

Väg 261 Ekerövägen

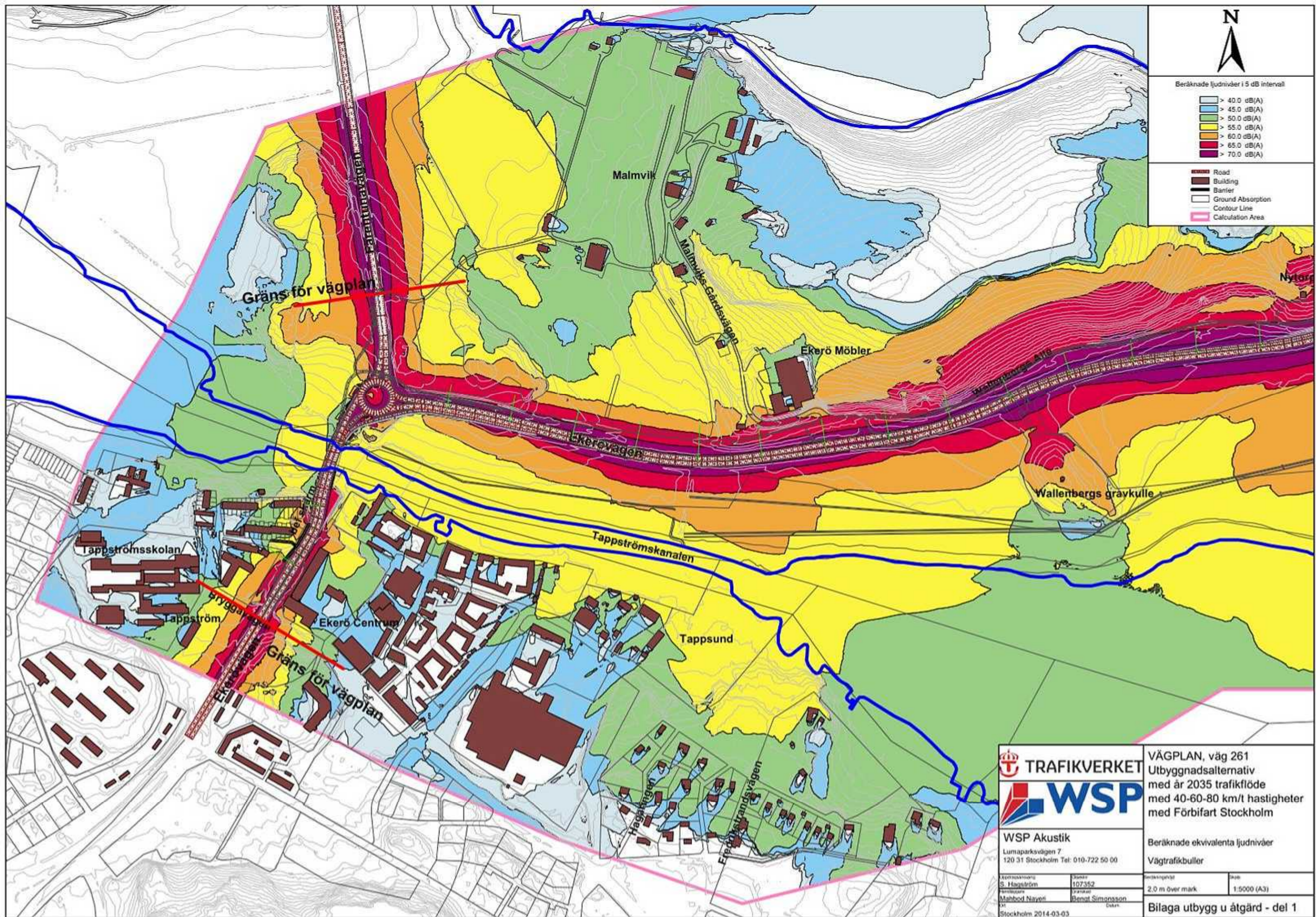
Gemensamt

**Bilaga till 0N140002
Bullerkartor**

**VÄGPLAN
FASTSTÄLLELSEHANDLING**
2016-02-15
0N1400B2.doc

Granskare	Godkänd av	Ort	Datum
Andreas Novak	S. HAGSTRÖM	STOCKHOLM	2016-02-15

Objektnamn	Väg 261 Ekerövägen
Entreprenadnummer	
Entreprenadnamn	
Beskrivning 1	Bilaga till 0N140002
Beskrivning 2	Bullerkartor
Beskrivning 3	
Beskrivning 4	
Information	
Diarienummer	
Konstruktionsnummer	
Objektnummer	107352
Projekteringssteg	VÄGPLAN
Statusbenämning	FASTSTÄLLELSEHANDLING
Företag	WSP Samhällsbyggnad
Författare/Konstruktör	M. Nayeri
Externnummer	10168147



N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

TRAFIKVERKET

WSP

WSP Akustik
Lumaparksvägen 7
120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

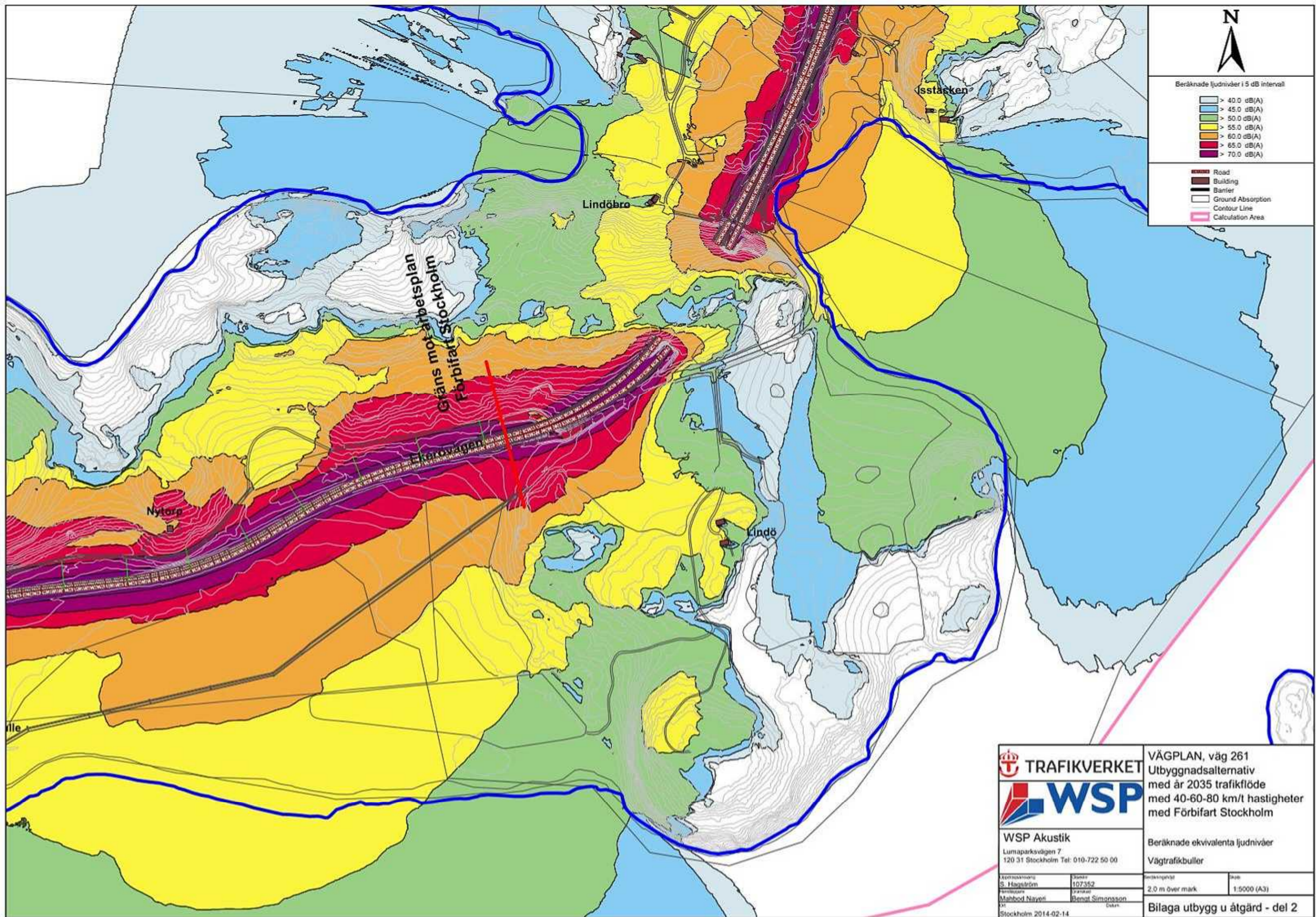
VÄGPLAN, väg 261
Utbyggnadsalternativ
med år 2035 trafikflöde
med 40-60-80 km/t hastigheter
med Förbifart Stockholm

Beräknade ekvivalenta ljudnivåer
Vägtrafikbuller

Revisionsnivå	Skala
2.0 m över mark	1:5000 (A3)

Bilaga utbygg u åtgärd - del 1

Stockholm 2014-03-03



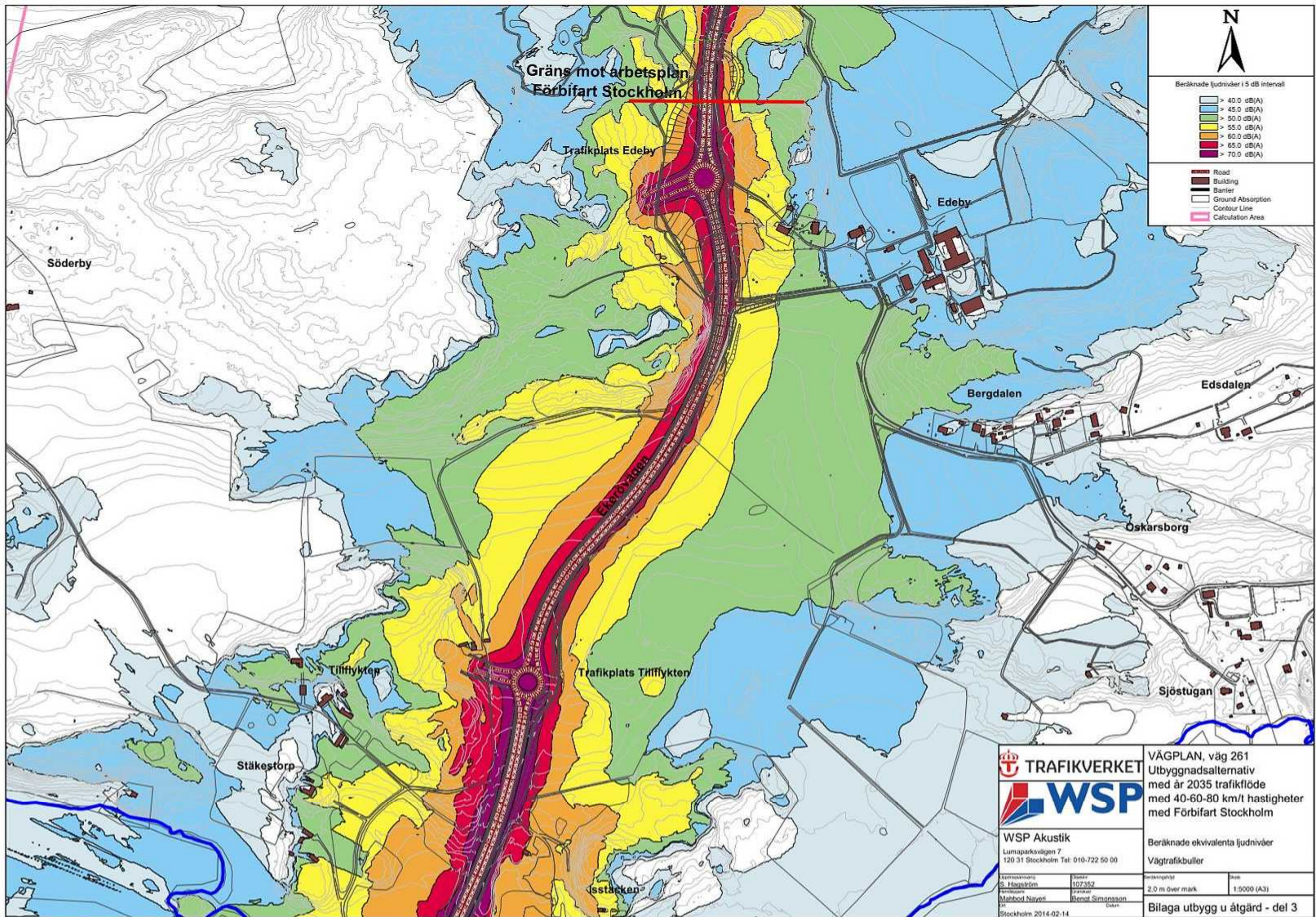
N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

 	VÄGPLAN, väg 261 Utbyggnadsalternativ med år 2035 trafikflöde med 40-60-80 km/t hastigheter med Förbifart Stockholm	
	Beräknade ekvivalenta ljudnivåer Vägtrafikbuller	
WSP Akustik Lumaparksvägen 7 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00	Beräkningstid 2.0 m över mark	Skala 1:5000 (A3)
Utarbetad av S. Hagström Projektör Mahbod Nayiri DT Stockholm 2014-02-14	Översikt 107352 Projekt Benat Simonsson DT Datum	Bilaga utbygg u åtgärd - del 2



