

**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

**Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem
oraz pielęgnacja drzew na terenie:**

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zatwierdzam:

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

Zielona Góra 23.01.2015 r.

INFORMACJE OGÓLNE

1. Na specyfikację istotnych warunków zamówienia składa się:

ROZDZIAŁ I:	Instrukcja dla Wykonawców
ROZDZIAŁ II:	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
ROZDZIAŁ III:	Opis przedmiotu zamówienia
ROZDZIAŁ IV:	Formularz cenowy
ROZDZIAŁ V:	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-3310-2/2015

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 **poniżej 207 tys. EURO.**

3) Opis przedmiotu zamówienia:

Temat: **Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:**

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zamówienie obejmuje (dot. wszystkich zadań):

- wycinkę drzew wraz z frezowaniem pni i uprzątnięciem terenu na czysto
- nasadzenia drzew
- pielęgnację drzew

Usługi objęte zamówieniem będą realizowane przez Wykonawcę etapami – jako roboty częściowe w różnych okresach w zależności od potrzeb:

a) **w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenia terenu będzie wynosił **godziny (zgodnie z ofertą Wykonawcy)** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu / telefonicznie*, przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca robót,

b) **w pozostałych sytuacjach** – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu, poczty elektronicznej.

** zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania danego Rejonu Dróg Wojewódzkich , zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego.*

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. Wymagany termin realizacji zamówienia (DLA WSZYSTKICH ZADAŃ):

od dnia podpisania umowy do 31.12.2015 r.

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

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 wykonanie 1 usługi w zakresie wycinki drzew o wartości min.:*

Zadanie nr 1 – 66 000,00 zł brutto

Zadanie nr 2 – 44 000,00 zł brutto

Zadanie nr 3 – 57 000,00 zł brutto

Zadanie nr 4 – 52 000,00 zł brutto

Zadanie nr 5 – 51 000,00 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 spełniania 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, tj. :

ZADANIE NR 1:

- piły mechaniczne – min. 1 szt.
- maszyna do frezowania pni – min. 1 szt.
- rębak do usunięcia pozostałości po wycince (gałęziówka) – 1 szt.
- podnośnik koszowy min. 18 m – 1 szt.

ZADANIE NR 2 i 3:

- podnośnik koszowy min.18m - 1szt
- piły mechaniczne - 2 szt.
- maszyna do frezowania pni - 1szt.
- rębak do usunięcia pozostałości po wycince (gałęzie) - 1 szt.

ZADANIE NR 4 i 5:

- piły mechaniczne – min. 2 szt.
- maszyna do frezowania pni – min. 1 szt.
- rębak do usunięcia pozostałości po wycince (gałęzie) – min. 1 szt.
- podnośnik – min. 1 szt.

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

Sprzęt wykazany w jednym zadaniu nie może się powtarzać w innym 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.:

- wykażą osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia (NA KAŻDE ZADANIE ODDZIELNIE):

W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, warunek musi spełniać przynajmniej jeden podmiot.

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:**

ZADANIE NR 1 - 66 000,00 zł

ZADANIE NR 2 – 44 000,00 zł

ZADANIE NR 3 – 57 000,00 zł

ZADANIE NR 4 – 52 000,00 zł

ZADANIE NR 5 – 51 000,00 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 spełniania 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) 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**);

- 2) 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)**;
- 3) 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)**;
- 4) 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:

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

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

- 7) 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:

- 8) Formularz oferty (Rozdział II);
Wypełnić druk Formularz oferty. Ofertę należy sporządzić ściśle wg wzoru druku załączonego przez zamawiającego;
- 9) Oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w art. 22 ust.1 ustawy **(zał. nr 1)- ORYGINAŁ DOKUMENTU;**
- 10) 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.
- 11) Dowód wpłacenia/wniesienia wadium.
W przypadku wniesienia wadium w innej postaci niż pieniądź, 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 4 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 poświadczony 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. 6.4. i 6.6. 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 wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 6B:

- 1) pkt 6 - 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,

6.5. Dokumenty, o których mowa w pkt 6.4. ppkt 1) lit. a 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.

6.6. 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 6.4. 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. 6.5. stosuje się odpowiednio.

6.7. 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.

6.8. 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.

6.9. 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.

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

6.11. 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 2 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 – 3 000,00 zł (słownie: trzy tysiące zł 00/100)

ZADANIE NR 2 – 2 000,00 zł (słownie: dwa tysiące zł 00/100)

ZADANIE NR 3 – 2 600,00 zł (słownie: dwa tysiące sześćset zł 00/100)

ZADANIE NR 4 – 2 300,00 zł (słownie: dwa tysiące trzysta zł 00/100)

ZADANIE NR 5 – 2 300,00 zł (słownie: dwa tysiące trzysta zł 00/100)

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 odwołanie.

3) gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych:

Gwarancja wadialna musi być nieodwołalna i zawierać następujące elementy:

- a) zobowiązanie banku do zapłaty sumy wadium w przypadku, gdy zajądą 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 30 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 poświadczony 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 oraz pisemne zobowiązanie innego podmiotu o którym mowa w pkt. 6)6.1. Instrukcji dla Wykonawców – 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 : 02.02.2015 r. 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 02.02.2015 r. 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: **02.02.2015 r. o godz. 10:30 w Zarządzie Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, w pokoju nr 16.**

5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający podaje 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 oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę na formularzu cenowym w Rozdziale IV niniejszej SIWZ.

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. Ceny jednostkowe i wyliczone wartości wyszczególnione w formularzu cenowym, muszą być wyrażone 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)

4. Ceny jednostkowe określone przez Wykonawcę zawierają w sobie wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, są stałe przez cały okres trwania umowy i nie podlegają zmianom, z wyjątkiem zmiany urzędowej stawki podatku VAT.

5. Wszystkie wartości określone w formularzu cenowym oraz ostateczna cena oferty winny być wyliczone według przepisów zawartych w ustawie z dnia 29 sierpnia 1997 r. o Narodowym Banku Polskim.

6. Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia i określenia wartości we wszystkich pozycjach formularza cenowego. Brak wypełnienia i określenia wartości spowoduje odrzucenie oferty.

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 sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego (R) – waga 5%,

Zamawiający w kryterium *czas reakcji Wykonawcy w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego* będzie przyznawał punkty wg wzoru:

Czas reakcji	3 godziny	4 godziny	5 godzin	6 godzin
Punkty	5	3	1	0

z założeniem, że 1 pkt odpowiada 1%.

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

$$K_o = C + R$$

gdzie:

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

R – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium *Czas reakcji Wykonawcy*

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 przysługuje 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 składanie ofert częściowych:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

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

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 poniżej 207 tys. euro (nr ogłoszenia 10151-2015 z dnia 23.01.2015 r.) zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych (nr sprawy ZDW-ZG-WZ-3310-2/2015) pod nazwą:

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

1. OFERUJEMY wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie:

Nazwa zadania	Cena brutto zł
ZADANIE NR 1* – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra	..... (słownie:
ZADANIE NR 2* – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława	..... (słownie:
ZADANIE NR 3* - Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań	..... (słownie:
ZADANIE NR 4* - Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko	..... (słownie:
ZADANIE NR 5* – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie	..... (słownie:

zgodnie z wypełnionym formularzem cenowym, łącznie z podatkiem VAT.

*niepotrzebne skreślić

2. OŚWIADCZAMY, iż czas reakcji wykonawcy w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego wynosi:

Nazwa zadania	Czas reakcji
ZADANIE NR 1* – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra	3 godz., 4 godz., 5 godz., 6 godz.*
ZADANIE NR 2* – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława	3 godz., 4 godz., 5 godz., 6 godz.*
ZADANIE NR 3* – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubska oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań	3 godz., 4 godz., 5 godz., 6 godz.*
ZADANIE NR 4* – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko	3 godz., 4 godz., 5 godz., 6 godz.*
ZADANIE NR 5* – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcina oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Osno Lubuskie	3 godz., 4 godz., 5 godz., 6 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 podpisania umowy do 31.12.2015 r. (dla wszystkich zadań)**

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. UDZIELAMY:

- **12 miesięcy gwarancji na wykonane nasadzenia drzew**, liczonych od daty protokołu odbioru przedmiotu umowy.

9. OŚWIADCZAMY, iż na czas trwania umowy zapewnimy ciągłą dyspozycyjność i łączność przy pomocy telefonu kontaktowego nr oraz faks nr

10. WADIUM w kwocie:

ZADANIE NR 1* - 3 000,00 zł

zostało wniesione w dniu w postaci

(potwierdzenie wniesienia w załączeniu)

ZADANIE NR 2* - 2 000,00 zł

zostało wniesione w dniu w postaci

(potwierdzenie wniesienia w załączeniu)

ZADANIE NR 3* - 2 600,00 zł

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

ZADANIE NR 4* - 2 300,00 zł

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

ZADANIE NR 5* - 2 300,00 zł

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

**niepotrzebne skreślić*

11. Dane wykonawcy:

kod:.....
miejsowość:.....
ulica.....
województwo:.....
powiat:.....
telefony:.....
fax.....
REGON:.....
Internet :http:/...../pl
e-mail:.....
adres do korespondencji:

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

12. Załącznikami do niniejszej oferty są:

- a)
- b)
- c)
- d).....
- e).....
- f).....

**niepotrzebne skreślić*

Podpisano:

.....dn.....

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

.....
(pieczęć wykonawcy)

OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW

Przetarg nieograniczony: **Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:**

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

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 pieczęćka + podpis)

Uwaga:

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

.....
(pieczęć wykonawcy)

OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA

Przetarg nieograniczony: **Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:**

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

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 pieczęćka + podpis)

Uwaga:

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

.....
(pieczęć wykonawcy)

WYKAZ USŁUG

Przetarg nieograniczony: **Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:**

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Dot. 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 wykonanie 1 usługi w zakresie wycinki drzew o wartości min.:**

Zadanie nr 1 – 66 000,00 zł brutto

Zadanie nr 2 – 44 000,00 zł brutto

Zadanie nr 3 – 57 000,00 zł brutto

Zadanie nr 4 – 52 000,00 zł brutto

Zadanie nr 5 – 51 000,00 zł brutto

Nazwa zamówienia, rodzaj usług, miejsce wykonania: - usługa w zakresie wycinki drzew	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 pieczęć + podpis)

.....
(pieczęć wykonawcy)

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

Przetarg nieograniczony: Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubska oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcina oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

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.	Wysokość podnoszenia (m)	Nr fabryczny/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.	Piła mechaniczna	1 szt.	X	.....
2.	Maszyna do frezowania pni	1 szt.	X	.....
3.	Rębak do usunięcia pozostałości po wycince (gałęziówka)	1 szt.	X	.....
4.	Podnośnik koszowy min. 18 m	1 szt.	.....	.....

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 OPISANIA SPRZĘTU: NR FABRYCZNY LUB EWIDENCYJNY

Podpisano:

.....dn.....

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

*niepotrzebne skreślić

.....
(pieczęć wykonawcy)

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

Przetarg nieograniczony: Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubska oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcina oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

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.	Wysokość podnoszenia (m)	Nr fabryczny/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.	Piły mechaniczne	2 szt.	X	..... .....
2.	Maszyna do frezowania pni	1 szt.	X	.....
3.	Rębak do usunięcia pozostałości po wycince (gałęziówka)	1 szt.	X	.....
4.	Podnośnik koszowy min. 18 m	1 szt.	.....	.....

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 OPISANIA SPRZĘTU: NR FABRYCZNY LUB EWIDENCYJNY

Podpisano:

.....dn.....

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

*niepotrzebne skreślić

.....
(pieczęć wykonawcy)

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

Przetarg nieograniczony: Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

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.	Wysokość podnoszenia (m)	Nr fabryczny/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.	Piły mechaniczne	2 szt.	X	..... .....
2.	Maszyna do frezowania pni	1 szt.	X	.....
3.	Rębak do usunięcia pozostałości po wycince (gałęziówka)	1 szt.	X	.....
4.	Podnośnik koszowy min. 18 m	1 szt.	.....	.....

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 OPISANIA SPRZĘTU: NR FABRYCZNY LUB EWIDENCYJNY

Podpisano:

.....dn.....

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

*niepotrzebne skreślić

.....
(pieczęć wykonawcy)

WYKAZ NARZĘDZI, WYPOSAŻENIA ZAKŁADU I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH

Przetarg nieograniczony: Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubska oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęciny oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

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.	Nr fabryczny/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.	Piły mechaniczne	2 szt.	..... .....
2.	Maszyna do frezowania pni	1 szt.	.....
3.	Rębak do usunięcia pozostałości po wycince (gałęziówka)	1 szt.	.....
4.	Podnośnik	1 szt.	.....

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 OPISANIA SPRZĘTU: NR FABRYCZNY LUB EWIDENCYJNY

Podpisano:

.....dn.....

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

*niepotrzebne skreślić

.....
(pieczęć wykonawcy)

WYKAZ NARZĘDZI, WYPOSAŻENIA ZAKŁADU I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH

Przetarg nieograniczony: Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

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.	Nr fabryczny/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.	Piły mechaniczne	2 szt.	..... .....
2.	Maszyna do frezowania pni	1 szt.	.....
3.	Rębak do usunięcia pozostałości po wycinie (gałęziówka)	1 szt.	.....
4.	Podnośnik	1 szt.	.....

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 OPISANIA SPRZĘTU: NR FABRYCZNY LUB EWIDENCYJNY

Podpisano:

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

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

*niepotrzebne skreślić

.....
(pieczęć wykonawcy)

WYKAZ OSÓB

Przetarg nieograniczony: Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubska oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcina oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zadanie nr –

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).

Podpisano:

.....dn.....

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

.....
(pieczęć wykonawcy)

INFORMACJA o przynależności do tej samej grupy kapitałowej

Przetarg nieograniczony: **Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:**

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubska oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcina oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

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 pieczęć + 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: **Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:**

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

ZADANIE NR -

nr sprawy ZDW-ZG-WZ-3310-2/2015

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 wykazy dróg jako osobne pliki PDF na stronie internetowej Zamawiającego

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

ZADANIE NR 1 – REJON DRÓG WOJEWÓDZKICH ZIELONA GÓRA

Przedmiot zamówienia

1. Zakres obejmuje:

- a) mechaniczne ścinanie drzew wraz z frezowaniem pni na głębokość min. 10 cm poniżej nominalnej wysokości chodnika lub terenu wraz z uprzątnięciem terenu i wywozem dłużyc, gałęzi:

16-35 cm	5 – szt.
36-45 cm	7 – szt.
46-55 cm	20 – szt.
56-65 cm	20 – szt.
66-75 cm	20 – szt.
76-100 cm	20 – szt.
ponad 100 cm	5 – szt.

RAZEM: 97 szt.

- b) mechaniczne ścinanie drzew wraz z uprzątnięciem terenu i wywozem dłużyc, gałęzi (bez frezowania):

16-35 cm	2 – szt.
36-45 cm	2 – szt.
46-55 cm	2 – szt.
56-65 cm	2 – szt.
66-75 cm	2 – szt.
76-100 cm	2 – szt.
ponad 100 cm	2 – szt.

RAZEM: 14 szt.

