

**WOJEWÓDZTWO LUBUSKIE -  
ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH  
65-042 Zielona Góra  
AL. Niepodległości 32  
tel.(0-68) 328-03-00 fax. 328-03-32**

**SPECYFIKACJA  
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**PRZETARG NIEOGRANICZONY**

**Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018  
na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :  
Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko  
Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

Zatwierdzam:

*Z-ca Dyrektora  
ds. Zarządzania Drogami i Mostami  
Grzegorz Szulc*

**Zielona Góra 07.08.2015r.**

## **INFORMACJE OGÓLNE**

1. Na specyfikację istotnych warunków zamówienia składa się:

<b>ROZDZIAŁ I:</b>	Instrukcja dla Wykonawców
<b>ROZDZIAŁ II:</b>	Formularz oferty wraz ze stanowiącymi jego integralną część załącznikami:
	Zał. nr 1 - oświadczenie o spełnianiu warunków Zał. nr 1a - oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia Zał. nr 2 - wykaz usług Zał. nr 3 - wykaz narzędzi Zał. nr 4 - wykaz osób Zał. nr 5 - informacja – grupa kapitałowa Zał. nr 6 – zobowiązanie do udostępnienia zasobów
<b>ROZDZIAŁ III:</b>	Opis przedmiotu zamówienia
<b>ROZDZIAŁ IV:</b>	Formularz cenowy
<b>ROZDZIAŁ V:</b>	Istotne postanowienia umowy (projekt umowy)

2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (tekst jednolity Dz.U. z dnia 09 sierpnia 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)

**ROZDZIAŁ I:**

**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW**

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Identyfikator: ZDW-ZG-WZ-3310-64/2015

### 1. Nazwa oraz adres zamawiającego:

Województwo Lubuskie-  
Zarząd Dróg Wojewódzkich  
Al. Niepodległości 32  
65-042 Zielona Góra  
telefony: (0-68) 328-03-00 ,  
fax: (0-68) 328-03-32  
REGON: 006092820  
NIP: 973-00-10-122

### 2) Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie o udzielenie zamówienia przeprowadzone w trybie przetargu nieograniczonego w myśl art.39 ustawy Prawo zamówień publicznych o wartości zamówienia **powyżej 207 tys. EURO.**

### 3) Opis przedmiotu zamówienia:

Temat: **Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :**

**Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**

**Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

#### **ZADANIE NR 1 :**

1) Zimowe utrzymanie dróg Obwodu Drogowego Drezdenko obejmuje:

##### **a) odśnieżanie:**

- odśnieżanie jezdni na całej jej szerokości łącznie z poboczem drogi, tj. do linii pachółków hektometrowych, w przypadku jezdni o szer. 3,5 - 4,0 m łącznie z poboczem, tj. części drogi przyległej do jezdni, która przeznaczona jest do ruchu pieszych, bądź pojazdów. Odcinki do odśnieżania każdorazowo wskazuje Zamawiający.

##### **b) zwalczanie gołoledzi w standardach oraz wg zaleceń Zamawiającego:**

- posypywanie jezdni na całej jej szerokości. Odcinki do posypywania każdorazowo wskazuje Zamawiający.

##### **c) dyżurowanie:**

- dyżurowania, tj. zapewnienia pełnej dyspozycji sprzętu do odśnieżania i zwalczania śliskości oraz ładowarki na bazie materiałowej Obwodu Drogowego na zlecenie Zamawiającego,

##### **d) użycie sprzętu ciężkiego:**

- usuwanie i rozpychanie zasp śnieżnych, których nie można usunąć sprzętem odśnieżnym podstawowym, powstałych przy intensywnych opadach śniegu,  
- poszerzanie odśnieżanych odcinków dróg,  
- usuwanie naboju śnieżnego, czyli nieusuniętej zlodowaciałej lub ubitej warstwy śniegu o znacznej grubości, powstałego po intensywnych opadach śniegu.

##### **e) odśnieżanie i posypywanie materiałami uszorstniającymi ciągów pieszych:**

- pracami objęta jest całość chodników nie przylegających do posesji oraz chodniki oddzielone od posesji pasami zieleni. Zimowe utrzymanie chodników należy prowadzić wg wskazań Kierownika RDW lub osoby przez niego upoważnionej. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wskazania pojedynczych odcinków do posypania bądź odśnieżania i posypania.

##### **f) wywóz śniegu wg wskazań Zamawiającego:**

- załadunek śniegu,  
- wywóz śniegu na plac składowy Wykonawcy.

**g) oczyszczanie ulic oraz ciągów pieszych z piasku po zakończeniu sezonu zimowego z wywozem i utylizacją zanieczyszczeń:**

- jednorazowego zebranie, wywóz piasku oraz z utylizacją z jedni przy krawężnikach (na odległość 1 m od krawężnika) każdorazowo po zakończeniu sezonu zimowego.

Termin prac porządkowych wynosi 21 dni od zakończenia akcji Zimowej

**h) Po zakończeniu każdego sezonu Zimowego Utrzymania Dróg odwiezienie i konserwacja sprzętu będącego własnością Zamawiającego.**

**2) Prace w zakresie zimowego utrzymania prowadzone będą na drogach wojewódzkich nr 154, 155, 156, 157, 158, 160, 161, 164, 170, 174, 176, 181.**

**Uwaga! Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania osobą dyżurującą (tj. dyspozytorem), osoba ta odpowiadać będzie za koordynowanie zimowego utrzymania dróg ze strony Wykonawcy.**

**Zamawiający wymaga, aby zimowe utrzymanie dróg wykonywane było w całości przez jednostki wyposażone w urządzenia GPS (dot. nośniki, piaskarko-solarki, pługi).**

**Zamawiający wymaga, aby reakcja Wykonawcy od zgłoszenia konieczności wyjazdu do podjęcia robót na drogach wojewódzkich nie była dłuższa niż 2,0 godz.**

**Koordinator przeprowadza wyszczególnione prace w siedzibie Wykonawcy**

**ZADANIE NR 2:**

**1) Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich Obwodu Drogowego Babimost obejmuje:**

**a) odśnieżanie:**

- odśnieżanie jezdni na całej jej szerokości łącznie z poboczem drogi, tj. do linii pacholek hektometrowych, w przypadku jezdni o szer. 3,5 - 4,0 m łącznie z poboczem, tj. części drogi przyległej do jezdni, która przeznaczona jest do ruchu pieszych bądź pojazdów. Odcinki do odśnieżania każdorazowo wskazuje Zamawiający.

**b) zwalczanie śliskości w standardach oraz wg zaleceń Zamawiającego:**

- posypywanie jezdni na całej jej szerokości. Odcinki do posypywania każdorazowo wskazuje Zamawiający.

**c) dyżurowanie:**

- podstawienie sprzętu na bazę Zamawiającego, w celu pełnienia dyspozycji sprzętu do odśnieżania i zwalczania śliskości oraz ładowarki w czasie trzech sezonów zimowych na zlecenie Zamawiającego,

**d) użycie sprzętu ciężkiego (ładowarka, koparko-ładowarka, równiarka, ciągnik rolniczy):**

- usuwanie i rozpychanie zasp śnieżnych, których nie można usunąć sprzętem odśnieżnym podstawowym, powstałych przy intensywnych opadach śniegu,

- poszerzanie odśnieżanych odcinków dróg,

- usuwanie naboju śnieżnego, czyli nieusuniętej zlodowaciałej lub ubitej warstwy śniegu o znacznej grubości, powstałego po intensywnych opadach śniegu.

**e) odśnieżanie i posypywanie materiałami uszarstniającymi ciągów pieszych/ścieżek rowerowych:**

- pracami objęta jest całość chodników nie przylegających do posesji oraz chodniki oddzielone od posesji pasami zieleni. Zimowe utrzymanie chodników należy prowadzić wg wskazań Kierownika RDW lub osoby przez niego upoważnionej. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wskazania pojedynczych odcinków do posypania bądź odśnieżania i posypania.

**f) wywóz śniegu wg wskazań Zamawiającego:**

- załadunek śniegu,

- wywóz śniegu.

**g) oczyszczanie ulic z piasku po zakończeniu sezonu zimowego:**

- jednorazowego zebranie i wywóz piasku z jedni przy krawężnikach (na odległość 1 m od krawężnika) oraz w obrębie oznakowania P-21 (wyspy) każdorazowo po zakończeniu sezonu zimowego (wg wykazu pkt. VIII OPZ). Koszt oczyszczania należy uwzględnić w cenie jednostkowej pracy sprzętu. Nie będzie on przedmiotem odrębnej płatności.

Termin prac porządkowych wynosi 21 dni od zakończenia sezonu zimowego.

**h) pełnienie ciągłej kontroli i nadzoru nad pracami utrzymania zimowego dróg, poprzez osoby pełniące dyżur ze strony Wykonawcy.**

2) Prace w zakresie zimowego utrzymania prowadzone będą na drogach wojewódzkich nr 277, 278, 280, 281, 282, 302, 303, 304, 313, 314, 456.

**Uwaga! Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania osobą dyżurującą (tj. dyspozytorem), osoba ta odpowiadać będzie za koordynowanie zimowego utrzymania dróg ze strony Wykonawcy.**

**Zamawiający wymaga, aby zimowe utrzymanie dróg wykonywane było w całości przez jednostki wyposażone w urządzenia GPS (dot. nośniki, piaskarko-solarki, pługi).**

**Zamawiający wymaga, aby reakcja Wykonawcy od zgłoszenia konieczności wyjazdu do podjęcia robót na drogach wojewódzkich nie była dłuższa niż 2,0 godz.**

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz wymagania techniczne określone zostały w Rozdziale III SIWZ.

Zamawiający przewiduje zamówienia uzupełniające, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 6 ustawy Prawo zamówień publicznych, stanowiące nie więcej niż 50% wartości zamówienia podstawowego, polegające na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówienia.

#### **4. Termin wykonania zamówienia:**

Wymagany termin realizacji zamówienia ( dla obu zadań) : **od 15.10.2015r. do 10.05.2018r.**

Harmonogram prac utrzymaniowych w trzech sezonach zimowych:

**I sezon zimowy od 01.11.2015r. do 15.04.2016r.**

**II sezon zimowy od 01.11.2016r. do 15.04.2017r.**

**III sezon zimowy od 01.11.2017r. do 15.04.2018r.**

#### **5) Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:**

5.1. W postępowaniu mogą brać udział wykonawcy niepodlegający wykluczeniu z powodu niespełniania warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp oraz spełniający warunki o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp i określone w pkt. 5 SIWZ.

5.2. Z postępowania zostaną wykluczeni wykonawcy, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 ze zm.), złożyli odrębne oferty, chyba że wykażą, że istniejące pomiędzy nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji.

5.3. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń i dokumentów o których mowa w pkt. 6 SIWZ na zasadzie spełnia/nie spełnia.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące :

**A. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:**

**- posiadają licencję na wykonywanie krajowego transportu drogowego rzeczy**

*W przypadku składania ofert przez podmioty występujące wspólnie warunek posiadania licencji musi być spełniony przynajmniej przez jeden z podmiotów.*

**B. posiadania wiedzy i doświadczenia;**

- wykażą wykonane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywane, główne usługi\* w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym

okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie;

**\*przez główne usługi Zamawiający rozumie min.1 usługę w zakresie zimowego utrzymania dróg o wartości min.:**

**Zadanie nr 1 – 499 000,00 zł brutto.**

**Zadanie nr 2 – 488.000,00 zł brutto**

*Nie dopuszcza się sumowania usług w celu uzyskania wymaganej min. wartości brutto zł.*

*W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie warunek musi być spełniony przynajmniej przez jeden podmiot.*

*W przypadku gdy wykonawca składa ofertę na więcej niż jedno zadanie, w celu wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu, wystarczającym będzie wykazanie spełnianie warunku określonego dla zadania o najwyższej wartości spośród zadań, na które wykonawca składa ofertę.*

### **C. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;**

- wykażą narzędzia, wyposażenie zakładu i urządzenia techniczne dostępne wykonawcy usług w celu wykonania zamówienia wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi zasobami ( **na każde zadanie oddzielnie** ), tj. :

#### **Zadanie nr 1**

1. samochody ciężarowe (nośniki) właściwe dla zamontowania solarko piaskarek wraz z pługami.

- samochody o ładowności min **12 ton - 3 szt.**

- samochody o ładowności min. **10 ton - 1 szt.**

2. ładowarka typ fadroma lub równoważna, poj. łyżki min. 0.6 m<sup>3</sup>, wysokość załadunku materiału pow. 4m (nie dopuszcza się ciągnika z ładowarką czołową lub tylną doczepną – cyklop) – **min. 1 szt.**,

3. koparko-ładowarka np. typ fadroma lub równoważna, poj. łyżki min. 0.6 m<sup>3</sup>, wysokość załadunku materiału pow. 4m – **min. 1 szt.**,

4. Równiarka drogowa - **1 szt.**

5. Spycharka o mocy min. 150 kW – **1 szt.**

6. sprzęt do odpychania śniegu (koparko – ładowarka lub ładowarka o mocy min 90 kW) – **min. 1 szt.**,

7. samochód do wywozu śniegu o ładowności min. 10 ton – **min. 2 szt.**

8. zmiatarka mechaniczna samobieżna lub doczepna (szerokość szczotki min. 1 m.) – **min. 1 szt.**,

9. lekki sprzęt do odśnieżania i posypywania chodników (sprzęt o max. szer. lemiesz 1 m i ciężarze własnym do 600 kg) – **min. 3 szt.**

#### **Zadanie nr 2**

- samochody ciężarowe (nośniki) o ładowności min. 16 ton w ilości minimum **4 szt.** właściwe dla zamontowania piaskarko-solarek wraz z pługami.

- ładowarka (typ fadroma lub równoważna, poj. łyżki min. 1m<sup>3</sup>, wysokość załadunku materiału pow. 4m) - **1szt.**

- koparko-ładowarka (np.: typ catapillar lub równoważna)- **1szt.**

- równiarka z własnym lemieszem gumowym - **1szt.**

- ciągnik rolniczy wyposażony w pług lemieszowy - **1szt.**

- zmiatarka mechaniczna samobieżna lub doczepna - **1 szt.**

- lekki sprzęt do odśnieżania i posypywania chodników (sprzęt o max. szerokości lemiesz 1 m i ciężarze własnym do 600 kg) - **1 szt.**

*W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, warunek posiadania sprzętu może być spełniony łącznie.*

**SPRZĘT WYKAZANY W JEDNYM ZADANIU NIE MOŻE POWTÓRZYĆ SIĘ W KOLEJNYM ZADANIU.**

- wykażą osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami tj. :

#### **ZADANIE NR 1:**

- osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia ,

- dyspozytora.

## **ZADANIE NR 2:**

- osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia

*W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, warunek może być spełniony łącznie.*

**OSOBY WYKAZANE W JEDNYM ZADANIU NIE MOGĄ POWTÓRZYĆ SIĘ W KOLEJNYM ZADANIU.**

### **D. sytuacji ekonomicznej i finansowej;**

- przedłożą opłaconą polisę, a przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności **związanej z przedmiotem zamówienia** o wartości ubezpieczenia **na kwotę nie mniejszą niż :**

dla Zadania nr 1 – 332 000,00 zł

dla Zadania nr 2 – 325.000,00 zł

wraz z załączeniem kopii dowodu opłaty polisy, względnie poszczególnych rat.

*W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, warunek może być spełniony łącznie.*

**Nie spełnienie chociażby jednego warunku skutkować będzie wykluczeniem wykonawcy z postępowania.**

### **6) Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:**

**A. W celu oceny spełnienia przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej "ustawą", zamawiający żąda następujących dokumentów:**

- 1) licencję na wykonywanie krajowego transportu drogowego rzeczy;
- 2) wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych usług w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączeniem dowodów\*, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie (**zał. nr 2**);
- 3) wykazu narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy usług w celu wykonania zamówienia wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi zasobami, (**zał. nr 3**);
- 4) wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (**zał. nr 4**);
- 5) opłaconej polisy, a w przypadku jej braku innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia – wraz z załączeniem kopii dowodu opłaty polisy względnie poszczególnych rat.

**B. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy, zamawiający żąda następujących dokumentów:**

6) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia; (**zał. nr 1a**); **ORYGINAŁ DOKUMENTU**

7) aktualnego odpisu z właściwego rejestru, lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;



8) aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

9) aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu -wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

10) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

11) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

12) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10-11 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

**C. W celu wykazania braku podstaw do wykluczeniu wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, zamawiający żąda następujących dokumentów:**

13) listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, albo informację o tym, że wykonawca nie należy do grupy kapitałowej (**zał. nr 5**).

**Oferta oprócz w/w dokumentów ma zawierać:**

14) Formularz oferty (Rozdział II);

*Wypełnić druk Formularz oferty. Ofertę należy sporządzić ściśle wg wzoru druku załączonego przez zamawiającego;*

15) Oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w art. 22 ust.1 ustawy (**zał. nr 1**)- **ORYGINAŁ DOKUMENTU**;

16) Wypełniony formularz cenowy (Rozdział IV);

*Wypełnić kosztorys ofertowy / formularz cenowy. Kosztorys ofertowy sporządzić ściśle wg wzoru druku załączonego przez zamawiającego. Sporządzenie kosztorysu w innej formie spowoduje odrzucenie oferty.*

17) Dowód wpłacenia/wniesienia wadium.

*W przypadku wniesienia wadium w innej postaci niż pieniądze, oryginał dokumentu złożyć w pokoju nr 5 lub przesłać z ofertą w oddzielnej kopercie, a do oferty załączyć kserokopię dokumentu.*

**Ofertę należy sporządzić ściśle wg wzoru druków załączonych przez zamawiającego**

6.1. Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, zamawiający, w celu oceny, czy wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, żąda przedstawienia:

a) w przypadku warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt 4 ustawy – dokumentów, o których mowa w pkt 6A ppkt 5 SIWZ,

b) pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia (w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie, podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentacji tego podmiotu na podstawie dokumentu rejestrowego lub pełnomocnictwa złożonych wraz ze zobowiązaniem). Dokument, z którego będzie wynikać zobowiązanie podmiotu trzeciego

powinien wyrażać w sposób wyraźny i jednoznaczny wolę udzielenia wykonawcy, ubiegającemu się o zamówienie odpowiedniego zasobu, czyli wskazać jego zakres, rodzaj, czas udzielenia, a także inne istotne okoliczności, w tym wynikające ze specyfiki tego zasobu. Z treści dokumentu musi jasno wynikać:

- jaki jest zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
- jakiego charakteru stosunki będą łączyły wykonawcę z innym podmiotem,
- jaki jest zakres i w jakim okresie inny podmiot będzie brał udział przy wykonywaniu zamówienia.

