



**Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad  
Oddział w Poznaniu**

60-763 Poznań, ul. Siemiradzkiego 5a



# **INFORMATOR**

**ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG  
KRAJOWYCH w WIELKOPOLSCE  
w sezonie 2012/2013**

## ZASADY PROWADZENIA ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG KRAJOWYCH NA TERENIE WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

Zimowe utrzymanie dróg (ZUD) są to prace mające na celu zmniejszenie lub ograniczenie zakłóceń ruchu drogowego wywoływanych czynnikami atmosferycznymi takimi jak śliskość zimowa oraz opady śniegu. Zasady prac prowadzonych przy ZUD oraz technologia robót wynikają z aktualnie obowiązujących standardów utrzymania. Poszczególnym standardom ZUD przypisane są minimalne poziomy utrzymania powierzchni jezdni oraz dopuszczalne odstępstwa od standardu w warunkach występowania opadów śniegu lub śliskości zimowej, jak również dopuszczalny maksymalny czas występowania tych odstępstw.

W przypadkach skrajnie niekorzystnych i niestabilizowanych warunków atmosferycznych i pogodowych /zawieje i zamiecie śnieżne, długotrwałe burze śnieżne niweczące efekty odśnieżania dróg, osiągnięcie i utrzymanie na drogach standardu docelowego może być niewykonalne.

Do zimowego utrzymania dróg zalicza się między innymi:

- działania organizacyjno - techniczne realizowane przez drogową służbę liniową lub przedsiębiorstwa wykonawcze,
- przygotowanie materiałów do usuwania śliskości (przez usuwanie rozumie się również zapobieganie),
- działania profilaktyczne, w tym osłone dróg przed zawiewaniem, obsługę meteorologiczną itp.,
- usuwanie śniegu z dróg,
- usuwanie śliskości zimowej poprzez stosowanie topników do odladzania jezdni lub materiałów uszorstniających,
- prace porządkowe po sezonie zimowym.

Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Poznaniu jest jednym z 16 terenowych Oddziałów Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, która jest Centralnym Urzędem Administracji Rządowej obsługującym Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad.

GDDKiA Oddział w Poznaniu administruje siecią dróg krajowych na terenie woj. wielkopolskiego z wyłącze-

niem dróg krajowych na terenie miast na prawach powiatu grodzkiego tj. m. Poznań, Kalisz, Konin, Leszno, oraz na zasadach porozumienia m. Piła. W miastach tych utrzymaniem dróg krajowych zajmują się służby Prezydenta Miasta.

Oddział GDDKiA w Poznaniu zarządza siecią 1519 km dróg krajowych, natomiast łączna długość jezdni z uwzględnieniem łącznic i drugich jezdni wynosi 1726 km. Prace związane z ZUD tj. odśnieżanie i zwalczanie śliskości prowadzone są w terenie przez Rejony w Chodzieży, Gnieźnie, Kaliszu, Kępnie, Koninie, Lesznie, Nowym Tomyślu i Środzie Wlkp., które koordynują i nadzorują wykonanie tych prac poprzez 6 przedsiębiorstw wyłonionych w ramach przetargu.

W sezonie zimowym 2012/2013 prace zimowego utrzymania na drogach krajowych prowadzone są wg standardów wprowadzonych Zarządzeniem Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad nr 35 z dnia 19 października 2012 r. w sprawie standardów zimowego utrzymania dróg krajowych dla których zarządcą jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad.

### **NIEZALEŻNIE JEDNAK OD SKALI DZIAŁAŃ PODJĘTYCH PRZEZ SŁUŻBY DROGOWE KIEROWCY MUSZĄ PAMIĘTAĆ, ŻE:**

- **okres zimowy wymaga od kierowców zachowania szczególnych środków ostrożności ponieważ służba drogowa nie jest w stanie zapewnić takich samych warunków poruszania się po drogach jak latem,**
- **działania służby drogowej mają na celu jedynie łagodzenie skutków zimy na drogach a nie całkowitą ich likwidację,**
- **w każdej sytuacji drogowej należy dostosować prędkość jazdy do panujących warunków,**
- **niewskazane jest wyprzedzanie pracującego na drogach sprzętu odśnieżnego i przeciwołedziowego.**

W Oddziale GDDKiA w Poznaniu drogi krajowe są utrzymywane w II podwyższonym, II oraz III standardzie zimowego utrzymania dróg.

Standard „**II podwyższony**” wprowadzono na drogach o bardzo dużym natężeniu ruchu w celu zwiększenia bezpieczeństwa użytkowników dróg.

Zaliczenie drogi do poszczególnego standardu jest uzależnione od funkcji drogi w układzie połączeń międzynarodowych, krajowych i regionalnych oraz od obciążenia ruchem kołowym (standard II przy ruchu powyżej 4000 pojazdów na dobę).

### **II STANDARD Podwyższony (+)**

Jezdnia jest odśnieżana a śliskość zimowa likwidowana na całej szerokości i długości drogi. Czas likwidacji śliskości nie powinien przekraczać 4 godzin od momentu stwierdzenia zjawiska powodującego śliskość. Na jezdni może występować luźny śnieg do 4 godzin lub błoto pośniegowe do 6 godzin. Nie należy dopuścić do wystąpienia na jezdni warstwy zajeżdżonego śniegu.

**Do standardu II + zaliczonych jest 211 km (+164 km druga jezdnia) dróg o bardzo dużym znaczeniu komunikacyjnym.**

### **II STANDARD**

Jezdnia jest odśnieżana a śliskość zimowa likwidowana na całej szerokości i długości drogi. Czas likwidacji śliskości nie powinien przekraczać 4 godzin od momentu stwierdzenia zjawiska powodującego śliskość. Na jezdni może występować luźny śnieg do 4 godzin, błoto pośniegowe do 6 godzin a także warstwa zajeżdżonego śniegu o grubości nie utrudniającej ruchu.

**Do standardu II zaliczonych jest 1247 km (+ 42 km druga jezdnia) dróg o dużym znaczeniu komunikacyjnym.**

### **III STANDARD**

Jezdnia jest odśnieżana na całej szerokości i długości drogi, a śliskość zimowa likwidowana na wybranych odcinkach i miejscach niebezpiecznych (skrzyżowania z innymi drogami, liniami kolejowymi, odcinki o pochyleniu > 4%, przystanki autobusowe itp.) Czas likwidacji śliskości na tych odcinkach i miejscach niebezpiecznych nie powinien przekraczać 6 godzin od momentu stwierdzenia zjawiska powodującego śliskość. Na jezdni może występować luźny śnieg do 6 godzin, a także warstwa zajeżdżonego śniegu, „ję-

Drogowcy są do zimy przygotowani i dobrze byłoby, gdyby do zimy przygotowali się także kierowcy. Należy skontrolować stan techniczny pojazdów, zaopatrzyć się w opony zimowe i łańcuchy. Te ostatnie powinny znaleźć się zwłaszcza na wyposażeniu każdego samochodu ciężarowego, gdyż nieposiadające łańcuchów lub wręcz jadące na „lysych” oponach TIR-y, które utknęły na podjazdach, są zimową zmurą naszych dróg – powodują konieczność zamknięcia drogi, a co za tym idzie tworzenie się długich korków i dezorganizację życia innych użytkowników dróg, uniemożliwiają pracę sprzętu odśnieżającego i zmuszają służby drogowe oraz ratunkowe do przeprowadzania kosztownych akcji.

zyki śniegowe”, lokalne zaspasy, utrudniające ruch samochodów.