- c) odmładzanie starszych drzew w tym cięcia redukcyjne korony drzew oraz zabiegi w celu uzyskania pionowej skrajni drogowej – **50 szt.**
- d) usunięcie przy użyciu podnośnika połamanych, suchych gałęzi z drzew – **10 szt.**
- e) mechaniczne karczowanie pni wraz z zasypaniem wyrwy po korzeniu, zagęszczeniem i wywozem pozostałości po karczowaniu do utylizacji – **10 szt.**
- f) frezowanie pni na głębokość min. 10 cm poniżej nominalnej wysokości chodnika lub terenu – **15 szt.**
- g) sadzenie drzew liściastych z opalowaniem (3szt. palików) i pielęgnacją sadzonki; wys. sadzonki 2-2,5 m; drzewka o obwodzie pnia min. 10 cm, gatunki pospolite, ozdobne tj. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, jarząb pospolity itp. – **80 szt.**
- h) sadzenie drzew liściastych z opalowaniem (3szt. palików) i pielęgnacją sadzonki; wys. sadzonki 2-2,5 m; drzewka o obwodzie pnia min. 14 cm, gatunki pospolite, ozdobne tj. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, jarząb pospolity itp. – **60 szt.**

i) sadzenie drzew liściastych z opalowaniem (3szt. palików) i pielęgnacją sadzonki; wys. sadzonki 2-2,5 m; drzewka o obwodzie pnia min. 10 cm, gatunki kuliste i kolumnowe tj. klon „GLOBOSUM:”, dąb „FASTIGIATA” itp. – **5 szt.**

j) Uzupełnienie palików wraz z taśmą (komplet tj.: 3 szt. palików o śred. min. 5cm + taśma parczana szer. min 4cm) – **20 kpl.**

k) Oczyszczenie z chwastów i trawy powierzchni zielonych ronda (pow. rond zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia) wraz z przycięciem istniejących krzewów – przewiduje się trzykrotne odchwaszczanie terenów 3 rond tj. 3x3 = **9szt.**

2. Usługa będzie wykonywana na drogach wojewódzkich administrowanych przez RDW w Zielonej Górze na terenach Obwodów Drogowych: Zielona Góra, Bobrowice, Babimost.
3. Wycinka drzew odbywać się będzie na podstawie otrzymanej decyzji właściwego urzędu gminy lub miasta zezwalającej na wycinkę drzew.
4. Realizacja usługi następować będzie **sukcesywnie** w trakcie obowiązywania umowy, zależnie od potrzeb Zamawiającego, na jego telefoniczne lub pisemne zlecenie w terminie określonym w zleceniu. Zlecenie częściowe będzie określać zakres prac, szczegółową lokalizację, ilość oraz termin wykonania prac.
5. Usługi objęte zamówieniem będą realizowane przez Wykonawcę etapami – jako roboty częściowe w różnych okresach w zależności od potrzeb:
 - a) **w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenia terenu będzie wynosił **..... godziny** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu / telefonicznie*, przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca robót,
 - b) **w pozostałych sytuacjach** – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu, poczty elektronicznej.
** zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania RDW Zielona Góra, zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego.*
6. Wycinki wskazanego drzewa należy dokonać 10 cm poniżej krawędzi nawierzchni drogi, chodnika lub pobocza z uwzględnieniem normatywnego spadku mierzonego od krawędzi jezdni – dot. poz. 1-7 formularza cenowego
7. Średnica drzew mierzona będzie na wysokości 1,30 m nad poziomem terenu (w tzn. „pierśnicy”) i wg takich pomiarów następować będzie rozliczenie robót.
8. Przy kalkulowaniu ceny wycinki jednego drzewa o określonej średnicy w formularzu cenowym należy uwzględnić:
 - wycinkę drzew przy użyciu sprzętu specjalistycznego (**Zamawiający dopuszcza dowolną metodę wycinki drzew z zachowaniem zasad BHP**),
 - ewentualne wyłączenia, zabezpieczenia przed uszkodzeniem linii napowietrznych (w tym stosowne uzgodnienia),
 - powiadomienie o utrudnieniach właścicieli posesji przyległych do terenu prowadzenia robót,
 - zabezpieczenie przed zniszczeniem ogrodzeń, budynków itp., a w przypadku ewentualnych zniszczeń szkodę pokrywa Wykonawca,
 - uprzątnięcie terenu z pozostałości po wycince (na czysto).
9. Ilość i rodzaj drzew określone w formularzu cenowym mogą ulec zmianie w zależności od wydanych decyzji na wycinkę drzew.
10. Ilości zamienne nie mogą wpłynąć na ceny jednostkowe określone w formularzu cenowym.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego oraz wartości wynagrodzenia w zależności od posiadanych środków finansowych.
12. Po wycince drzew Wykonawca będzie zobligowany do nabycia drewna opałowego po cenie obowiązującej w Zarządzie Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze w ilości potwierdzonej protokolarnie (klasyfikacja drewna) przez uprawnionego rzeczoznawcę (brakarza) powołanego przez Rejon Dróg Wojewódzkich (loco miejsca wykonania usługi) i kierownika Obwodu Drogowego. Brakarz szacuje ilość drewna po jego ścięciu.

Ceny grubizny opałowej obowiązujące w ZDW Zielona Góra zgodnie z pismem nr ZDW-ZG-WDiM-580-01/14:

➤ **grubizna liściasta:**

- twarda: 150 zł/m³

- miękka: 102 zł/m³

➤ **grubizna iglasta: 112 zł/m³**

13. Miejsca i ilości drzew do pielęgnacji oraz usuwania gałęzi będą określane przez Zamawiającego na bieżąco w miarę potrzeb w okresie obowiązywania umowy.
14. Usunięcie przy użyciu podnośnika połamanych, suchych gałęzi z drzew będzie miało miejsce w szczególności w przypadku występowania silnych wiatrów uszkadzających gałęzie gdy drzewo nie będzie wymagało przeprowadzania zabiegów pielęgnacyjnych.
15. Przy kalkulowaniu ceny na 1 szt. pielęgnacji drzew należy przewidzieć użycie podnośnika tak, aby dokonać cięć redukcyjnych korony drzew i pionowej skrajni drogowej oraz:
 - drzewa o średnicy pni ponad 41 cm, różnej wysokości, różnych gatunków z przewagą lip, klonów i topoli
 - użycie sprzętu specjalistycznego, tak, aby dokonać cięć,
 - zaszmarowania miejsc po cięciach preparatem grzybobójczym,
 - ewentualne wyłączenia, zabezpieczenia przed uszkodzeniem linii napowietrznych (w tym stosowne uzgodnienia),
 - powiadomienie o utrudnieniach właścicieli posesji przyległych do terenu prowadzenia prac,
 - zabezpieczenie przed zniszczeniem ogrodzeń, budynków itp., a w przypadku ewentualnych zniszczeń szkodę pokrywa Wykonawca,
 - uprzątnięcie terenu po pracach (na czysto).
16. Przy kalkulowaniu ceny wycinki/pielęgnacji drzew należy uwzględnić:
 - zapewnieniem bezpieczeństwa ruchu wraz z zabezpieczeniem przejezdności i regulacją ruchu
- 17. Wykonawca opracuje na własny koszt tymczasową organizację ruchu na czas trwania robót i uzgodni z właściwymi organami).**
18. Roboty objęte przedmiotem zamówienia (wyszczególnione w formularzu cenowym) należy wykonać zgodnie z podanymi niżej specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru usług:
 - D-01.02.01 – Usunięcie drzew
 - D-09.01.01 – Zieleń drogowa
 - D-09.01.02 – Utrzymanie zieleni przydrożnej
- 19. Wykonawca udziela gwarancji za wykonane nasadzenia na okres 12 miesięcy.**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

ZADANIE NR 2 – OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH KOŻUCHÓW ORAZ OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH SŁAWA

I. WYCINKA DRZEW WRAZ Z FREZOWANIEM PNI ORAZ UPRZĄTNIĘCIEM TERENU NA CZYSTO.

1. Wycinka odbywać się będzie na podstawie otrzymanej decyzji właściwego urzędu gminy lub miasta zezwalającej na usunięcie drzew lub na podstawie zgody Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze.
2. Realizacja usługi następować będzie sukcesywnie w trakcie obowiązywania umowy, zależnie od potrzeb Zamawiającego, na jego pisemne zlecenie w terminie określonym w zleceniu. Zlecenie częściowe będzie określać szczegółową lokalizację, ilość oraz termin wykonania prac.
3. Nie wykonanie usługi w każdorazowo określonych terminach w zleceniu skutkować będzie zastosowaniem kar umownych określonych w § 11.2 umowy (wzór umowy w załączeniu).
4. **Zamawiający przekazuje Wykonawcy teren robót z chwilą przedłożenia przez Wykonawcę zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas trwania robót.**
5. Usługi będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb:
 - a) **w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenia terenu będzie wynosił godziny (zgodnie z ofertą wykonawcy) od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu/telefonicznego*, przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca robót.
 - b) **w pozostałych sytuacjach** - każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego, przy użyciu faksu lub poczty elektronicznej.
* zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania RDW Kożuchów; zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego.
 - c) zlecenie, o którym mowa w pkt 5a) i b), będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres prac, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.
6. Wycinki wskazanego drzewa należy dokonać 10 cm poniżej krawędzi nawierzchni drogi, chodnika lub pobocza z uwzględnieniem normatywnego spadku mierzzonego od krawędzi jezdni.
7. Średnica drzew mierzona będzie na wysokości 1,30 m nad poziomem terenu i wg takich pomiarów następować będzie rozliczenie robót.

Przy kalkulowaniu ceny wycinki jednego drzewa o określonej średnicy, w formularzu cenowym należy uwzględnić:

- wycinkę drzew przy użyciu specjalistycznego sprzętu (**Zamawiający dopuszcza dowolną metodę wycinki drzew z zachowaniem zasad BHP**).
- Zapewnienie bezpieczeństwa ruchu wraz z zabezpieczeniem przejezdności i regulacją ruchu (**Wykonawca opracuje na własny koszt dokumentację tymczasowej organizacji ruchu na czas trwania robót i uzgodni ją z właściwymi organami**),

- ewentualne wyłączenia, zabezpieczenia przed uszkodzeniem linii napowietrznych (w tym stosowne uzgodnienia),
- powiadomienie o utrudnieniach właścicieli posesji przyległych do terenu prowadzenia robót,
- zabezpieczenie przed zniszczeniem ogrodzeń, budynków itp.,
- uprzątnięcie terenu z pozostałości po wycince (na czysto).

8. Ewentualne szkody powstałe w wyniku prowadzenia robót pokrywa Wykonawca.

9. Ilość i rodzaj drzew określone w formularzu cenowym mogą ulec zmianie w zależności od wydanych decyzji na wycinkę drzew.

10. Ilości zamiennie nie mogą wpłynąć na ceny jednostkowe określone w formularzu cenowym.

11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego oraz wartości wynagrodzenia w zależności od posiadanych środków finansowych.

12. Wycinka drzew obejmuje obszar działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie (525,35 km)

13. Po wycięciu drzew Wykonawca będzie zobligowany do nabycia drewna opałowego w cenie obowiązującej w Zarządzie Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze w ilości potwierdzonej protokołarnie (klasyfikacja drewna) przez uprawnionego rzeczoznawcę (brakarza) powołanego przez Rejon Dróg Wojewódzkich dla danej części (loco miejsce wykonania usługi). Brakarz szacuje ilość drewna po jego ścięciu.

14. Ceny drewna opałowego obowiązujące w ZDW w Zielonej Górze:

Grubizna liściasta - twarda 150,00zł/m³

Grubizna liściasta - miękka 102,00 zł/m³

Grubizna iglasta - 112,00 zł/m³

II. NASADZENIA DRZEW

Sadzonki do uzupełniania zadrzewień (lipa, klon, jarząb i inne) w okresie pielęgnacji powinny odpowiadać formie i standardom roślin użytych do zakładania zadrzewień i powinny być zgodne z PN-R-67022 [8] i PN-R-67023 [9]. Wysokość sadzonek 1,5 – 2,0 m. Obwód pnia od 10 do 20cm.

Sadzonki nie powinny posiadać następujących wad:

- uszkodzeń mechanicznych części nadziemnej i korzeni,
- śladów żerowania szkodników,
- oznak chorobowych,
- odrostów poniżej miejsca szczepienia,
- martwic i pęknięć kory oraz zmarszczeń kory,
- uszkodzeń przewodnika i pąka szczytowego,
- przesuszeń systemu korzeniowego,
- uszkodzeń bryły korzeniowej.

1. Wymagania dotyczące sadzenia drzew:

- pora sadzenia - jesień lub wiosna,
 - miejsce sadzenia - powinno być wyznaczone w terenie, zgodnie ze wskazaniem Zamawiającego,
 - dołki pod drzewa powinny być zaprawione ziemią urodzajną,
 - roślina w miejscu sadzenia powinna znaleźć się do 5 cm głębiej jak rosła w szkółce. Zbyt głębokie lub płytkie sadzenie utrudnia prawidłowy rozwój rośliny,
 - korzenie złamane i uszkodzone należy przed sadzeniem przyciąć,
 - korzenie roślin zasypywać sybką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę i podlać,
 - wysokość palików (3szt) wbitych w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa,
 - drzewa należy przywiązać do palików tuż pod koroną (trzy wiązadła –taśmy),
- Sposób połączenia palików przedstawia zdjęcie nr 1.

Zdjęcie nr 1



2. Pielęgnacja po posadzeniu

Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym (w ciągu roku po posadzeniu) polega na:

- podlewaniu,
- odchwaszczaniu,
- nawożeniu,
- usuwaniu odrostów korzeniowych,
- poprawianiu misek,
- okopczykowaniu drzew jesienią,
- rozgarnięciu kopczyków wiosną i uformowaniu misek,
- wymianie uschniętych i uszkodzonych drzew,
- wymianie zniszczonych palików i wiązań,
- przycięciu złamanych, chorych lub krzyżujących się gałęzi (cięcia pielęgnacyjne i formujące).

3. Zamawiający może nałożyć na Wykonawcę obowiązek uczestniczenia w ostatecznym pogwarancyjnym przeglądzie nasadzonych drzew w celu oceny udatności nasadzeń.

III. PIELĘGNACJA DRZEW

Zakres prac obejmuje:

1. **Usuwanie gałęzi obumarłych i nadłamanych.**
2. **Odmladzanie starszych drzew, w tym cięcia redukcyjne korony drzew oraz zabiegi w celu uzyskania skrajni pionowej i poziomej.**
3. **Usuwanie odrostów przy pniach.**

Pielęgnacja drzew zmierza do niwelowania wad korony, poprawia statykę drzewa i zapobiega rozłamaniom.

Usuwanie gałęzi obumarłych i nadłamanych przeprowadza się w celu likwidacji zagrożeń dla mieszkańców oraz zapewnienia bezpieczeństwa użytkownikom tras komunikacyjnych.

Usuwanie gałęzi drzew w celu uzyskania skrajni pionowej i poziomej to usunięcie wrastających w światło skrajni drogowej gałęzi i konarów drzew.

Usuwanie odrostów przy pniach drzew dokonuje się sekatorem możliwie najbliżej miejsca odrostu, po usunięciu warstwy gruntu do miejsca wyrastania odrostu z korzenia lub szyi korzeniowej.

Cięcia po pile ręcznej lub mechanicznej należy wyrównać krzesakiem i zaszmarować preparatem grzybobójczym zabezpieczającym drzewo przed infekcją (rany do średnicy 10cm). Rany o średnicy powyżej 10 cm zabezpiecza się dwuskładnikowo, krawędzie rany preparatem powierzchniowym, a środek preparatem impregnującym.

REALIZACJA USŁUGI pielęgnacji drzew

1. Realizacja usługi następować będzie sukcesywnie w trakcie obowiązywania umowy, zależnie od potrzeb Zamawiającego. Podstawą do realizacji zadań będzie każdorazowo, indywidualne pisemne zlecenie. Zlecenie będzie określać szczegółowy zakres, lokalizację oraz termin wykonania prac.

2. W sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego zlecenie będzie poprzedzone dodatkowo informacją telefoniczną, dlatego też Wykonawca musi zapewnić całodobowy kontakt z podaniem numeru telefonu i numeru faksu.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego i całkowitej wartości zamówienia w zależności od posiadanych środków finansowych i potrzeb Zamawiającego. Ilości zamienne nie mogą wpłynąć na ceny jednostkowe określone w formularzu cenowym.

4. Nie wykonanie usługi w każdorazowo określonych terminach w zleceniu skutkować będzie zastosowaniem kar umownych określonych w § 11.2 umowy (wzór umowy w załączeniu).

5. Po wykonaniu prac związanych z pielęgnacją drzew należy uporządkować teren (na czysto) wraz z wywozem pozostałości (gałęzi).

6. Pozyskane przy realizacji usługi (pielęgnacja drzew) drewno stanowić będzie własność Wykonawcy. Przy kalkulacji należy cenę jednostkową pomniejszyć o wartość pozyskanego drewna.

Przy kalkulowaniu ceny jednostkowej usługi w formularzu cenowym należy uwzględnić:

- a. użycie specjalistycznego sprzętu (podnośnik),
- b. zabezpieczenie przejezdności wraz z regulacją ruchu (**Wykonawca opracuje na własny koszt dokumentację tymczasowej organizacji ruchu na czas trwania robót i uzgodni ją z właściwymi organami**),
- c. ewentualne wyłączenia, zabezpieczenia przed uszkodzeniem linii napowietrznych (w tym stosowne uzgodnienia),
- d. powiadomienie o utrudnieniach właścicieli posesji przyległych do terenu prowadzenia robót,
- e. zabezpieczenie przed zniszczeniem ogrodzeń, budynków itp.,
- f. zabezpieczenie miejsc po cieniach preparatem grzybobójczym,
- g. uprzątnięcie terenu z pozostałości po wykonanych pracach (na czysto).

7. Ewentualne szkody powstałe w wyniku prowadzenia robót pokrywa Wykonawca.

8. Roboty należy wykonać przy bezwzględnym zachowaniu zasad BHP przy pielęgnacji drzew.

IV. Roboty objęte przedmiotem zamówienia (wyszczególnione w formularzu cenowym) należy wykonać zgodnie z podanymi niżej szczegółowymi specyfikacjami technicznymi:

- D-01.02.01 – Usunięcie drzew
- D-09.01.01 – Zieleń drogowa
- D-09.01.02 - Utrzymanie zieleni przydrożnej.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

ZADANIE NR NR 3 – OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH LUBSKO ORAZ OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH ŻAGAŃ

I. WYCINKA DRZEW WRAZ Z FREZOWANIEM PNI ORAZ UPRZĄTNIĘCIEM TERENU NA CZYSTO.

1. Wycinka odbywać się będzie na podstawie otrzymanej decyzji właściwego urzędu gminy lub miasta zezwalającej na usunięcie drzew lub na podstawie zgody Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze.
 2. Realizacja usługi następować będzie sukcesywnie w trakcie obowiązywania umowy, zależnie od potrzeb Zamawiającego, na jego pisemne zlecenie w terminie określonym w zleceniu. Zlecenie częściowe będzie określać szczegółową lokalizację, ilość oraz termin wykonania prac.
 3. Nie wykonanie usługi w każdorazowo określonych terminach w zleceniu skutkować będzie zastosowaniem kar umownych określonych w § 11.2 umowy (wzór umowy w załączeniu).
 4. **Zamawiający przekazuje Wykonawcy teren robót z chwilą przedłożenia przez Wykonawcę zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas trwania robót.**
 5. Usługi będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb:
 - a) **w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenia terenu będzie wynosił godziny (zgodnie z ofertą wykonawcy) od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu/telefonicznego*, przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca robót.
 - b) **w pozostałych sytuacjach** - każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego, przy użyciu faksu lub poczty elektronicznej.
- * zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania RDW Kożuchów; zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego.
- c) zlecenie, o którym mowa w pkt 5a) i b), będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres prac, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.
6. Wycinki wskazanego drzewa należy dokonać 10 cm poniżej krawędzi nawierzchni drogi, chodnika lub pobocza z uwzględnieniem normatywnego spadku mierzzonego od krawędzi jezdni.
 7. Średnica drzew mierzona będzie na wysokości 1,30 m nad poziomem terenu i wg takich pomiarów następować będzie rozliczenie robót.

