

**WOJEWÓDZTWO LUBUSKIE -  
ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH  
65-042 Zielona Góra  
AL. Niepodległości 32  
tel.(068) 328-03-00 fax. (068) 328-03-32, 38**

**SPECYFIKACJA  
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**PRZETARG NIEOGRANICZONY**

**Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kożuchowie**

**ZATWIERDZAM:**

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

**Zielona Góra, 16.08.2017 r.**

## **INFORMACJE OGÓLNE**

*1. Na specyfikację istotnych warunków zamówienia składa się:*

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>ROZDZIAŁ I:</b>   | Instrukcja dla Wykonawców   |
| <b>ROZDZIAŁ II:</b>  | Formularz oferty wraz ze stanowiącymi jego integralną część załącznikami:     |
|                      | Zał. nr 1 - oświadczenie<br>Zał. nr 2 - zobowiązanie do udostępnienia zasobów |
| <b>ROZDZIAŁ III:</b> | Opis przedmiotu zamówienia  |
| <b>ROZDZIAŁ IV:</b>  | Formularz cenowy  |
| <b>ROZDZIAŁ V:</b>   | Istotne postanowienia umowy (projekt umowy)                                   |

*2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (tekst jednolity Dz.U. z dnia 22 grudnia 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.)*

**ROZDZIAŁ I:**

**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW**

# SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Identyfikator: ZDW-ZG-WZA-3310-69/2017

## 1. Nazwa oraz adres zamawiającego:

Województwo Lubuskie - Zarząd Dróg Wojewódzkich

Al. Niepodległości 32

65-042 Zielona Góra

telefony: (0-68) 328-03-00,

fax: (068) 328-03-32, (068) 328 03 38

godziny pracy: 7:30 - 15:30, od poniedziałku do piątku.

adres strony internetowej: [www.zdw.zgora.pl](http://www.zdw.zgora.pl), [www.bip.zdw.zgora.pl](http://www.bip.zdw.zgora.pl).

## 2. Tryb udzielenia zamówienia:

1) Postępowanie o udzielenie zamówienia przeprowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej "ustawą pzp".

2) w zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej SIWZ, zastosowanie mają przepisy ustawy pzp.

3) Wartość zamówienia **nie przekracza** równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy pzp.

## 3. Opis przedmiotu zamówienia:

Temat: **Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kożuchowie**

Zamówienie obejmuje:

### ZADANIE NR 1

Zakres obejmuje:

1) konserwację **oznakowania pionowego** oraz **urządzeń bezpieczeństwa ruchu** polegającego na:

- montażu znaków wraz ze słupkami,
- montażu znaków bez słupków,
- wykonaniu znaków bez montażu,
- wykonaniu urządzeń bezpieczeństwa ruchu ( w tym bariery drogowe),

2) montaż i demontaż **barier ochronnych stalowych**

- bariery ochronne U-14a z rozstawem słupków co 2m
- bariery ochronne U-14a z rozstawem słupków co 4m
- montaż zakończeń barier
- montaż słupków, wsporników, prowadnic
- montaż punktowych elementów odblaskowych U-1c

### **2. Oznakowanie pionowe:**

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

1) w **sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji czy zabezpieczenia terenu będzie wynosił ..... **godziny (zgodnie z ofertą Wykonawcy)** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu/ telefonicznego\*, poczty elektronicznej w tym czasie należy między innymi wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prac.

2) w **pozostałych sytuacjach** – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia 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*

### **3. Bariery drogowe stalowe :**

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

**1) w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji czy zabezpieczenia terenu będzie wynosił ..... **godziny (zgodnie z ofertą Wykonawcy)** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu /mailowo/ telefonicznie\*.

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

**2) w pozostałych sytuacjach** – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia 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.*

## **ZADANIE NR 2**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie konserwacji oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogach wojewódzkich RDW Kłodawa – drogi ODW Drezdenko, ODW Kłodawa, ODW Ośno Lubuskie i ODW Sulęcín.

2. Usługi objęte zamówieniem w części dotyczącej oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb Zamawiającego:

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

*\*zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania Rejonu Dróg Wojewódzkich;*

c) zlecenie, o którym mowa w pkt 2 a) i b) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres prac, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.

## **ZADANIE NR 3**

1. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje konserwację oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu polegającego na:

- montażu znaków wraz ze słupkami,
- montażu znaków bez słupków,
- wykonaniu znaków i pozostałych elementów oznakowania bez montażu,
- wykonaniu usługi montażu, demontażu i pozostałych prac,
- wykonaniu urządzeń bezpieczeństwa ruchu - barier ochronnych i ich elementów
- dostawie słupków hektometrych U-1a i U-1b.

2. Usługi będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb:

**1) 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 przy użyciu faksu/ telefonicznego\*, poczty elektronicznej, Przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prac.

**2) 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.*

Zlecenie, o którym mowa w pkt 1) i pkt 2), będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres prac, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.

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

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

Wymagany termin realizacji zamówienia: **od dnia podpisania umowy do 31.12.2017r.(dotyczy wszystkich zadań).**

#### **5. Warunki udziału w postępowaniu.**

##### **1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:**

A) nie podlegają wykluczeniu;

O udzielenie zamówienia publicznego mogą się ubiegać wykonawcy, którzy wykażą brak podstaw wykluczenia z postępowania o których mowa w art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

Nie wykazanie braku podstaw wykluczenia skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt 12) ustawy Pzp.

Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

B) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

**a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;**

**b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;**

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże minimalny poziom zdolności, tj.:

1) jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż:

**Zadanie nr 1 – 60.000,00 zł**

**Zadanie nr 2 – 120.000,00 zł**

**Zadanie nr 3 – 60.000,00 zł**

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

*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) zdolności technicznej lub zawodowej;**

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże minimalny poziom zdolności, tj.:

1) usługi\* wykonane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywane, w okresie ostatnich 3 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 określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, tj.:

\*przez usługi zamawiający rozumie :

##### **Dotyczy: ZADANIA NR 1 i ZADANIA NR 3**

- wykonanie min. 2 usług o wartości min. 24 000,00 zł brutto każda w zakresie oznakowania pionowego;

- wykonanie min.1 usługi o wartości min. 12 000,00 zł brutto w zakresie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego (w tym bariery drogowe) .

##### **ZADANIE NR 2**

- wykonanie min. 2 usług o wartości min. 48 000,00 zł brutto każda, w zakresie oznakowania pionowego,

- wykonanie min.1 usługi o wartości min. 24 000,00 zł brutto, w zakresie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego (w tym bariery).

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

*W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, warunek może być spełniony łącznie, tzn. jeden podmiot wykaże się wykonaniem dwóch usług w zakresie oznakowania pionowego, a drugi podmiot wykonaniem usługi w zakresie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego ( w tym bariery drogowe).*

*W przypadku gdy wykonawca składa ofertę na więcej niż jedno zadanie, w zakresie zgodnym z zad. nr 1-3, w celu wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu, wystarczającym będzie wykazanie spełnienia warunku określonego dla zadania o najwyższej wartości spośród zadań, na które wykonawca składa ofertę.*

2) wykaże osoby skierowane do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialne za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informację o podstawie dysponowania tymi osobami, tj.

– **osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia (oddzielnie na każde zadanie)**

*Spełnianie warunku udziału w postępowaniu musi wykazać dowolny z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.*

**2. Zamawiający, zgodnie z art. 24aa ustawy pzp, najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.**

3. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 5.1.B) lit. b-c Instrukcji, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

5. Zamawiający informuje, iż sytuacja o której mowa w pkt 5.4 Instrukcji wystąpi wyłącznie w przypadku kiedy:

1) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów udowodni zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

2) Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–23 i ust. 5 pkt 1.

3) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

4) Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstała wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

5) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu o którym mowa w pkt 5.4, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:

a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub

b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 5.4.

## **6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.**

**1. W celu wstępnego potwierdzenia, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu zamawiający żąda:**

1.1. Aktualnego na dzień składania ofert oświadczenia w zakresie wskazanym w pkt 5 Instrukcji - załącznik nr 1 do formularza oferty.

Informacje zawarte w tym oświadczeniu stanowią wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu

1.2. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania - w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby - warunków udziału w postępowaniu **zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 6. ppkt 1.1.**

1.3. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu **zamieszcza informacje o podwykonawcach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 6. ppkt 1.1.**

1.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie o którym mowa w pkt 6. ppkt 1.1 Instrukcji składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to ma potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu, brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

1.5. W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności:

- a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;
- b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- c) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- d) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu

dotyczących wykształceń i kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą (wzór - załącznik nr 2 do formularza oferty).

1.6. **Wykonawca w terminie 3 dni** od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy pzp, **przekazuje zamawiającemu** oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

**2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia, tj.:**

**2.1. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących sytuacji ekonomicznej lub finansowej zamawiający żąda następujących dokumentów:**

2.1.1 potwierdzających, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną w pkt 5.1.B)b) Instrukcji.

**2.2. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej zamawiający żąda następujących dokumentów:**



2.2.1. wykazu usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 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 określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

2.2.2 wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informację o podstawie do dysponowania tymi osobami.

### **2.3. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu zamawiający żąda następujących dokumentów:**

2.3.1. odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy;

2.4. Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 2.3.1.

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

#### **3.1.**

1) ppkt 2.3.1. - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

3.2. Dokument, o którym mowa w pkt 3.1.1) powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

3.3. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 3.1.1) zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis pkt 3.2. stosuje się.

4. Oświadczenia, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia - dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.

5. Dokumenty, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia - inne niż oświadczenia, o których mowa w pkt 4, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

6. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

7. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3, jeżeli zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352).

8. W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126).

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

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie oraz faksem.
3. Zamawiający dopuszcza również przekazywanie ww. dokumentów za pomocą poczty elektronicznej (skan pisma) z zastrzeżeniem, że uzupełnienia i wyjaśnienia muszą być złożone na piśmie.
4. Jeśli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
5. 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.
6. Korespondencja, która wpłynie do Zamawiającego po godzinach jego urzędowania zostanie potraktowana jakby wpłynęła w dniu następnym.
7. Osobami uprawnionymi przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami jest:

- 1) *Marta Szpakowska* – Naczelnik Wydziału Zamówień i Administracji,
- 2) *Jolanta Nowak* – Z-ca Naczelnika Wydziału Zamówień i Administracji.

## **8. Wymagania dotyczące wadium:**

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść przed upływem terminu składania ofert wadium w wysokości:

**Zadanie nr 1 – 2.400,00 zł** (słownie: **dwa tysiące czterysta 00/100 zł**)

**Zadanie nr 2 – 4.800,00 zł** (słownie: **cztery tysiące osiemset 00/100 zł**)

**Zadanie nr 3 – 2.400,00 zł** (słownie: **dwa tysiące czterysta 00/100 zł**)

2. Wadium może być wniesione w:

- 1) pieniądzu;
- 2) poręczeniach bankowych, lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
- 3) gwarancjach bankowych;
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 5) 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 2016 r., poz. 359).

3. Wadium w formie pieniądza należy wnieść przelewem na konto w Banku **GETIN NOBLE BANK S.A O/ZIELONA GÓRA nr rachunku 38 1560 0013 2263 6869 1000 0011**, z dopiskiem na przelewie: „Wadium w postępowaniu ZDW-ZG-WZA-3310-69/2017 na Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze Dotyczy zadania nr ....”

4. Skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu następuje z chwilą uznania środków pieniężnych na rachunku bankowym Zamawiającego, o którym mowa w pkt 8.3 Instrukcji przed upływem terminu składania ofert (tj. przed upływem dnia i godziny wyznaczonej jako ostateczny termin składania ofert).

5. Zamawiający zaleca, aby w przypadku wniesienia wadium w formie:

- 1) pieniężnej – dokument potwierdzający dokonanie przelewu wadium został załączony do oferty;
- 2) innej niż pieniądź – oryginał dokumentu został złożony w oddzielnej kopercie, a jego kopia w ofercie.

6. Z treści gwarancji/poręczenia winno wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy pzp.

7. Oferta wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie w sposób nieprawidłowy zostanie odrzucona.

8. 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 ustawy Pzp.

9. 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 żądano.

10. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

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

12. Zasady przechowywania, zwrotu oraz żądania ponownego wniesienia wadium określa ustawa Pzp.

13. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli :

a) 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,

b) wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust.2 pkt 3,co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

## **9. Termin związania ofertą;**

1. Wykonawca jest związany ofertą 30 dni od terminu składania ofert. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. (art. 85 ust. 5 ustawy pzp).

2. Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą, na czas niezbędny do zawarcia umowy, samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego, 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 na przedłużenie terminu związania ofertą 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.

## **10. Opis sposobu przygotowywania ofert;**

1. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.

2. Oferta winna zawierać:

1) wypełniony formularz ofertowy,

2) oświadczenie - zał. nr 1 do formularza oferty,

3) zobowiązanie do udostępnienia zasobów - zał. nr 2 do formularza oferty (jeżeli wykonawca polega na zasobach innego podmiotu)

4) dowód wniesienia wadium,

5) wypełniony formularz cenowy,

6) pełnomocnictwo do podpisania oferty w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie - w przypadku podpisania oferty oraz poświadczania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w odpisie z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej wykonawcy.

3. Oferta musi być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.

4. W przypadku podpisania oferty oraz poświadczania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.

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

6. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, zawierającą jedną, jednoznacznie opisaną propozycję. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.

7. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ.

8. Wykonawca **poniesie wszelkie koszty związane** z przygotowaniem i złożeniem oferty.

9. Zaleca się, aby każda zapisana strona oferty była ponumerowana kolejnymi numerami, a cała oferta wraz z załącznikami była w trwały sposób ze sobą połączona (np. zbindowana, zszyta uniemożliwiającej jej samoistną dekompletację), oraz zawierała spis treści.

10. Poprawki lub zmiany (również przy użyciu korektora) w ofercie, powinny być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.

11. 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 : **05.09.2017 r. godz. 10:30**

12. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy pzp oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

13. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.

14. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.

15. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowiąc będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

16. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad, jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.

17. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane w pierwszej kolejności po potwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy oraz zgodności ze złożonymi ofertami. Koperty ofert wycofywanych nie będą otwierane.

18. Do przeliczenia na zł wartości wskazanej w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu, wyrażonej w walutach innych niż zł, Zamawiający przyjmie średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia wszczęcia postępowania.

19. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy pzp zostanie odrzucona (art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy pzp). Wszelkie niejasności i obiekcje dotyczące treści zapisów w SIWZ należy zatem wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w pkt 7 niniejszej Instrukcji. Przepisy ustawy pzp nie przewidują negocjacji warunków udzielenia zamówienia, w tym zapisów projektu umowy, po terminie otwarcia ofert.

## **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 05.09.2017 r. do godziny 10:00**

2. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.

3. Wykonawca otrzyma pisemne potwierdzenie złożenia oferty z odnotowanym terminem jej złożenia (dzień, godzina) oraz numerem, jakim oznakowana została oferta.

4. Jeżeli oferta zostanie złożona po terminie wskazanym w pkt 11.1 Instrukcji zamawiający niezwłocznie zawiadomi wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

5. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania tj: **05.09.2017 r. o godz. 10:30 w Zarządzie Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, w pokoju nr 01-piwnica.**

6. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy pzp.

7. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie [www.bip.zdw.zgora.pl](http://www.bip.zdw.zgora.pl) informacje dotyczące:

a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;

b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;

c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

## **12. Opis sposobu obliczenia ceny;**

1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę na formularzu cenowym w Rozdziale IV niniejszej SIWZ.

2. Łączna cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy określonym w niniejszej SIWZ.

3. Ceny muszą być podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).

4. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich.

5. 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.

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

7. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (**rodzaj**) towaru / usługi, których **dostawa / świadczenie** będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

8. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń z wykonawcą w walucie innej niż zł.

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

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

a) kryterium: Cena (C) - waga 60 %

Zamawiający przyzna 60 punktów ofercie o najniższej cenie, każdej następnej zostanie przyporządkowana liczba punktów proporcjonalnie mniejsza, według wzoru:

$$C = (C_{\min} / C_o) \times 60 \text{ pkt}$$

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 (T) - waga 20%**

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

| Czas reakcji Wykonawcy w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego | Do 2 godzin | Powyżej 2 godzin do 3 godzin | Powyżej 3 godzin do 4 godzin |
|--|-------------|------------------------------|------------------------------|
| Punkty   | 20          | 10                           | 0                            |

z założeniem, że 1 pkt odpowiada 1%.

**Jeżeli Wykonawca nie wykreśli w Formularzu oferty w pkt. 2 Czasu reakcji Wykonawcy w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego, Zamawiający uzna, iż Wykonawca deklaruje czas reakcji powyżej 3 godzin do 4 godzin, a oferta w ramach tego kryterium otrzyma 0 pkt.**

**c) kryterium: Gwarancja jakości na usługi i dostawy objęte umową (G) – waga 20%**

Zamawiający w kryterium *Gwarancja jakości na usługi i dostawy objęte umową* będzie przyznawał punkty wg wzoru:

| Gwarancja jakości | 24 miesiące | 18 miesięcy | 12 miesięcy |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|
| Punkty            | 20          | 10          | 0           |

z założeniem, że 1 pkt odpowiada 1%.

**Kryterium Gwarancja jakości na usługi i dostawy objęte umową nie dotyczy tarcz znaków, na które gwarancja wynosi 7 lat.**

Bez względu na powyższe, jeżeli warunki gwarancji jakości udzielonej przez producenta materiałów i urządzeń przewidyują dłuższy okres gwarancji jakości niż gwarancja udzielona przez Wykonawcę, obowiązuje okres gwarancji w wymiarze równym okresowi gwarancji producenta.

**Jeżeli Wykonawca nie wykreśli w Formularzu oferty w pkt. 3 Gwarancji jakości na usługi i dostawy objęte umową Zamawiający uzna, iż Wykonawca deklaruje 12 miesięcy gwarancji, a oferta w ramach tego kryterium otrzyma 0 pkt.**

2. Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta zostanie obliczona wg poniższego wzoru:

$$K_o = C + T + G$$

gdzie:

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

T – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium: *Czas reakcji Wykonawcy w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego*

G – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium *Gwarancja jakości na usługi i dostawy objęte umową*

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

Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, który spełni wszystkie warunki postawione w SIWZ, a jego oferta zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria.

3. Zamawiający **nie przewiduje** przeprowadzenia dogrywki w formie aukcji elektronicznej.

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

1. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
2. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.
3. Zawarcie umowy nastąpi wg wzoru Zamawiającego.
4. Jeżeli wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może zbadać, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu wykonawca, który złożył ofertę najwyższej ocenioną spośród pozostałych ofert.

#### **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. Każdemu 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 ustawy pzp przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy pzp jak dla postępowań **poniżej** kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy pzp.

#### **18. Podwykonawcy**

1. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę **kluczowych części zamówienia na usługi**.
2. Zamawiający żąda, wskazania w formularzu ofertowym przez Wykonawcę którą część zamówienia zamierza zlecić do wykonania podwykonawcy, wraz ze wskazaniem danych kontaktowych podwykonawców i podania przez wykonawcę firm podwykonawców, zgodnie z art. 36b) ust. 1 ustawy, o ile są mu znani na etapie składania oferty.
3. Warunki realizacji zamówienia przy udziale Podwykonawców określają postanowienia wzoru umowy.
4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

#### **19. Adres poczty elektronicznej lub strony internetowej Zamawiającego;**

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

W przypadku przekazywania informacji przez Zamawiającego drogą elektroniczną Zamawiający informuje, że może być ona przekazana z dowolnego adresu z domeny: [zdw.zgora.pl](http://zdw.zgora.pl).

20. Zamawiający **dopuszcza** możliwość składania ofert częściowych:

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie**

**21.** Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert wariantowych.

**22.** Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

**23.** Zamawiający **nie przewiduje** możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt **6** ustawy pzp.



**ROZDZIAŁ II:**

**FORMULARZ OFERTY ORAZ ZAŁĄCZNIKI**

.....  
(Pieczęć wykonawcy)

## FORMULARZ OFERTY

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

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (nr ogłoszenia 576421-N-2017 z dnia 24.08.2017 r.) zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych (nr sprawy ZDW-ZG-WZA-3310-69/2017) pod nazwą:

**Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kozuchowie**

1. **OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków

| Nazwa zadania   | Cena brutto zł (C)           |
|---|------------------------------|
| ZADANIE NR 1*<br>Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze | .....zł<br>słownie: ..... zł |
| ZADANIE NR 2*<br>Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie       | .....zł<br>słownie: ..... zł |
| ZADANIE NR 3*<br>Rejon Dróg Wojewódzkich w Kozuchowie     | .....zł<br>słownie: ..... zł |

\*niepotrzebne skreślić

zgodnie z wypełnionym formularzem cenowym.

**INFORMUJEMY\*\***, iż wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów lub usług

- dla zad. 1\* - .....,  
(podać nazwę, rodzaj)

- dla zad. 2\* - .....,  
(podać nazwę, rodzaj)

- dla zad. 3\* - .....,  
(podać nazwę, rodzaj)

których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania. Wartość towaru lub usług powodująca obowiązek podatkowy u Zamawiającego to:

- dla zad. 1\* - ..... zł netto\*
- dla zad. 2\* - ..... zł netto\*
- dla zad. 3\* - ..... zł netto

\*niepotrzebne skreślić

\*\*dotyczy Wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku:

1. wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,
2. mechanizmu odwróconego obciążenia, o którym mowa w art. 17 ust. 1 pkt 7 ustawy o podatku od towarów i usług,
3. importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez Zamawiającego podatku VAT przy porównywaniu cen ofertowych.

2. **OŚWIADCZAMY, iż Czas reakcji Wykonawcy w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego wynosi:**

| Nazwa zadania   | Czas reakcji Wykonawcy w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego (T) |
|---|--|
| <b>ZADANIE NR 1*</b><br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze</b> | - do 2 godzin<br>- powyżej 2 godzin do 3 godzin<br>- powyżej 3 godzin do 4 godzin*   |
| <b>ZADANIE NR 2*</b><br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie</b>       | - do 2 godzin<br>- powyżej 2 godzin do 3 godzin<br>- powyżej 3 godzin do 4 godzin*   |
| <b>ZADANIE NR 3*</b><br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie</b>     | - do 2 godzin<br>- powyżej 2 godzin do 3 godzin<br>- powyżej 3 godzin do 4 godzin*   |

\*niepotrzebne skreślić

3. **OŚWIADCZAMY, iż Gwarancja jakości na usługi i dostawy objęte umową wynosi:**

| Nazwa zadania   | Gwarancja jakości na usługi i dostawy objęte umową (G) |
|---|--|
| <b>ZADANIE NR 1*</b><br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze</b> | 24 miesiące, 18 miesięcy, 12 miesięcy*                 |
| <b>ZADANIE NR 2*</b><br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie</b>       | 24 miesiące, 18 miesięcy, 12 miesięcy*                 |
| <b>ZADANIE NR 3*</b><br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie</b>     | 24 miesiące, 18 miesięcy, 12 miesięcy*                 |

\*niepotrzebne skreślić

Oraz:

**- 7 lat na tarcze znaków drogowych,**  
liczonych od daty odbioru przedmiotu umowy.

4. **OŚWIADCZAMY, że usługi objęte zamówieniem wykonamy w terminie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.**

5. **OŚWIADCZAMY, że prace w zakresie wskazanym w Opisie Przedmiotu Zamówienia wykonamy osobami zatrudnionymi w oparciu o umowę o pracę.**

6. **OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wyjaśnieniami i zmianami Specyfikacji przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania.**

7. **OŚWIADCZAMY**, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

8. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

9. **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.

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

| Nazwa zadania  | Nazwa i adres Podwykonawcy<br>(podać o ile to wiadome na etapie składania oferty) | Zakres powierzonych do wykonania usług |
|--|---|--|
| ZADANIE NR 1*<br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze</b> | .....<br>.....  | .....<br>.....                         |
| ZADANIE NR 2*<br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie</b>       | .....<br>.....  | .....<br>.....                         |
| ZADANIE NR 3*<br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie</b>     | .....<br>.....  | .....<br>.....                         |

\*niepotrzebne skreślić

11. **OŚWIADCZAMY**, iż w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, polegamy na zasobach podmiotów trzecich wskazanych poniżej:

| Nazwa zadania  | Nazwa i adres Podmiotu udostępniającego zasoby | Zakres udostępnionych zasobów                 |
|--|--|---|
| ZADANIE NR 1*<br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze</b> | .....<br>.....                                 | zdolności zawodowe*,<br>sytuacja ekonomiczna* |
| ZADANIE NR 2*<br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie</b>       | .....<br>.....                                 | zdolności zawodowe*,<br>sytuacja ekonomiczna* |
| ZADANIE NR 3*<br><b>Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie</b>     | .....<br>.....                                 | zdolności zawodowe*,<br>sytuacja ekonomiczna* |

\*niepotrzebne skreślić

12. **OŚWIADCZAMY**, że na czas trwania umowy zapewnimy ciągłą dyspozycyjność i łączność przy pomocy

telefonu kontaktowego nr ....., faksu nr ..... lub email .....

13. **WADIUM** w kwocie:

**na zadanie nr 1\* – 2.400,00 zł** zostało wniesione w dniu .....

w postaci.....

( potwierdzenie wniesienia w załączeniu)

**na zadanie nr 2\* – 4.800,00 zł** zostało wniesione w dniu .....

w postaci.....

( potwierdzenie wniesienia w załączeniu)

**na zadanie nr 3\* – 2.400,00 zł** zostało wniesione w dniu .....

w postaci.....

( potwierdzenie wniesienia w załączeniu)

Zwrotu wadium (wniesionego w pieniądzu) należy dokonać na następujący rachunek:

.....

14. **OŚWIADCZAMY**, iż reprezentowana przez nas firma należy do sektora mikroprzedsiębiorstw\* / małych przedsiębiorstw\* / średnich przedsiębiorstw\* / nie dotyczy\*, zgodnie z Zaleceniem Komisji z dnia 06.05.2003 r. (Dz.U.UE L 124 z 20.5.2003).

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 mln EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 mln EUR.

**Średnie przedsiębiorstwa:** przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 mln EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 mln EUR.

15. Dane wykonawcy:

miejsowość, kod:.....

ulica.....

województwo:.....

telefony:.....

fax.....

e-mail:.....

adres do korespondencji:

.....

16. Załącznikami do niniejszej oferty są:

a) .....

b) .....

\*niepotrzebne skreślić

Podpisano:

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

.....  
(Pieczęć wykonawcy)

## OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA I SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

**Przetarg nieograniczony: Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie**

**dotyczy zadania nr .... - .....**

Oświadczam, że **nie podlegam wykluczeniu** z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt 1 ustawy.

Podpisano:

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

Oświadczam, że **zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia** z postępowania na podstawie art. .... ustawy pzp (podać mającą zastosowanie podstawę prawną wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy pzp).

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy pzp, podjąłem następujące środki naprawcze:

.....  
.....

Podpisano:

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

Oświadczam, że **spełniam warunki udziału** w postępowaniu określone w pkt 5B Instrukcji dla Wykonawców.

