

Strategiczna mapa hałasu
dla dróg wojewódzkich
na terenie województwa łódzkiego
o natężeniu ruchu powyżej 3 mln pojazdów rocznie

Mapa emisyjna

województwo łódzkie
powiat zgierski
Arkusz 4/4

Legenda

- Granice województw
- Granice powiatów
- Jednostki ewidencyjne
- Obszar objęty analizą
- Analizowane odcinki dróg wojewódzkich
- Pozostałe drogi
- Mosty, wiadukty
- Osie torów kolejowych
- Ekrany akustyczne
- Cieki wodne
- Wody
- Tereny zieleni
- Granice miast powyżej 100 tys. mieszkańców

Budynki

- szpitali, domów opieki społecznej
- szkół, przedszkoli, żłobków
- mieszkalne
- pozostałe

Średnie, dobowe natężenie ruchu:

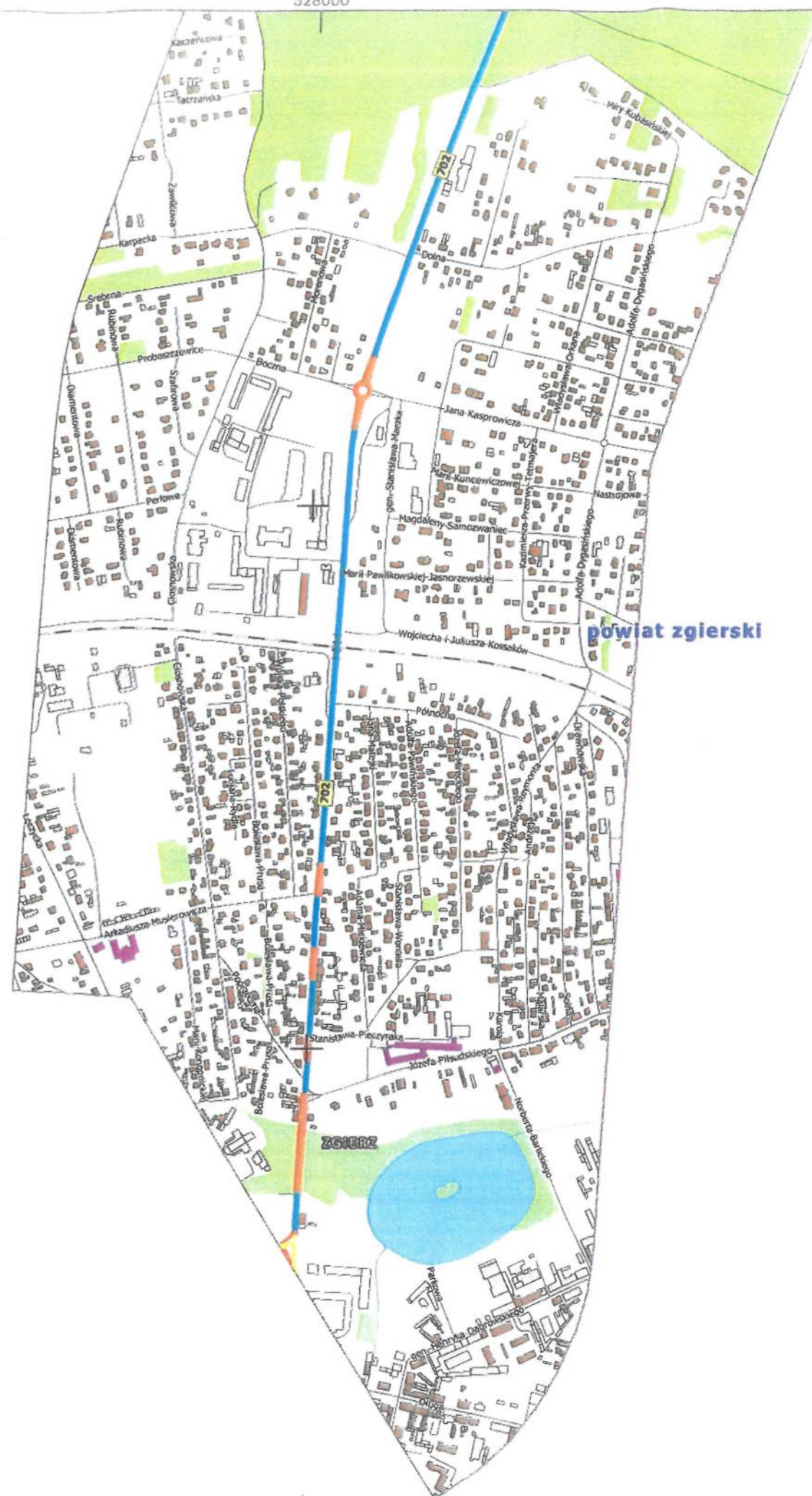
- < 5000
- 5000 - 6249
- 6250 - 7499
- 7500 - 8749
- 8750 - 9999
- 10000 - 11249
- 11250 - 14499
- ≥ 14500

