

ZASADY PROWADZENIA ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG KRAJOWYCH NA TERENIE WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Poznaniu administruje siecią dróg krajowych na terenie woj. wielkopolskiego z wyłączeniem dróg krajowych na terenie miast na prawach powiatu grodzkiego tj. **m. Poznań, Kalisz, Konin, Leszno**. W miastach tych utrzymaniem dróg krajowych zajmują się Zarządy Dróg Miejskich.

Oddział w Poznaniu zarządza siecią 1470 km dróg krajowych, zaś łączna długość dróg krajowych w przeliczeniu na jedną jezdnię po uwzględnieniu odcinków dwujezdniowych wynosi 1600 km. Prace związane z zimowym utrzymaniem (ZUD) tj. odśnieżanie i zwalczanie śliskości prowadzone są w terenie przez 8 Rejonów, które koordynują i nadzorują wykonanie tych prac poprzez 6 przedsiębiorstw wyłonionych w ramach przetargu na kontrakty czteroletnie.

Prace zimowego utrzymania na drogach krajowych prowadzone będą wg standardów opracowanych przez Generalną Dyrekcję Dróg Krajowych i Autostrad w Warszawie. (Zarządzenie nr 57 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 06.10.2009 w sprawie standardów ZUD krajowych w sez. 2009/2010 dla których zarządcą jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad)

Podobnie jak w latach ubiegłych w sezonie 2009/2010 w całym kraju nie będą utrzymywane drogi w I standardzie. W Oddziale Poznań drogi krajowe będą utrzymywane w **II podwyższonym, II i 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 (+)

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

Do standardu II + zaliczonych jest 160 km (+ 110 km druga jeźdźnia) dróg o bardzo dużym znaczeniu komunikacyjnym

II STANDARD

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

Do standardu II zaliczonych jest 1227 km (+ 20 km druga jeźdźnia) dróg o dużym znaczeniu komunikacyjnym

III STANDARD

Jeźdźnia 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 godz. od momentu stwierdzenia zjawiska powodującego śliskość. Na jeźdźni może występować luźny śnieg do 6 godz., a także warstwa zajeżdżonego śniegu, "**języki śniegowe**" **lokalne zasp**y, utrudniające ruch samochodów.

Do standardu III zaliczonych jest 83 km dróg o mniejszym znaczeniu komunikacyjnym

Pojęcia ogólne związane z zimowym utrzymaniem dróg.

- **ŚNIEG LUŻNY** - jest to nieusunięty lub pozostały na nawierzchni jezdni po przejściu pługów śnieg, który nie został zagęszczony pod wpływem ruchu kołowego.
- **ŚNIEG ZAJEŹDŹONY** - jest to nieusunięty lub pozostały na nawierzchni jezdni po przejściu pługów śnieg, który został zagęszczony, 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.
- **BŁOTO POŚNIEGOWE** - jest to topniejący śnieg pozostały na nawierzchni jezdni po przejściu pługów i posypaniu jej środkami chemicznymi.
- **GOŁOLEDŹ** - jest to rodzaj śliskości zimowej powstałej 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 powstałej w wyniku utworzenia się warstwy lodu grubości do kilku centymetrów z zamarznięcia nieusuniętej z nawierzchni jezdni wody pochodzącej ze stopienia śniegu, lodu lub opadu deszczu, a nad powierzchnią jezdni temperatura powietrza spadła 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.
- **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.
- **Szadz** – jest to osad atmosferyczny utworzony z ziarenek lodu rozdzielonych pęcherzykami powietrza, powstający z nagłego zamarzania przechłodzonych kropelek wody (mgły lub chmury), gdy temperatura wyziębionych powierzchni jest niższa lub nieznacznie wyższa od 0° C.

Środki jakimi dysponuje Oddział na ZUD w sezonie 2009/2010 są planowane w oparciu o średnie, statystyczne warunki zimowe. Dlatego w przypadku wystąpienia bardzo intensywnych opadów śniegu, połączonych z zawiejami i zamieciami, mogą zdarzyć się odstępstwa od przyjętych standardów ZUD.

W takich przypadkach, panujący na drogach intensywny ruch samochodowy, nie w pełni sprawne pojazdy ciężarowe (np. łyse opony) oraz nerwowe 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.

(Apel do kierowców o rozsądek i wyobraźnię w takich warunkach).