Wzór zobowiązania stanowi **załącznik nr 6 do formularza oferty**.

6.2. Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, zamawiający wymaga przedłożenia w odniesieniu do tych podmiotów:

- a) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy (zał. nr 1a),
- b) aktualnego odpisu z właściwego rejestru, lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (z zastrzeżeniem pkt. 6.5. i 6.7. SIWZ).

6.3. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy, odpowiada solidarnie z wykonawcą za szkodę zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

6.4. Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.

6.5. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 6B:

1) ppkt 7 - 9 i ppkt 11 - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

2) ppkt 10 i 12 - składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 oraz pkt 10 i 11 ustawy.

6.6. Dokumenty, o których mowa w pkt 6.5. ppkt 1) lit. a i c oraz ppkt 2), powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 6.5. ppkt 1) lit. b, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.

6.7. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 6.5. zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju

miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Przepis pkt. 6.6. stosuje się odpowiednio.

6.8. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

6.9. Dokumenty są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.

6.10. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

6.11. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

6.12. Oferty złożone wspólnie muszą spełniać następujące wymagania:

W przypadku złożenia oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia konieczne jest załączenie do oferty pełnomocnictwa do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, stosownie do art. 23 ust. 2 ustawy - Prawo zamówień publicznych. **Pełnomocnictwo/upoważnienie** do pełnienia takiej funkcji winno być wystawione zgodnie z wymogami prawa oraz złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.

Żaden z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełnienia warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy pzp, natomiast warunki określone w pkt 5) Instrukcji dla Wykonawców muszą spełniać łącznie.

## **7) Informacje o sposobie porozumiewania się z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami;**

7.1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują **pisemnie i faksem**. Jeśli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

Osobami uprawnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami są:

- *Marta Szpakowska* – Naczelnik Wydziału Zamówień Publicznych, tel. 068 3280307, pokój nr 6, w godz. od 8:00 do 13:00;
- *Jolanta Nowak* – Z-ca Naczelnika Wydziału Zamówień Publicznych, tel. 068 3280306 pokój nr 1, w godz. od 8:00 do 13:00.

7.2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemną prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający odpowie niezwłocznie na piśmie na zadane pytanie, przesyłając treść pytania i odpowiedzi wszystkim uczestnikom postępowania, którym przekazał SIWZ oraz zamieści na stronie internetowej niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego, nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa terminu składania ofert. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku.

## **8) Wymagania dotyczące wadium:**

1. Składana oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości:  
**Zadanie nr 1 - 15 000,00 zł** (słownie: *piętnaście tysięcy 00/100 zł*)  
**Zadanie nr 2 - 16.000,00 zł** (słownie: *szesnaście tysięcy 00/100 zł*)

2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

**1) pieniądzu;**

Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy zamawiającego:

**GETIN NOBLE BANK S.A. o/Zielona Góra nr 38 1560 0013 2263 6869 1000 0011.**

W przypadku wnoszenia wadium w formie pieniężnej za termin wniesienia wadium przyjmuje się datę uznania rachunku Zamawiającego.

Wadium wniesione w pieniądzu zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.

W przypadku wniesienia wadium w innej postaci niż pieniądz, oryginał dokumentu złożyć w pokoju nr 5 lub przesłać z ofertą w oddzielnej kopercie, a do oferty załączyć kserokopię dokumentu.

**2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;**

Poręczenie banku - poręczyciela składać się winno z następujących elementów:

- a) wskazania podmiotu, za który bank dokonuje poręczenia;
- b) precyzyjnego wskazania zobowiązania będącego przedmiotem poręczenia;
- c) kwoty, do wysokości której bank- poręczyciel będzie zobowiązany; z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a i ust. 5 ustawy Pzp.
- d) wskazania terminu, z którego upływem wygasa zobowiązanie, przy czym poręczenie o charakterze terminowym nie może zostać odwołane.

**3) gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych:**

Gwarancja wadialna musi być nieodwołalna i zawierać następujące elementy:

- a) zobowiązanie banku do zapłaty sumy wadium w przypadku, gdy zajdą ku temu ustawowo określone okoliczności; zgodnie z art. 46 ust 4a i ust 5 ustawy Pzp.
- b) informację dotyczącą postępowania stanowiącego przyczynę wystawienia gwarancji;
- c) wskazanie sumy gwarancyjnej;
- d) wskazanie zamawiającego, czyli beneficjenta gwarancji;
- e) wskazanie wykonawcy, czyli zleceniodawcy gwarancji;
- f) określenie terminu ważności gwarancji.

**4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2007 r. nr 42, poz. 275, z 2008 r. nr 116, poz. 730 i 732 i nr 227, poz. 1505 oraz z 2010 r. nr 96, poz. 620).**

4. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a.

5. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia zadano.

6. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

7. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie ust. 1, jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez zamawiającego;

8. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.

9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:

- 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
- 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
- 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

**10. Zgodnie z art. 46 ust. 4a Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie**

wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

#### **9) Termin związania ofertą:**

1. Wykonawca jest związany ofertą 60 dni od terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt. 2, nie powoduje utraty wadium.
4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
5. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

#### **10) Opis sposobu przygotowywania ofert:**

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę, wszystkie złożone przez niego oferty zostaną odrzucone.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę. Ofertę należy podpisać zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej. Jeżeli osoba/osoby podpisująca ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to, musi w swej treści wyraźnie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty, z podaniem jej danych osobowych (dowód osobisty) oraz dokładnym określeniem zakresu jego umocowania tj. czy obejmuje jedynie podpisywanie oferty czy wszystkich dokumentów składających się na ofertę. Pełnomocnictwo to musi zostać złożone jako część oferty i musi być w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
4. W przypadku złożenia oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia konieczne jest załączenie do oferty pełnomocnictwa do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, stosownie do art. 23 ust. 2 ustawy - Prawo zamówień publicznych.
5. Na ofertę składają się wszystkie oświadczenia i dokumenty wymagane postanowieniami pkt 6) Instrukcji dla Wykonawców.
6. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziałach II i IV SIWZ, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
7. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Wszystkie zapisy w ofercie powinny być czytelne, sporządzone w języku polskim, drukiem maszynowym, komputerowym lub ręcznie z zapewnieniem trwałego zapisu.
8. Dokumenty składające się na ofertę – inne niż pełnomocnictwo o którym mowa w pkt 3 i 4, pisemne zobowiązanie innego podmiotu o którym mowa w pkt. 6)6.1. Instrukcji dla Wykonawców oraz oświadczenia w zakresie art. 22 ust. 1 i art. 24 ust. 1 ustawy Pzp – mogą być złożone w oryginale lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu ( np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej).
9. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, przesłonięcie korektorem, etc musi być parafowane przez Wykonawcę.
10. Wszystkie kartki oferty winny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt 11.
11. W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oraz **wykazać**, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te winny być umieszczone w osobnym wewnętrznym

opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

12. Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane do Zamawiającego na adres:

**ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W ZIELONEJ GÓRZE**  
**65 – 042 Zielona Góra, Al. Niepodległości 32**

oraz opisane:

OFERTA W PRZETARGU NIEOGRANICZONYM  
NA <NAZWA (TYTUŁ) POSTĘPOWANIA>

NIE OTWIERAĆ PRZED TERMINEM: **22.09.2015r. godz. 10:30**

13. Wymagania określone w pkt 10 – 12 nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty; wszelkie negatywne konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.

14. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty. Zmiany winny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wprowadzeniu zmian winno być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie winno zawierać dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA”.

15. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (według takich samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek) z napisem na kopercie "WYCOFANIE".

**11) Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:**

1. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie w **siedzibie Zamawiającego w Zielonej Górze, al. Niepodległości 32, w pokoju nr 5, nie później niż do dnia 22.09.2015r. do godziny 10:00**
2. Wykonawca otrzyma pisemne potwierdzenie złożenia oferty z odnotowanym terminem jej złożenia (dzień, godzina) oraz numerem, jakim oznakowana została oferta.
3. W postępowaniach o udzielenie zamówienia o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach na podstawie art.11 ust.8 zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie .  
W postępowaniach o udzielenie zamówienia o wartości równej lub przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust.8, zamawiający niezwłocznie zawiadamia wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwraca ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.
4. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania  
tj: **22.09.2015r. o godz. 10:30 w Zarządzie Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, w pokoju nr 16.**
5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. W trakcie otwarcia ofert zostaną odczytane: nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji.
7. Zbiorcze zestawienie otwartych ofert zamieszczone zostanie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej ZDW.

**12) Opis sposobu obliczenia ceny:**

1. Cena winna być wyrażona w złotych polskich.
2. Cena winna być wyrażona w złotych polskich, po zaokrągleniu do pełnych groszy – dwa miejsca po przecinku (końcówki poniżej 0,5 grosza – pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe - zaokrągla się do 1 grosza).
3. W cenie jednostkowej netto Wykonawca musi uwzględnić wszystkie koszty wymienione w podstawie płatności określonej w odpowiedniej ST, oraz musi stanowić sumę wszystkich planowanych do poniesienia kosztów dla tej pozycji
4. Ostateczna cena oferty winna być wyliczona według przepisów zawartych w ustawie z dnia 29 sierpnia 1997 r. o Narodowym Banku Polskim.

5. Wynagrodzenie należy skalkulować w oparciu o zakres prac podany w opisie przedmiotu zamówienia (rozdział III SIWZ)

**13) Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert;**

13.1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zamawiający stosować będzie następujące **kryteria oceny ofert**:

a) kryterium: **cena oferty (C) - waga 95 %**

Zamawiający przyzna 95 punktów ofercie o najniższej cenie, każdej następnej zostanie przyporządkowana liczba punktów proporcjonalnie mniejsza, według wzoru:

$$C = (C_{\min} / C_o) \times 95 \text{ pkt}$$

gdzie:

$C_{\min}$  - najniższa cena brutto z ocenianych ofert (zł)

$C_o$  - cena brutto oferty badanej (zł)

b) kryterium: **czas reakcji Wykonawcy w celu podstawienia sprzętu zastępczego w sytuacji awarii sprzętu wyznaczonego do realizacji usługi (T) - waga 5%**

Zamawiający w kryterium *Czas reakcji Wykonawcy w celu podstawienia sprzętu zastępczego w sytuacji awarii sprzętu wyznaczonego do realizacji usługi* będzie przyznawał punkty wg wzoru:

Czas reakcji Wykonawcy w celu podstawienia sprzętu zastępczego w sytuacji awarii sprzętu wyznaczonego do realizacji usługi	2 godz.	3 godz.	4 godz.	powyżej 4 godz.
Punkty	5	3	1	0

z założeniem, że 1 pkt odpowiada 1%.

Punkty przyznane w poszczególnych kryteriach zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

Oferta wykonawcy, który nie zastosuje się do powyższej dyspozycji zostanie odrzucona zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt) 2 ustawy Pzp.

13.2. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w Specyfikacji warunki oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem:

$$K_o = C + T$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium : *Cena oferty*

T – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium: *Czas reakcji Wykonawcy w celu podstawienia sprzętu zastępczego w sytuacji awarii sprzętu wyznaczonego do realizacji usługi*.

**14) Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;**

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183 ustawy Pzp, w terminie:

1) nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust.2, albo 15 dni – jeżeli zostało

- przesłane w inny sposób – w przypadku zamówień, których wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art.11. ust.8 ustawy Pzp;
- 2) nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust.2, albo 10 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób- w przypadku zamówień, których wartość jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust.8 ustawy Pzp.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem, terminów, o których mowa w pkt 1, jeżeli:
    - 1) w postępowaniu o udzielenie zamówienia złożono tylko jedną ofertę,
    - 2) w postępowaniu o udzielenie zamówienia o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust.8 ustawy Pzp nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego wykonawcy,
  3. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

#### **15) Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy;**

Nie dotyczy.

#### **16) Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach;**

Wzór umowy został podany w Rozdziale V SIWZ.

#### **17) Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia;**

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
4. Jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
  - 1) opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
  - 2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
  - 3) odrzucenia oferty odwołującego.
5. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
7. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w pkt 7 Instrukcji dla Wykonawców.
8. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.



9. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.

10. Na czynności, o których mowa w pkt 9, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.

11. Odwołanie wnosi się:

1) w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób – w przypadku gdy wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp;

2) w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób – w przypadku gdy wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

12. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie:

1) 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej – jeżeli wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp;

2) 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej – jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

13. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 11 i 12 wnosi się:

1) w przypadku zamówień, których wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp – w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia;

2) w przypadku zamówień, których wartość jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp – w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

14. Jeżeli zamawiający nie opublikował ogłoszenia o zamiarze zawarcia umowy lub mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

1) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych albo 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;

2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;

3) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

15. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert lub termin składania wniosków.

16. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

17. W przypadku wniesienia odwołania zamawiający nie może zawrzeć umowy do czasu ogłoszenia przez Izbę wyroku lub postanowienia kończącego postępowanie odwoławcze, zwanych dalej „orzeczeniem”.

18. Zamawiający, nie później niż na 7 dni przed upływem ważności wadium, wzywa wykonawców, pod rygorem wykluczenia z postępowania, do przedłużenia ważności wadium albo wniesienia nowego wadium na okres niezbędny do zabezpieczenia postępowania do zawarcia umowy. Jeżeli odwołanie wniesiono po wyborze oferty najkorzystniejszej, wezwanie kieruje się jedynie do wykonawcy, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą.

19. Zamawiający przesyła niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania, kopię odwołania innym wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zamieszcza ją również na stronie internetowej, na której jest zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu lub jest udostępniana specyfikacja, wzywając wykonawców do przystąpienia do postępowania odwoławczego.

20. Wykonawca może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje, i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a jego kopię przesyła się zamawiającemu oraz wykonawcy wnoszącemu odwołanie.

21. Wykonawcy, którzy przystąpili do postępowania odwoławczego, stają się uczestnikami postępowania odwoławczego, jeżeli mają interes w tym, aby odwołanie zostało rozstrzygnięte na korzyść jednej ze stron.

22. Zamawiający lub odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego wykonawcy nie później niż do czasu otwarcia rozprawy. Izba uwzględni opozycję, jeżeli zgłaszający opozycję uprawdopodobni, że wykonawca nie ma interesu w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystąpił; w przeciwnym razie Izba oddala opozycję. Postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji Izba może wydać na posiedzeniu niejawnym. Na postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji nie przysługują skarga.

23. Czynności uczestnika postępowania odwoławczego nie mogą pozostawać w sprzeczności z czynnościami i oświadczeniami strony, do której przystąpił, z zastrzeżeniem zgłoszenia sprzeciwu, o którym mowa w art. 186 ust. 3, przez uczestnika, który przystąpił do postępowania po stronie zamawiającego..

24. Do postępowania odwoławczego stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o sądzie polubownym (arbitrażowym), jeżeli ustawa nie stanowi inaczej.

25. Odwołanie podlega rozpoznaniu, jeżeli:

- 1) nie zawiera braków formalnych;
- 2) uiszczono wpis.

26. Wpis uiszcza się najpóźniej do dnia upływu terminu do wniesienia odwołania, a dowód jego uiszczenia dołącza się do odwołania.

27. Odwołujący może cofnąć odwołanie do czasu zamknięcia rozprawy; w takim przypadku Izba umarza postępowanie odwoławcze. Jeżeli cofnięcie nastąpiło przed otwarciem rozprawy, odwołującemu zwraca się 90% wpisu.

**Środki ochrony prawnej** szczegółowo określa dział VI ustawy Pzp w zakresie art. od 179 do 198g.

**18) Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych;**

Zamawiający dopuszcza składania ofert częściowych:

**ZADANIE NR 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**

**ZADANIE NR 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

**19) Maksymalna liczba Wykonawców, z którymi Zamawiający zawrze umowę ramową;**

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

**20) Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub art. 134 ust. 6 pkt 3 i 4 jeżeli Zamawiający przewiduje udzielenie takich zamówień;**

Zamawiający przewiduje zamówienia uzupełniające, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 6 ustawy Prawo zamówień publicznych, stanowiące nie więcej niż 50% wartości zamówienia podstawowego, polegające na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówienia.

**21) Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli zamawiający dopuszcza ich składanie;**

Zamawiający NIE dopuszcza składania ofert wariantowych.

Wykonawcy zobowiązani są przedstawić ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Przedstawienie propozycji rozwiązań alternatywnych lub wariantowych nie będzie brane pod uwagę i spowoduje odrzucenie oferty.

**22) Adres poczty elektronicznej lub strony internetowej Zamawiającego;**

Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się drogą elektroniczną. Adres poczty elektronicznej: [zdw@zdw.zgora.pl](mailto:zdw@zdw.zgora.pl)

**23) Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą;**

Zamawiający nie przewiduje rozliczeń z wykonawcą w walucie innej niż PLN.

**24) Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.**

**25) Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.**

**26) Podwykonawcy:**

1. Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia części zamówienia podwykonawcom.
2. Jeżeli wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, zobowiązany jest do wskazania tego w ofercie.

**ROZDZIAŁ II:**

**FORMULARZ OFERTY ORAZ ZAŁĄCZNIKI**

.....  
(miejsowość, data)

.....  
(Pieczęć wykonawcy)

## FORMULARZ OFERTY

**WOJEWÓDZTWO LUBUSKIE -  
ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH  
AL. NIEPODLEGŁOŚCI 32  
65-042 ZIELONA GÓRA**

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej zamówienia powyżej 207 tys. euro (nr ogłoszenia **2015/S 157-289234** z dnia **15.08.2015 r.**) zamieszczonego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej (nr sprawy ZDW-ZG-WZ-3310-64/2015) pod nazwą:

**Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :**

**Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**

**Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

1. OFERUJEMY wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę brutto:

Nazwa zadania	Cena brutto (C)
Zadanie 1* – <b>ODW Drezdenko</b>	wartość: ..... zł. słownie: ..... zł.
Zadanie 2* – <b>ODW Babimost</b>	wartość: ..... zł. słownie: ..... zł.

zgodnie z wypełnionym formularzem cenowym, łącznie z podatkiem VAT.