Przy kalkulowaniu ceny wycinki jednego drzewa o określonej średnicy, w formularzu cenowym należy uwzględnić:

- wycinkę drzew przy użyciu specjalistycznego sprzętu (**Zamawiający dopuszcza dowolną metodę wycinki drzew z zachowaniem zasad BHP**).
- Zapewnienie bezpieczeństwa ruchu wraz z zabezpieczeniem przejezdności i regulacją ruchu (**Wykonawca opracuje na własny koszt dokumentację tymczasowej organizacji ruchu na czas trwania robót i uzgodni ją z właściwymi organami**),
- ewentualne wyłączenia, zabezpieczenia przed uszkodzeniem linii napowietrznych (w tym stosowne uzgodnienia),
- powiadomienie o utrudnieniach właścicieli posesji przyległych do terenu prowadzenia robót,

- zabezpieczenie przed zniszczeniem ogrodzeń, budynków itp.,
- uprzątnięcie terenu z pozostałości po wycince (na czysto).

8. Ewentualne szkody powstałe w wyniku prowadzenia robót pokrywa Wykonawca.

9. Ilość i rodzaj drzew określone w formularzu cenowym mogą ulec zmianie w zależności od wydanych decyzji na wycinkę drzew.

10. Ilości zamienne nie mogą wpłynąć na ceny jednostkowe określone w formularzu cenowym.

11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego oraz wartości wynagrodzenia w zależności od posiadanych środków finansowych.

12. Wycinka drzew obejmuje obszar działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie (525,35 km)

13. Po wycięciu drzew Wykonawca będzie zobligowany do nabycia drewna opałowego w cenie obowiązującej w Zarządzie Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze w ilości potwierdzonej protokolarnie (klasyfikacja drewna) przez uprawnionego rzeczoznawcę (brakarza) powołanego przez Rejon Dróg Wojewódzkich dla danej części (loco miejsce wykonania usługi). Brakarz szacuje ilość drewna po jego ścięciu.

14. Ceny drewna opałowego obowiązujące w ZDW w Zielonej Górze:

Grubizna liściasta - twarda 150,00zł/m³

Grubizna liściasta - miękka 102,00 zł/m³

Grubizna iglasta - 112,00 zł/m³

II. NASADZENIA DRZEW

Sadzonki do uzupełniania zadrzewień (lipa, klon, jarząb i inne) w okresie pielęgnacji powinny odpowiadać formie i standardom roślin użytych do zakładania zadrzewień i powinny być zgodne z PN-R-67022 [8] i PN-R-67023 [9]. Wysokość sadzonek 1,5 – 2,0 m. Obwód pnia od 10 do 20cm.

Sadzonki nie powinny posiadać następujących wad:

- uszkodzeń mechanicznych części nadziemnej i korzeni,
- śladów żerowania szkodników,
- oznak chorobowych,
- odrostów poniżej miejsca szczepienia,
- martwic i pęknięć kory oraz zmarszczeń kory,
- uszkodzeń przewodnika i pąka szczytowego,
- przesuszeń systemu korzeniowego,
- uszkodzeń bryły korzeniowej.

1. Wymagania dotyczące sadzenia drzew:

- pora sadzenia - jesień lub wiosna,
 - miejsce sadzenia - powinno być wyznaczone w terenie, zgodnie ze wskazaniem Zamawiającego,
 - dołki pod drzewa powinny być zaprawione ziemią urodzajną,
 - roślina w miejscu sadzenia powinna znaleźć się do 5 cm głębiej jak rosła w szkółce. Zbyt głębokie lub płytkie sadzenie utrudnia prawidłowy rozwój rośliny,
 - korzenie złamane i uszkodzone należy przed sadzeniem przyciąć,
 - korzenie roślin zasypywać sypką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę i podlać,
 - wysokość palików (3szt) wbitych w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa,
 - drzewa należy przywiązać do palików tuż pod koroną (trzy wiązadła –taśmy),
- Sposób połączenia palików przedstawia zdjęcie nr 1.

Zdjęcie nr 1



2. Pielęgnacja po posadzeniu

Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym (w ciągu roku po posadzeniu) polega na:

- podlewaniu,
- odchwaszczaniu,
- nawożeniu,
- usuwaniu odrostów korzeniowych,
- poprawianiu misek,
- okopczykowaniu drzew jesienią,
- rozgarnięciu kopczyków wiosną i uformowaniu misek,
- wymianie uschniętych i uszkodzonych drzew,
- wymianie zniszczonych palików i wiązań,
- przycięciu złamanych, chorych lub krzyżujących się gałęzi (cięcia pielęgnacyjne i formujące).

3. Zamawiający może nałożyć na Wykonawcę obowiązek uczestniczenia w ostatecznym pogwarancyjnym przeglądzie nasadzonych drzew w celu oceny udatności nasadzeń.

III. PIELEGNACJA DRZEW

Zakres prac obejmuje:

1. Usuwanie gałęzi obumarłych i nadłamanych.
2. Odmladzanie starszych drzew, w tym cięcia redukcyjne korony drzew oraz zabiegi w celu uzyskania skrajni pionowej i poziomej.
3. Usuwanie odrostów przy pniach.

Pielęgnacja drzew zmierza do niwelowania wad korony, poprawia statykę drzewa i zapobiega rozłamaniom.

Usuwanie gałęzi obumarłych i nadłamanych przeprowadza się w celu likwidacji zagrożeń dla mieszkańców oraz zapewnienia bezpieczeństwa użytkownikom tras komunikacyjnych.

Usuwanie gałęzi drzew w celu uzyskania skrajni pionowej i poziomej to usunięcie wrastających w światło skrajni drogowej gałęzi i konarów drzew.

Usuwanie odrostów przy pniach drzew dokonuje się sekatorem możliwie najbliżej miejsca odrostu, po usunięciu warstwy gruntu do miejsca wyrastania odrostu z korzenia lub szyi korzeniowej.

Cięcia po pile ręcznej lub mechanicznej należy wyrównać krzesakiem i zaszmarować preparatem grzybobójczym zabezpieczającym drzewo przed infekcją (rany do średnicy 10cm). Rany o średnicy powyżej 10 cm zabezpiecza się dwuskładnikowo, krawędzie rany preparatem powierzchniowym, a środek preparatem impregnującym.

REALIZACJA USŁUGI pielęgnacji drzew

1. Realizacja usługi następować będzie sukcesywnie w trakcie obowiązywania umowy, zależnie od potrzeb Zamawiającego. Podstawą do realizacji zadań będzie każdorazowo, indywidualne pisemne zlecenie. Zlecenie będzie określać szczegółowy zakres, lokalizację oraz termin wykonania prac.

2. W sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego zlecenie będzie poprzedzone dodatkowo informacją telefoniczną, dlatego też Wykonawca musi zapewnić całodobowy kontakt z podaniem numeru telefonu i numeru faksu.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego i całkowitej wartości zamówienia w zależności od posiadanych środków finansowych i potrzeb Zamawiającego. Ilości zamienne nie mogą wpłynąć na ceny jednostkowe określone w formularzu cenowym.

4. Nie wykonanie usługi w każdorazowo określonych terminach w zleceniu skutkować będzie zastosowaniem kar umownych określonych w § 11.2 umowy (wzór umowy w załączeniu).

5. Po wykonaniu prac związanych z pielęgnacją drzew należy uporządkować teren (na czysto) wraz z wywozem pozostałości (gałęzi).

6. Pozyskane przy realizacji usługi (pielęgnacja drzew) drewno stanowić będzie własność Wykonawcy. Przy kalkulacji należy cenę jednostkową pomniejszyć o wartość pozyskanego drewna.

Przy kalkulowaniu ceny jednostkowej usługi w formularzu cenowym należy uwzględnić:

- a. użycie specjalistycznego sprzętu (podnośnik),
- b. zabezpieczenie przejezdności wraz z regulacją ruchu (**Wykonawca opracuje na własny koszt dokumentację tymczasowej organizacji ruchu na czas trwania robót i uzgodni ją z właściwymi organami**),
- c. ewentualne wyłączenia, zabezpieczenia przed uszkodzeniem linii napowietrznych (w tym stosowne uzgodnienia),
- d. powiadomienie o utrudnieniach właścicieli posesji przyległych do terenu prowadzenia robót,
- e. zabezpieczenie przed zniszczeniem ogrodzeń, budynków itp.,
- f. zabezpieczenie miejsc po cieniach preparatem grzybobójczym,
- g. uprzątnięcie terenu z pozostałości po wykonanych pracach (na czysto).

7. Ewentualne szkody powstałe w wyniku prowadzenia robót pokrywa Wykonawca.

8. Roboty należy wykonać przy bezwzględnym zachowaniu zasad BHP przy pielęgnacji drzew.

IV. Roboty objęte przedmiotem zamówienia (wyszczególnione w formularzu cenowym) należy wykonać zgodnie z podanymi niżej szczegółowymi specyfikacjami technicznymi:

- D-01.02.01 – Usunięcie drzew
- D-09.01.01 – Zieleń drogowa
- D-09.01.02 - Utrzymanie zieleni przydrożnej.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

ZADANIE NR NR 4 – OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH KŁODAWA ORAZ OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH DREZDENKO

ZADANIE NR 5 – OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH SULĘCIN ORAZ OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH OŚNO LUBUSKIE

I. Termin realizacji zamówienia: od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2015r.

II. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie RDW Kłodawa w 2015r. obejmująca:

- mechaniczną wycinkę drzew z frezowaniem pni,
- frezowanie pni drzew,
- nasadzenia nowych drzew,
- pielęgnację drzew.

1) Planowana ilość drzew do mechanicznej wycinki drzew z frezowaniem pni

ZADANIE NR 4 – ODW Kłodawa oraz ODW Drezdenko

Średnica drzewa	Ilość
cm	
20-40	30
41-65	65
66-90	20
91-120	20
Powyżej 120 cm	10

ZADANIE NR 5 – ODW Sulęcín oraz ODW Ośno Lubuskie

Średnica drzewa	Ilość
cm	
20-40	20
41-65	60
66-90	20
91-120	20
Powyżej 120 cm	10

2) Frezowanie pni drzew

ZADANIE NR 4 – ODW Kłodawa oraz ODW Drezdenko

Frezowanie pni drzew - średnica pnia do 75 cm – 5 szt.

Frezowanie pni drzew - średnica pnia powyżej 75 cm - 5 szt.

ZADANIE NR 5 – ODW Sulęcín oraz ODW Ośno Lubuskie

Frezowanie pni drzew - średnica pnia do 75 cm – 5 szt.

Frezowanie pni drzew - średnica pnia powyżej 75 cm - 5 szt.

3) Nasadzenia nowych drzew

ZADANIE NR 4 – ODW Kłodawa oraz ODW Drezdenko

Ilość drzew do nasadzeń – łącznie **147 szt.**, w tym:

- Sadzenie drzew liściastych o wysokości min. 1.50 do 2.50 m - gat. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiazadłami oraz pielęgnacją /teren gm. Drezdenko 100 szt. oraz gm. Zwierzyn 47 szt./

ZADANIE NR 5 – ODW Sulęcín oraz ODW Ośno Lubuskie

Ilość drzew do nasadzeń – łącznie **49 szt.**, w tym:

- Sadzenie drzew liściastych o wysokości min. 1.50 m - gat. lipa drobnolistna, klon zwyczajny z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiazadłami oraz pielęgnacją /teren gm. Krzeszyce 10 szt. oraz Rzepin 1 szt./,
- Sadzenie drzew liściastych o wysokości min. 2.00 m - gat. klon odmiany np. brilantissimum, drumondii, royal red, lub leopoldi z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiazadłami oraz pielęgnacją /teren gm. Sulęcín/,
- Sadzenie drzew liściastych o obwodzie pnia min. 14 cm (pomiar na wys. 130 cm) - gat. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiazadłami oraz pielęgnacją /teren gm. Górzycal/,
- Sadzenie drzew liściastych o wysokości min. 2.50 m - gat. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiazadłami oraz pielęgnacją /teren gm. Rzepin/.

4) Planowana pielęgnacja drzew

ZADANIE NR 4 – ODW Kłodawa oraz ODW Drezdenko

Ilość drzew przeznaczonych do pielęgnacji – **100 szt.**

ZADANIE NR 5 – ODW Sulęcín oraz ODW Ośno Lubuskie

Ilość drzew przeznaczonych do pielęgnacji – **100 szt.**

III. Zakres prac związanych z wycinką drzew :

1. Wycinka odbywać się będzie na podstawie otrzymanej decyzji właściwego urzędu gminy lub miasta zezwalającej na usunięcie drzew.
2. Usługi objęte przedmiotem zamówienia będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb:
 - a) **w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenia terenu będzie wynosił godziny od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu/ telefonicznego*, przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca robót.
 - b) **w pozostałych sytuacjach** - każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego, przy użyciu faksu lub poczty elektronicznej.

* zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania RDW Kłodawa, zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego. Zlecenie, o którym mowa w pkt 2a) i b) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres prac, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.
3. Podstawa przystąpienia do wycinki drzew jest:
 - posiadanie odpowiedniego oznakowania, zgodnego z opracowanym i zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu sporządzonym na podstawie RMI z dnia 03.07.2003r. w sprawie szczegółowych warunków

- technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
- posiadanie zlecenia na realizację z lokalizacją drzew zakwalifikowanych do wycinki ,
 - każdorazowo zgłoszenie rozpoczęcia robót w odpowiednim Obwodzie Drogowym, osobie odpowiedzialnej za nadzór nad ich realizacją,
4. Wykonanie robót - przy kalkulowaniu ceny wycinki jednego drzewa o określonej średnicy, w formularzu cenowym należy uwzględnić:
- 1) oznakowanie robót zgodnie z wykonanym i zatwierdzonym przed rozpoczęciem wycinki projektem tymczasowej organizacji ruchu (Wykonawca opracuje na własny koszt w/w projekt i uzgodni go z właściwymi organami),
 - 2) mechaniczną wycinkę drzew przy użyciu specjalistycznego sprzętu wraz z zfrezowaniem części podziemnej pnia (z zachowaniem zasad BHP), frezowanie pniaków na głębokość 10 cm poniżej krawędzi nawierzchni drogi, chodnika lub pobocza z uwzględnieniem normatywnego spadku mierzonego od krawędzi jezdni z uzupełnieniem powstałego ubytku gruntem,
 - 3) niezwłoczne uporządkowanie terenu pasa drogowego (na czysto) z konarów, gałęzi, trocin pochodzących z frezowania oraz odwozem pozyskanego drewna na składy własne wykonawcy,
 - 4) wykonawcę obciążają wszelkie działania z tytułu gospodarki odpadami zgodnie z ustawą o odpadach,
 - 5) ewentualne wyłączenia, zabezpieczenia przed uszkodzeniem linii napowietrznych (w tym stosowne uzgodnienia), zabezpieczenie przed zniszczeniem ogrodzeń, budynków, upraw itp., powiadomienie o utrudnieniach właścicieli posesji przyległych do terenu prowadzenia robót,
 - 6) nabycie od Zamawiającego drewna pozyskanego z wycinki na zasadach określonych w § 10 projektu umowy,
 - 7) ceny drewna opałowego obowiązujące w ZDW w Zielonej Górze (pismo z dnia 18.02.2014r. znak sprawy: ZDW-ZG-WDiM-580-01/14):
 - grubizna liściasta twarda: 150,00 zł/m³
 - grubizna liściasta miękka: 102,00 zł/m³
 - grubizna iglasta: 112,00 zł/m³
 5. Ilość i rodzaj drzew określone w formularzu cenowym mogą ulec zmianie w zależności od wydanych decyzji na wycinkę drzew.
 6. Ilości zamienne nie mogą wpłynąć na ceny jednostkowe określone w formularzu cenowym.
 7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego oraz wartości w zależności od posiadanych środków finansowych.
 8. Wycinka drzew obejmuje obszar działania RDW Kłodawa: zadanie nr 4 – ODW Kłodawa oraz ODW Drezdenko lub zadanie nr 5 – ODW Sulęcín oraz ODW Ośno Lubuskie - wykaz dróg z kilometrażem w załączeniu.

Niestosowanie się do pkt. 2, 3 lub 4 upoważnia Zamawiającego do wstrzymania robót (brak właściwego oznakowania robót, niewłaściwe zabezpieczenie obiektów budowlanych i urządzeń infrastruktury nadziemnej, nieterminowe porządkowanie pasa drogowego, nieterminowe wykonanie lub niezgodna z wykazem ilość usuniętych drzew).