Podpisano:

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

**Oświadczam\*, że w stosunku do następujących podmiotów, na których zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:**

.....  
*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

**nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.**

Podpisano:

.....  
*(data, czytelny podpis uprawnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęć + podpis)*

**Oświadczam\*, że w stosunku do następujących podwykonawców, którym powierzę realizację części zamówienia (niebędących podmiotami na których zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu) :**

.....  
*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),*

**nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.**

Podpisano:

.....  
*(data, czytelny podpis uprawnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęć + podpis)*

\* niepotrzebne skreślić

.....  
(pieczęć podmiotu)

## ZOBOWIĄZANIE DO UDOSTĘPNIENIA ZASOBÓW

(opcjonalnie)

Działając na podstawie art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych oświadczam, iż zobowiązuję się do oddania swoich zasobów w zakresie

.....  
(określenie zasobu\* – zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna)

do dyspozycji Wykonawcy:

.....  
(nazwa Wykonawcy)

na potrzeby realizacji zamówienia pod nazwą: **Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kożuchowie**

dotyczy zadania nr .... - .....

nr sprawy ZDW-ZG-WZA-3310-69/2017

Oświadczam, iż:

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

.....  
β) sposób wykorzystania przez Wykonawcę zasobów mojego podmiotu, przy wykonywaniu zamówienia publicznego będzie następujący:

.....  
γ) zakres i okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia publicznego będzie następujący:

.....  
δ) zrealizuję / nie zrealizuję\* usługi, których wskazane zdolności dotyczą:

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

\_\_\_\_\_  
(podpis Podmiotu/ osoby upoważnionej  
do reprezentacji Podmiotu)

\*podać właściwe

UWAGA:

Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, które określają w szczególności:

a) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,

b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,

c) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,

d) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształceń i kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wykazane zdolności dotyczą.



**ROZDZIAŁ III.**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze

Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze

Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie

Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie

### Dotyczy Zadania nr 1- Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze

I. Termin realizacji: od dnia podpisania umowy do **31-12-2017r.**

II. Przedmiot zamówienia

1. Zakres obejmuje:

- 1) konserwację **oznakowania pionowego** oraz **urządzeń bezpieczeństwa ruchu** polegającego na:
  - montażu znaków wraz ze słupkami,
  - montażu znaków bez słupków,
  - wykonaniu znaków bez montażu,
  - wykonaniu urządzeń bezpieczeństwa ruchu ( w tym bariery drogowe),
- 2) montaż i demontaż **barier ochronnych stalowych**
  - bariery ochronne U-14a z rozstawem słupków co 2m
  - bariery ochronne U-14a z rozstawem słupków co 4m
  - montaż zakończeń barier
  - montaż słupków, wsporników, prowadnic
  - montaż punktowych elementów odblaskowych U-1c

2. **Oznakowanie pionowe:**

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

1) w **sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji czy zabezpieczenia terenu będzie wynosił ..... **godziny (zgodnie z ofertą Wykonawcy)** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu/ telefonicznego\*, poczty elektronicznej w tym czasie należy między innymi wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prac.

2) w **pozostałych sytuacjach** – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia 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

3. **Bariery drogowe stalowe :**

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

1) w **sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego**, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji czy zabezpieczenia terenu będzie wynosił ..... **godziny (zgodnie z ofertą Wykonawcy)** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu /mailowo/ telefonicznie\*.

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

2) w **pozostałych sytuacjach** – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia 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. Realizacja usługi następować będzie sukcesywnie w trakcie obowiązywania umowy, zależnie od potrzeb Zamawiającego. Podstawą do realizacji zadań będzie każdorazowo, indywidualne pisemne/telefoniczne/ mailowe zlecenie. Zlecenie będzie określać szczegółowy zakres, lokalizację oraz termin wykonania prac.

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

6. Usługa będzie wykonywana na drogach wojewódzkich administrowanych przez RDW Zielona Góra na terenach Obwodów Drogowych: Zielona Góra, Bobrowice, Babimost.

7. Wykonawca udziela gwarancji jakości na usługi i dostawy objęte umową ..... **miesiący** (z wyłączeniem tarcz znaków gdzie gwarancja wynosi **7 lat**) liczonych od daty odbioru przedmiotu umowy.

8. Usługi objęte przedmiotem zamówienia (wyszczególnione w formularzu cenowym) należy wykonać zgodnie z podanymi niżej szczegółowymi specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót:

1)D-07.02.01 – Oznakowanie pionowe i urządzenia brd (bezpieczeństwa ruchu drogowego)

2)D-07.05.01 – Bariery ochronne stalowe

**III. Zamawiający udostępni Wykonawcy zatwierdzony projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.**

#### **IV. Warunki o zatrudnieniu i podwykonawcach:**

1. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia w trakcie realizacji zamówienia, na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, osób wykonujących czynności wskazane w formularzu cenowym **poz. 1-116.**, które umożliwią wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem oraz treścią.

2. Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy wykonawców prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu do CEIDG oraz wykonujących osobiście i samodzielnie czynności powierzone im w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia.

3. Obowiązek określony w ust. 1 i 2 ma zastosowanie także do podwykonawców oraz dalszych podwykonawców. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą obowiązek zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców osób, o których mowa w ust. 1, na umowę o pracę.

4. Po podpisaniu umowy, najpóźniej w dniu rozpoczęcia realizacji umowy, wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć oświadczenie pod rygorem odpowiedzialności karnej (art. 271 kk) o spełnieniu obowiązku, o którym mowa w ust. 1.

5. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust.1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

- 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
- 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów,
- 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

6. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

1) **oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy** o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;

2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).

Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o *ochronie danych osobowych* (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

3) **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS**, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o *ochronie danych osobowych*. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

7. Za każde stwierdzone niedopełnienie wymogu o którym mowa w ust. 1, wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę, ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu

za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu o którym mowa w ust. 1) - za każdą osobę wobec której nie dopełniono obowiązku zatrudnienia na umowę o pracę.  
8. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

#### **V. UWAGI ZAMAWIAJĄCEGO:**

W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji robót Podwykonawcy, warunkiem opłacenia faktury będzie uregulowanie wszystkich płatności należnych Podwykonawcom i przedłożenia oświadczenia Wykonawcy o uregulowaniu wobec Podwykonawców wszystkich należności z tytułu wykonanych robót. Powyższe oświadczenie będzie także potwierdzone przez Podwykonawców. Wzory oświadczeń zgodnie z załącznikiem nr 1 i nr 2 oraz zestawienie przedłożonych dowodów w rozliczeniu z wykonawcą - płatnością dla podwykonawców – załącznik nr 3 stanowią integralną część opisu przedmiotu zamówienia.

**Oświadczenie Wykonawcy o zafakturowaniu usług**

Oświadczam, iż dokumentem (fakturą VAT nr.....) wystawionym dnia..... przez  
..... zafakturowano usługi wykonane przez następujących Podwykonawców:

| Nazwa Podwykonawcy | Rodzaj usług | Wartość usług netto |
|--------------------|--------------|---------------------|
|                    |              |                     |
|                    |              |                     |

.....

*Podpis Wykonawcy*  
(osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

Miejscowość, data.....

.....  
Pieczęć firmowa

### Oświadczenie Wykonawcy

Działając w imieniu....., zwanym/zwanej dalej „**Wykonawcą**” w związku z zawarciem pomiędzy .....(Wykonawca) a ....., zwanym dalej „**Podwykonawcą**”, umowy podwykonawczej nr..... na wykonanie ..... w ramach zadania pn. „.....”, zwanej dalej „Umową podwykonawczą”,

oświadczam, iż:

Wykonawca dokonał na dzień złożenia niniejszego oświadczenia zapłaty na rzecz Podwykonawcy zobowiązań wynikających z tytułu dotychczas odebranych przez Zamawiającego usług na podstawie Umowy podwykonawczej.

Wykonawca dołącza do oświadczenia dowody zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy.

Między Podwykonawcą a Wykonawcą nie istnieje żaden spór, który skutkuje bądź może skutkować powstaniem roszczeń Podwykonawcy wobec Wykonawcy o zapłatę wynagrodzenia za wykonane usługi.

**W imieniu Wykonawcy:**

.....

**W imieniu Podwykonawcy:**

.....

| Zestawienie przedłożonych dowodów w rozliczeniu z Wykonawcą |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|---|--------|--------------|---------|-------------|-------|----------|----------------|------------------------|-----------------------------|----------------|-----------------------|----------------|----------------------|
| Płatności dla podwykonawców                                 |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
| Nazwa podwykonawcy  | Zakres | Kwota umowna | FAKTURY |             |       |          |                |                        | PŁATNOŚCI DLA PODWYKONAWCÓW |                |                       |                |                      |
|   |        |              | Ip.     | Data wpływu | Numer | Na kwotę | Termin zapłaty | Płatne przez Wykonawcę | Kwota                       | Data płatności | Czy na całość faktury | Czy w terminie | Ilość dni opóźnienia |
| 1   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
| 2   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |

W imieniu Wykonawcy:

.....

**KILOMETRAŻ RDW ZIELONA GÓRA – OBOWIĄZUJĄCY 31.12.2016r.**

| OD Bobrowice    |       |  |                  |                  |                |
|-----------------|-------|--|------------------|------------------|----------------|
| Lp              | Nr dr | Nazwa drogi  | początek         | koniec           | dł. drogi      |
|                 |       |  | [km]             | [km]             | [km]           |
| 1               | 138   | Sulęcín - Torzym - Gubin   | 40+972           | 85+410           | 44+438         |
| 2               | 276   | Krosno Odrz. - Świebodzin  | 0+000            | 13+145           | 13+145         |
| 3               | 278   | Szklarka Radnicka - Wschowa  | 0+000            | 13+338           | 13+338         |
| 4               | 285   | Gubin - Grabice - Starosiedle  | 0+000            | 17+035           | 17+035         |
| 5               | 286   | Gubin - Biecz  | 0+000            | 13+590           | 13+590         |
| 6               | 287   | Kosierz - Bobrowice - Lubsco - Żary  | 0+000            | 16+101           | 16+101         |
| 7               | 288   | Dąbie - Lubiatów - Bogaczów - Nowogród Bobrz.                                | 0+000            | 27+833           | 27+833         |
|                 |       |  |                  |                  | <b>145,480</b> |
| OD Zielona Góra |       |  |                  |                  |                |
| Lp              | Nr dr | Nazwa drogi  | początek         | koniec           | dł. drogi      |
|                 |       |  | [km]             | [km]             | [km]           |
| 1               | 278   | Szklarka Radnicka - Nietkowice - Sulechów - Konotop - Sława - Wschowa        | 13+338           | 53+534           | 40+196         |
| 2               | 279   | Zawada - Racula - Buchałów – Wysokie<br>Miasto Zielona Góra (1+645)          | 27+908<br>56+626 | 58+591<br>58+271 | 29+038         |
| 3               | 280   | Zielona Góra - Czerwieńsk - Brody  | 7+201            | 18+311           | 11+110         |
| 4               | 281   | Zielona Góra - Wysokie - Pomorsko  | 6+481            | 11+244           | 4+763          |
| 5               | 282   | Droga nr 27 - Zielona Góra - Zabór – Bojadła<br>Miasto Zielona Góra (13+750) | 0+000<br>3+537   | 31+505<br>17+287 | 17+755         |
| 6               | 289   | Gr. Państwa – Lubsco – Krzystkowice  | 40+466           | 46+672           | 6+206          |
| 7               | 290   | Niwiska-Mirocin Dolny  | 0+000            | 11+196           | 11+196         |
| 8               | 295   | Nowogród Bobrzański - Żagań  | 0+000            | 5+600            | 5+600          |
|                 |       |  |                  |                  | <b>125,864</b> |
| OD Babimost     |       |  |                  |                  |                |
| Lp              | Nr dr | Nazwa drogi  | początek         | koniec           | dł. drogi      |
|                 |       |  | [km]             | [km]             | [km]           |
| 1               | 277   | Skąpe - Sulechów   | 0+000            | 13+086           | 13+086         |
| 2               | 276   | Krosno Odrz. - Świebodzin  | 13+145           | 41+042           | 27+897         |
| 3               | 302   | Brudzewo - Zbąszyń - Nowy Tomyśl   | 0+000            | 12+645           | 12+645         |
| 4               | 303   | Świebodzin - Brudzewo - Babimost   | 0+000            | 26+478           | 26+478         |
| 5               | 304   | Okunin - Nowe Kramsko - Babimost   | 0+000            | 17+513           | 17+513         |
| 6               | 313   | Babimost - Kargowa – Klenica<br>Wielkopolska 0+924                           | 0+000<br>5+625   | 21+365<br>6+548  | 20+441         |
| 7               | 314   | Kargowa - Świętno  | 0+000            | 8+945            | 8+945          |
| 8               | 456   | Droga 304-port Lotniczy Zielona Góra Babimost                                | 0+000            | 0+571            | 0+571          |
|                 |       |  |                  |                  | <b>127,576</b> |



## KILOMETRAŻ RDW ZIELONA GÓRA STAN NA DZIEŃ 31.12.2016 r.

| Lp. | Nr dr | PRZEBIEG  | POCZĄTEK<br>/KM/ | KONIEC<br>/KM/   | DŁUGOŚĆ DROGI |
|-----|-------|---|------------------|------------------|---------------|
| 1   | 138   | Sulęcín - Torzym - Gubin  | 40+972           | 85+410           | 44+438        |
| 2   | 276   | Krosno Odrzańskie - Świebodzin  | 0+000            | 41+042           | 41+042        |
| 3   | 277   | Skąpe - Sulechów  | 0+000            | 13+086           | 13+086        |
| 4   | 278   | Szklarka Radnicka - Nietkowice - Sulechów - Konotop - Sława - Wschowa | 0+000            | 53+534           | 53+534        |
| 5   | 279   | Zawada - Racula - Buchalów - Wysokie<br>Miasto Zielona Góra /1+645/   | 27+908<br>56+626 | 58+591<br>58+271 | 29+038        |
| 6   | 280   | Zielona Góra - Czerwieńsk - Brody                                     | 7+201            | 18+311           | 11+110        |
| 7   | 281   | Zielona Góra - Wysokie - Pomorsko                                     | 6+481            | 11+244           | 4+763         |
| 8   | 282   | DK 27 - Zielona Góra - Zabór - Bojadła<br>Miasto Zielona Góra         | 0+000<br>3+537   | 31+505<br>17+287 | 17+755        |
| 9   | 285   | Gubin - Grabice - Starosiedle   | 0+000            | 17+035           | 17+035        |
| 10  | 286   | Gubin - Biecz   | 0+000            | 13+590           | 13+590        |
| 11  | 287   | Kosierz - Bobrowice - Lubsko - Żary                                   | 0+000            | 16+101           | 16+101        |
| 12  | 288   | Dąbie - Lubiatów - Bogaczów - Nowogród Bobrzański                     | 0+000            | 27+833           | 27+833        |
| 13  | 289   | Granica państwa - Lubsko - Krzystkowice                               | 40+466           | 46+672           | 6+206         |
| 14  | 290   | Niwiska - Miocin Dolny  | 0+000            | 11+196           | 11+196        |
| 15  | 295   | Nowogród Bobrzański - Żagań   | 0+000            | 5+600            | 5+600         |
| 16  | 302   | Burdzewo - Zbąszyń - Nowy Tomyśl                                      | 0+000            | 12+645           | 12+645        |
| 17  | 303   | Świebodzin - Brudzewo - Babimost                                      | 0+000            | 26+478           | 26+478        |
| 18  | 304   | Okunin - Nowe Kramsko - Babimost                                      | 0+000            | 17+513           | 17+513        |
| 19  | 313   | Babimost - Kargowa - Klenica<br>Wielkopolska                          | 0+000<br>5+624   | 21+365<br>6+548  | 20+441        |
| 20  | 314   | Kargowa - Świętno   | 0+000            | 8+945            | 8+945         |
| 21  | 456   | DW 304 - port lotniczy Zielona Góra - Babimost                        | 0+000            | 0+571            | 0+571         |