Wykaz dróg krajowych wg Standardów Zimowego Utrzymania w sez. 2009/2010

Nr drogi	Standard II podwyższony (+) - Nazwa Odcinka	km	druga jezdnia	km razem
2	gr. woj. lubuskiego – rondo (skrzyżowanie z drogą woj.. 305)	14,400	0,000	14,400
A-2	Modła - Dąbie	45,585	45,585	91,170
92	Tarnowo Podgórne - gr. m. Poznań (była droga nr 2)	11,600	11,600	23,200
92	gr. m. Poznań - Wrzesnia	36,859	36,859	73,718
25	gr. m. Konin - Modła	3,876	1,750	5,626
S11	gr. M. Poznań - Kórnik	14,810	14,810	29,620
8	gr. woj. dolnośląskiego – Kępno – gr. woj. łódzkiego	24,970	0,000	24,970
S5	Obwodnica m. Śmigiel	7,782	0,000	7,782
Drogi w standardzie II +		159,882	110,604	270,486

Nr drogi	Standard II - Nazwa Odcinka	km	druga jezdnia	km razem
5	gr. woj. kujawsko – pomorskiego – Gniezno – gr. m. Poznań	57,271	6,413	63,684
	gr. m. Poznań – Kościan – do gr. m. Leszno	57,997	0,000	57,997
	od gr. m. Leszno – Rawicz - gr. woj. dolnośląskiego	35,469	0,825	36,294
		150,737	7,238	157,975
10	gr. woj. zach. pomorskiego - Piła - gr. woj. kuj. pomorskiego	54,851	0,000	54,851
11	gr. woj. zachodnio pomorskiego – Piła – gr. m. Poznań	149,400	0,000	149,400
	Kórnik – Pleszew - Ostrów Wlkp. – Kępno – gr. woj. opolskiego	169,381	0,000	169,381
		318,781	0,000	318,781
12	gr. woj. dolnośląskiego – Leszno – Gostyń – Borek Wlkp - Jarocin	78,003	1,674	79,677
	Pleszew – Kalisz – gr. woj. łódzkiego	42,992	0,000	42,992
			120,995	1,674
15	Krotoszyn – Koźmin Wlkp. Jarocin	34,691	0,000	34,691
	Miaskowo - Września-Gniezno–Trzemeszno – gr. woj. kuj. pomorskiego	72,963	0,773	73,736
			107,654	0,773
22	gr. woj. zach. Pomorskiego-Jastrowie – gr. woj. pomorskiego	26,896	0,000	26,896
24	Pniewy – Kwilcz – gr. woj. lubuskiego	30,271	0,000	30,271
25	Obwodnica m. Ślesin, Ślesin – gr. m. Konin	9,672	0,000	9,672
	Modła – do gr. m. Kalisz od gr. m. Kalisz - Ostrów Wlkp.	66,405	2,120	68,525
		76,177	2,120	78,297
32	gr. woj. lubuskiego – Wolsztyn – Stęszew	65,663	5,407	71,070
36	skrz. Załęcze– Rawicz – Miejska Górka - Krotoszyn - Ostrów	76,918	0,324	77,242
72	Konin – Turek – gr. woj. łódzkiego	45,948	0,000	45,948
92	rondo (skrzyżowanie z dr. woj. 305) - Pniewy - m. Tarnowo Podgórne	46,240	2,760	49,000
	Wrzesnia – Słupca - Golina – Konin	46,963	0,000	46,963
	gr. m. Konin - Koło - Kłodawa - gr. woj. łódzkiego	58,944	0,000	58,944
			152,147	2,760
Drogi w standardzie II		1 226,938	20,296	1 247,234

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
25	gr. woj. kujawsko pomorskiego – Ślesin	13,087	0,000	13,087
	Antonin – Międzybórz – gr. woj. dolnośląskiego	16,613	0,000	16,613
		29,700	0,000	29,700
36	gr. woj. dolnośląskiego – skrzyż. Załęcze	0,760	0,000	0,760

39	gr. woj. opolskiego – Rychtal – Baranów	21,626	0,000	21,626
83	Turek – Dobra - gr. woj. łódzkiego	25,668	0,000	25,668
drogi w standardzie III		82,756	0,239	82,995
Drogi krajowe ogółem		1 469,476	131,139	1 600,615