2. OŚWIADCZAMY, iż czas reakcji Wykonawcy w celu podstawienia sprzętu zastępczego w sytuacji awarii sprzętu wyznaczonego do realizacji usługi wynosi:

Nazwa zadania	Czas reakcji Wykonawcy w celu podstawienia sprzętu zastępczego w sytuacji awarii sprzętu wyznaczonego do realizacji usługi ( T )
Zadanie 1* – <b>ODW Drezdenko</b>	2 godz., 3 godz., 4 godz., powyżej 4 godz.*
Zadanie 2* – <b>ODW Babimost</b>	2 godz., 3 godz., 4 godz., powyżej 4 godz.*

\* *niepotrzebne skreślić*

3. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania.

4. OŚWIADCZAMY, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

5. OŚWIADCZAMY, że usługi objęte zamówieniem wykonamy w terminie: **od 15.10.2015r. do 10.05.2018r.**

Harmonogram prac utrzymaniowych w trzech sezonach zimowych:

**I sezon zimowy od 01.11.2015r. do 15.04.2016r.**

**II sezon zimowy od 01.11.2016r. do 15.04.2017r.**

**III sezon zimowy od 01.11.2017r. do 15.04.2018r.**

6. USŁUGI objęte zamówieniem wykonamy sami\* / przy współudziale podwykonawców\*. Podwykonawcom zostanie powierzona realizacja następującego zakresu zamówienia:

.....  
.....

7. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, które zostały zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

8. OŚWIADCZAMY, iż na czas trwania umowy zapewnimy ciągłą dyspozycyjność i łączność przy pomocy telefonu kontaktowego nr ..... oraz faks nr ..... lub e-mail.....

9. WADIUM w kwocie:

**Zadanie nr 1 \* - 15 000,00 zł**

zostało wniesione w dniu ..... w postaci.....  
(potwierdzenie wniesienia w załączeniu)

**Zadanie nr 2 \* - 16 000,00 zł**

zostało wniesione w dniu ..... w postaci.....  
(potwierdzenie wniesienia w załączeniu)

10. Dane wykonawcy:

*kod:*.....

*miejsowość:*.....

*ulica:*.....

*województwo:*.....

*powiat:*.....

*telefony:*.....

*fax:*.....

*REGON:* .....

*Internet :http:/* ..... */pl*

*e-mail:*.....

adres do korespondencji:

.....  
.....  
.....

11. Załącznikami do niniejszej oferty są:

a) .....

b) .....

c) .....

d).....

e).....

f).....

*\*niepotrzebne skreślić*

Podpisano:

.....dn.....

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęćka + podpis)

.....  
(pieczęć wykonawcy)

## OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW

Przetarg nieograniczony: **Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :**

**Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**

**Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

Oświadczamy, że spełniamy warunki w zakresie art. 22 ust. 1 ustawy Pzp dotyczące:

- A.** posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- B.** posiadania wiedzy i doświadczenia;
- C.** dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- D.** sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Podpisano:

....., dn.....

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęć + podpis)

*Uwaga:*

*W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu powinno być złożone w imieniu wszystkich wykonawców.*

.....  
(pieczęć wykonawcy)

## OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA

Przetarg nieograniczony: **Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :**  
**Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**  
**Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

Oświadczam, że nie ma podstaw do wykluczenia wykonawcy z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

Podpisano:

.....dn.....

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęć + podpis)

**Uwaga:**

Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.



.....  
(pieczęć wykonawcy)

## WYKAZ USŁUG

Przetarg nieograniczony: **Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :**

**Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**

**Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

Dotyczy zadania nr ..... - .....

Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych usług\* w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie

**\* przez główne usługi Zamawiający rozumie min. 1 usługę w zakresie zimowego utrzymania dróg o wartości min. :**

**Zadanie nr 1 – 499 000,00 zł brutto.**

**Zadanie nr 2 – 488.000,00 zł brutto**

Nie dopuszcza się sumowania usług w celu uzyskania wymaganej min. wartości brutto zł.

W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie warunek musi być spełniony przynajmniej przez jeden podmiot.

W przypadku gdy wykonawca składa ofertę na więcej niż jedno zadanie, w celu wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu, wystarczającym będzie wykazanie spełnianie warunku określonego dla zadania o najwyższej wartości spośród zadań, na które wykonawca składa ofertę.

Nazwa zamówienia, rodzaj usług, miejsce wykonania: - 1 usługa w zakresie zimowego utrzymania dróg	Wartość zrealizowanego zamówienia (brutto w zł)	Data zakończenia usług (dzień-miesiąc-rok)	Nazwa Zamawiającego	Doświadczenie
				1.własne **  lub  2.innych podmiotów ** – wykonawca winien załączyć do oferty oryginał pisemnego zobowiązania podmiotu udostępniającego, spełniającego wymagania określone w pkt 6.1.b) SIWZ

\*\* niepotrzebne skreślić

Podpisano:

.....,dnia .....

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela lub  
imienna pieczęćka + podpis)

.....  
(pieczęć wykonawcy)

**WYKAZ NARZĘDZI, WYPOSAŻENIA ZAKŁADU  
I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH**

Przetarg nieograniczony: Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018  
na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :

Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost

**Dotyczy - zadania nr 1**

Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy usług w celu wykonania zamówienia wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi zasobami.

Lp.	Wyszczególnienie	Ilość sztuk min.	marka/ typ / ładowność/moc/ wysokość załadunku/ szer.szczotki/ szer. lemiesza (podać odpowiednio)	Nr fabryczny*/ rejestracyjny*/ ewidencyjny*	Informacja o podstawie dysponowania 1.własne * lub 2.innych podmiotów * – wykonawca winien załączyć do oferty oryginał pisemnego zobowiązania podmiotu udostępniającego, spełniający wymagania określone w pkt 6.1. b) SIWZ
1.	samochody ciężarowe (nośniki) właściwe dla zamontowania solarko - piaskarek wraz z pługami o ładowności min. 12 ton	3	..... ..... .....	..... ..... .....	
2	samochody ciężarowe (nośniki) właściwe dla zamontowania solarko - piaskarek wraz z pługami o ładowności min. 10 ton	1	.....	.....	
3	ładowarka typ fadroma lub równoważna, poj. łyżki min. 0,6 m <sup>3</sup> , wysokość załadunku materiału pow. 4m (nie dopuszcza się ciągnika z ładownicą czołową lub tylną doczepną – cyklop)	1	.....	.....	
4	koparko-ładowarka np. typ fadroma lub równoważna, poj. łyżki min. 0,6 m <sup>3</sup> , wysokość załadunku materiału pow. 4m	1	.....	.....	
5	Równiarka drogowa	1	.....	.....	
6	Spycharka o mocy min. 150 kW	1	.....	.....	

7	sprzęt do odpychania śniegu (koparko – ładowarka lub ładowarka o mocy min. 90 kM)	1	.....	.....	
8	samochód do wywozu śniegu o ładowności min. 10 ton	2	..... .....	.....	
9	zamiatarka mechaniczna samobieżna lub doczepna (szerokość szczotki min. 1 m.)	1	.....	.....	
10	lekki sprzęt do odśnieżania i posypywania chodników (sprzęt o max. szer. lemiesz 1 m i ciężarze własnym do 600 kg)	3	..... ..... .....	..... ..... .....	

\*- podać właściwe

\*\*niepotrzebne skreślić

*W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, warunek może być spełniony łącznie.*

**Sprzęt wykazany w jednym zadaniu nie może powtórzyć się w drugim. W związku z tym składając ofertę na więcej niż jedno zadanie, należy przyjąć jeden sposób opisanie sprzętu: nr fabryczny lub rejestracyjny lub ewidencyjny.**

Podpisano:

.....dn.....

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela lub  
imienna pieczęćka + podpis)

.....  
(pieczęć wykonawcy)

**WYKAZ NARZĘDZI, WYPOSAŻENIA ZAKŁADU  
I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH**

Przetarg nieograniczony: Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :

Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost

**Dotyczy - zadania nr 2**

Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy usług w celu wykonania zamówienia wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi zasobami.

Lp.	Wyszczególnienie	Ilość sztuk min.	marka/ typ / ładowność/moc/ wysokość załadunku/ szer. lemiesza (podać odpowiednio)	Nr fabryczny*/ rejestracyjny*/ ewidencyjny*	Informacja o podstawie dysponowania 1.własne ** lub 2.innych podmiotów ** – wykonawca winien załączyć do oferty oryginał pisemnego zobowiązania podmiotu udostępniającego, spełniającego wymagania określone w pkt 6.1. b) SIWZ
1.	samochody ciężarowe (nośniki) o ładowności min. 16 ton właściwe dla zamontowania piaskarko-solarek wraz z pługami.	4 szt.	..... ..... ..... .....	..... ..... ..... ..... .....	
2.	ładowarka (typ fadroma lub równoważna, poj. łyżki min. 1m <sup>3</sup> , wysokość załadunku materiału pow. 4m)	1 szt.	.....	.....	
3.	koparko-ładowarka (np.: typ catapillar lub równoważna)	1 szt.	.....	.....	
4.	równiarka z własnym lemieszem gumowym	1 szt.	.....	.....	
5.	ciągnik rolniczy wyposażony w pług lemieszowy	1 szt.	.....	.....	
6.	zamiatarka mechaniczna samobieżna lub doczepna	1 szt.	.....	.....	

7.	lekki sprzęt do odśnieżania i posypywania chodników (sprzęt o max. szerokości lemiesz 1 m i ciężarze własnym do 600 kg)	1 szt.	.....	.....	
----	---	--------	-------	-------	--

\*- podać właściwe

\*\*niepotrzebne skreślić

*W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, warunek może być spełniony łącznie.*

**Sprzęt wykazany w jednym zadaniu nie może powtórzyć się w drugim. W związku z tym składając ofertę na więcej niż jedno zadanie, należy przyjąć jeden sposób opisanie sprzętu: nr fabryczny lub rejestracyjny lub ewidencyjny.**

Podpisano:

.....dn.....

.....  
 (Czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela lub  
 imienna pieczęć + podpis)

.....  
(pieczęć wykonawcy)

## WYKAZ OSÓB

Przetarg nieograniczony: **Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :**

**Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**

**Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

### Dotyczy Zadania nr 1- Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

Lp.	Imię i nazwisko	Rodzaj pełnionej funkcji	Informacja o podstawie dysponowania wskazaną osobą *
1.	..... .....	Osoba odpowiedzialna za realizację zamówienia	
2.	..... .....	Dyspozytor	

\*- w przypadku, gdy Wykonawca dysponuje wskazaną osobą na podstawie stosunku prawnego łączącego go bezpośrednio z tą osobą, należy wpisać „**dysponowanie bezpośrednie**”. Natomiast w przypadku dysponowania personelem na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp - tj. gdy wskazana osoba jest udostępniona przez inny podmiot (podmiot trzeci) – należy wpisać „**dysponowanie pośrednie**” i jednocześnie załączyć do oferty zobowiązanie tego podmiotu (podmiotu trzeciego) do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, *spełniające wymagania określone w pkt 6.1.b) SIWZ.* (oryginał dokumentu).

**Osoby wykazane w jednym zadaniu nie mogą powtórzyć się w kolejnym zadaniu.**

Podpisano:

.....dn.....

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęćka + podpis)

.....  
(pieczęć wykonawcy)

## WYKAZ OSÓB

Przetarg nieograniczony: **Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :**  
**Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**  
**Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

### Dotyczy Zadania nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

Lp.	Imię i nazwisko	Rodzaj pełnionej funkcji	Informacja o podstawie dysponowania wskazaną osobą *
1.	..... .....	Osoba odpowiedzialna za realizację zamówienia	

\*- w przypadku, gdy Wykonawca dysponuje wskazaną osobą na podstawie stosunku prawnego łączącego go bezpośrednio z tą osobą, należy wpisać „**dysponowanie bezpośrednie**”. Natomiast w przypadku dysponowania personelem na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp - tj. gdy wskazana osoba jest udostępniona przez inny podmiot (podmiot trzeci) – należy wpisać „**dysponowanie pośrednie**” i jednocześnie załączyć do oferty zobowiązanie tego podmiotu (podmiotu trzeciego) do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, *spełniające wymagania określone w pkt 6.1.b) SIWZ.* (oryginał dokumentu).

**Osoby wykazane w jednym zadaniu nie mogą powtórzyć się w kolejnym zadaniu.**

Podpisano:

.....,dn.....

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęćka + podpis)

.....  
(pieczęć wykonawcy)

## INFORMACJA o przynależności do tej samej grupy kapitałowej

Przetarg nieograniczony: **Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :**

**Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**

**Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

Zgodnie z art. 26 ust. 2d ustawy Pzp oświadczam, iż reprezentowany przeze mnie podmiot :

1. nie należy do grupy kapitałowej\*,
2. należy do grupy kapitałowej\*. W związku z tym przedkładam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp:
  - 1) .....
  - 2) .....
  - 3) .....
  - 4) .....

*\*niepotrzebne skreślić*

Podpisano:

.....dn.....

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęćka + podpis)

*Uwaga:*

*Informację o przynależności do grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.*



.....  
(pieczęć podmiotu)

## ZOBOWIĄZANIE DO UDOSTĘPNIENIA ZASOBÓW

(opcjonalnie)

Działając na podstawie art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych oświadczam, iż zobowiązuję się do oddania swoich zasobów w zakresie

.....  
(określenie zasobu\* – wiedza i doświadczenie, potencjał techniczny, potencjał kadrowy, potencjał ekonomiczno-finansowy)

do dyspozycji Wykonawcy:

.....  
(nazwa Wykonawcy)

przy wykonywaniu zamówienia pod nazwą: **Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :**  
**Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**  
**Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

**Dotyczy zadania nr..... - .....**

nr sprawy ZDW-ZG-WZ-3310-64/2015.

Oświadczam, iż:

a) udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie:

.....  
b) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

.....  
c) charakter stosunku łączącego mnie z Wykonawcą będzie następujący:

.....  
d) zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....  
e) okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

..... dnia \_\_\_\_ \_\_\_\_ roku

.....  
**(podpis Podmiotu/ osoby upoważnionej  
do reprezentacji Podmiotu)**

\*podać właściwe

UWAGA:

Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, w szczególności:

1. pisemne zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp
2. dokumenty dotyczące:
  - a) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
  - b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
  - c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem,
  - d) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia

**ROZDZIAŁ III.**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

- Specyfikacje Techniczne i mapy

jako osobne pliki PDF na stronie internetowej Zamawiającego

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :

Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost

### Zadanie Nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

#### I. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

- 1) Termin realizacji: **od 15.10.2015r. do 10.05.2018r.**
- 2) Harmonogram prac utrzymaniowych w trzech sezonach zimowych:
  - 01.11.2015r. – 15.04.2016r. I sezon zimowy**
  - 01.11.2016r. – 15.04.2017r. II sezon zimowy**
  - 01.11.2017r. - 15.04.2018r. III sezon zimowy**

#### II. ZAKRES ROBÓT OBEJMUJE:

##### I. Zakres robót:

1) Zimowe utrzymanie dróg Obwodu Drogowego Drezdenko obejmuje:

**a) odśnieżanie:**

- odśnieżanie jezdni na całej jej szerokości łącznie z poboczem drogi, tj. do linii pacholeków hektometrych, w przypadku jezdni o szer. 3,5 - 4,0 m łącznie z poboczem, tj. części drogi przyległej do jezdni, która przeznaczona jest do ruchu pieszych, bądź pojazdów. Odcinki do odśnieżania każdorazowo wskazuje Zamawiający.

**b) zwalczanie gołoledzi w standardach oraz wg zaleceń Zamawiającego:**

- posypywanie jezdni na całej jej szerokości. Odcinki do posypywania każdorazowo wskazuje Zamawiający.

**c) dyżurowanie:**

- dyżurowania, tj. zapewnienia pełnej dyspozycji sprzętu do odśnieżania i zwalczania śliskości oraz ładowarki na bazie materiałowej Obwodu Drogowego na zlecenie Zamawiającego,

**d) użycie sprzętu ciężkiego:**

- usuwanie i rozpychanie zasp śnieżnych, których nie można usunąć sprzętem odśnieżnym podstawowym, powstałych przy intensywnych opadach śniegu,  
- poszerzanie odśnieżanych odcinków dróg,  
- usuwanie naboju śnieżnego, czyli nieusuniętej złodowaciałej lub ubitej warstwy śniegu o znacznej grubości, powstałego po intensywnych opadach śniegu.

**e) odśnieżanie i posypywanie materiałami uszorstniającymi ciągów pieszych:**

- pracami objęta jest całość chodników nie przylegających do posesji oraz chodniki oddzielone od posesji pasami zieleni. Zimowe utrzymanie chodników należy prowadzić wg wskazań Kierownika RDW lub osoby przez niego upoważnionej. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wskazania pojedynczych odcinków do posypania bądź odśnieżania i posypania.

**f) wywóz śniegu wg wskazań Zamawiającego:**

- załadunek śniegu,  
- wywóz śniegu na plac składowy Wykonawcy.

**g) oczyszczanie ulic oraz ciągów pieszych z piasku po zakończeniu sezonu zimowego z wywozem i utylizacją zanieczyszczeń:**

- jednorazowego zebranie, wywóz piasku oraz z utylizacją z jedni przy krawężnikach (na odległość 1 m od krawężnika) każdorazowo po zakończeniu sezonu zimowego.

Termin prac porządkowych wynosi 21 dni od zakończenia akcji Zimowej

h) Po zakończeniu każdego sezonu Zimowego Utrzymania Dróg odwiezienie i konserwacja sprzętu będącego własnością Zamawiającego.

2) Prace w zakresie zimowego utrzymania prowadzone będą na drogach wojewódzkich nr 154, 155, 156, 157, 158, 160, 161, 164, 170, 174, 176, 181.

**Uwaga! Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania osobą dyżurującą (tj. dyspozytorem), osoba ta odpowiadać będzie za koordynowanie zimowego utrzymania dróg ze strony Wykonawcy.**

**Zamawiający wymaga, aby zimowe utrzymanie dróg wykonywane było w całości przez jednostki wyposażone w urządzenia GPS (dot. nośniki, piaskarko-solarki, pługi).**

**Zamawiający wymaga, aby reakcja Wykonawcy od zgłoszenia konieczności wyjazdu do podjęcia robót na drogach wojewódzkich nie była dłuższa niż 2,0 godz.**

**Koordynator przeprowadza wyszczególnione prace w siedzibie Wykonawcy**

**Na podstawie analizy danych na przestrzeni ostatnich 5 lat, należy przyjąć że w trakcie sezonu zimowego występuje ok. 100 dni gdzie nie jest prowadzona akcja zimowa (następuje zawieszenie dyżuru sprzętu oraz pracy).**

**Koszt powyższego należy uwzględnić w cenie jednostkowej pracy sprzętu. Nie będzie on przedmiotem odrębnej płatności.**

### **III. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ROBÓT ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG:**

1) Zimowe utrzymanie dróg należy prowadzić wg III, IV i V standardu zimowego utrzymania.