**Do standardu III zaliczonych jest 61 km dróg o mniejszym znaczeniu komunikacyjnym.**

Środki jakimi dysponuje Oddział w Poznaniu na ZUD w sezonie 2012/2013 są planowane w oparciu o średnie, statystyczne warunki zimowe. Dlatego w przypadku wystąpienia bardzo intensywnych opadów śniegu, połączonych z zawiejami i zamieciami śnieżnymi, mogą zdarzyć się odstępstwa od przyjętych standardów ZUD. W takich przypadkach, panujący na drogach intensywny ruch samochodowy, nie w pełni sprawne zachowanie się kierowców (omijanie już stojących aut i blokowanie drugiego pasa ruchu) może grozić poważnymi utrudnieniami w ruchu, powstawaniem przerw w komunikacji drogowej i utrudniać lub wręcz uniemożliwiać pracę służbom drogowym w usuwaniu śniegu lub likwidacji gołoledzi.

## WYKAZ DRÓG KRAJOWYCH NA TERENIE DANEGO REJONU ODDZIAŁU POZNAŃ GDDKIA

Rejony	Nr drogi	od km	do km	Długość	Druga jezdnia	Standard ZUD	Nazwa odcinka drogi	Obwód drogowy	Telefon
Rejon Chodzież tel. 67 28 29 948	22	178+852	205+748	26,896		II	Szwecja - Łędczynek	Jastrowie	67 26 62 869
	11	123+740	178+590	54,850		II	Lotyń - Piła		
	10	164+432	209+905	45,473		II	N.Lubianka - Kosztowo	Chodzież	67 28 20 866
	S10C	0+000	7+795	7,795	5,430	II+	obwodnica m. Wrzyska		
	10	217+941	219+283	1,342		II	Wrzysk - Ruda		
	11	178+590	182,015	3,425		II	obwodnica m. Piła		
	ul. Przemysłowa m. Piła			2,240		II	ul. Przemysłowa m. Piła		
	11	184+255	216+221	31,966		II	Piła - Budzyń		
	11	216+221	264+021	47,800		II	Budzyń - Złotkowo	Oborniki	61 29 60 544
	S11C	0+000	7+378	7,378	9,971	II+	zachodnia obwodnica Poznania		
	11	265+551	266+092	0,541	0,541	II	węzeł Złotkowo		
	11	266+092	272+299	6,207		II	Złotkowo - Poznań		
<b>Razem</b>				<b>235,913</b>	<b>15,942</b>				
Rejon Gniezno tel. 61 426 55 61	5	118,188	151,067	32,879	6,413	II	gr. woj. kuj.-pom. - Gniezno - Kocanowo	Gniezno	61 426 55 61 w.23
	5	151,067	175,459	24,392		II	Kocanowo - Poznań	Iwno	61 81 78 381
	S5	0,00	34,615	34,615	34,615	II+	węz. Gniezno Pd.- A2 węz. P-ń Wsch.		
	15	115,300	137,174	21,874		II	Sokołowo - Września	Gniezno	61 426 55 61 w. 23
	15	145,456	161,762	16,751	0,445	II	Lulkowo - gr. woj. kuj.-pom.		
	15a	0,000	7,510	7,510		II	Gniezno - Lulkowo		
	92	189,991	216,214	26,223	26,223	II+	Poznań - Nekla	Iwno	61 81 78 381
	92	216,214	226,85	10,636	10,636		Nekla - Września		
	92	0,000	25,000	25,000		II	Września - Słupca	Września	61 43 62 189
	15	109,787	115,300	5,513		II	Obłaczkowo - Sokołowo		
<b>Razem</b>				<b>170,778</b>	<b>43,717</b>				
Rejon Kalisz tel. 62 764 99 29	11	368+720	405+928	37,208	3,938	II	Pleszew - Ostrów Wlkp.	Pleszew	62 742 78 26
	S-11b	0	5,938	5,938	2,207	II	obwodnica m. Ostrów Wlkp.	Kalisz	62 764 90 41
	12	238+918	264+365	25,447		II	Pleszew - Kalisz	Pleszew	62 742 78 26
	12	278+202	295+747	17,545		II	Kalisz - Chojno	Kalisz	62 764 90 41
	25	265+805	297+426	31,621		II	Rychwał - Kalisz		62 764 90 41
	25e	2,26	7,869	5,609		II	obwodnica N. Skalmierzyc		62 764 90 41
	25	310+048	322+015	11,967	3,892	II	Kalisz - Ostrów Wlkp.		62 764 90 41
	36	144+752	146+770	2,018		II	Ostrów Wlkp. ul.Krotoszyńska	Pleszew	62 742 78 26
<b>Razem</b>				<b>137,353</b>	<b>10,037</b>				
Rejon Kępno tel. 62 78 236 41	8	180,435	205,405	24,970		II+	gr. woj. dolnośląskiego - Kępno - gr. woj. łódzkiego	Kępno	62 73 821 86
	11	405,928	436,009	30,081		II	Ostrów Wlk. - Ostrzeszów - Kochłowy	Ostrzeszów	62 73 036 91
	11	436,009	466,309	30,300	0,288	II	Kochłowy - Kępno - gr. woj. opol.	Kępno	62 73 821 86
	39	91,544	113,370	21,826		II	gr. woj. opolskiego - Baranów		62 73 821 86
	25	322,015	338,728	16,713		III	Antonin - gr. woj. dolnośląskiego	Ostrzeszów	62 73 036 91
<b>Razem</b>				<b>123,890</b>	<b>0,288</b>				
Rejon Konin tel. 63 245 75 24	A2	257,560	303,145	45,585	45,585	II+	Modła-Dąbie	OUA Żdźary	63 214 36 19
	25d	4,600	6,350	1,750		II+	przeprawa Stare Miasto	Konin I	63 244 35 69 w. 12
	25	250,554	254,430	2,126		II+	dojazd do A2 - gr. m.Konin - Modła		
	92	277,265	336,249	58,984		II	gr. m. Konin-Pniewo	Kłodawa	63 273 04 49