IV. Zakres prac związanych z nasadzeniami drzew :

1. Podstawa przystąpienia do nasadzeń drzew jest:
 - posiadanie odpowiedniego oznakowania, zgodnego z opracowanym i zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu sporządzonym na podstawie RMI z dnia 03.07.2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
 - posiadanie zlecenia na realizację z lokalizacją miejsca do nasadzeń,
 - każdorazowo zgłoszenie rozpoczęcia robót w odpowiednim Obwodzie Drogowym, osobie odpowiedzialnej za nadzór nad ich realizacją,
2. Wykonanie robót - przy kalkulowaniu ceny nasadzeń, w formularzu cenowym należy uwzględnić:
 - 1) oznakowanie robót zgodnie z wykonanym i zatwierdzonym przed rozpoczęciem wycinki projektem tymczasowej organizacji ruchu (Wykonawca opracuje na własny koszt w/w projekt i uzgodni go z właściwymi organami),

2) do nasadzeń winny być zastosowane sadzonki:

Zadanie nr 4

- drzew liściastych o wysokości min. 1.50 m do 2.50 m - gat. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiązadłami oraz pielęgnacją

Zadanie nr 5

- drzew liściastych o wysokości min. 1.50 m - gat. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiązadłami oraz pielęgnacją,
- drzew liściastych o wysokości min. 2.00 m - gat. klon odmiany np. brilantissimum, drumondii, royal red, lub leopoldi z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiązadłami oraz pielęgnacją,
- drzew liściastych o obwodzie pnia min. 14 cm (pomiar na wys. 130 cm) - gat. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiązadłami oraz pielęgnacją,
- drzew liściastych o wysokości min. 2.50 - gat. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiązadłami oraz pielęgnacją,

3) wymagania odnośnie nasadzeń:

1. Sadzonki do uzupełniania zadrzewień w okresie pielęgnacji powinny odpowiadać formie i standardom roślin użytych do zakładania zadrzewień i powinny być zgodne z PN-R-67022 [8] i PN-R-67023 [9].
2. Sadzonki nie powinny posiadać następujących wad:
 - uszkodzeń mechanicznych części nadziemnej i korzeni,
 - śladów żerowania szkodników,
 - oznak chorobowych,
 - odrostów poniżej miejsca szczepienia,
 - martwic i pęknięć kory oraz zmarszczeń kory,
 - uszkodzeń przewodnika i pąka szczytowego,
 - przesuszeń systemu korzeniowego,
 - uszkodzeń bryły korzeniowej.
3. Wymagania dotyczące sadzenia drzew:
 - pora sadzenia – wiosna lub jesień,
 - miejsce sadzenia - powinno być wyznaczone w terenie, zgodnie ze wskazaniem Zamawiającego,
 - sadzonki powinny mieć dobrze wykształconą i nieuszkodzoną bryłą korzeniową (materiał szkółkowany),
 - doły pod drzewa powinny być przygotowane tak, aby korzenie mogły się swobodnie układać i nie zaginać – w tym celu dren powinien być dobrze zdrenowany i wyłożony warstwą luźnej ziemi,
 - roślina w miejscu sadzenia powinna znaleźć się do 5 cm głębiej jak rosta w szkółce. Zbyt głębokie lub płytkie sadzenie utrudnia prawidłowy rozwój rośliny,
 - korzenie złamane i uszkodzone należy przed sadzeniem przyciąć,
 - przy sadzeniu drzew formy piennej należy przed sadzeniem wbić w dno dołu drewniany palik,
 - korzenie roślin zasypywać sypką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę i obficie podlać,
 - drzewa formy piennej należy przywiązać do palika tuż pod koroną,
 - wysokość palika wbitego w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa,
 - palik powinien być umieszczony od strony najczęściej wiejących wiatrów.
4. Pielęgnacja po posadzeniu:

Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym (w ciągu roku po posadzeniu) polega na:

 - podlewaniu,
 - odchwaszczaniu,
 - nawożeniu,
 - usuwaniu odrostów korzeniowych,
 - poprawianiu misek,
 - okopczykowaniu drzew jesienią,
 - rozgarnięciu kopczyków wiosną i uformowaniu misek,
 - wymianie uschniętych i uszkodzonych drzew,
 - wymianie zniszczonych palików i wiązadeł,
 - przycięciu złamanych, chorych lub krzyżujących się gałęzi (cięcia pielęgnacyjne i formujące).
5. Wykonawca w okresie 12 miesięcy od odbioru ponosi odpowiedzialność za jakość wykonanych prac, w tym jakość posadzonego materiału roślinnego i zobowiązuje się do nieodpłatnych uzupełnień roślin obumarłych (zaschniętych, porażonych przez szkodniki lub choroby) poza przypadkami uszkodzeń mechanicznych,

kradzieży. Zastosowany materiał zastępczy winien posiadać parametry zgodne z opisem przedmiotu zamówienia i być sadzony za zgodą Zamawiającego.

V. Zakres prac związanych z pielęgnacją drzew:

Zabiegi w obrębie korony drzewa obejmują wyłącznie:

- 1) usuwanie gałęzi obumarłych, nadłamanych lub wchodzących w kolizję z obiektami budowlanymi lub urządzeniami technicznymi
- 2) kształtowanie korony drzewa, którego wiek nie przekracza 10 lat,
- 3) utrzymanie formowane kształtu korony drzew
- 4) podkrzesanie drzew dla zachowania skrajni pionowej i poziomej

(przy czym drogi publiczne są obiektami budowlanymi, latarnie przyuliczne są urządzeniami technicznymi a drzewa rosnące w skrajni drogowej lub jej bezpośrednim otoczeniu z racji dotychczasowych cięć technicznych są drzewami o formowanych koronach)

1. Usługi objęte przedmiotem zamówienia będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb:
 - a) **w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenia terenu będzie wynosił godziny od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu/ telefonicznego*, przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca robót.
 - b) **w pozostałych sytuacjach** - każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego, przy użyciu faksu lub poczty elektronicznej.* zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania RDW Kłodawa, zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego. Zlecenie, o którym mowa w pkt 1a) i b) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres prac, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.
2. Podstawa przystąpienia do pielęgnacji drzew jest:
 - posiadanie odpowiedniego oznakowania, zgodnego z opracowanym i zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu sporządzonym na podstawie RMI z dnia 03.07.2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
 - posiadanie zlecenia na realizację z lokalizacją drzew zakwalifikowanych do pielęgnacji ,
 - każdorazowo zgłoszenie rozpoczęcia robót w odpowiednim Obwodzie Drogowym, osobie odpowiedzialnej za nadzór nad ich realizacją,
3. Wykonanie robót - przy kalkulowaniu ceny pielęgnacji 1 szt. drzewa, w formularzu cenowym należy uwzględnić:
 - 1) oznakowanie robót zgodnie z wykonanym i zatwierdzonym przed rozpoczęciem wycinki projektem tymczasowej organizacji ruchu (Wykonawca opracuje na własny koszt w/w projekt i uzgodni go z właściwymi organami),
 - 2) **pielęgnację drzew przy użyciu specjalistycznego sprzętu – podnośnik (z zachowaniem zasad BHP),**
 - 3) **niezwłoczne uporządkowanie terenu pasa drogowego (na czysto) z konarów i gałęzi,**
 - 4) **wykonawcę obciążają wszelkie działania z tytułu gospodarki odpadami zgodnie z ustawą o odpadach,**
 - 5) **ewentualne wyłączenia, zabezpieczenia przed uszkodzeniem linii napowietrznych (w tym stosowne uzgodnienia), zabezpieczenie przed zniszczeniem ogrodzeń, budynków, upraw itp., powiadomienie o utrudnieniach właścicieli posesji przyległych do terenu prowadzenia robót,**
4. Ilość drzew określone w formularzu cenowym mogą ulec zmianie w zależności od potrzeb Zamawiającego.
5. Ilości zamienne nie mogą wpłynąć na ceny jednostkowe określone w formularzu cenowym.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego oraz wartości w zależności od posiadanych środków finansowych.
7. Pielęgnacja drzew obejmuje obszar działania RDW Kłodawa: zadanie nr 4 – ODW Kłodawa oraz ODW Drezdenko lub zadanie nr 5 – ODW Sulęcín oraz ODW Ośno Lubuskie - wykaz dróg z kilometrażem w załączeniu.

Niestosowanie się do pkt. 1, 2 lub 3 upoważnia Zamawiającego do wstrzymania robót (brak właściwego oznakowania robót, niewłaściwe zabezpieczenie obiektów budowlanych i urządzeń infrastruktury nadziemnej, nieterminowe porządkowanie pasa drogowego, nieterminowe wykonanie lub niezgodna z wykazem ilość okrzęsanych drzew).

Roboty objęte przedmiotem zamówienia (wyszczególnione w formularzu cenowym) należy wykonać zgodnie z podanymi poniżej specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych (art. 31 ustawy Prawo Zamówień Publicznych)

- D-M.00.00.00 - Wymagania ogólne
- D-01.02.01 - usunięcie drzew
- D -09.01.01 - zieleń drogowa

ROZDZIAŁ IV:

KOSZTORYSY OFERTOWE – FORMULARZE CENOWE

.....
(miejsowość, data)

.....
(pieczęć Wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

ZADANIE NR 1 – REJON DRÓG WOJEWÓDZKICH ZIELONA GÓRA

Lp.	Opis pozycji			Jedn. Miary	Ilość	Cena jedn.netto zł	Wartość netto zł
x	Średnica drzew mierzona na wysokości 1,30 m nad poziomem terenu (w tzw. pierśnicy)				x	x	x
1.	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew wraz z frezowaniem pni na głęb. min. 10 cm poniżej nominalnej wysokości chodnika lub terenu wraz z uprzątnięciem terenu i wywozem gałęzi, dłuźyc.	16-35 cm	szt.	5		
2.	D.01.02.01		36-45 cm	szt.	7		
3.	D.01.02.01		46-55 cm	szt.	20		
4.	D.01.02.01		56-65 cm	szt.	20		
5.	D.01.02.01		66-75 cm	szt.	20		
6.	D.01.02.01		76-100 cm	szt.	20		
7.	D.01.02.01		ponad 100 cm	szt.	5		
8.	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew wraz z uprzątnięciem terenu i wywozem gałęzi, dłuźyc (bez frezowania)	16-35 cm	szt.	2		
9.	D.01.02.01		36-45 cm	szt.	2		
10.	D.01.02.01		46-55 cm	szt.	2		
11.	D.01.02.01		56-65 cm	szt.	2		
12.	D.01.02.01		66-75 cm	szt.	2		
13.	D.01.02.01		76-100 cm	szt.	2		
14.	D.01.02.01		ponad 100 cm	szt.	2		
15.	D.09.01.02	Odmładzanie starszych drzew w tym cięcia redukcyjne korony drzew oraz zabiegi w celu uzyskania pionowej skrajni drogowej		szt.	50,00		
16.	D.09.01.02	Usunięcie przy użyciu podnośnika połamanych gałęzi z drzew		szt.	10,00		

17.	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni wraz z zasypaniem wyrwy po korzeniu, zagęszczeniem i wywozem pozostałości po karczowaniu do utylizacji	szt.	10,00			
18.	D.01.02.01	Frezowanie pni na głębokość min. 10 cm poniżej nominalnej wysokości chodnika lub terenu	szt.	15,00			
19.	D.09.01.01	Sadzenie drzew liściastych z opalowaniem (3 szt. palików) i pielęgnacją sadzonki; wys. sadzonki 2-2,5m; drzewka o obwodzie pnia min. 10 cm, gatunki pospolite, ozdobne tj. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, jarząb pospolity, kasztanowiec zwyczajny itp.	szt.	80,00			
20.	D.09.01.01	Sadzenie drzew liściastych z opalowaniem (3 szt. palików) i pielęgnacją sadzonki; wys. sadzonki 2-2,5m; drzewka o obwodzie pnia min. 14 cm, gatunki pospolite, ozdobne tj. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, jarząb pospolity, kasztanowiec zwyczajny itp.	szt.	60,00			
21.	D.09.01.01	Sadzenie drzew liściastych z opalowaniem (3 szt. palików) i pielęgnacją sadzonki; wys. sadzonki 2-2,5m; drzewka o obwodzie pnia min. 10 cm, gatunki kuliste i kolumnowe tj. klon "Globosum", dąb "Fastigiata" itp.	szt.	5,00			
22.	D.09.01.01	Uzupełnienie palików wraz z taśmą (komplet tj.: 3 szt. palików o śred. min. 5cm + taśma parczana szer. min 4cm)	kpl.	20,00			
23.	D.09.01.02	Oczyszczenie z chwastów i trawy powierzchni zielonych ronda (pow. rond zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia)	szt.	9,00			
24.	RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł (suma poz. 1-23):						
25.	+ PODATEK VAT (8% od poz. 24):						
26.	RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO zł (poz.24+poz.25):						

SŁOWNIE WARTOŚĆ BRUTTO: zł

Podpisano:

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

.....
(miejsowość, data)

.....
(pieczęć Wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęciny oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

ZADANIE NR 2 – OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH KOŻUCHÓW ORAZ OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH SŁAWA

Lp	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Średnica drzewa	Jednostka		Cena jedn. netto zł	Wartość netto zł
				nazwa	ilość		
1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew wraz z frezowaniem pni na gł. min. 10cm poniżej nominalnej wysokości chodnika lub terenu wraz z uprzątnięciem terenu i wywozem gałęzi i dłuźyc.	16-35 cm	szt	10		
2	D-01.02.01		36-75 cm	szt	30		
3	D-01.02.01		76-100 cm	szt	30		
4	D-01.02.01		ponad 100cm	szt	10		
5	D-09.01.01	Nasadzenia drzew liściastych z opalowaniem (3szt.palików) wraz z pielęgnacją sadzonki, wys. 1,5-2,0m, obwód pnia od 10 do 20cm, gatunki polspolite, ozdobne tj. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, jarzab pospolity itp.		szt.	90		
6	D-09.01.01	Nasadzenia drzew liściastych z opalowaniem (3szt.palików) wraz z pielęgnacją sadzonki, wys. 1,5-2,0m, obwód pnia od 10 do 20cm, gatunki kuliste i kolumnowe tj. klon "Globosum", dąb "Fastigiata" itp.		szt	5		
7	D-09.01.01	Uzupełnianie palików wraz z tasmą (3szt.) przy nasadzonych drzewach		kpl.	5		
8	D-09.01.02	Usuwanie gałęzi obumarłych i nadłamanych		szt	20		
9	D-09.01.02	Odmiadżanie starszych drzew w tym cięcia redukcyjne korony drzew oraz zabiegi w celu uzyskania skrajni pionowej i poziomej		szt	60		

10	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni wraz z zasypaniem wyrwy po korzeniu, zagęszczeniem i wywozem pozostałości po karczowaniu do utylizacji	szt.	5			
11	D-01.02.01	Frezowanie pni na głębokość min. 10cm poniżej nominalnej wysokości chodnika lub terenu	szt.	5			
12	D-09.01.02	Usuwanie odrostów przy pniach	szt	5			
13	RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł (suma poz.1- 12)						
14	+ PODATEK VAT (8% od poz. 13):						
15	RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO zł (poz.13+poz.14):						

SŁOWNIE WARTOŚĆ BRUTTO: zł

Podpisano:

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

.....
(miejscowość, data)

.....
(pieczęć Wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

ZADANIE NR 3 – OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH LUBSKO ORAZ OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH ŻAGAŃ

Lp	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Średnica drzewa	Jednostka		Cena jedn. netto zł	Wartość netto zł
				nazwa	ilość		
1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew wraz z frezowaniem pni na gł. min. 10cm poniżej nominalnej wysokości chodnika lub terenu wraz z uprzatnieniem terenu i wywozem gałęzi i dłuźyc.	16-35 cm	szt	10		
2	D-01.02.01		36-75 cm	szt	10		
3	D-01.02.01		76-100 cm	szt	100		
4	D-01.02.01		ponad 100cm	szt	10		
5	D-09.01.01	Nasadzenia drzew liściastych z opalowaniem (3szt.palików) wraz z pielęgnacją sadzonki, wys. 1,5-2,0m, obwód pnia od 10 do 20cm, gatunki polspolite, ozdobne tj. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, jarzab pospolity itp.		szt.	65		
6	D-09.01.01	Nasadzenia drzew liściastych z opalowaniem (3szt.palików) wraz z pielęgnacją sadzonki, wys. 1,5-2,0m, obwód pnia od 10 do 20cm, gatunki kuliste i kolumnowe tj. klon "Globosum", dąb "Fastigiata" itp.		szt	5		
7	D-09.01.01	Uzupełnianie palików wraz z tasmą (3szt.) przy nasadzonych drzewach		kpl.	5		
8	D-09.01.02	Usuwanie gałęzi obumarłych i nadłamanych		szt	10		
9	D-09.01.02	Odmladzanie starszych drzew w tym cięcia redukcyjne korony drzew oraz zabiegi w celu uzyskania skrajni pionowej i poziomej		szt	50		