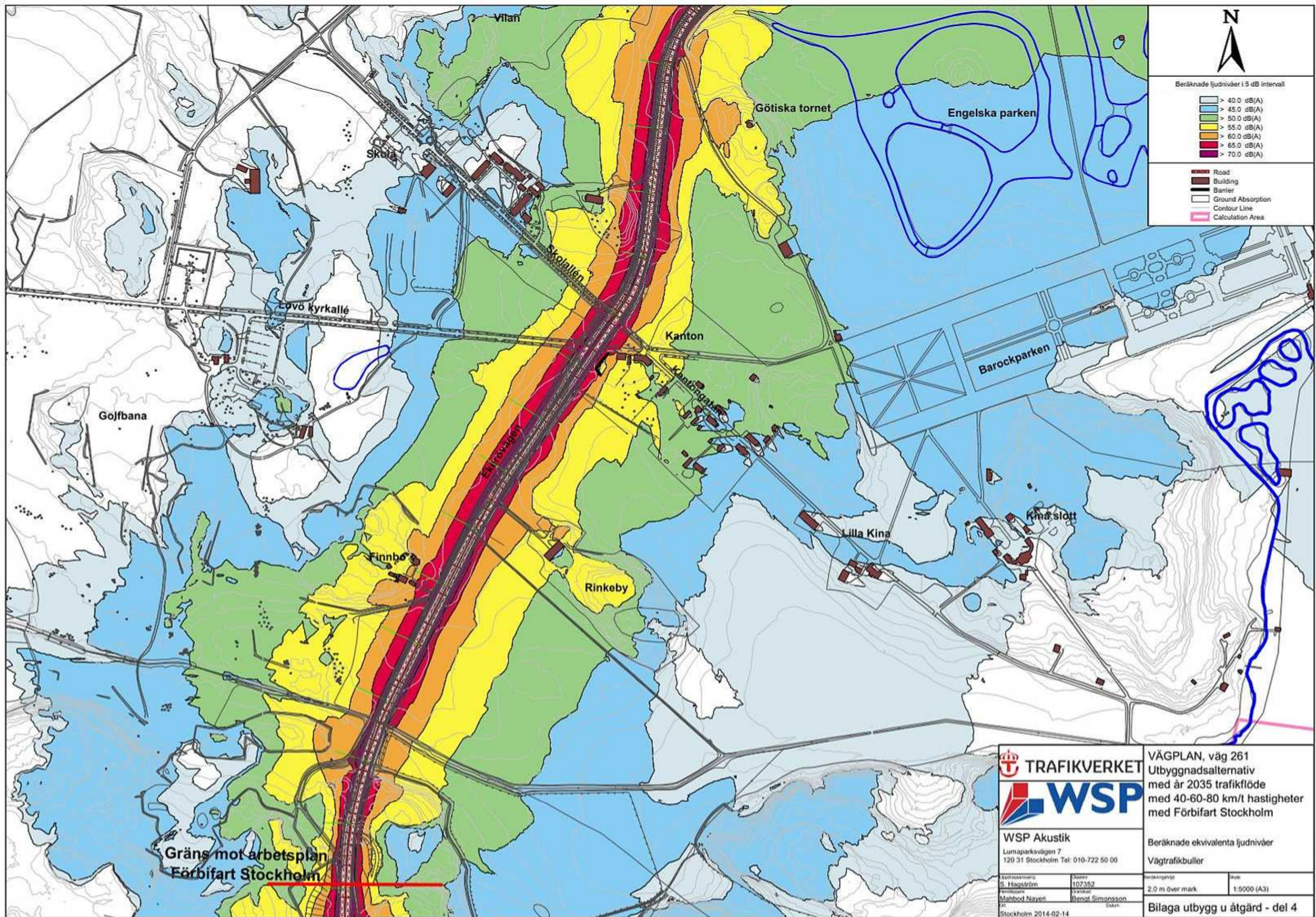
N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

< 40.0 dB(A)
> 40.0 dB(A)
> 45.0 dB(A)
> 50.0 dB(A)
> 55.0 dB(A)
> 60.0 dB(A)
> 65.0 dB(A)
> 70.0 dB(A)

Road
Building
Barrier
Ground Absorption
Contour Line
Calculation Area

 	VÄGPLAN, väg 261 Utbyggnadsalternativ med år 2035 trafikflöde med 40-60-80 km/t hastigheter med Förfart Stockholm	
	Beräknade ekvivalenta ljudnivåer Vägtrafikbuller	
WSP Akustik Lumaparkvägen 7 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00	Beräkningsmetod S. Hagström	Skala 107352
Framförare Mahbod Nayen	Projektant Benat Simonsson	Beräkningsnivå 2.0 m över mark
Datum Stockholm 2014-02-14	Skala 1:5000 (A3)	Bilaga utbygg u åtgärd - del 3



N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

Gräns mot arbetsplan
Förbifart Stockholm

TRAFIKVERKET

WSP

WSP Akustik
Lumaparksvägen 7
120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

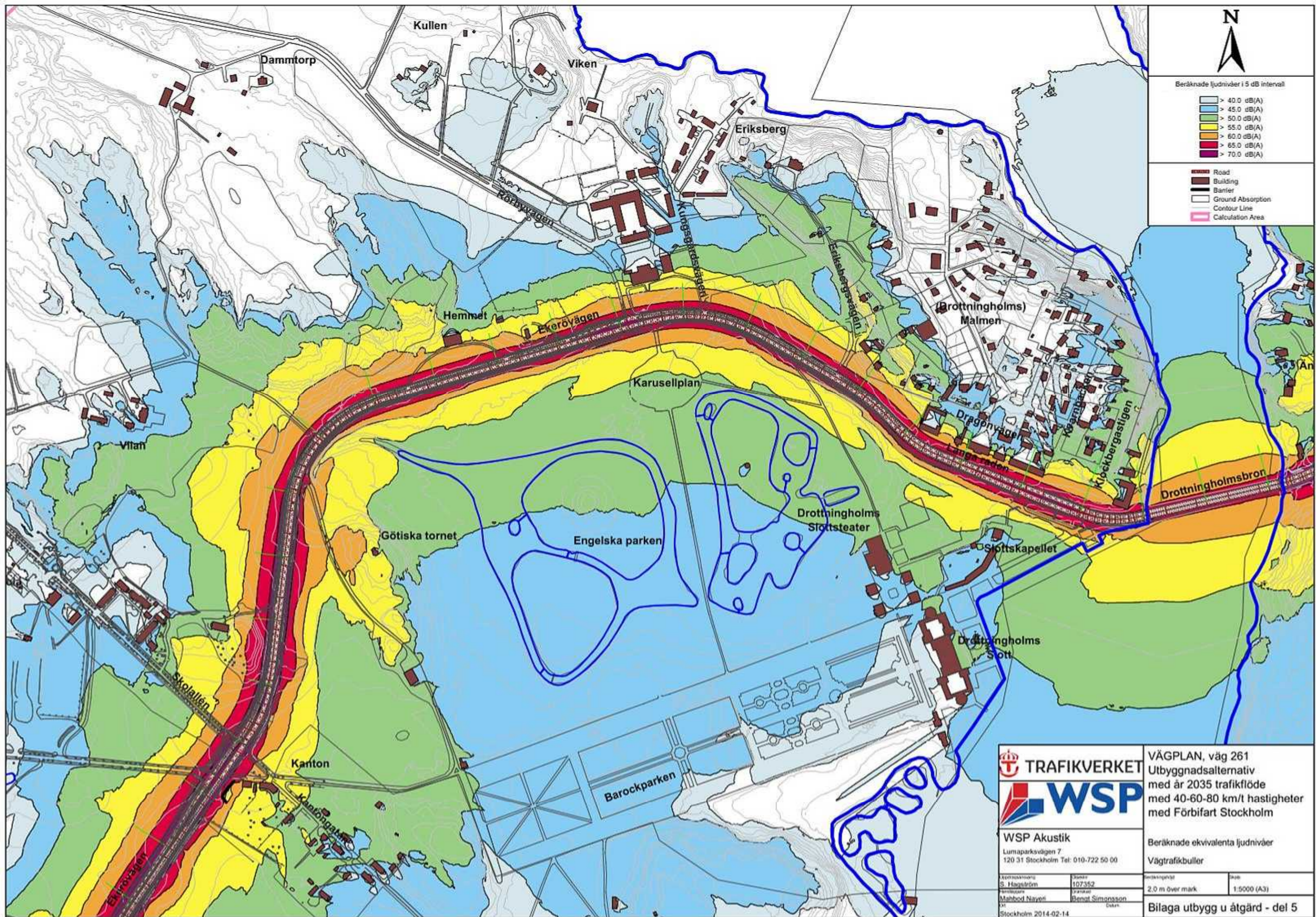
Ansvarig: S. Hagerström
Projektledare: Mahbod Nayebi
Stockholm 2014-02-14

VÄGPLAN, väg 261
Utbyggnadsalternativ
med år 2035 trafikflöde
med 40-60-80 km/t hastigheter
med Förbifart Stockholm

Beräknade ekvivalenta ljudnivåer
Vägtrafikbuller

Beräkningsnivå: 2.0 m över mark
Skala: 1:5000 (A3)

Bilaga utbygg u åtgärd - del 4



N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

TRAFIKVERKET

WSP

WSP Akustik
 Lumaparksvägen 7
 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

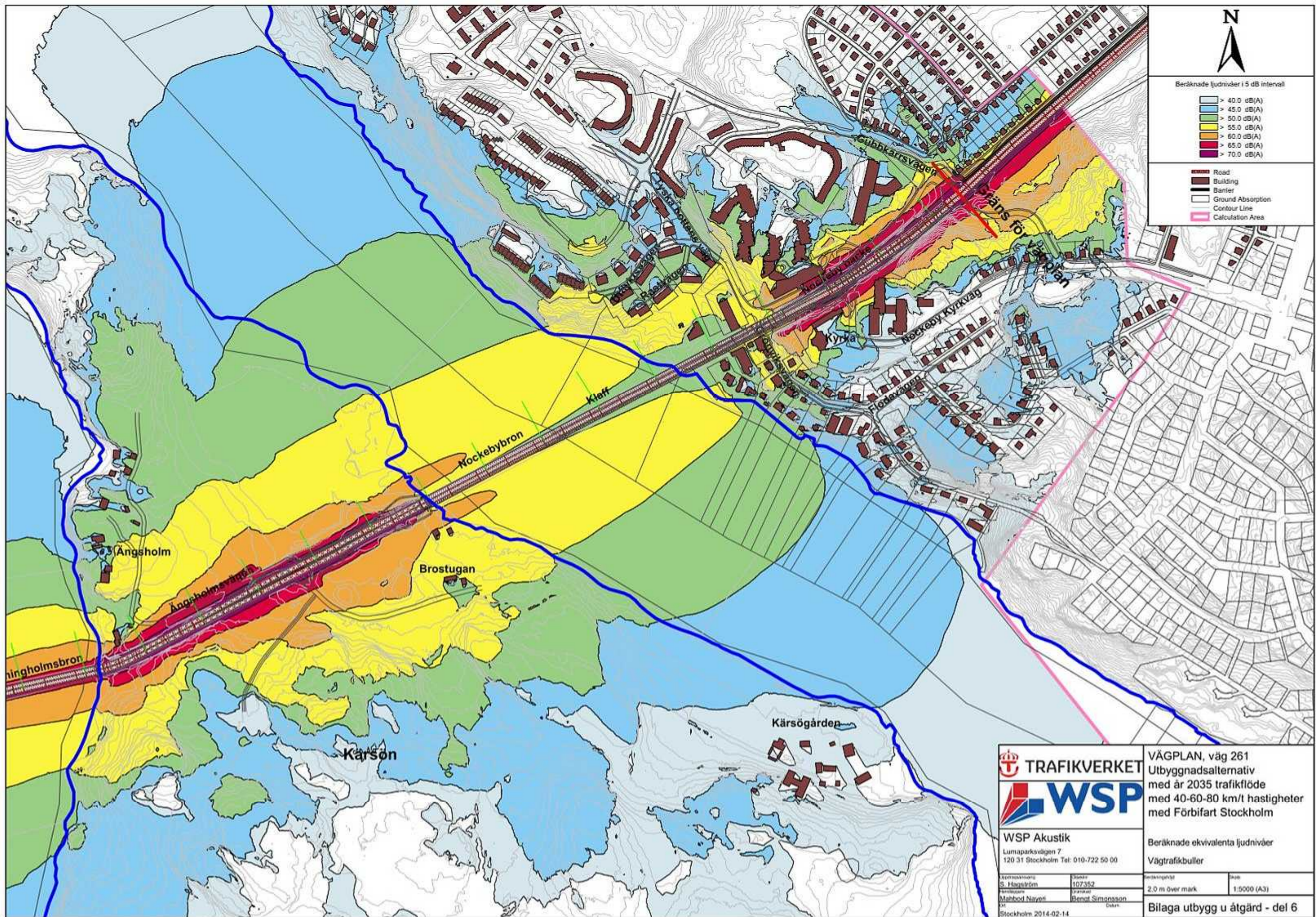
Ansvarig: S. Hageström
 Projekt: 107352
 Utvärderare: Mahbod Nayeri
 Utvärderare: Benat Simonsson
 Datum: Stockholm 2014-02-14

VÄGPLAN, väg 261
 Utbyggnadsalternativ
 med år 2035 trafikflöde
 med 40-60-80 km/t hastigheter
 med Förbifart Stockholm

Beräknade ekvivalenta ljudnivåer
 Vägtrafikbuller

Beräkningsnivå: 2.0 m över mark
 Skala: 1:5000 (A3)

Bilaga utbygg u åtgärd - del 5



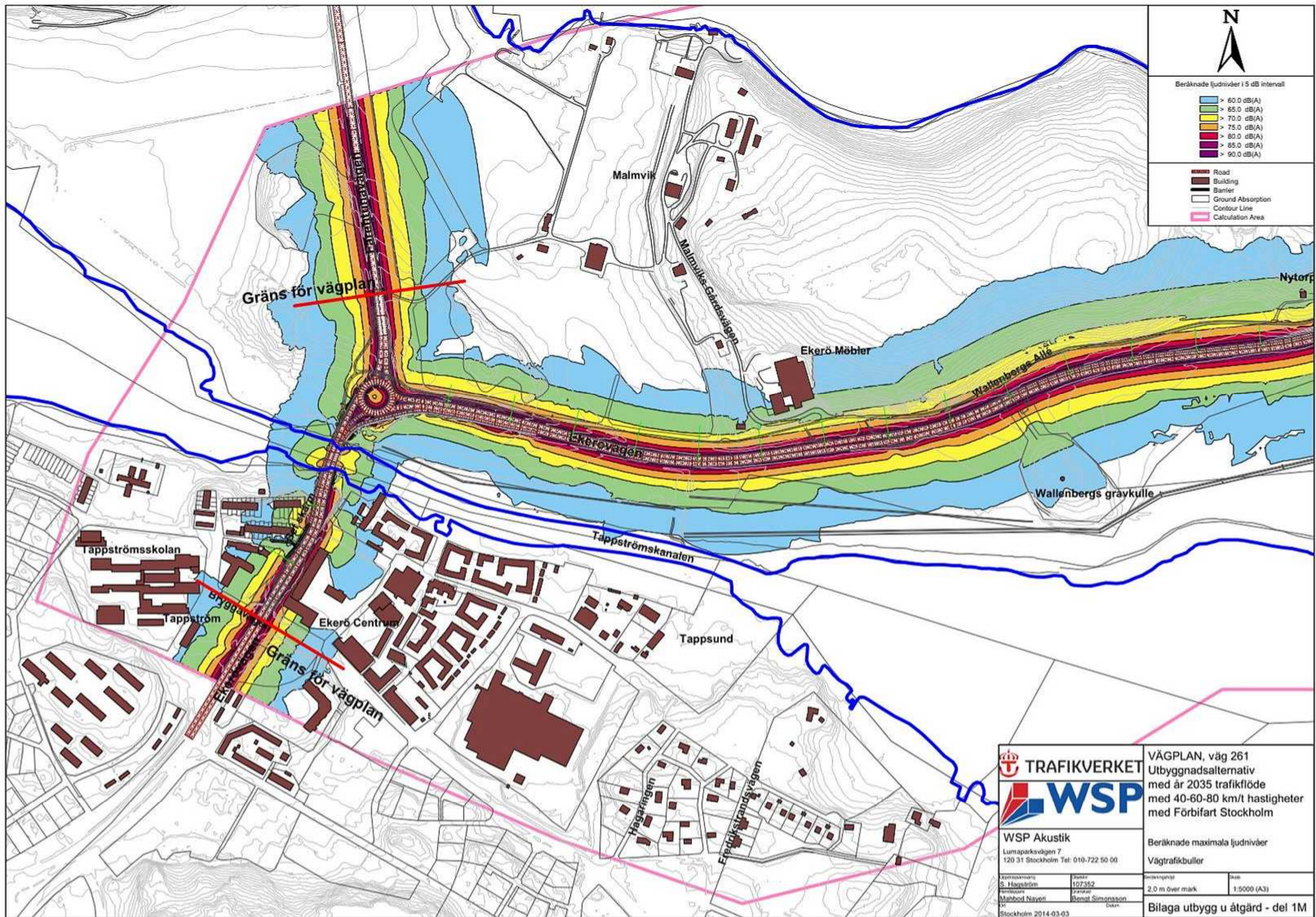
N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

		VÄGPLAN, väg 261 Utbyggnadsalternativ med år 2035 trafikflöde med 40-60-80 km/t hastigheter med Förbifart Stockholm	
		Beräknade ekvivalenta ljudnivåer Vägtrafikbuller	
WSP Akustik Lumaparkvägen 7 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00		Beräkningsvärd 2.0 m över mark	
Representant S. Hagström	Översikt 107352	Beräkningsvärd 1:5000 (A3)	Datum Stockholm 2014-02-14
Projektledare Mahbod Nayen		Beräkningsvärd 1:5000 (A3)	
Utvärderare Benat Simonsson		Bilaga utbygg u åtgärd - del 6	



N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)
- > 75.0 dB(A)
- > 80.0 dB(A)
- > 85.0 dB(A)
- > 90.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

TRAFIKVERKET

WSP

WSP Akustik
Lumaparksvägen 7
120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

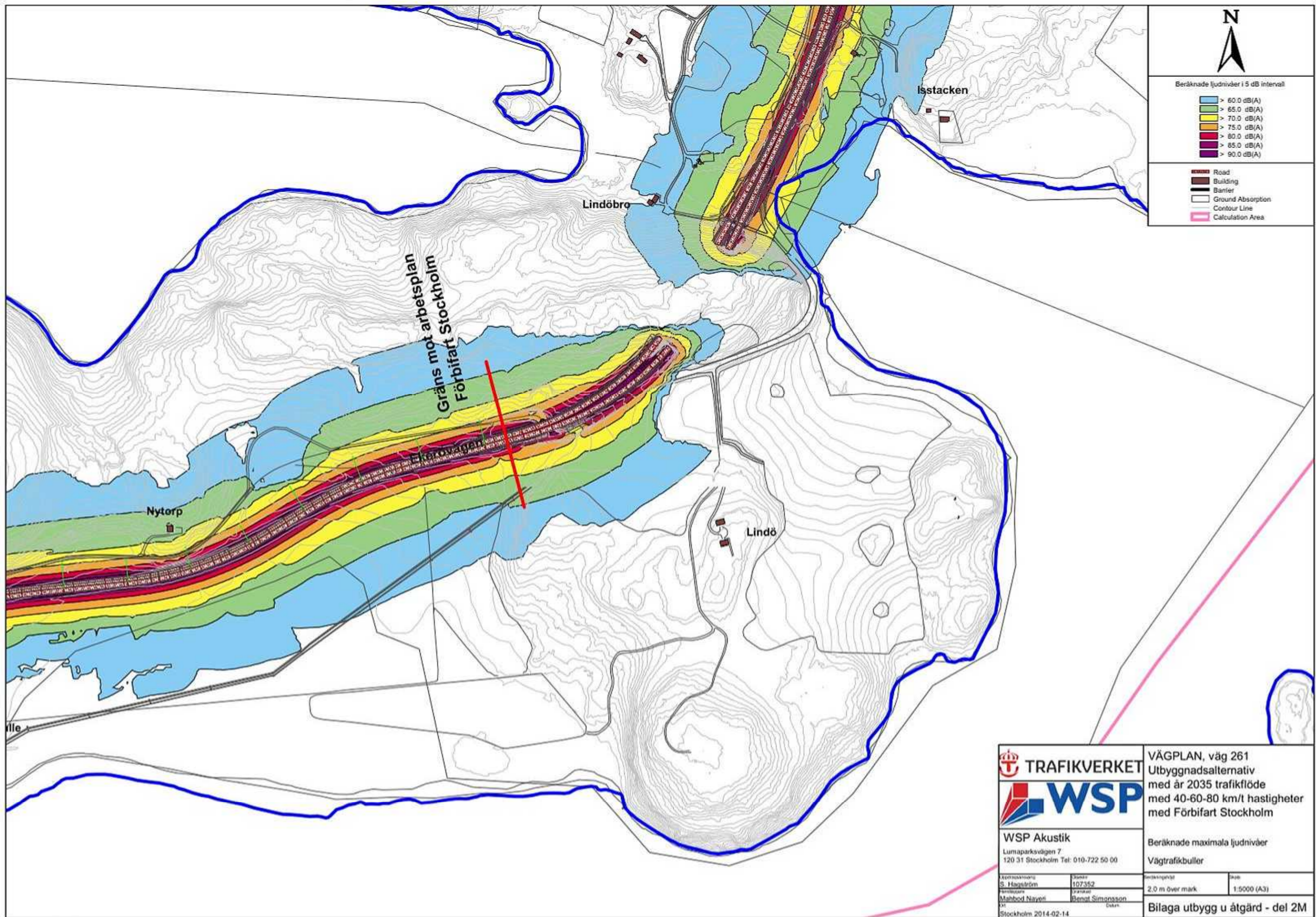
Projektledare S. Hagström	Ärende 107352
Projektör Mahbod Nayen	Projektör Benat Simonsson
Stockholm 2014-03-03	Datum

VÄGPLAN, väg 261
Utbyggnadsalternativ
med år 2035 trafikflöde
med 40-60-80 km/t hastigheter
med Förbifart Stockholm

Beräknade maximala ljudnivåer
Vägtrafikbuller

Beräkningsvärd	Skala
2.0 m över mark	1:5000 (A3)

Bilaga utbygg u åtgärd - del 1M



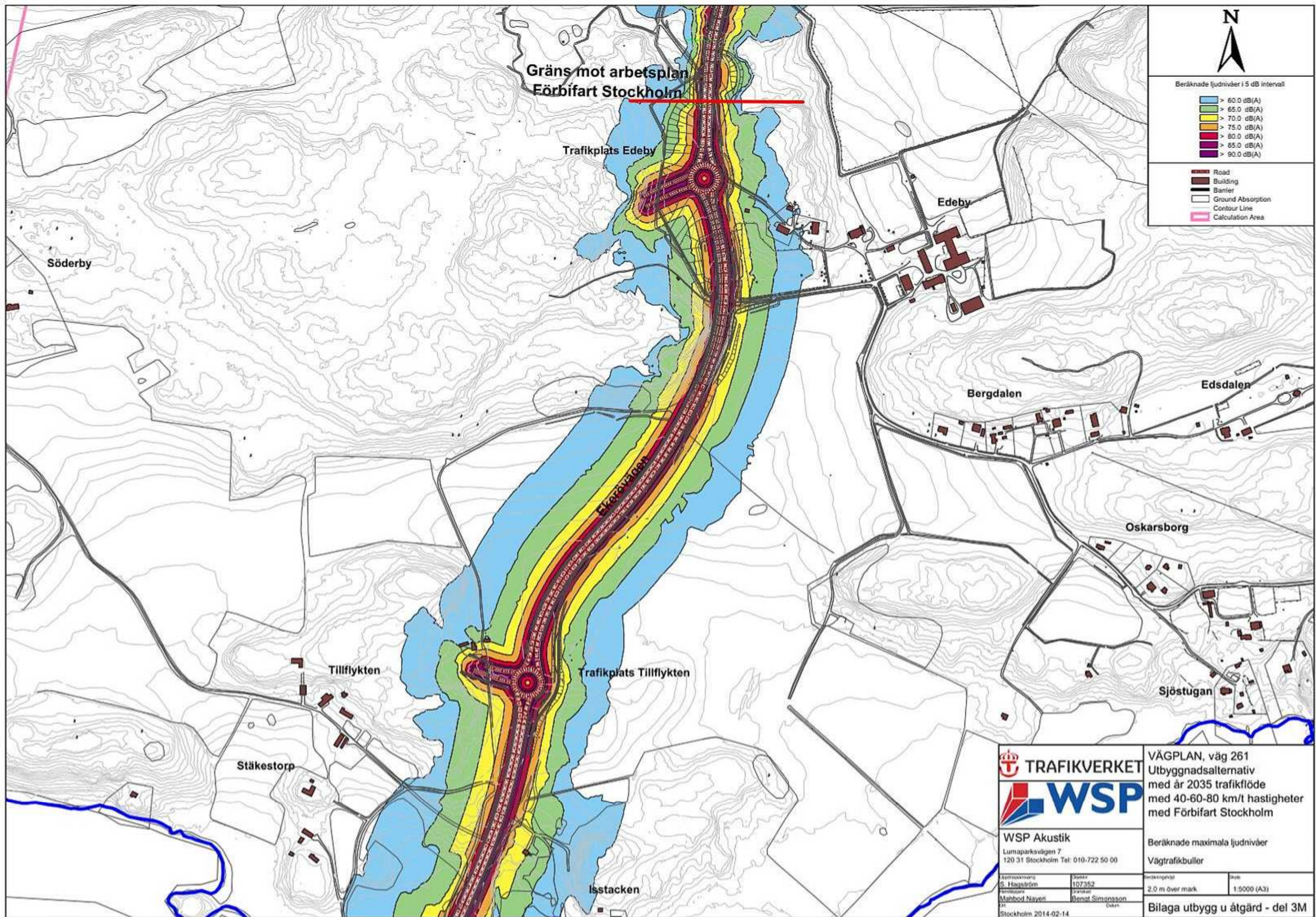
N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

> 60.0 dB(A)
> 65.0 dB(A)
> 70.0 dB(A)
> 75.0 dB(A)
> 80.0 dB(A)
> 85.0 dB(A)
> 90.0 dB(A)

	Road
	Building
	Barrier
	Ground Absorption
	Contour Line
	Calculation Area

 	VÄGPLAN, väg 261 Utbyggnadsalternativ med år 2035 trafikflöde med 40-60-80 km/t hastigheter med Förbifart Stockholm	
	Beräknade maximala ljudnivåer Vägtrafikbuller	
WSP Akustik Lumaparksvägen 7 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00	Beräkningsmetod 2.0 m över mark	Skala 1:5000 (A3)
Ansvarig projekterare S. Hagström	Översikt 107352	Datum Stockholm 2014-02-14
Projektledare Mahbod Nayeri	Teknisk ansvarig Benat Simonsson	Bilaga utbygg u åtgärd - del 2M



N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)
- > 75.0 dB(A)
- > 80.0 dB(A)
- > 85.0 dB(A)
- > 90.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

TRAFIKVERKET

WSP

WSP Akustik
 Lumaparksvägen 7
 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

Revisorerna
 S. Hagström
 Per Nilsson
 Mahbod Nayebi
 Stockholm 2014-02-14

Översikt
 107352
 Projekterare
 Benat Simonsson
 Tekn

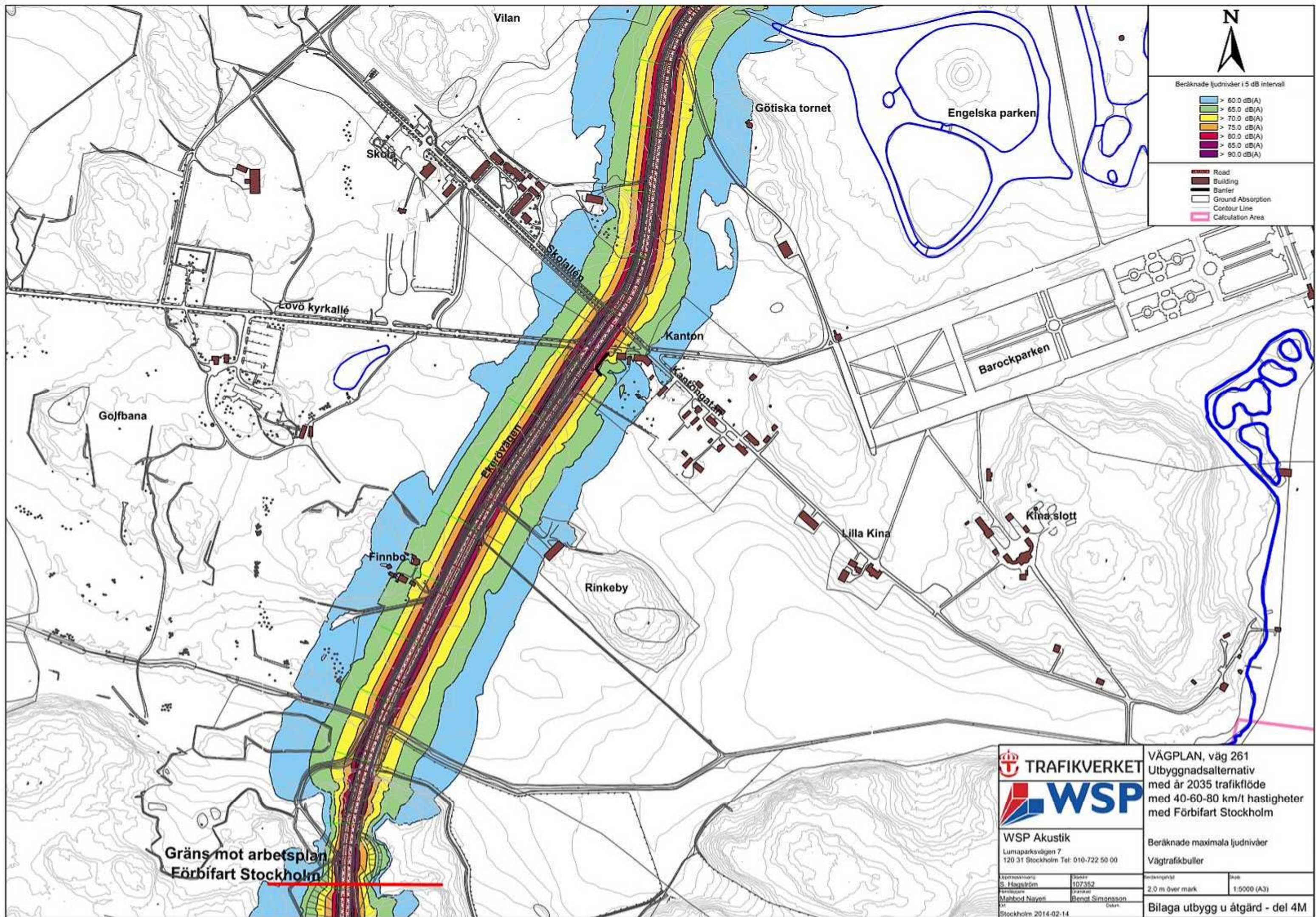
VÄGPLAN, väg 261
 Utbyggnadsalternativ
 med år 2035 trafikflöde
 med 40-60-80 km/t hastigheter
 med Förfart Stockholm

Beräknade maximala ljudnivåer
 Vägtrafikbuller

Beräkningsnivå
 2.0 m över mark

Skala
 1:5000 (A3)

Bilaga utbygg u åtgärd - del 3M



Gräns mot arbetsplan
Förbifart Stockholm



WSP Akustik
Lumaparksvägen 7
120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

Projektansvarig	S. Hageström	Projektnummer	107352
Reviderare	Mahbod Nayebi	Projektledare	Benat Simonsson
			Datum

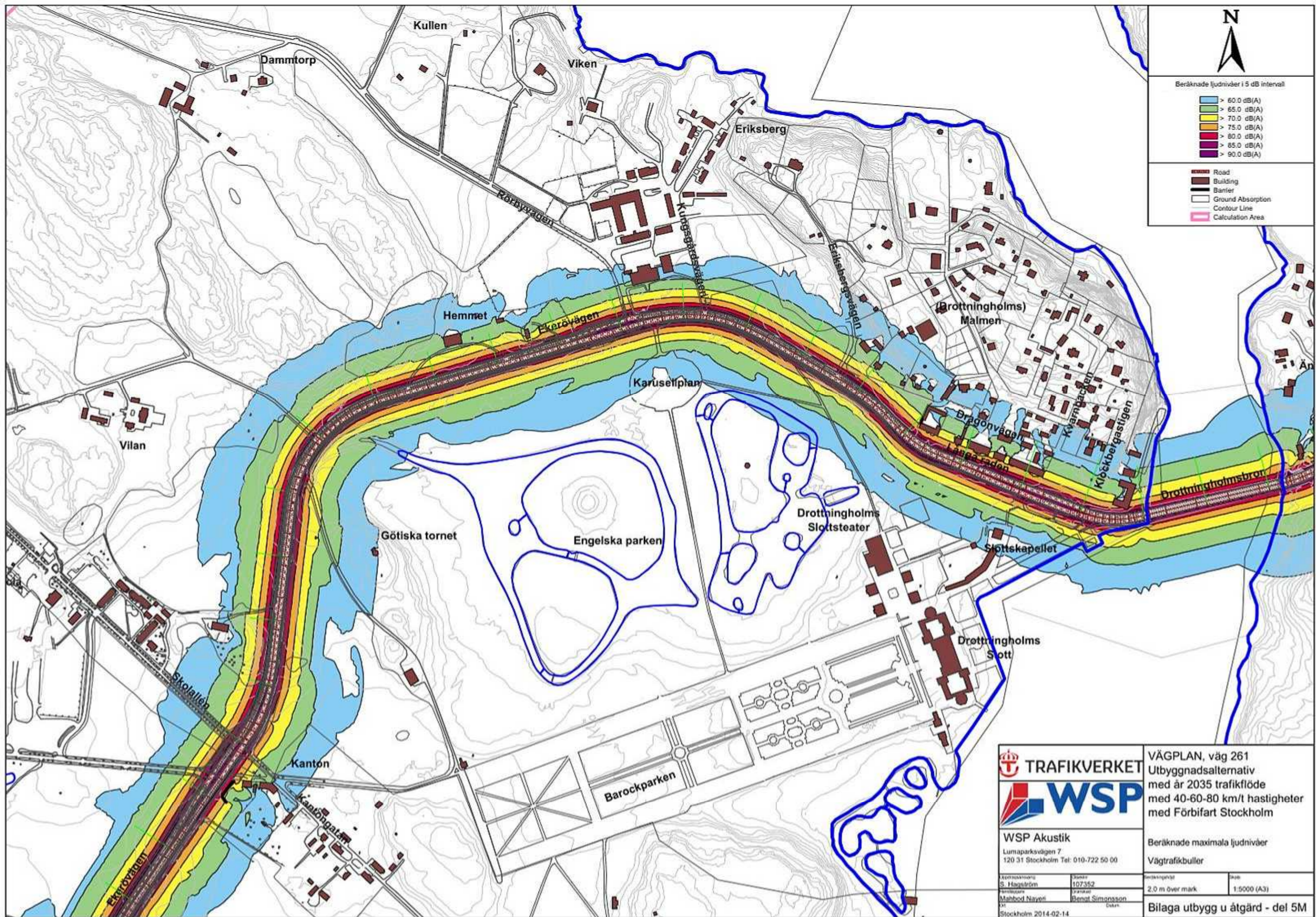
Stockholm 2014-02-14

VÄGPLAN, väg 261
Utbyggnadsalternativ
med år 2035 trafikflöde
med 40-60-80 km/t hastigheter
med Förbifart Stockholm

Beräknade maximala ljudnivåer
Vägtrafikbuller

Beräkningsnivå	2.0 m över mark	Skala	1:5000 (A3)
----------------	-----------------	-------	-------------

Bilaga utbygg u åtgärd - del 4M



N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)
- > 75.0 dB(A)
- > 80.0 dB(A)
- > 85.0 dB(A)
- > 90.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

TRAFIKVERKET

WSP

WSP Akustik
Lumaparksvägen 7
120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

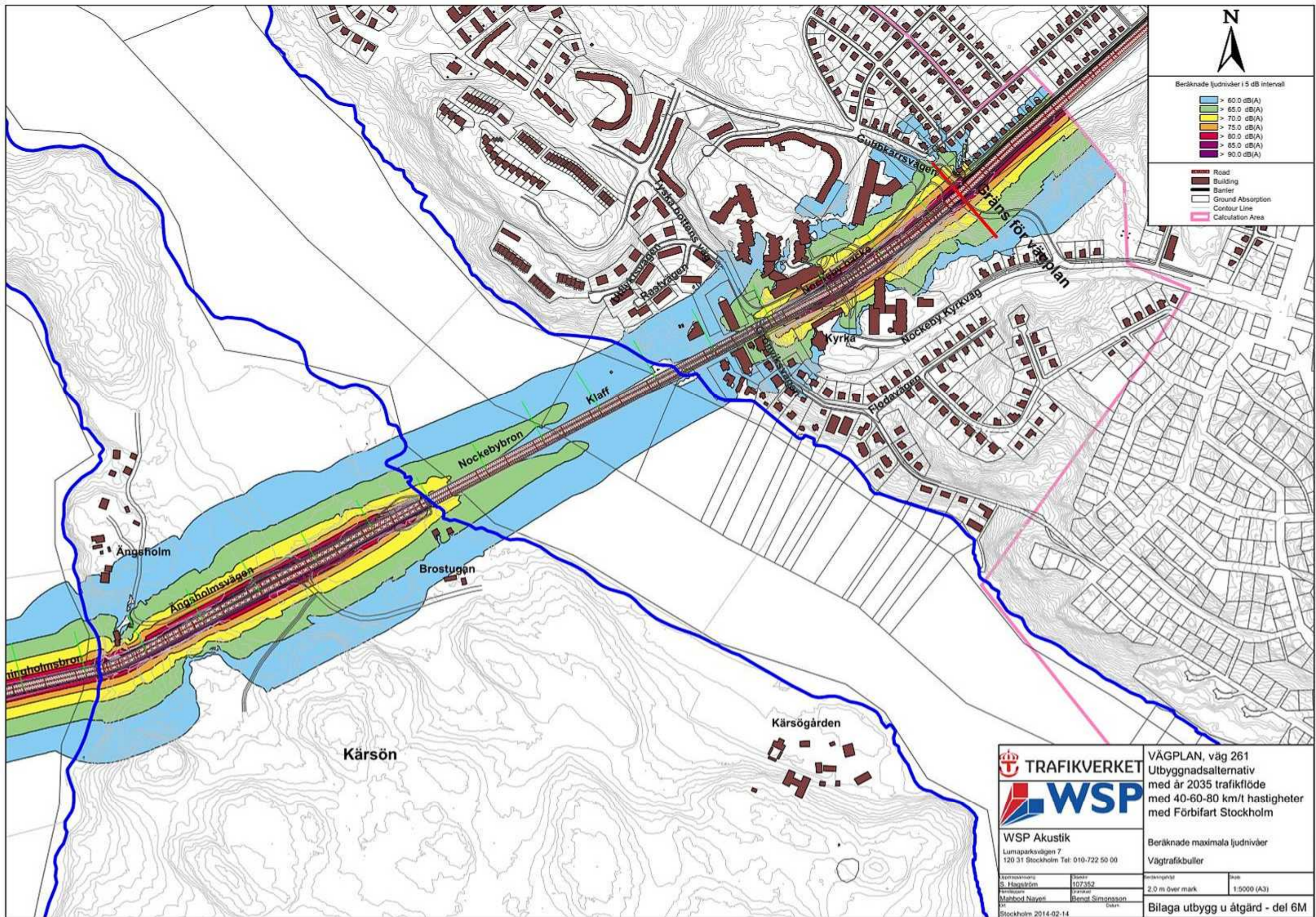
VÄGPLAN, väg 261
Utbyggnadsalternativ
med år 2035 trafikflöde
med 40-60-80 km/t hastigheter
med Förbifart Stockholm

Repräsentant	S. Hagström	Titel	107352
Projektledare	Mahbod Nayeri	Projekt	Benat Simonsson
			Datum
			Stockholm 2014-02-14

Beräknade maximala ljudnivåer
Vägtrafikbuller

Beräkningsnivå	2.0 m över mark	Skala	1:5000 (A3)
----------------	-----------------	-------	-------------

Bilaga utbygg u åtgärd - del 5M



N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)
- > 75.0 dB(A)
- > 80.0 dB(A)
- > 85.0 dB(A)
- > 90.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

TRAFIKVERKET

WSP

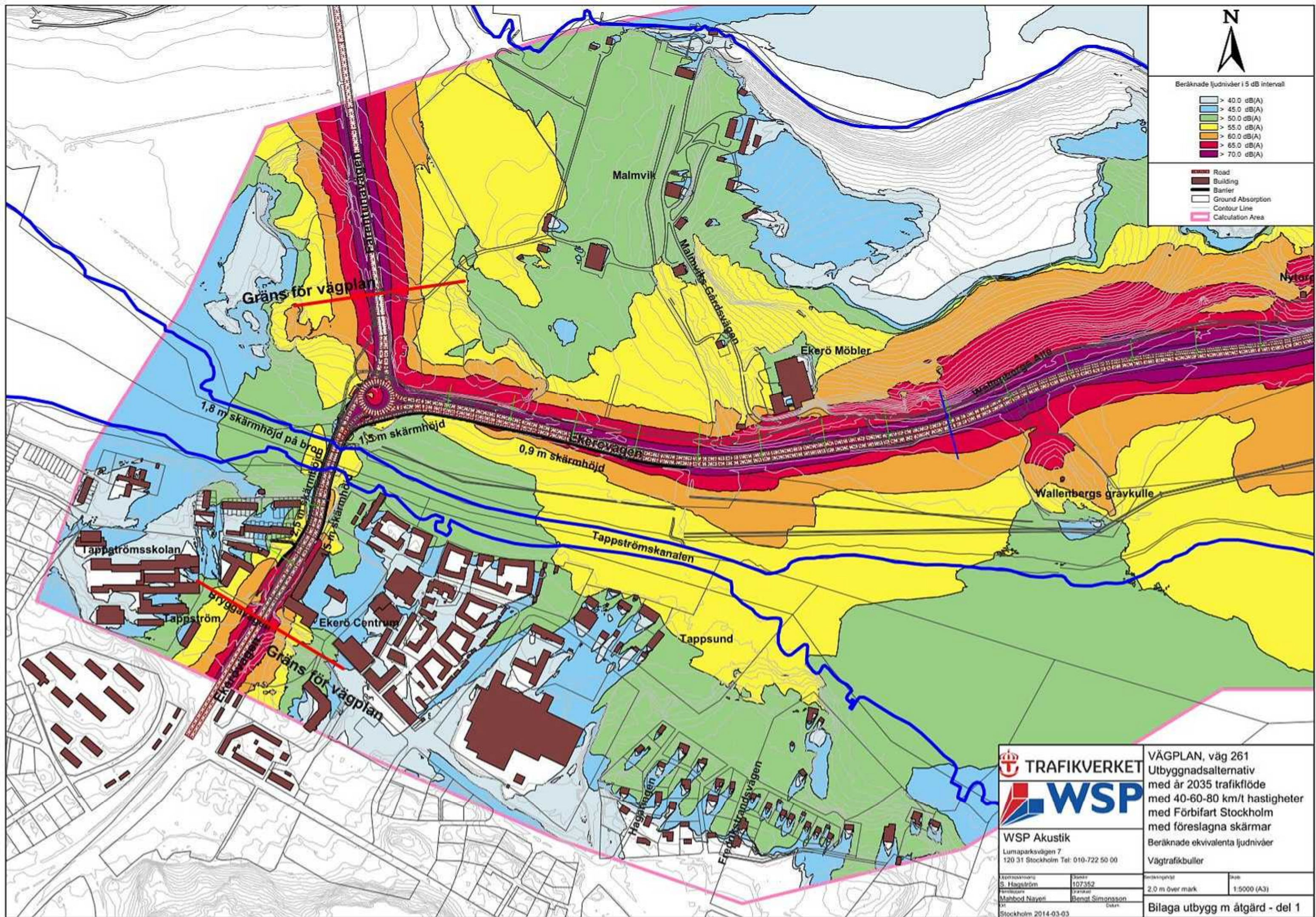
WSP Akustik
Lumaparksvägen 7
120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

VÄGPLAN, väg 261
Utbyggnadsalternativ
med år 2035 trafikflöde
med 40-60-80 km/t hastigheter
med Förbifart Stockholm

Beräknade maximala ljudnivåer
Vägtrafikbuller

Revisionsansvarig S. Hagström	Översikt 107352	Redaktionsnivå 2.0 m över mark	Skala 1:5000 (A3)
Projektansvarig Mahbod Nayen	Projektant Benat Simonsson	Bilaga utbygg u åtgärd - del 6M	

Stockholm 2014-02-14



N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

TRAFIKVERKET

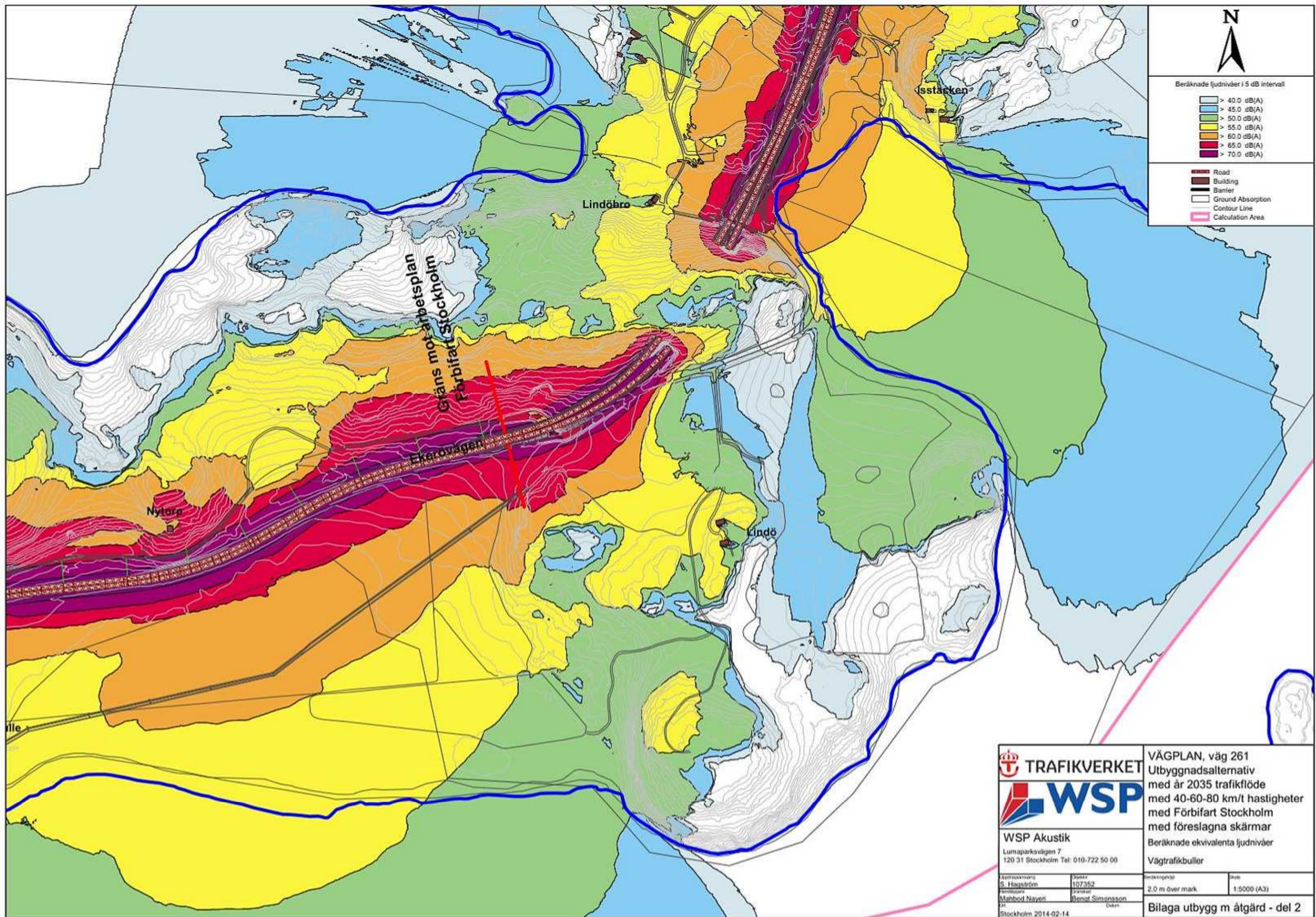
WSP

WSP Akustik
Lumaparksvägen 7
120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

VÄGPLAN, väg 261
Utbyggnadsalternativ
med år 2035 trafikflöde
med 40-60-80 km/t hastigheter
med Förbifart Stockholm
med föreslagna skärmar
Beräknade ekvivalenta ljudnivåer
Vägtrafikbuller

Projektansvarig S. Hagström	Övervakare 107352	Redaktör 2.0 m över märk	Skala 1:5000 (A3)
Projektledare Mahbod Nayen	Projektör Benat Simonsson	Bilaga utbygg m åtgärd - del 1	

Stockholm 2014-03-03



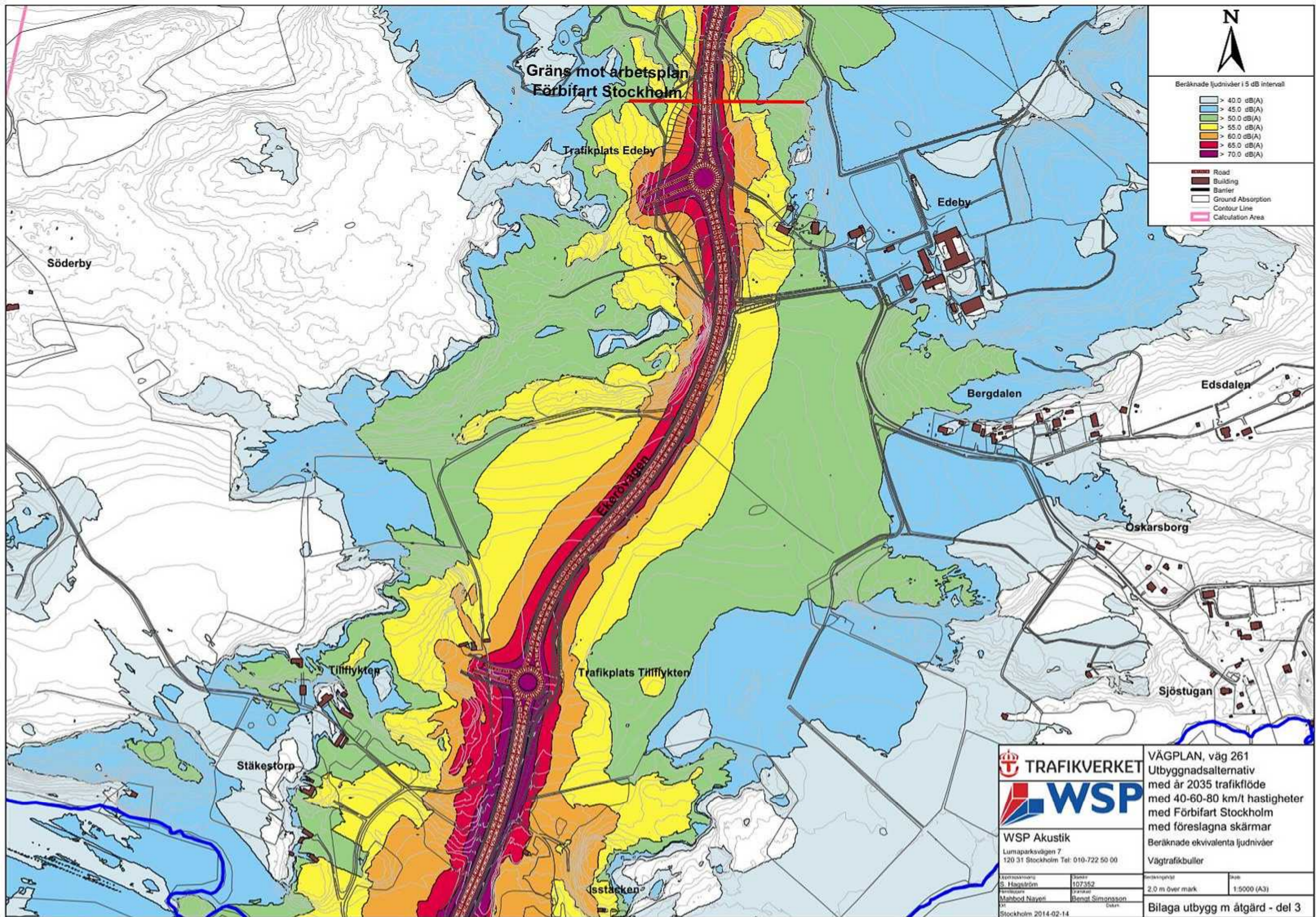
N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

> 40.0 dB(A)
> 45.0 dB(A)
> 50.0 dB(A)
> 55.0 dB(A)
> 60.0 dB(A)
> 65.0 dB(A)
> 70.0 dB(A)

	Road
	Building
	Barrier
	Ground Absorption
	Contour Line
	Calculation Area

 	VÄGPLAN, väg 261 Utbyggnadsalternativ med år 2035 trafikflöde med 40-60-80 km/t hastigheter med Förbifart Stockholm med föreslagna skärmar Beräknade ekvivalenta ljudnivåer Vägtrafikbuller	
	WSP Akustik Lumaparksvägen 7 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00	
Ansvarig S. Hagström	Översikt 107352	Beräkningsnivå 2.0 m över mark
Projektledare Mahbod Nayeri	Teknisk Benat Simonsson	Skala 1:5000 (A3)
Stockholm 2014-02-14		Bilaga utbygg m åtgärd - del 2