31.12.2016

398,920

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze

Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze

Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie

Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie

### Dotyczy Zadania nr 2- Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie

#### I. Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie konserwacji oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogach wojewódzkich RDW Kłodawa – drogi ODW Drezdenko, ODW Kłodawa, ODW Ośno Lubuskie i ODW Sulęcín

II. Termin realizacji zamówienia: od daty podpisania umowy do dnia 31.12.2017r.

#### III. Specyfikacja zamówienia

| Lp.                               | Wyszczególnienie  | Jedn.          | Ilość |
|-----------------------------------|---|----------------|-------|
| <b>Oznakowanie pionowe</b>        |   |                |       |
| <b>ZNAK + SŁUPEK + USTAWIENIE</b> |   |                |       |
| 1                                 | Montaż znaku typu A,B,C,D - słupek ø 60.3 kat. znaku – średni folia 2 generacji           | szt.           | 20,00 |
| 2                                 | Montaż znaku typu A,B,C,D - słupek ø 60.3 kat. znaku – średni folia 3 generacji           | szt.           | 10,00 |
| 3                                 | Montaż jednostronnego znaku D-42 i D-43 wys. 700 mm + 2 x słupek ø 60.3 folia 2 generacji | szt.           | 10,00 |
| 4                                 | Montaż jednostronnego znaku typu E - słupek ø 60.3  | m <sup>2</sup> | 10,00 |
| 5                                 | Montaż dwustronnego znaku typu E (dwie tarcze) – słupek ø 60.3                            | m <sup>2</sup> | 5,00  |
| 6                                 | Montaż jednostronnego znaku typu F - słupek ø 60.3  | m <sup>2</sup> | 5,00  |
| 7                                 | Montaż znaku typu G,T – słupek ø 60.3   | szt.           | 5,00  |
| 8                                 | Montaż jednostronnego znaku typu U - słupek   | m <sup>2</sup> | 5,00  |
| 9                                 | Montaż dwustronnego znaku typu U - słupek   | m <sup>2</sup> | 5,00  |
| <b>ZNAK + MONTAŻ</b>              |   |                |       |
| 10                                | Montaż znaku typu A,B,C,D - kat. znaku – średni folia 2 generacji                         | szt.           | 5,00  |
| 11                                | Montaż znaku typu A,B,C,D - kat. znaku – średni folia 3 generacji                         | szt.           | 5,00  |
| 12                                | Montaż znaku typu B na konstrukcji znaku E  | szt.           | 5,00  |
| 13                                | Montaż jednostronnego znaku D-42 i D-43 wys. 700 mm folia 2 generacji                     | szt.           | 5,00  |
| 14                                | Montaż jednostronnego znaku typu E  | m <sup>2</sup> | 5,00  |
| 15                                | Montaż dwustronnego znaku typu E (dwie tarcze)  | m <sup>2</sup> | 5,00  |
| 16                                | Montaż jednostronnego znaku typu F  | m <sup>2</sup> | 5,00  |
| 17                                | Montaż znaku typu G,T   | szt.           | 5,00  |
| 18                                | Montaż jednostronnego znaku typu U  | m <sup>2</sup> | 5,00  |
| 19                                | Montaż dwustronnego znaku typu U  | m <sup>2</sup> | 5,00  |
| 20                                | Montaż znaku typu U 5a  | szt.           | 5,00  |
| 21                                | Montaż znaku typu U 5a zespolony ze znakiem C 9/600 mm                                    | szt.           | 5,00  |
| 22                                | Demontaż znaku lub drogowaskazu wraz ze słupkami  | szt.           | 5,00  |
| <b>ZNAK BEZ MONTAŻU</b>           |   |                |       |
| 23                                | Znak typu A,B,C,D - kat. znaku – średni folia 2 generacji                                 | szt.           | 4,00  |
| 24                                | Znak typu A,B,C,D - kat. znaku – średni folia 3 generacji                                 | szt.           | 4,00  |

|  |   |                |        |
|--|---|----------------|--------|
| 25                                     | Znak jednostronny D-42 i D-43 wys. 720 mm folia 2 generacji   | szt.           | 4,00   |
| 26                                     | Znak typu A,B,C,D - kat. znaku – duży folia 2 generacji   | szt.           | 4,00   |
| 27                                     | Znak jednostronny typu E  | m <sup>2</sup> | 4,00   |
| 28                                     | Znak dwustronny typu E  | m <sup>2</sup> | 4,00   |
| 29                                     | Znak jednostronny typu F  | m <sup>2</sup> | 4,00   |
| 30                                     | Znak typu G,T   | szt.           | 4,00   |
| 31                                     | Znak jednostronny typ U   | m <sup>2</sup> | 4,00   |
| 32                                     | Znak dwustronny typ U   | m <sup>2</sup> | 4,00   |
| 33                                     | Słupek krawędziowy U-2  | szt.           | 10     |
| 34                                     | Słupek blokujący U-12c  | szt.           | 10     |
| 35                                     | Słupek do znaku ø 50  | szt.           | 28,00  |
| 36                                     | Słupek do znaku ø 60.3  | szt.           | 20,00  |
| 37                                     | Słupek typu H   | szt.           | 5,00   |
| <b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b> |   |                |        |
| 38                                     | Dostawa tablic kierujących U21a/U21b PCV /obustronny do montażu na podstawach   | szt.           | 2,00   |
| 39                                     | Słupek krawędziowy U-2 (dostawa)  | szt.           | 5      |
| 40                                     | Słupek przeszkodowy U-5a (dostawa)  | szt.           | 5      |
| 41                                     | Obejmy jednostronne do znaków drogowych łącznie ze śrubami  | kpl.           | 66     |
| 42                                     | Demontaż barier ochronnych stalowych lub betonowych   | mb             | 200,00 |
| 43                                     | Regulacja (demontaż i montaż) istniejących barier ochronnych  | mb             | 20,00  |
| 44                                     | Dostawa i montaż kompletnych barier stalowych U-14a - N2W5, ze słupkami posiadającymi elementy odblaskowe - zgodnie z PN-EN1317)  | mb             | 745,00 |
| 45                                     | Montaż prowadnicy bariery ochronnej stalowej z przekładką i wspornikiem z dostawą   | mb             | 4,00   |
| 46                                     | Montaż pasa profilowego bariery ochronnej stalowej z dostawą  | mb             | 4,00   |
| 47                                     | Montaż łącznika bariery ochronnej stalowej z dostawą  | szt.           | 1,00   |
| 48                                     | Montaż słupka bariery ochronnej stalowej z dostawą  | szt.           | 1,00   |
| 49                                     | Montaż zakończenia bariery ochronnej stalowej z dostawą   | szt.           | 1,00   |
| 50                                     | Barieroporcze U-11b - demontaż  | mb             | 2,00   |
| 51                                     | Barieroporcze U-11b - montaż  | mb             | 2,00   |
| 52                                     | Elementy odblaskowe U-1c komplet  | szt.           | 50,00  |
| 53                                     | Poręcze ochronne stalowe rurowe lub z kątowników naprawa  | mb             | 2,00   |
| 54                                     | Poręcze ochronne stalowe rurowe lub z kątowników  | mb             | 2,00   |
| 55                                     | Wygradzenia dla pieszych U-11a demontaż   | mb             | 2,00   |
| 56                                     | Wygradzenia dla pieszych U-11a montaż   | mb             | 2,00   |
| 57                                     | Bariera wygradzeniowa U-12a – typ Olsztyński barwy żółtej, 2,0m x 1,9mz dwóch słupków z rury stalowej ocynkowanej Ø 60,3 mm o grubości ścianki od 2,0 mm do 3,2 mm z przesłem wykonanym z rury ocynkowanej Ø 48,3 mm o grubości ścianki od 2,0 mm do 3,2 mm | szt.           | 5,00   |
| 58                                     | Wygradzenia dla pieszych U-12a demontaż   | mb             | 2,00   |
| 59                                     | Wygradzenia dla pieszych U-12a montaż wypełnione siatką lub prętami   | mb             | 2,00   |

#### IV.Realizacja zamówienia

- 1.Realizacja usługi następować będzie sukcesywnie w trakcie obowiązywania umowy, zależnie od potrzeb Zamawiającego, na jego pisemne zlecenie w terminie określonym w zleceniu.
- 2.Zlecenie częściowe będzie określać szczegółową lokalizację, ilość i termin wykonania dostawy lub montażu oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu..
- 3.Zlecenie częściowe będzie określać szczegółową lokalizację, ilość oraz termin wykonania rozebrania i montażu nowych barier energochłonnych.
- 4.Zamawiający przed rozpoczęciem wykonywania robót przekaże Wykonawcy zatwierdzony projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas ich trwania.

5. Roboty objęte zamówieniem w części dotyczącej oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb Zamawiającego:
- a) w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji i zabezpieczenie terenu będzie wynosił ..... (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 określony czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu,  
*\*zlecenia telefoniczne będą miały zastosowanie tylko w dni wolne od pracy i świąteczne oraz poza godzinami urzędowania Rejonu Dróg Wojewódzkich;*
  - c) zlecenie, o którym mowa w pkt 2 a) i b) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres prac, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.
6. Nie wykonanie usługi w terminach określonych w zleceniu skutkować będzie zastosowaniem kar umownych określonych w Umowie (wzór Umowy w załączeniu)
7. Wykonawca po dokonaniu rozbiórki oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu przekaże zdemontowane elementy na teren obwodu drogowego na którego terenie prowadzić będzie zleczone prace
8. Wykaz dróg z kilometrażem w załączeniu.
9. Wykonawca musi zapewnić całodobowy dyżur z podaniem numeru telefonu i numerów faxu.
10. W zależności od potrzeb zamawiającego dopuszcza się zmiany w lokalizacji, ilości robót w wyszczególnionym formularzu cenowym.

**Roboty objęte przedmiotem zamówienia (wyszczególnione w formularzu cenowym) należy wykonać zgodnie z podanymi poniżej Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót .**

Odniesienia do specyfikacji:

D-M-00.00.00 – warunki ogólne

D.07.02.01 – Oznakowanie pionowe

D-07.05.01 – bariery ochronne stalowe

D-01.02.04 – rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów

**Wykonawca zobowiązany jest do:**

1. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia w trakcie realizacji zamówienia, na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, osoby wykonujące czynności wskazane w formularzu cenowym poz. 1-59 które umożliwią wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem oraz treścią.
2. Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy podwykonawców prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu do CEIDG oraz wykonujących osobiście i samodzielnie czynności powierzone im w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Obowiązek określony w ust. 1 i 2 ma zastosowanie także do podwykonawców oraz dalszych podwykonawców. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą obowiązek zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców osób, o których mowa w pkt.1, na umowę o pracę.
4. Po podpisaniu umowy, najpóźniej w dniu rozpoczęcia realizacji umowy, wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć oświadczenie pod rygorem odpowiedzialności karnej (art. 271 kk) o spełnieniu obowiązku, o którym mowa w ust. 1.
5. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust.1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
  - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
  - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,

c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

6. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

a) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;

b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).

Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o *ochronie danych osobowych* (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

d) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o *ochronie danych osobowych*. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

7. Za każde stwierdzone niedopełnienie wymogu o którym mowa w ust. 1, wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę, ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu o którym mowa w pkt 1 – za każdą osobę wobec której nie dopełniono obowiązku zatrudnienia na umowę o pracę).

8. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

9. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji usług Podwykonawcy, warunkiem opłacenia faktury będzie uregulowanie wszystkich płatności należnych Podwykonawcom i przedłożenia oświadczenia Wykonawcy o uregulowaniu wobec Podwykonawców wszystkich należności z tytułu wykonanych usług. Powyższe oświadczenie będzie także potwierdzone przez Podwykonawców.

10. Wzory oświadczeń zgodnie z załącznikiem nr 1 i nr 2 oraz zestawienie przedłożonych dowodów w rozliczeniu z wykonawcą - płatnością dla podwykonawców – załącznik nr 3 stanowią integralną część opisu przedmiotu zamówienia.

## Oświadczenie Wykonawcy o zafakturowaniu usług

Oświadczam, iż dokumentem (fakturą VAT  
nr.....) wystawionym  
dnia..... przez .....  
zafakturowano usługi wykonane przez następujących Podwykonawców:

| Nazwa Podwykonawcy | Rodzaj usług | Wartość usług netto |
|--------------------|--------------|---------------------|
|                    |              |                     |
|                    |              |                     |

.....  
*Podpis Wykonawcy*  
(osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

Miejscowość, data.....

.....  
Pieczęć firmowa

## Oświadczenie Wykonawcy

Działając w imieniu....., zwanym/zwanej dalej „**Wykonawcą**” w związku z zawarciem pomiędzy .....(Wykonawca) a ....., zwanym dalej „**Podwykonawcą**”, umowy podwykonawczej nr..... na wykonanie ..... w ramach zadania pn. „.....”, zwanej dalej „Umową podwykonawczą”,

oświadczam, iż:

Wykonawca dokonał na dzień złożenia niniejszego oświadczenia zapłaty na rzecz Podwykonawcy zobowiązań wynikających z tytułu dotychczas odebranych przez Zamawiającego usług na podstawie Umowy podwykonawczej.