10	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni wraz z zasypaniem wyrwy po korzeniu, zagęszczeniem i wywozem pozostałości po karczowaniu do utylizacji	szt.	5			
11	D-01.02.01	Frezowanie pni na głębokość min. 10cm poniżej nominalnej wysokości chodnika lub terenu	szt.	5			
12	D-09.01.02	Usuwanie odrostów przy pniach	szt.	5			
13	RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł (suma poz.1- 12)						
14	+ PODATEK VAT (8% od poz. 13):						
15	RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO zł (poz.13+poz.14):						

SŁOWNIE WARTOŚĆ BRUTTO: zł

Podpisano:

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

.....
(miejsowość, data)

.....
(pieczęć Wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

ZADANIE NR 4 – OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH KŁODAWA ORAZ OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH DREZDENKO

Lp.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn.netto zł	Wartość netto zł (kol.5xkol.6)
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
A	D.01.00.00	ŚCINANIE DRZEW				
1	1	o średnicy 20-40 cm	szt	30		
	2	o średnicy 41-65 cm	szt	65		
	3	o średnicy 66-90 cm	szt	20		
	4	o średnicy 91-120 cm	szt	20		
	5	o średnicy powyżej 120 cm	szt.	10		
	6	Frezowanie pni średnicy pnia do 75 cm	szt.	5		
	7	Frezowanie pni średnicy pnia powyżej 75 cm	szt.	5		
B	x	NASADZENIA DRZEW				
2	D.09.01.01	Sadzenie drzew liściastych o wysokości min. 1.50 do 2.0 m - gat. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiązadłami oraz pielęgnacją /teren gm. Drezdenko 100 szt., oraz gm. Zwierzyn 47 szt./	szt.	147		
C	x	PIELĘGNACJA DRZEW				
3	D.09.02.01	Okrzesywanie drzew	szt.	100		
4	RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł (suma poz.1-3)					
5	+ PODATEK VAT (8% od poz. 4):					
6	RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO zł (poz.4+poz.5):					

SŁOWNIE WARTOŚĆ BRUTTO: zł

Podpisano:

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

.....
(miejsowość, data)

.....
(pieczęć Wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

ZADANIE NR 5 – OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH SULECIN ORAZ OBWÓD DRÓG WOJEWÓDZKICH OŚNO LUBUSKIE

Lp.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn.netto zł	Wartość netto zł(kol.5xkol.6)
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
A	D.01.00.00	MECHANICZNA WYCINKA DRZEW WRAZ Z FREZOWANIEM				
1	1	o średnicy 20-40 cm	szt.	20		
	2	o średnicy 41-65 cm	szt.	60		
	3	o średnicy 66-90 cm	szt.	20		
	4	o średnicy 91-120 cm	szt.	20		
	5	o średnicy powyżej 120 cm	szt.	10		
	6	Frezowanie pni średnicy pnia do 75 cm	szt.	5		
	7	Frezowanie pni średnicy pnia powyżej 75 cm	szt.	5		
B	D.09.01.01	NASADZENIA DRZEW				
2	1	Sadzenie drzew liściastych o wysokości min. 1.50 m - gat. lipa drobnolistna, klon zwyczajny z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiazadłami oraz pielęgnacją /teren gm. Krzeszyce 10 szt. oraz Rzepin 1 szt./	szt.	11		
	2	Sadzenie drzew liściastych o wysokości min. 2.00 m - gat. klon odmiany np. brilliantissimum, drumondii, royal red, lub leopoldi z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiazadłami oraz pielęgnacją /teren gm. Sulęcín/	szt.	6		
	3	Sadzenie drzew liściastych o obwodzie pnia min. 14 cm (pomiar na wys. 130 cm) - gat. lipa drobnolistna, klon zwyczajny, z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiazadłami oraz pielęgnacją /teren gm. Górzycza/	szt.	3		

	4	Sadzenie drzew liściastych o wysokości min. 2.50 m - gat. lipa drobnolista, klon zwyczajny, z całkowitą zaprawą dołów z dwoma palami, przywiązanie drzew dwoma wiązadłami oraz pielęgnacją /teren gm. Rzepin/	szt.	29		
C		PIELĘGNACJA DRZEW				
3	D.09.02.01	Okrzesywanie drzew	szt.	100		
4	RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł (suma poz.1-3)					
5	+ PODATEK VAT (8% od poz. 4):					
6	RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO zł (poz.4+poz.5):					

SŁOWNIE WARTOŚĆ BRUTTO: zł

Podpisano:

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

ROZDZIAŁ V:

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

/PROJEKT UMOWY/

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

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

Z-cę Dyrektora ds. Zarządzania Drogami i Mostami - mgr inż. Grzegorza Szulca

Działającego na podstawie pełnomocnictwa Dyrektora Zarządu Dróg Wojewódzkich z dnia 7 sierpnia 2014r.

(ZDW-ZG-WO-105-11/14)

a z siedzibą
....., wpisaną, pod numerem
..... zwaną dalej **WYKONAWCĄ** reprezentowana przez:

.....

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej **poniżej 207 tys. EURO** (Nr sprawy: ZDW-ZG-WZ-3310-2/2015) 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** zamawia, a **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać:

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Koźuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęciny oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

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 podpisania umowy do 31-12-2015r.**

2. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia przed rozpoczęciem wykonywania usług zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas ich trwania.

3. Usługi wymienione w §1 ust. 1 będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb:

a) **w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenia terenu będzie wynosił **..... godziny** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu / telefonicznie*,

Przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prac.

b) **w pozostałych sytuacjach** – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu, poczty elektronicznej.

* zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania RDW Zielona Góra, zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego.

4. Zlecenie, o którym mowa w ust. 3 a) i b) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.

OBOWIĄZKI STRON

§ 3

1. **Zamawiający** zobowiązany jest do:

- 1) przekazania Wykonawcy niezbędnych dokumentów będących w posiadaniu Zamawiającego i informacji niezbędnych do wykonania zamówienia w terminie 7 dni od daty podpisania umowy,
- 2) przekazania terenu prac, z chwilą przedłożenia przez Wykonawcę zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas ich trwania,
- 3) zapewnienia nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy,
- 4) odbioru należycie wykonanego przedmiotu umowy,
- 5) zapewnienia środków finansowych na pokrycie wynagrodzenia Wykonawcy.

2. **Wykonawca** zobowiązany jest do:

- 1) wykonania przedmiotu umowy w szczególności zgodnie z:
 - a) zasadami rzetelnej wiedzy technicznej,
 - b) przepisami prawa,
 - c) obowiązującymi normami technicznymi i technologicznymi,
 - d) obowiązującymi standardami zabezpieczenia i bezpieczeństwa,
- 2) **dostarczenia Zamawiającemu zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu w terminie 45 dni od daty podpisania umowy,**
- 3) protokolarnego przejęcia terenu realizacji **umowy** wraz z pełną odpowiedzialnością za zabezpieczenie terenu prac oraz ewentualne szkody na rzecz osób trzecich,
- 4) zgłaszania rozpoczęcia prac w odpowiednim Obwodzie Drogowym, osobie odpowiedzialnej za nadzór nad ich realizacją,
- 5) przerwania prac na żądanie Zamawiającego oraz zabezpieczenia prac przed ich zniszczeniem,
- 6) zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru,
- 7) uczestniczenia w czynnościach odbiorowych,
- 8) usunięcia stwierdzonych wad ujawnionych w okresie i w ramach gwarancji i rękojmi za wady,
- 9) uczestniczenia w przeglądach w okresie gwarancji i rękojmi za wady, na wezwanie Zamawiającego,
- 10) natychmiastowego powiadomienia Zamawiającego o nieszczęśliwych wypadkach lub zagrożeniach na terenie prac,
- 11) wykonania przedmiotu umowy przy użyciu odpowiedniego sprzętu, personelu, w warunkach organizacyjnych umożliwiających realizację zadania. Na wypadek niesprawności sprzętu, Wykonawca zobowiązuje się do wykonania umowy z użyciem sprzętu zastępczego,
- 12) przestrzegania przepisów bhp i ppoż.,
- 13) uporządkowania terenu każdorazowo po zakończeniu zleconych prac i postępowania z odpadami zgodnie z ustawą o odpadach,
- 14) nabycia od Zamawiającego drewna pozyskanego z wycinki na zasadach określonych w § 10 niniejszej umowy.

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

§ 4

1. Wykonawca oświadcza, że zna i w czasie wykonywania usług będzie stosować przepisy obowiązującego prawa związane z realizacją przedmiotu umowy w szczególności w zakresie ochrony środowiska naturalnego, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony własności publicznej i prywatnej.
2. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał urządzenia zabezpieczające oraz sprzęt dla ochrony życia i zdrowia pracowników Wykonawcy i osób trzecich w czasie wycinania i pielęgnacji drzew.
3. Wykonawca oświadcza, że przejmuje na siebie odpowiedzialność za szkody powstałe w majątku osób trzecich podczas realizacji przedmiotu umowy a w szczególności ponosi skutki prawne (odszkodowania, roszczenia itp.) za ewentualne szkody w stosunku do osób trzecich spowodowane powaleniem lub pozostawieniem pni, konarów i gałęzi poza pasem drogowym na obcym gruncie lub wyrządzeniem szkody w uprawach, zabudowaniach, infrastrukturze oraz prowadzeniem wycinki w pasie drogowym w związku z niewłaściwym zabezpieczeniem uczestników ruchu drogowego.
4. 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 **66 000,00 zł. Polisa potwierdzająca ww. ubezpieczenie stanowi załącznik niniejszej umowy.**
5. 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** w osobach:
 - a) p. J. Bielski - inspektor nadzoru, z-ca kier. Rejonu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, Tel.: 663-550-308
 - b) p. Anna Luterek – Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, kontakt: (68)322-17-08
 - c) p. W. Makarski – kierownik Obwodu Drogowego w Zielonej Górze, kontakt: 663-550-309
 - d) p. K. Kazuś – kierownik Obwodu Drogowego w Bobrowicach, kontakt: 663-550-311
 - e) p. R. Zjawin – kierownik Obwodu Drogowego w Babimoście, kontakt: 663-550-312
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.
4. **Wykonawca** jest zobowiązany do zapewnienia **Zamawiającemu** oraz osobom upoważnionym, dostępu do terenu prac oraz do wszystkich miejsc, gdzie są wykonywane prace lub gdzie przewiduje się ich wykonanie, a są związane z realizacją przedmiotu umowy.

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 wierzytelności wynikających z niniejszej umowy jak i umów o podwykonawstwo na osoby trzecie.

ODBIÓR ROBÓT

§ 7

1. Zamawiający po pisemnym zgłoszeniu przez wykonawcę przedmiotu umowy do odbioru prac i potwierdzeniu przez przedstawiciela Zamawiającego o gotowości terenu do odbioru, **w ciągu 14 dni** powinien zakończyć czynności odbioru uzasadniając swoją decyzję na piśmie.
2. Wykonawca jest zobowiązany do zawiadomienia, o którym mowa w ust. 1 dołączyć:
 - 1) obmiar powykonawczy,
 - 2) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia,
 - 3) rozliczenia pełnej kwoty, którą Wykonawca uważa za należną w ramach umowy ze stosownym uzasadnieniem,
3. Nie wykonanie obowiązków wymienionych w ust. 2 powoduje bezskuteczność zawiadomienia.
4. Przedmiotem odbioru prac będą elementy wyszczególnione w formularzu cenowym według zasad określonych w Specyfikacji Technicznej.
5. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia - może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, Żądając usunięcia stwierdzonych wad, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin technicznie uzasadniony na ich usunięcie. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy ponownie.
6. Wykonawca ma prawo do wystawienia faktury końcowej po usunięciu wszystkich wad na podstawie protokołu odbioru. Potwierdzenie usunięcia wad następuje w formie pisemnej w ciągu 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia ich usunięcia przez Wykonawcę.
7. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć wadę w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.
8. Do czasu zakończenia czynności odbiorowych Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonane usługi.

WYNAGRODZENIE

§ 8.

1. Umowną wartość wynagrodzenia ustala się według zasad określonych w formularzu cenowym na kwotę netto zł
(słownie: zł netto)
a z podatkiem VAT 8% tj. zł
kwota brutto zł
(słownie: brutto)
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 odpowiada zakresowi usług przedstawionemu w formularzu cenowym, które było zamieszczone w SIWZ i jest tzw. **wynagrodzeniem kosztorysowym**
3. Rozliczenie będzie się odbywało na podstawie załączonego protokołu odbioru usług częściowych zawierających wielkości rzeczywiste wykonywanych elementów usług.
4. Wartość wykonywanych w tym okresie usług będzie obliczana następująco:
 - ceny jednostkowe będą przyjmowane z formularza cenowego, a ilości wykonanych w tym okresie usług z obmiaru.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego i wartości wynagrodzenia w zależności od posiadanych środków finansowych.

6. Wartość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy określona w ust. 1 niniejszego paragrafu uwzględnia wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.

ROZLICZANIE FAKTUR

§ 9.

1. Rozliczenie przedmiotu umowy zostanie dokonane fakturami częściowymi na podstawie załączonego protokołu odbioru usług częściowych zawierającego wielkości rzeczywiste wykonanych usług.
 2. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół częściowego odbioru usług podpisany przez przedstawicieli **Zamawiającego** wymienionych w § 5 umowy.
 3. **Zamawiający** ma obowiązek zapłaty faktury **w terminie 30 dni** kalendarzowych licząc od daty doręczenia jej **Zamawiającemu** przez **Wykonawcę**.
 4. Do faktury **Wykonawca** dołącza podpisany przez strony komplet dokumentów rozliczeniowych (protokół odbioru, obmiar powykonawczy, rozliczenie finansowe).
 5. Płatności będą się odbywały na konto bankowe **Wykonawcy**
-

SPRZEDAŻ DREWNA

§ 10.

1. Wykonawca zobowiązuje się do zakupu drewna opałowego pozyskanego z wycinki w ilości ustalonej przez brakarza działającego na zlecenie Zarządu Dróg Wojewódzkich.
2. Ilość drewna pozyskanego z wycinki zostanie ustalona protokolarnie szacunkiem brakarskim wykonanym po ścięciu drzewa. Szacunek wykona uprawniony rzeczoznawca (brakarz) działający z ramienia Zarządu Dróg Wojewódzkich.
3. Ustala się ceny drewna zgodnie z cennikiem drewna opałowego zawartym w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik do niniejszej umowy. Wykonawca zobowiązany jest nabyć od Zamawiającego drewno pozyskane z wycinki według podanych stawek w załączonych cennikach.
4. Na podstawie szacunku brakarskiego Zamawiający wystawi Wykonawcy rachunek za sprzedane drewno opałowe.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty należności w terminie 14 dni od otrzymania rachunku, z zastrzeżeniem pkt. 6.
6. Zamawiający ma prawo do potrącenia należności za sprzedane drewno z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu zamówienia.

KARY UMOWNE

§ 11.

1. Strony postanawiają, że naprawienie szkody wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania niepieniężnego nastąpi przez zapłatę kary umownej.
2. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** kary umowne :
 - 1) za zwłokę w niedotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 a) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za przekroczenie terminu **.....godzinnego**, oraz w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy następny dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zlecenia,
 - 2) za zwłokę w niedotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 b) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zlecenia,
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorach i ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 4) za spowodowanie przerwy w realizacji prac z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień przerwy,

- 5) za zwłokę w dostarczeniu projektu tymczasowej organizacji ruchu o której mowa w § 3 ust.2 pkt 2 w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 8 za każdy dzień zwłoki.
- 6) za brak ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy i nieprzedłużenie potwierdzonej za zgodność z oryginałem prolongaty ubezpieczenia – w wysokości 1000,00zł.
3. **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 § 8.
4. **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.
5. Zamawiający ma prawo potrącić kary umowne z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.
6. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wysokość naliczonych kar umownych.

GWARANCJA

§ 12.

1. Wykonawca udziela 12 miesięcznej gwarancji za usługę w zakresie nasadzeń, liczonych od daty odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady ujawnione w okresie gwarancji w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

ZMIANY W UMOWIE

§ 13.

1. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach:
 - 1) Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w sytuacji:
 - a) wystąpienia wydarzeń lub okoliczności uniemożliwiających wykonanie prac bądź w znaczny sposób je spowalniający tj.: niesprzyjające warunki atmosferyczne (długotrwałe opady deszczu, śnieg, mróz, porywiste wiatry), klęski żywiołowe (powódź, huragan, trzęsienie ziemi), niepokoje lub strajk spowodowany przez osoby inne niż personel Wykonawcy;
 - b) ujawnienia niewybuchów i niewypałów wymagających wstrzymania prac i dokonania ich usunięcia przez specjalistyczne służby;
 - 2) Zmiany osobowe polegające na zmianie osób przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, a od których wymagano określonego doświadczenia lub wykształcenia na inne legitymujące się doświadczeniem lub wykształceniem spełniającym wymóg SIWZ.
 - 3) Pozostałe okoliczności powodujące możliwość zmiany umowy:
 - a) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ;
 - b) zmiana obowiązującej stawki VAT;
 - c) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy;
 - d) zmiany teleadresowe stron umowy określonych w umowie,
2. Zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy pod rygorem nieważności muszą być dokonane w formie pisemnej.

ODSTĄPIENIE ZAMAWIAJĄCEGO OD UMOWY

§ 14.

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.

3. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zwłoki Wykonawcy w wykonaniu umowy w wyznaczonym terminie, przy czym za zwłokę w wykonywaniu umowy traktuje się również niedostarczenie w wyznaczonym terminie zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 15.