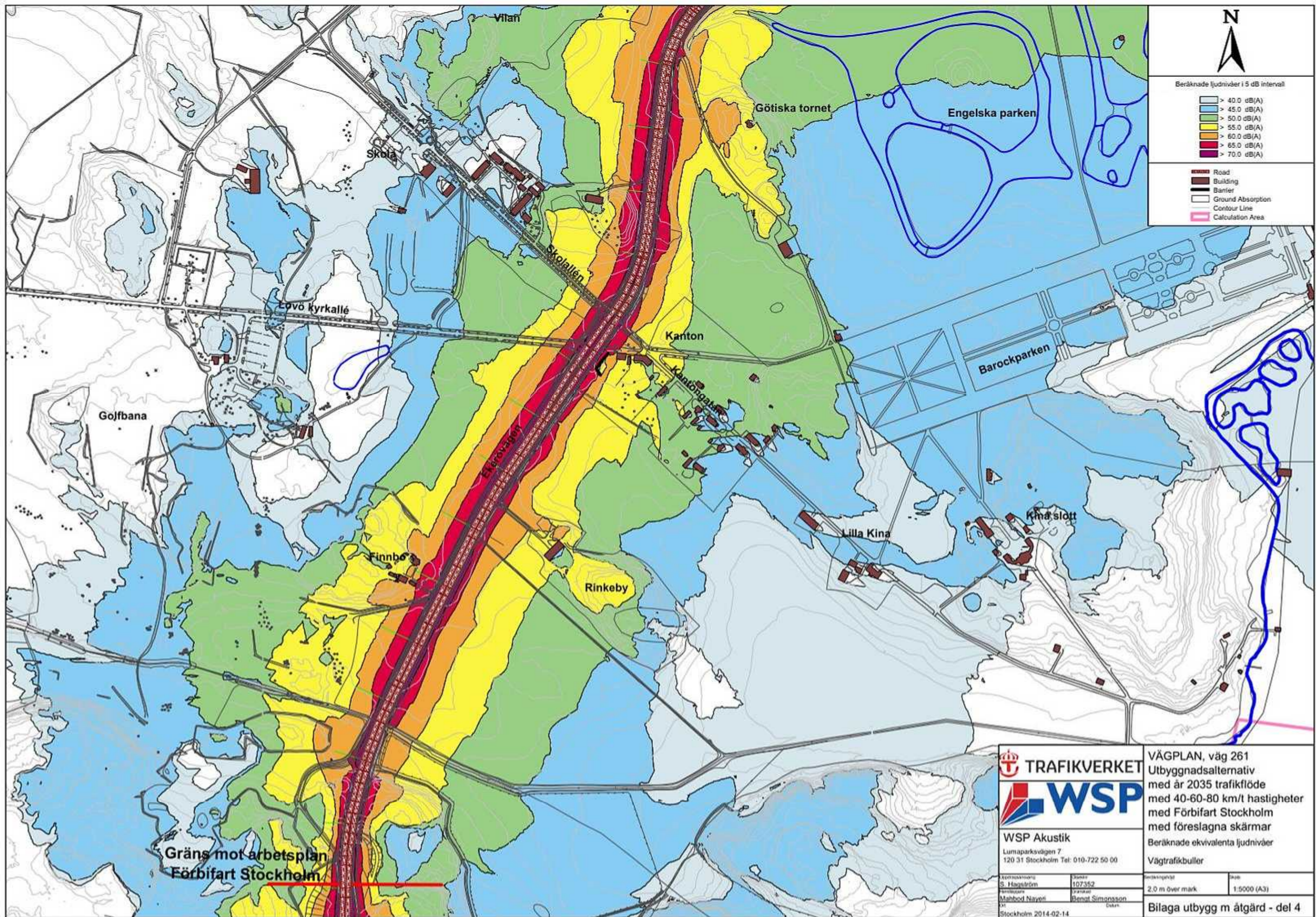
N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

< 40.0 dB(A)
> 40.0 dB(A)
> 45.0 dB(A)
> 50.0 dB(A)
> 55.0 dB(A)
> 60.0 dB(A)
> 65.0 dB(A)
> 70.0 dB(A)

	Road
	Building
	Barrier
	Ground Absorption
	Contour Line
	Calculation Area

 	VÄGPLAN, väg 261 Utbyggnadsalternativ med år 2035 trafikflöde med 40-60-80 km/t hastigheter med Förfart Stockholm med föreslagna skärmar Beräknade ekvivalenta ljudnivåer Vägtrafikbuller	
	WSP Akustik Lumaparkvägen 7 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00	
Ansvarig S. Hagerström	Översikt 107352	Beräkningsmetod 2.0 m över mark
Projektledare Mahbod Nayebi	Projekterare Benat Simonsson	Skala 1:5000 (A3)
Datum Stockholm 2014-02-14	Bilaga utbygg m åtgärd - del 3	



N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

TRAFIKVERKET

WSP

WSP Akustik
Lumaparksvägen 7
120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

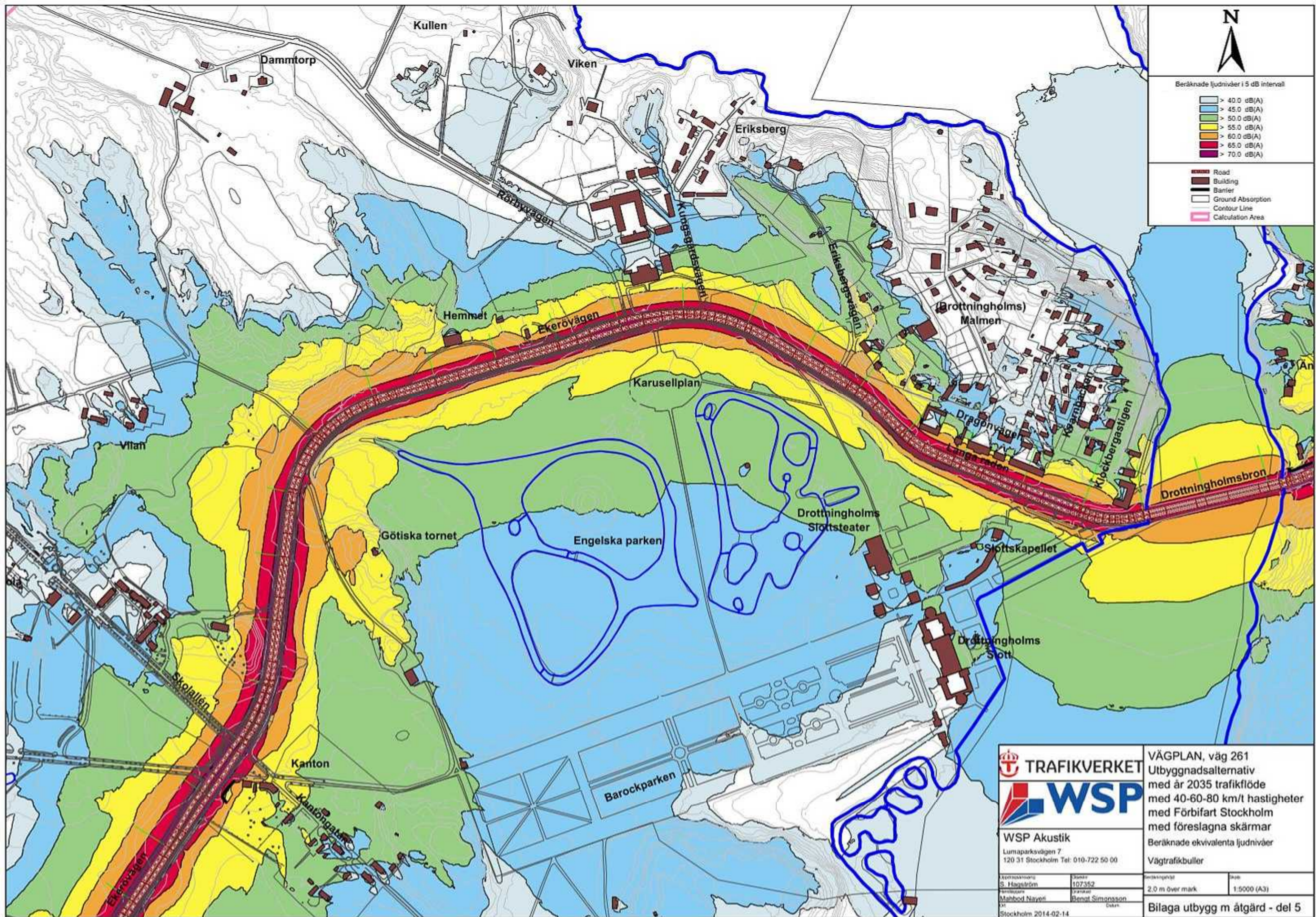
Ansvarig projekterare S. Hagström	Projektnummer 107352	Revideringsdatum 2014-02-14
Ansvarig tekniker Mahbod Nayen	Projektledare Benat Simonsson	Utöver Dok

Stockholm 2014-02-14

VÄGPLAN, väg 261
Utbyggnadsalternativ
med år 2035 trafikflöde
med 40-60-80 km/t hastigheter
med Förbifart Stockholm
med föreslagna skärmar
Beräknade ekvivalenta ljudnivåer
Vägtrafikbuller

Beräkningsnivå	Skala
2.0 m över mark	1:5000 (A3)

Bilaga utbygg m åtgärd - del 4



N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

TRAFIKVERKET

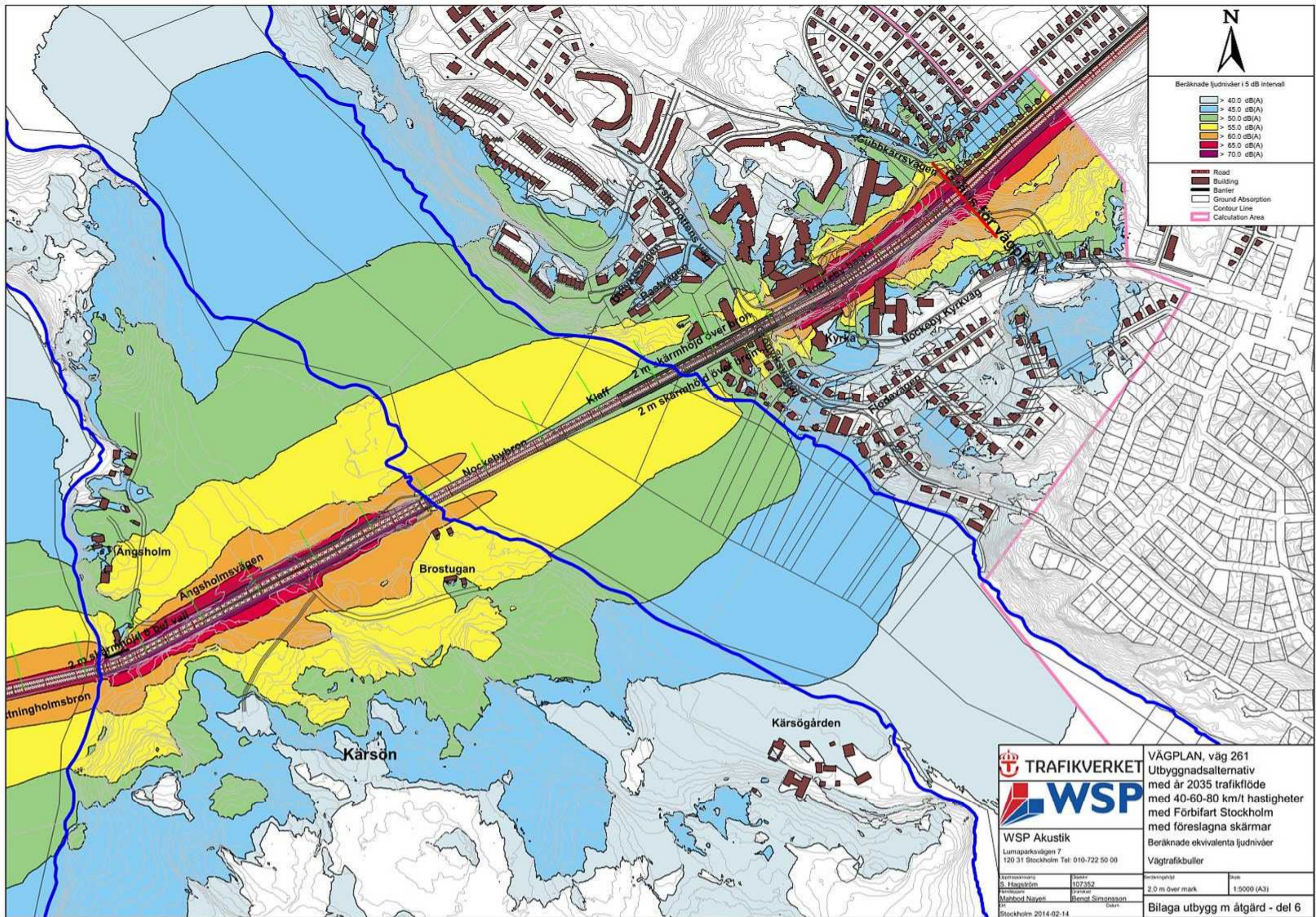
WSP

WSP Akustik
Lumaparksvägen 7
120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

Projektledare S. Hageström	Översikt 107352	Redigerad av Benat Simonsson
Projektledare Mahbod Nayari	Översikt Benat Simonsson	Datum 2014-02-14

VÄGPLAN, väg 261
Utbyggnadsalternativ
med år 2035 trafikflöde
med 40-60-80 km/t hastigheter
med Förbifart Stockholm
med föreslagna skärmar
Beräknade ekvivalenta ljudnivåer
Vägtrafikbuller