Opis warunków ruchu na drodze w założonych standardach, oraz dopuszczalne odstępstwa od standardu po ustaniu zjawiska określa specyfikacja techniczna.

Określa się, że czas od wystąpienia zjawiska atmosferycznego do skutecznego posypania lub odplużania dróg nie może przekroczyć norm podanych w tabeli (ST) zawierającej poszczególne standardy utrzymania zimowego.

2) Za efektywne odplużanie uważa się usunięcie zalegającego śniegu z całości jezdni na całej jej szerokości łącznie z poboczem drogi, tj. do linii pacholek hektometrowych wraz z zatokami autobusowymi i miejscami postoju, w przypadku jezdni o szer. 3,5 - 4,0 m łącznie z poboczem, tj. części drogi przyległej do jezdni, która przeznaczona jest do ruchu pieszych, bądź pojazdów. Odcinki do odśnieżania każdorazowo wskazuje Zamawiający.

3) Zwalczanie śliskości zimowej wykonywać należy zgodnie ze standardami dróg oraz zaleceniami Zamawiającego (zgodnie z zestawieniem odcinków dróg do zimowego utrzymania w sezonach 2015/2016; 2016/2017; 2017/2018. zawartych w n/n OPZ). Odcinki do posypywania każdorazowo wskazuje Zamawiający.

**Uwaga! Zamawiający wymaga, aby zimowe utrzymanie dróg wykonywane było przez jednostki wyposażone w urządzenia GPS (dot. nośniki, piaskarko-solarki, pługi).**

### **IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE MATERIAŁÓW DO ZWALCZANIA ŚLISKOŚCI ZIMOWEJ:**

1) Zamawiający zapewni 100 % materiału do robót objętych n/n ST.

2) Na terenie baz materiałowych Zamawiającego zostanie zgromadzony materiał do zwalczania śliskości zimowej:

- dla zadania nr 1 – na bazie Obwodu Drogowego w m. Drezdenko.

Zamawiający zapewni Wykonawcy ciągły dostęp do:

- magazynu soli, w którym znajduje się sól drogową oraz urządzenie do produkcji roztworu wodno-solnego,

- placu na terenie baz OD, gdzie składowany jest piasek.

**Uwaga!** Produkcja roztworu wodno-solnego należy do obowiązku Wykonawcy i nie będzie podstawą do odpłatności. Za szkody powstałe z winy Wykonawcy w udostępnionym mieniu odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

## V. SPRZĘT DO ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG WOJEWÓDZKICH:

1) Zamawiający zapewnia sprawny sprzęt do odśnieżania i zwalczania śliskości zimowej, który przekazuje do dyspozycji Wykonawcy każdorazowo przed sezonem zimowym tj.

- piaskarko-solarka – 3 szt.

- pług samochodowy lekki jednostronny (płyta czołowa) - 4 szt.

**1.1 Uwaga!** W/w maszyny objęte są ubezpieczeniem, a Zamawiający gwarantuje sprawność techniczną sprzętu w momencie protokolarnego przekazania (*termin przekazania sprzętu w uzgodnieniu z Zamawiającym, zgodnie z harmonogramem prac zimowego utrzymania dróg / załącznik n/n ST nr 1*).

Wykonawca odpowiada materialnie za w/w sprzęt od dnia protokolarnego przekazania maszyn przez Zamawiającego, zobowiązany jest do zagospodarowania odpowiedniego miejsca postoju sprzętu, tj: przechowywania piaskarek i pługów w czasie trwania sezonu zimowego, do czasu zakończenia sezonu zimowego i protokolarnego przekazania maszyn i zdania na Obwody Drogowe Zamawiającego.

Zamawiający nie widzi przeciwwskazań, aby w/w maszyny stacjonowały na bazach Obwodów Drogowych, jednakże informuje, iż place poszczególnych Obwodów Drogowych nie posiadają ochrony mienia, tj. odpowiedzialność za szkody (kradzież, dewastacja, itp.) powstałe w w/w sprzęcie ponosi Wykonawca.

**1.2 Uwaga!** Za montaż i demontaż solarko piaskarek, pługów oraz płyt czołowych odpowiada Wykonawca, w/w należy wliczyć w cenę jednostkową usługi pracy sprzętu i nie należy jej ujmować w rozliczeniu finansowym za wykonane prace.

2) Wykonawca zobowiązany jest:

a) do uczestniczenia w przekazaniu sprzętu zimowego zgodnie z ust.3.1.1 ST.

b) po zakończeniu każdorazowej akcji zimowego utrzymania dróg do przejrzania w/w sprzętu, wykonania czynności konserwacyjnych /obsługi codziennej, tj. czyszczenie, mycie, uzupełnienie materiałów pędnych, smarowanie oraz niezwłocznego zgłoszenie Zamawiającemu wszelkich usterek, bądź awarii maszyn. Zamawiający pokrywa koszty naprawy maszyn w trakcie sezonu zimowego, lecz w razie awarii, usterki czy szkody powstałej w wyniku złej obsługi maszyn z winy operatorów koszty przeglądu i naprawy poniesie Wykonawca.

c) do drobnych napraw piaskarko-solarek i pługów po uzyskaniu zgody od Zamawiającego (części zamienne akceptowane przez producenta sprzętu).

d) każdorazowo po zakończeniu sezonu zimowego dokonania protokolarnego przekazania sprzętu będącego własnością ZDW na bazy materiałowe Obwodów Drogowych w terminie do 10 maja. Na żądanie Zamawiającego przekazanie poprzedzone będzie przeglądem serwisowym sprzętu przy udziale Wykonawcy. Wykryte podczas przeglądu szkody powstałe w wyniku złej obsługi maszyn zostaną odnotowane protokolarnie, a koszty przeglądu i naprawy poniesie Wykonawca.

**2.1 Uwaga!** Zamawiający po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy (pisemnie (fax)) może zlecić przegląd maszyn (piaskarko solarek, pługów), celem dokonania przeglądu serwisowego w trakcie trwania sezonu zimowego, jeśli uzna, iż Wykonawca dopuścił się zaniedbania, bądź uszkodzenia mechanicznego sprzętu będącego własnością ZDW. Wykryte podczas przeglądu szkody powstałe w wyniku złej obsługi maszyn zostaną odnotowane protokolarnie, a koszty przeglądu i naprawy poniesie Wykonawca.

3. Sprzęt do zimowego utrzymania dróg.

W celu wykonania robót zimowego utrzymania dróg na obszarze działania RDW Gorzów Wlkp./OD Drezdenko w założonych standardach, Wykonawca musi dysponować n/w sprzętem:

1. samochody ciężarowe (nośniki) właściwe dla zamontowania solarko piaskarek wraz z pługami.
  - samochody o ładowności min **12 ton** – **3 szt.**
  - samochody o ładowności min. **10 ton** – **1 szt.**
2. ładowarka typ fadroma lub równoważna, poj. łyżki min. 0.6 m<sup>3</sup>, wysokość załadunku materiału pow. 4m (nie dopuszcza się ciągnika z ładowarką czołową lub tylną doczepną – cyklop) – **min. 1 szt.**,
3. koparko-ładowarka np. (typ fadroma lub równoważna, poj. łyżki min. 0.6 m<sup>3</sup>, wysokość załadunku materiału pow. 4m) – **min. 1 szt.**,
4. Równiarka drogowa - **szt. 1**
5. Spycharka o mocy min. 150 kW - **szt. 1**
6. sprzęt do odpychania śniegu (koparko – ładowarka lub ładowarka o mocy min 90 kW) – **min. 1 szt.**,
7. samochód do wywozu śniegu o ładowności min. 10 ton – **min. 2 szt.**
8. zmiatarka mechaniczna samobieżna lub doczepna (szerokość szczotki min. 1 m.) – **min. 1 szt.**,
9. lekki sprzęt do odśnieżania i posypywania chodników (sprzęt o max. szerokości lemiesz 1 m i ciężarze własnym do 600 kg) – **min. 3 szt**

**3.1 Uwaga!** Przez nośnik pod solarko piaskarkę i pług do odśnieżania i zwalczania śliskości zimowej Zamawiający rozumie:

- samochody ciężarowe (nośniki), których konstrukcja umożliwi zamontowanie przedmiotowego sprzętu, a układ napędowy powinien zapewniać długotrwałą pracę na niskich przełożeniach skrzyni biegów przy pełnym obciążeniu silnika.

Przygotowanie sprzętu należy prowadzić zgodnie z załączonym harmonogramem (załącznik nr 1 ST). Prace przygotowawcze należy ukończyć przed terminem określającym gotowość do prac zimowych.

**3.2 Uwaga !** W czasie awarii sprzętu do utrzymania zimowego Zamawiający wymaga zapewnienia efektywnej reakcji serwisowej w ciągu maksymalnie **2 dni (48h)** od momentu zgłoszenia (wliczając w to dni ustawowo wolne od pracy) do przywrócenia pełnej sprawności sprzętu.

**Na wypadek niesprawności sprzętu (nośnik, ładowarka, sprzęt ciężki) Wykonawca zobowiązany jest w ciągu ..... godzin (zgodnie z ofertą Wykonawcy) podstawić do pracy sprzęt zastępczy o takich samych parametrach.**

Po stwierdzeniu awarii sprzętu (nośnika) oraz przed rozpoczęciem pracy sprzętu zastępczego Wykonawca winien bezwzględnie i niezwłocznie zgłosić ten fakt telefonicznie oraz pisemnie - fax/e-mail dyżurnemu Zamawiającego, z uwagi na brak systemu GPS na sprzęcie zastępczym oraz dokonać odpowiednich zapisów w dzienniku dyżurów.

Jeśli Wykonawca przekroczy maksymalny czas reakcji serwisowej sprzętu, tj. **2 dni (48h)**, i będzie realizował przedmiot umowy sprzętem zastępczym bez systemu monitoringu GPS **powyżej 2 dni**, Zamawiający naliczy kary umowne w wysokości określonej w umowie.

**4) Sprzęt do zwalczania śliskości zimowej należy wyposażyć w:**

- a) telefony komórkowe (operatorzy),
- b) zintegrowany moduł GPS/GPRS wraz z czujnikami, umożliwiający telemetryczną transmisję danych

**5) Wykonawca zobowiązany jest do zakupu, bądź dzierżawy, montażu i serwisu zintegrowanego modułu GPS/GRPS wraz z czujnikami na własny koszt (dot. nośnik, piaskarko-solarka, pług). Zobowiązany jest również, poprzez urządzenia GPS, do dostarczania telemetrycznych danych z nośników, piaskarko-solarek i pługów opisujących pracę w/w sprzętu. Koszty zakupu /dzierżawy/, montażu, serwisu urządzeń GPS oraz aktywacji pojazdów w systemie i opłatą abonencką pokrywa Wykonawca.**

**Dane telemetryczne muszą posiadać format zgodny z systemem monitoringu zimowego utrzymania dróg obowiązującym w Zarządzie Dróg Wojewódzkich Zielona Góra.**

**W przypadku awarii urządzenia GPS Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego oraz dyspozytora Wykonawcy i usunięciu usterki.**

5.1. Zakres przesyłania danych musi obejmować informacje o:

- a) rzeczywistym położeniu pojazdu z okresowym odczytem nie dłuższym niż co 60 sek. na podstawie systemu GPS i na podstawie nadajnika BTS operatorów komórkowych,
- b) stanie pracy urządzeń pojazdowych (stan pługa – podniesiony/opuszczony, stan pracy piaskarki – sypie/nie sypie),
- c) gotowości pracy pojazdu,
- d) prędkości, przebytej drodze (km) i czasie pracy pojazdów z podziałem na rodzaj pracy (płużenie, posyp),
- e) identyfikacji jednostki (nr rejestracyjny, nazwa firmy, informacja o typie pojazdu np. pług, solarka).
- f) alarmach odpięcia urządzeń pojazdowych płużenia, bądź posypu, nadajników (czas miejsce),
- g) informacji o przypięciu urządzeń pojazdowych płużenia, bądź posypu nadajników (czas, miejsce),
- h) alarmach otwarcia obudowy urządzeń,
- i) alarmach odłączenia zasilania w pojeździe,

**Uwaga!!! Urządzenie GPS na solarce musi przekazywać dane telemetryczne w momencie faktycznego wysypu materiału, a nie samej pracy talerza rozrzucającego.**

Zakup urządzeń GPS przez Wykonawcę możliwy jest u dowolnego Dostawcy urządzeń GPS spełniającego warunki techniczne wyznaczone przez ZDW, które pozwalają na pełną współpracę z całością systemu monitoringu

Wymagania stawiane modułom GPS/GPRS wraz z czujnikami, w zakresie zgodności formatu danych telemetrycznych z systemem monitoringu prac zimowego utrzymania dróg ZDW, tj. firmy GPS Hertz System przedstawia Specyfikacja Techniczna /załącznik nr 4/.

**Uwaga ! Wykonawca musi uzyskać u dostawcy systemu GPS dla ZDW w formie pisemnej odbiór i akceptację zainstalowanych na swoich jednostkach urządzeń GPS, którą przedstawią ZDW w terminie do 25.10. każdego roku.**

- a) Koszt aktywacji pojedynczego urządzenia w systemie zimowego utrzymania dróg pokrywa Wykonawca.
- b) Koszt obsługi danych telemetrycznych w systemie zimowego utrzymania dróg, w zakresie kompletności danych dla pojedynczego urządzenia w systemie zimowego utrzymania dróg pokrywa Wykonawca.
- c) Wykonawca, w zakresie dostawy danych telemetrycznych w formacie zgodnym z systemem monitorowania zimowego utrzymania dróg, musi zapewnić:
  - serwis dla urządzeń GPS 24h/doba zapewniony przez dostawcę urządzeń GPS,
  - czas reakcji łącznie z czasem naprawy — **maksymalnie 48 h.**

Weryfikacja wykonanych prac zimowego utrzymania dróg (posyp, płużanie) następować będzie na podstawie danych z systemu monitoringu - „raporty drogowe”,

**Uwaga! Zamawiający zastrzega, iż w trakcie trwania umowy może dokonać wymiany sprzętu zimowego tj. piaskarko-solarka, pług, np.: przy zakupie nowego sprzętu. Koszt demontażu/montażu związane z urządzeniami GPS i aktywacją w systemie monitoringu pokrywa Wykonawca.**

## **VI. ZESTAWIENIE DRÓG WOJEWÓDZKICH OBJĘTYCH ZAMÓWIENIEM:**

Odśnieżanie i zwalczanie śliskości zimowej wykonywać należy zgodnie ze standardami dróg oraz zaleceniami Zamawiającego. Lokalizacja i odcinki dróg do zimowego utrzymania w sezonach 2015/2016; 2016/2017; 2017/2018 wg standardów przedstawia n/n tabela z podziałem na drogi wojewódzkie.

Łączna ilość kilometrów zimowego utrzymania dróg wojewódzkich wynosi:

- łącznie odśnieżanie: 155,614 km
- łącznie zwalczanie gołoledzi w standardach:
  - III standard: 58,858 km,
  - IV standard: 40,960 km
  - V standard: 57,796 km

### standard III

nr drogi	nazwa odcinka	od km do km	długość
156	Barlinek – Strzelce Kraj. – Zwierzyn – Klesno <i>odc. od skrzyżowania z drogą Nr 157 – Klesno</i>	51+071 do 65+774	14.703 km
160	Choszczno – Drezdenko – Międzychód <i>odc. granica województwa – Dobiegniew – Drezdenko – Rapin – Grotów – granica województwa</i>	50+981 do 87+188	34.562 km
181	Drezdenko – Wieluń – Czarnków <i>odc. M. Drezdenko – Niegostaw – gr. województwa</i>	0+000 do 5+948	5.948 km
164	Podlesiec – Zagórze – Drezdenko <i>Odc. Od skrzyżowania z drogą Nr 174 do drogi nr 160</i>	13+524 do 14+702	1.178 km
174	N. Drezdenko – Kosin – St. Bielice – N. Bielice – granica województwa <i>odc. Od skrzyżowania z drogą nr 160 do skrzyżowania z drogą nr 164</i>	0+000 do 0+467	0.467 km

**r a z e m: 56.858 km**

### standard IV

nr drogi	nazwa odcinka	od km do km	długość
157	Zwierzyn – Gościmiec – Goszczczanowo	0+000 do 12+830	12.830 km
158	Gorzów Wlkp. – Santok – Drezdenko <i>odc. od skrzyż. z drogą Nr 157 – Drezdenko</i>	31+905 do 49+402	17.497 km
174	N. Drezdenko – Kosin – St. Bielice – N. Bielice – granica województwa	0+467 do 11+633	10.633 km

**r a z e m: 40.960 km**

### standard V

nr drogi	nazwa odcinka	od km do km	długość
161	Dobiegniew – Podlesiec – Przeborowo	0+000 do 17+714	17.714 km
164	Podlesiec – Zagórze – Drezdenko – <i>odc. do drogi Nr 160</i>	0+000 do 13+524	13.524 km
155	od drogi Nr 156 – Pławin	0+000 do 5+997	5.997 km
154	od drogi Nr 156 – Łęgowo – Przynotecko – Trzebicz – <i>odc. do drogi Nr 158</i>	0+000 do 7+094	7.094 km
170	<b>Przeborowo – Drawiny – Nowe Bielice</b>	0+000 do 7+548	7.548 km
176	Niegostaw – Karwin – granica województwa	0+000 do 5+919	5.919 km

**r a z e m: 57.796 km**

## **VII. Lokalizacja i odcinki ciągów pieszych i ścieżek rowerowych do zimowego utrzymania**

1. Droga 155 – m. Stare Kurowo
2. Droga 156 - m. Łącznica, Stare Kurowo – Nowe Kurowo (chodnik + ścieżka rowerowa), Łęgowo
3. Droga 158 – m. Goszczanowo, Gościm, Trzebicz, Osów, Drezdenko Droga 156 – m. Danków, Buszów, Wielistawice, Strzelce Krajeńskie, Zwierzyn
4. Droga 160 – Dobiegniew (chodnik + ścieżka rowerowa), Słonów, Klesno, Drezdenko