Rejony	Nr drogi	od km	do km	Długość	Druga jezdnia	Standard ZUD	Nazwa odcinka drogi	Obwód drogowy	Telefon
Rejon Konin tel. 63 245 75 24	92	25,000	46,963	21,963		II	gr. m. Słupca - gr. m. Konin	Konin I	63 244 35 69 w. 12
	25	229,785	234,672	4,887		II	Ślesin - gr. m. Konin		
	25	254,430	265,805	11,375		II	Modła - Rychwał		
	25a	0,000	4,787	4,787		II	obwodnica m. Ślesin		
	72a	0,000	1,190	1,190		II	Konin - Żdźdź	Konin II	63 244 35 69 w. 36
	72	1,069	3,939	2,870					
	72	5,054	46,942	41,888		II	Żdźdź - Turek - gr. woj. Łódzkiego	Konin I	63 244 35 69 w. 36
	25	211,529	224,616	13,087		III	gr. woj. kuj. - pom. - Szyszynskie Hol.		
	83	0,000	25,668	25,668		III	Turek - Miłkowice	Konin II	63 244 35 69 w. 12
	<b>Razem</b>			<b>236,160</b>	<b>45,585</b>				
Rejon Leszno tel. 65 529 56 06	5	208,453	241,002	32,549		II	Stęszew - Czacz	Śmigiel	65 518-00-93
	S5	241,002	248,784	7,782		II +	obejście Śmigla		
	5	248,784	260,127	11,343		II	Śmigiel - Leszno	Kąkolewo	65 534 26 72
	5	266,826	302,295	35,469		II	Leszno - Rawicz - gr. woj. dolnośląskiego		
	12	154,076	163,571	9,495		II	Wschowa - Leszno		
	12	170,569	200,731	30,162	1,674	II	Leszno - Gostyń		
	15	48,879	53,781	4,902	0,239	III	Zduny - Krotoszyn	Górka	65 548 22 28
	15	53,781	60,636	6,855		II	m. Krotoszyn	Kąkolewo	65 534 26 72
	36	69,092	69,852	0,760		III	Załęcze - Rawicz		
	36	69,852	74,516	4,664		II	m. Rawicz	Górka	65 548 22 28
	36	74,516	144,752	70,236	0,324	II	Rawicz - Ostrów Wlkp.		
	<b>Razem</b>			<b>214,217</b>	<b>2,237</b>				
Rejon Nowy Tomysł tel. 61 44 23 311	S11	13,250	25,694	12,444	21,650	II+	węz. Tarnowo Podg. - Dąbrówka - A2 Węz. Poznań Wsch.	Swadzim	61 81 42 261
	92	97,923	130,296	32,373	3,027	II	Stary Folwark - Bolewico (rondo) - Pniewy	Orzeszkowo	61 29 15 120
	92	130,296	158,563	28,267	0,233	II	Pniewy - Tarnowo Podgórne (rondo)	Swadzim	61 81 42 261
	92	158,563	170,163	11,600	20,400	II+	Tarnowo Podgórne - Poznań (gr. miasta)		
	5	194,348	208,453	14,105	14,105	II	Poznań (gr. miasta) - Komorniki - Stęszew	Zamysłowo	61 81 34 132
	24	0,000	30,271	30,271	0,329	II	Pniewy - Gorzyna gr. woj. lubuskiego	Orzeszkowo	61 29 15 120
	32	89,945	155,608	65,663	6,934	II	gr. woj. lubuskiego - Wolsztyn - Grodzisk Wlkp. - Stęszew	Zamysłowo	61 81 34 132
	<b>Razem</b>			<b>194,723</b>	<b>66,678</b>				
Rejon Środa Wlkp. 61 285 30 23	S11a	0	14,81	14,81	14,81	II +	Poznań - Kórnik	Środa Wlkp.	61 285 35 72
	11	302,928	332,59	29,66		II	Kórnik - Nowe Miasto		
	11	332,59	368,72	36,13		II	Nowe Miasto - Pleszew	Jarocin	62 747 20 66
	12	200,731	238,918	31,597		II	Gostyń - Borek Wlkp.		
	12g	0	5,067	5,067		II	obwodnica - Borek Wlkp.		
	15	60,636	88,472	28,164	0,328	II	Krotoszyn - Jarocin		
	15	88,472	109,787	21,315		II	Miąskowo - Września	Środa Wlkp.	61 285 35 72
<b>Razem</b>			<b>166,743</b>	<b>15,138</b>					

## ZESTAWIENIE DRÓG KRAJOWYCH WG STANDARDÓW ZIMOWEGO UTRZYMANIA W SEZONIE 2012/2013

Nr drogi	Standard II podwyższony (+) - nazwa odcinka	km	druga jezdnia	km razem
A-2	Modła - Dąbie	45,585	45,585	91,170
S5	obwodnica m. Śmigiel	7,782	0,000	7,782
S5	Węzeł Gniezno Południe - A2 (węzeł Poznań Wschód)	34,615	34,615	68,500
S10	obwodnica Wyrzyska	7,795	5,430	13,225
S11	węzeł Tarnowo Podgórne - Dąbrówka - A2 (węzeł Poznań Wschód)	12,444	12,444	24,888
S11	gr. m. Poznań - Kórnik	14,810	14,810	29,620
S11	obwodnica Ostrowa Wlkp. + łącznice	10,500	2,207	12,707
8	gr. woj. dolnośląskiego - Kępno - gr. woj. łódzkiego	24,970	0,000	24,970
25	gr. m. Konin - Modła	3,876	1,750	5,626
92	Tarnowo Podgórne - gr. m. Poznań	11,600	10,700	22,300
92	gr. m. Poznań - Oblaczkowo (Września)	36,859	36,859	73,718
<b>razem drogi w standardzie II +</b>		<b>210,836</b>	<b>164,400</b>	<b>375,236</b>

Nr drogi	Standard II - nazwa odcinka	km	druga jezdnia	km razem
5	gr. woj. kujawsko-pomorskiego - Gniezno - gr. m. Poznań	57,716	11,151	68,867
	gr. m. Poznań - Kościan - do gr. m. Leszno	57,997	0,825	58,822
	od gr. m. Leszno - Rawicz - gr. woj. dolnośląskiego	35,469		35,469
10	gr. woj. zachodnio-pomorskiego - Piła - gr. woj. kujawsko-pomorskiego	151,182	11,976	163,158
	Złotkowo - Rokietnica	45,473	0,000	45,473
S11	gr. woj. zachodnio-pomorskiego - Piła - gr. m. Poznań	7,378	9,971	17,349
11	gr. woj. zachodnio-pomorskiego - Piła - gr. m. Poznań	148,559	0,000	148,559
	Kórnik - Pleszew - Ostrów Wlkp. - Kępno - gr. woj. opolskiego	158,917	6,433	165,350
12	gr. woj. dolnośląskiego - Leszno - Gostyń - Borek Wlkp. - Jarocin	307,476	6,433	313,909
	Pleszew - Kalisz - gr. woj. łódzkiego	77,995	0,000	77,995
		42,992	0,000	42,992
15	Krotoszyn - Koźmin Wlkp. Jarocin	120,987	0,000	120,987
	Miaskowo - Września - Gniezno - Trzemeszno - gr. woj. kujawsko-pomorskiego	35,019	0,000	35,019
22		72,963	0,773	73,736
		107,982	0,773	108,755
24	gr. woj. zachodnio-pomorskiego - Jastrowie - gr. woj. pomorskiego	26,896	0,000	26,896
25	Pniewy - Kwilcz - gr. woj. lubuskiego	30,271	0,329	30,600
	obwodnica m. Ślesin, Ślesin - gr. m. Konin	9,674	0,000	9,674
32	Modła - do gr. m. Kalisz od gr. m. Kalisz - Ostrów Wlkp.	62,692	2,120	64,812
		72,366	2,120	74,486
36	gr. woj. lubuskiego - Wolsztyn - Stęszew	65,663	6,934	72,597
39	skrz. Załęcze - Rawicz - Miejska Górka - Krotoszyn - Ostrów	76,918	0,324	77,242
72	gr. woj. opolskiego - Rychtal - Baranów	21,826	0,000	21,826
92	Konin - Turek - gr. woj. łódzkiego	45,948	0,000	45,948
	gr. woj. lubuskiego - Pniewy - Tarnowo Podgórne	60,640	3,260	63,900
92	Wrzesnia - Słupca - Golina - gr. m. Konin	46,963	0,000	46,963
	gr. m. Konin - Koto - Kłodawa - gr. woj. łódzkiego	58,984	0,000	58,984
		166,587	3,260	169,847
<b>razem drogi w standardzie II</b>		<b>1 246,953</b>	<b>42,120</b>	<b>1 289,073</b>