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:

- Kodeks cywilny,
- ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby **Zamawiającego**.

LICZBA EGZEMPLARZY UMOWY

§ 16.

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) SST
- e) polisa OC
- f) wykaz sprzętu

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA :

UMOWA ZDW-ZG-RDWK/...../2015 (projekt)

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

Z-cę Dyrektora ds. Zarządzania Drogami i Mostami - mgr inż. Grzegorza Szulca

Działającego na podstawie pełnomocnictwa Dyrektora Zarządu Dróg Wojewódzkich z dnia 7 sierpnia 2014r.

(ZDW-ZG-WO-105-11/14)

A z siedzibą
....., wpisaną, pod numerem
..... zwaną dalej **WYKONAWCĄ** reprezentowana przez:

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej **poniżej 207 tys. EURO** (Nr sprawy: ZDW-ZG-WZ-3310-2/2015) 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.

2. **Zamawiający** zamawia, a **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać:

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Koźuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęciny oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Koźuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

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 podpisania umowy do 31-12-2015r.**

2. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia przed rozpoczęciem wykonywania usług zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas ich trwania.

3. Usługi wymienione w §1 ust. 1 będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb:

a) **w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenia terenu będzie wynosił **godziny** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu / telefonicznie*,

Przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prac.

b) w pozostałych sytuacjach – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu, poczty elektronicznej.

* zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania RDW Koźuchów, zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego.

4. Zlecenie, o którym mowa w ust. 3 a) i b) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.

OBOWIĄZKI STRON

§ 3

1. **Zamawiający** zobowiązany jest do:

- 6) przekazania Wykonawcy niezbędnych dokumentów będących w posiadaniu Zamawiającego i informacji niezbędnych do wykonania zamówienia w terminie 7 dni od daty podpisania umowy,
- 7) przekazania terenu prac, z chwilą przedłożenia przez Wykonawcę zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas ich trwania,
- 8) zapewnienia nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy,
- 9) odbioru należycie wykonanego przedmiotu umowy,
- 10) zapewnienia środków finansowych na pokrycie wynagrodzenia Wykonawcy.

2. **Wykonawca** zobowiązany jest do:

1) wykonania przedmiotu umowy w szczególności zgodnie z:

- e) zasadami rzetelnej wiedzy technicznej,
- f) przepisami prawa,
- g) obowiązującymi normami technicznymi i technologicznymi,
- h) obowiązującymi standardami zabezpieczenia i bezpieczeństwa,

3) dostarczenia Zamawiającemu zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu w terminie 45 dni od daty podpisania umowy,

3) protokolarnego przejęcia terenu realizacji **zlecenia** wraz z pełną odpowiedzialnością za zabezpieczenie terenu prac oraz ewentualne szkody na rzecz osób trzecich,

4) zgłaszania rozpoczęcia prac w odpowiednim Obwodzie Drogowym, osobie odpowiedzialnej za nadzór nad ich realizacją,

5) przerwania prac na żądanie Zamawiającego oraz zabezpieczenia prac przed ich zniszczeniem,

6) zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru,

7) uczestniczenia w czynnościach odbiorowych,

8) usunięcia stwierdzonych wad ujawnionych w okresie i w ramach gwarancji i rękojmi za wady,

9) uczestniczenia w przeglądach w okresie gwarancji i rękojmi za wady, na wezwanie Zamawiającego,

10) natychmiastowego powiadomienia Zamawiającego o nieszczęśliwych wypadkach lub zagrożeniach na terenie prac,

11) wykonania przedmiotu umowy przy użyciu odpowiedniego sprzętu, personelu, w warunkach organizacyjnych umożliwiających realizację zadania. Na wypadek niesprawności sprzętu, Wykonawca zobowiązuje się do wykonania umowy z użyciem sprzętu zastępczego,

12) przestrzegania przepisów bhp i ppoż.,

13) uporządkowania terenu każdorazowo po zakończeniu zleconych prac i postępowania z odpadami zgodnie z ustawą o odpadach,

14) nabycia od Zamawiającego drewna pozyskanego z wycinki na zasadach określonych w § 10 niniejszej umowy.

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

§ 4

1. Wykonawca oświadcza, że zna i w czasie wykonywania usług będzie stosować przepisy obowiązującego prawa związane z realizacją przedmiotu umowy w szczególności w zakresie ochrony środowiska naturalnego, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony własności publicznej i prywatnej.
2. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał urządzenia zabezpieczające oraz sprzęt dla ochrony życia i zdrowia pracowników Wykonawcy i osób trzecich w czasie wycinania i pielęgnacji drzew.
3. Wykonawca oświadcza, że przejmuje na siebie odpowiedzialność za szkody powstałe w majątku osób trzecich podczas realizacji przedmiotu umowy a w szczególności ponosi skutki prawne (odszkodowania, roszczenia itp.) za ewentualne szkody w stosunku do osób trzecich spowodowane powaleniem lub pozostawieniem pni, konarów i gałęzi poza pasem drogowym na obcym gruncie lub wyrządzeniem szkody w uprawach, zabudowaniach, infrastrukturze oraz prowadzeniem wycinki w pasie drogowym w związku z niewłaściwym zabezpieczeniem uczestników ruchu drogowego.
4. 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 **44 000,00 zł. Polisa potwierdzająca ww. ubezpieczenie stanowi załącznik niniejszej umowy.**
5. 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** w osobach:

- 1/ - **kierownik Obwodu Drogowego**tel.....
- 2/ - **kierownik Obwodu Drogowego**tel.....

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.**

4. **Wykonawca** jest zobowiązany do zapewnienia **Zamawiającemu** oraz osobom upoważnionym, dostępu do terenu prac oraz do wszystkich miejsc, gdzie są wykonywane prace lub gdzie przewiduje się ich wykonanie, a są związane z realizacją przedmiotu umowy.

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 wierzytelności wynikających z niniejszej umowy jak i umów o podwykonawstwo na osoby trzecie.

ODBIÓR ROBÓT

§ 7

1. Zamawiający po pisemnym zgłoszeniu przez wykonawcę przedmiotu umowy do odbioru prac i potwierdzeniu przez przedstawiciela Zamawiającego o gotowości terenu do odbioru, **w ciągu 14 dni** powinien zakończyć czynności odbioru uzasadniając swoją decyzję na piśmie.

2. Wykonawca jest zobowiązany do zawiadomienia, o którym mowa w ust. 1 dołączyć:

- 1) obmiar powykonawczy,
 - 2) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia,
 - 3) rozliczenia pełnej kwoty, którą Wykonawca uważa za należną w ramach umowy ze stosownym uzasadnieniem,
3. Nie wykonanie obowiązków wymienionych w ust. 2 powoduje bezskuteczność zawiadomienia.
4. Przedmiotem odbioru prac będą elementy wyszczególnione w formularzu cenowym według zasad określonych w Specyfikacji Technicznej.
5. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
- 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia - może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, Żądając usunięcia stwierdzonych wad, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin technicznie uzasadniony na ich usunięcie. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy ponownie.
6. Wykonawca ma prawo do wystawienia faktury końcowej po usunięciu wszystkich wad na podstawie protokołu odbioru. Potwierdzenie usunięcia wad następuje w formie pisemnej w ciągu 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia ich usunięcia przez Wykonawcę.
7. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć wadę w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.
8. Do czasu zakończenia czynności odbiorowych Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonane usługi.

WYNAGRODZENIE

§ 8.

1. Umowną wartość wynagrodzenia ustala się według zasad określonych w formularzu cenowym na kwotę netto zł
(słownie: zł netto)
a z podatkiem VAT 8% tj. zł
kwota brutto zł
(słownie: brutto)
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 odpowiada zakresowi usług przedstawionemu w formularzu cenowym, które było zamieszczone w SIWZ i jest tzw. **wynagrodzeniem kosztorysowym**
3. Rozliczenie będzie się odbywać na podstawie załączonego protokołu odbioru usług częściowych zawierających wielkości rzeczywiste wykonywanych elementów usług.
4. Wartość wykonywanych w tym okresie usług będzie obliczana następująco:
- ceny jednostkowe będą przyjmowane z formularza cenowego, a ilości wykonanych w tym okresie usług z obmiaru.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego i wartości wynagrodzenia w zależności od posiadanych środków finansowych.
6. Wartość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy określona w ust. 1 niniejszego paragrafu uwzględnia wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.

ROZLICZANIE FAKTUR

§ 9.

1. Rozliczenie przedmiotu umowy zostanie dokonane fakturami częściowymi na podstawie załączonego protokołu odbioru usług częściowych zawierającego wielkości rzeczywiste wykonanych usług.

2. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół częściowego odbioru usług podpisany przez przedstawicieli **Zamawiającego** wymienionych w § 5 umowy.
 3. **Zamawiający** ma obowiązek zapłaty faktury w terminie 30 dni kalendarzowych licząc od daty doręczenia jej **Zamawiającemu** przez **Wykonawcę**.
 4. Do faktury **Wykonawca** dołącza podpisany przez strony komplet dokumentów rozliczeniowych (protokół odbioru, obmiar powykonawczy, rozliczenie finansowe).
 5. Płatności będą się odbywały na konto bankowe **Wykonawcy**
-

SPRZEDAŻ DREWNA

§ 10.

1. Wykonawca zobowiązuje się do zakupu drewna opałowego pozyskanego z wycinki w ilości ustalonej przez brakarza działającego na zlecenie Zarządu Dróg Wojewódzkich.
2. Ilość drewna pozyskanego z wycinki zostanie ustalona protokolarnie szacunkiem brakarskim wykonanym po ścięciu drzewa. Szacunek wykona uprawniony rzeczoznawca (brakarz) działający z ramienia Zarządu Dróg Wojewódzkich.
3. Ustala się ceny drewna zgodnie z cennikiem drewna opałowego zawartym w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik do niniejszej umowy. Wykonawca zobowiązany jest nabyć od Zamawiającego drewno pozyskane z wycinki według podanych stawek w załączonych cennikach.
4. Na podstawie szacunku brakarskiego Zamawiający wystawi Wykonawcy rachunek za sprzedane drewno opałowe.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty należności w terminie 14 dni od otrzymania rachunku, z zastrzeżeniem pkt. 6.
6. Zamawiający ma prawo do potrącenia należności za sprzedane drewno z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu zamówienia.

KARY UMOWNE

§ 11.

1. Strony postanawiają, że naprawienie szkody wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania niepieniężnego nastąpi przez zapłatę kary umownej.
2. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** kary umowne :
 - 1) za zwłokę w niedotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 a) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za przekroczenie terminugodzinowego, oraz w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy następny dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zlecenia,
 - 2) za zwłokę w niedotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 b) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zlecenia,
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorach i ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 4) za spowodowanie przerwy w realizacji prac z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień przerwy,
 - 5) za zwłokę w dostarczeniu projektu tymczasowej organizacji ruchu o której mowa w § 3 ust.2 pkt 2 w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 8 za każdy dzień zwłoki.
 - 6) za brak ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy i nieprzedłużenie potwierdzonej za zgodność z oryginałem prolongaty ubezpieczenia – w wysokości 1000,00zł.
3. **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 § 8.

4. **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.

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

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

GWARANCJA

§ 12.

1. Wykonawca udziela 12 miesięcznej gwarancji za usługę w zakresie nasadzeń, liczonych od daty odbioru przedmiotu umowy.

2. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady ujawnione w okresie gwarancji w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

ZMIANY W UMOWIE

§ 13.

1. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach:

1) Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w sytuacji:

a) wystąpienia wydarzeń lub okoliczności uniemożliwiających wykonanie prac bądź w znaczny sposób je spowalniający tj.: niesprzyjające warunki atmosferyczne (długotrwałe opady deszczu, śnieg, mróz, porywiste wiatry), klęski żywiołowe (powódź, huragan, trzęsienie ziemi), niepokoje lub strajk spowodowany przez osoby inne niż personel Wykonawcy;

b) ujawnienia niewybuchów i niewypałów wymagających wstrzymania prac i dokonania ich usunięcia przez specjalistyczne służby;

2) Zmiany osobowe polegające na zmianie osób przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, a od których wymagano określonego doświadczenia lub wykształcenia na inne legitymujące się doświadczeniem lub wykształceniem spełniającym wymóg SIWZ.

3) Pozostałe okoliczności powodujące możliwość zmiany umowy:

a) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ;

b) zmiana obowiązującej stawki VAT;

c) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy;

d) zmiany teleadresowe stron umowy określonych w umowie,

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

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

ODSTĄPIENIE ZAMAWIAJĄCEGO OD UMOWY

§ 14.

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.

3. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zwłoki Wykonawcy w wykonaniu umowy w wyznaczonym terminie, przy czym za zwłokę w wykonywaniu umowy traktuje się również niedostarczenie w wyznaczonym terminie zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 15.

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

LICZBA EGZEMPLARZY UMOWY

§ 16.

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) SST
 - e) polisa OC
 - f) wykaz sprzętu

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA :

UMOWA ZDW-ZG-RDWK/...../2015 (projekt)

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

Z-cę Dyrektora ds. Zarządzania Drogami i Mostami - mgr inż. Grzegorza Szulca

Działającego na podstawie pełnomocnictwa Dyrektora Zarządu Dróg Wojewódzkich z dnia 7 sierpnia 2014r.

(ZDW-ZG-WO-105-11/14)

A z siedzibą
....., wpisaną, pod numerem
..... zwaną dalej **WYKONAWCĄ** reprezentowana przez:
.....

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej **poniżej 207 tys. EURO** (Nr sprawy: ZDW-ZG-WZ-3310-2/2015) 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.

3. **Zamawiający** zamawia, a **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać:

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Koźuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

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 podpisania umowy do 31-12-2015r.**

2. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia przed rozpoczęciem wykonywania usług zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas ich trwania.

3. Usługi wymienione w §1 ust. 1 będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb:

a) **w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenia terenu będzie wynosił **godziny** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu / telefonicznie*,

Przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prac.

b) w **pozostałych sytuacjach** – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu, poczty elektronicznej.

* zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania RDW Koźuchów, zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego.

4. Zlecenie, o którym mowa w ust. 3 a) i b) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.

OBOWIĄZKI STRON

§ 3

1. **Zamawiający** zobowiązany jest do:

- 11) przekazania Wykonawcy niezbędnych dokumentów będących w posiadaniu Zamawiającego i informacji niezbędnych do wykonania zamówienia w terminie 7 dni od daty podpisania umowy,
- 12) przekazania terenu prac, z chwilą przedłożenia przez Wykonawcę zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas ich trwania,
- 13) zapewnienia nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy,
- 14) odbioru należycie wykonanego przedmiotu umowy,
- 15) zapewnienia środków finansowych na pokrycie wynagrodzenia Wykonawcy.

2. **Wykonawca** zobowiązany jest do:

1) wykonania przedmiotu umowy w szczególności zgodnie z:

- i) zasadami rzetelnej wiedzy technicznej,
- j) przepisami prawa,
- k) obowiązującymi normami technicznymi i technologicznymi,
- l) obowiązującymi standardami zabezpieczenia i bezpieczeństwa,

4) dostarczenia Zamawiającemu zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu w terminie 45 dni od daty podpisania umowy,

3) protokolarnego przejęcia terenu realizacji **zlecenia** wraz z pełną odpowiedzialnością za zabezpieczenie terenu prac oraz ewentualne szkody na rzecz osób trzecich,

4) zgłaszania rozpoczęcia prac w odpowiednim Obwodzie Drogowym, osobie odpowiedzialnej za nadzór nad ich realizacją,

5) przerwania prac na żądanie Zamawiającego oraz zabezpieczenia prac przed ich zniszczeniem,

6) zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru,

7) uczestniczenia w czynnościach odbiorowych,

8) usunięcia stwierdzonych wad ujawnionych w okresie i w ramach gwarancji i rękojmi za wady,

9) uczestniczenie w przeglądach w okresie gwarancji i rękojmi za wady, na wezwanie Zamawiającego,

10) natychmiastowego powiadomienia Zamawiającego o nieszczęśliwych wypadkach lub zagrożeniach na terenie prac,

11) wykonania przedmiotu umowy przy użyciu odpowiedniego sprzętu, personelu, w warunkach organizacyjnych umożliwiających realizację zadania. Na wypadek niesprawności sprzętu, Wykonawca zobowiązuje się do wykonania umowy z użyciem sprzętu zastępczego,

12) przestrzegania przepisów bhp i ppoż.,

13) uporządkowania terenu każdorazowo po zakończeniu zleconych prac i postępowania z odpadami zgodnie z ustawą o odpadach,

14) nabycia od Zamawiającego drewna pozyskanego z wycinki na zasadach określonych w § 10 niniejszej umowy.