5. Droga 161 – m. Dobiegniew
6. Droga 164 – m. Drezdenko
7. Droga 175 – m. Drezdenko
8. Droga 182 . Drezdenko, Niegosław

**VII. ZESTAWIENIE ODCINKÓW DRÓG PRZEZNACZONYCH DO SPRZĄTANIA KAŻDORAZOWO PO ZAKOŃCZENIU SEZONU ZIIMOWEGO:**

Nr drogi	Miejscowość	Razem [mb]
154	Trzebicz	1020
	<b>Razem</b>	<b>1020</b>
155	St. Kurowo	1440
	<b>Razem</b>	<b>1440</b>
156	Łącznica	1452
	St. Kurowo	8808
	St. Kurowo - N. Kurowo	620
	N. Kurowo	452
	Klesno	2788
	<b>Razem</b>	<b>14120</b>
158	Goszczanowo	3566
	Gościm	2720
	Trzebicz	3760
	Osów	3300
	Drezdenko- Piłsudskiego	1414
	<b>Razem</b>	<b>14760</b>
160	Dobiegniew-Wojska Polskiego	838
	Dobiegniew-Poznańska	1200
	Dębogóra	600
	Klesno	4846
	Drezdenko- Niepodległości, Al. Piastów. Żeromskiego Marszałkowska, Kościuszki, Pułaskiego Poznańska	5264
	<b>Razem</b>	<b>12793</b>
164	Drezdenko- Strzelecka, Dworcowa, Niepodległości, Długa	4976
	<b>Razem</b>	<b>4976</b>
174	Drezdenko- Niepodległości	934
	N. Bielice	400
	<b>Razem</b>	<b>1334</b>
181	Drezdenko – I Brygady	3199
	Niegosław	5620
	<b>Razem</b>	<b>8819</b>

Powierzchnia do oczyszczenia:

59 262 mb x 1,0 m szerokości = 59 262 405 m<sup>2</sup> x 3 sezony = 177 786 m<sup>2</sup>

**Zamawiający zastrzega, iż w/w odcinki objęte zamówieniem mogą ulec aktualizacji w związku ze zmianą przebiegu poszczególnych odcinków dróg wojewódzkich na przestrzeni 2015/2018**

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :

Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost

### Zadanie Nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost

#### **I. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:**

- 1) Termin realizacji: **od 15.10.2015r. do 10.05.2018r.**
- 2) Harmonogram prac utrzymaniowych w trzech sezonach zimowych:
  - 01.11.2015r. – 15.04.2016r. I sezon zimowy**
  - 01.11.2016r. – 15.04.2017r. II sezon zimowy**
  - 01.11.2017r. - 15.04.2018r. III sezon zimowy**

#### **II. ZAKRES PRAC OBEJMUJE:**

1) Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich Obwodu Drogowego Babimost obejmuje:

**a) odśnieżanie:**

- odśnieżanie jezdni na całej jej szerokości łącznie z poboczem drogi, tj. do linii pacholek hektometrych, w przypadku jezdni o szer. 3,5 - 4,0 m łącznie z poboczem, tj. części drogi przyległej do jezdni, która przeznaczona jest do ruchu pieszych bądź pojazdów. Odcinki do odśnieżania każdorazowo wskazuje Zamawiający.

**b) zwalczanie śliskości w standardach oraz wg zaleceń Zamawiającego:**

- posypywanie jezdni na całej jej szerokości. Odcinki do posypywania każdorazowo wskazuje Zamawiający.

**c) dyżurowanie:**

- podstawienie sprzętu na bazę Zamawiającego, w celu pełnienia dyspozycji sprzętu do odśnieżania i zwalczania śliskości oraz ładowarki w czasie trzech sezonów zimowych na zlecenie Zamawiającego,

**d) użycie sprzętu ciężkiego (ładowarka, koparko-ładowarka, równiarka, ciągnik rolniczy):**

- usuwanie i rozpychanie zasp śnieżnych, których nie można usunąć sprzętem odśnieżnym podstawowym, powstałych przy intensywnych opadach śniegu,  
- poszerzanie odśnieżanych odcinków dróg,  
- usuwanie naboju śnieżnego, czyli nieusuniętej zlodowaciałej lub ubitej warstwy śniegu o znacznej grubości, powstałego po intensywnych opadach śniegu.

**e) odśnieżanie i posypywanie materiałami uszorstniającymi ciągów pieszych/ścieżek rowerowych:**

- pracami objęta jest całość chodników nie przylegających do posesji oraz chodniki oddzielone od posesji pasami zieleni. Zimowe utrzymanie chodników należy prowadzić wg wskazań Kierownika RDW lub osoby przez niego upoważnionej. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wskazania pojedynczych odcinków do posypania bądź odśnieżania i posypania.

**f) wywóz śniegu wg wskazań Zamawiającego:**

- załadunek śniegu,

- wywóz śniegu.

**g) oczyszczanie ulic z piasku po zakończeniu sezonu zimowego:**

- jednorazowego zebranie i wywóz piasku z jedni przy krawężnikach (na odległość 1 m od krawężnika) oraz w obrębie oznakowania P-21 (wyspy) każdorazowo po zakończeniu sezonu zimowego (wg wykazu pkt. VIII OPZ). Koszt oczyszczania należy uwzględnić w cenie jednostkowej pracy sprzętu. Nie będzie on przedmiotem odrębnej płatności.

Termin prac porządkowych wynosi 21 dni od zakończenia sezonu zimowego.

**h) pełnienie ciągłej kontroli i nadzoru nad pracami utrzymania zimowego dróg, poprzez osoby pełniące dyżur ze strony Wykonawcy.**

2) Prace w zakresie zimowego utrzymania prowadzone będą na drogach wojewódzkich nr 277, 278, 280, 281, 282, 302, 303, 304, 313, 314, 456.

**Uwaga!** Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania osobą dyżurującą (tj. dyspozytorem), osoba ta odpowiadać będzie za koordynowanie zimowego utrzymania dróg ze strony Wykonawcy.

Zamawiający wymaga, aby zimowe utrzymanie dróg wykonywane było w całości przez jednostki wyposażone w urządzenia GPS (dot. nośniki, piaskarko-solarki, pługi).

Zamawiający wymaga, aby reakcja Wykonawcy od zgłoszenia konieczności wyjazdu do podjęcia robót na drogach wojewódzkich nie była dłuższa niż 2,0 godz.

### III. WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRAC ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG:

1) Zimowe utrzymanie dróg należy prowadzić wg III, IV standardu zimowego utrzymania.

Opis warunków ruchu na drodze w założonych standardach, oraz dopuszczalne odstępstwa od standardu po ustaniu zjawiska określa specyfikacja techniczna.

Określa się, że czas od wystąpienia zjawiska atmosferycznego do skutecznego posypania lub odpłuczania dróg nie może przekroczyć norm podanych w tabeli (ST) zawierającej poszczególne standardy utrzymania zimowego.

2) Zwalczanie śliskości zimowej wykonywać należy zgodnie ze standardami dróg oraz zaleceniami Zamawiającego (zgodnie z zestawieniem odcinków dróg do zimowego utrzymania w sezonach 2015/2016; 2016/2017; 2017/2018. zawartych w n/n OPZ). Odcinki do posypywania każdorazowo wskazuje Zamawiający.

3) Na podstawie analizy danych na przestrzeni ostatnich 5 lat, należy przyjąć że w trakcie sezonu zimowego występuje ok. 100 dni gdzie nie jest prowadzona akcja zimowa (następuje zawieszenie dyżuru sprzętu oraz pracy).

Koszt powyższego należy uwzględnić w cenie jednostkowej pracy sprzętu. Nie będzie on przedmiotem odrębnej płatności.

### IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE MATERIAŁÓW DO ZWALCZANIA ŚLISKOŚCI ZIMOWEJ:

1) Zamawiający zapewnia całość materiału do robót objętych OPZ oraz ST.

2) Na terenie baz materiałowych Zamawiającego zostanie zgromadzony materiał do zwalczania śliskości zimowej:

- na bazie Obwodu Drogowego w m. Babimost

Zamawiający zapewni Wykonawcy ciągły dostęp do:

- magazynu soli, w którym znajduje się sól drogową oraz urządzenie do produkcji roztworu wodno-solnego,

- placu na terenie baz OD, gdzie składowany jest piasek.

**Uwaga!** Produkcja roztworu wodno-solnego należy do obowiązku Wykonawcy i nie będzie podstawą do odpłatności. Za szkody powstałe z winy Wykonawcy w udostępnionym mieniu odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

### V. SPRZĘT DO ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG WOJEWÓDZKICH:

1) Zamawiający zapewnia sprawny sprzęt do odśnieżania i zwalczania śliskości zimowej, który przekazuje do dyspozycji Wykonawcy każdorazowo przed sezonem zimowym tj.

- piaskarko-solarka – **4 szt.**

- pług samochodowy lekki jednostronny (płyta czołowa)- **4 szt.**

- pług samochodowy dwustronny (dziobowy) – **1 szt.**

2) Sprzęt do zimowego utrzymania dróg.

W celu wykonania robót zimowego utrzymania dróg na obszarze działania RDW Zielona Góra w założonych standardach, Wykonawca musi dysponować n/w sprzętem:

- samochody ciężarowe (nośniki) o ładowności min. 16 ton w ilości minimum 4 szt. właściwe dla zamontowania solarko piaskarek wraz z pługami
- ładowarka (typ fadroma lub równoważna, poj. łyżki min. 1m<sup>3</sup>, wysokość załadunku materiału pow. 4m) – 1 szt.
- koparko-ładowarka (np.: typ catapillar lub równoważna) – 1 szt.,
- równiarka z własnym lemieszem gumowym – 1 szt.,
- ciągnik rolniczy wyposażony w pług lemieszowy – 1 szt.,
- zamiatarka mechaniczna samobieżna lub doczepna - 1 szt.
- lekki sprzęt do odśnieżania i posypywania chodników (sprzęt o max. szerokości lemiesz 1 m i ciężarze własnym do 600 kg) - 1 szt.
- zaplecze celem koordynacji i nadzoru prowadzenia akcji zimowej.

Do dyżuru i pracy przy zimowym utrzymaniu dróg Zamawiający powołuje sprzęt w ilości stosownej do przewidywanych warunków atmosferycznych.

**Uwaga! Wymagane jest posiadanie dodatkowego nośnika właściwego dla zamontowania piaskarko-solarki wraz z pługiem w przypadku awarii i innych nie przewidzianych zdarzeń.**

**Na wypadek niesprawności sprzętu (NOŚNIK, ŁADOWARKA, SPRZĘT CIĘŻKI) Wykonawca zobowiązany jest w określonym czasie (zgodnie z ofertą Wykonawcy) podstawić do pracy sprzęt zastępczy o takich samych parametrach.**

Przez nośnik pod solarko piaskarkę i pług do odśnieżania i zwalczania śliskości zimowej Zamawiający rozumie:

- samochody ciężarowe (nośniki), których konstrukcja umożliwi zamontowanie przedmiotowego sprzętu, a układ napędowy powinien zapewniać długotrwałą pracę na niskich przełożeniach skrzyni biegów przy pełnym obciążeniu silnika.

Przygotowanie sprzętu należy prowadzić zgodnie z załączonym harmonogramem (załącznik nr 1 ST). Prace przygotowawcze należy ukończyć przed terminem określającym gotowość do prac zimowych.

**3) Sprzęt do zwalczania śliskości zimowej należy wyposażyć w:**

- a) telefony komórkowe (operatorzy),
- b) zintegrowany moduł GPS/GPRS wraz z czujnikami, umożliwiający telemetryczną transmisję danych,
- c) światła wysyłające żółte sygnały błyskowe,
- d) łańcuchy na koła (w przypadku niekorzystnych warunków atmosferycznych).

**4) Wykonawca zobowiązany jest do zakupu, bądź dzierżawy, montażu, serwisu oraz aktywacji pojazdów w systemie i opłaty abonenckiej zintegrowanego modułu GPS/GPRS wraz z czujnikami na własny koszt (dot. nośnik, piaskarko-solarka, pług).**

**Dane telemetryczne muszą posiadać format zgodny z systemem monitoringu zimowego utrzymania dróg obowiązującym w Zarządzie Dróg Wojewódzkich Zielona Góra.**

**W przypadku awarii urządzenia GPS Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego oraz dyspozytora Wykonawcy i usunięciu usterki.**

Zakup urządzeń GPS przez Wykonawcę możliwy jest u dowolnego Dostawcy urządzeń GPS spełniającego warunki techniczne wyznaczone przez ZDW, które pozwalają na pełną współpracę z całością systemu monitoringu.

Wymagania stawiane modułom GPS/GPRS wraz z czujnikami, w zakresie zgodności formatu danych telemetrycznych z systemem monitoringu prac zimowego utrzymania dróg ZDW, tj. firmy GPS Hertz System lub równoważny przedstawia Specyfikacja Techniczna /załącznik nr 4/.

**Uwaga ! Wykonawca musi uzyskać u dostawcy systemu GPS dla ZDW w formie pisemnej odbiór i akceptację zainstalowanych na swoich jednostkach urządzeń GPS, którą przedstawią ZDW w terminie do 25.10. każdego roku.**

- a) Koszt aktywacji pojedynczego urządzenia w systemie zimowego utrzymania dróg pokrywa Wykonawca.

b) Koszt obsługi danych telemetrycznych w systemie zimowego utrzymania dróg, w zakresie kompletności danych dla pojedynczego urządzenia w systemie zimowego utrzymania dróg pokrywa Wykonawca.

c) Wykonawca, w zakresie dostawy danych telemetrycznych w formacie zgodnym z systemem monitorowania zimowego utrzymania dróg, musi zapewnić:

- serwis dla urządzeń GPS 24h/doba zapewniony przez dostawcę urządzeń GPS,
- czas reakcji łącznie z czasem naprawy — **maksymalnie 48 h.**

Weryfikacja wykonanych prac zimowego utrzymania dróg następować będzie na podstawie kart pracy potwierdzonych przez przedstawiciela Zamawiającego.

**Uwaga! Zamawiający zastrzega, iż w trakcie trwania umowy może dokonać wymiany sprzętu zimowego tj. piaskarko-solarka, pług, np.: przy zakupie nowego sprzętu. Koszt demontażu/montażu sprzętu na nośniku (w tym czołownicy) oraz wszystkie koszty związane z urządzeniami GPS i aktywacją w systemie monitoringu pokrywa Wykonawca.**

## **VI. ZESTAWIENIE DRÓG WOJEWÓDZKICH OBJĘTYCH ZAMÓWIENIEM:**

Odśnieżanie i zwalczanie śliskości zimowej wykonywać należy zgodnie ze standardami dróg oraz zaleceniami Zamawiającego. Lokalizacja i odcinki dróg do zimowego utrzymania w sezonach 2015/2016; 2016/2017; 2017/2018 wg standardów przedstawia n/n tabela z podziałem na drogi wojewódzkie.

**Łączna ilość kilometrów zimowego utrzymania dróg wojewódzkich wynosi:**

- łącznie odśnieżanie: **160,990 km**
- łącznie zwalczanie śliskości w standardach:
  - III standard: **85,412 km,**
  - IV standard: **36,519 km**