Wykaz dróg krajowych na terenie Oddziału Poznań GDDKiA

Rejon	Nr drogi	Standard	Przebieg drogi
Chodzież 67 282-99-48	10	II	gr. woj. zachodnio pomorskiego - Pila - gr. woj. kuj. pomorskiego
	11	II	gr. woj. zachodnio pomorskiego - Pila - Oborniki - Poznań
	22	II	gr. woj. zachodnio pomorskiego - Jastrowie - gr. woj. pomorskiego
Gniezno 61 426-55-61	5	II	gr. woj. kujawsko pomorskiego - Gniezno - Poznań
	15	II	Września - Gniezno - Trzemeszno - gr. woj. kujawsko pomorskiego
	92	II+	gr. m. Poznań - Swarzędz - Kostrzyn - Września
	92	II	Września - Słupca
Kalisz 62 764-99-29	25	II	Rychwał - Kalisz - Ostrów Wlkp.
	12	II	Pleszew - Kalisz - gr. woj. łódzkiego
	11	II	Pleszew - Ostrów Wlkp.
	36	II	m. Ostrów Wlkp.
Kępno 62 782-85-38	8	II+	gr. woj. dolnośląskiego - Kępno - gr. woj. łódzkiego
	11	II	Ostrów Wlkp. - Ostrzeszów - Kępno - gr. woj. opolskiego
	25	III	Antonin - Międzybórz - gr. woj. dolnośląskiego
	39	III	gr. woj. opolskiego - Baranów
Konin 63 245-75-24	2	II	gr. m. Konin - Koło - Kłodawa - gr. woj. łódzkiego
	A-2	II +	Modła - Dąbie
	25	II+	gr. m. Konin - Modła
	25	II	Obw. m. Ślesin - Ślesin - gr. m. Konin gr. m. Konin - Rychwał.
	25	III	gr. woj. kujawsko pomorskiego - Ślesin
	72	II	Konin - Turek - gr. woj. łódzkiego
	83	III	Turek - Dobra - gr. woj. łódzkiego
92	II	Słupca - Golina - gr. m. Konin	
Leszno 65 529-56-06	5	II +	Obwodnica m. Śmigiel
	5	II	Stęszew - Kościan - Leszno - Rawicz - gr. woj. dolnośląskiego
	12	II	gr. woj. lubuskiego - Leszno – Gostyń
	15	III	gr. woj. dolnośląskiego - Zduny - gr. m. Krotoszyn
	15	II	m. Krotoszyn
	36	III	gr. woj. dolnośląskiego - skrzyżowanie Załęcze
	36	II	Załęcze - Rawicz - Miejska Górka - Krotoszyn - Ostrów Wlkp.
N. Tomyśl 61 44-233-30	2	II+	gr. woj. lubuskiego - rondo (skrzyżowanie z dr. woj. nr 305)
	5	II	od gr. m. Poznań - Stęszew
	24	II	Pniewy - Kwilcz - gr. woj. lubuskiego
	32	II	gr. woj. lubuskiego - Wolsztyn - Stęszew
	92	II	rondo (skrzyżowanie z dr. woj. nr 305) - Tarnowo Podgórne
	92	II+	Tarnowo Podgórne - gr. m. Poznań
Środa Wlkp 61 285-30-23	S11	II+	gr. m. Poznania - Kórnik
	11	II	Kórnik - Środa Wlkp. - Pleszew
	12	II	Gostyń - Borek Wlkp. - Jarocin
	15	II	Krotoszyn - Koźmin Wlkp. – Jarocin Miąskowo - Września

INFORMACJA DOTYCZĄCA ZUD

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

Ponadto dyżurny zbiera informacje o aktualnym stanie dróg krajowych na terenie działania Oddziału Poznań i przekazuje informacje na bieżąco do Centrali w Warszawie GDDKiA, a za jej pośrednictwem na stronę internetową 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 o warunkach pogodowych, przejezdności dróg i ewentualnych utrudnieniach na drogach krajowych środkom masowego przekazu oraz użytkownikom dróg.