Nr drogi	Standard III - nazwa odcinka	km	druga jezdnia	km razem
15	gr. woj. dolnośląskiego - Zduny - gr. m. Krotoszyn	4,902	0,239	5,141
	gr. woj. kujawsko-pomorskiego - Ślesin	13,087	0,000	13,087
25	Antonin - Międzybórz - gr. woj. dolnośląskiego	16,713	0,000	16,713
		29,800	0,000	29,800
36	gr. woj. dolnośląskiego - skrzyż. Załęcze	0,760	0,000	0,760
83	Turek - Dobra - gr. woj. łódzkiego	25,668	0,000	25,668
<b>razem drogi w standardzie III</b>		<b>61,130</b>	<b>0,239</b>	<b>61,369</b>

<b>ogółem drogi krajowe</b>		<b>1 518,919</b>	<b>206,759</b>	<b>1 725,678</b>
-----------------------------	--	------------------	----------------	------------------

## INFORMACJA DOTYCZĄCA ZUD W PUNKCIE INFORMACJI DROGOWEJ

W Punkcie Informacji Drogowej (PID) w Oddziale GDDKiA w Poznaniu przy ul. Siemiradzkiego 5a, dyżury 24 h pełni personel techniczny mający za zadanie prowadzenie nadzoru nad pracami ZUD oraz udzielanie pełnej informacji o sytuacji **na drogach krajowych województwa wielkopolskiego**.

Ponadto dyżurny zbiera informacje o aktualnym stanie dróg krajowych na terenie działania Oddziału Poznań i przekazuje informacje na bieżąco do Centrali GDDKiA w Warszawie, a za jej pośrednictwem na stronę internetową [www.gddkia.gov.pl](http://www.gddkia.gov.pl)

W okresie zimowym dodatkowo wprowadzone są dyżury w Rejonach mające na celu nadzorowanie i koordynowanie prac oraz prowadzenie obsługi informacyjnej. Zakres tych dyżurów uzależniony jest od lokalnych potrzeb, a zwłaszcza stanu przejezdności dróg i prognozowanych zmian pogodowych.

Dyżurni PID w Oddziale i w Rejonach zobowiązani są do udzielania informacji o aktualnych warunkach pogodowych, przejezdności dróg i ewentualnych utrudnieniach na drogach krajowych środkom masowego przekazu i użytkownikom dróg.

### GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W POZNANIU

**ul. Siemiradzkiego 5a, 60-763 Poznań, tel. 61 866 88 21 do 27 fax 61 864 63 69**  
**adres www: [www.gddkia.gov.pl](http://www.gddkia.gov.pl)**  
**adres e-mail: [sekretariat.poznan@gddkia.gov.pl](mailto:sekretariat.poznan@gddkia.gov.pl) [pid.poznan@gddkia.gov.pl](mailto:pid.poznan@gddkia.gov.pl)**

#### **Rejon w Chodzieży**

ul. Ofiar Gór Morzewskich 3  
64-800 Chodzież  
tel. 67 282 99 48 fax 67 282 96 99  
e-mail: [rejon.chodziej@gddkia.gov.pl](mailto:rejon.chodziej@gddkia.gov.pl)

#### **Rejon w Gnieźnie**

ul. Reymonta 32  
62-200 Gniezno  
tel. 61 426 55 61 fax 61 426 55 61  
e-mail: [rejon.gniezno@gddkia.gov.pl](mailto:rejon.gniezno@gddkia.gov.pl)

#### **Rejon w Kaliszu**

Al. Wojska Polskiego 37  
62-800 Kalisz  
tel. 62 764 92 15 fax 62 764 92 17  
e-mail: [rejon.kalisz@gddkia.gov.pl](mailto:rejon.kalisz@gddkia.gov.pl)

#### **Rejon w Kępnie**

ul. Przemysłowa 8  
63-600 Kępno  
tel. 62 782 36 41 fax 62 782 29 05  
e-mail: [rejon.kepno@gddkia.gov.pl](mailto:rejon.kepno@gddkia.gov.pl)

#### **Rejon w Koninie**

ul. Świętojańska 20  
62-510 Konin  
tel. 63 244 35 69 fax 63 244 36 93  
e-mail: [rejon.konin@gddkia.gov.pl](mailto:rejon.konin@gddkia.gov.pl)

#### **Rejon w Lesznie**

ul. Energetyków 4  
64-100 Leszno  
tel. 65 529 56 06 fax 65 529 56 06  
e-mail: [rejon.leszno@gddkia.gov.pl](mailto:rejon.leszno@gddkia.gov.pl)

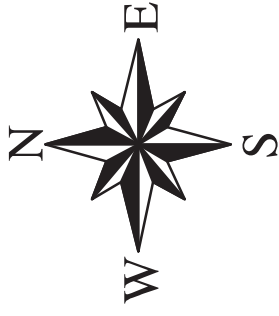
#### **Rejon w Nowym Tomysłu**

ul. Poznańska 42  
64-300 Nowy Tomyśl  
tel. 61 442 33 11 fax 61 442 33 20  
e-mail: [rejon.ntomysl@gddkia.gov.pl](mailto:rejon.ntomysl@gddkia.gov.pl)

