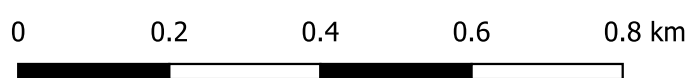


Oznaczenie	Zadanie
D2	Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 933
D4	Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 941 w Wiśle
D5	Obwodnica Buczkowic

### MAPA PRZEGLĄDOWA

#### LEGENDA

- Arkusze map dla inwestycji ZDW
- Granice powiatów
- Granica województwa

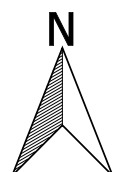


#### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

#### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław





# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan istniejący

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
933  
Arkusz 1/5

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

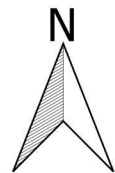
65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km

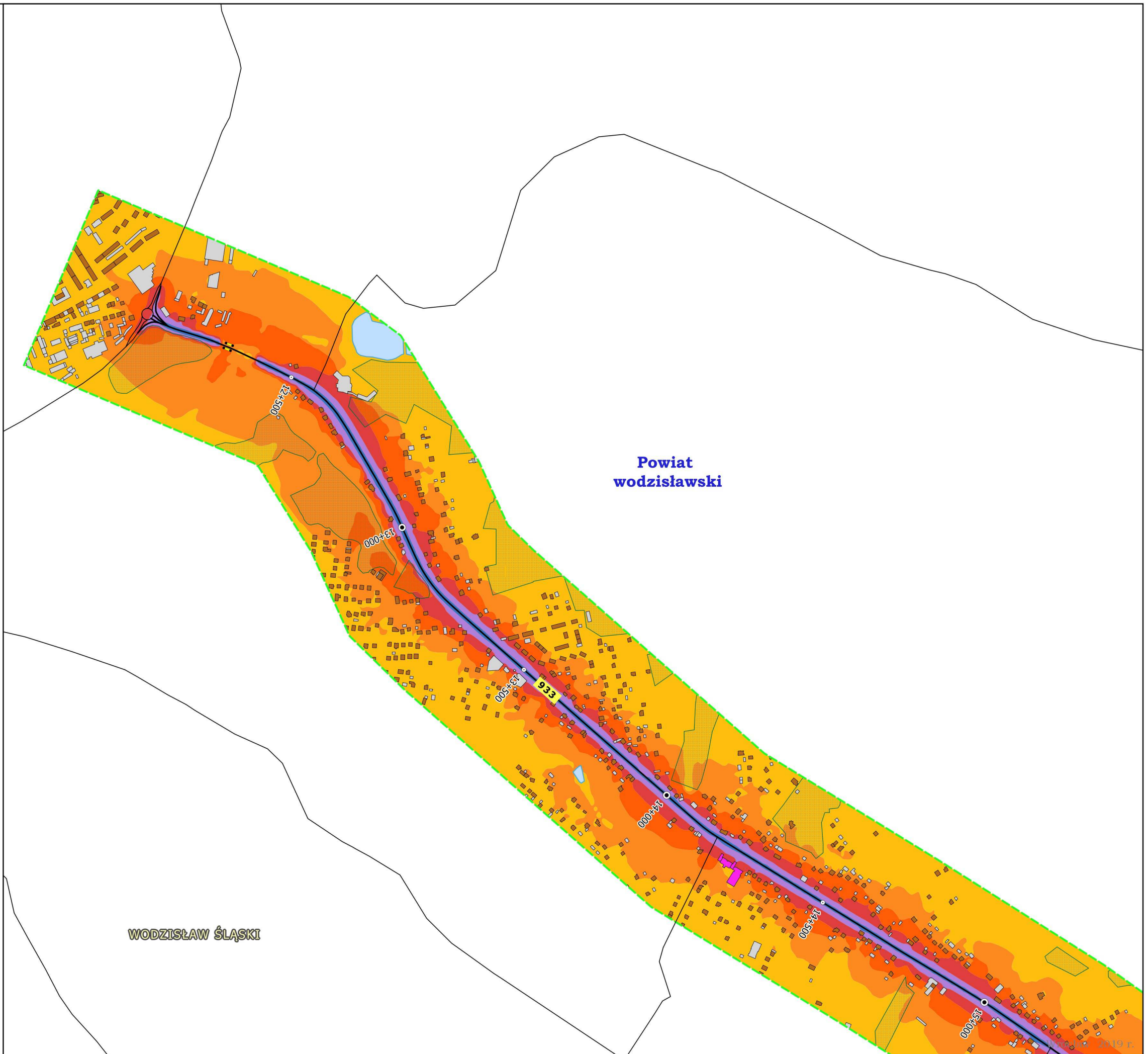


### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonia 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław





# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan prognozowany

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
933  
Arkusz 1/5

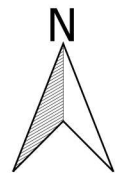
### LEGENDA

- Zakres obszaru działań
- Granice powiatów
- Analizowany odcinek drogi
- Rzeki, strumienie
- Wody
- Zieleń wysoka
- Ekran akustyczny

Budynki	Przedziały emisji
szpitali, domów opieki społecznej	< 55 dB
szkół, przedszkoli, żłobków	55 - 60 dB
mieszkalne	60 - 65 dB
pozostałe	65 - 70 dB
	70 - 75 dB
	> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km

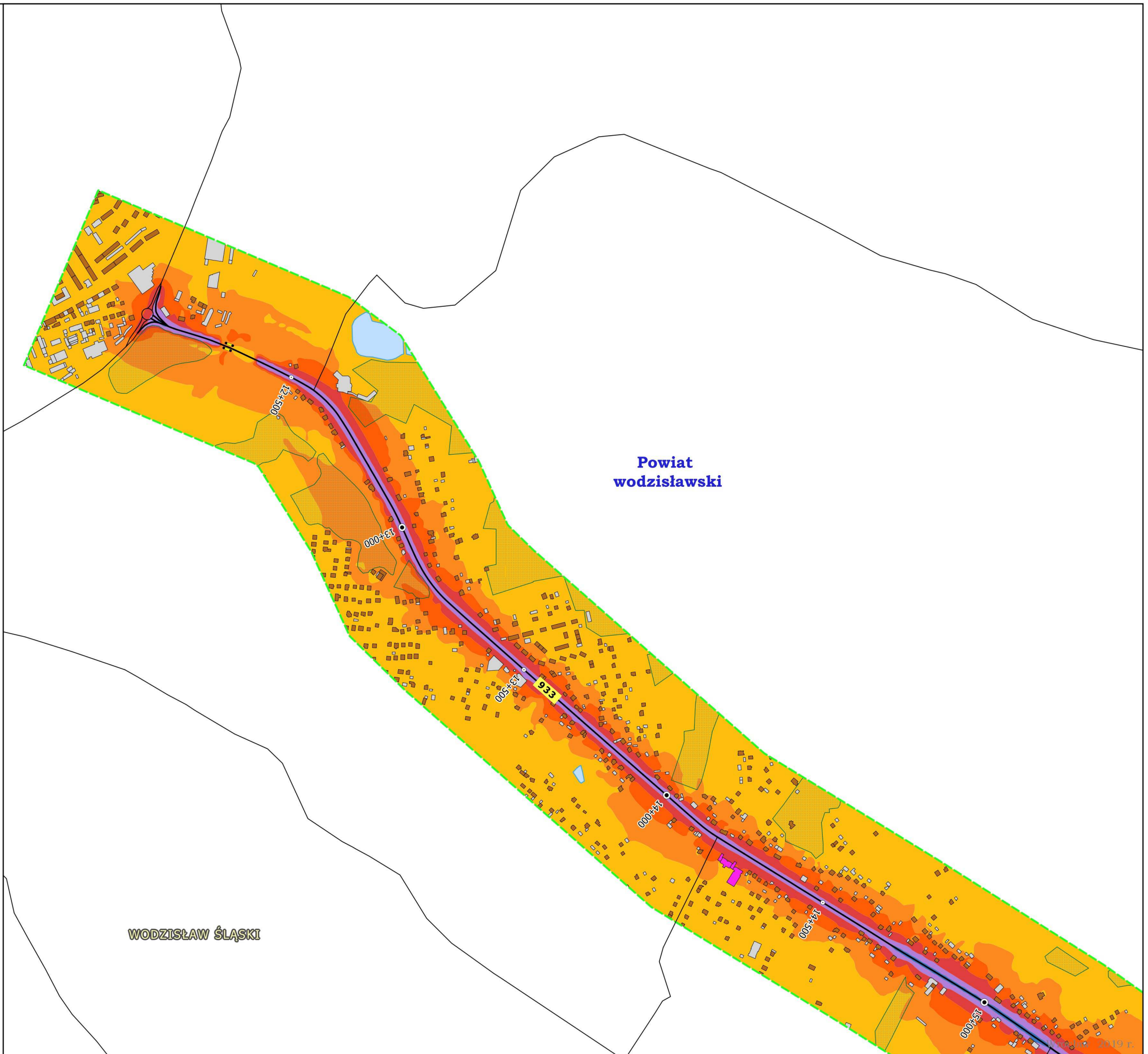


### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonia 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław





# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan istniejący

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
933  
Arkusz 2/5

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

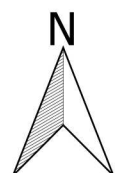
65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km



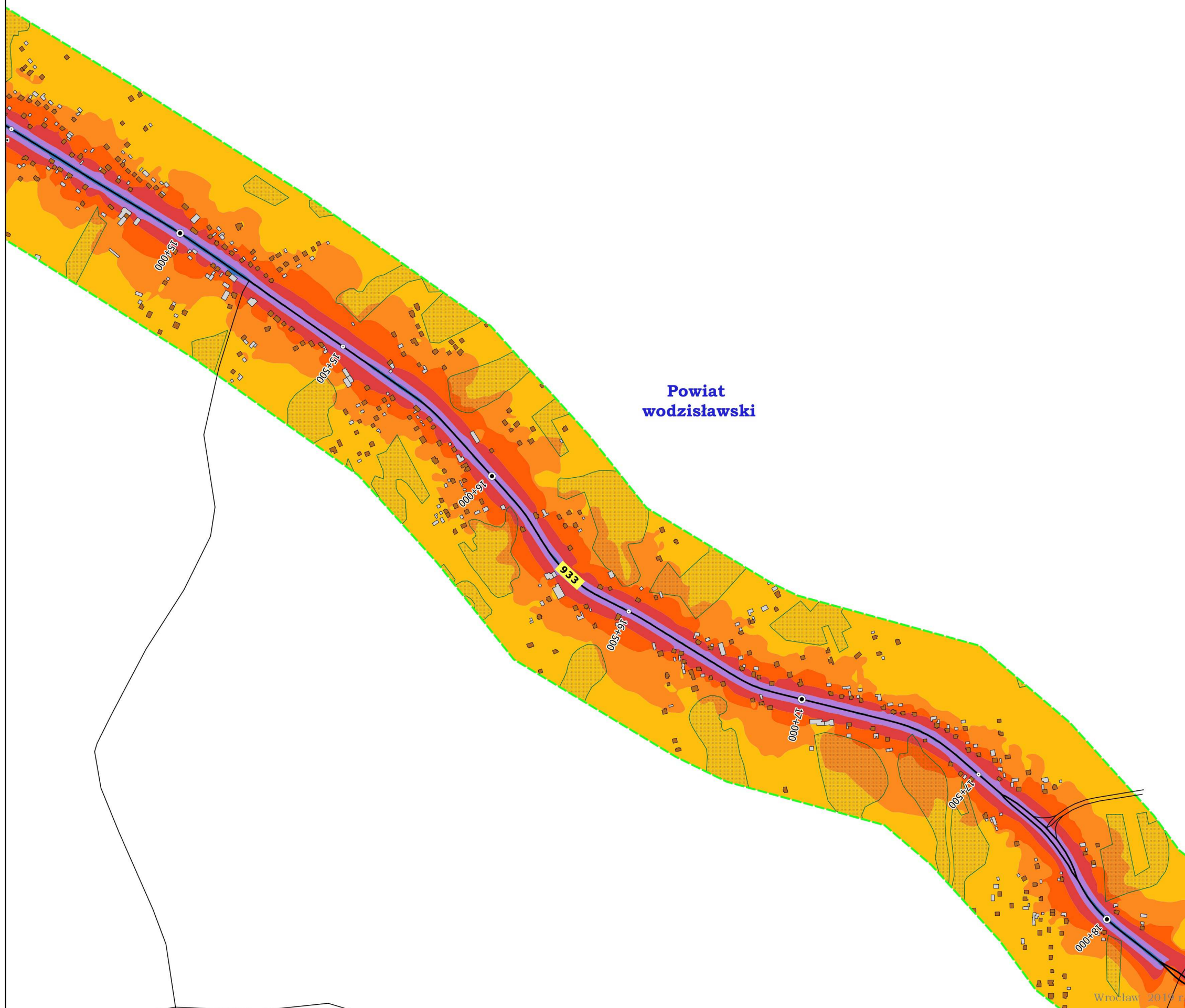
### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław

**lemitor**  
OCHRONA ŚRODOWISKA





# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan prognozowany

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
933  
Arkusz 2/5

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

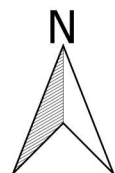
65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km



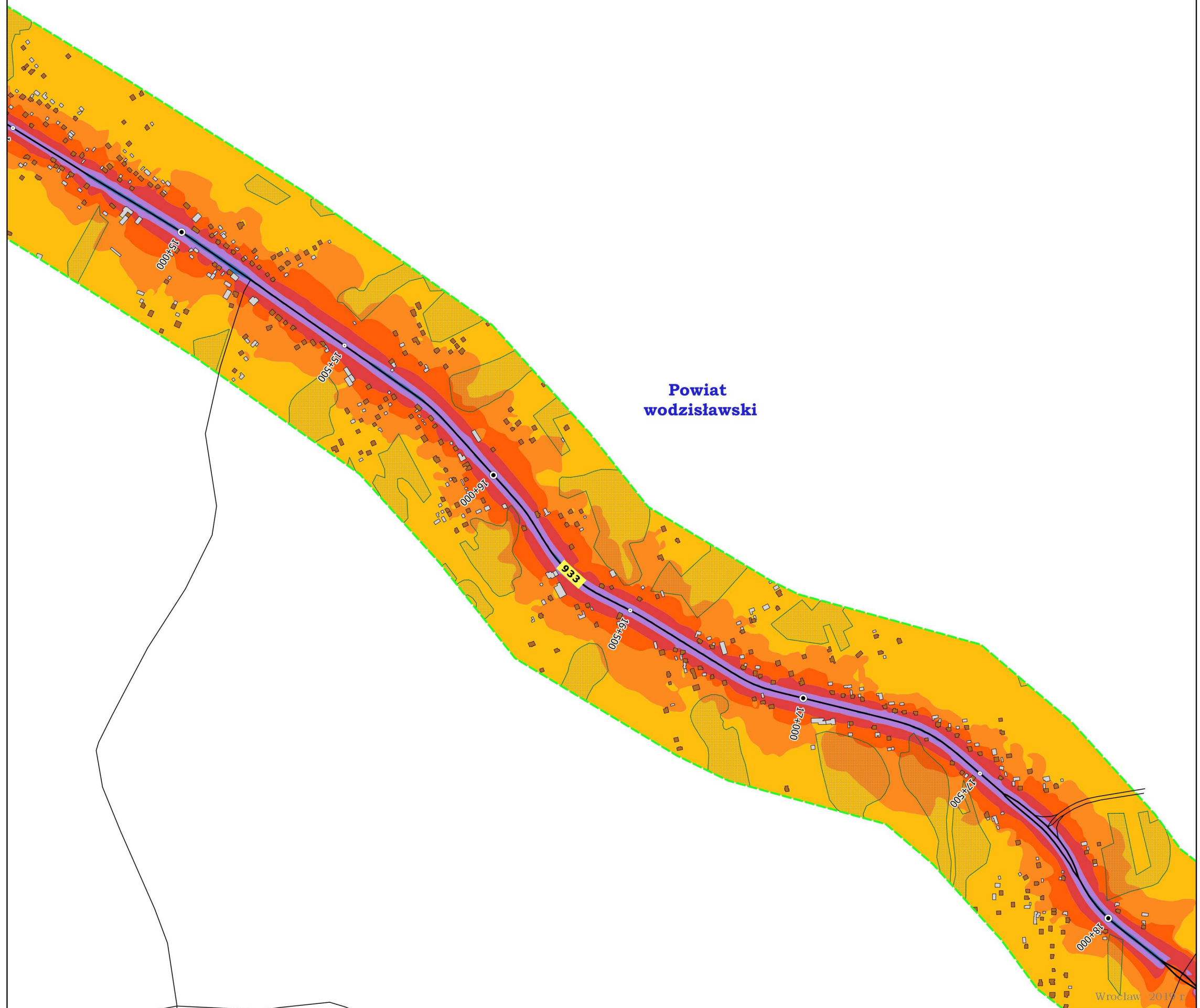
### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław

**lemitor**  
OCHRONA ŚRODOWISKA





# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan istniejący

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
933  
Arkusz 3/5

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km

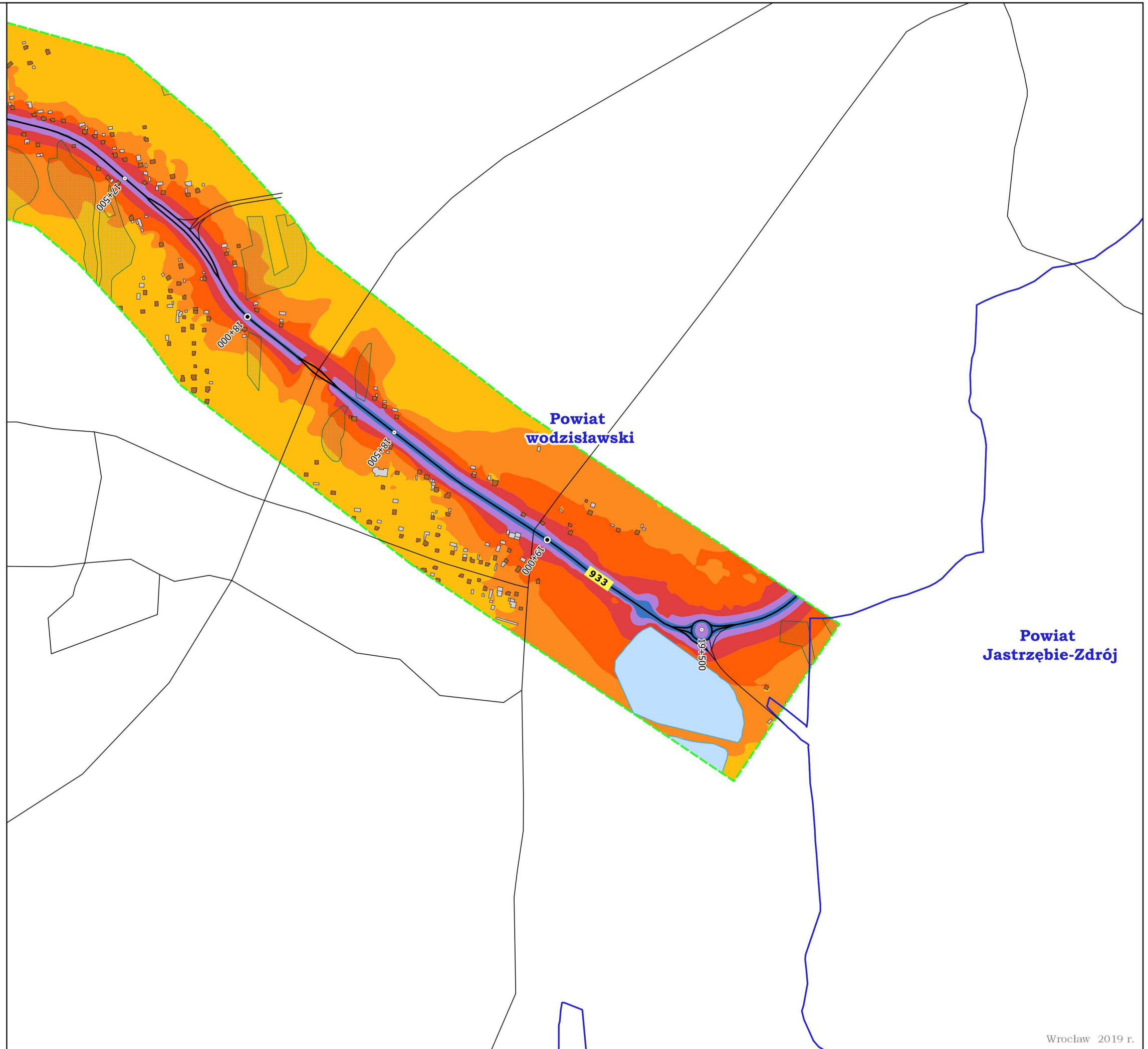


### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław





# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan prognozowany

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
933  
Arkusz 3/5

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km

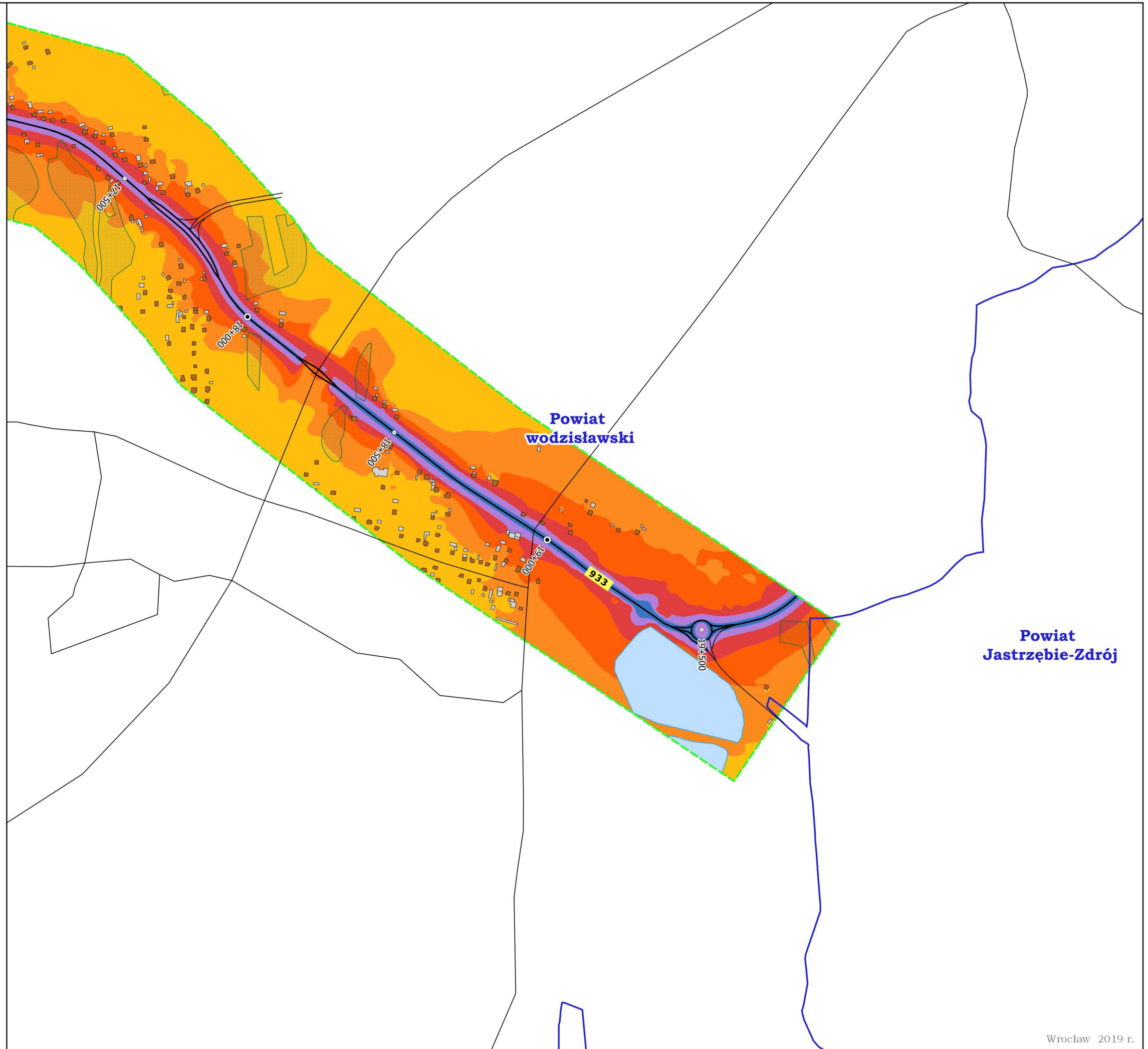


### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław





**MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA  
EFEKTY DZIAŁAŃ  
OKREŚLONYCH  
W PROGRAMIE**

**Mapa imisyjna, wskaźnik  $L_{DWN}$**

Stan istniejący

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

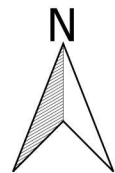
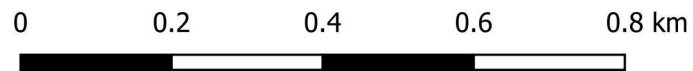
**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
933  
Arkusze 4/5