Informacje dotyczące zimowego utrzymania dróg krajowych na terenie województwa wielkopolskiego można uzyskać w PID w Oddziale GDDKiA w Poznaniu tel. 061 866-58-34; 061 864-63-53; 0696-140-620 oraz na stronie internetowej www.poznan.gddkia.gov.pl lub w Rejonach GDDKiA Oddziału Poznań

Rejon	Baza Materiałowa	Numer drogi	Ilość km.
Chodzież ul.Ofiar Gór Morzewskich 3 64-800 Chodzież 67 282 99 48 0 698-629-867	Jastrowie tel. 67 2662869	11	54,9
		22	26,9
	Chodzież tel 67 2829948	10	54,9
		11	37,9
	Oborniki tel. 61 2960544	11	56,3
Gniezno ul. Aleje Reymonta 32 62-200 Gniezno tel 61 426 55 61 0 698-629-887	Gniezno tel 61 4265561	5	32,9
		15	29,7
	Iwno tel 61 8178381	5	24,4
		92	22,3
	Września tel. 61 4362189	15	21,8
		92	14,6
		92	25,0
Kalisz Aleja Wojska Polskiego 37 62-800 Kalisz 62 764-99-29 0 698-629-849	Kalisz tel. 62 7649041	12	17,5
		25	55,1
	Pleszew tel. 62 7427826	11	43,2
		12	25,5
		36	2,0
Kępno	Kępno tel.62 7823641	8	24,9
		11	21,3

ul. Przemysłowa 8 63-600 Kępno 062 782-36-41 0 694-499-921		39	21,8
	Ostrzeszów tel. 62 7303373	11	39,2
		25	16,7
Konin ul. Świętojańska 20 62-510 Konin 063 244-75-24	Konin tel. 63 2443569	25	38,1
		92	22,9
	Konin II tel. 63 2481052	72	45,9
		83	25,7
	Kłodawa tel. 63 2730449	92	58,9
OUA Żdźary tel. 63 214 36 19 0513 100-932	A2	45,6	
Leszno ul. Energetyków 4 64-100 Leszno 65 5295606 65 529-56-30 0 698-629-858	Śmigiel tel. 65 5180093	5	43,8
		S 5	7,8
		12	9,5
	Kąkolewo tel. 65 5342672	5	35,5
		12	30,7
		36	5,8
Górka tel. 65 5482228	15	11,7	
	36	70,1	
Nowy Tomyśl ul. Poznańska 42 64-300 Nowy Tomyśl 61 4423311 61 4423330 0 698-629-863	Zamysłowo tel. 61 8134132	5	14,1
		32	65,7
	Swadzim 61 8142261	92	39,8
		Orzeszkowo tel. 61 2915120	2
	92		18,0
	24		30,3
Środa Wlkp. ul. Libelta 2 63-000 Środa Wlkp. 61 2853023	Środa Wlkp. tel. 61 2853572	S11	14,8
		11	28,8
	15	21,3	
	Jarocin tel. 62 7472066	11	36,9
		12	36,7
		15	27,8

Ogółem 1469,4

**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
Rejon Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie	ul. Gdańska 56 64-700 Czarnków rdwczarnkow@wzdw.pl	tel. (67) 255-28-21 fax 255-26-47
Rejon Dróg Wojewódzkich w Gnieźnie	ul. Reymonta 32 62-200 Gniezno rdwgniezno@wzdw.pl	tel. (61) 426-56-23 fax 426-58-94
Rejon Dróg Wojewódzkich w Kole	ul. Toruńska 200 62-600 Koło rdwkoło@wzdw.pl	tel. (63) 272-02-16 fax 272-22-94
Rejon Dróg Wojewódzkich w Koninie	ul. Przemysłowa 120 62-510 Konin rdwkonin@wzdw.pl	tel.(63) 242-24-42 fax 242-24-77
Rejon Dróg Wojewódzkich w Kościanie	ul. Gostyńska 38 64-000 Kościan rdwkoscian@wzdw.pl	tel. (65) 512-17-74 fax 512-18-71
Rejon Dróg Wojewódzkich w Nowym Tomyszu	ul. Poznańska 42 64-300 Nowy Tomyśl rdwnowytomysl@wzdw.pl	tel. (061) 442-29-22 fax 442-29-22
Rejon Dróg Wojewódzkich w Ostrowie Wlkp.	ul. Staroprzygodzka 25 63-400 Ostrów Wlkp. rdwostrow@wzdw.pl	tel. (062) 735-78-20 fax 735-78-22
Rejon Dróg Wojewódzkich w Szamotułach	ul. Powstańców Wlkp. 75 64-500 Szamotuły rdwszamotoły@wzdw.pl	tel.(61) 292-13-76 fax 292-16-41
Rejon Dróg Wojewódzkich w Złotowie	ul. Za Dworcem 3a 77-400 Złotów rdwzlotow@wzdw.pl	tel. (67) 263-34-34 fax 263-56-18