---

### **Droga nr 277 relacji: Skąpe - Sulechów**

km 0+000 - m. Skąpe skrzyż. z dr woj. nr 276

km 13+086 - m. Sulechów skrzyż. z dr krajową nr 3

**Łącznie: 13,086 km**

- odśnieżanie: **13,086 km**

- zwalczanie śliskości w standardach: III Standard: **13,086 km**

### **Droga nr 278 relacji: Szklarka Radnicka – Nietkowice – Sulechów – Konotop – Sława - Wschowa**

km 0+000 - m. Szklarka Radnicka skrzyż. z dr woj. Nr 276

km 56+482 - Konotop skrzyż. z dr woj. nr 315

**Łącznie: 56,482 km**

- odśnieżanie: **56,482 km**

- zwalczanie śliskości w standardach: III Standard: **16,289 km**

IV Standard **19,309 km**

### **Droga nr 280 relacji: Zielona Góra – Czerwieńsk - Brody**

km 17+516 - m. Brody – przeprawa promowa

km 18+311 - m. Brody skrzyż. z dr woj. nr 278

**Łącznie: 0,795 km**

- odśnieżanie: **0,795 km**

- zwalczanie śliskości w standardach: IV Standard **0,795 km**

### **Droga nr 281 relacji: Zielona Góra – Wysokie - Pomorsko**

km 9+892 - m. Pomorsko – przekrawa promowa

km 11+244 - m. Pomorsko skrzyż. z dr woj. nr 278

**Łącznie: 1,352 km**

- odśnieżanie: **1,352 km**

- zwalczanie śliskości w standardach: IV Standard **1,088 km**

**Droga nr 282 relacji: od dr krajowej nr 27 – Zielona Góra-Zabór –Bojadła**

km 28+916- m. Miłsko przeprawa promowa

km 31+505 – m. Bojadła skrzyż. z dr woj. nr 278

**Łącznie: 2,589 km**

- odśnieżanie: **2,589 km**

- zwalczanie śliskości w standardach: III Standard: **1,197 km**

**Droga nr 302 relacji: Brudzewo – Zbąszyń – Nowy Tomyśl**

km 0+000 - m. Brudzewo skrzyż. z dr woj. nr 303

km 12+645 – m. Chlastawa granica województwa

**Łącznie: 12,645 km**

- odśnieżanie: **12,645 km**

- zwalczanie śliskości w standardach: III Standard: **4,354 km**

IV Standard **6,143 km**

**Droga nr 303 relacji: Świebodzina – Brudzewo- Babimost**

km 0+000 - m. Świebodzin skrzyż. z dr kraj. Nr 2

km 26+571 – granica województwa

**Łącznie: 26, 571 km**

- odśnieżanie: **26,571 km**

- zwalczanie śliskości w standardach: III Standard: **21,618 km**

**Droga nr 304 relacji: Okunin – Nowe Kramsko - Okunin**

km 0+000 - m. Okunin skrzyż. z dr kraj. Nr 32

km 17+513 - okolice m. Kosieczyn skrzyż. z dr woj. nr 302

**Łącznie: 17, 513 km**

- odśnieżanie: **17,513 km**

- zwalczanie śliskości w standardach: III Standard: **16,417 km**

**Droga nr 313 relacji: Babimost – Kargowa - Klenica**

km 0+000 - m. Babimost skrzyż. z dr woj. nr 303,304

km 21+365 – m. Klenica skrzyż. z dr woj. nr 278

w tym: 0,924 km utrzymanie Wielkopolska

**Łącznie: 20,441 km**

- odśnieżanie: **20,441 km**

- zwalczanie śliskości w standardach: III Standard: **5,823 km**

IV Standard **9,184 km**

**Droga nr 314 relacji: Kargowa - Świętno**

km 0+000 - m. Kargowa skrzyż. z dr kraj. Nr 32

km 8+945 – Świętno granica województwa

**Łącznie: 8, 945 km**

- odśnieżanie: **8,945 km**

- zwalczanie śliskości w standardach: III Standard: **6,057km**

**Droga nr 456 relacji: DW 304 – port lotniczy – Zielona Góra - Babimost**

km 0+000 - m. Nowe Kramsko skrzyż. z dr woj. nr 304

km 0+571 – Lotnisko

Łącznie: 0, 571 km

- odśnieżanie: 0,571 km

- zwalczanie śliskości w standardach: III Standard: 0,571 km

VII. ZESTAWIENIE CIĄGÓW PIESZYCH DO ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG:

NR DROGI	KILOMETRAŻ	DŁUGOŚĆ mb	SZEROKOŚĆ	UTRZYMANIE PRZEZ ZDW M <sup>2</sup>	KILOMETRAŻ	DŁUGOŚĆ mb	SZEROKOŚĆ	UTRZYMANIE PRZEZ ZDW M <sup>2</sup>
<b>STRONA LEWA</b>					<b>STRONA PRAWA</b>			
277	0+013 - 0+060	47	1,7	79,90	0+013 - 0+065	52	2,3	119,60
	3+867 - 3+975	108	1,3	140,40	2+285 - 2+297	12	2,2	26,40
	9+329 - 9+340	11	2,1	23,10	3+810 - 4+077	267	1,5	400,50
	9+347 - 9+545,5	198,5	2,2	436,70	4+081 - 4+144	63	0,95	59,85
	10+563 - 10+583	20	1,7	34,00	4+144 - 4+199	55	1,2	66,00
					9+329 - 9+343	14	2,1	29,40
					9+355 - 9+484,5	129,5	1,7	220,15
				10+501 - 10+521	20	2,0	40,00	
<b>277</b>				<b>714,10</b>				<b>961,90</b>
302	5+035 - 5+084	49	1,8	88,20	4+828 - 4+836	8	2,0	16,00
	8+113 - 8+170	57	2,2	125,40	8+155 - 8+187	32	1,2	38,40
	8+170 - 8+353	183	1,6	292,80	8+304 - 8+320	16	1,3	20,80
	8+353 - 8+370	17	1,4	23,80	8+610 - 8+732	122	1,8	219,60
	8+478 - 8+492	14	1,4	19,60	8+732 - 8+812	80	1,3	104,00
	8+492 - 8+738	246	1,8	442,80	8+945 - 9+081	136	1,6	217,60
	8+738 - 8+822	84	1,6	134,40	9+109 - 9+225	116	1,6	185,60
	9+151 - 9+250	99	1,6	158,40	9+422 - 9+545	123	2,5	307,50
	9+515 - 9+594	79	2,6	205,40	9+550 - 9+654	104	2,6	270,40
	9+594 - 9+658	64	2,2	140,80	9+654 - 9+702	48	2,0	96,00
	10+734 - 10+793	59	2,0	118,00	10+989 - 11+200	211	2,0	422,00
	10+793 - 10+826	33	1,3	42,90				
	10+826 - 10+988	162	2,0	324,00				
10+989 - 11+122	133	2,0	266,00					
<b>302</b>				<b>2 382,50</b>				<b>1 897,90</b>
303	1+544 - 1+770	226	1,6	361,60	0+453,5 - 0+517,5	64	2,0	128,00
	1+816 - 2+259	443	2,0	886,00	1+511,5 - 1+787	275,5	2,0	551,00
	2+291,5 - 2+481	189,5	2,0	379,00	1+787 - 1+837,5	50,5	1,6	80,80
	2+481 - 2+528	47	1,7	79,90	1+895 - 1+947	52	1,6	83,20
	9+395 - 9+434	39	1,5	58,50	1+947 - 2+245	298	2,0	596,00
	12+200,5 - 12+262,5	62	1,7	105,40	2+245 - 2+312	67	1,7	113,90
	12+421 - 12+475,5	54,5	1,75	95,38	2+312 - 2+532,5	220,5	2,0	441,00
	13+151 - 13+166,5	15,5	0,65	10,08	9+342 - 9+382	40	1,5	60,00
	13+166,5 - 13+193,5	27	2,1	56,70	12+268 - 12+445	177	1,6	283,20
	13+193,5 - 13+221	27,5	1,7	46,75	12+452,5 - 12+500	47,5	1,7	80,75
					12+500 - 12+534	34	1,6	54,40
					12+534 - 12+556	22	1,4	30,80
					12+556 - 12+607,5	51,5	1,45	74,68
				12+607,5 - 12+661	53,5	1,7	90,95	



					12+661 – 12+713,5	52,5	1,7	89,25
					12+713,5 – 12+730	16,5	1,7	28,05
					12+735 – 12+746,5	11,5	1,8	20,70
					12+751,5 – 12+823,5	72	1,7	122,40
					12+878 – 12+944,5	66,5	1,7	113,05
					12+944,5 – 13+068,5	124	1,6	198,40
					13+068,5 – 13+079,5	11	1,9	20,90
					13+079,5 – 13+250	170,5	2,2	375,10
					13+250 – 13+398	148	1,65	244,20
					13+398 – 13+403	5	1,2	6,00
					12+403 – 13+414	11	1,6	17,60
<b>303</b>				<b>2 079,30</b>				<b>3 904,33</b>
	1+883 - 1+945	62	1,5	93,00	0+045 - 0+091	46	1,5	69,00
	1+954 - 2+068	114	1,7	193,80	1+873 - 1+915	42	1,5	63,00
	2+130 - 2+165	35	4	140,00	1+930- 1+956	26	1,7	44,20
	2+165 - 2+313	148	1,7	251,60	2+661,5 - 2+721	59,5	1,5	89,25
	2+313 - 2+336	23	4	92,00	5+762 – 5+910	148	2,5	370,00
	2+336 - 2+354	18	3,4	61,20	6+397 - 6+447	50	2,1	105,00
	2+354 - 2+367	13	1,5	19,50	6+447 - 6+473	26	1,5	39,00
	2+367 - 2+805	438	1,7	744,60	6+473 - 6+483	10	2,5	25,00
	4+624 - 4+666	42	2	84,00	6+618 - 6+690	72	2,1	151,20
	4+849 – 4+854	5	1,5	7,50	6+704 - 6+747	43	2,7	116,10
	4+854 – 4+868	14	1,8	25,20	6+747 - 6+898	151	2,1	317,10
	4+868 – 4+918	50	2,5	125,00	6+907 - 6+928	21	2,8	58,80
	5+896 - 5+910	14	1,5	21,00	7+246 - 7+363	117	2	234,00
	5+921 - 5+938	17	1,3	22,10	13+210 - 13+268	58	1,5	87,00
	5+938 - 5+953	15	2	30,00	13+889,5 – 14+171	281,5	2,5	703,75
	5+953 - 5+970	17	1,3	22,10	14+171 – 14+191	20	1,7	34,00
<b>304</b>	5+970 - 6+118	148	1,5	222,00	14+235 – 14+376,5	141,5	2,0	283,00
	6+118 - 6+400	282	1,75	493,50	14+376,5 – 14+420	43,5	1,6	69,60
	6+721 - 6+785	64	1,4	89,60	14+420 – 14+510	90	1,6	144,00
	6+785 - 6+843	58	2,2	127,60	14+535 – 14+670	135	1,2	162,00
	6+843 - 6+928	85	1,6	136,00	14+676 – 14+813	137	1,2	164,40
	7+005 - 7+022	17	1,6	27,20	17+351 – 17+417	66	1,8	118,80
	7+022 - 7+134	112	2	224,00				
	7+212 - 7+246	34	2,1	71,40				
	7+246 - 7+323	77	2	154,00				
	7+323 - 7+376	53	2	106,00				
	7+405 - 7+549	144	1,8	259,20				
	12+947 - 13+005	58	1,5	87,00				
	14+425 - 14+600	175	1,6	280,00				
	14+600 - 14+759	159	1,5	238,50				
	14+759 - 14+787	28	2,25	63,00				
	14+787 - 14+968	181	1,5	271,50				
<b>304</b>				<b>4 783,10</b>				<b>3 448,20</b>
	9+871 - 10+081	210	2,0	420,00	9+758 - 10+145	387	2,0	774,00
<b>313</b>	10+164 - 10+182	18	2,0	36,00	10+653 - 10+715	62	2,0	124,00
	10+277 - 10+308	31	1,1	34,10	10+743 - 10+756	13	2,0	26,00

	10+308 - 10+386	78	2,0	156,00	10+900 - 10+934	34	1,9	64,60
	10+401 - 10+470	69	2,0	138,00	16+218,5 - 17+021	802,5	1,6	1 284,00
	10+602,5 - 10+701,5	99	1,85	183,15	20+788 - 21+116,5	328,5	1,7	558,45
	10+728,5 - 10+753	24,5	2,0	49,00	21+308 - 21+360	52	1,7	88,40
	10+856,5 - 10+995	138,5	2,0	277,00				
	10+995 - 11+695,5	700,5	2,5	1 751,25				
	16+108,5 - 16+222,5	114	1,6	182,40				
	21+102 - 21+360	258	1,7	438,60				
<b>313</b>				<b>3 665,50</b>				<b>2 919,45</b>
<b>314</b>					0+007 - 0+064	57	1,3	74,10
<b>314</b>				-				<b>74,10</b>
<b>278</b>	16+400 - 16+457	57	1,8	102,60	16+377 - 16+402	25	2,0	50,00
	26+880 - 26+930	50	1,5	75,00	26+584 - 26+627	43	2,3	98,90
	26+580 - 26+627	47	2,2	103,40	27+124 - 27+144	20	2,3	46,00
	26+627 - 26+773	146	1,5	219,00	27+144 - 27+233	79	2,0	158,00
	26+930 - 26+980	50	2,0	100,00	27+801 - 27+813	12	2,0	24,00
	27+370 - 27+417	47	2,0	94,00	27+813 - 27+871	58	2,5	145,00
	27+074 - 27+328	254	2,0	508,00	27+871 - 28+128	257	2,5	642,50
	27+420 - 27+809	389	2,0	778,00	28+788 - 28+920	132	1,6	211,20
	27+809 - 28+128	319	3,5	1 116,50	30+558 - 30+668	110	2,2	242,00
	28+788 - 29+958	1 170	2,0	2 340,00	35+195 - 35+426	231	1,9	438,90
	29+958 - 30+512	554	1,5	831,00	38+696 - 38+891	195	1,5	292,50
	30+520 - 30+588	68	2,0	136,00	38+891 - 39+189	298	2,0	596,00
	35+348 - 35+438	90	1,5	135,00	43+294 - 43+321	27	1,5	40,50
	39+056 - 39+142	86	2,4	206,40	43+534 - 44+800	1 266	1,5	1 899,00
	39+142 - 39+333	191	2,0	382,00	49+153 - 49+632	479	1,5	718,50
	39+333 - 39+666	333	1,5	499,50	49+632 - 49+769	137	1,5	205,50
	39+666 - 39+873	207	1,8	372,60	50+004 - 50+484	480	1,5	720,00
	43+616 - 43+814	198	1,6	316,80	52+149 - 52+192	43	1,5	64,50
	43+237 - 43+321	84	2,2	184,80				
43+321 - 43+616	295	1,7	501,50					
43+814 - 44+908	1 094	1,6	1 750,40					
49+741 - 50+000	259	1,5	388,50					
51+925 - 52+352	427	1,5	640,50					
<b>278</b>				<b>11 781,50</b>				<b>6 593,00</b>
<b>281</b>	10+478 - 10+482	4	6,8	27,20	10+470 - 10+478	8	1,6	12,80
	10+482 - 10+731	249	1,7	423,30	10+478 - 10+482	4	6,8	27,20
	10+756 - 11+116	360	1,5	540,00				
<b>281</b>			<b>990,50</b>				<b>40,00</b>	
<b>282</b>	31+223 - 31+496	273	1,5	409,50				
<b>282</b>				<b>409,50</b>				
<b>26 806</b>					<b>19 838,88</b>			
<b>46 644,88 m<sup>2</sup></b>								

VIII. ZESTAWIENIE ODCINKÓW DRÓG PRZEZNACZONYCH DO SPRZĄTANIA KAŻDORAZOWO PO ZAKOŃCZENIU SEZONU ZIIMOWEGO:

Nr drogi	Miejscowość	Strona lewa		Strona prawa		Razem [mb]
		kilometraż	mb	kilometraż	mb	
277	Skąpe	0+013 – 0+209	196	0+016 – 0+065	49	
	Pałck	3+664 – 4+085	421	3+664 – 4+199	535	
	Kije	9+329 – 9+545	216	9+329 – 9+484	155	
	Kije B	10+563 – 10+583	20	10+501 – 10+521	20	
	<b>Razem</b>	<b>853</b>		<b>759</b>		<b>1 612</b>
278	Pomorsko	16+230 – 16+337	107	16+230 – 16+337	107	
	Pomorsko	16+400 – 16+468	68	16+377 – 16+402	25	
	Sulechów	26+564 – 28+120	1 556	26+584 – 28+120	1 536	
	Sulechów	28+120 – 28+969	849	28+120 – 28+946	826	
	Kruszyna			30+490 – 30+494	4	
	Kruszyna	30+490 – 30+588	103	30+558 – 30+668	110	
	Radowice	35+348 – 35+438	90	35+184 – 35+454	270	
	Trzebiechów	38+990 – 39+041	51	38+678 – 39+072	394	
	Trzebiechów	39+141 – 39+399	258			
	Klenica	43+237 – 44+652	1 415	43+294 – 44+816	1 522	
	Wirówek	46+844 – 46+891	47	46+986 – 47+033	47	
	Bojadła	49+274 – 50+000	726	49+231 – 50+000	769	
	Kartno	51+232 – 51+698	466	52+151 – 52+205	54	
	<b>Razem</b>	<b>5 736</b>		<b>5 664</b>		<b>11 400</b>
282	Przewóz	28+916 – 28+951	35	28+482 – 28+526	44	
	Przewóz			28+916 – 28+960	44	
	Bojadła	31+210 – 31+275	65			
	Bojadła	31+347 – 31+400	53			
	Bojadła	31+452 – 31+501	49			
	<b>Razem</b>	<b>202</b>		<b>88</b>		<b>290</b>
302	Kręcko	4+828 – 4+837	9	4+828 – 4+836	8	

	Kręcko	4+845 – 5+084	239	5+050 – 5+074	24	
	Kosieczyn	8+102 – 9+145	1 043	8+155 – 9+714	1 559	
	Kosieczyn	9+153 – 9+450	297			
	Kosieczyn	9+467 – 9+475	8			
	Kosieczyn	9+482 – 9+494	12			
	Kosieczyn	9+503 – 9+511	8			
	Kosieczyn	9+515 – 9+658	143			
	Chlastawa	10+689 – 10+985	296	10+859 – 11+264	405	
	Chlastawa	10+864 – 10+845	11	10+864 – 10+875	11	
	Chlastawa	10+880 – 10+987	107	10+880 – 10+987	107	
	Chlastawa	10+998 – 11+265	267			
	Chlastawa	10+998 – 11+024	26	10+998 – 11+024	26	
	<b>Razem</b>	<b>2 466</b>		<b>2 140</b>	<b>4 606</b>	
<b>303</b>	Świebodzin	0+449,5 – 0+495	45,5	0+451 – 0+495	44	
	Lubinicko	1+542,5 – 2+603	1 060,5 0	1+546,5 – 2+603	1 056,5 0	
	Skrzyż. Szczaniec	9+402 – 9+459	57	9+326 – 9+374	48	
	Smardzewo	12+200,5 – 12+262,5	62	12+260 – 12+317	57	
	Smardzewo	12+421 – 13+374	953	12+421 – 13+531	1 110	
	Smardzewo	13+380 – 13+570	190			
	Babimost (obwodnica)	22+087,5 – 25+578,5	3 491	21+910 – 22+531	621	
	Babimost (obwodnica)	22+351 – 22+306	15	22+351 – 22+366	15	
	Babimost (obwodnica)	22+373 – 22+406	33	22+373 – 22+406	33	
	Babimost (obwodnica)	22+412 – 22+427	15	22+412 – 22+427	15	
	Babimost (obwodnica)	22+941 – 23+005	64	22+683,5 - 23+274,5	591	
	Babimost (obwodnica)	23+020 – 23+198	178	22+941 – 23+005	64	
	Babimost (obwodnica)	23+471 – 23+567	96	23+020 – 23+198	178	
	Babimost (obwodnica)	23+580,5 – 23+711,5	131	23+402,5 – 24+421,5	1 019	
	Babimost (obwodnica)	24+329 – 24+344	15	23+471 – 23+567	96	
	Babimost (obwodnica)	24+349,5 – 24+382,5	33	23+580,5 – 23+711,5	131	
	Babimost (obwodnica)	24+388 – 24+403	15	24+329 – 24+344	15	
	Babimost (obwodnica)	24+481,5 – 25+496,5	15	24+349,5 – 24+382,5	33	
	Babimost (obwodnica)	25+503 – 25+536	33	24+388 – 24+403	15	
	Babimost (obwodnica)	25+542 – 25+557	15	24+843,5 – 25+578,5	735	
	Babimost (obwodnica)			25+503 – 25+536	33	
Babimost (obwodnica)			25+542 – 25+557	15		
	<b>Razem</b>	<b>6 517</b>		<b>5 924,50</b>	<b>12 441,50</b>	

304	Skrzyż. z dr nr 32			0+045 – 0+091	46	
	Kłępsk	1+883 – 1+945	62	1+844,5 – 1+915	70,5	
	Kłępsk	1+955 – 2+100	145	1+930 – 1+956	26	
	Kłępsk	2+313 – 2+805	492	2+661,5 – 2+721	59,5	
	Janowiec	4+611 – 4+922	311			
	Kolesin	5+896 – 5+985	89	5+839 – 5+929	90	
	Nowe Kramsko	6+107 – 6+406	299	6+397 – 6+928	531	
	Nowe Kramsko	6+469 – 6+571	102	6+974 – 7+051	77	
	Nowe Kramsko	6+728 – 7+577	849	7+246 – 7+486	240	
	Babimost (obwodnica)	10+967,5 – 11+007,5	40	10+967,5 – 11+007,5	40	
	Babimost (obwodnica)	10+992,5 – 11+007,5	15	10+992,5 – 11+007,5	15	
	Babimost (obwodnica)	11+053 – 11+068	15	11+053 – 11+068	15	
	Babimost (obwodnica)	11+053,5 – 12+305,5	1 252	11+053,5 – 11+093,5	40	
	Babimost (obwodnica)	12+246,5 – 12+453,5	207	11+414 – 12+705	1 291	
	Babimost (obwodnica)	12+466,5 – 12+542,5	76	12+246,5 – 12+453,5	207	
	Babimost (obwodnica)	12+588,5 – 12+704,5	116	12+466,5 – 12+542,5	76	
	Babimost (obwodnica)	12+461	53			
	Skrzyż. Zdzisław	12+947 – 13+005	58	13+210 – 13+268	58	
	Podmokle Wielkie	14+221 – 14+969	748	13+889,5 – 14+967	1 077,5	
	Podmokle Wielkie	14+783 – 14+797	14	14+783 – 14+797	14	
Skrzyż. z dr woj. nr 302	17+239 – 17+295	56	17+351 – 17+417	66		
Skrzyż. z dr woj. nr 302	17+444 – 17+511	67	17+444 – 17+511	67		
	<b>Razem</b>	<b>5 066</b>		<b>4 106,50</b>	<b>9 172,50</b>	
313	Babimost (obwodnica)	0+023 – 0+064	41	0+023 – 0+064	41	
	Babimost (obwodnica)	0+023 – 0+038	15	0+023 – 0+038	15	
	Kargowa	9+865,5 – 10+378,5	513	9+743,5 – 10+378,5	644	
	Kargowa	10+364 – 10+379	15	10+364 – 10+379	15	
	Kargowa	10+390 – 11+696,5	1 306,5	10+390 – 11+696,5	1 306,5	
	Klenica	21+299	51	21+277,5 – 21+360,5	83	
	Klenica	21+343,5 – 21+360,5	17			
	<b>Razem</b>	<b>1 958,50</b>		<b>2 104,50</b>	<b>4 063</b>	
456	Nowe Kramsko	0+003 – 0+525	522	0+003 – 0+555	552	
	<b>Razem</b>	<b>552</b>		<b>552</b>	<b>1 074</b>	
<b>44 659 mb x 1,0 m szerokości = 44 659 m<sup>2</sup></b>						

Zamawiający zastrzega, iż w/w odcinki objęte zamówieniem mogą ulec aktualizacji w związku ze zmianą przebiegu poszczególnych odcinków dróg wojewódzkich na przestrzeni 2015/2018 r.