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

§ 4

1. Wykonawca oświadcza, że zna i w czasie wykonywania usług będzie stosować przepisy obowiązującego prawa związane z realizacją przedmiotu umowy w szczególności w zakresie ochrony środowiska naturalnego, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony własności publicznej i prywatnej.
2. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał urządzenia zabezpieczające oraz sprzęt dla ochrony życia i zdrowia pracowników Wykonawcy i osób trzecich w czasie wycinania i pielęgnacji drzew.
3. Wykonawca oświadcza, że przejmuje na siebie odpowiedzialność za szkody powstałe w majątku osób trzecich podczas realizacji przedmiotu umowy a w szczególności ponosi skutki prawne (odszkodowania, roszczenia itp.) za ewentualne szkody w stosunku do osób trzecich spowodowane powaleniem lub pozostawieniem pni, konarów i gałęzi poza pasem drogowym na obcym gruncie lub wyrządzeniem szkody w uprawach, zabudowaniach, infrastrukturze oraz prowadzeniem wycinki w pasie drogowym w związku z niewłaściwym zabezpieczeniem uczestników ruchu drogowego.
4. 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 **57 000,00 zł. Polisa potwierdzająca ww. ubezpieczenie stanowi załącznik niniejszej umowy.**
5. 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** w osobach:

- 1/ - **kierownik Obwodu Drogowego**tel.....
- 2/ - **kierownik Obwodu Drogowego**tel.....

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.**

4. **Wykonawca** jest zobowiązany do zapewnienia **Zamawiającemu** oraz osobom upoważnionym, dostępu do terenu prac oraz do wszystkich miejsc, gdzie są wykonywane prace lub gdzie przewiduje się ich wykonanie, a są związane z realizacją przedmiotu umowy.

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 wierzytelności wynikających z niniejszej umowy jak i umów o podwykonawstwo na osoby trzecie.

ODBIÓR ROBÓT

§ 7

1. Zamawiający po pisemnym zgłoszeniu przez wykonawcę przedmiotu umowy do odbioru prac i potwierdzeniu przez przedstawiciela Zamawiającego o gotowości terenu do odbioru, **w ciągu 14 dni** powinien zakończyć czynności odbioru uzasadniając swoją decyzję na piśmie.
2. Wykonawca jest zobowiązany do zawiadomienia, o którym mowa w ust. 1 dołączyć:
 - 1) obmiar powykonawczy,
 - 2) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia,
 - 3) rozliczenia pełnej kwoty, którą Wykonawca uważa za należną w ramach umowy ze stosownym uzasadnieniem,
3. Nie wykonanie obowiązków wymienionych w ust. 2 powoduje bezskuteczność zawiadomienia.
4. Przedmiotem odbioru prac będą elementy wyszczególnione w formularzu cenowym według zasad określonych w Specyfikacji Technicznej.
5. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia - może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, Żądając usunięcia stwierdzonych wad, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin technicznie uzasadniony na ich usunięcie. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy ponownie.
6. Wykonawca ma prawo do wystawienia faktury końcowej po usunięciu wszystkich wad na podstawie protokołu odbioru. Potwierdzenie usunięcia wad następuje w formie pisemnej w ciągu 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia ich usunięcia przez Wykonawcę.
7. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć wadę w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.
8. Do czasu zakończenia czynności odbiorowych Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonane usługi.

WYNAGRODZENIE

§ 8.

1. Umowną wartość wynagrodzenia ustala się według zasad określonych w formularzu cenowym na kwotę netto zł
(słownie: zł netto)
a z podatkiem VAT 8% tj. zł
kwota brutto zł
(słownie: brutto)
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 odpowiada zakresowi usług przedstawionemu w formularzu cenowym, które było zamieszczone w SIWZ i jest tzw. **wynagrodzeniem kosztorysowym**
3. Rozliczenie będzie się odbywać na podstawie załączonego protokołu odbioru usług częściowych zawierających wielkości rzeczywiste wykonywanych elementów usług.
4. Wartość wykonywanych w tym okresie usług będzie obliczana następująco:
 - ceny jednostkowe będą przyjmowane z formularza cenowego, a ilości wykonanych w tym okresie usług z obmiaru.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego i wartości wynagrodzenia w zależności od posiadanych środków finansowych.

6. Wartość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy określona w ust. 1 niniejszego paragrafu uwzględnia wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.

ROZLICZANIE FAKTUR

§ 9.

1. Rozliczenie przedmiotu umowy zostanie dokonane fakturami częściowymi na podstawie załączonego protokołu odbioru usług częściowych zawierającego wielkości rzeczywiste wykonanych usług.
 2. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół częściowego odbioru usług podpisany przez przedstawicieli **Zamawiającego** wymienionych w § 5 umowy.
 3. **Zamawiający** ma obowiązek zapłaty faktury **w terminie 30 dni** kalendarzowych licząc od daty doręczenia jej **Zamawiającemu** przez **Wykonawcę**.
 4. Do faktury **Wykonawca** dołącza podpisany przez strony komplet dokumentów rozliczeniowych (protokół odbioru, obmiar powykonawczy, rozliczenie finansowe).
 5. Płatności będą się odbywały na konto bankowe **Wykonawcy**
-

SPRZEDAŻ DREWNA

§ 10.

1. Wykonawca zobowiązuje się do zakupu drewna opałowego pozyskanego z wycinki w ilości ustalonej przez brakarza działającego na zlecenie Zarządu Dróg Wojewódzkich.
2. Ilość drewna pozyskanego z wycinki zostanie ustalona protokolarnie szacunkiem brakarskim wykonanym po ścięciu drzewa. Szacunek wykona uprawniony rzeczoznawca (brakarz) działający z ramienia Zarządu Dróg Wojewódzkich.
3. Ustala się ceny drewna zgodnie z cennikiem drewna opałowego zawartym w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik do niniejszej umowy. Wykonawca zobowiązany jest nabyć od Zamawiającego drewno pozyskane z wycinki według podanych stawek w załączonych cennikach.
4. Na podstawie szacunku brakarskiego Zamawiający wystawi Wykonawcy rachunek za sprzedane drewno opałowe.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty należności w terminie 14 dni od otrzymania rachunku, z zastrzeżeniem pkt. 6.
6. Zamawiający ma prawo do potrącenia należności za sprzedane drewno z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu zamówienia.

KARY UMOWNE

§ 11.

1. Strony postanawiają, że naprawienie szkody wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania niepieniężnego nastąpi przez zapłatę kary umownej.
2. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** kary umowne :
 - 1) za zwłokę w niedotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 a) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za przekroczenie terminugodzinnego, oraz w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy następny dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zlecenia,
 - 2) za zwłokę w niedotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 b) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zlecenia,
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorach i ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 4) za spowodowanie przerwy w realizacji prac z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień przerwy,

- 5) za zwłokę w dostarczeniu projektu tymczasowej organizacji ruchu o której mowa w § 3 ust.2 pkt 2 w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 8 za każdy dzień zwłoki.
- 6) za brak ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy i nieprzedłużenie potwierdzonej za zgodność z oryginałem polisy ubezpieczenia – w wysokości 1000,00zł.
3. **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 § 8.
4. **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.
5. Zamawiający ma prawo potrącić kary umowne z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.
6. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wysokość naliczonych kar umownych.

GWARANCJA

§ 12.

1. Wykonawca udziela 12 miesięcznej gwarancji za usługę w zakresie nasadzeń, liczonych od daty odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady ujawnione w okresie gwarancji w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

ZMIANY W UMOWIE

§ 13.

1. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach:
 - 1) Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w sytuacji:
 - a) wystąpienia wydarzeń lub okoliczności uniemożliwiających wykonanie prac bądź w znaczny sposób je spowalniający tj.: niesprzyjające warunki atmosferyczne (długotrwałe opady deszczu, śnieg, mróz, porywiste wiatry), klęski żywiołowe (powódź, huragan, trzęsienie ziemi), niepokoje lub strajk spowodowany przez osoby inne niż personel Wykonawcy;
 - b) ujawnienia niewybuchów i niewypałów wymagających wstrzymania prac i dokonania ich usunięcia przez specjalistyczne służby;
 - 2) Zmiany osobowe polegające na zmianie osób przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, a od których wymagano określonego doświadczenia lub wykształcenia na inne legitymujące się doświadczeniem lub wykształceniem spełniającym wymóg SIWZ.
 - 3) Pozostałe okoliczności powodujące możliwość zmiany umowy:
 - a) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ;
 - b) zmiana obowiązującej stawki VAT;
 - c) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy;
 - d) zmiany teleadresowe stron umowy określonych w umowie,
2. Zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy pod rygorem nieważności muszą być dokonane w formie pisemnej.

ODSTĄPIENIE ZAMAWIAJĄCEGO OD UMOWY

§ 14.

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.

3. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zwłoki Wykonawcy w wykonaniu umowy w wyznaczonym terminie, przy czym za zwłokę w wykonywaniu umowy traktuje się również niedostarczenie w wyznaczonym terminie zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 15.

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:

- Kodeks cywilny,
- ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby **Zamawiającego**.

LICZBA EGZEMPLARZY UMOWY

§ 16.

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) SST
- e) polisa OC
- f) wykaz sprzętu

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA :

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

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

Z-cę Dyrektora ds. Zarządzania Drogami i Mostami - mgr inż. Grzegorza Szulca

Działającego na podstawie pełnomocnictwa Dyrektora Zarządu Dróg Wojewódzkich z dnia 7 sierpnia 2014r.

(ZDW-ZG-WO-105-11/14)

A z siedzibą
....., wpisaną, pod numerem
..... zwaną dalej **WYKONAWCĄ** reprezentowaną przez:

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej **poniżej 207 tys. EURO** (Nr sprawy: ZDW-ZG-WZ-3310-2/2015) 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.

Zamawiający zamawia, a **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać:

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kożuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz 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 podpisania umowy do 31-12-2015r.**

2. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia przed rozpoczęciem wykonywania usług zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas ich trwania.

3. Usługi wymienione w §1 ust. 1 będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb:

a) **w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenia terenu będzie wynosił **godziny** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu / telefonicznie*,

Przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prac.

b) w **pozostałych sytuacjach** – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu, poczty elektronicznej.

* zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania RDW Kłodawa, zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego.

4. Zlecenie, o którym mowa w ust. 3 a) i b) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.

OBOWIĄZKI STRON

§ 3

1. **Zamawiający** zobowiązany jest do:

- 16) przekazania Wykonawcy niezbędnych dokumentów będących w posiadaniu Zamawiającego i informacji niezbędnych do wykonania zamówienia w terminie 7 dni od daty podpisania umowy,
- 17) przekazania terenu prac, z chwilą przedłożenia przez Wykonawcę zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas ich trwania,
- 18) zapewnienia nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy,
- 19) odbioru należycie wykonanego przedmiotu umowy,
- 20) zapewnienia środków finansowych na pokrycie wynagrodzenia Wykonawcy.

2. **Wykonawca** zobowiązany jest do:

1) wykonania przedmiotu umowy w szczególności zgodnie z:

- m) zasadami rzetelnej wiedzy technicznej,
- n) przepisami prawa,
- o) obowiązującymi normami technicznymi i technologicznymi,
- p) obowiązującymi standardami zabezpieczenia i bezpieczeństwa,

5) dostarczenia Zamawiającemu zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu w terminie 45 dni od daty podpisania umowy,

3) protokolarnego przejęcia terenu realizacji **umowy** wraz z pełną odpowiedzialnością za zabezpieczenie terenu prac oraz ewentualne szkody na rzecz osób trzecich,

4) zgłaszania rozpoczęcia prac w odpowiednim Obwodzie Drogowym, osobie odpowiedzialnej za nadzór nad ich realizacją,

5) przerwania prac na żądanie Zamawiającego oraz zabezpieczenia prac przed ich zniszczeniem,

6) zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru,

7) uczestniczenia w czynnościach odbiorowych,

8) usunięcia stwierdzonych wad ujawnionych w okresie i w ramach gwarancji i rękojmi za wady,

9) uczestniczenie w przeglądach w okresie gwarancji i rękojmi za wady, na wezwanie Zamawiającego,

10) natychmiastowego powiadomienia Zamawiającego o nieszczęśliwych wypadkach lub zagrożeniach na terenie prac,

11) wykonania przedmiotu umowy przy użyciu odpowiedniego sprzętu, personelu, w warunkach organizacyjnych umożliwiających realizację zadania. Na wypadek niesprawności sprzętu, Wykonawca zobowiązuje się do wykonania umowy z użyciem sprzętu zastępczego,

12) przestrzegania przepisów bhp i ppoż.,

13) uporządkowania terenu każdorazowo po zakończeniu zleconych prac i postępowania z odpadami zgodnie z ustawą o odpadach,

14) nabycia od Zamawiającego drewna pozyskanego z wycinki na zasadach określonych w § 10 niniejszej umowy.

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

§ 4

1. Wykonawca oświadcza, że zna i w czasie wykonywania usług będzie stosować przepisy obowiązującego prawa związane z realizacją przedmiotu umowy w szczególności w zakresie ochrony środowiska naturalnego, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony własności publicznej i prywatnej.
2. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał urządzenia zabezpieczające oraz sprzęt dla ochrony życia i zdrowia pracowników Wykonawcy i osób trzecich w czasie wycinania i pielęgnacji drzew.
3. Wykonawca oświadcza, że przejmuje na siebie odpowiedzialność za szkody powstałe w majątku osób trzecich podczas realizacji przedmiotu umowy a w szczególności ponosi skutki prawne (odszkodowania, roszczenia itp.) za ewentualne szkody w stosunku do osób trzecich spowodowane powaleniem lub pozostawieniem pni, konarów i gałęzi poza pasem drogowym na obcym gruncie lub wyrządzeniem szkody w uprawach, zabudowaniach, infrastrukturze oraz prowadzeniem wycinki w pasie drogowym w związku z niewłaściwym zabezpieczeniem uczestników ruchu drogowego.
4. 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 **52 000,00 zł. Polisa potwierdzająca ww. ubezpieczenie stanowi załącznik niniejszej umowy.**
5. 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** w osobach:
 - 1) **Rafał Bogdała – Kierownik ODW Kłodawa tel. 663 550 323**
 - 2) **Włodzimierz Buzalski – Kierownik ODW Drezenko tel. 663 550 322**
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.**
4. **Wykonawca** jest zobowiązany do zapewnienia **Zamawiającemu** oraz osobom upoważnionym, dostępu do terenu prac oraz do wszystkich miejsc, gdzie są wykonywane prace lub gdzie przewiduje się ich wykonanie, a są związane z realizacją przedmiotu umowy.

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.

ODBIÓR ROBÓT

§ 7

1. Zamawiający po pisemnym zgłoszeniu przez wykonawcę przedmiotu umowy do odbioru prac i potwierdzeniu przez przedstawiciela Zamawiającego o gotowości terenu do odbioru, **w ciągu 14 dni** powinien zakończyć czynności odbioru uzasadniając swoją decyzję na piśmie.
2. Wykonawca jest zobowiązany do zawiadomienia, o którym mowa w ust. 1 dołączyć:
 - 1) obmiar powykonawczy,
 - 2) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia,
 - 3) rozliczenia pełnej kwoty, którą Wykonawca uważa za należną w ramach umowy ze stosownym uzasadnieniem,
3. Nie wykonanie obowiązków wymienionych w ust. 2 powoduje bezskuteczność zawiadomienia.
4. Przedmiotem odbioru prac będą elementy wyszczególnione w formularzu cenowym według zasad określonych w Specyfikacji Technicznej.
5. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia - może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, Żądając usunięcia stwierdzonych wad, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin technicznie uzasadniony na ich usunięcie. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy ponownie.
6. Wykonawca ma prawo do wystawienia faktury końcowej po usunięciu wszystkich wad na podstawie protokołu odbioru. Potwierdzenie usunięcia wad następuje w formie pisemnej w ciągu 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia ich usunięcia przez Wykonawcę.
7. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć wadę w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.
8. Do czasu zakończenia czynności odbiorowych Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonane usługi.

WYNAGRODZENIE

§ 8.

1. Umowną wartość wynagrodzenia ustala się według zasad określonych w formularzu cenowym na kwotę netto **zł**
(słownie: zł netto)
a z podatkiem VAT 8% tj. **zł**
kwota brutto **zł**
(słownie: brutto)
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 odpowiada zakresowi usług przedstawionemu w formularzu cenowym, które było zamieszczone w SIWZ i jest tzw. **wynagrodzeniem kosztorysowym**.
3. Rozliczenie będzie się odbywało na podstawie załączonego protokołu odbioru usług częściowych zawierających wielkości rzeczywiste wykonywanych elementów usług.
4. Wartość wykonywanych w tym okresie usług będzie obliczana następująco:
 - ceny jednostkowe będą przyjmowane z formularza cenowego, a ilości wykonanych w tym okresie usług z obmiaru.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego i wartości wynagrodzenia w zależności od posiadanych środków finansowych.

6. Wartość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy określona w ust. 1 niniejszego paragrafu uwzględnia wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.

ROZLICZANIE FAKTUR

§ 9.

1. Rozliczenie przedmiotu umowy zostanie dokonane fakturami częściowymi na podstawie załączonego protokołu odbioru usług częściowych zawierającego wielkości rzeczywiste wykonanych usług.
 2. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół częściowego odbioru usług podpisany przez przedstawicieli **Zamawiającego** wymienionych w § 5 umowy.
 3. **Zamawiający** ma obowiązek zapłaty faktury **w terminie 30 dni** kalendarzowych licząc od daty doręczenia jej **Zamawiającemu** przez **Wykonawcę**.
 4. Do faktury **Wykonawca** dołącza podpisany przez strony komplet dokumentów rozliczeniowych (protokół odbioru, obmiar powykonawczy, rozliczenie finansowe).
 5. Płatności będą się odbywały na konto bankowe **Wykonawcy**
-

SPRZEDAŻ DREWNA

§ 10.