Wykonawca dołącza do oświadczenia dowody zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy. Między Podwykonawcą a Wykonawcą nie istnieje żaden spór, który skutkuje bądź może skutkować powstaniem roszczeń Podwykonawcy wobec Wykonawcy o zapłatę wynagrodzenia za wykonane usługi.

**W imieniu Wykonawcy:**

**W imieniu Podwykonawcy:**

.....

.....





## WYKAZ DRÓG WOJEWÓDZKICH WOJEWÓDZTWO LUBUSKIE

w administracji Zarządu Dróg Wojewodzkich w Zielonej Górze RDW Kłodawa

| Lp.            | Nr drogi | kl. | Przebieg drogi   | od km   | do km   | długość odcinka km |
|----------------|----------|-----|--|---------|---------|--------------------|
| 1.             | 129      | Z   | SARBINOWO - DĄBROSZYN  | 2+592   | 4+917   | 2,325              |
| 2.             | 130      | Z   | BARNÓWKO - TARNÓW - BACZYNA  | 5+078   | 26+309  | 21,231             |
| 3.             | 131      | Z   | NOWINY WIELKIE - KRZESZYCE   | 0+000   | 11+345  | 11,345             |
| 4.             | 132      | Z   | DROGA 31 - KOSTRZYN NAD ODRĄ - WITNICA - GORZÓW WIELKOPOLSKI                                   | 0+000   | 37+805  | 37,805             |
| 5.             | 134      | Z   | MUSZKOWO - OSNO LUBUSKIE - RZEPIN - URAD - GRANICA PAŃSTWA                                     | 0+000   | 43+208  | 43,208             |
| 6.             | 136      | Z   | WAŁDOWICE - LUBNIEWICE - WĘDRZYN   | 0+000   | 18+114  | 18,114             |
| 7.             | 137      | Z   | SŁUBICE - SULECIN - MIĘDZYRZECZ - TRZCIEL  | 0+000   | 100+100 | 100,1              |
| 8.             | 138      | Z   | MUSZKOWO - DŁUGOSZYN...SULECIN - TORZYM - GUBIN  | 0+000   | 40+972  | 40,972             |
| 9.             | 139      | Z   | GORZYCA - KOWAŁÓW - RZEPIN - DEBRZNICA   | 0+000   | 45+680  | 45,680             |
| 10.            | 151      | Z   | ŚWIDWIN - ŁOBEZ - WĘGORZYNO - RECZ - BARLINEK - GORZÓW WIELKOPOLSKI                            | 125+515 | 136+571 | 11,056             |
| 11.            | 154      | Z   | DROGA 156/ ŁĘGOWO - PRZYNOTECKO - TRZEBICZ/DROGA 158/  | 0+000   | 7+094   | 7,094              |
| 12.            | 155      | Z   | DROGA 156 - PŁAWIN   | 0+000   | 5+997   | 5,997              |
| 13.            | 156      | Z   | LIPIANY - BARLINEK - STRZELCE KRAJENSKIE - ZWIERZYN - KLEŚNO                                   | 25+003  | 65+774  | 40,771             |
| 14.            | 157      | Z   | ZWIERZYN - GOSZCZANOWO   | 0+000   | 12+830  | 12,830             |
| 15.            | 158      | Z   | GORZÓW WLKP. - SANTOK - DREZDENKO  | 2+265   | 48+890  | 46,625             |
| 16.            | 159      | Z   | NOWE POLICHNO - SKWIERZYNA   | 0+000   | 14+012  | 14,012             |
| 17.            | 160      | Z   | DOBIEGNIEW - PODLESIEC - PRZEBOROWO  | 50+981  | 83+699  | 32,718             |
| 18.            | 161      | Z   | DOBIEGNIEW - PODLESIEC - PRZEBOROWO  | 0+000   | 9+475   | 9,475              |
| 19.            | 164      | Z   | PODLESIEC - ZAGÓRZE - DREZDENKO/DROGA 160/   | 0+000   | 16+546  | 16,546             |
| 20.            | 170      | Z   | PRZEBOROWO - DRAWINY - NOWE BIELICE  | 0+000   | 7+548   | 7,548              |
| 21.            | 174      | Z   | NOWE DREZDENKO - KOSIN - STARE BIELICE - NOWE BIELICE - KRZYŻ - ŁUBOZEMALC - WIELEN - DÓLNOCNY | 0+000   | 11+100  | 11,100             |
| 22.            | 176      | Z   | NIEGOSŁAW - KARWIN - GRANICA WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO                                       | 0+000   | 5+919   | 5,919              |
| 23.            | 181      | Z   | DREZDENKO - WIELEN - CZARNKÓW  | 0+000   | 5+948   | 5,948              |
| 24.            | 192      | Z   | NOWINY - GORAJ   | 0+000   | 6+205   | 6,205              |
| 25.            | 199      | Z   | SKWIERZYNA - ŚWINIARY - WIEJCE - MIĘDZYCHÓD  | 0+000   | 21+539  | 21,539             |
| 26.            |          | Z   | Gmina Przytoczna   | 0+000   | 2+545   | 2,545              |
| <b>razem :</b> |          |     |  |         |         | <b>578,708</b>     |

stan na dzień 31 grudnia 2016

578,708

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie**

### Dotyczy Zadania nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie

1. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia w trakcie realizacji zamówienia, na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, osoby wykonujące czynności wskazane w formularzu cenowym poz. 1-152, które umożliwią wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem oraz treścią.

2. Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy wykonawców prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu do CEIDG oraz wykonujących osobiście i samodzielnie czynności powierzone im w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia.

3. Obowiązek określony w ust. 1 i 2 ma zastosowanie także do podwykonawców oraz dalszych podwykonawców. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą obowiązek zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców osób, o których mowa w pkt.1, na umowę o pracę.

4. Po podpisaniu umowy, najpóźniej w dniu rozpoczęcia realizacji umowy, wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć oświadczenie pod rygorem odpowiedzialności karnej (art. 271 kk) o spełnieniu obowiązku, o którym mowa w ust. 1.

5. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust.1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,

2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,

3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

6. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

1) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;

2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).

Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o *ochronie danych osobowych* (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o *ochronie danych osobowych*. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

7. Za każde stwierdzone niedopełnienie wymogu o którym mowa w ust. 1, wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę, ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu o którym mowa w pkt 1 - za każdą osobę wobec której nie dopełniono obowiązku zatrudnienia na umowę o pracę.

8. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

9. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji robót Podwykonawcy, warunkiem opłacenia faktur, w tym również ostatniej faktury Wykonawcy będzie uregulowanie wszystkich płatności należnym Podwykonawcom i przedłożenia oświadczenia Wykonawcy o uregulowaniu wobec Podwykonawców wszystkich należności z tytułu wykonanych robót. Powyższe oświadczenie będzie także potwierdzone przez Podwykonawców.

Wzory oświadczeń zgodnie z załącznikiem nr 1 i nr 2 oraz zestawienie przedłożonych dowodów w rozliczeniu z wykonawcą - płatnością dla podwykonawców – załącznik nr 3 stanowią integralną część opisu przedmiotu zamówienia.

10. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje konserwację oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu polegającego na:

- montażu znaków wraz ze słupkami,
- montażu znaków bez słupków,
- wykonaniu znaków i pozostałych elementów oznakowania bez montażu,
- wykonaniu usługi montażu, demontażu i pozostałych prac,
- wykonaniu urządzeń bezpieczeństwa ruchu - barier ochronnych i ich elementów
- dostawie słupków hektometrowych U-1a i U-1b.

11. Termin realizacji przedmiotu umowy: **od dnia podpisania umowy do 31.12.2017 r.**

12. Usługi będą realizowane przez Wykonawcę w różnych okresach w zależności od potrzeb:  
1) **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 przy użyciu faksu/ telefonicznego\*, poczty elektronicznej, Przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tymczasowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prac.

2) **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 Kozuchów, zlecenia telefoniczne będą potwierdzane pisemnie następnego dnia roboczego.

13. Zlecenie, o którym mowa w ust.12.pkt1) i pkt.2), będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres prac, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.

**14. Realizacja usługi następować będzie sukcesywnie w trakcie obowiązywania umowy, zależnie od potrzeb Zamawiającego. Podstawą do realizacji zadań będzie każdorazowo indywidualne, przesłane faksem lub pocztą elektroniczną, zlecenie wykonania prac w terminie określonym w zleceniu.**

Zamawiający zastrzega, że ilość jednostek ujęta w formularzu cenowym może ulec zmianie **a ilości zamienne nie mogą wpłynąć na ceny jednostkowe określone w formularzu cenowym.**

**15. Nie wykonanie usługi w każdorazowo określonych terminach w zleceniu skutkować będzie zastosowaniem kar umownych określonych w umowie (wzór umowy w załączeniu).**

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

17. Wykonawca po dokonaniu rozbiórki oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu przekaże zdemontowane i zużyte elementy na teren obwodu drogowego, na którego terenie prowadzi zleczone prace.

18. Usługa będzie wykonywana na drogach wojewódzkich administrowanych przez Rejon Dróg Wojewódzki w Koźuchowie na terenach Obwodów Drogowych: Koźuchów, Lubsko, Sława, Żagań (532,904km).

| <b>RDW Koźuchów</b> |                 |  |                                |                             |                         |
|---------------------|-----------------|--|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| <b>Lp.</b>          | <b>Nr drogi</b> | <b>Relacja drogi</b>   | <b>Lokalizacja od km do km</b> | <b>Długość odcinka w km</b> | <b>Uwagi</b>            |
| 1.                  | <b>278</b>      | Konotop-Sława-Wschowa  | 53+534 ÷ 92+187                | 38,653                      |                         |
| 2.                  | <b>283</b>      | Barcikowie-Koźuchów-Lasocin-Rejów                                      | 12+853 ÷ 38+389                | 25,536                      |                         |
| 3.                  | <b>285</b>      | Wierzchno-Jasienica  | 17+035 ÷ 21+876                | 4,841                       |                         |
| 4.                  | <b>286</b>      | Jasienica-Grodziszczce-Biecz   | 13+590 ÷ 20+928                | 7,338                       |                         |
| 5.                  | <b>287</b>      | Bobrowice-Lubsko-Jasień-Żary   | 16+101 ÷ 47+808                | 31,707                      |                         |
|                     |                 | II jezdnia, ulice:<br>- Niepodległości<br>- Chopina<br>- Plac Wolności | 0+000 ÷ 0+496                  | 0,496                       |                         |
| 6.                  | <b>289</b>      | Zasieki-Lubsko-Nowogród Bobrzański                                     | 0+000 ÷ 40+466                 | 40,466                      |                         |
| 7.                  | <b>290</b>      | Kamionka-Radwanów-Mirocin Dolny  | 11+196 ÷ 18+420                | 7,224                       |                         |
| 8.                  | <b>292</b>      | Nowa Sól-Bytom Odrzański-Drogomil-gr.woj.                              | 0+000 ÷ 15+533                 | 15,533                      |                         |
| 9.                  | <b>293</b>      | Borów-Nowe Miasteczko-Bytom Odrzański                                  | 0+000 ÷ 18+616                 | 18,616                      |                         |
| 10.                 | <b>294</b>      | Trzebiel-Tuplice-Jasień  | 0+000 ÷ 22+421                 | 22,421                      |                         |
| 11.                 | <b>295</b>      | Nowogród Bobrzański-Żagań  | 5+600 ÷ 20+970                 | 15,370                      |                         |
| 12.                 | <b>296</b>      | Koźuchów-Stypułów-Żagań-Iłowa-Klików-gr.woj.                           | 0+000 ÷ 9+036                  | 9,036                       |                         |
|                     |                 |  | 9+036 ÷ 46+868                 | 37,832                      |                         |
| 13.                 | <b>297</b>      | Nowa Sól-Koźuchów-Szprotawa-gr.woj.                                    | 0+000 ÷ 17+367                 | 17,367                      | <b>utr. od km 0+966</b> |
|                     |                 |  | 17+367 ÷ 42+390                | 25,023                      |                         |
| 14.                 | <b>300</b>      | Iłowa-Gozdnica   | 0+000 ÷ 10+822                 | 10,822                      |                         |
| 15.                 | <b>305</b>      | Lgiń-Wschowa-Lęgoń-gr.woj.   | 61+486 ÷ 78+113                | 16,627                      |                         |
| 16.                 | <b>315</b>      | Sławocin-Konotop-Nowa Sól, ul. Południowa                              | 18+705 ÷ 49+478                | 30,773                      |                         |
|                     |                 |  | 49+478 ÷ 56+518                | 7,040                       |                         |
| 17.                 | <b>316</b>      | Sławocin-Ciosaniec-Lupice-gr.woj.                                      | 0+000 ÷ 12+358                 | 12,358                      |                         |
| 18.                 | <b>318</b>      | Lubięcín-Sława   | 0+000 ÷ 17+344                 | 17,344                      |                         |
| 19.                 | <b>319</b>      | Stare Strącze-Krzepielów-gr.woj.                                       | 0+000 ÷ 9+292                  | 9,292                       |                         |
| 20.                 | <b>321</b>      | Przyborów-Siedlisko-Różanówka-Kierzno-gr.woj.                          | 0+000 ÷ 19+453                 | 19,453                      |                         |
| 21.                 | <b>324</b>      | <b>Szlichtyngowa-Dryżyna-gr.woj.</b>                                   | <b>0+000 ÷ 6+115</b>           | <b>6,115</b>                |                         |
| 22.                 | <b>325</b>      | Tarnów Jeziorny-Borowiec-Siedlisko-                                    | 0+000 ÷ 9+691                  | 9,691                       |                         |

|                |   |   |                 |                |                                    |
|----------------|---|---|-----------------|----------------|------------------------------------|
|                |   | Dębianka-Różanówka                                    | 9+691 ÷ 26+014  | 16,323         |                                    |
| 23.            | 326                                     | Bytom Odrzański-Przeprawa Łodzią-skrzyż. z dr. nr 325 | 0+000 ÷ 1+161   | 1,161          |                                    |
| 24.            | 328                                     | Nowe Miasteczko-Mycielin-Niegosławice-gr.woj.         | 0+000 ÷ 3+578   | 3,578          |                                    |
|                |   |   | 3+578 ÷ 16+575  | 12,997         |                                    |
| 25.            | 350                                     | Łęknica-Przewóz-Gozdnica                              | 0+000 ÷ 29+745  | 29,745         |                                    |
|                |   |   | 29+745 ÷ 34+194 | 4,449          |                                    |
|                |   | II jezdnia, ul. Traugutta                             | 0+000 ÷ 0+220   | 0,220          |                                    |
| 26.            | Droga wojewódzka w granicach gminy Otyń |   | 0+000 ÷ 7+457   | 7,457          | 1+220 , 2+070<br>utrzymanie GDDKiA |
| <b>Ogółem:</b> |   |   |                 | <b>532,904</b> |                                    |

|                               |
|-------------------------------|
| <b>Obwód Drogowy Koźuchów</b> |
| <b>Obwód Drogowy Lubsko</b>   |
| <b>Obwód Drogowy Sława</b>    |
| <b>Obwód Drogowy Żagań</b>    |

19. Wykonawca udziela gwarancji jakości:

- 1) ..... **miesiący** na usługi i dostawy objęte umową ( z wyłączeniem tarcz znaków)
- 2) **7 lat** - na tarcze znaków,

20. Usługi objęte przedmiotem zamówienia (wyszczególnione w formularzu cenowym) należy wykonać zgodnie z podanymi niżej specyfikacjami technicznymi:

- D-07.02.01 - Oznakowanie pionowe  
D-07.05.01 - Bariery ochronne stalowe

### Oświadczenie Wykonawcy o zafakturowaniu usług

Oświadczam, iż dokumentem (fakturą VAT nr.....) wystawionym dnia..... przez  
..... zafakturowano usługi wykonane przez następujących Podwykonawców:

| Nazwa Podwykonawcy | Rodzaj prac | Wartość robót netto |
|--------------------|-------------|---------------------|
|                    |             |                     |
|                    |             |                     |

.....