**ROZDZIAŁ IV:**

**KOSZTORYS OFERTOWY – FORMULARZ CENOWY**

.....  
(miejsowość i data)

.....  
(Pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :  
Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko  
Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost

### Zadanie Nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Lp.	Rodzaj sprzętu	Jednostka miary	Szacowana ilość w 3 sezonach zimowych	Cena jednostkowa netto w zł	Wartość netto w zł za 3 sezony zimowe
1	Nośnik o ład. 10 Mg do 12 Mg pod solarko- piaskarkę z pługiem – szt.4 (praca z pługiem, praca z piaskarką, praca z pługiem i piaskarką) łącznie z montażem osprzętu i GPS oraz myciem i konserwacja po sezonie ZUD	godz.	2 300		
2	Dyżur nośników i ładowarek i lekkiego sprzętu do utrzymania chodników	godz.	2 300		
3	Praca ładowarki (teren Obwołu) (ładowność łyżki min. 0.6 m3 )	godz.	150		
4	Transport z ładunkiem materiałów masowych samochodem o ładowności min. 10 Mg	godz.	50		
5	Prace sprzętem ciężkim na drodze przy odśnieżaniu (ładowarka, równiarka, spycharka)	godz.	40		
6	Naprawy bieżące sprzętu do zimowego utrzymania dróg	r-g	30		
7	Utrzymanie zimowe ciągów pieszych i ścieżek rowerowych	m2	600 000		
8	Wywóz sniegu wg stawek Zamawiającego	m3	600		
9	Oczyszczenie dróg z piasku (namułu)	m2	177 786		
<b>Razem wartość netto w zł :</b>					
<b>Podatek VAT (8%) :</b>					
<b>Ogółem wartość brutto w zł :</b>					

SŁOWNIE WARTOŚĆ BRUTTO: ..... zł

Podpisano:

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęć + podpis)

.....  
(miejsowość i data)

.....  
(Pieczęć wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :

Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost

### Zadanie Nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Szacunkowa ilość w 3 sezonach zimowych	Cena jedn. netto zł	Wartość zł netto (3 sezony zimowe)
1.	Praca nośnika wraz z piaskarko-solarką i pługiem	RG	4350		
2.	Dyżur uzbrojonego nośnika na bazie Obwodu Drogowego	RG	3600		
3.	Praca sprzętu ciężkiego (ładowarka, koparko-ładowarka, równiarka, ciągnik rolniczy)	RG	1320		
4.	Dyżur ładowarki na bazie Obwodu Drogowego	RG	1200		
5.	Odśnieżanie i posypywanie materiałami uszorstniającymi (materiał Zamawiającego) ciągów pieszych i ścieżek rowerowych	m <sup>2</sup>	2100		
6.	Wywóz śniegu	m <sup>3</sup>	180		
7.	Drobne prace przy sprzęcie w trakcie i po sezonie zimowym	RG	180		
<b>RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł:</b>					
<b>PODATEK VAT (8%):</b>					
<b>RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO zł:</b>					

SŁOWNIE WARTOŚĆ BRUTTO: ..... zł

Podpisano:

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęć + podpis)



ROZDZIAŁ V:

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

/PROJEKT UMOWY/

## UMOWA NR ZDW-ZG-RDWKŁ/...../2015 (projekt)

zawarta w dniu ..... w Zielonej Górze pomiędzy **Województwem Lubuskim**, w którego imieniu działa **Zarządem Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, al. Niepodległości 32** zwanym dalej **ZAMAWIAJĄCYM**, reprezentowanym przez:

**Dyrektora - Henryka Napierałę**

działającego na podstawie pełnomocnictwa .....

a .....z siedzibą w....., wpisana do .....  
.....pod numerem .....zwaną dalej Wykonawcą reprezentowaną przez:  
.....

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej powyżej progu 207 tys. EURO (Nr sprawy ZDW-ZG-WZ-3310-64/2015) zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. poz.907 tj. z 2013r. z późn. zm.) została zawarta umowa o następującej treści:

### PRZEDMIOT UMOWY

#### § 1

1. **Zamawiający** zleca, a **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać następujące usługi:

**Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :**

**Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**

**Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

#### **Zadanie Nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**

2. Szczegółowy zakres usług został opisany w formularzu cenowym, SST i opisie przedmiotu zamówienia stanowiących załącznik do umowy.

### TERMIN REALIZACJI UMOWY

#### § 2

1. Termin realizacji przedmiotu umowy: **od dnia 15.10.2015r. do dnia 10.05.2018r.**

2. Harmonogram prac utrzymaniowych w trzech sezonach zimowych:

**01.11.2015r. – 15.04.2016r. I sezon zimowy**

**01.11.2016r. – 15.04.2017r. II sezon zimowy**

**01.11.2017r. – 15.04.2018r. III sezon zimowy**

### OBYWIAZKI WYKONAWCY

#### § 3

1. **Wykonawca** zobowiązany jest do zimowego utrzymania dróg wojewódzkich na terenie Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie - **Obwodzie Drogowym Drezdenko** , tj:

- 1) odśnieżania jezdni na całej jej szerokości (łącznie z poboczem drogi)
- 2) zwalczania śliskości w standardach oraz wg zaleceń Zamawiającego,
- 3) dyżurowania, tj. zapewnienia pełnej dyspozycji sprzętu do odśnieżania i zwalczania śliskości oraz ładowarki na bazie materiałowej Obwodu Drogowego na zlecenie Zamawiającego,
- 4) użycia sprzętu ciężkiego wg zaleceń Zamawiającego,
- 5) odśnieżania i posypywania materiałami uszorstniającymi ciągów pieszych,
- 6) wywozu śniegu wg wskazań Zamawiającego,
- 7) oczyszczania ulic z piasku po zakończeniu sezonu zimowego,
- 8) dysponowania osobą dyżurującą (tj. dyspozytorem) – która, będzie pełnić ciągłą kontrolę i nadzór nad pracami utrzymania zimowego dróg.

2. **Wykonawca** odpowiedzialny jest za jakość wykonywania prac oraz za zgodność ze specyfikacją techniczną i opisem przedmiotu zamówienia.

3. **Wykonawca** zobowiązany jest wyposażyć sprzęt tj. nośniki, piaskarko-solarki, pługi w urządzenia GPS. Sprawność urządzeń GPS gwarantuje Wykonawca przez zapewnienie serwisu. Urządzenia GPS muszą spełniać warunki techniczne wyznaczone przez ZDW, które pozwalają na pełną współpracę z systemem monitoringu.

4. **Wykonawca** zobowiązany jest do zakupu, bądź dzierżawy, montażu, serwisu oraz aktywacji pojazdów w systemie i opłaty abonenckiej zintegrowanego modułu GPS/GRPS wraz z czujnikami na własny koszt (dot. nośnik, piaskarko-solarka, plóg) na czas wykonywania umowy.

5. **Wykonawca** zobowiązany jest do podstawienia sprzętu zgodnie z specyfikacją techniczną wraz z obsługą i materiałami pędnymi w miejscu określonym przez przedstawiciela Zamawiającego nie później niż w ciągu **2,0 godzin** od otrzymania wezwania i przystąpienia do realizacji umowy wg wskazań Zamawiającego.

6. Wykonawca odpowiada materialnie za przekazany sprzęt, tj. za wszelkie szkody, dewastację, kradzież, itp., od dnia protokolarnego przekazania maszyn przez Zamawiającego. Zobowiązany jest do zapewnienia odpowiedniego miejsca postoju sprzętu, tj: przechowywania piaskarek i pługów w czasie trwania sezonu zimowego, do czasu zakończenia sezonu zimowego i protokolarnego przekazania maszyn i zdania na Obwody Drogowe Zamawiającego.

7. **Wykonawca** zobowiązany jest:

- 1) do uczestniczenia w przekazaniu sprzętu zimowego ( tj. piaskarko-solarek, pługów, wytwornicy solanki).
- 2) po zakończeniu każdorazowej akcji zimowego utrzymania dróg do przejrzania w/w sprzętu, wykonania czynności konserwacyjnych (obsługi codziennej tj. czyszczenie, mycie, uzupełnienie materiałów pędnych, smarowanie oraz niezwłocznego zgłoszenia Zamawiającemu wszelkich usterek bądź awarii maszyn. Zamawiający pokrywa koszty naprawy maszyn w trakcie sezonu zimowego, lecz w razie awarii, usterki czy szkody powstałej w wyniku złej obsługi maszyn z winy operatorów koszty przeglądu i naprawy poniesie Wykonawca.
- 3) do drobnych napraw piaskarko-solarek i pługów po uzyskaniu zgody Zamawiającego (części zamienne akceptowane przez producenta sprzętu),
- 4) każdorazowo przed rozpoczęciem i po zakończeniu sezonu zimowego dokonania protokolarnego przekazania sprzętu będącego własnością Zamawiającego w terminie:
  - do 10 maja (po zakończeniu sezonu zimowego),
  - do 20 października (przed rozpoczęciem każdego sezonu zimowego).

Na żądanie Zamawiającego przekazanie sprzętu zimowego po zakończeniu sezonu zimowego poprzedzone będzie przeglądem serwisowym sprzętu przy udziale Wykonawcy. Wykryte podczas przeglądu szkody powstałe w wyniku złej obsługi maszyn zostaną odnotowane protokolarnie, a koszty przeglądu i naprawy poniesie Wykonawca.

Zamawiający po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy (pisemnie, (fax)) może zlecić przegląd maszyn (piaskarko solarek, pługów), celem dokonania przeglądu serwisowego w trakcie trwania sezonu zimowego, jeśli uzna, iż Wykonawca dopuścił się zaniedbania, bądź uszkodzenia mechanicznego sprzętu będącego własnością Zamawiającego. Wykryte podczas przeglądu szkody powstałe w wyniku złej obsługi maszyn zostaną odnotowane protokolarnie, a koszty przeglądu i naprawy poniesie Wykonawca.

8. Zamawiający zapewnia całość materiału do prac objętych umową.

9. Zamawiający zapewnia sprawny sprzęt do prac objętych umową (tj. piaskarko-solarki, pługi).

Sprzęt objęty jest ubezpieczeniem, a Zamawiający gwarantuje jego sprawność techniczną w momencie protokolarnego przekazania.

10. Na wypadek niesprawności sprzętu (nośnik, ładowarka, sprzęt ciężki) **Wykonawca** zobowiązany jest w ciągu .....godz...(zgodnie z ofertą Wykonawcy) podstawić do pracy sprzęt zastępczy o takich samych parametrach.

## OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

### § 4

1. Wykonawca oświadcza, że przejmuje na siebie odpowiedzialność za szkody powstałe w majątku osób trzecich podczas realizacji przedmiotu umowy.

2. Wykonawca posiada w okresie obowiązywania umowy ważną polisę **zawartą w .....** potwierdzającą, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej (kontraktowej) obejmującej szkody wyrządzone Zamawiającemu i osobom trzecim w związku z wykonywaniem niniejszej umowy na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż **332.000,00 zł. Polisa potwierdzająca ww. ubezpieczenie stanowi załącznik niniejszej umowy.**

3. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy. W przypadku zakończenia okresu obowiązywania polisy, Wykonawca ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu potwierdzoną za zgodność z oryginałem prolongatę ubezpieczenia.

## PRZEDSTAWICIELE STRON

### § 5

1. Wyznacza się przedstawicieli Zamawiającego do nadzoru i podejmowania decyzji w sprawach realizacji zamówienia w osobach:

**1) Artur Pacześny – Z-ca Kierownik Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie tel. 663-550-324**

**2) Włodzimierz Buzalski – Kierownik Obwodu Drogowego Drezdenko tel. 663-550-322**

**3) Joanna Marcińczyk – Specjalista Rejon Dróg Wojewódzkich Kłodawa tel. 95 728-98-48**

2. Przedstawiciele **Zamawiającego** uprawnieni są do wydawania **Wykonawcy** poleceń związanych z zapewnieniem prawidłowego oraz zgodnego z umową wykonania przedmiotu umowy.

3. Przedstawicielem **Wykonawcy** będzie:

1) \_\_\_\_\_ - osoba odpowiedzialna za realizację zamówienia, tel. ....

2) \_\_\_\_\_ - dyspozytor, tel. ....

pozostałe dane kontaktowe: całodobowy telefon ....., fax. .... email: .....

## PODWYKONAWCY

### § 6

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części przedmiotu umowy podwykonawcom.

2. Do zawarcia umowy przez podwykonawcę z dalszym podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego i Wykonawcy.

3. Wykonawca i podwykonawca nie mogą bez zgody Zamawiającego przenieść wierzycelności wynikających z niniejszej umowy jak i umów o podwykonawstwo na osoby trzecie.

## WYNAGRODZENIE

### § 7

1. Umowną wartość wynagrodzenia ustala się według zasad określonych w formularzu cenowym na kwotę netto..... zł

(słownie: .....)

a z podatkiem VAT w wys.8% tj. .... zł

kwota brutto .....zł

(słownie: .....zł).

2. Podane w formularzu cenowym szacowane ilości pracy sprzętu mogą ulec zmianie w zależności od panujących warunków atmosferycznych lub sytuacji niemożliwych do przewidzenia przez Zamawiającego. Z tytułu nie zrealizowania całej wartości umowy Wykonawcy nie będą przysługiwały roszczenia przeciwko Zamawiającemu.

## ROZLICZANIE FAKTUR

### § 8

1. Wykonawca otrzyma zapłatę po wystawieniu faktury VAT za ilości pracy (godz./m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>) wykonanej usługi oraz pełnienia dyżuru sprzętu. W/w musi być potwierdzone przez upoważnionego pracownika Zamawiającego na szczegółowym rozliczeniu finansowym wraz z kartą pracy .
2. Należności będą regulowane na podstawie faktury VAT dostarczonej przez Wykonawcę.
3. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury **w terminie 30 dni** kalendarzowych licząc od daty doręczenia jej Zamawiającemu przez Wykonawcę.
4. Płatności będą się odbywały na konto bankowe Wykonawcy nr  
.....
5. Za zwłokę w zapłacie należności z faktur przysługują odsetki ustawowe.

## KARY UMOWNE

### § 9

1. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** kary umowne :
  - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy, o którym mowa w § 3 pkt 5, karę umowną w wysokości **500 zł brutto**– za każdą godzinę opóźnienia w przystąpieniu do wykonania usługi.
  - 2) za opóźnienie w podstawieniu sprzętu zastępczego, o którym w § 3 ust. 11, karę umowną w wysokości **500 zł** – za każdą godzinę opóźnienia.
  - 3) za nieskuteczne (nienależyte) wywiązanie się z podjętych zobowiązań, zgodnie z w § 3 pkt 1, 2, jeżeli spowoduje to utrudnienia w ruchu jakiegokolwiek drogi objętej zamówieniem **5 000,00 zł brutto** każdorazowo za dany okres rozliczeniowy
  - 4) za brak możliwości pełnego korzystania z elektronicznego systemu monitoringu z winy urządzeń GPS. Zamawiający wymaga, aby czas reakcji ekipy serwisowej urządzeń GPS był natychmiastowy. Wykonawca od momentu zgłoszenia (*wliczając w to dni ustawowo wolne od pracy*) do przywrócenia pełnej sprawności urządzenia GPS ma maksymalnie **2 dni (48h)**, po przekroczeniu czasu maksymalnego wyznaczonego przez Zamawiającego Wykonawca zapłaci kary w wysokości jak niżej:
    - a) za każdą rozpoczętą dobę pracy – **1 000 zł brutto**
    - b) powyżej 10 dni pracy - **10 000,00 zł brutto**
  - 5) za brak 1 szt. kompletnie wyposażonego sprzętu w stosunku do ilości wynikającej z opisu przedmiotu zamówienia oraz Specyfikacji Technicznej kwotę **1 000 zł** za dobę.
  - 6) w przypadku 3-krotnego powtarzania się sytuacji opisanej w pkt. 1,2,3,4 Zamawiający może odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym bez wypowiedzenia i odszkodowania.
  - 7) za brak montażu wraz z odbiorem i akceptacją zainstalowanych na swoich jednostkach urządzeń GPS od dostawcy systemu GPS w terminie do 25.10 każdego roku w wysokości jak niżej:
    - a) za każdą rozpoczętą dobę – **100 zł brutto**,
    - b) za każdą dobę powyżej 10 dni - **500,00 zł brutto/doba**.
  - 8) za brak ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy i nieprzedłużenie potwierdzonej za zgodność z oryginałem polisy ubezpieczenia – w wysokości **1000,00zł**.

2. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezawinionych przez Zamawiającego oraz przez Zamawiającego z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7.

3. **Zamawiający** zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu nieuzasadnionego odstąpienia od umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto z tym, że art. 145 ustawy - Prawo zamówień publicznych ma odpowiednio zastosowanie.

4. Zamawiający ma prawo potrącić kary umowne z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.

5. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wysokość naliczonych kar umownych.

## **ZMIANY W UMOWIE**

### **§ 10**

1. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej w następujących przypadkach:

1) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ

2) zmiany teledadresowe Stron umowy określonych w umowie.

3) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy

2. W przypadku zmiany:

1) stawki podatku od towarów i usług,

2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne

kwota wynagrodzenia określona w §7 ust. 1 dotycząca niewykonanej części zamówienia, zostanie przez Zamawiającego zwaloryzowana z uwzględnieniem zmian wymienionych w §10, ust. 2, pkt. 1-3), jeżeli zmiany powyższe będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

Wynagrodzenie zostanie zwaloryzowane na pisemny wniosek Wykonawcy, który należy złożyć Zamawiającemu w terminie 30 dni od zaistnienia przynajmniej jednej ze zmian wymienionych w §10, ust. 2, pkt. 1-3). Ciężar udowodnienia wpływu ww. zmian na koszty wykonania zamówienia leży po stronie Wykonawcy. W waloryzacja wynagrodzenia dokonana będzie w formie aneksu do niniejszej umowy.

3. Zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.

4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy pod rygorem nieważności muszą być dokonane w formie pisemnej.

## **ODSTĄPIENIE ZAMAWIAJĄCEGO OD UMOWY**

### **§ 11**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

2. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1 powinno nastąpić w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.

## **INTERPRETACJA UMOWY**

### **§ 12**

1. W przypadku wystąpienia trudności z interpretacją umowy Zamawiający i Wykonawca będą się posilkować postanowieniami oferty i specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

2. W sprawach nieuregulowanych w umowie zastosowanie mają przepisy ustawy - Kodeks cywilny oraz ustawy - Prawo zamówień publicznych.
3. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**LICZBA EGZEMPLARZY UMOWY**  
**§ 13**

1. Umowę sporządzono w 2 egzemplarzach po 1 egzemplarzu dla każdej ze Stron.
2. Integralną część umowy stanowią:
  - a) Formularz ofertowy,
  - b) Formularz cenowy,
  - c) opis przedmiotu zamówienia,
  - d) specyfikacja techniczna,
  - e) wykaz sprzętu,
  - f) wykaz personelu,
  - g) polisa OC.....

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

.....

.....

## UMOWA ZDW-ZG-RDWZG /...../2015 (projekt)

zawarta w dniu \_\_\_\_\_ w Zielonej Górze pomiędzy **Województwem Lubuskim**, w imieniu którego działa **Zarząd Dróg Wojewódzkich z siedzibą w Zielonej Górze, al. Niepodległości 32** zwanym dalej **ZAMAWIAJĄCYM**, reprezentowanym przez:

**Dyrektora – Henryka Napierałę**

Działającego na podstawie pełnomocnictwa udzielonego Uchwałą .....

a \_\_\_\_\_ z siedzibą w \_\_\_\_\_ wpisaną do \_\_\_\_\_ pod numerem \_\_\_\_\_ zwaną dalej **WYKONAWCĄ**, reprezentowaną przez:

\_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej powyżej progu 207 tys. EURO (Nr sprawy: ZDW-ZG-WZ-3310-64/2015/) zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych (*tekst jednolity DZ.U. z dnia 09 sierpnia 2013 r., poz. 907 z późn. zm.*): zawiera się umowę o następującej treści:

### PRZEDMIOT UMOWY

#### § 1

1. **Zamawiający** zleca, a **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać następujące usługi:  
**Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich w sezonach 2015/2016, 2016/2017 i 2017/2018 na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie i Zielonej Górze :**  
**Zadanie nr 1 – Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko**  
**Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost**

#### Zadanie Nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Babimost

2. Szczegółowy zakres usług został opisany w formularzu cenowym, SST i opisie przedmiotu zamówienia stanowiących załącznik do umowy.

### TERMIN REALIZACJI UMOWY

#### § 2

1. Termin realizacji przedmiotu umowy: **od 15.10.2015 r. do 10.05.2018 r.**
2. Harmonogram prac utrzymaniowych w trzech sezonach zimowych.  
**I sezon zimowy od 01.11.2015 do 15.04.2016**  
**II sezon zimowy od 01.11.2016 do 15.04.2017**  
**III sezon zimowy od 01.11.2017 do 15.04.2018**

### OBOWIĄZKI WYKONAWCY

#### § 3

1. **Wykonawca** zobowiązany jest do zimowego utrzymania dróg wojewódzkich na terenie Rejonu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze - Obwodzie Drogowym Babimost, tj:  
1) odśnieżania jezdni na całej jej szerokości (łącznie z poboczem drogi),  
2) zwalczania śliskości w standardach oraz wg zaleceń Zamawiającego,



- 3) dyżurowania, tj. zapewnienia pełnej dyspozycji sprzętu do odśnieżania i zwalczania śliskości oraz ładowarki na bazie materiałowej Obwodu Drogowego na zlecenie Zamawiającego
- 4) użycia sprzętu ciężkiego wg zaleceń Zamawiającego,
- 5) odśnieżania i posypywania materiałami uszarniającymi ciągów pieszych i ścieżek rowerowych,
- 6) wywóz śniegu wg wskazań Zamawiającego,
- 7) oczyszczania ulic z piasku po zakończeniu sezonu zimowego.
- 8) dysponowania osobą dyżurującą (tj. dyspozytorem) – która będzie pełnić ciągłą kontrolę i nadzór nad pracami utrzymania zimowego dróg.

2. **Wykonawca** odpowiedzialny jest za jakość wykonywania prac oraz za zgodność z specyfikacją techniczną i opisem przedmiotu zamówienia:

3. **Wykonawca** zobowiązany jest wyposażyć sprzęt tj. nośniki, piaskarko-solarki, pługi w urządzenia GPS. Sprawność urządzeń GPS gwarantuje Wykonawca przez zapewnienie serwisu. Urządzenia GPS muszą spełniać warunki techniczne wyznaczone przez ZDW, które pozwalają na pełną współpracę z systemem monitoringu.

4. **Wykonawca** zobowiązany jest do zakupu, bądź dzierżawy, montażu, serwisu oraz aktywacji pojazdów w systemie i opłaty abonenckiej zintegrowanego modułu GPS/GRPS wraz z czujnikami na własny koszt (dot. nośnik, piaskarko-solarka, pług) na czas wykonywania umowy.

5. **Wykonawca** zobowiązany jest do podstawienia sprzętu zgodnie z specyfikacją techniczną wraz z obsługą i materiałami pędnymi w miejscu określonym przez przedstawiciela Zamawiającego nie później niż w ciągu **2,0 godzin** od otrzymania wezwania i przystąpienia do realizacji umowy wg wskazań Zamawiającego.

6. Wykonawca odpowiada materialnie za przekazany sprzęt, tj. za wszelkie szkody, dewastację, kradzież, itp., od dnia protokolarnego przekazania maszyn przez Zamawiającego. Zobowiązany jest do zapewnienia odpowiedniego miejsca postoju sprzętu, tj: przechowywania piaskarek i pługów w czasie trwania sezonu zimowego, do czasu zakończenia sezonu zimowego i protokolarnego przekazania maszyn i zdania na Obwody Drogowe Zamawiającego.

7. **Wykonawca** zobowiązany jest:

1) do uczestniczenia w przekazaniu sprzętu zimowego (tj. solarko-piaskarek, pługów, wytwornicy solanki)

2) po zakończeniu każdorazowej akcji zimowego utrzymania dróg do przejrzenia w/w sprzętu, wykonania czynności konserwacyjnych (obsługi codziennej tj. czyszczenie, mycie, uzupełnienie materiałów pędnych, smarowanie oraz niezwłocznego zgłoszenia Zamawiającemu wszelkich usterek bądź awarii maszyn. Zamawiający pokrywa koszty naprawy maszyn w trakcie sezonu zimowego, lecz w razie awarii, usterki czy szkody powstałej w wyniku złej obsługi maszyn z winy operatorów koszty przeglądu i naprawy poniesie Wykonawca.

3) do drobnych napraw piaskarko-solarek i pługów po uzyskaniu zgody Zamawiającego (części zamienne akceptowane przez producenta sprzętu),

4) każdorazowo przed rozpoczęciem i po zakończeniu sezonu zimowego dokonania protokolarnego przekazania sprzętu będącego własnością Zamawiającego w terminie:

- do 10 maja (po zakończeniu każdego sezonu zimowego),
- do 20 października (przed rozpoczęciem każdego sezonu zimowego).

Na żądanie Zamawiającego przekazanie sprzętu zimowego po zakończeniu sezonu zimowego poprzedzone będzie przeglądem serwisowym sprzętu przy udziale Wykonawcy. Wykryte podczas przeglądu szkody powstałe w wyniku złej obsługi maszyn zostaną odnotowane protokolarnie, a koszty przeglądu i naprawy poniesie Wykonawca.

Zamawiający po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy (pisemnie (fax) może zlecić przegląd maszyn (piaskarko solarek, pługów), celem dokonania przeglądu serwisowego w trakcie trwania sezonu zimowego, jeśli uzna, iż Wykonawca dopuścił się zaniedbania, bądź uszkodzenia mechanicznego sprzętu będącego własnością Zamawiającego. Wykryte podczas przeglądu szkody powstałe w wyniku złej obsługi maszyn zostaną odnotowane protokolarnie, a koszty przeglądu i naprawy poniesie Wykonawca.

8. Zamawiający zapewnia całość materiału do prac objętych umową.

9. Zamawiający zapewnia sprawny sprzęt do prac objętych umową (tj. solarko-piaskarki, pługi).

Sprzęt objęty jest ubezpieczeniem, a Zamawiający gwarantuje jego sprawność techniczna w momencie protokolarnego przekazania.

10. Na wypadek niesprawności sprzętu (nośnik, ładowarka, sprzęt ciężki) **Wykonawca** zobowiązany jest w ciągu .....godz..(zgodnie z ofertą Wykonawcy) podstawić do pracy sprzęt zastępczy o takich samych parametrach.

## OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

### § 4

1. Wykonawca oświadcza, że przejmuje na siebie odpowiedzialność za szkody powstałe w majątku osób trzecich podczas realizacji przedmiotu umowy.

2. Wykonawca posiada w okresie obowiązywania umowy ważną polisę **zawartą w .....** potwierdzającą, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej (kontraktowej) obejmującej szkody wyrządzone Zamawiającemu i osobom trzecim w związku z wykonywaniem niniejszej umowy na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż **325.000,00 zł. Polisa potwierdzająca ww. ubezpieczenie stanowi załącznik niniejszej umowy.**

3. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy. W przypadku zakończenia okresu obowiązywania polisy, Wykonawca ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu potwierdzoną za zgodność z oryginałem prologatę ubezpieczenia.

## PRZEDSTAWICIELE STRON

### § 5

1. Wyznacza się przedstawicieli Zamawiającego do nadzoru i podejmowania decyzji w sprawach realizacji zamówienia w osobach:

1) **p. Robert Zjawin – Kierownik Obwodu Drogowego Babimost** Tel. 663-550-312

2) **p. Cezary Nowak – Kierownik Rejonu Dróg Wojewódzkich Zielona Góra** Tel. 663-550-301

2. Przedstawiciele **Zamawiającego** uprawnieni są do wydawania **Wykonawcy** poleceń związanych z zapewnieniem prawidłowego oraz zgodnego z umową wykonania przedmiotu umowy.

3. Przedstawicielem Wykonawcy będzie:

....., Tel. ....

## PODWYKONAWCY

### § 6

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części przedmiotu umowy podwykonawcom.

2. Do zawarcia umowy przez podwykonawcę z dalszym podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego i Wykonawcy.

3. Wykonawca i podwykonawca nie mogą bez zgody Zamawiającego przenieść wierzycelności wynikających z niniejszej umowy jak i umów o podwykonawstwo na osoby trzecie.

## WYNAGRODZENIE

### § 7

1. Umowną wartość wynagrodzenia ustala się według zasad określonych w formularzu cenowym na kwotę netto..... zł

(słownie: .....)

a z podatkiem VAT w wys. 8% tj. .... zł

kwota brutto .....zł

(słownie: .....zł),

2. Podane w formularzu cenowym szacowane ilości pracy sprzętu mogą ulec zmianie w zależności od panujących warunków atmosferycznych lub sytuacji niemożliwych do przewidzenia przez Zamawiającego. Z

tytułu nie zrealizowania całej wartości umowy Wykonawcy nie będą przysługiwały roszczenia przeciwko Zamawiającemu.

## ROZLICZANIE FAKTUR

### § 8

1. Wykonawca otrzyma zapłatę po wystawieniu faktury VAT za ilości pracy (rg/m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>) wykonanej usługi oraz pełnienia dyżuru sprzętu. W/w musi być potwierdzone przez upoważnionego pracownika Zamawiającego na szczegółowym rozliczeniu finansowym wraz z kartą pracy.
2. Należności będą regulowane na podstawie faktury VAT dostarczonej przez Wykonawcę.
3. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury **w terminie 30 dni** kalendarzowych licząc od daty doręczenia jej Zamawiającemu przez Wykonawcę.
4. Płatności będą się odbywały na konto bankowe Wykonawcy nr .....
5. Za zwłokę w zapłacie należności z faktur przysługują odsetki ustawowe.

## KARY UMOWNE

### § 9

1. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** kary umowne :
  - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy, o którym w § 3 pkt 5, karę umowną w wysokości **500 zł** brutto – za każdą godzinę opóźnienia w przystąpieniu do wykonania usługi.
  - 2) za opóźnienie w podstawieniu sprzętu zastępczego, o którym w § 3 ust. 10, karę umowną w wysokości **500 zł** brutto – za każdą godzinę opóźnienia.
  - 3) za nieskuteczne / nienależyte / wywiązanie się z podjętych zobowiązań, zgodnie z w § 3 pkt 1, 2, jeżeli spowoduje to utrudnienia w ruchu jakiegokolwiek drogi objętej zamówieniem **5 000,00 zł** brutto każdorazowo za dany okres rozliczeniowy
  - 4) za brak możliwości pełnego korzystania z elektronicznego systemu monitoringu z winy urządzeń GPS. Zamawiający wymaga, aby czas reakcji ekipy serwisowej urządzeń GPS był natychmiastowy. Wykonawca od momentu zgłoszenia (*wliczając w to dni ustawowo wolne od pracy*) do przywrócenia pełnej sprawności urządzenia GPS ma maksymalnie **2 dni (48h)**, po przekroczeniu czasu maksymalnego wyznaczonego przez Zamawiającego Wykonawca zapłaci kary w wysokości jak niżej:
    - a) za każdą rozpoczętą dobę pracy – **1 000 zł brutto**
    - b) powyżej 10 dni pracy - **10 000,00 zł brutto**
  - 5) za brak 1 szt. kompletnie wyposażonego sprzętu w stosunku do ilości wynikającej z opisu przedmiotu zamówienia oraz Specyfikacji Technicznej, kwotę **1 000 zł** za dobę.
  - 6) w przypadku 3-krotnego powtarzania się sytuacji opisanej w pkt. 1), 2), 3), 4) Zamawiający może odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym bez wypowiedzenia i odszkodowania
  - 7) Za brak montażu wraz z odbiorem i akceptacją zainstalowanych na swoich jednostkach urządzeń GPS od dostawcy systemu GPS w terminie do 25.10 każdego roku w wysokości jak niżej:
    - a) za każdą rozpoczętą dobę – **100 zł brutto**,
    - b) za każdą dobę powyżej 10 dni - **500,00 zł brutto/doba**.
  - 8) za brak ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy i nieprzedłużenie potwierdzonej za zgodność z oryginałem prolongaty ubezpieczenia – w wysokości **1000,00zł**.
2. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezawinionych przez Zamawiającego oraz przez Zamawiającego z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7.
3. **Zamawiający** zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu nieuzasadnionego odstąpienia od umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto z tym, że art. 145 ustawy - Prawo zamówień publicznych ma odpowiednio zastosowanie.
4. Zamawiający ma prawo potrącić kary umowne z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.

5. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wysokość naliczonych kar umownych.

## **ZMIANY W UMOWIE**

### **§ 10**

1. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach:
  - 1) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ;
  - 2) zmiany teleadresowe Stron umowy określonych w umowie;
  - 3) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy.
2. W przypadku zmiany:
  - 1) stawki podatku od towarów i usług,
  - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
  - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotnekwota wynagrodzenia określona w §7 ust. 1 dotycząca niewykonanej części zamówienia, zostanie przez Zamawiającego zwaloryzowana z uwzględnieniem zmian wymienionych w §10, ust. 2, pkt. 1-3), jeżeli zmiany powyższe będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Wynagrodzenie zostanie zwaloryzowane na pisemny wniosek Wykonawcy, który należy złożyć Zamawiającemu w terminie 30 dni od zaistnienia przynajmniej jednej ze zmian wymienionych w §10, ust. 2, pkt. 1-3). Ciężar udowodnienia wpływu ww. zmian na koszty wykonania zamówienia leży po stronie Wykonawcy. Waloryzacja wynagrodzenia dokonana będzie w formie aneksu do niniejszej umowy;
3. Zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy pod rygorem nieważności muszą być dokonane w formie pisemnej.

## **ODSTĄPIENIE ZAMAWIAJĄCEGO OD UMOWY**

### **§ 11**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1 powinno nastąpić w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.

## **INTERPRETACJA UMOWY**

### **§ 12**

1. W przypadku wystąpienia trudności z interpretacją umowy Zamawiający i Wykonawca będą się posilkować postanowieniami oferty i specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
2. W sprawach nieuregulowanych w umowie zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby **Zamawiającego**.

## LICZBA EGZEMPLARZY UMOWY

### § 13

1. Umowę sporządzono w 2 egzemplarzach po 1 egzemplarzu dla każdej ze Stron.

2. Integralną część umowy stanowią:

- a) Formularz ofertowy,
- b) Formularz cenowy,
- c) opis przedmiotu zamówienia,
- d) specyfikacja techniczna,
- e) wykaz sprzętu,
- f) wykaz personelu,
- g) polisa OC.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

.....

.....