Układ współrzędnych "PL-1992"
Skala 1: 10 000



Zamawiający
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź

Wykonawca:
LEMITOR Ochrona Środowiska sp. z o.o. sp. k.
ul. Długosza 40, 51-162 Wrocław



Strategiczna mapa hałasu
dla dróg wojewódzkich
na terenie województwa łódzkiego
o natężeniu ruchu powyżej 3 mln pojazdów rocznie

Mapa emisyjna

województwo łódzkie
powiat zgierski
Arkusz 3/4

Legenda

- Granice województw
- Granice powiatów
- Jednostki ewidencyjne
- Obszar objęty analizą
- Analizowane odcinki dróg wojewódzkich
- Pozostałe drogi
- Mosty, wiadukty
- Osie torów kolejowych
- Ekrany akustyczne
- Cieki wodne
- Wody
- Tereny zieleni
- Budynki**
- szpitali, domów opieki społecznej
- szkół, przedszkoli, żłobków
- mieszkalne
- pozostałe

Średnie, dobowe natężenie ruchu:

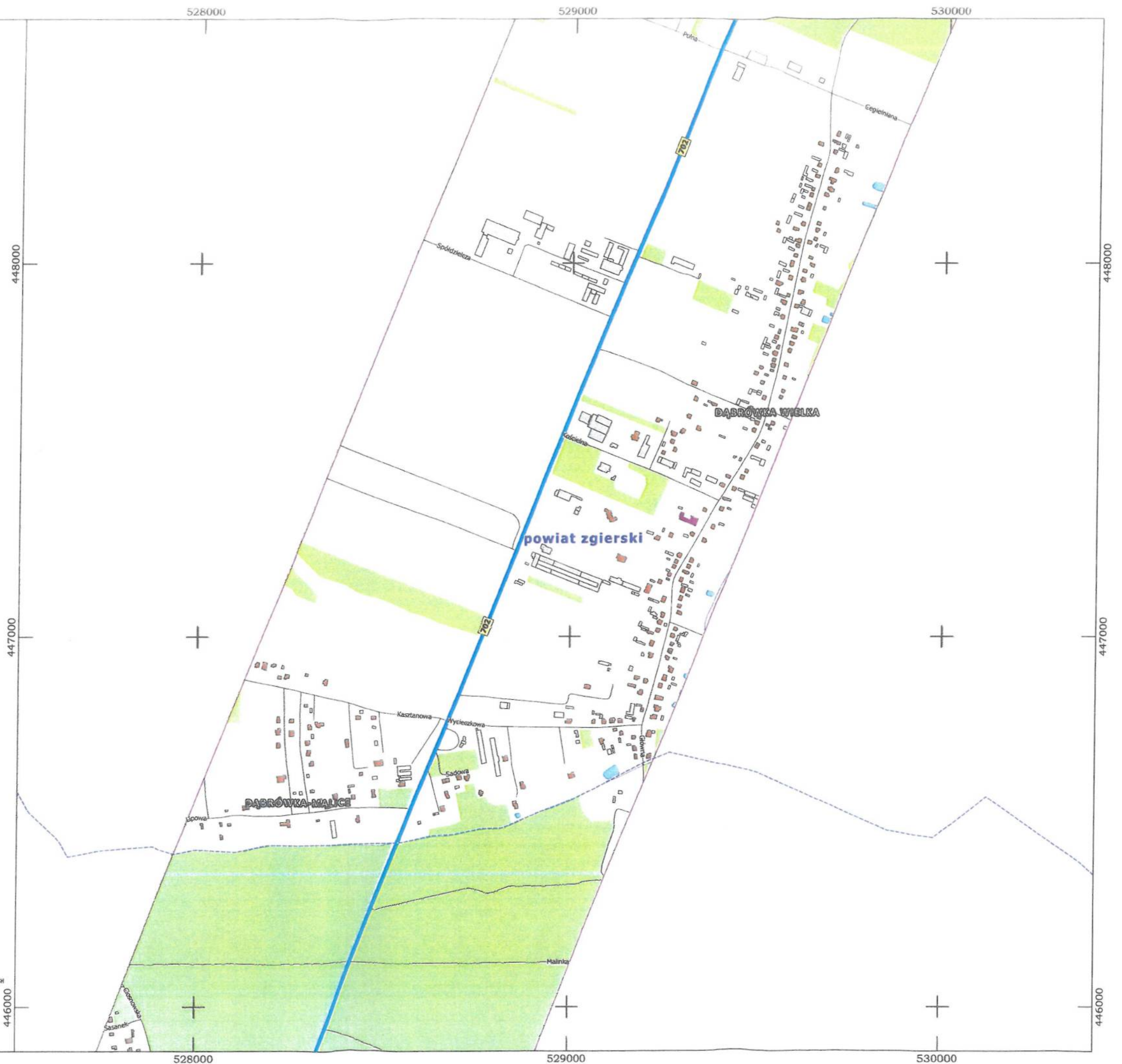
- < 5000
- 5000 - 6249
- 6250 - 7499
- 7500 - 8749
- 8750 - 9999
- 10000 - 11249
- 11250 - 14499
- ≥ 14500

Układ współrzędnych "PL-1992"
Skala 1: 10 000



Zamawiający
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź

Wykonawca:
LEMITOR Ochrona Środowiska sp. z o.o. sp. k.
ul. Długosza 40, 51-162 Wrocław



Strategiczna mapa hałasu
dla dróg wojewódzkich
na terenie województwa łódzkiego
o natężeniu ruchu powyżej 3 mln pojazdów rocznie

Mapa imisyjna, wskaźnik L_N

województwo łódzkie
powiat zgierski

Arkusz 4/4

Legenda

- Granice województw
- Granice powiatów
- Jednostki ewidencyjne
- Obszar objęty analizą
- Analizowane odcinki dróg wojewódzkich
- Pozostałe drogi
- Mosty, wiadukty
- Osie torów kolejowych
- Ekrany akustyczne
- Cieki wodne
- Wody
- Tereny zieleni

- Budynki
- szpitali, domów opieki społecznej
- szkół, przedszkoli, żłobków
- mieszkalne
- pozostałe

Przedziały emisji L_N

- 50,0 - 54,9 dB
- 55,0 - 59,9 dB
- 60,0 - 64,9 dB
- 65,0 - 69,9 dB
- 70,0 - 74,9 dB
- $\geq 75,0$ dB

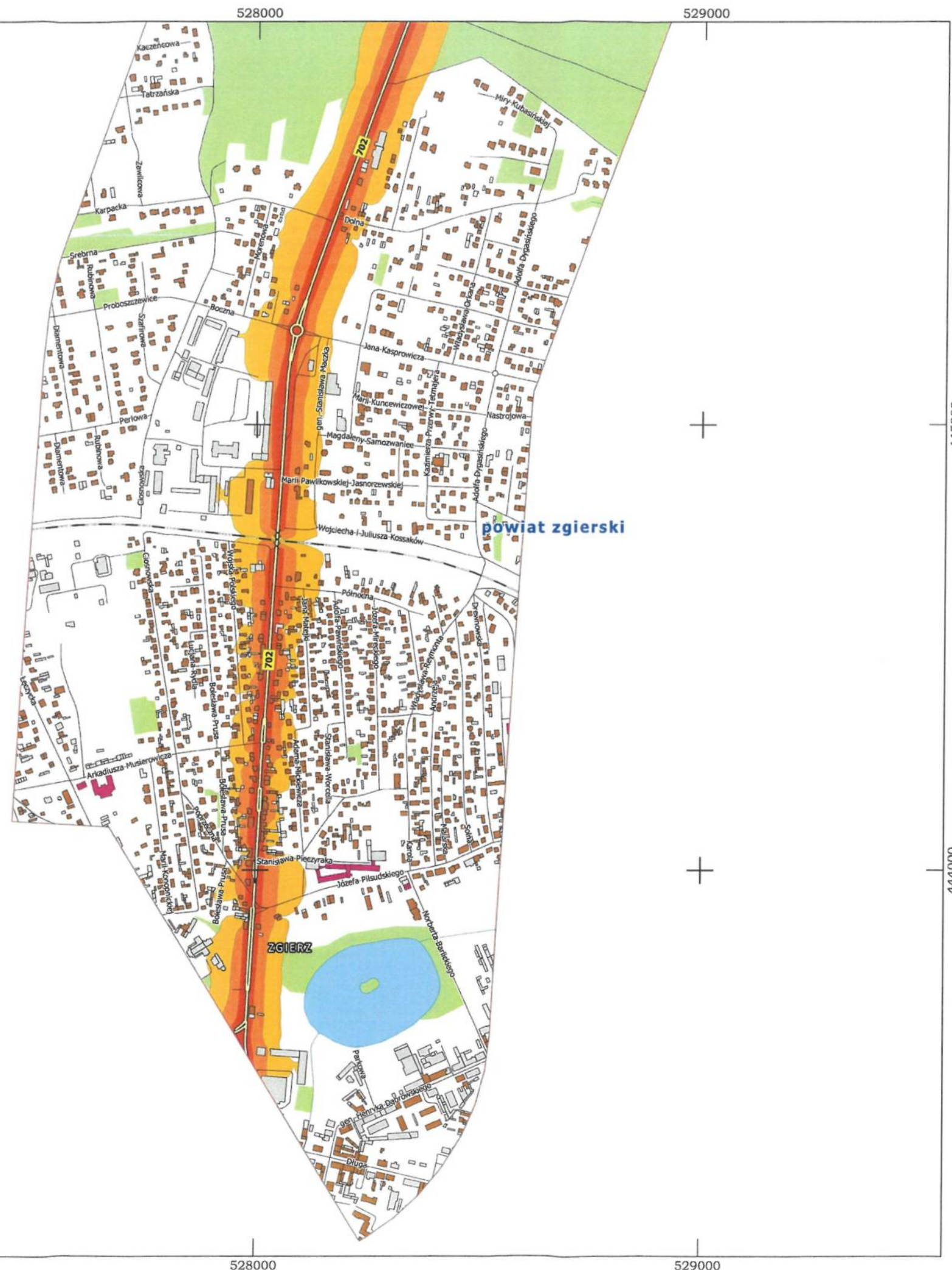
- Oddziaływanie na miasta
powyżej 100 tys. mieszkańców
oraz sąsiednie województwa

Układ współrzędnych "PL-1992"
Skala 1: 10 000



Zamawiający
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź

Wykonawca:
LEMITOR Ochrona Środowiska sp. z o.o. sp. k.
ul. Długosza 40, 51-162 Wrocław



Strategiczna mapa hałasu
dla dróg wojewódzkich
na terenie województwa łódzkiego
o natężeniu ruchu powyżej 3 mln pojazdów rocznie

Mapa imisyjna, wskaźnik L_N

województwo łódzkie
powiat zgierski

Arkusz 3/4

Legenda

- Granice województw
- Granice powiatów
- Jednostki ewidencyjne
- Obszar objęty analizą
- Analizowane odcinki dróg wojewódzkich
- Pozostałe drogi
- Mosty, wiadukty
- Osie torów kolejowych
- Ekrany akustyczne
- Cieki wodne
- Wody
- Tereny zieleni

- Budynki
- szpitali, domów opieki społecznej
- szkół, przedszkoli, żłobków
- mieszkalne
- pozostałe

- Przedziały imisyji L_N
- 50,0 - 54,9 dB
- 55,0 - 59,9 dB
- 60,0 - 64,9 dB
- 65,0 - 69,9 dB
- 70,0 - 74,9 dB
- $\geq 75,0$ dB