Skala: 1:5000 (A3)
Bilaga utbygg m åtgärd - del 5



N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area

TRAFIKVERKET

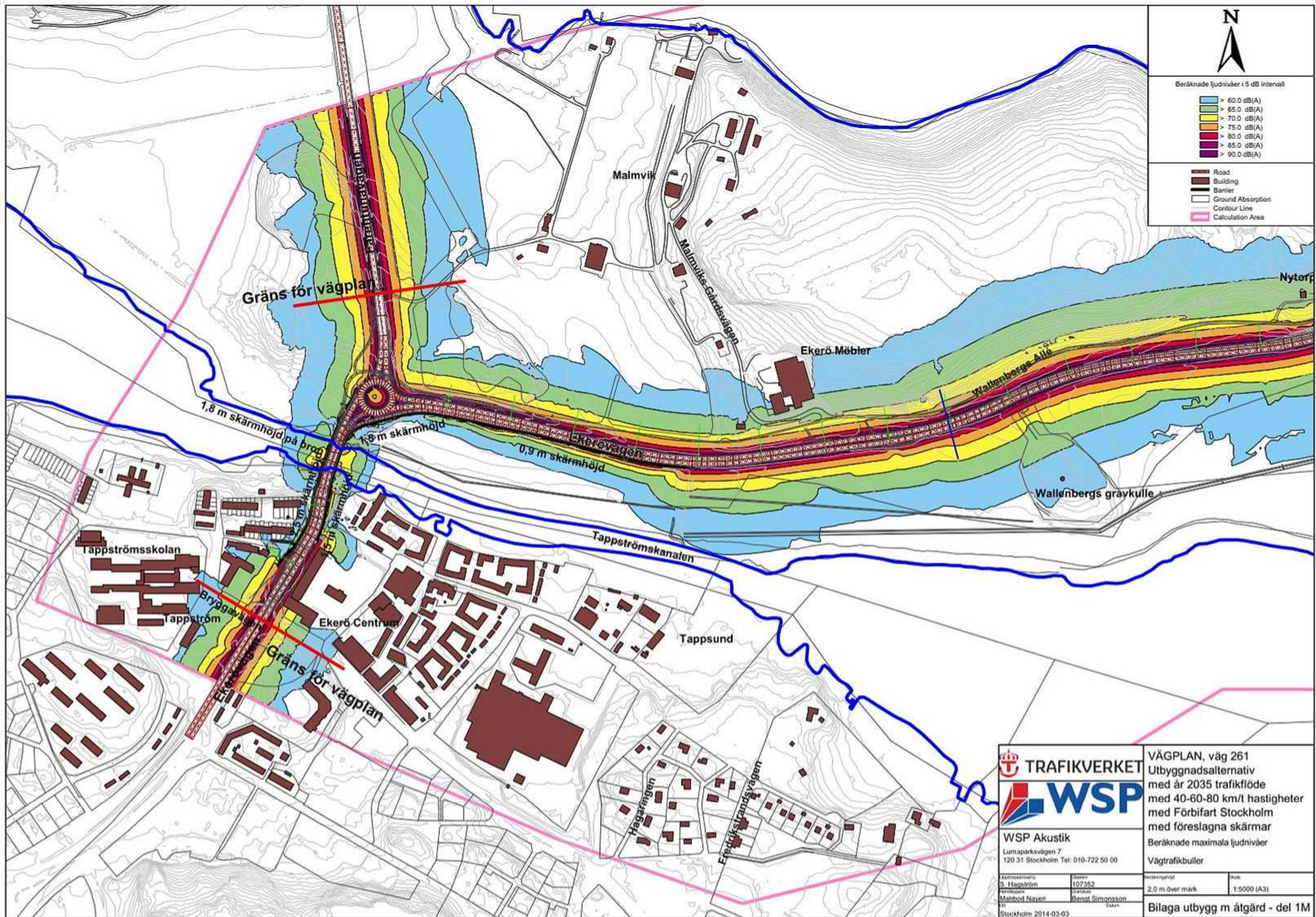
WSP

WSP Akustik
Lumaparksvägen 7
120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

VÄGPLAN, väg 261
Utbyggnadsalternativ
med år 2035 trafikflöde
med 40-60-80 km/t hastigheter
med Förbifart Stockholm
med föreslagna skärmar
Beräknade ekvivalenta ljudnivåer
Vägtrafikbuller

Revisionsansvarig S. Hagström	Översikt 107352	Beräkningsmetod 2.0 m över mark	Skala 1:5000 (A3)
Förordnare Mahbod Nayen	Projektant Benat Simonsson		
Stockholm 2014-02-14	Datum		

Bilaga utbygg m åtgärd - del 6



WSP Akustik
 Lumaparksvägen 7
 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

Repräsentant	S. Hagström	Titel	107352
Projektledare	Mahbod Nayeri	Projekt	Benat Simonsson
			Datum

Stockholm 2014-03-03

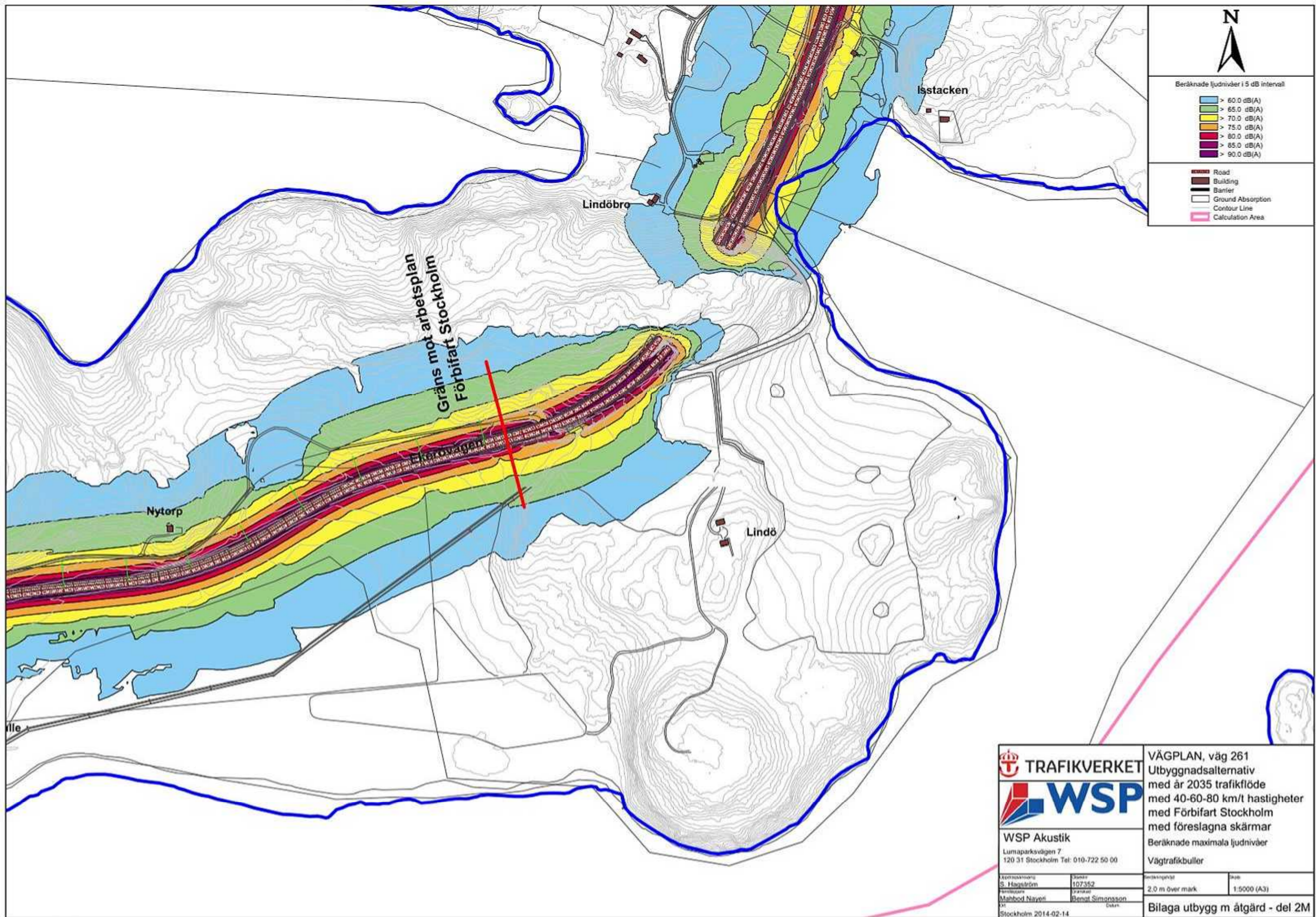
VÄGPLAN, väg 261
 Utbyggnadsalternativ med år 2035 trafikflöde med 40-60-80 km/t hastigheter med Förbifart Stockholm med föreslagna skärmar

Beräknade maximala ljudnivåer

Vägtrafikbuller

Beräkningsvärd	2,0 m över märk	Skala	1:5000 (A3)
----------------	-----------------	-------	-------------

Bilaga utbygg m åtgärd - del 1M



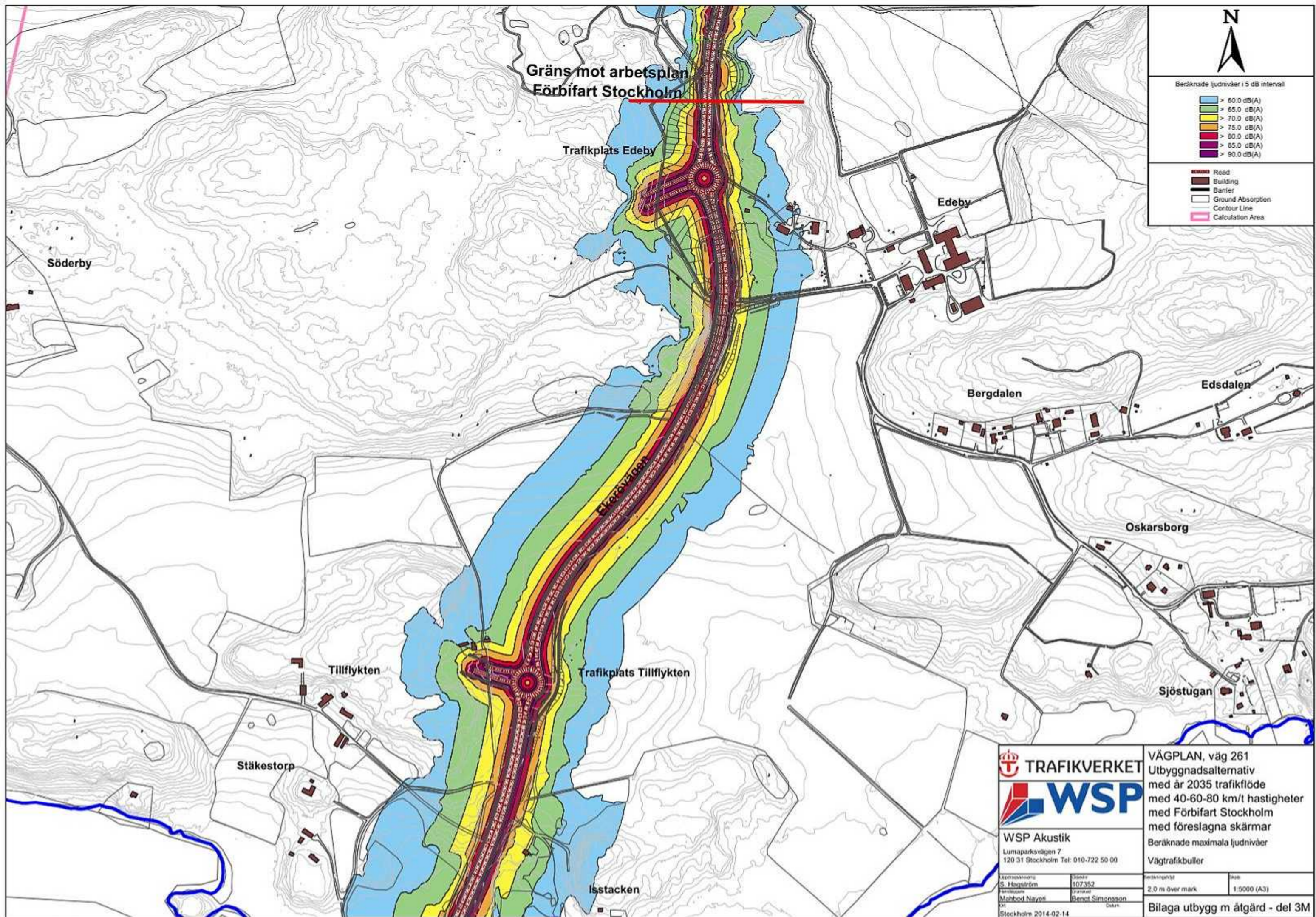
N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

> 60.0 dB(A)
> 65.0 dB(A)
> 70.0 dB(A)
> 75.0 dB(A)
> 80.0 dB(A)
> 85.0 dB(A)
> 90.0 dB(A)

Road
Building
Barrier
Ground Absorption
Contour Line
Calculation Area

 	VÄGPLAN, väg 261 Utbyggnadsalternativ med år 2035 trafikflöde med 40-60-80 km/t hastigheter med Förbifart Stockholm med föreslagna skärmar Beräknade maximala ljudnivåer Vägtrafikbuller	
	WSP Akustik Lumaparksvägen 7 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00	
Approvning: S. Hagström	Datum: 10/7/14	Beräkningsnivå: 2.0 m över mark
Projektledare: Mahbod Nayeri	Teknisk ansvarig: Benat Simonsson	Skala: 1:5000 (A3)
Stockholm 2014-02-14		Bilaga utbygg m åtgärd - del 2M



Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)
- > 75.0 dB(A)
- > 80.0 dB(A)
- > 85.0 dB(A)
- > 90.0 dB(A)

- Road
- Building
- Barrier
- Ground Absorption
- Contour Line
- Calculation Area



WSP Akustik
 Lumaparksvägen 7
 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