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

OSŁONA METEOROLOGICZNA DRÓG

Do prawidłowego prowadzenia prac przy zimowym utrzymaniu dróg niezbędne jest posiadanie wiarygodnej informacji o przewidywanych zmianach warunków atmosferycznych. Oddział GDDKiA w Poznaniu korzysta z usług profesjonalnych firm od których otrzymuje opracowywane prognozy pogodowe dla poszczególnych Rejonów i dróg z częstotliwością godzinową, prognozy 5 – ciodniowe oraz ostrzeżenia o nadchodzącym pogorszeniu warunków atmosferycznych. Ponadto przy drogach krajowych na terenie woj. wielkopolskiego w 40 punktach ustawione są stacje pogodowe, które na bieżąco mierzą temperaturę powietrza przy jezdni, 5 cm w głąb gruntu, a także 20 cm i 2 metry nad drogą. Przekazują również dane o wilgotności powietrza i nawierzchni, jej śliskości, opadach i ich intensywności, a także prędkości wiatru i jego kierunku. Przy pomocy danych dyżurni w Oddziale i Rejonie mogą sprawdzić, jakie aktualnie warunki występują na drodze oraz jakie są tendencje zmian.

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”

Dyżurny w PID oraz służby drogowe na bieżąco mogą obserwować sytuację na drogach poprzez 26 kamer zainstalowanych przy stacjach pogodowych.

Wyżej wymienione informacje oraz obraz z kamer można zobaczyć na stronie internetowej www.poznan.gddkia.gov.pl

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

WYKAZ STACJI POGODOWYCH

Lp	Nr drogi	Km drogi	lokalizacja stacji	Wyposażenie stacji		Lp	Nr drogi	km	lokalizacja stacji	Wyposażenie stacji	
1	2	3	4	7	8	1	2	3	4	7	8
1	2	110+600	Bolewicko	tablica	kamera	21	12	295+350	Chojno		kamera
2	2	292+782	Dąbrowice			22	12	207+330	Godurowo		kamera
3	2	332+314	Czerwonka	tablica	kamera	23	12	249+810	Bielawy		
4	5	141+136	Łubowo	tablica	kamera	24	15	77+135	Wałków		
5	5	201+640	Rosnówko	tablica	kamera	25	15	95+800	Miłosław		
6	5	231+000	Kościąn (obwodnica)		kamera	26	15	121+848	Czeluścin		
7	5	282+270	Bojanowo		kamera	27	15	153+684	Trzemeszno		kamera
8	8	181+400	Słupia	tablica	kamera	28	24	22+740	Kamionna		kamera
9	10	199+010	Okaliniec-Grabówno		kamera	29	25	218+991	Lisewo		kamera
10	10	179+726	Piła			30	25	250+648	Stare Miasto		kamera
11	11	124+049	Babi Dwór		kamera	31	25	277+593	Zbiersk		
12	11	174+211	Dobrzyca			32	25	309+912	Skalmierzyce		kamera
13	11	195+516	Chrustowo		kamera	33	32	106+100	Wolsztyn		kamera
14	11	263+906	Goleczewo	tablica	kamera	34	32	140+010	Kotowo		
15	11	294+325	Gądki	tablica	kamera	35	36	125+239	Smoszew		kamera
16	11	357+745	Wyszki			36	72	17+803	Wielopole		kamera
17	11	383+045	Żychlin			37	92	33+999	Wilczna		
18	11	416+100	Antonin			38	92	155+850	Rumianek		kamera
19	11	436+050	Kochłowy	tablica	kamera	39	92	209+102	Siedlec - Iwno	tablica	kamera
20	11	463+190	Klasak	tablica	kamera	40	92	225+456	Przyborki	tablica	

SPRZĘT DO ODŚNIEŻANIA DRÓG I ZWALCZANIA ŚLISKOŚCI ZIMOWEJ

Prace związane z ZUD wykonywane są w naszym Oddziale przez 6 specjalistycznych przedsiębiorstw drogowych, z którymi zawarto czteroletnie kontrakty. Przedsiębiorstwa te zostały zobligowane do zabezpieczenia niezbędnych 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.

W sezonie zimowym 2009/2010 na drogach krajowych Wielkopolski przy zimowym utrzymaniu dróg pracował będzie następujący sprzęt:

➤ Solarki	szt.	52
➤ Pługi jednostronne	szt.	99
➤ Pługi dwustronne	szt.	10
➤ Pługi o zmiennej geometrii	szt.	104
➤ Pługi wirnikowe	szt.	10
➤ Równiarki	szt.	21
➤ Spycharki	szt.	10
➤ Ładowarki do 0,25 m ³	szt.	8
➤ Ładowarki od 0,25 m ³	szt.	30

W celu zapewnienia lepszej koordynacji prac prowadzonych przy zimowym utrzymaniu dróg, sprzęt do zimowego utrzymania dróg (solarki i pługi) został wyposażony w nadajniki GPS oraz w czujniki posypu i płużenia. Dzięki temu w dowolnym momencie osoby zarządzające akcją w Rejonie lub w Oddziale będą mogły sprawdzić, gdzie jest dany pojazd, jaką trasę przejechał, a nawet jaką czynność wykonuje. Nowoczesne czujniki powiadamiają bowiem czy pojazd ma opuszczony pług lub włączony wirnik rozsypujący sól.

MATERIAŁY DO ZWALCZANIA ŚLISKOŚCI

Zwalczanie śliskości zimowej przewidziane 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 będzie stosowana na drogach utrzymywanych we wszystkich standardach.

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

Do zwalczania śliskości zimowej zaplanowano w sezonie 2009/2010

- sól (chlorek sodu NaCl) - 28000 Mg
- solanke - roztwór NaCl lub CaCl₂ o stężeniu 20 - 25%, - 80 Mg
- chlorek wapnia techniczny (77 - 80% CaCl₂), -

ADRESY ODDZIAŁÓW GDDKIA
Punkt Informacji Drogowej w Centrali GDDKiA:
tel. (22) 375 86 96 / 95 fax. (22) 375-87-53
PID w Oddziałach GDDKiA:

<p>Oddział w Białymstoku Drogi Krajowe w woj. podlaskim 15-703 Białystok , ul. Zwycięstwa 2 tel. (85) 664-58-00 fax (85) 651-37-83</p> <p style="text-align: center;">PID tel.(85) 664-58-20</p>	<p>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</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (89) 521-28-64</p>
<p>Oddział w Bydgoszczy Drogi Krajowe w woj. kujawsko-pomorskim ul. Fordońska 6, 85-085 Bydgoszcz tel. (52) 323-45-00 fax (52) 323-45-04</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (52) 323-45-11</p>	<p>Oddział w Opolu Drogi Krajowe w woj. opolskim 45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 6 tel. (77) 454-55-05 fax (77) 454-44-68</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (77) 401-63-61</p>
<p>Oddział w Łodzi Drogi Krajowe w woj. łódzkim 90-056 Łódź, ul. Roosevelta 9, tel. (42) 662-23-00 fax (42) 637-75-52</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (42) 637-38-31</p>	<p>Oddział w Poznaniu Drogi Krajowe w woj. wielkopolskim 60-763 Poznań, ul. Siemiradzkiego 5a, tel. (61) 86-46-353 fax (61) 86-46-353</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (61) 866-58-34 lub 696-140-620</p>
<p>Oddział w Gdańsku Drogi Krajowe w woj. pomorskim 80-354 Gdańsk, ul. Subisława 5, tel. (58) 511-24-00 fax (58) 511-24-05</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (58) 511-24-14</p>	<p>Oddział w Rzeszowie Drogi Krajowe w woj. podkarpackim 35-111 Rzeszów, ul. Legionów 20 tel. (17) 853-40-71 do 74 fax (17) 862-39-15</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (17) 852-08-15</p>
<p>Oddział w Katowicach Drogi Krajowe w woj. śląskim 40-016 Katowice , ul. Myśliwska 5 tel. (32) 258-84-32 fax (32) 259-87-10</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (32) 259-67-06</p>	<p>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</p> <p style="text-align: center;">PID tel.(91) 432-53-14</p>
<p>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</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (41) 366-39-36</p>	<p>Oddział w Warszawie Drogi Krajowe w woj. mazowieckim 03-808 Warszawa, ul. Mińska 25, tel.(22) 810 -39-84 fax (22) 810-04-12</p> <p style="text-align: center;">PID (22) 810-94-21</p>
<p>Oddział w Krakowie Drogi Krajowe w woj. małopolskim 31-542 Kraków , ul. Mogilska 25, tel. (12) 417-25-00 fax (12) 411 01 18</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (12) 412-16-44 lub 0 600 800 610</p>	<p>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</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (71) 334 73 03</p>
<p>Oddział w Lublinie Drogi Krajowe w woj. lubelskim 20-075 Lublin, ul. Ogrodowa 21, tel. (81) 532 70 61 fax (81) 743-71-68</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (81) 532 85 82</p>	<p>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</p> <p style="text-align: center;">PID tel. (68) 320 25 47</p>