*Podpis Wykonawcy*  
(osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

Miejscowość, data.....

Pieczętka firmowa

### Oświadczenie Wykonawcy

Działając w imieniu....., zwanym/zwanej dalej „**Wykonawcą**” w związku z zawarciem pomiędzy .....(Wykonawca) a ....., zwanym dalej „**Podwykonawcą**”, umowy podwykonawczej nr..... na wykonanie ..... w ramach zadania pn. „.....”, zwanej dalej „Umową podwykonawczą”,

oświadczam, iż:

Wykonawca dokonał na dzień złożenia niniejszego oświadczenia zapłaty na rzecz Podwykonawcy zobowiązań wynikających z tytułu dotychczas odebranych przez Zamawiającego usług na podstawie Umowy podwykonawczej.

Wykonawca dołącza do oświadczenia dowody zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy.

Między Podwykonawcą a Wykonawcą nie istnieje żaden spór, który skutkuje bądź może skutkować powstaniem roszczeń Podwykonawcy wobec Wykonawcy o zapłatę wynagrodzenia za wykonane roboty/usługi.

**W imieniu Wykonawcy:**

**W imieniu Podwykonawcy:**

| Zestawienie przedłożonych dowodów w rozliczeniu z Wykonawcą |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|---|--------|--------------|---------|-------------|-------|----------|----------------|------------------------|-----------------------------|----------------|-----------------------|----------------|----------------------|
| Płatności dla podwykonawców                                 |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
| Nazwa podwykonawcy  | Zakres | Kwota umowna | FAKTURY |             |       |          |                |                        | PŁATNOŚCI DLA PODWYKONAWCÓW |                |                       |                |                      |
|   |        |              | lp.     | Data wpływu | Numer | Na kwotę | Termin zapłaty | Płatne przez Wykonawcę | Kwota                       | Data płatności | Czy na całość faktury | Czy w terminie | Ilość dni opóźnienia |
| 1   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
| 2   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |
|   |        |              |         |             |       |          |                |                        |                             |                |                       |                |                      |

W imieniu Wykonawcy:



**ROZDZIAŁ IV:**

**KOSZTORYS OFERTOWY – FORMULARZ CENOWY**

**FORMULARZ CENOWY**

Przetarg nieograniczony: **Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kozuchowie**

**Dotyczy Zadania nr 1- Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

| Lp.       | Opis pozycji kosztorysowej  | Jedn.          | Ilość    | Cena jedn. netto zł | Wartość netto zł |
|-----------|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| <b>1.</b> | <b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>  | <b>x</b>       | <b>x</b> | <b>x</b>            | <b>x</b>         |
| <b>x</b>  | <b>TABLICA + SŁUPEK (SŁUPKI) ø 60 + MONTAŻ</b>  | <b>x</b>       | <b>x</b> | <b>x</b>            | <b>x</b>         |
| 1.        | Montaż znaku typu A,B,C,D - kat. znaku – średni (bez znaków typu A-7, B-2, B-20, D-6, D-6a, D-6b) - folia 1 generacji | szt.           | 12,00    |                     |                  |
| 2.        | Montaż znaku typu A-7 - kat. znaku - średni - folia 2 generacji   | szt.           | 12,00    |                     |                  |
| 3.        | Montaż znaku typu B-2 - kat. znaku - średni - folia 2 generacji   | szt.           | 12,00    |                     |                  |
| 4.        | Montaż znaku typu B-20 - kat. znaku - średni - folia 2 generacji  | szt.           | 12,00    |                     |                  |
| 5.        | Montaż znaku typu D-6 - kat. znaku - średni - folia 2 generacji   | szt.           | 12,00    |                     |                  |
| 6.        | Montaż znaku typu D-6a, D-6b - kat. znaku - średni - folia 2 generacji  | szt.           | 12,00    |                     |                  |
| 7.        | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku D-42 i D-43 - folia 1 generacji  | szt.           | 15,00    |                     |                  |
| 8.        | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu E + słupki - folia 1 generacji  | m <sup>2</sup> | 2,00     |                     |                  |
| 9.        | Montaż <b>dwustronnego</b> znaku typu E (dwie tarcze) + słupki - folia 1 generacji                                    | m <sup>2</sup> | 2,00     |                     |                  |
| 10.       | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu F - folia 1 generacji   | m <sup>2</sup> | 2,00     |                     |                  |
| 11.       | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu F - folia 2 generacji   | m <sup>2</sup> | 2,00     |                     |                  |
| 12.       | Montaż znaku typu G,T - folia 1 generacji   | szt.           | 20,00    |                     |                  |

|          |  |                |          |          |          |
|----------|--|----------------|----------|----------|----------|
| 13.      | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu U - folia 1 generacji  | m <sup>2</sup> | 2,00     |          |          |
| 14.      | Montaż znaku typu C-9 - kat. znaku <b>MAŁY</b> - folia 2 generacji   | szt.           | 6,00     |          |          |
| 15.      | Montaż znaku typu D-1 - kat. znaku <b>MAŁY</b> - folia 2 generacji   | szt.           | 10,00    |          |          |
| 16.      | Montaż tablicy z napisem „ <b>Kierowco zwolnij!</b> ” oraz symbolem znaku (np. <b>A-17, B-33, D-6</b> ) na tle z folii odbłaskowej 3 generacji | m <sup>2</sup> | 5,00     |          |          |
| <b>x</b> | <b>TABLICA + MONTAŻ</b>  | <b>x</b>       | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> |
| 17.      | Montaż znaku typu A,B,C,D - kat. znaku – średni (bez znaków typu A-7, B-2, B-20, D-6, D-6a, D-6b) - folia 1 generacji                          | szt.           | 10,00    |          |          |
| 18.      | Montaż znaku typu A-7 kat. znaku - średni - folia 2 generacji  | szt.           | 10,00    |          |          |
| 19.      | Montaż znaku typu B-2 kat. znaku - średni - folia 2 generacji  | szt.           | 10,00    |          |          |
| 20.      | Montaż znaku typu B-20 kat. znaku - średni - folia 2 generacji   | szt.           | 10,00    |          |          |
| 21.      | Montaż znaku typu D-6, D-6a, D-6b kat. znaku - średni - folia 2 generacji  | szt.           | 10,00    |          |          |
| 22.      | Montaż znaku typu B na konstrukcji znaku E - folia 1 generacji   | szt.           | 10,00    |          |          |
| 23.      | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku D-42 i D-43 - folia 1 generacji   | szt.           | 10,00    |          |          |
| 24.      | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu E - folia 1 generacji  | m <sup>2</sup> | 2,00     |          |          |
| 25.      | Montaż <b>dwustronnego</b> znaku typu E (dwie tarcze) - folia 1 generacji  | m <sup>2</sup> | 2,00     |          |          |
| 26.      | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu F - folia 1 generacji  | m <sup>2</sup> | 2,00     |          |          |
| 27.      | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu F - folia 2 generacji  | m <sup>2</sup> | 2,00     |          |          |
| 28.      | Montaż znaku typu G,T - folia 1 generacji  | szt.           | 10,00    |          |          |
| 29.      | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu U - folia 1 generacji  | m <sup>2</sup> | 2,00     |          |          |
| 30.      | Montaż znaku typu C-9 - kat. znaku <b>MAŁY</b> - folia 2 generacji   | szt.           | 5,00     |          |          |
| 31.      | Montaż znaku typu D-1 - kat. znaku <b>MAŁY</b> - folia 2 generacji   | szt.           | 5,00     |          |          |
| <b>x</b> | <b>MONTAZ/DEMONTAZ POZOSTAŁYCH ELEMENTÓW</b>   | <b>x</b>       | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> |
| 32.      | Demontaż <b>znaku</b> lub drogowskazu  | szt.           | 10,00    |          |          |
| 33.      | Demontaż słupka do znaków  | szt.           | 10,00    |          |          |
| 34.      | <b>Montaż tablic z demontażem (poza E,F,U)</b>   | szt.           | 10,00    |          |          |

|     |  |                |          |          |          |
|-----|--|----------------|----------|----------|----------|
| 35. | <b>Montaż tablic z demontażu (znaki E, F,U</b>   | szt            | 10,00    |          |          |
| 36. | <b>Montaż słupków z demontażu</b>  | szt            | 10,00    |          |          |
| 37. | <b>Montaż znaków (tablic i słupków) z demontażu</b>  | szt            | 10,00    |          |          |
| 38. | Słupek do znaku $\varnothing$ 60 bez montażu   | mb             | 10,00    |          |          |
| 39. | Słupek do znaku $\varnothing$ 60 z montażem  | mb             | 10,00    |          |          |
| 40. | Słupek malowny proszkowo na kolor ekranu (tła) znaku D-6 lub B-20 z pionowym paskiem z folii odblaskowej z montażem  | mb             | 12,00    |          |          |
| 41. | Konstrukcja z rury stalowej ocynkowanej (materiał jak słupki pionowe) z wysięgnikiem do montażu znaku wiszącego (bez kosztu znaku) w przypadku, gdy skrajnia pozioma jest za mała.         | kpl.           | 2,00     |          |          |
| 42. | Montaż konstrukcji nośnej pod tablice z rur stalowych ocynkowanych ogniowo wg rozwiązania autorskiego (należy stosować pod tablice o pow. powyżej 4,0m <sup>2</sup> np. kratownice, słupy) | mb             | 5,00     |          |          |
| 43. | Uchwyty uniwersalne do montażu znaków i tablic drogowych na słupki $\varnothing$ 60  | szt.           | 5,00     |          |          |
| 44. | Kapturek na słupek $\varnothing$ 60  | szt.           | 4,00     |          |          |
| 45. | Podstawy do utrzymywania słupków znaków drogowych tymczasowych wykonane z PCV o wadze ok. 28 kg  | szt.           | 5,00     |          |          |
| 46. | Montaż tuleji do szybkiego montażu i demontażu słupka fi 60mm  | szt.           | 3,00     |          |          |
| 47. | Tuleja do szybkiego montażu i demontażu słupka fi 60mm (dostawa)   | szt.           | 4,00     |          |          |
| 48. | Usuwanie graffiti ze znaku/tablicy   | szt.           | 5,00     |          |          |
| x   | <b>RAZEM OZNAKOWANIE PIONOWE</b>   | <b>x</b>       | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> |
| x   | <b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>   | <b>x</b>       | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> |
| 49. | Folia odblaskowa – różne kolory (żółty, zielony, biały, czerwony, niebieski). Ilość wg aktualnych potrzeb - <b>materiał</b>  | m <sup>2</sup> | 2,00     |          |          |
| 50. | Folia nieodblaskowa czarna - <b>materiał</b>   | m <sup>2</sup> | 2,00     |          |          |
| 51. | Wykonanie etykiety z folii   | m <sup>2</sup> | 2,00     |          |          |
| 52. | Dodatek za folię 2 generacji do znaków/tablic  | m <sup>2</sup> | 2,00     |          |          |
| 53. | <b>Montaż pojedynczych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupka co <b>1,5 m</b>   | mb             | 3,00     |          |          |
| 54. | <b>Montaż pojedynczych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupka co <b>2 m</b>   | mb             | 4,00     |          |          |
| 55. | <b>Montaż podwójnych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupka co <b>1,5 m</b>   | mb             | 3,00     |          |          |
| 56. | <b>Montaż podwójnych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupka co <b>2 m</b>   | mb             | 4,00     |          |          |