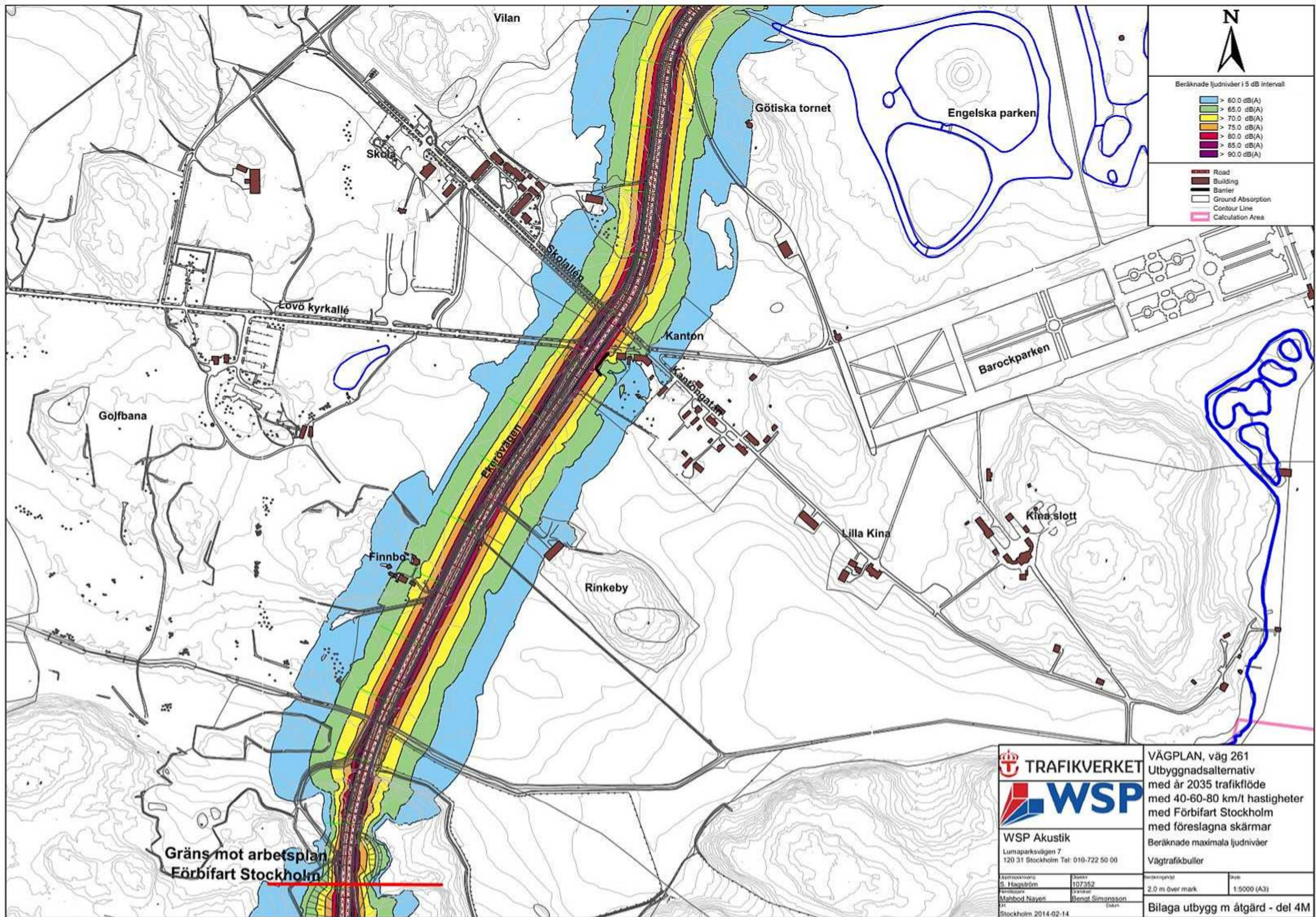
Revisorerna: S. Hagström, M. Mahbod Nayeri
 Projekterare: 107352, Benat Simonsson

Stockholm 2014-02-14

VÄGPLAN, väg 261
 Utbyggnadsalternativ
 med år 2035 trafikflöde
 med 40-60-80 km/t hastigheter
 med Förbifart Stockholm
 med föreslagna skärmar
 Beräknade maximala ljudnivåer
 Vägtrafikbuller

Beräkningsnivå	2.0 m över mark	Skala	1:5000 (A3)
----------------	-----------------	-------	-------------

Bilaga utbygg m åtgärd - del 3M



Gräns mot arbetsplan
Förbifart Stockholm



WSP Akustik
Lumaparksvägen 7
120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

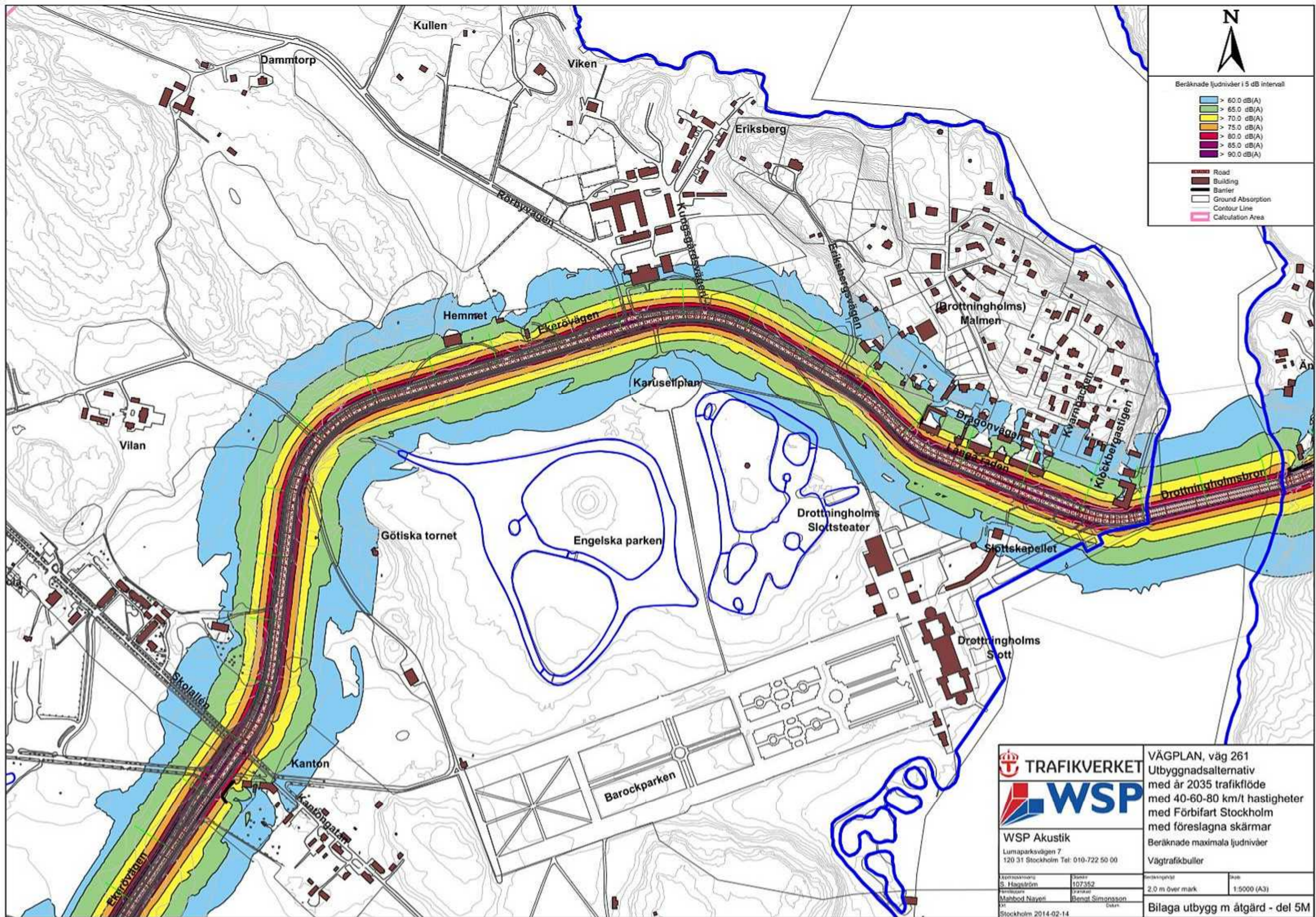
Projektansvarig	S. Hagström	Projektnummer	107352
Reviderare	Mahbod Nayeri	Projektledare	Benat Simonsson
			Datum

Stockholm 2014-02-14

VÄGPLAN, väg 261
Utbyggnadsalternativ
med år 2035 trafikflöde
med 40-60-80 km/t hastigheter
med Förbifart Stockholm
med föreslagna skärmar
Beräknade maximala ljudnivåer
Vägtrafikbuller

Beräkningsnivå	2.0 m över mark	Skala	1:5000 (A3)
----------------	-----------------	-------	-------------

Bilaga utbygg m åtgärd - del 4M



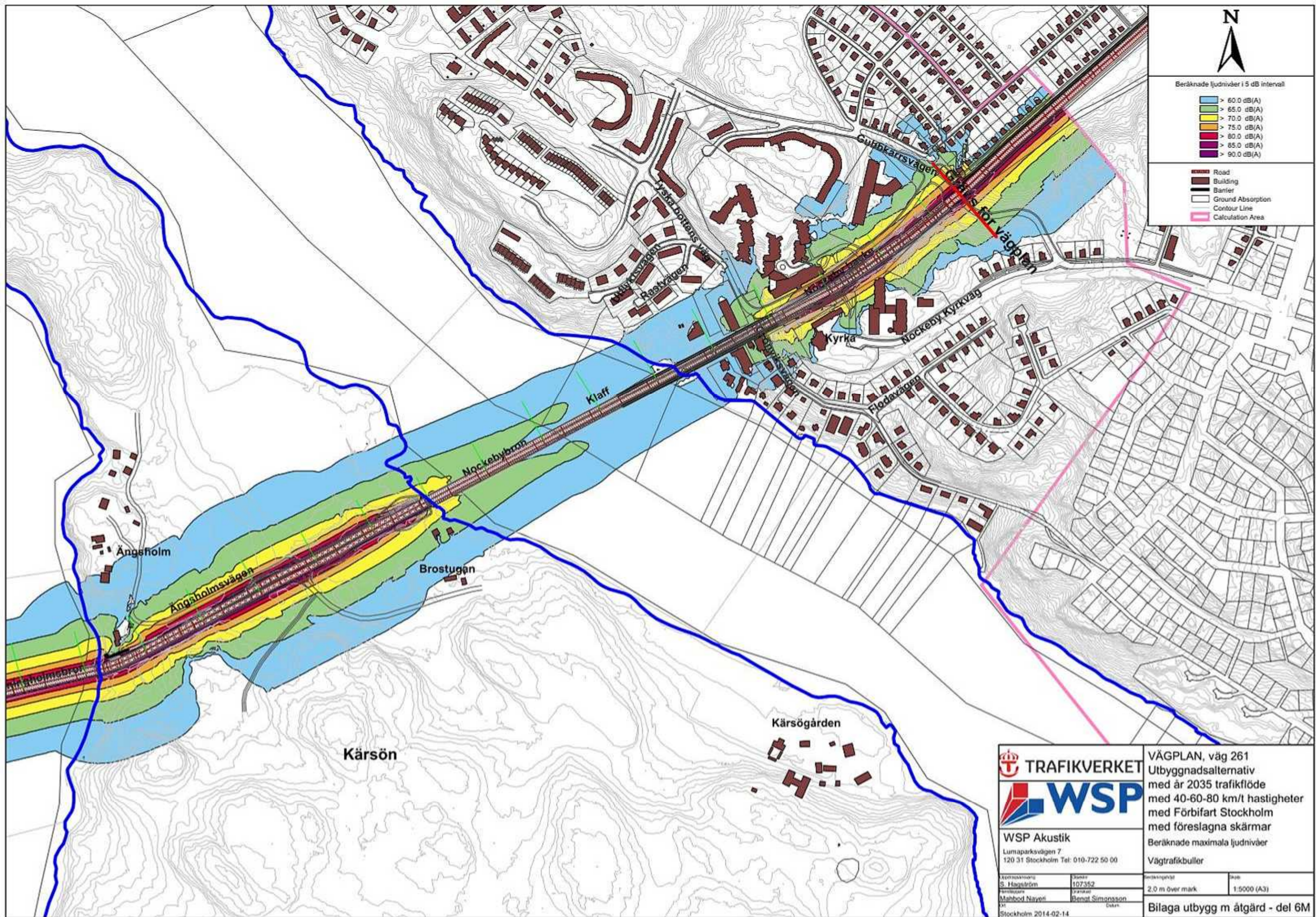
N

Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall

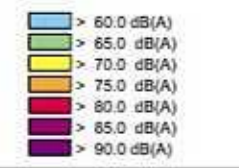
> 60.0 dB(A)
> 65.0 dB(A)
> 70.0 dB(A)
> 75.0 dB(A)
> 80.0 dB(A)
> 85.0 dB(A)
> 90.0 dB(A)

Road
Building
Barrier
Ground Absorption
Contour Line
Calculation Area

 	VÄGPLAN, väg 261 Utbyggnadsalternativ med år 2035 trafikflöde med 40-60-80 km/t hastigheter med Förbifart Stockholm med föreslagna skärmar Beräknade maximala ljudnivåer Vägtrafikbuller	
	WSP Akustik Lumaparksvägen 7 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00	
Representant: S. Hagström	Översikt: 107352	Beräkningsnivå: 2.0 m över mark
Projektledare: Mahbod Nayeri	Projektör: Benat Simonsson	Skala: 1:5000 (A3)
Stockholm 2014-02-14		Bilaga utbygg m åtgärd - del 5M



Beräknade ljudnivåer i 5 dB intervall



WSP Akustik
 Lumaparksvägen 7
 120 31 Stockholm Tel: 010-722 50 00

Representant	Sten	107352
Projektledare	Franka	Benat Simonsson
Utvecklare	Mahbod Nayari	Daten

Stockholm 2014-02-14

VÄGPLAN, väg 261
 Utbyggnadsalternativ
 med år 2035 trafikflöde
 med 40-60-80 km/t hastigheter
 med Förför Stockholm
 med föreslagna skärmar
 Beräknade maximala ljudnivåer
 Vägtrafikbuller

Beräkningsnivå	2.0 m över mark	1:5000 (A3)
----------------	-----------------	-------------

Bilaga utbygg m åtgärd - del 6M