**LEGENDA**

- Zakres obszaru działań
- Granice powiatów
- Analizowany odcinek drogi
- Rzeki, strumienie
- Wody
- Zieleń wysoka
- Ekran akustyczny

Budynki	Przedziały emisji
szpitali, domów opieki społecznej	< 55 dB
szkół, przedszkoli, żłobków	55 - 60 dB
mieszkalne	60 - 65 dB
pozostałe	65 - 70 dB
	70 - 75 dB
	> 75 dB

Skala 1:10000



**ZAMAWIAJĄCY:**

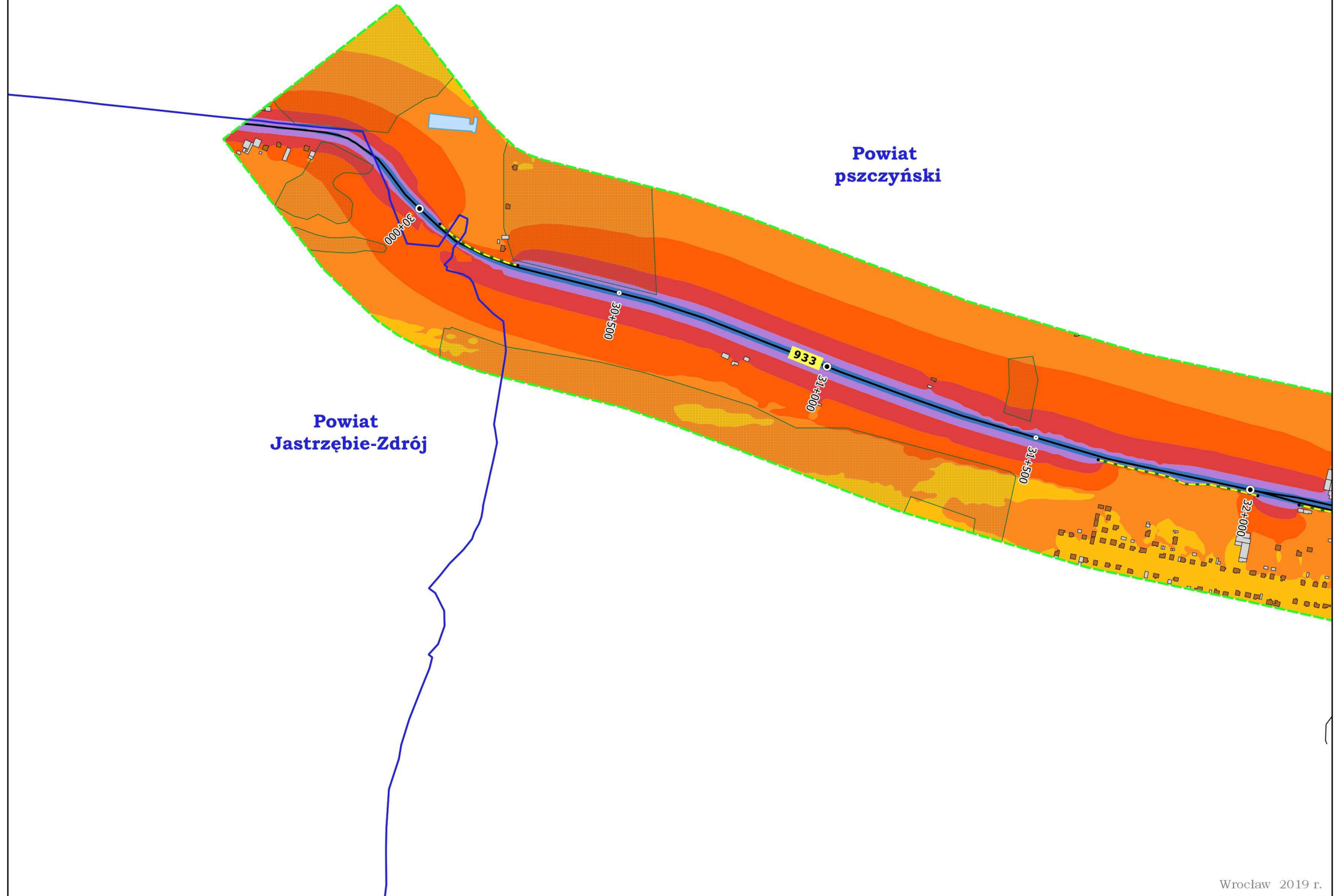
Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

**WYKONAWCA:**

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław



PNIÓWEK







**MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA  
EFEKTY DZIAŁAŃ  
OKREŚLONYCH  
W PROGRAMIE**

**Mapa imisyjna, wskaźnik  $L_{DWN}$**

Stan prognozowany

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

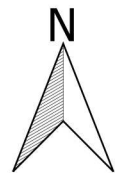
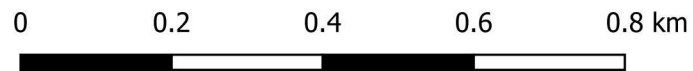
**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
933  
Arkusze 4/5

**LEGENDA**

- Zakres obszaru działań
- Granice powiatów
- Analizowany odcinek drogi
- Rzeki, strumienie
- Wody
- Zieleń wysoka
- Ekran akustyczny

Budynki	Przedziały emisji
szpitali, domów opieki społecznej	< 55 dB
szkół, przedszkoli, żłobków	55 - 60 dB
mieszkalne	60 - 65 dB
pozostałe	65 - 70 dB
	70 - 75 dB
	> 75 dB