|     |   |                |       |  |  |
|-----|---|----------------|-------|--|--|
| 57. | <b>Uzupełnienie</b> łańcucha w <b>pojedynczym ogrodzeniu</b> łańcuchowym U-12b o rozstawie słupków co <b>1,5 m</b>  | mb             | 3,00  |  |  |
| 58. | <b>Uzupełnienie</b> łańcucha w <b>pojedynczym ogrodzeniu</b> łańcuchowym U-12b o rozstawie słupków co <b>2 m</b>  | mb             | 4,00  |  |  |
| 59. | <b>Uzupełnienie</b> łańcucha w <b>podwójnym ogrodzeniu</b> łańcuchowym U-12b o rozstawie słupków co <b>1,5 m</b>  | mb             | 3,00  |  |  |
| 60. | <b>Uzupełnienie</b> łańcucha w <b>podwójnym ogrodzeniu</b> łańcuchowym U-12b o rozstawie słupków co <b>2 m</b>  | mb             | 4,00  |  |  |
| 61. | Montaż słupów U-12 b $\varnothing$ 60 mm z rur stalowych ocynkowanych, (do ogrodzeń łańcuchowych)   | szt.           | 5,00  |  |  |
| 62. | Prostowanie słupków do ogrodzeń łańcuchowych U-12b  | szt.           | 1,00  |  |  |
| 63. | <b>Odnawianie farbą pojedynczych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupków co <b>1,5 m</b>   | mb             | 1,50  |  |  |
| 64. | <b>Odnawianie farbą pojedynczych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupków co <b>2 m</b>   | mb             | 2,00  |  |  |
| 65. | <b>Odnawianie farbą podwójnych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupków co <b>1,5 m</b>   | mb             | 1,50  |  |  |
| 66. | <b>Odnawianie farbą podwójnych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupków co <b>2 m</b>   | mb             | 2,00  |  |  |
| 67. | <b>Rozebranie pojedynczych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupków co <b>1,5 m</b>   | mb             | 1,50  |  |  |
| 68. | <b>Rozebranie pojedynczych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupków co <b>2 m</b>   | mb             | 2,00  |  |  |
| 69. | <b>Rozebranie podwójnych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupków co <b>1,5 m</b>   | mb             | 1,50  |  |  |
| 70. | <b>Rozebranie podwójnych</b> łańcuchowych ogrodzeń ochronnych U-12b o rozstawie słupków co <b>2 m</b>   | mb             | 2,00  |  |  |
| 71. | Wykonanie i montaż ekranów ochronnych z blachy ocynkowanej gr. 1,5 mm malowanych proszkowo. Ekran w formie kasetonów wolnostojących o łącznej długości wg potrzeb. Wysokość w zależności od sytuacji w terenie od 0,90 m do 1,80 m. Posadowienie poszczególnych kasetonów na betonie. | m <sup>2</sup> | 9,00  |  |  |
| 72. | Montaż lustra drogowego akrylowego U18a $\varnothing$ lustrzanki 800 mm (wraz z ceną lustra)  | szt.           | 5,00  |  |  |
| 73. | Lustra drogowe akrylowe U18a $\varnothing$ lustrzanki 800 mm - materiał bez montażu   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 74. | Montaż lustra drogowego akrylowego U18b o wym. 800x1000mm (wraz z ceną lustra)  | szt.           | 2,00  |  |  |
| 75. | Lustra dróg akrylowe U 18b o wym. 800x1000mm - materiał bez montażu   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 76. | Montaż elementów odblaskowych na jezdni - "kocie oczka"   | szt.           | 30,00 |  |  |
| 77. | Uzupełnienie liternictwa lub piktogramu z folii na istniejących tarczach oznakowania pionowego  | m <sup>2</sup> | 1,00  |  |  |

|           |  |          |          |          |          |
|-----------|--|----------|----------|----------|----------|
| 78.       | Montaż ogrodzenia segmentowego U-12a   | mb       | 5,00     |          |          |
| 79.       | Wykonanie i montaż poręczy (barier rurowych) zabezpieczającej z rur stalowych fi 60mm malowanych proszkowo na biało i oklejanych folią czerwoną w pasy biało - czerwone, szerokość paska czerwonego 15 cm, o rozstawie słupków co 2 m i wys. 110 cm (analogia - jak przy kładce dla pieszych U-28) | mb       | 10,00    |          |          |
| 80.       | Wykonanie i montaż poręczy (barier rurowych) zabezpieczającej z rur stalowych fi 60mm z pionowymi słupkami z rury fi 20mm malowane proszkowo na kolor żółty i. Dł. 2m wys. 110cm.  | mb       | 10,00    |          |          |
| 81.       | Demontaż barier rurowych j.w.  | mb       | 1,00     |          |          |
| 82.       | Montaż barier rurowych z rozbiórki   | mb       | 1,00     |          |          |
| 83.       | Montaż słupków krawędziowych U-2   | szt.     | 1,00     |          |          |
| 84.       | Montaż pylonów U-5a  | szt.     | 1,00     |          |          |
| 85.       | Montaż słupków prowadzących U-1a - monolit wraz z kompletem elementów odblaskowych i prętem (bolcem)   | szt.     | 10,00    |          |          |
| 86.       | Montaż słupków prowadzących U-1b wraz z kompletem elementów odblaskowych oraz stalową konstrukcją mocującą   | szt.     | 10,00    |          |          |
| 87.       | Numeracja słupków hektometrowych - cyfra kilometrowa mała U-7 d-42 mm na słupek typu U-1a (dostawa)  | szt.     | 20,00    |          |          |
| 88.       | Numeracja słupków hektometrowych - znak U-8 cyfra hektometrowa d-102 mm na słupek typu U-1a (dostawa)  | szt.     | 20,00    |          |          |
| 89.       | Numeracja słupków hektometrowych - znak U-1f na słupek typu U-1a (dostawa)   | szt.     | 20,00    |          |          |
| 90.       | Oklejanie słupka U-1a cyframi kilometrażowymi i hektometrowymi (bez materiału)   | szt.     | 20,00    |          |          |
| 91.       | Lampy ostrzegawcze dzienne barwy żółtej lub czerwonej  | szt.     | 1,00     |          |          |
| 92.       | Bateria do lamp ostrzegawczych j.w.  | szt.     | 1,00     |          |          |
| 93.       | Montaż słupków żeliwnych lakierowanych kolor grafit z uchwyłami na łańcuch typ MIASTO H=110cm symbol 05206 firmyKOMSERWIS lub równoważne   | szt      | 10,00    |          |          |
| 94.       | Montaż łańcuchów ozdobnych symbol 06206 j.w.   | mb       | 20,00    |          |          |
| 95.       | Koroblaski 300x730mm + zapinki do taśmy + taśma uniwersalna z tworzywa do koroblasków  | szt      | 10,00    |          |          |
| <b>x</b>  | <b>RAZEM WARTOŚĆ OZNAKOWANIA PIONOWEGO I ELEMENTÓW BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>  | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> |
| <b>II</b> | <b>BNARIERY OCHRONNE STALOWE</b>   | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> |
| 96.       | Bariery ochronne stalowe U-14a (H1 W6) wraz z kompletem elementów odblaskowych - z rozstawem słupków co 2 m z montażem   | mb       | 4,00     |          |          |

|      |  |          |          |          |          |
|------|--|----------|----------|----------|----------|
| 97.  | Bariery ochronne stalowe U-14a (N2 W5) wraz z kompletem elementów odblaskowych - z rozstawem słupków co 4 m z montażem | mb       | 32,00    |          |          |
| 98.  | Montaż zakończeń barier stalowych ochronnych   | szt.     | 10,00    |          |          |
| 99.  | Demontaż barier drogowych stalowych  | mb       | 10,00    |          |          |
| 100. | Montaż barier ochronnych stalowych z rozbiórki   | mb       | 10,00    |          |          |
| 101. | Słupek C-140 z montażem  | szt      | 4,00     |          |          |
| 102. | Słupek IPE-140 z montażem  | szt      | 5,00     |          |          |
| 103. | Wspornik przewodnicy typ B z montażem  | szt      | 2,00     |          |          |
| 104. | Prowadnica typ B z montażem  | mb       | 4,00     |          |          |
| 105. | Przekładki C-120 z montażem  | szt      | 5,00     |          |          |
| 106. | Nakładka stykowa M10 z montażem  | szt      | 5,00     |          |          |
| 107. | Nakładka stykowa M16 z montażem  | szt      | 10,00    |          |          |
| 108. | Śruba noskowa M16x25 z montażem  | szt      | 10,00    |          |          |
| 109. | Śruba noskowa M16x40 z montażem  | szt      | 10,00    |          |          |
| 110. | Śruba maszynowa M10x25 z montażem  | szt      | 9,00     |          |          |
| 111. | Pas profilowy z montażem   | mb       | 12,00    |          |          |
| 112. | Słupek barieroporęczy IPE-1470 o wysokości 1080mm z montażem   | szt      | 3,00     |          |          |
| 113. | Słupek barieroporęczy wzmocniony typu sztywnego z montażem   | szt      | 3,00     |          |          |
| 114. | Pochwył barieroporęczy rurowy z montażem   | mb       | 5,00     |          |          |
| 115. | Punktowe elementy odblaskowe U-1c na bariery ochronne - elementy bez montażu   | szt      | 19,00    |          |          |
| 116. | Montaż punktowych elementów odblaskowych U-1c na bariery ochronne  | szt.     | 20,00    |          |          |
| x    | <b>RAZEM WARTOŚĆ BARIERY OCHRONNE STALOWE</b>  | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> |
| 117  | <b>RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł:</b>   |          |          |          |          |
| 118  | <b>Podatek VAT 23%</b>   |          |          |          |          |
| 119  | <b>OGÓLEM WARTOŚĆ BRUTTO zł:</b>   |          |          |          |          |

Słownie wartość brutto: .....zł

Podpisano:

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

**FORMULARZ CENOWY**

Przetarg nieograniczony: **Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie**

**Dotyczy Zadania nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

| Lp.      | Opis pozycji kosztorysowej  | Jedn.          | Ilość    | Cena jedn. netto zł | Wartość netto zł |
|----------|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| <b>x</b> | <b>Oznakowanie pionowe</b>  | <b>x</b>       | <b>x</b> | <b>x</b>            | <b>x</b>         |
| <b>x</b> | <b>ZNAK + SŁUPEK + USTAWIENIE</b>   | <b>x</b>       | <b>x</b> | <b>x</b>            | <b>x</b>         |
| 1        | Montaż znaku typu A,B,C,D - słupek ø 60.3 kat. znaku – średni folia 2 generacji           | szt.           | 20,00    |                     |                  |
| 2        | Montaż znaku typu A,B,C,D - słupek ø 60.3 kat. znaku – średni folia 3 generacji           | szt.           | 10,00    |                     |                  |
| 3        | Montaż jednostronnego znaku D-42 i D-43 wys. 700 mm + 2 x słupek ø 60.3 folia 2 generacji | szt.           | 10,00    |                     |                  |
| 4        | Montaż jednostronnego znaku typu E - słupek ø 60.3  | m <sup>2</sup> | 10,00    |                     |                  |
| 5        | Montaż dwustronnego znaku typu E (dwie tarcze) – słupek ø 60.3                            | m <sup>2</sup> | 5,00     |                     |                  |
| 6        | Montaż jednostronnego znaku typu F - słupek ø 60.3  | m <sup>2</sup> | 5,00     |                     |                  |
| 7        | Montaż znaku typu G,T – słupek ø 60.3   | szt.           | 5,00     |                     |                  |
| 8        | Montaż jednostronnego znaku typu U - słupek   | m <sup>2</sup> | 5,00     |                     |                  |
| 9        | Montaż dwustronnego znaku typu U - słupek   | m <sup>2</sup> | 5,00     |                     |                  |
| <b>x</b> | <b>ZNAK + MONTAŻ</b>  | <b>x</b>       | <b>x</b> | <b>x</b>            | <b>x</b>         |
| 10       | Montaż znaku typu A,B,C,D - kat. znaku – średni folia 2 generacji                         | szt.           | 5,00     |                     |                  |
| 11       | Montaż znaku typu A,B,C,D - kat. znaku – średni folia 3 generacji                         | szt.           | 5,00     |                     |                  |
| 12       | Montaż znaku typu B na konstrukcji znaku E  | szt.           | 5,00     |                     |                  |
| 13       | Montaż jednostronnego znaku D-42 i D-43 wys. 700 mm folia 2 generacji                     | szt.           | 5,00     |                     |                  |
| 14       | Montaż jednostronnego znaku typu E  | m <sup>2</sup> | 5,00     |                     |                  |
| 15       | Montaż dwustronnego znaku typu E (dwie tarcze)  | m <sup>2</sup> | 5,00     |                     |                  |



|          |   |                |          |          |          |
|----------|---|----------------|----------|----------|----------|
| 16       | Montaż jednostronnego znaku typu F                          | m <sup>2</sup> | 5,00     |          |          |
| 17       | Montaż znaku typu G,T                                       | szt.           | 5,00     |          |          |
| 18       | Montaż jednostronnego znaku typu U                          | m <sup>2</sup> | 5,00     |          |          |
| 19       | Montaż dwustronnego znaku typu U                            | m <sup>2</sup> | 5,00     |          |          |
| 20       | Montaż znaku typu U 5a                                      | szt.           | 5,00     |          |          |
| 21       | Montaż znaku typu U 5a zespolony ze znakiem C 9/600 mm      | szt.           | 5,00     |          |          |
| 22       | Demontaż znaku lub drogowaskazu wraz ze słupkami            | szt.           | 5,00     |          |          |
| <b>x</b> | <b>ZNAK BEZ MONTAŻU</b>                                     | <b>x</b>       | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> |
| 23       | Znak typu A,B,C,D - kat. znaku – średni folia 2 generacji   | szt.           | 4,00     |          |          |
| 24       | Znak typu A,B,C,D - kat. znaku – średni folia 3 generacji   | szt.           | 4,00     |          |          |
| 25       | Znak jednostronny D-42 i D-43 wys. 720 mm folia 2 generacji | szt.           | 4,00     |          |          |
| 26       | Znak typu A,B,C,D - kat. znaku – duży folia 2 generacji     | szt.           | 4,00     |          |          |
| 27       | Znak jednostronny typu E                                    | m <sup>2</sup> | 4,00     |          |          |
| 28       | Znak dwustronny typu E                                      | m <sup>2</sup> | 4,00     |          |          |
| 29       | Znak jednostronny typu F                                    | m <sup>2</sup> | 4,00     |          |          |
| 30       | Znak typu G,T   | szt.           | 4,00     |          |          |
| 31       | Znak jednostronny typ U                                     | m <sup>2</sup> | 4,00     |          |          |
| 32       | Znak dwustronny typ U                                       | m <sup>2</sup> | 4,00     |          |          |
| 33       | Słupek krawędziowy U-2                                      | szt.           | 10       |          |          |
| 34       | Słupek blokujący U-12c                                      | szt.           | 10       |          |          |
| 35       | Słupek do znaku ø 50  | szt.           | 28,00    |          |          |
| 36       | Słupek do znaku ø 60.3                                      | szt.           | 20,00    |          |          |