- Granice miast powyżej
100 tys. mieszkańców

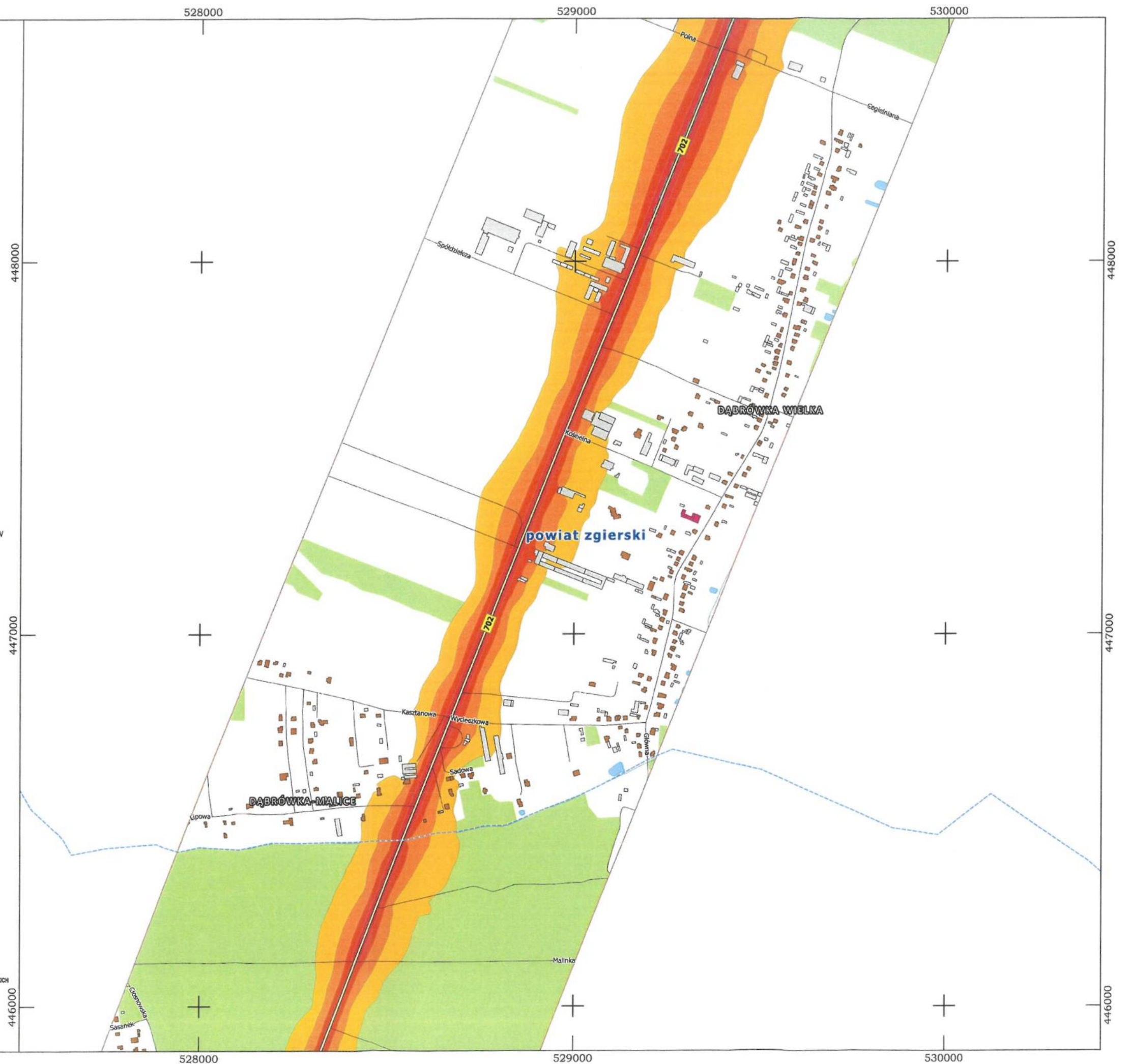
- Oddziaływanie na miasta
powyżej 100 tys. mieszkańców
oraz sąsiednie województwa

Układ współrzędnych "PL-1992"
Skala 1: 10 000



Zamawiający
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź

Wykonawca:
LEMITOR Ochrona Środowiska sp. z o.o. sp. k.
ul. Długosza 40, 51-162 Wrocław



Strategiczna mapa hałasu
dla dróg wojewódzkich
na terenie województwa łódzkiego
o natężeniu ruchu powyżej 3 mln pojazdów rocznie

Mapa imisyjna, wskaźnik L_{DWN}

województwo łódzkie
powiat zgierski

Arkusz 4/4

Legenda

- Granice województw
- Granice powiatów
- Jednostki ewidencyjne
- Obszar objęty analizą
- Analizowane odcinki dróg wojewódzkich
- Pozostałe drogi
- Mosty, wiadukty
- Osie torów kolejowych
- Ekrany akustyczne
- Cieki wodne
- Wody
- Tereny zieleni

- Budynki
- szpitali, domów opieki społecznej
- szkół, przedszkoli, żłobków
- mieszkalne
- pozostałe

- 55,0 - 59,9 dB
- 60,0 - 64,9 dB
- 65,0 - 69,9 dB
- 70,0 - 74,9 dB
- 75,0 - 79,9 dB
- ≥ 80,0 dB

- Oddziaływanie na miasta
powyżej 100 tys. mieszkańców
oraz sąsiednie województwa

Przedziały imisji L_{DWN}

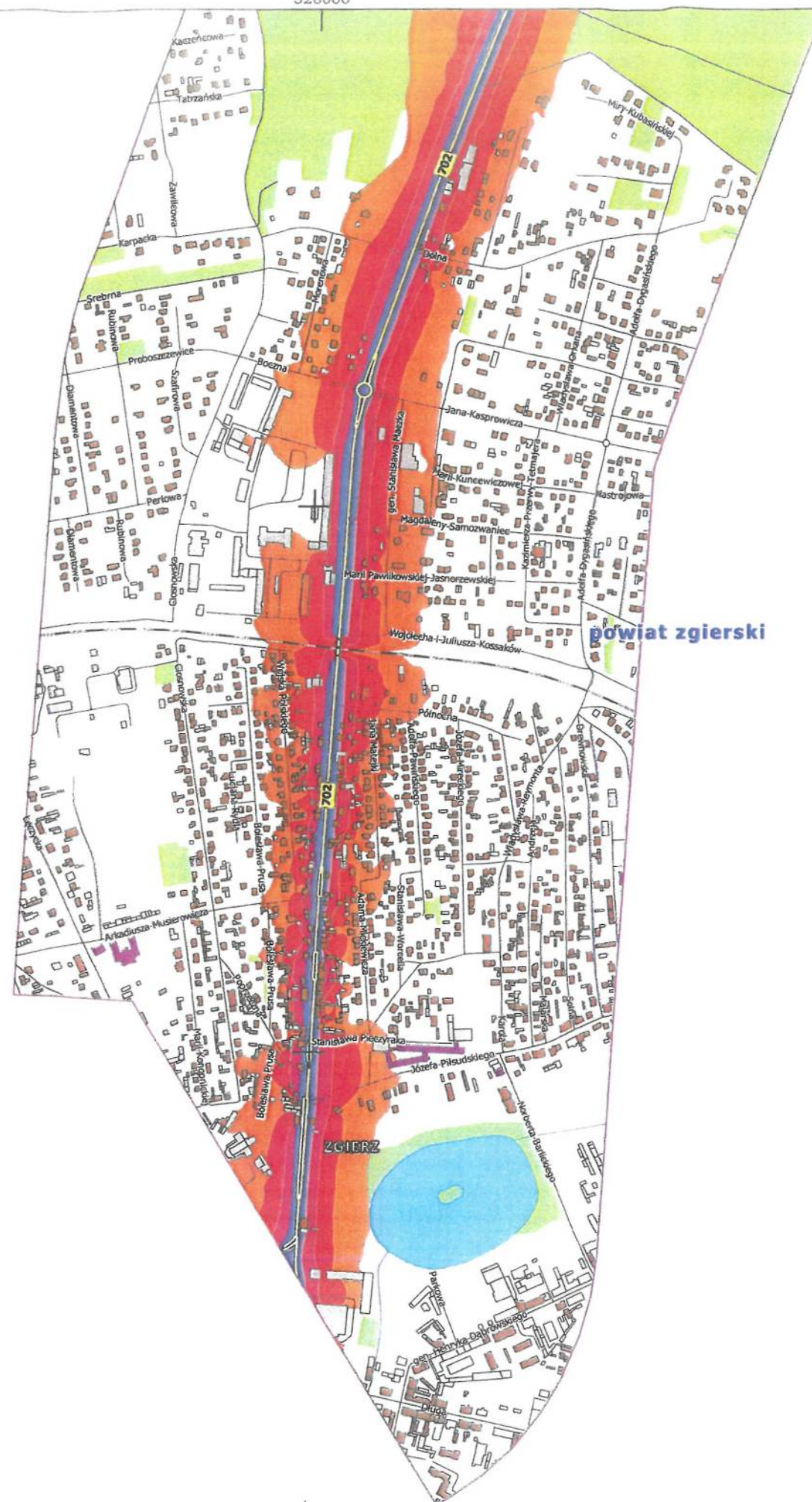
- 55,0 - 59,9 dB
- 60,0 - 64,9 dB
- 65,0 - 69,9 dB
- 70,0 - 74,9 dB
- 75,0 - 79,9 dB
- ≥ 80,0 dB