Skala 1:10000



**ZAMAWIAJĄCY:**

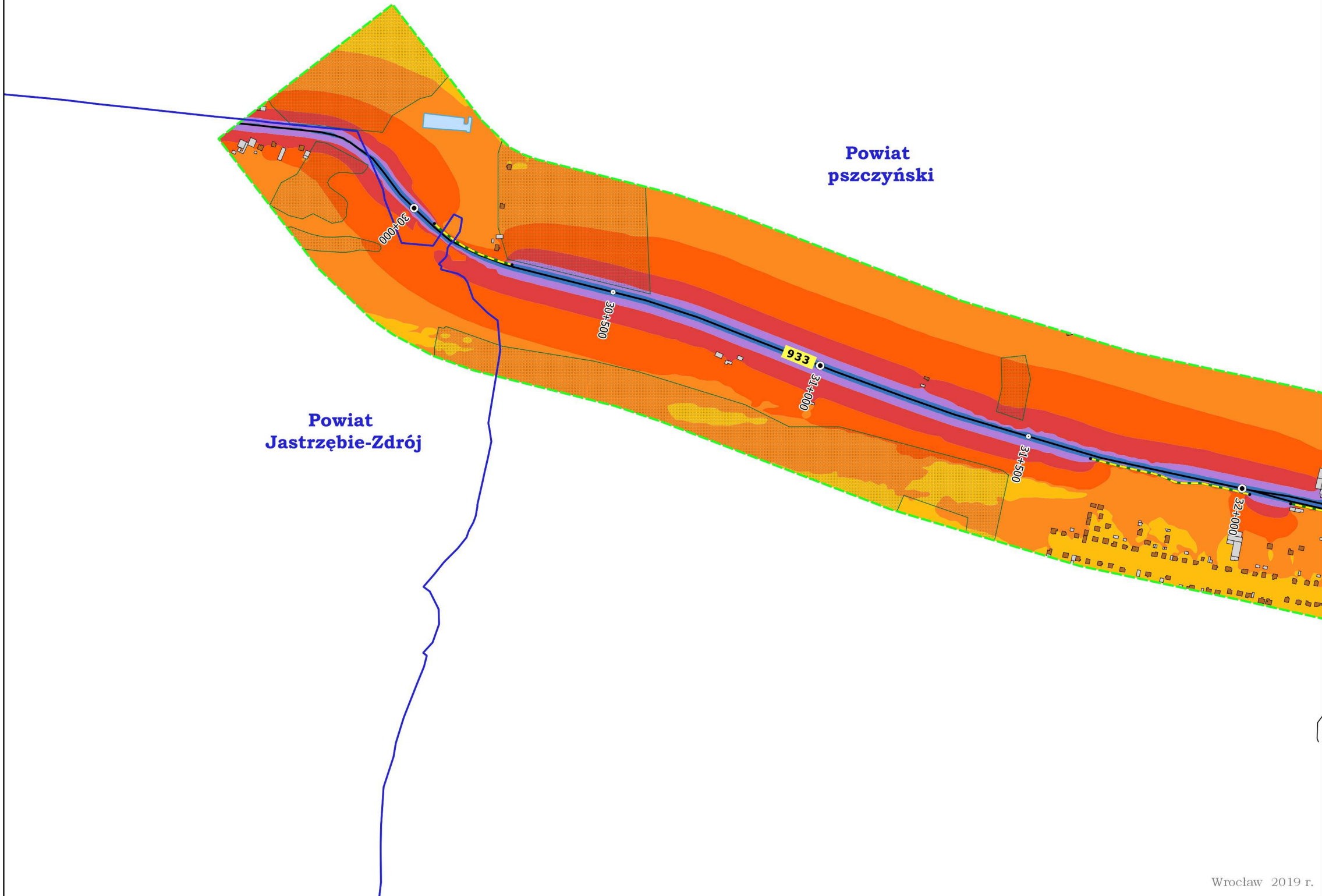
Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

**WYKONAWCA:**

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław



PNIÓWEK





# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan istniejący

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
933  
Arkusz 5/5

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km

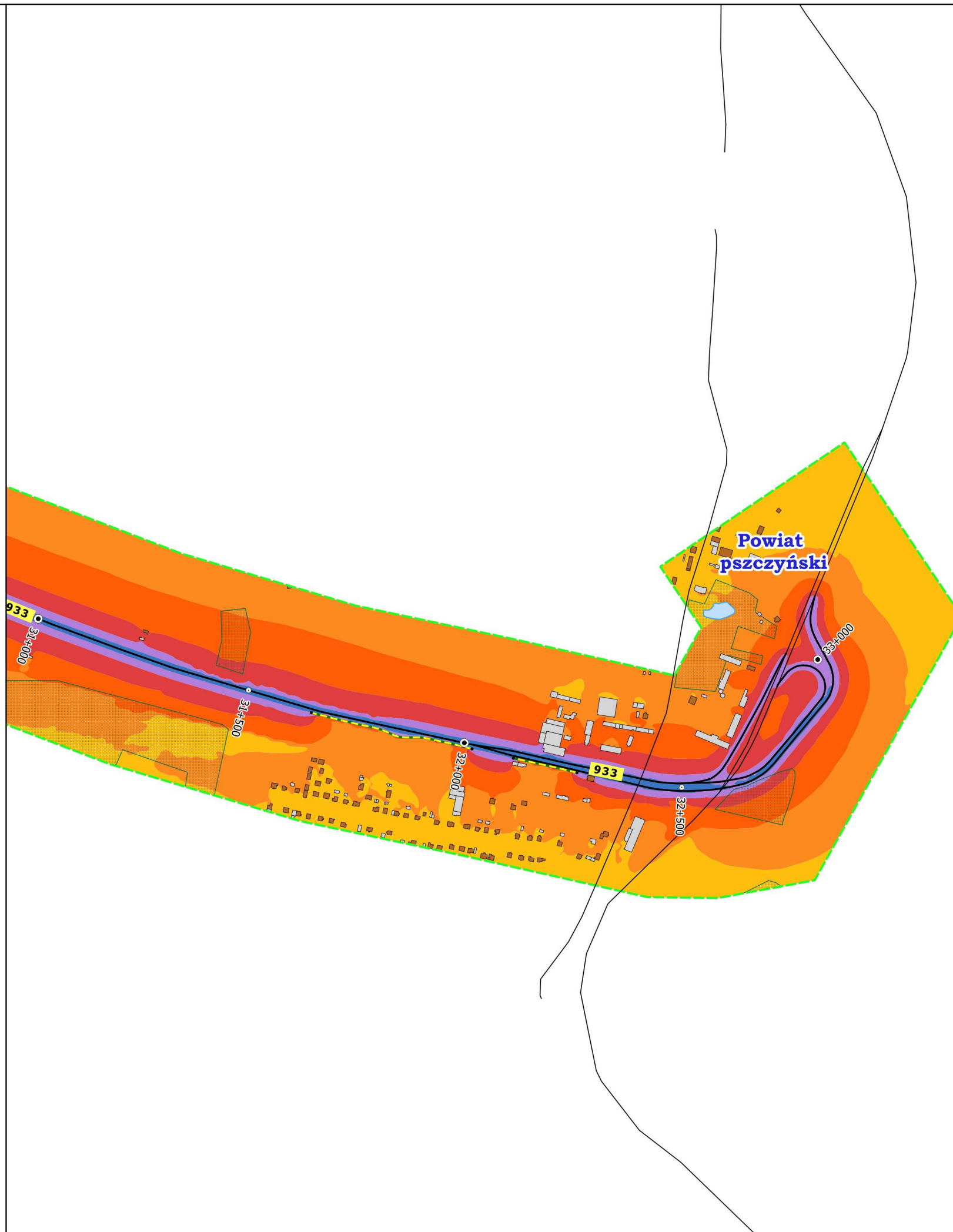


### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonía 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław





# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan prognozowany

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
933  
Arkusz 5/5

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km

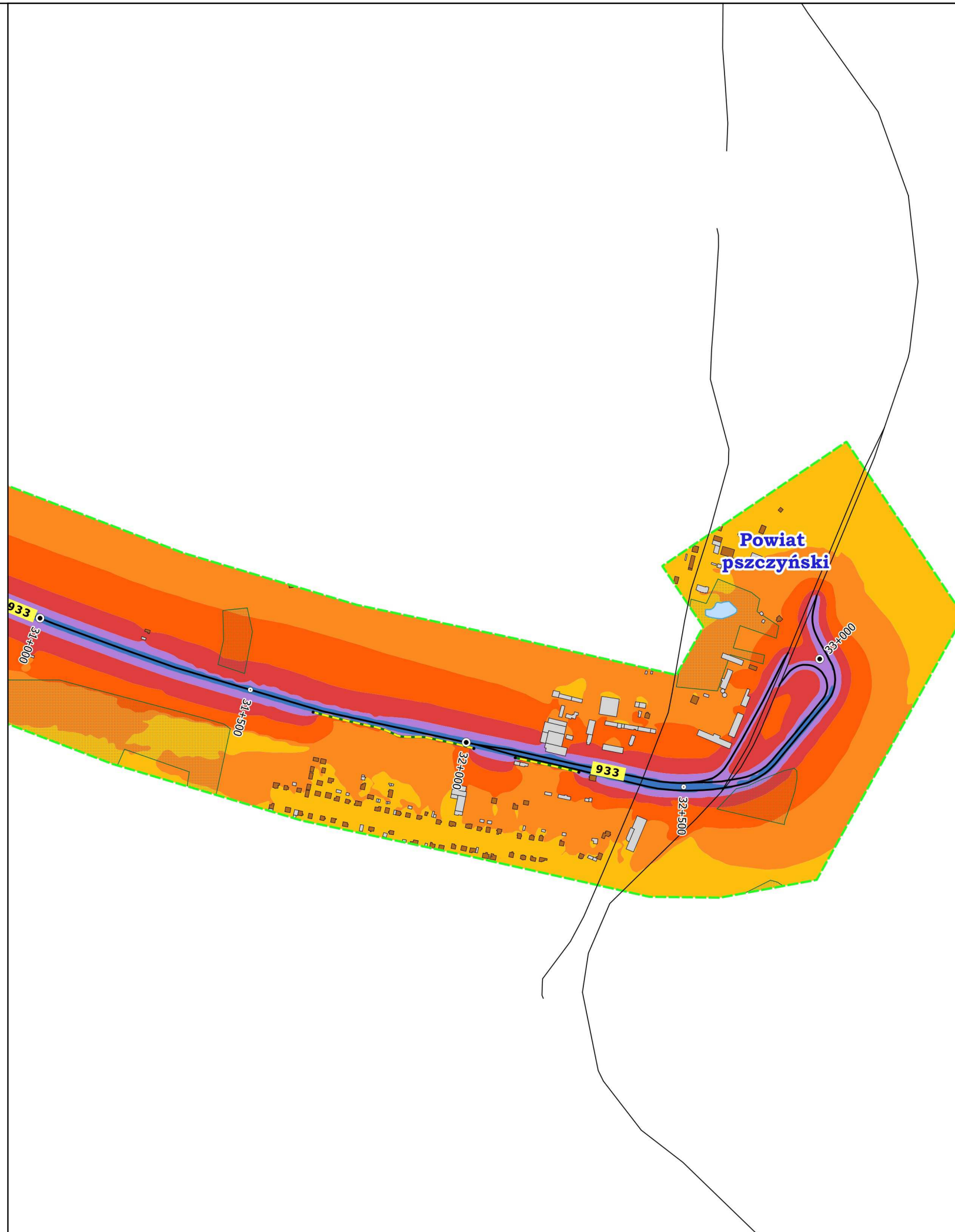


### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonía 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław





# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan istniejący

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
941 w Wiśle  
Arkusz 1/2

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

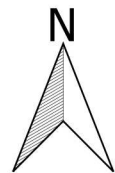
65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km



### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonia 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław





**MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA  
EFEKTY DZIAŁAŃ  
OKREŚLONYCH  
W PROGRAMIE**

**Mapa imisyjna, wskaźnik  $L_{DWN}$**

Stan prognozowany

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
941 w Wiśle  
Arkusz 1/2

**LEGENDA**

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

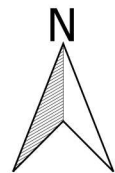
65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km

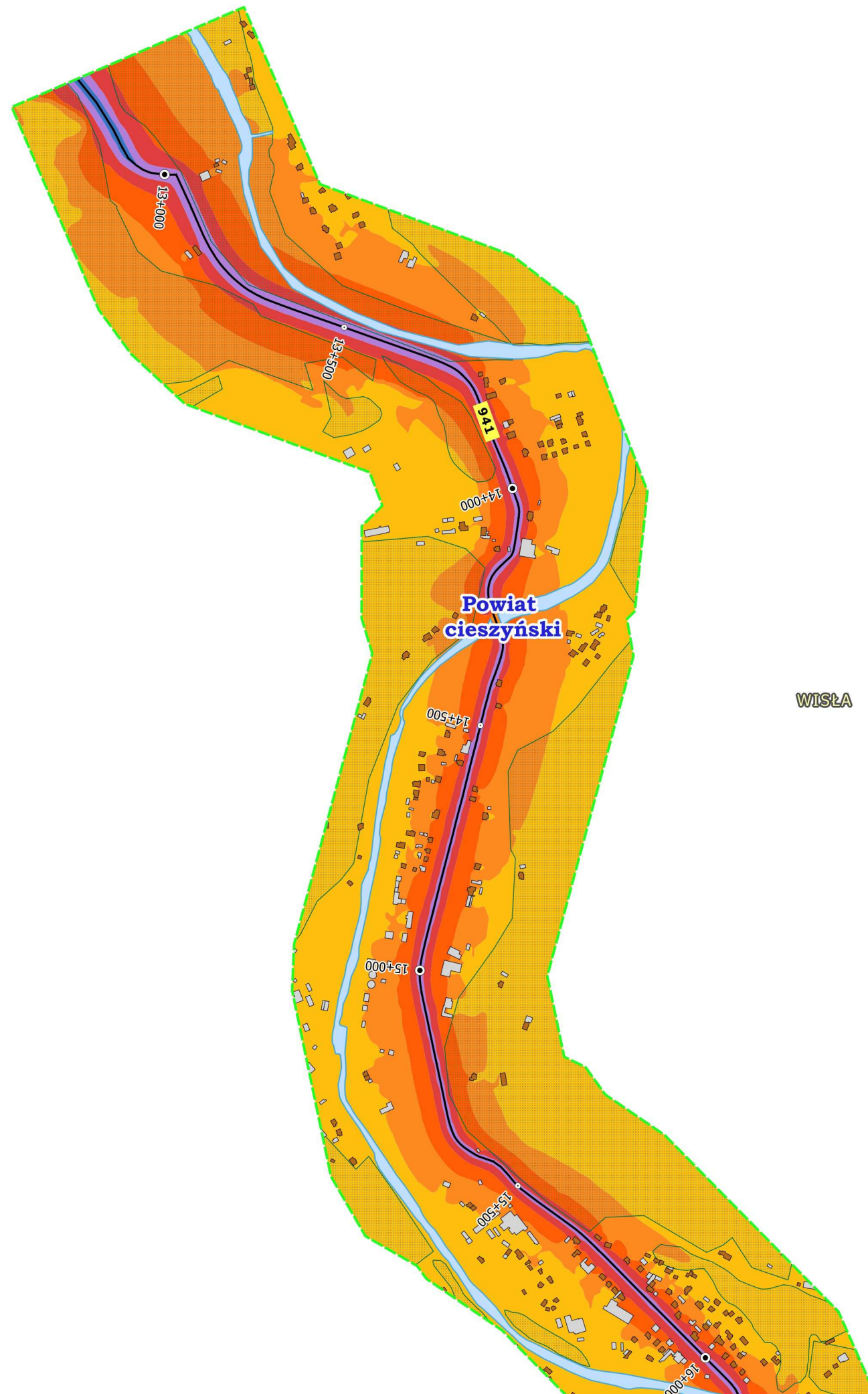


**ZAMAWIAJĄCY:**

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

**WYKONAWCA:**

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław





# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan istniejący

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
941 w Wiśle  
Arkusz 2/2

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały imisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

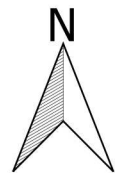
65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km