1. Wykonawca zobowiązuje się do zakupu drewna opałowego pozyskanego z wycinki w ilości ustalonej przez brakarza działającego na zlecenie Zarządu Dróg Wojewódzkich.
2. Ilość drewna pozyskanego z wycinki zostanie ustalona protokolarnie szacunkiem brakarskim wykonanym po ścięciu drzewa. Szacunek wykona uprawniony rzeczoznawca (brakarz) działający z ramienia Zarządu Dróg Wojewódzkich.
3. Ustala się ceny drewna zgodnie z cennikiem drewna opałowego zawartym w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik do niniejszej umowy. Wykonawca zobowiązany jest nabyć od Zamawiającego drewno pozyskane z wycinki według podanych stawek w załączonych cennikach.
4. Na podstawie szacunku brakarskiego Zamawiający wystawi Wykonawcy rachunek za sprzedane drewno opałowe.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty należności w terminie 14 dni od otrzymania rachunku, z zastrzeżeniem pkt. 6.
6. Zamawiający ma prawo do potrącenia należności za sprzedane drewno z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu zamówienia.

KARY UMOWNE

§ 11.

1. Strony postanawiają, że naprawienie szkody wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania niepieniężnego nastąpi przez zapłatę kary umownej.
2. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** kary umowne :
 - 1) za zwłokę w niedotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 a) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za przekroczenie terminu **.....godzinnego**, oraz w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy następny dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zlecenia,
 - 2) za zwłokę w niedotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 b) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zlecenia,
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorach i ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 4) za spowodowanie przerwy w realizacji prac z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień przerwy,

- 5) za zwłokę w dostarczeniu projektu tymczasowej organizacji ruchu o której mowa w § 3 ust.2 pkt 2 w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 8 za każdy dzień zwłoki.
- 6) za brak ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy i nieprzedłużenie potwierdzonej za zgodność z oryginałem polisy ubezpieczenia – w wysokości 1000,00zł.
3. **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 § 8.
4. **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.
5. Zamawiający ma prawo potrącić kary umowne z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.
6. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wysokość naliczonych kar umownych.

GWARANCJA

§ 12.

1. Wykonawca udziela 12 miesięcznej gwarancji za usługę w zakresie nasadzeń, liczonych od daty odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady ujawnione w okresie gwarancji w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

ZMIANY W UMOWIE

§ 13.

1. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach:
 - 1) Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w sytuacji:
 - a) wystąpienia wydarzeń lub okoliczności uniemożliwiających wykonanie prac bądź w znaczny sposób je spowalniający tj.: niesprzyjające warunki atmosferyczne (długotrwałe opady deszczu, śnieg, mróz, porywiste wiatry), klęski żywiołowe (powódź, huragan, trzęsienie ziemi), niepokoje lub strajk spowodowany przez osoby inne niż personel Wykonawcy;
 - b) ujawnienia niewybuchów i niewypałów wymagających wstrzymania prac i dokonania ich usunięcia przez specjalistyczne służby;
 - 2) Zmiany osobowe polegające na zmianie osób przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, a od których wymagano określonego doświadczenia lub wykształcenia na inne legitymujące się doświadczeniem lub wykształceniem spełniającym wymóg SIWZ.
 - 3) Pozostałe okoliczności powodujące możliwość zmiany umowy:
 - a) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ;
 - b) zmiana obowiązującej stawki VAT;
 - c) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy;
 - d) zmiany teleadresowe stron umowy określonych w umowie,
2. Zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy pod rygorem nieważności muszą być dokonane w formie pisemnej.

ODSTĄPIENIE ZAMAWIAJĄCEGO OD UMOWY

§ 14.

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.

3. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zwłoki Wykonawcy w wykonaniu umowy w wyznaczonym terminie, przy czym za zwłokę w wykonywaniu umowy traktuje się również niedostarczenie w wyznaczonym terminie zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 15.

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:

- Kodeks cywilny,
- ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby **Zamawiającego**.

LICZBA EGZEMPLARZY UMOWY

§ 16.

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) SST
- e) polisa OC
- f) wykaz sprzętu

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA :

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

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

Z-cę Dyrektora ds. Zarządzania Drogami i Mostami - mgr inż. Grzegorza Szulca

Działającego na podstawie pełnomocnictwa Dyrektora Zarządu Dróg Wojewódzkich z dnia 7 sierpnia 2014r.

(ZDW-ZG-WO-105-11/14)

A z siedzibą
....., wpisaną, pod numerem
..... zwaną dalej **WYKONAWCĄ** reprezentowana przez:

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej **poniżej 207 tys. EURO** (Nr sprawy: ZDW-ZG-WZ-3310-2/2015) 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.

Zamawiający zamawia, a **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać:

Wycinka drzew, frezowanie pni przy drogach wojewódzkich wraz z ewentualnym nasadzeniem oraz pielęgnacja drzew na terenie:

Zadanie nr 1 – Rejon Dróg Wojewódzkich Zielona Góra

Zadanie nr 2 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kozuchów oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Sława

Zadanie nr 3 – Obwód Dróg Wojewódzkich Lubsko oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Żagań

Zadanie nr 4 – Obwód Dróg Wojewódzkich Kłodawa oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Drezdenko

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

Zadanie nr 5 – Obwód Dróg Wojewódzkich Sulęcín oraz Obwód Dróg Wojewódzkich Ośno Lubuskie

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 podpisania umowy do 31-12-2015r.**

2. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia przed rozpoczęciem wykonywania usług zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas ich trwania.

3. Usługi wymienione w §1 ust. 1 będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb:

a) **w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenia terenu będzie wynosił **godziny** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu / telefonicznie*,

Przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prac.

b) **w pozostałych sytuacjach** – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu, poczty elektronicznej.

* zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania RDW Kłodawa, zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego.

4. Zlecenie, o którym mowa w ust. 3 a) i b) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.

OBOWIĄZKI STRON

§ 3

1. **Zamawiający** zobowiązany jest do:

- 21) przekazania Wykonawcy niezbędnych dokumentów będących w posiadaniu Zamawiającego i informacji niezbędnych do wykonania zamówienia w terminie 7 dni od daty podpisania umowy,
- 22) przekazania terenu prac, z chwilą przedłożenia przez Wykonawcę zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas ich trwania,
- 23) zapewnienia nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy,
- 24) odbioru należyście wykonanego przedmiotu umowy,
- 25) zapewnienia środków finansowych na pokrycie wynagrodzenia Wykonawcy.

2. **Wykonawca** zobowiązany jest do:

1) wykonania przedmiotu umowy w szczególności zgodnie z:

- q) zasadami rzetelnej wiedzy technicznej,
- r) przepisami prawa,
- s) obowiązującymi normami technicznymi i technologicznymi,
- t) obowiązującymi standardami zabezpieczenia i bezpieczeństwa,

6) dostarczenia Zamawiającemu zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu w terminie 45 dni od daty podpisania umowy,

3) protokolarnego przejęcia terenu realizacji **umowy** wraz z pełną odpowiedzialnością za zabezpieczenie terenu prac oraz ewentualne szkody na rzecz osób trzecich,

4) zgłaszania rozpoczęcia prac w odpowiednim Obwodzie Drogowym, osobie odpowiedzialnej za nadzór nad ich realizacją,

5) przerwania prac na żądanie Zamawiającego oraz zabezpieczenia prac przed ich zniszczeniem,

6) zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru,

7) uczestniczenia w czynnościach odbiorowych,

8) usunięcia stwierdzonych wad ujawnionych w okresie i w ramach gwarancji i rękojmi za wady,

9) uczestniczenia w przeglądach w okresie gwarancji i rękojmi za wady, na wezwanie Zamawiającego,

10) natychmiastowego powiadomienia Zamawiającego o nieszczęśliwych wypadkach lub zagrożeniach na terenie prac,

11) wykonania przedmiotu umowy przy użyciu odpowiedniego sprzętu, personelu, w warunkach organizacyjnych umożliwiających realizację zadania. Na wypadek niesprawności sprzętu, Wykonawca zobowiązuje się do wykonania umowy z użyciem sprzętu zastępczego,

12) przestrzegania przepisów bhp i ppoż.,

13) uporządkowania terenu każdorazowo po zakończeniu zleconych prac i postępowania z odpadami zgodnie z ustawą o odpadach,

14) nabycia od Zamawiającego drewna pozyskanego z wycinki na zasadach określonych w § 10 niniejszej umowy.

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

§ 4

1. Wykonawca oświadcza, że zna i w czasie wykonywania usług będzie stosować przepisy obowiązującego prawa związane z realizacją przedmiotu umowy w szczególności w zakresie ochrony środowiska naturalnego, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony własności publicznej i prywatnej.
2. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał urządzenia zabezpieczające oraz sprzęt dla ochrony życia i zdrowia pracowników Wykonawcy i osób trzecich w czasie wycinania i pielęgnacji drzew.
3. Wykonawca oświadcza, że przejmuje na siebie odpowiedzialność za szkody powstałe w majątku osób trzecich podczas realizacji przedmiotu umowy a w szczególności ponosi skutki prawne (odszkodowania, roszczenia itp.) za ewentualne szkody w stosunku do osób trzecich spowodowane powaleniem lub pozostawieniem pni, konarów i gałęzi poza pasem drogowym na obcym gruncie lub wyrządzeniem szkody w uprawach, zabudowaniach, infrastrukturze oraz prowadzeniem wycinki w pasie drogowym w związku z niewłaściwym zabezpieczeniem uczestników ruchu drogowego.
4. 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 **51 000,00 zł. Polisa potwierdzająca ww. ubezpieczenie stanowi załącznik niniejszej umowy.**
5. 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** w osobach:
 - 3) **Bernard Śmigowski – Kierownik ODW Sulęcín tel. 663 550 327**
 - 4) **Artur Noszczyński – Kierownik ODW Ośno Lubuskie tel. 663 550 325**
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.**
4. **Wykonawca** jest zobowiązany do zapewnienia **Zamawiającemu** oraz osobom upoważnionym, dostępu do terenu prac oraz do wszystkich miejsc, gdzie są wykonywane prace lub gdzie przewiduje się ich wykonanie, a są związane z realizacją przedmiotu umowy.

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.

ODBIÓR ROBÓT

§ 7

1. Zamawiający po pisemnym zgłoszeniu przez wykonawcę przedmiotu umowy do odbioru prac i potwierdzeniu przez przedstawiciela Zamawiającego o gotowości terenu do odbioru, **w ciągu 14 dni** powinien zakończyć czynności odbioru uzasadniając swoją decyzję na piśmie.
2. Wykonawca jest zobowiązany do zawiadomienia, o którym mowa w ust. 1 dołączyć:
 - 1) obmiar powykonawczy,

- 2) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia,
- 3) rozliczenia pełnej kwoty, którą Wykonawca uważa za należną w ramach umowy ze stosownym uzasadnieniem,
3. Nie wykonanie obowiązków wymienionych w ust. 2 powoduje bezskuteczność zawiadomienia.
4. Przedmiotem odbioru prac będą elementy wyszczególnione w formularzu cenowym według zasad określonych w Specyfikacji Technicznej.
5. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia - może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, Żądając usunięcia stwierdzonych wad, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin technicznie uzasadniony na ich usunięcie. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy ponownie.
6. Wykonawca ma prawo do wystawienia faktury końcowej po usunięciu wszystkich wad na podstawie protokołu odbioru. Potwierdzenie usunięcia wad następuje w formie pisemnej w ciągu 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia ich usunięcia przez Wykonawcę.
7. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć wadę w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.
8. Do czasu zakończenia czynności odbiorowych Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonane usługi.

WYNAGRODZENIE

§ 8.

1. Umowną wartość wynagrodzenia ustala się według zasad określonych w formularzu cenowym na kwotę netto zł
(słownie: zł netto)
a z podatkiem VAT 8% tj. zł
kwota brutto zł
(słownie: brutto)
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 odpowiada zakresowi usług przedstawionemu w formularzu cenowym, które było zamieszczone w SIWZ i jest tzw. **wynagrodzeniem kosztorysowym**.
3. Rozliczenie będzie się odbywało na podstawie załączonego protokołu odbioru usług częściowych zawierających wielkości rzeczywiście wykonywanych elementów usług.
4. Wartość wykonywanych w tym okresie usług będzie obliczana następująco:
 - ceny jednostkowe będą przyjmowane z formularza cenowego, a ilości wykonanych w tym okresie usług z obmiaru.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego i wartości wynagrodzenia w zależności od posiadanych środków finansowych.
6. Wartość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy określona w ust. 1 niniejszego paragrafu uwzględnia wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.

ROZLICZANIE FAKTUR

§ 9.

1. Rozliczenie przedmiotu umowy zostanie dokonane fakturami częściowymi na podstawie załączonego protokołu odbioru usług częściowych zawierającego wielkości rzeczywiście wykonanych usług.

2. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół częściowego odbioru usług podpisany przez przedstawicieli **Zamawiającego** wymienionych w § 5 umowy.
 3. **Zamawiający** ma obowiązek zapłaty faktury w terminie 30 dni kalendarzowych licząc od daty doręczenia jej **Zamawiającemu** przez **Wykonawcę**.
 4. Do faktury **Wykonawca** dołącza podpisany przez strony komplet dokumentów rozliczeniowych (protokół odbioru, obmiar powykonawczy, rozliczenie finansowe).
 5. Płatności będą się odbywały na konto bankowe **Wykonawcy**
-

SPRZEDAŻ DREWNA § 10.

1. Wykonawca zobowiązuje się do zakupu drewna opałowego pozyskanego z wycinki w ilości ustalonej przez brakarza działającego na zlecenie Zarządu Dróg Wojewódzkich.
2. Ilość drewna pozyskanego z wycinki zostanie ustalona protokolarnie szacunkiem brakarskim wykonanym po ścięciu drzewa. Szacunek wykona uprawniony rzeczoznawca (brakarz) działający z ramienia Zarządu Dróg Wojewódzkich.
3. Ustala się ceny drewna zgodnie z cennikiem drewna opałowego zawartym w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik do niniejszej umowy. Wykonawca zobowiązany jest nabyć od Zamawiającego drewno pozyskane z wycinki według podanych stawek w załączonych cennikach.
4. Na podstawie szacunku brakarskiego Zamawiający wystawi Wykonawcy rachunek za sprzedane drewno opałowe.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty należności w terminie 14 dni od otrzymania rachunku, z zastrzeżeniem pkt. 6.
6. Zamawiający ma prawo do potrącenia należności za sprzedane drewno z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu zamówienia.

KARY UMOWNE § 11.

1. Strony postanawiają, że naprawienie szkody wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania niepieniężnego nastąpi przez zapłatę kary umownej.
2. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** kary umowne :
 - 1) za zwłokę w niedotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 a) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za przekroczenie terminugodzinnego, oraz w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy następny dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zlecenia,
 - 2) za zwłokę w niedotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 b) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zlecenia,
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorach i ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 4) za spowodowanie przerwy w realizacji prac z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za każdy dzień przerwy,
 - 5) za zwłokę w dostarczeniu projektu tymczasowej organizacji ruchu o której mowa w § 3 ust.2 pkt 2 w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 8 za każdy dzień zwłoki.
 - 6) za brak ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy i nieprzedłużenie potwierdzonej za zgodność z oryginałem polisy ubezpieczenia – w wysokości 1000,00zł.
3. **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 § 8.

4. **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.

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

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

GWARANCJA

§ 12.

1. Wykonawca udziela 12 miesięcznej gwarancji za usługę w zakresie nasadzeń, liczonych od daty odbioru przedmiotu umowy.

2. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady ujawnione w okresie gwarancji w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

ZMIANY W UMOWIE

§ 13.

1. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach:

1) Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w sytuacji:

a) wystąpienia wydarzeń lub okoliczności uniemożliwiających wykonanie prac bądź w znaczny sposób je spowalniający tj.: niesprzyjające warunki atmosferyczne (długotrwałe opady deszczu, śnieg, mróz, porywiste wiatry), klęski żywiołowe (powódź, huragan, trzęsienie ziemi), niepokoje lub strajk spowodowany przez osoby inne niż personel Wykonawcy;

b) ujawnienia niewybuchów i niewypałów wymagających wstrzymania prac i dokonania ich usunięcia przez specjalistyczne służby;

2) Zmiany osobowe polegające na zmianie osób przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, a od których wymagano określonego doświadczenia lub wykształcenia na inne legitymujące się doświadczeniem lub wykształceniem spełniającym wymóg SIWZ.

3) Pozostałe okoliczności powodujące możliwość zmiany umowy:

a) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ;

b) zmiana obowiązującej stawki VAT;

c) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy;

d) zmiany teleadresowe stron umowy określonych w umowie,

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

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

ODSTĄPIENIE ZAMAWIAJĄCEGO OD UMOWY

§ 14.

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.

3. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zwłoki Wykonawcy w wykonaniu umowy w wyznaczonym terminie, przy czym za zwłokę w wykonywaniu umowy traktuje się również niedostarczenie w wyznaczonym terminie zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 15.

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:
 - Kodeks cywilny,
 - ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby **Zamawiającego**.

LICZBA EGZEMPLARZY UMOWY

§ 16.

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) SST
 - e) polisa OC
 - f) wykaz sprzętu

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA :