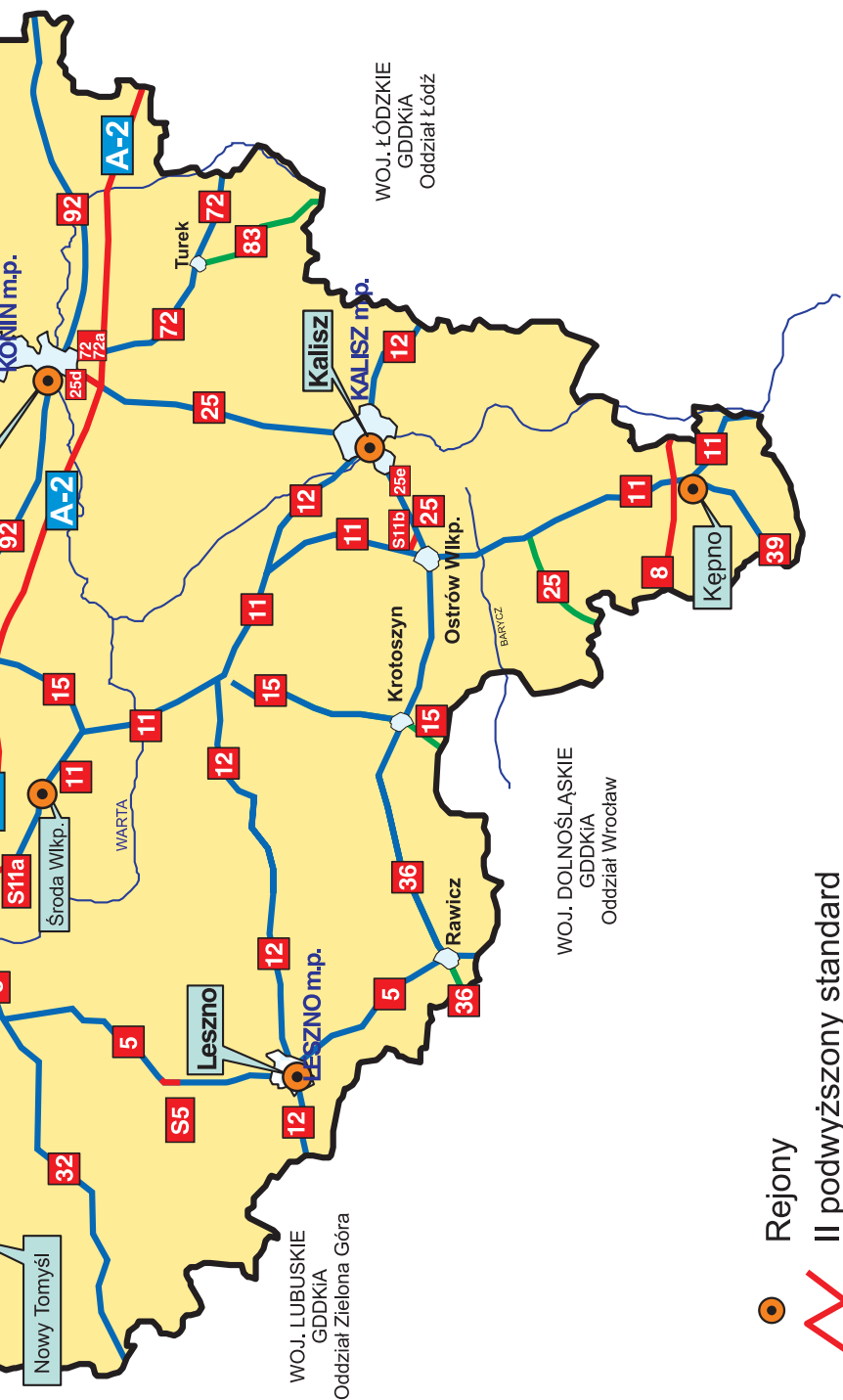
#### **Rejon w Środzie Wlkp.**





ul. Libelta 2  
63-000 Środa Wlkp.  
tel. 61 285 30 24 fax 61 285 30 24  
e-mail: [rejon.sroda@gddkia.gov.pl](mailto:rejon.sroda@gddkia.gov.pl)

# ZIMOWE UTRZYMANIE DRÓG GDDKiA Oddział Poznań w sezonie 2012/2013







-  Rejony
-  II podwyższony standard
-  II standard
-  III standard

Nowy Tomyśl

Leszno

Środa Wlkp.

Konin m.p.

Kalisz

Kalisz m.p.

Kępno

Turek

WOJ. LUBUSKIE  
GDDKIA  
Oddział Zielona Góra

WOJ. ŁÓDZKIE  
GDDKIA  
Oddział Łódź

WOJ. OPOLSKIE  
GDDKIA  
Oddział Opole

WOJ. DOLNOŚLĄSKIE  
GDDKIA  
Oddział Wrocław

WARTA

Ostrów Wlkp.

Krotoszyn

Rawicz

BARYCZ

32

5

S5

12

12

5

36

15

11

12

15

11

12

11

12

15

92

72

72a

72

25

12

11

12

25

11

11

8

39

A-2

72

83

72

25e

12

11

25

11

11

8

39

A-2

92

72

25e

12

11

12

25

11

11

8

39

S11a

11

12

15

11

12

15

11

12

15

11

8

39

A-2

92

72

25

12

11

12

25

11

11

8

39

A-2

92

72

25

12

11

12

25

11

11

8

39

**Informacje dotyczące zimowego utrzymania dróg krajowych na terenie  
województwa wielkopolskiego można uzyskać:  
w Oddziale GDDKiA w Poznaniu w Punkcie Informacji Drogowej  
tel. 61 866 58 34, 61 864 63 53, 61 696 140 620  
oraz na stronie internetowej [www.gddkia.gov.pl](http://www.gddkia.gov.pl)  
lub w Rejonach GDDKiA Oddziału Poznań**

Rejon	Obwód drogowy	Telefon	Nr drogi
<b>Chodzież</b> tel. 67 282 99 48 fax 67 282 96 99 ZUD 698 629 867 e-mail: <a href="mailto:rejon.chodzież@gddkia.gov.pl">rejon.chodzież@gddkia.gov.pl</a>	Jastrowie	67 266 28 69	11, 22
	Chodzież	67 282 99 48	10, S10, 11
	Oborniki	61 296 05 44	11, S11
<b>Gniezno</b> tel. 61 426 55 61 fax 61 426 55 61 e-mail: <a href="mailto:rejon.gniezno@gddkia.gov.pl">rejon.gniezno@gddkia.gov.pl</a>	Gniezno	61 426 55 61	5, 15
	Iwno	61 817 83 81	S5, 5, 92
	Września	61 436 21 89	15, 92
<b>Kalisz</b> tel. 62 764 99 29 fax 62 764 92 17 ZUD 698 629 849 e-mail: <a href="mailto:rejon.kalisz@gddkia.gov.pl">rejon.kalisz@gddkia.gov.pl</a>	Kalisz	62 764 90 41	12, 25
	Pleszew	62 742 78 26	11, 12, 36
<b>Kępno</b> tel. 62 782 36 42; 62 78 270 69 fax 62 782 29 05 e-mail: <a href="mailto:rejon.kepno@gddkia.gov.pl">rejon.kepno@gddkia.gov.pl</a>	Kępno	62 7823641/23	8, 11, 39
	Ostrzeszów	62 730 33 73	11, 25
<b>Konin</b> tel. 63 244 35 69; 63 245 75 24 fax 63 244 36 93 e-mail: <a href="mailto:rejon.konin@gddkia.gov.pl">rejon.konin@gddkia.gov.pl</a>	Konin	63 244 35 69 w. 12	25, 92
	Konin II	63 244 35 69 w. 36	72, 83
	Kłodawa	63 273 04 49	92
	OUA Żdźary	63 214 36 19 513 100 932	A2
<b>Leszno</b> tel. 65 529 56 06 fax 65 529 56 06 ZUD 698 629 858 e-mail: <a href="mailto:rejon.leszno@gddkia.gov.pl">rejon.leszno@gddkia.gov.pl</a>	Śmigiel	65 518 00 93	S5, 5, 12
	Kąkolewo	65 534 26 72	5, 12, 36
	Górka	65 548 22 28	15, 36
<b>Nowy Tomyśl</b> tel. 61 442 33 11 fax 61 442 33 20 ZUD 698 629 863 e-mail: <a href="mailto:rejon.nowytomyśl@gddkia.gov.pl">rejon.nowytomyśl@gddkia.gov.pl</a>	Zamysłowo	61 813 41 32	5, 32
	Swadzim	61 814 22 61	S11, 92
	Orzeszkowo	61 291 51 20	2, 92, 24
<b>Środa Wlkp.</b> tel. 61 285 30 23; 285 48 05 fax 61 285 30 24 e-mail: <a href="mailto:rejon.sroda@gddkia.gov.pl">rejon.sroda@gddkia.gov.pl</a>	Środa Wlkp.	61 285 35 72	S11, 11, 15
	Jarocin	62 747 20 66	11, 12, 15

## OSŁONA METEOROLOGICZNA DRÓG

Gołoledź, szadź, mgła, boczny wiatr, intensywne opady śniegu lub deszczu, to zjawiska pogodowe, powodujące bezpośrednie zagrożenie dla bezpieczeństwa ruchu drogowego. Wczesne ostrzeżenie o niebezpiecznych zjawiskach meteorologicznych oraz skuteczna profilaktyka zimowa to działania zwiększające bezpieczeństwo na drogach. Nowoczesna osłona meteorologiczna dróg to wydajne narzędzie wspomagania służb administracji drogowej w walce z zagrożeniami pogodowymi na drogach. Dla prawidłowego prowadzenia prac zimowego utrzymania dróg niezbędna jest dobra znajomość sytuacji na drogach, w czym pomocna jest informacja o stanie pogody i kierunkach jej zmian.

Oddział GDDKiA w Poznaniu korzysta z profesjonalnych prognoz pogody opartych o dane z radarów meteorologicznych, dedykowane dla służb odpowiedzialnych za utrzymanie dróg. Opracowane 36 godzinne i 8 dniowe prognozy pogody przekazywane są codziennie dyżurnemu Punktu Informacji Drogowej. Pognoza obejmuje między innymi takie elementy jak: temperatura powietrza, temperatura drogi/mostu, wilgotność, zachmurzenie, opady, siłę wiatru oraz określa stopień zagrożenia śliskością.

Ponadto przy drogach krajowych na terenie woj. wielkopolskiego przy 12 stacjach zainstalowane są tablice świetlne współpracujące z działającymi w sposób ciągły stacjami pogodowymi. Na tablicach wyświetlana jest informacja dla kierowców o aktualnej temperaturze, a w przypadku wystąpienia gołoledzi ostrzeżenie o treści „**GOŁOLEDŹ**”.

Na odcinkach dróg najbardziej narażonych na występowanie gołoledzi, ustawione będą stałe znaki ostrzegawcze A-32 „**Oszronienie jezdni**”.

## ODŚNIEŻANIE DRÓG I ZWALCZANIE ŚLISKOŚCI ZIMOWEJ

Odśnieżanie ma na celu usunięcie śniegu z jezdni i poboczy dróg oraz obiektów towarzyszących, jakimi są zatoki autobusowe. Zakresy prac prowadzonych przy odśnieżaniu oraz technologia robót wynikają z obowiązujących standardów utrzymania dróg. Wybór systemu odśnieżania zależy od standardu zimowego utrzymania dróg, warunków atmosferycznych oraz aktualnego stanu utrzymania dróg. Poszczególne standardom zimowego utrzymania dróg przypisane są mi-

nimalne poziomy utrzymania nawierzchni jezdni oraz dopuszczalne odstępstwa od standardu w warunkach występowania opadów śniegu lub śliskości zimowej, jak również dopuszczalny maksymalny czas występowania tych odstępstw.

W przypadkach długotrwałego występowania skrajnie niekorzystnych warunków pogodowych, takich jak zawieje i zamiecie śnieżne, długotrwałe burze śnieżne, niweczących efekty odśnieżania dróg, osiągnięcie i utrzymanie na drogach standardu docelowego może być trudne. Organizację pracy należy wtedy dostosować do aktualnych, zmieniających się warunków na drogach i przyjmować niekonwencjonalne rozwiązania, np. zaczynając odśnieżanie od dróg o największym natężeniu ruchu lub odśnieżanie tylko jednego pasa ruchu.

### Pojęcia ogólne związane z zimowym utrzymaniem dróg:

- **ŚNIEG LUŻNY** – jest to nieusunięty lub pozostały na nawierzchni po przejściu plugów śnieg, który nie został zągęszczony pod wpływem ruchu kołowego.
- **ŚNIEG ZAJEŹDŻONY** – jest to nieusunięty lub pozostały na nawierzchni jezdni po przejściu plugów śnieg, który został zągęszczony, ale nie stał się zlodowaciały.
- **NABÓJ ŚNIEŻNY** – jest to nieusunięta zlodowaciała lub ubita warstwa śniegu o znacznej grubości (od kilku centymetrów), przymarznięta do nawierzchni jezdni.
- **ŁĘTO POŚNIEGOWE** – jest to topniejący śnieg pozostały na nawierzchni po przejściu plugów i posypaniu jej środkami chemicznymi.
- **GOŁOLEDŹ** – jest to rodzaj śliskości zimowej powstaje z utworzenia się warstwy lodu grubości do 1.0 mm na skutek opadu mgły roszącej lub deszczu na nawierzchnię o ujemnej temperaturze. Gołoledź występuje przy ujemnej lub nieznacznie wyższej od 0°C temperaturze powietrza. Tak powstała warstwa lodu ma jednakową grubość na całej powierzchni jezdni. Gołoledź występuje wtedy, gdy zaistnieją trzy następujące warunki:
  - temperatura nawierzchni jest ujemna,
  - temperatura powietrza jest w granicach -6°C do +1°C,
  - względna wilgotność powietrza jest większa od 85%.
- **LODOWICA** – jest to rodzaj śliskości zimowej powsta-

lej w wyniku utworzenia się warstwy lodu grubości do kilku centymetrów z zamarznięcia nieusuniętej z nawierzchni wody pochodzącej ze stopienia śniegu, lodu lub opadu deszczu, a nad powierzchnią jezdni temperatura powietrza spada poniżej 0°C. Im szybsze jest obniżenie temperatury, tym zjawisko lodowicy jest intensywniejsze. Tak powstała warstwa lodu ma zwykle różną grubość na całej powierzchni jezdni.

kropelek wody (mgły lub chmury), gdy temperatura wyżejonych powierzchni jest niższa lub nieznacznie wyższa od 0°C.

Prace związane z ZUD w sezonie 2012/2013 wykonywane będą w Oddziale GDDKiA w Poznaniu przez 6 specjalistycznych przedsiębiorstw drogowych, wyłonionych w ramach przetargu. Przedsiębiorstwa te zostały zobligowane do zabezpieczenia niezbędnych



- **ŚLISKOŚĆ POŚNIEGOWA** – jest to rodzaj śliskości zimowej powstającej w wyniku zalegania na jezdni przymarzniętej do nawierzchni pozostałości nie usuniętego ubitego śniegu, pokrywającego ją całkowicie lub częściowo warstwą grubości kilku milimetrów
- **SZRON** – jest to osad lodu, mający na ogół wygląd kryształiczny, przybierający kształt lasek, igiełek itp. Tworzy się w procesie bezpośredniej kondensacji pary wodnej z powietrza przy temperaturze poniżej 0°C.
- **SZADŹ** – jest to osad atmosferyczny utworzony z ziarenek lodu rozdzielonych pęcherzykami powietrza, powstający z nagłego zamarzania przechłodzonych

ilości i rodzaju sprzętu i materiałów gwarantujących właściwe wykonanie zadań. Wieloletnie kontrakty gwarantują, że przy zimowym utrzymaniu dróg pracują doświadczeni wykonawcy, którym opłaca się inwestować w nowoczesny, bardziej wydajny sprzęt.

Do odśnieżania i zwalczania śliskości zimowej w zakresie określonym w standardach Oddział GDDKiA w Poznaniu w sezonie 2012/2013 zaplanował niezbędne ilości pługów, solarek oraz innego sprzętu (tabela).

W celu zapewnienia lepszej koordynacji prac prowadzonych przy zimowym utrzymaniu dróg, sprzęt

do zimowego utrzymania dróg (solarki i pługi) jest wyposażony w nadajniki GPS. Dzięki temu w dowolnym momencie osoby zarządzające akcją w Rejonie lub w Oddziale mogą na sprężenie komputerowym sprawdzić, gdzie jest dany pojazd, jaką trasę przejechał.

### MATERIAŁY DO ZWALCZANIA ŚLISKOŚCI

Zwalczanie śliskości zimowej prowadzone jest przede wszystkim przy użyciu środków chemicznych to jest zwilżoną solą lub solanką. Metodę tą stosuje się zapobiegawczo oraz w celu likwidacji cienkich warstw lodu lub śniegu. Metoda ta jest stosowana na drogach utrzymywanych we wszystkich standardach.

W przypadku wystąpienia warunków uniemożliwiających użycie soli dopuszcza się użycie materiałów uszorstniających (mieszanka piasku i soli).

Do usuwania i łagodzenia skutków śliskości zimowej zaplanowano w sezonie 2012/2013 z następujące środki:

- sól (chlorek sodu NaCl)
- solanka - roztwór NaCl lub CaCl<sub>2</sub> o stężeniu 20÷25%,
- sól zwilżona - 30% solanki (roztworu NaCl lub CaCl<sub>2</sub> o stężeniu 20÷25%) +70% suchej soli NaCl,

Solarki	szt.	61
Pługi jednostronne	szt.	100
Pługi dwustronne	szt.	8
Pługi o zmiennej geometrii	szt.	120
Pługi wirnikowe	szt.	9
Równiarki	szt.	24
Spycharki	szt.	14
Ładowarki do 0,25 m <sup>3</sup>	szt.	35
Ładowarki od. 0,25 m <sup>3</sup>	szt.	14
UNIMOGI	szt.	7

- chlorek wapnia techniczny (77÷80% CaCl<sub>2</sub>),
- materiały uszorstniające

Na sezon zimowy 2012/2013 do zwalczania śliskości zimowej zaplanowano następującą ilość środków:

- NaCl – 28000 Mg
- CaCl<sub>2</sub> – 1100 Mg
- Materiały uszorstniające – 2580 Mg

### WYKONAWCY PROWADZĄCY ZIMOWE UTRZYMANIE DRÓG

Lp.	Rejon	Wykonawca Zimowego Utrzymania Dróg	Telefony do osób odpowiedzialnych
1	Chodzież	POL-DRÓG Piła Sp. z o.o.	V-ce prezes 67 352 68 20 Kierownik ZUD 67 352 68 20
2	Gniezno	Firma Produkcyjno-Handlowo-Uslugowa „BADERA”	793 223 200 707 815 562
3	Kalisz	Przedsiębiorstwo Budownictwa Drogowego S.A. w KALISZU	62 7649302 w. 55 lub 509 834 471 koordynator 515 173 483
	Kępno		
	Środa Wlkp.		
4	Konin	SKANSKA S.A. Oddział PPRD w KONINIE	ZUD 63 240 99 30 ZUD 502 747 125
5	Konin - A 2	GRAWIL Sp. z o.o.	Akcja zima 664 960 081 Obwód Zdżary 63 214 36 19
6	Leszno	GRAWIL Sp. z o.o.	882 120 033
7	Nowy Tomyśl	ZABERD S.A. Zakład Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego	Swadzim 516 008 642 Zamysłowo 516 008 649 Orzeszkowo 516 008 645

**Jaka aktualnie pogoda, gdzie sypie śnieg, czy drogi są przejezdne?  
Jaki jest stan nawierzchni dróg krajowych i autostrad?  
Odpowiedzi na te pytania udziela dyżurni Punktów Informacji Drogowej (PID).  
Pracujemy 7 dni w tygodniu przez 24 godziny!  
Punkt Informacji Drogowej w Centrali GDDKiA: INFOLINIA 19111  
oraz tel. 22 375 86 95, 22 375 86 96 fax. 22 375 87 53**

### **Oddziały terenowe GDDKiA:**

#### **Oddział w Białymstoku**

drogi krajowe w woj. podlaskim  
15-703 Białystok, ul. Zwycięstwa 2  
tel. 85 664 58 10 fax 85 651 37 83  
**PID tel. 85 664 58 20**

#### **Oddział w Bydgoszczy**

drogi krajowe w woj. kujawsko-pomorskim  
ul. Fordońska 6, 85-085 Bydgoszcz  
tel. 52 323 45 10 fax 52 323 45 04  
**PID tel. 52 323 45 11**

#### **Oddział w Łodzi**

drogi krajowe w woj. łódzkim  
90-056 Łódź, ul. Roosevelta 9,  
tel. 42 233 96 97 fax 42 637 75 52  
**PID tel. 42 233 96 96; 233 96 97**

