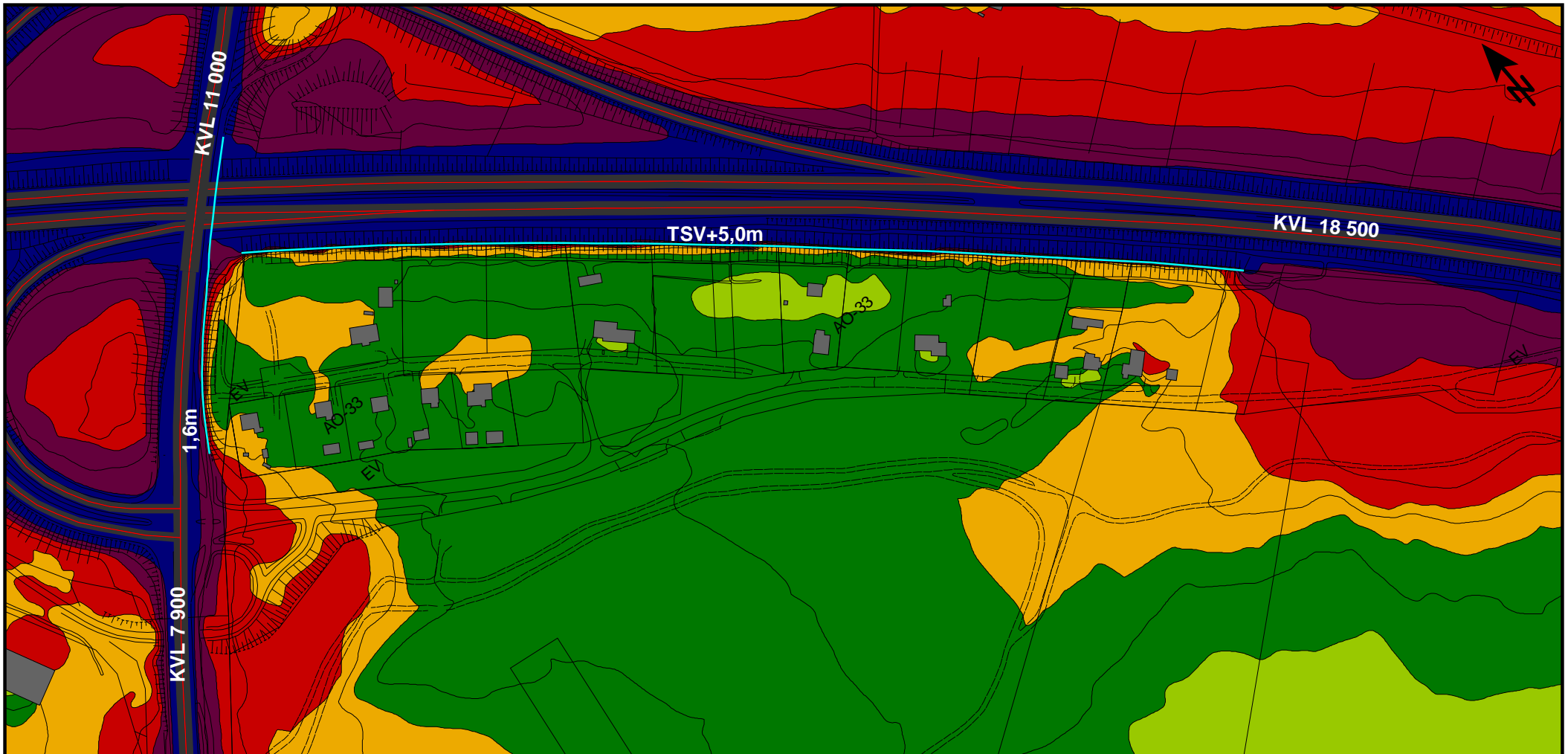
Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

RAMBOLL

Äänitaso
dB(A)

70 <	Dark Blue	> 70
65 <	Purple	65 <= 70
60 <	Red	60 <= 65
55 <	Yellow	55 <= 60
50 <	Green	50 <= 55
45 <	Light Green	45 <= 50
		<= 45



Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, ennusteliikenne 2030

Meluseinä vartin päällä TSV+5,0m (mp+2,0...3,0m), melukaide 1,6m

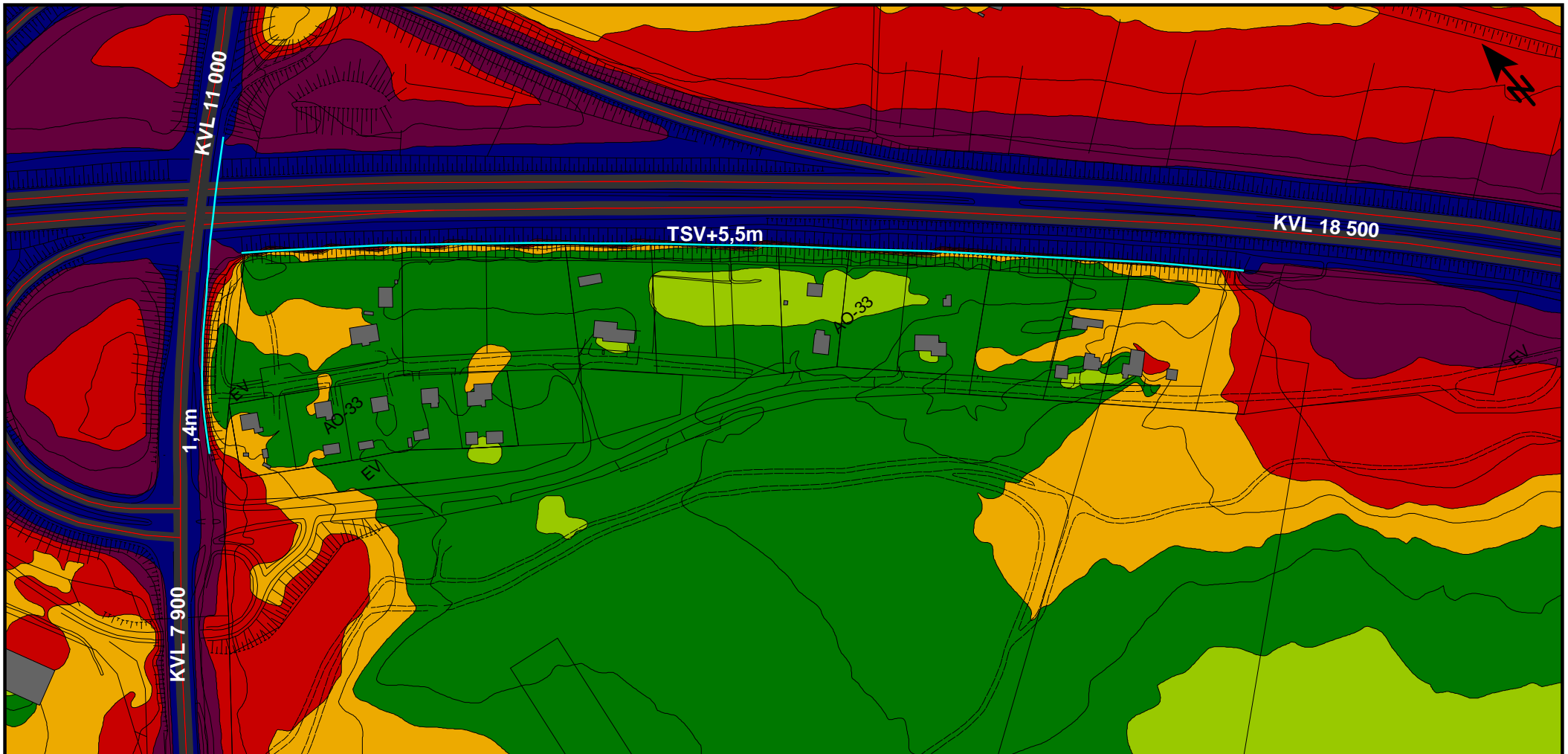
Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

RAMBOLL

Äänitaso
dB(A)

70 <	Dark Blue	<= 70
65 <	Dark Purple	<= 65
60 <	Red	<= 60
55 <	Yellow	<= 55
50 <	Green	<= 50
45 <	Light Green	<= 45



Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, ennusteliikenne 2030

Meluseinä vartin päällä TSV+5,5m (mp+2,5...3,5m), melukaide 1,4m

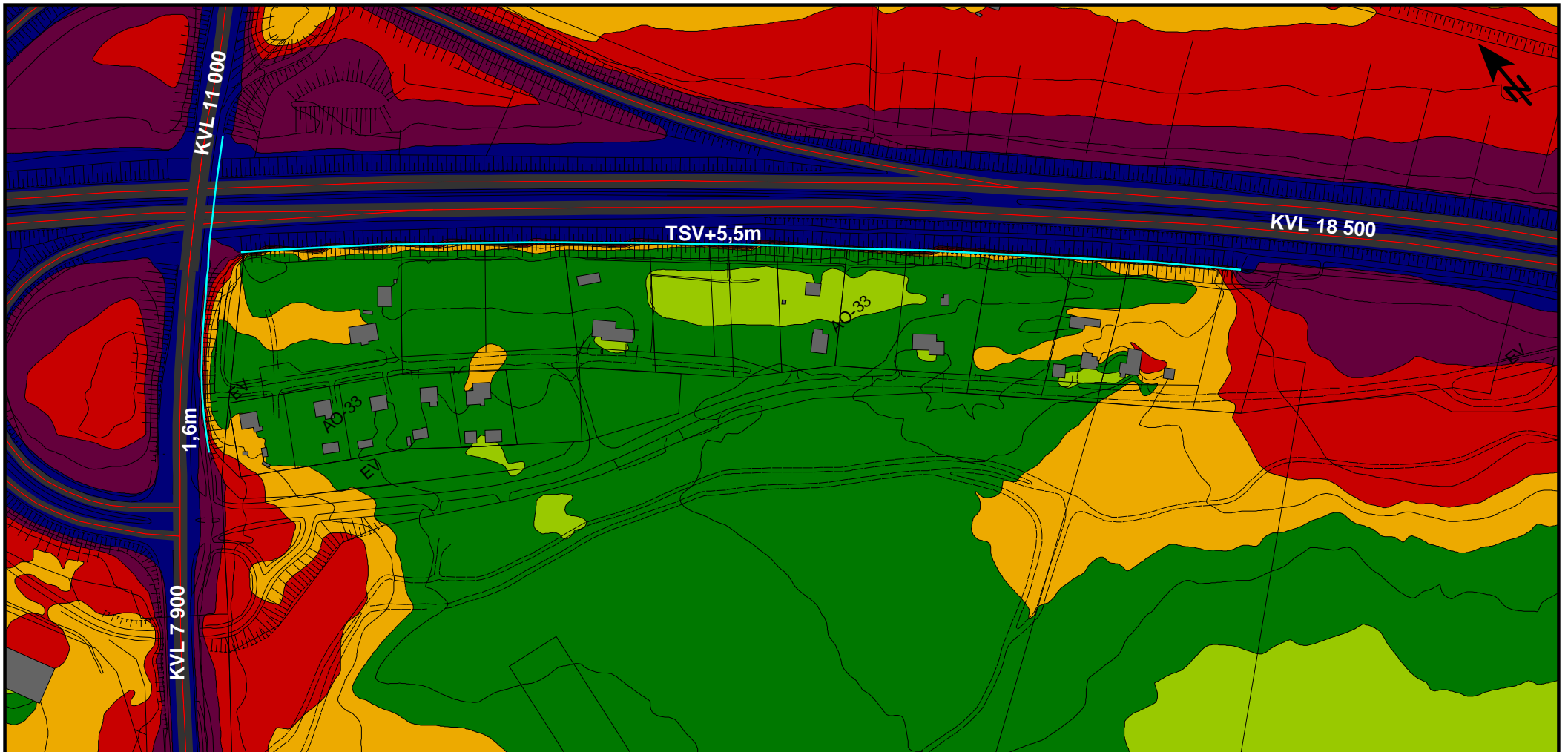
Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

RAMBOLL

Äänitaso
dB(A)

70 <	Dark Blue	<= 70
65 <	Purple	<= 65
60 <	Red	<= 60
55 <	Yellow	<= 55
50 <	Green	<= 50
45 <	Light Green	<= 45



Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, ennusteliikenne 2030

Meluseinä vartin päällä TSV+5,5m (mp+2,5...3,5m), melukaide 1,6m

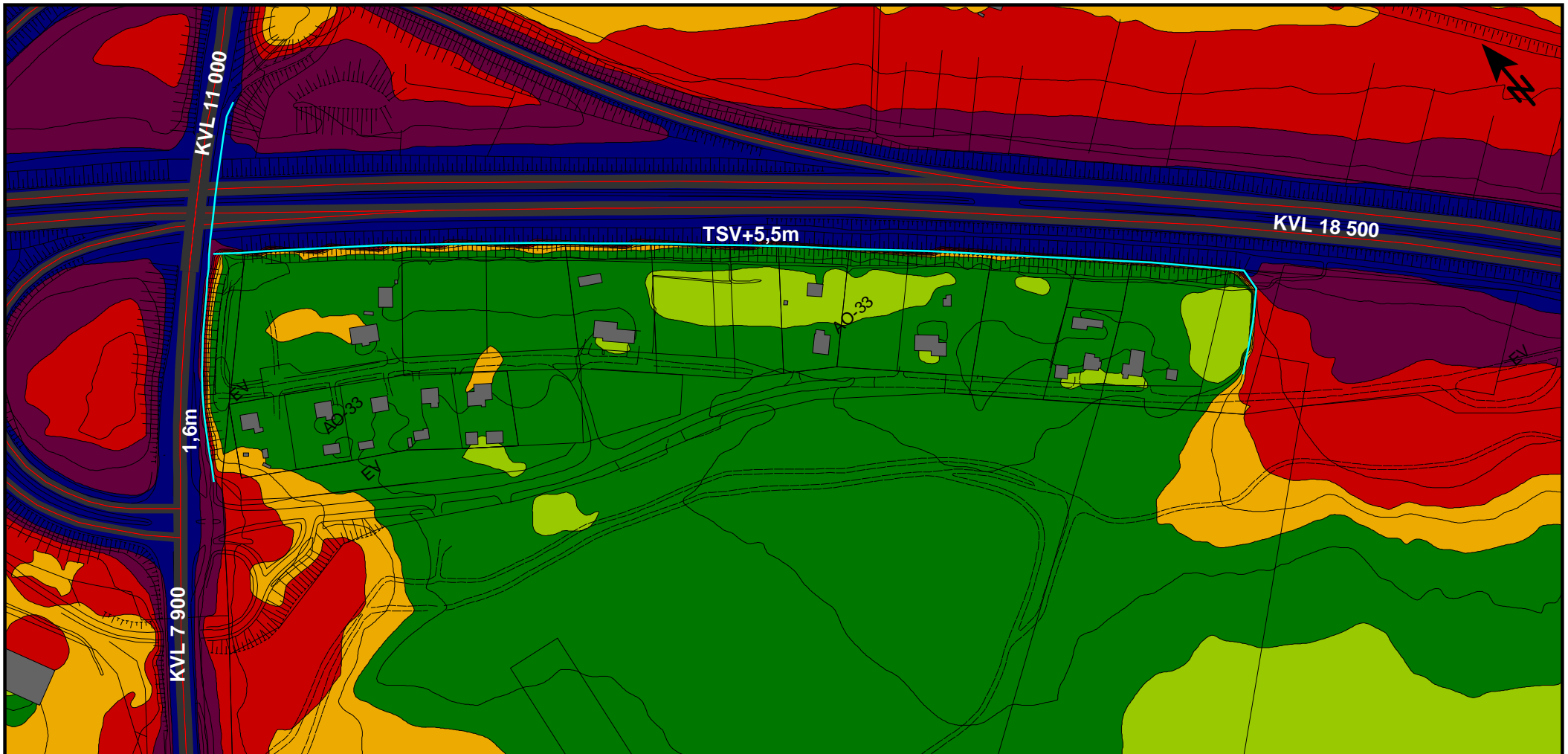
Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

RAMBOLL

Äänitaso
dB(A)

70 <	Blue	<= 70
65 <	Purple	<= 65
60 <	Red	<= 60
55 <	Yellow	<= 55
50 <	Green	<= 50
45 <	Light Green	<= 45



Repokallion alueen yleissuunnittelu

Meluselvitys

Päiväaikainen keskiäänitaso $L_{Aeq07-22}$, ennusteliikenne 2030

Meluseinä vallin päällä TSV+5,5m (mp+2,5...3,5m), valli+seinä käännetään,
melukaide 1,6m

Laskentakorkeus 2m

M.Pussinen 19.10.2018

RAMBOLL

Äänitaso
dB(A)

70 <	Blue	<= 70
65 <	Purple	<= 65
60 <	Red	<= 60
55 <	Yellow	<= 55
50 <	Green	<= 50
45 <	Light Green	<= 45