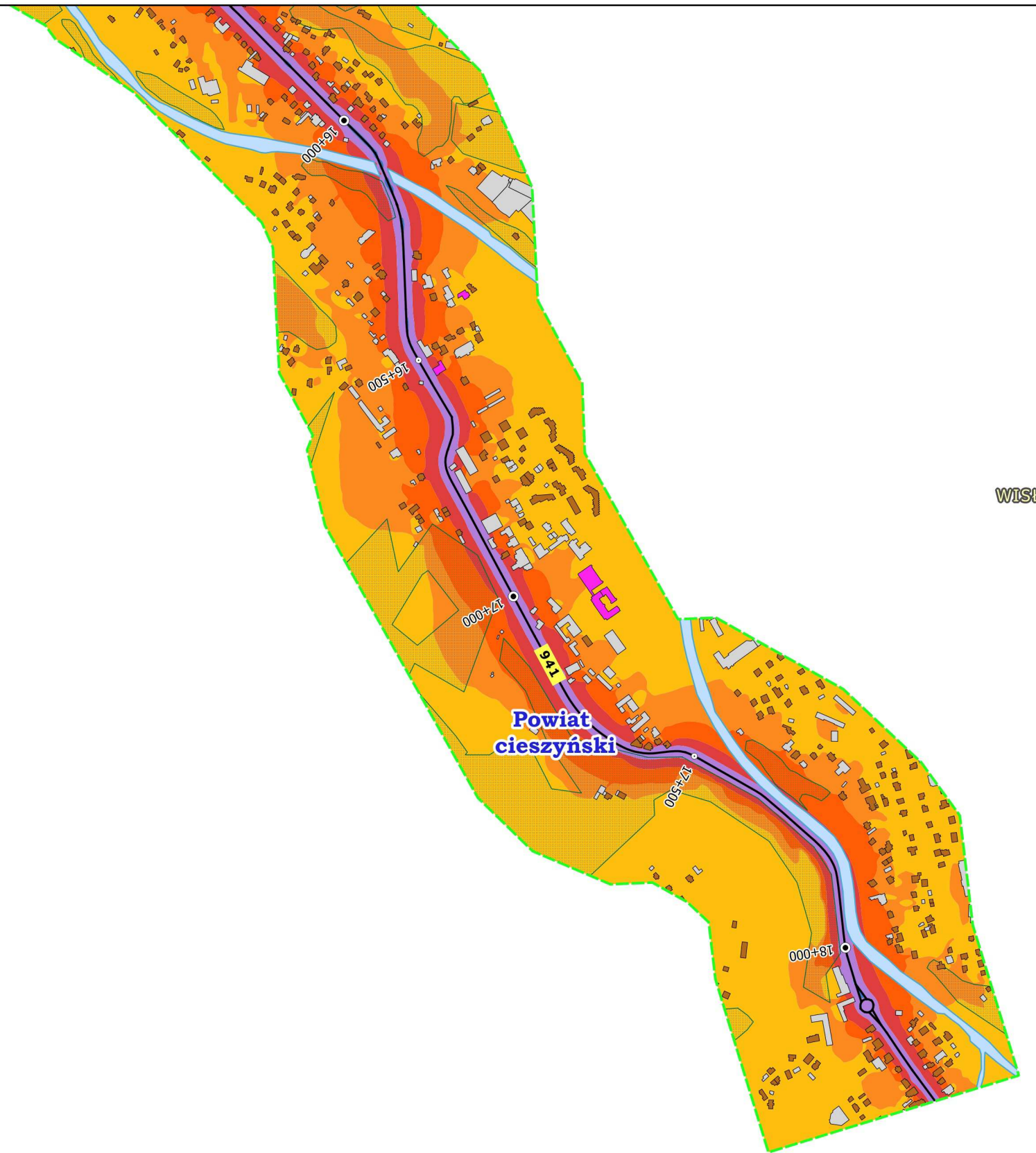


### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław



WISŁA



# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan prognozowany

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Przebudowa drogi wojewódzkiej nr  
941 w Wiśle  
Arkusz 2/2

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały imisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

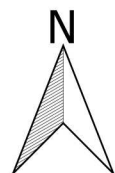
65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km

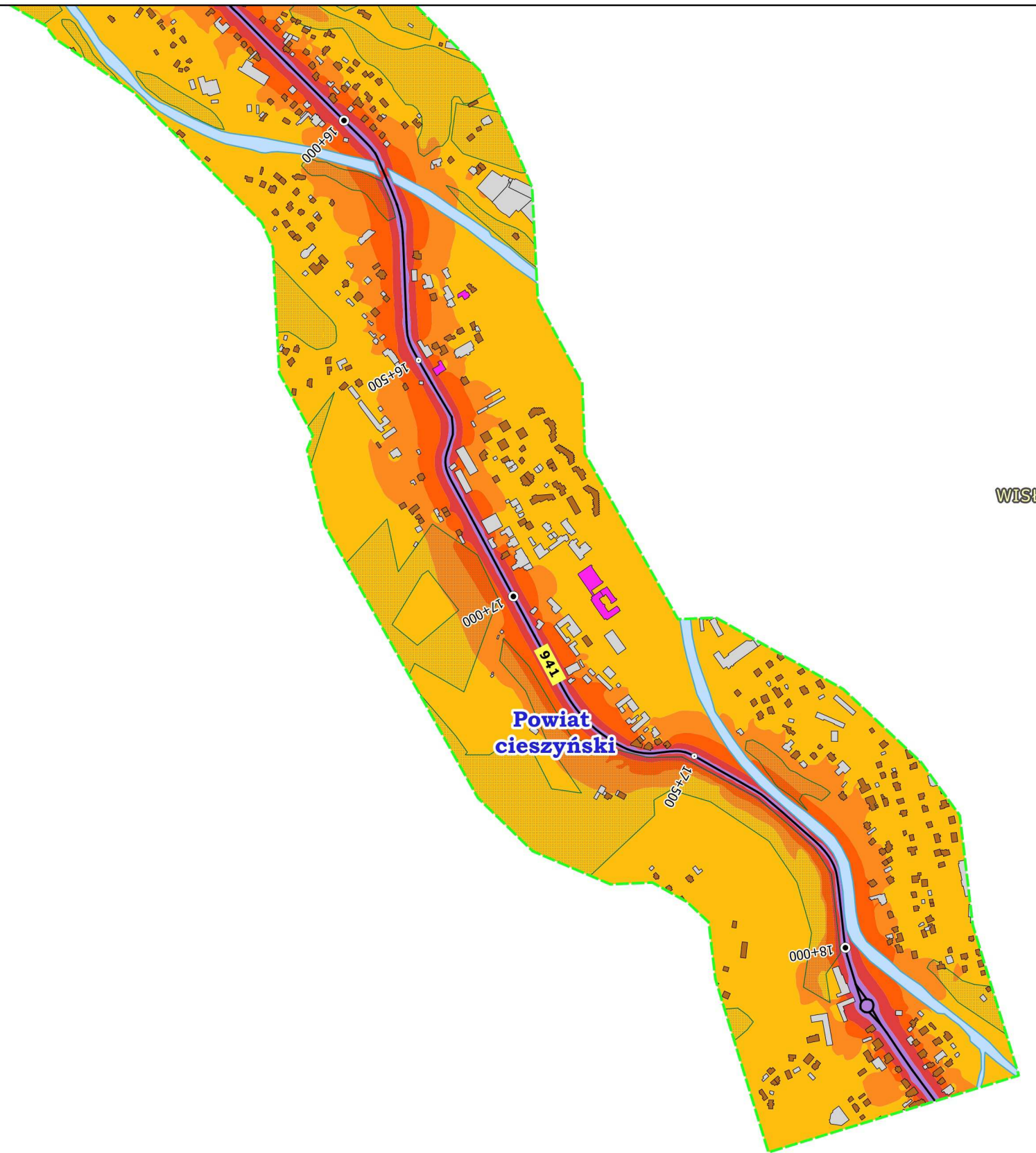


### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław





**MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA  
EFEKTY DZIAŁAŃ  
OKREŚLONYCH  
W PROGRAMIE**

**Mapa imisyjna, wskaźnik  $L_{DWN}$**

Stan istniejący

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

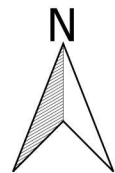
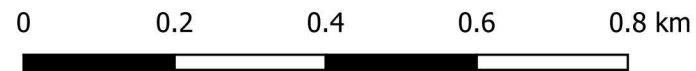
**Działanie:** Obwodnica Buczkowic  
Arkusz 1/2

**LEGENDA**

- Zakres obszaru działań
- Granice powiatów
- Analizowany odcinek drogi
- Rzeki, strumienie
- Wody
- Zieleń wysoka
- Ekran akustyczny

Budynki	Przedziały emisji
szpitali, domów opieki społecznej	< 55 dB
szkół, przedszkoli, żłobków	55 - 60 dB
mieszkalne	60 - 65 dB
pozostałe	65 - 70 dB
	70 - 75 dB
	> 75 dB

Skala 1:10000



**ZAMAWIAJĄCY:**

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

**WYKONAWCA:**

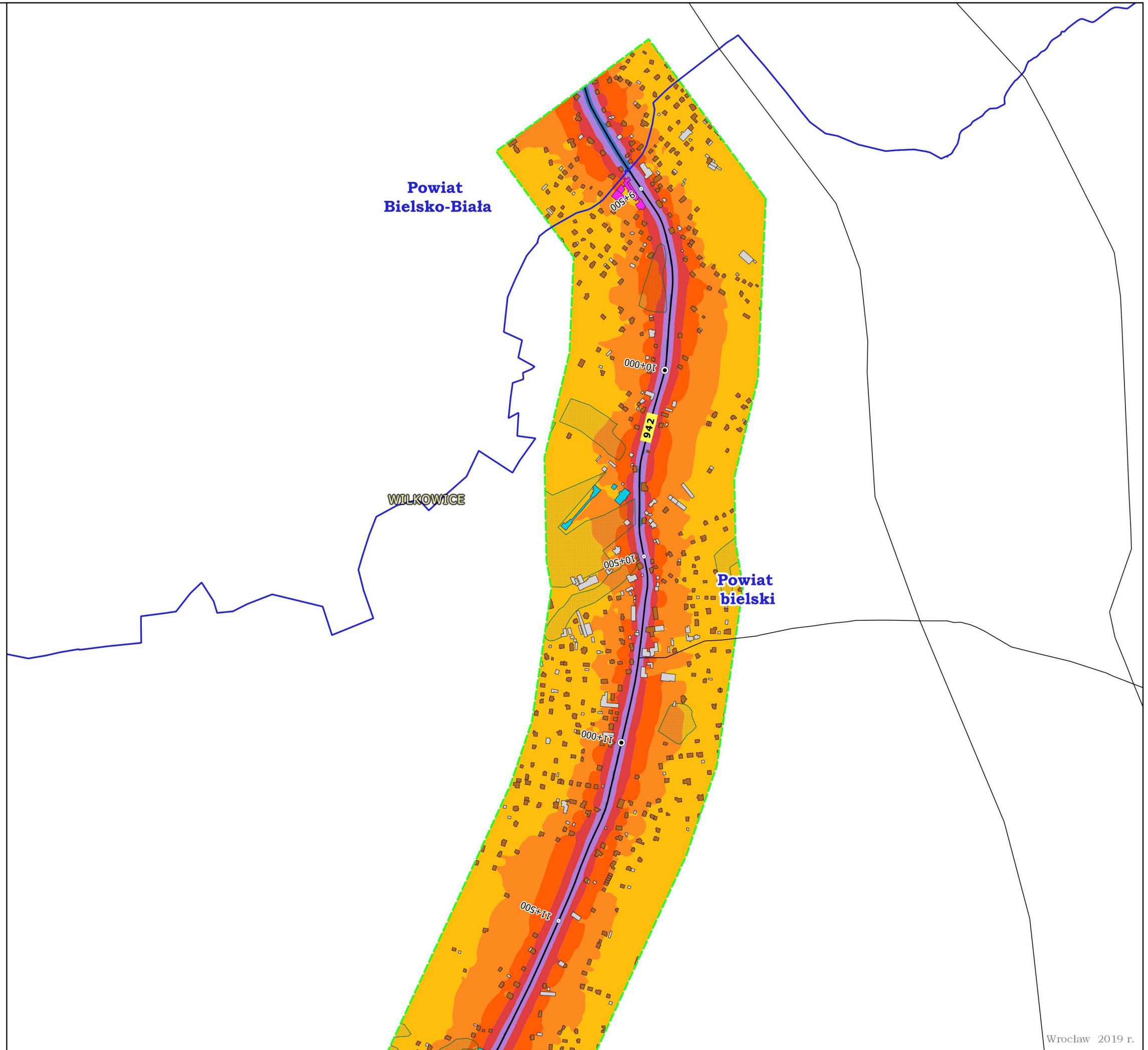
Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław



**Powiat  
Bielsko-Biała**

WILKOWICE

**Powiat  
bielski**







# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan prognozowany

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Obwodnica Buczkowic  
Arkusz 1/2

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km

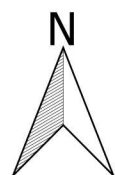


### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław



Powiat  
Bielsko-Biała

WILKOWICE

Powiat  
bielski



# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan istniejący

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Obwodnica Buczkowic  
Arkusz 2/2

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km

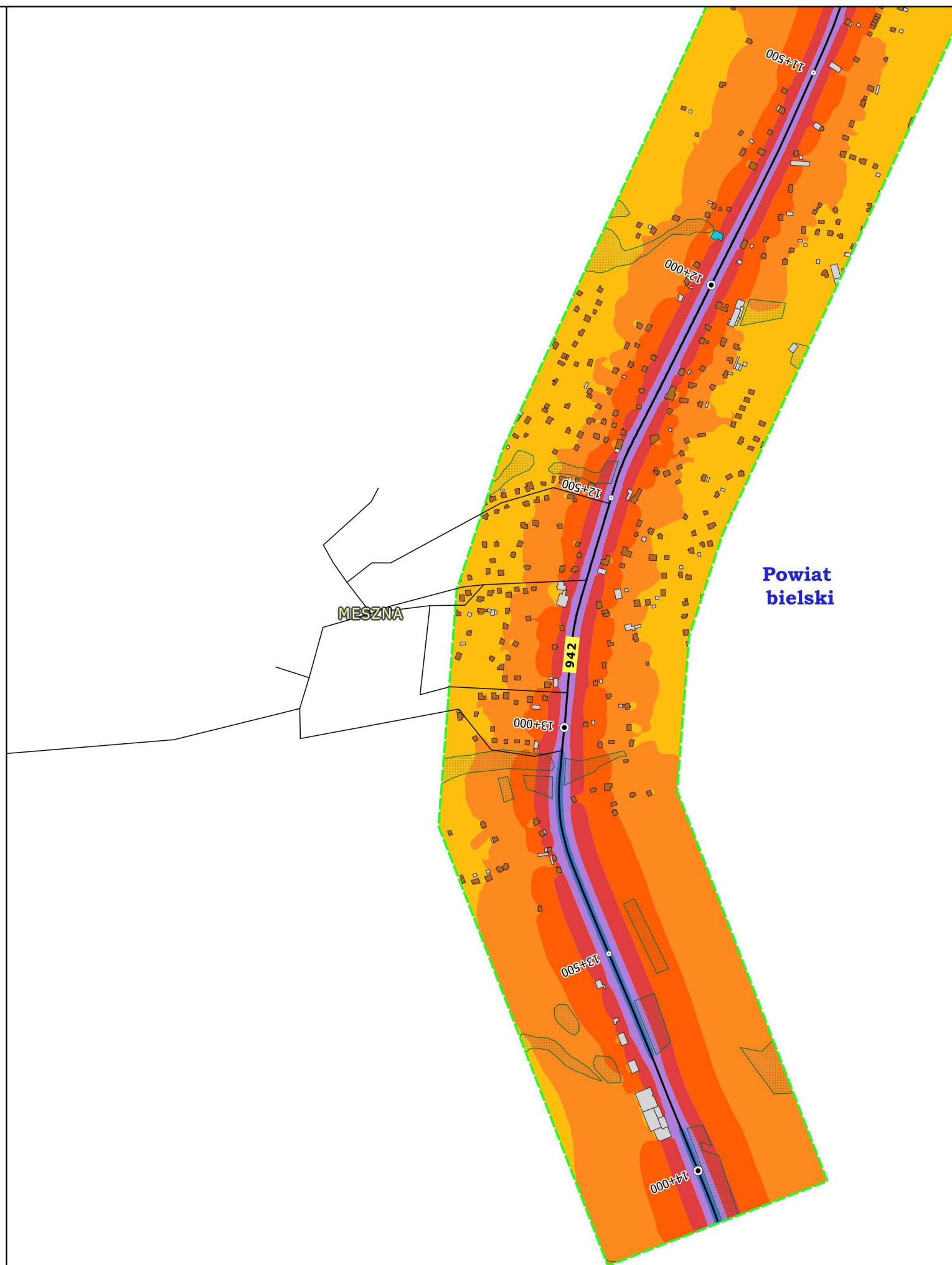
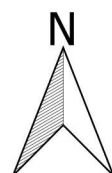


### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław





# MAPA PRZEDSTAWIAJĄCA EFEKTY DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE

## Mapa imisyjna, wskaźnik $L_{DWN}$

Stan prognozowany

**Zarządzający źródłem hałasu:** Zarząd Dróg  
Wojewódzkich

**Działanie:** Obwodnica Buczkowic  
Arkusz 2/2

### LEGENDA

Zakres obszaru działań

Granice powiatów

Analizowany odcinek drogi

Rzeki, strumienie

Wody

Zieleń wysoka

Ekran akustyczny

Budynki

szpitali,  
domów opieki społecznej

szkół, przedszkoli,  
żłobków

mieszkalne

pozostałe

Przedziały emisji

< 55 dB

55 - 60 dB

60 - 65 dB

65 - 70 dB

70 - 75 dB

> 75 dB

Skala 1:10000

0 0.2 0.4 0.6 0.8 km



### ZAMAWIAJĄCY:

Województwo Śląskie  
ul. Ligonja 46  
40-037 Katowice

### WYKONAWCA:

Lemitor Ochrona Środowiska Sp. z o.o. sp.k.  
ul. Jana Długosza 40  
51-162 Wrocław