#### **Oddział w Gdańsku**

drogi krajowe w woj. pomorskim  
80-354 Gdańsk, ul. Sobisława 5,  
tel. 58 511 24 00 fax 58 511 24 05  
**PID tel. 58 511-24-14**

#### **Oddział w Katowicach**

drogi krajowe w woj. śląskim  
40-016 Katowice, ul. Myśliwska 5  
tel. 32 258 84 32 fax 32 259 87 10  
**PID tel. 32 259-67-06; 258 62 81/5**

#### **Oddział w Kielcach**

drogi krajowe w woj. świętokrzyskim  
25-950 Kielce, ul. Paderewskiego 43/45  
tel. 41 345 74 31 fax 41 366 48 04  
**PID tel. 41 366 39 36**

#### **Oddział w Krakowie**

drogi krajowe w woj. małopolskim  
31-542 Kraków, ul. Mogiłska 25,  
tel. 12 417 25 00 fax 12 411 01 18  
**PID tel. 12 412-16-44; 417 14 22**

#### **Oddział w Lublinie**

drogi krajowe w woj. lubelskim  
20-075 Lublin, ul. Ogrodowa 21,  
tel. 81 532 70 61 fax 81 743 71 68  
**PID tel. 81 532 85 82**

#### **Oddział w Olsztynie**

drogi krajowe w woj. warmińsko-mazurskim  
10-083 Olsztyn, ul. Warszawska 89  
tel. 89 521 28 00 fax 89 527 23 07  
**PID tel. 89 521 28 64**

#### **Oddział w Opolu**

drogi krajowe w woj. opolskim  
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 6  
tel. 77 454 55 05 fax 77 454 44 68  
**PID tel. 77 456 50 58/7**

#### **Oddział w Poznaniu**

drogi krajowe w woj. wielkopolskim  
60-763 Poznań, ul. Siemiradzkiego 5a,  
tel. 61 864 63 53 fax 61 864 63 65  
**PID tel. 61 866 58 34 lub 696 140 620**

#### **Oddział w Rzeszowie**

drogi krajowe w woj. podkarpackim  
35-111 Rzeszów, ul. Legionów 20  
tel. 17 853 40 71/74 fax 17 862 39 15  
**PID tel. 17 852 08 15**

#### **Oddział w Szczecinie**

drogi krajowe w woj. zachodniopomorskim  
70-340 Szczecin, ul. Boh. Warszawy 33,  
tel. 91 432 53 01 fax 91 484 39 97  
**PID tel. 91 432 53 14**

#### **Oddział w Warszawie**

drogi krajowe w woj. mazowieckim  
03-808 Warszawa, ul. Mińska 25,  
tel. 22 810 39 84 fax 22 810 04 12  
**PID 22 810 94 21**

#### **Oddział we Wrocławiu**

drogi krajowe w woj. dolnośląskim  
53-139 Wrocław, ul. Powstańców Śl. 186,  
tel. 71 334 73 00 fax 71 367 17 69  
**PID tel. 71 71 56 710; 71 71 56 711**

#### **Oddział w Zielonej Górze**

drogi krajowe w woj. lubuskim  
65-078 Zielona Góra,  
ul. Boh. Westerplatte 31  
tel. 68 327 10 68 fax 68 325 34 68  
**PID tel. 68 320 25 47**

**Informacje dotyczące zimowego utrzymania DRÓG WOJEWÓDZKICH  
można uzyskać w Wielkopolskim Zarządzie Dróg Wojewódzkich w Poznaniu  
tel. nr 61 826 53 92, 826 50 18 lub w Rejonach Dróg Wojewódzkich**

Rejon	Adres	Telefon/Fax
Czarnków	ul. Gdańska 56, 64-700 Czarnków rdwczarnkow@wzdw.pl	tel. 67 255 28 21 fax 67 255 26 47
Gniezno	ul. Reymonta 32, 62-200 Gniezno rdwgniezno@wzdw.pl	tel. 61 426 56 23 fax 61 426 58 94
Koło	ul. Toruńska 200, 62-600 Koło rdwkoło@wzdw.pl	tel. 63 272 02 16 fax 63 272 22 94
Konin	ul. Przemysłowa 120, 62-510 Konin rdwkonin@wzdw.pl	tel. 63 242 24 42 fax 63 242 24 77
Kościan	ul. Gostyńska 38, 64-000 Kościan rdwkoscian@wzdw.pl	tel. 65 512 17 74 fax 65 512 18 71
Nowy Tomyśl	ul. Poznańska 42, 64-300 Nowy Tomyśl rdwnowytomysl@wzdw.pl	tel. 61 442 29 22 fax 61 442 29 22
Ostrów Wlkp.	ul. Staroprzygodzka 25, 63-400 Ostrów Wlkp. rdwostrow@wzdw.pl	tel. 62 735 78 20 fax 62 735 78 22
Szamotuły	ul. Powstańców Wlkp. 75, 64-500 Szamotuły rdwszamotuly@wzdw.pl	tel. 61 292 13 76 fax 61 292 16 41
Złotów	ul. Za Dworcem 3a, 77-400 Złotów rdwzlotow@wzdw.pl	tel. 67 263 34 34 fax 67 263 56 18

**Informacje dotyczące zimowego utrzymania dróg powiatowych  
na terenie powiatu poznańskiego można uzyskać  
w Zarządzie Dróg Powiatowych w Poznaniu tel. 61 859 34 30**

## WYKAZ INSTYTUCJI WSPÓŁPRACUJĄCYCH:

- C.Z.K. Wojewody Wielkopolskiego 61 854 99 00, 722 323 037
- AWSA Centrum Zarządzania Autostrady 61 83 83 112, 61 83 83 019 (całodobowo)
- AWSA Obwód utrzymania A-2 Sługocin 61 83 83 300 (od godz. 7.00 - 15.00)
- Zarząd Dróg Miejskich w Poznaniu 61 647 72 00
- WZDW w Poznaniu 61 826 53 92
- ZDP W Poznaniu ul. Zielona 8 61 859 34 30
- Wydział Ruchu Drogowego KWP 61 84 14 400
- Wydział Ruchu Drogowego KMP 61 84 14 411 do 13
- Radio „Merkury” 61 664 49 52, 61 86 66 111
- Radio „Z” 22 622 75 75
- Radio „RMF FM” 61 853 23 68
- Radio „ESKA” 61 852 79 19
- Radio I program (dla kierowców) W-wa 22 645 92 52, 22 645 30 18
- TVP info 61 850 65 06
- PTV 61 850 65 30, 61 850 64 91
- WTK 61 86 86 600
- Biuro Prognoz MeteoGroup w Warszawie 22 610 29 39, 22 740 28 55, fax 22 610 29 39
- Straż Pożarna 61 878 48 45, 998



## **Kierowco pamiętaj !**

Zima, o czym wielu kierowców zapomina, to naturalnie występująca w naszej strefie klimatycznej pora roku i drogowcy nie są w stanie jej zwalczyć, zlikwidować, ani jej zapobiec – mogą jedynie łagodzić jej skutki.