Układ współrzędnych "PL-1992"
Skala 1: 10 000



Zamawiający
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź

Wykonawca:
LEMITOR Ochrona Środowiska sp. z o.o. sp. k.
ul. Długosza 40, 51-162 Wrocław



Strategiczna mapa hałasu
dla dróg wojewódzkich
na terenie województwa łódzkiego
o natężeniu ruchu powyżej 3 mln pojazdów rocznie

Mapa imisyjna, wskaźnik L_{DWN}

województwo łódzkie
powiat zgierski
Arkusz 3/4

Legenda

- Granice województw
- Granice powiatów
- Jednostki ewidencyjne
- Obszar objęty analizą
- Analizowane odcinki dróg wojewódzkich
- Pozostałe drogi
- Mosty, wiadukty
- Osie torów kolejowych
- Ekrany akustyczne
- Cieki wodne
- Wody
- Tereny zieleni
- Budynki
 - szpitali, domów opieki społecznej
 - szkół, przedszkoli, żłobków
 - mieszkalne
 - pozostałe

Przedziały emisji L_{DWN}

- 55,0 - 59,9 dB
- 60,0 - 64,9 dB
- 65,0 - 69,9 dB
- 70,0 - 74,9 dB
- 75,0 - 79,9 dB
- $\geq 80,0$ dB

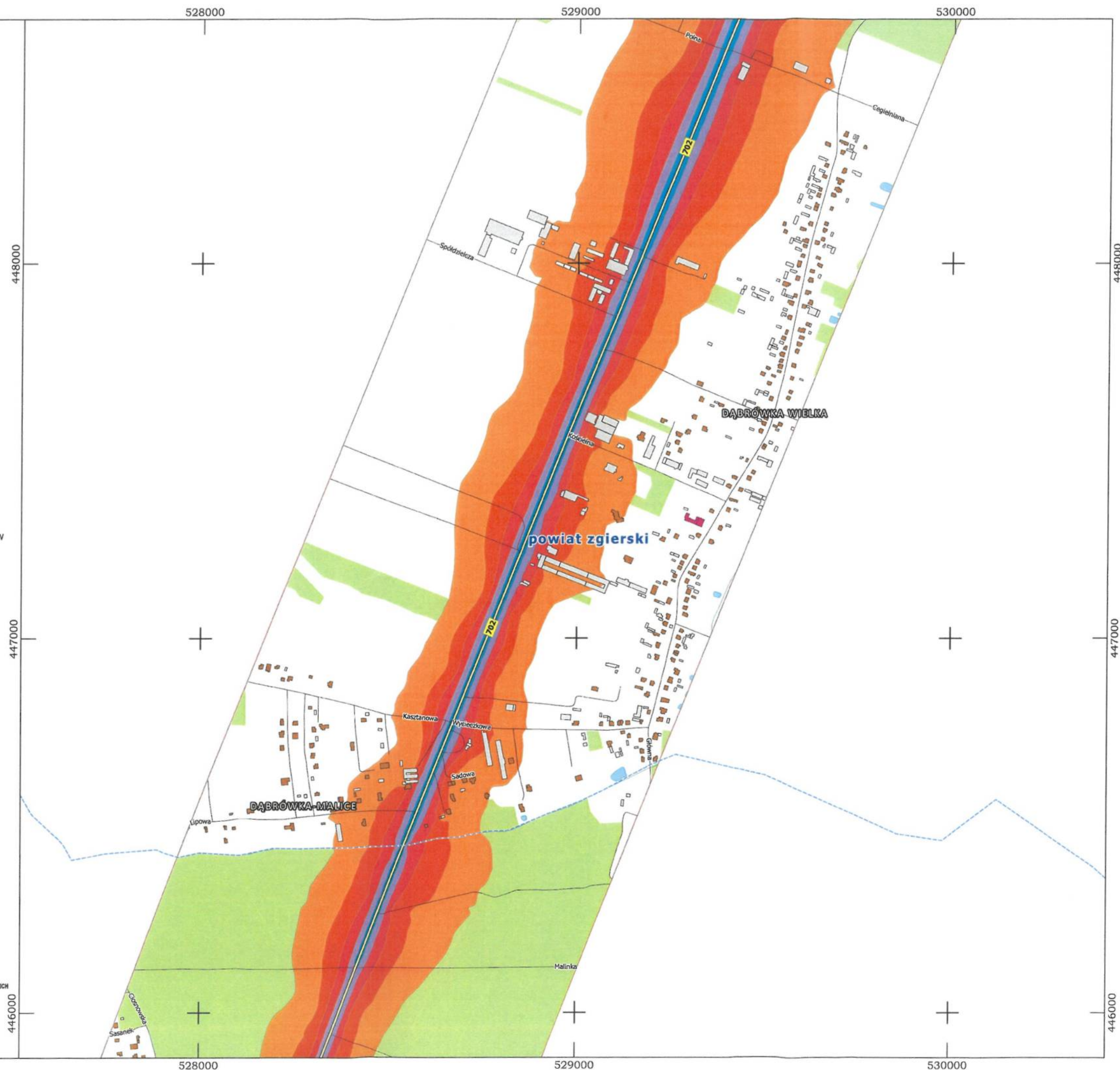
Oddziaływanie na miasta
powyżej 100 tys. mieszkańców
oraz sąsiednie województwa