Przedsiębiorstwa pracujące przy zimowym utrzymaniu dróg

*** Zadanie nr 1 - teren działania - Rejon Kalisz i Kępno**

Przedsiębiorstwo Budownictwa Drogowego SA w KALISZU
tel. nr 62 764-97-15 764-96-19

*** Zadanie nr 2 - teren działania - Rejon Gniezno**

Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Sp. z o.o. w GNIEŹNIE
tel. nr 61 426-56-52 426-55-81

*** Zadanie nr 3 - teren działania - Rejon Chodzież**

PRDIM „POL-DRÓG” RDM PIŁA sp. z o.o.
tel. nr 67 352-68-20

*** Zadanie nr 4 - teren działania - Rejon Leszno**

Leszczyńskie Przedsiębiorstwo Robót Drogowo - Mostowych Sp. z o.o. w LESZNIE
tel. nr 65 52-99-440 52-99-170

*** Zadanie nr 5 - teren działania - Rejon Konin**

SKANSKA SA Oddział PPRD w KONINIE
tel. nr 63 276-25-03

*** Zadanie nr 6 - teren działania - Rejon N. Tomyśl**

IMEX BiS Sp. z o.o. w Poznaniu
tel. nr 61 847-32-61

*** Zadanie nr 7 - teren działania – Rejon w Środzie Wlkp.**

Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Sp. z o.o. w GNIEŹNIE
tel. nr 61 426-56-52 426-55-81

Wykaz Instytucji Współpracujących

☞ C.Z.K. Wojewody Wielkopolskiego	61 854-99-00	0722-323-037
☞ AWSA Centrum Zarządzania Autostrady	061 83-83-112	83-83-019 (całodobowo)
☞ AWSA Obwód utrzymania A-2 Sługocin	061 83-83-300	(od godz. 7.00 – 15.00)
☞ Zarząd Dróg Miejskich w Poznaniu	061 647-72-00	
☞ WZDW w Poznaniu	061 061 826 53 92	
☞ ZDP W Poznaniu ul. Zielona 8	061 859 34 30	
☞ Wydział Ruchu Drogowego KWP	061 84-14-400	
☞ Wydział Ruchu Drogowego KMP	061 84-14-411	do 13
☞ Radio "Merkury"	061 664-49-52	061 86-66-111
☞ Radio "Z"	022 622-75-75	
☞ Radio "RMF FM"	061 853-23-68	
☞ Radio "ESKA"	061 852-79-19	
☞ PTV	061 850-65-30	061 850-64-91
☞ WTK	061 86-86-600	
☞ Biuro Prognoz w Poznaniu	061 84-95-155	lub 84-95-158

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Poznaniu

ul. Siemiradzkiego 5a
60-763 Poznań
Tel. (061) 866 88 21 do 27
Fax (061) 864 63 69

Adres www: www.poznan.gddkia.gov.pl
Adres e-mail: sekretariat@poznan.gddkia.gov.pl

REJONY:

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@poznan.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@poznan.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@poznan.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@poznan.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@poznan.gddkia.gov.pl

Rejon w Nowym Tomyślu

ul. Poznańska 42
64-300 Nowy Tomyśl
tel. (61) 442 33 11
fax (61) 442 33 20
e-mail:

rejon.ntomysl@poznan.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@poznan.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@poznan.gddkia.gov.pl