Układ współrzędnych "PL-1992"
Skala 1: 10 000

0 200 400 600 800 m

Zamawiający
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź

Wykonawca:
LEMITOR Ochrona Środowiska sp. z o.o. sp. k.
ul. Długosza 40, 51-162 Wrocław



Strategiczna mapa hałasu
dla dróg wojewódzkich
na terenie województwa łódzkiego
o natężeniu ruchu powyżej 3 mln pojazdów rocznie

Mapa terenów zagrożonych hałasem, wskaźnik L_{DWN}

województwo łódzkie
powiat zgierski

Arkusz 4/4

Legenda

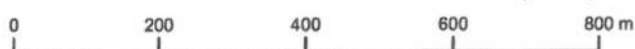
- Granice województw
- Granice powiatów
- Jednostki ewidencyjne
- Obszar objęty analizą
- Analizowane odcinki dróg wojewódzkich
- Pozostałe drogi
- Mosty, wiadukty
- Osie torów kolejowych
- Ekran akustyczny
- Cieki wodne
- Wody
- Tereny zieleni

- Budynki
- szpitali, domów opieki społecznej
- szkół, przedszkoli, żłobków
- mieszkalne
- pozostałe

- Przekroczenia L_{DWN}
- 1,0 - 5,0 dB
- 5,1 - 10,0 dB
- 10,1 - 15,0 dB
- > 15,0 dB

- Granice miast powyżej
100 tys. mieszkańców

Układ współrzędnych "PL-1992"
Skala 1: 10 000



Zamawiający
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź

Wykonawca:
LEMITOR Ochrona Środowiska sp. z o.o. sp. k.
ul. Długosza 40, 51-162 Wrocław



Strategiczna mapa hałasu
dla dróg wojewódzkich
na terenie województwa łódzkiego
o natężeniu ruchu powyżej 3 mln pojazdów rocznie

Mapa terenów zagrożonych hałasem, wskaźnik L_N

województwo łódzkie
powiat zgierski
Arkusz 3/4

Legenda

- Granice województw
- Granice powiatów
- Jednostki ewidencyjne
- Obszar objęty analizą
- Analizowane odcinki dróg wojewódzkich
- Pozostałe drogi
- Mosty, wiadukty
- Osie torów kolejowych
- Ekrany akustyczne
- Ciekł wodne
- Wody
- Tereny zieleni
- Budynki**
 - szpitali, domów opieki społecznej
 - szkół, przedszkoli, żłobków
 - mieszkalne
 - pozostałe

Przekroczenia L_N

- 1,0 - 5,0 dB
- 5,1 - 10,0 dB
- 10,1 - 15,0 dB
- > 15,0 dB

Układ współrzędnych "PL-1992"
Skala 1: 10 000



Zamawiający
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź

Wykonawca:
LEMITOR Ochrona Środowiska sp. z o.o. sp. k.
ul. Długosza 40, 51-162 Wrocław



448000

447000

446000

528000

529000

530000

448000

447000

446000

528000

529000

530000