|          |   |          |          |          |          |
|----------|---|----------|----------|----------|----------|
| 37       | Słupek typu H   | szt.     | 5,00     |          |          |
| <b>x</b> | <b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>  | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> |
| 38       | Dostawa tablic kierujących U21a/U21b PCV /obustronny do montażu na podstawach   | szt.     | 2,00     |          |          |
| 39       | Słupek krawędziowy U-2 (dostawa)  | szt.     | 5        |          |          |
| 40       | Słupek przeszkodowy U-5a (dostawa)  | szt.     | 5        |          |          |
| 41       | Obejmy jednostronne do znaków drogowych łącznie ze śrubami  | kpl.     | 66       |          |          |
| 42       | Demontaż barier ochronnych stalowych lub betonowych   | mb       | 200,00   |          |          |
| 43       | Regulacja (demontaż i montaż) istniejących barier ochronnych  | mb       | 20,00    |          |          |
| 44       | Dostawa i montaż kompletnych barier stalowych U-14a - N2W5, ze słupkami posiadającymi elementy odblaskowe - zgodnie z PN-EN1317)  | mb       | 745,00   |          |          |
| 45       | Montaż prowadnicy bariery ochronnej stalowej z przekładką i wspornikiem z dostawą   | mb       | 4,00     |          |          |
| 46       | Montaż pasa profilowego bariery ochronnej stalowej z dostawą  | mb       | 4,00     |          |          |
| 47       | Montaż łącznika bariery ochronnej stalowej z dostawą  | szt.     | 1,00     |          |          |
| 48       | Montaż słupka bariery ochronnej stalowej z dostawą  | szt.     | 1,00     |          |          |
| 49       | Montaż zakończenia bariery ochronnej stalowej z dostawą   | szt.     | 1,00     |          |          |
| 50       | Barieroporęcze U-11b - demontaż   | mb       | 2,00     |          |          |
| 51       | Barieroporęcze U-11b - montaż   | mb       | 2,00     |          |          |
| 52       | Elementy odblaskowe U-1c komplet  | szt.     | 50,00    |          |          |
| 53       | Poręcze ochronne stalowe rurowe lub z kątowników naprawa  | mb       | 2,00     |          |          |
| 54       | Poręcze ochronne stalowe rurowe lub z kątowników  | mb       | 2,00     |          |          |
| 55       | Wygradzenia dla pieszych U-11a demontaz   | mb       | 2,00     |          |          |
| 56       | Wygradzenia dla pieszych U-11a montaż   | mb       | 2,00     |          |          |
| 57       | Bariera wygradzeniowa U-12a – typ Olsztyński barwy żółtej, 2,0m x 1,9mz dwóch słupków z rury stalowej ocynkowanej Ø 60,3 mm o grubości ścianki od 2,0 mm do 3,2 mm z przesłem wykonanym z rury ocynkowanej Ø 48,3 mm o grubości ścianki od 2,0 mm do 3,2 mm | szt.     | 5,00     |          |          |

|    |   |    |      |  |  |
|----|---|----|------|--|--|
| 58 | Wygrozienia dla pieszych U-12a demontaz                             | mb | 2,00 |  |  |
| 59 | Wygrozienia dla pieszych U-12a montaz wypelnione siatką lub prętami | mb | 2,00 |  |  |
| 60 | <b>RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł:</b>                                      |    |      |  |  |
| 61 | <b>Podatek VAT 23%</b>  |    |      |  |  |
| 62 | <b>OGÓŁEM WARTOŚĆ BRUTTO zł:</b>                                    |    |      |  |  |

Słownie wartość brutto: .....

..... zł

Podpisano:

.....  
*(czytelny podpis upelnomocnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczętka + podpis)*

## FORMULARZ CENOWY

Przetarg nieograniczony: **Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie**

### Dotyczy Zadania nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie

| Lp.                                      | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych  | Jedn.          | Ilość | Cena jedn. netto zł | Wartość netto zł |
|--|---|----------------|-------|---------------------|------------------|
| <b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>               |   |                |       |                     |                  |
| <b>TABLICA + SŁUPEK ø 60 + MONTAŻ *)</b> |   |                |       |                     |                  |
| 1  | Montaż znaku typu A,B,C,D - kat. znaku: średni (folia I generacji) (bez znaków typu A-7, B-2, B-20, D-6, D-6a, D-6b, D-42, D-43)  | szt.           | 5,00  |                     |                  |
| 2  | Montaż znaku typu A,B,C,D (znak średni) oraz T i U na tle fluorescencyjnym (folia odblaskowa III generacji). Słupek malowany proszkowo na kolor tła znaku z pionowym paskiem z folii odblaskowej. | m2             | 5,00  |                     |                  |
| 3  | Montaż znaku typu A-7 - kat. znaku: średni (folia II generacji)   | szt.           | 5,00  |                     |                  |
| 4  | Montaż znaku typu B-2 - kat. znaku: średni (folia II generacji)   | szt.           | 3,00  |                     |                  |
| 5  | Montaż znaku typu B-20 - kat. znaku: średni (folia II generacji)  | szt.           | 5,00  |                     |                  |
| 6  | Montaż znaku typu D-6 - kat. znaku: średni (folia II generacji)   | szt.           | 5,00  |                     |                  |
| 7  | Montaż znaku typu D-6a, D-6b - kat. znaku: średni (folia II generacji)  | szt.           | 5,00  |                     |                  |
| 8  | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku D-42 i D-43 (folia I generacji)  | szt.           | 5,00  |                     |                  |
| 9  | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu E (folia I generacji)   | m <sup>2</sup> | 5,00  |                     |                  |
| 10                                       | Montaż <b>dwustronnego</b> znaku typu E - dwie tarcze (folia I generacji)   | m <sup>2</sup> | 5,00  |                     |                  |

|    |  |                |       |  |  |
|----|--|----------------|-------|--|--|
| 11 | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu F (folia I generacji)  | m <sup>2</sup> | 5,00  |  |  |
| 12 | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu F (folia II generacji)   | m <sup>2</sup> | 5,00  |  |  |
| 13 | Montaż znaku typu G,T (folia I generacji)  | szt.           | 10,00 |  |  |
| 14 | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu U (folia I generacji)  | m <sup>2</sup> | 5,00  |  |  |
| 15 | Montaż tablicy z napisem „ <b>Kierowco zwolnij</b> ” oraz symbolem znaku (np. A-17, B-33) (folia odblaskowa III generacji) | m <sup>2</sup> | 1,00  |  |  |
| 16 | Montaż znaku typu C-9 - kat. znaku: <b>MAŁY</b> (folia II generacji)   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 17 | Montaż znaku typu D-1 - kat. znaku: <b>MAŁY</b> (folia II generacji)   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 18 | Montaż znaku typu A,B,C - kat. znaku: <b>DUŻY</b> (folia II generacji)   | szt.           | 1,00  |  |  |

*\*) jeśli tablica wymaga więcej niż jednego słupka, wówczas dodatkowe słupki należy rozliczyć z **poz. 36 lub 37**" słupek do znaków fi 60 z montażem"*

#### TABLICA + MONTAŻ

|    |  |                |      |  |  |
|----|--|----------------|------|--|--|
| 19 | Montaż znaku typu A,B,C,D - kat. znaku: średni (folia I generacji) (bez znaków typu A-7, B-2, B-20, D-6, D-6a, D-6b, D-42, D-43) | szt.           | 5,00 |  |  |
| 20 | Montaż znaku typu A,B,C,D (znak średni) oraz T i U na tle fluorescencyjnym (folia odblaskowa III generacji).                     | m <sup>2</sup> | 5,00 |  |  |
| 21 | Montaż znaku typu A-7 - kat. znaku: średni (folia II generacji)  | szt.           | 5,00 |  |  |
| 22 | Montaż znaku typu B-2 - kat. znaku: średni (folia II generacji)  | szt.           | 5,00 |  |  |
| 23 | Montaż znaku typu B-20 - kat. znaku: średni (folia II generacji)   | szt.           | 5,00 |  |  |
| 24 | Montaż znaku typu D-6, D-6a, D-6b - kat. znaku: średni (folia II generacji)  | szt.           | 5,00 |  |  |
| 25 | Montaż znaku typu B na konstrukcji znaku E (folia I generacji)   | szt.           | 5,00 |  |  |
| 26 | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku D-42 i D-43 (folia I generacji)   | szt.           | 5,00 |  |  |
| 27 | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu E (folia I generacji)  | m <sup>2</sup> | 3,00 |  |  |
| 28 | Montaż <b>dwustronnego</b> znaku typu E - dwie tarcze (folia I generacji)  | m <sup>2</sup> | 3,00 |  |  |
| 29 | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu F (folia I generacji)  | m <sup>2</sup> | 3,00 |  |  |

|  |  |                |       |  |  |
|--|--|----------------|-------|--|--|
| 30   | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu F (folia II generacji)   | m <sup>2</sup> | 3,00  |  |  |
| 31   | Montaż znaku typu G,T (folia I generacji)  | szt.           | 5,00  |  |  |
| 32   | Montaż <b>jednostronnego</b> znaku typu U (folia I generacji)  | m <sup>2</sup> | 1,00  |  |  |
| 33   | Montaż znaku typu C-9 - kat. znaku: <b>MAŁY</b> (folia II generacji)   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 34   | Montaż znaku typu D-1 - kat. znaku: <b>MAŁY</b> (folia II generacji)   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 35   | Montaż znaku typu A,B,C - kat. znaku: <b>DUŻY</b> (folia II generacji)   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 36   | Słupek do znaku ø 60 z montażem  | m              | 30,00 |  |  |
| 37   | Słupek malowany proszkowo na kolor tła znaku z pionowym paskiem z folii odblaskowej wraz z montażem                      | m              | 20,00 |  |  |
| <b>TABLICA I INNE ELEMENTY (BEZ MONTAŻU)</b> |  |                |       |  |  |
| 38   | Znak typu A,B,C,D - kat. znaku: średni (folia I generacji) (bez znaków typu A-7, B-2, B-20, D-6, D-6a, D-6b, D-42, D-43) | szt.           | 10,00 |  |  |
| 39   | Znak typu A,B,C,D (znak średni) oraz T i U na tle fluorescencyjnym (folia odblaskowa III generacji).                     | m <sup>2</sup> | 10,00 |  |  |
| 40   | Znak typu A,B,C - kat. znaku: <b>DUŻY</b> (folia II generacji)   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 41   | Znak typu A-7 - kat. znaku: średni (folia II generacji)  | szt.           | 1,00  |  |  |
| 42   | Znak typu B-2 - kat. znaku: średni (folia II generacji)  | szt.           | 1,00  |  |  |
| 43   | Znak typu B-20 - kat. znaku: średni (folia II generacji)   | szt.           | 2,00  |  |  |
| 44   | Znak typu D-6, D-6a, D-6b - kat. znaku: średni (folia II generacji)  | szt.           | 2,00  |  |  |
| 45   | Znak <b>jednostronny</b> D-42 i D-43 (folia I generacji)   | szt.           | 2,00  |  |  |
| 46   | Znak <b>jednostronny</b> typu E (folia I generacji)  | m <sup>2</sup> | 2,00  |  |  |
| 47   | Znak <b>dwustronny</b> typu E (folia I generacji)  | m <sup>2</sup> | 2,00  |  |  |
| 48   | Znak <b>jednostronny</b> typu F (folia I generacji)  | m <sup>2</sup> | 2,00  |  |  |
| 49   | Znak <b>jednostronny</b> typu F (folia II generacji)   | m <sup>2</sup> | 2,00  |  |  |

|  |  |                |       |  |  |
|--|--|----------------|-------|--|--|
| 50                                     | Znak typu G,T<br>(folia I generacji)   | szt.           | 2,00  |  |  |
| 51                                     | Znak <b>jednostronny</b> typu U<br>(folia I generacji)   | m <sup>2</sup> | 2,00  |  |  |
| 52                                     | Znak <b>dwustronny</b> typu U<br>(folia I generacji)   | m <sup>2</sup> | 1,00  |  |  |
| 53                                     | Znak typu C-9 - kat. znaku: <b>MAŁY</b><br>(folia II generacji)  | szt.           | 1,00  |  |  |
| 54                                     | Znak typu D-1 - kat. znaku: <b>MAŁY</b><br>(folia II generacji)  | szt.           | 1,00  |  |  |
| 55                                     | Słupek do znaku ø 60   | mb             | 5,00  |  |  |
| 56                                     | Słupek malowany proszkowo na kolor tła znaku z pionowym paskiem z folii odblaskowej  | m              | 5,00  |  |  |
| 57                                     | Uchwyty uniwersalne do montażu znaków i tablic drogowych na słupki ø 60  | szt.           | 5,00  |  |  |
| 58                                     | Kapturek na słupek ø 60  | szt.           | 10,00 |  |  |
| <b>MONTAŻE, DEMONTAŻE I INNE PRACE</b> |  |                |       |  |  |
| 59                                     | Montaż tarczy znaku lub drogowaskazu (bez znaku)   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 60                                     | Demontaż tarczy znaku lub drogowaskazu   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 61                                     | Montaż słupka do znaków Ø60 (bez słupka)   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 62                                     | Demontaż słupka do znaków  | szt.           | 1,00  |  |  |
| 63                                     | Prostowanie słupków do znaków Ø 60   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 64                                     | Konstrukcja nośna pod tablice z rur stalowych ocynkowanych ogniowo wg rozwiązania autorskiego (należy stosować pod tablice o pow. powyżej 4,0 m <sup>2</sup> np. kratownice, słupy) - materiał wraz z montażem | mb             | 5,00  |  |  |
| 65                                     | Uzupełnienie liternictwa lub piktogramu z folii na istniejących tarczach oznakowania pionowego   | m <sup>2</sup> | 1,00  |  |  |
| 66                                     | Usuwanie graffiti ze znaku/tablicy   | szt.           | 2,00  |  |  |
| <b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b> |  |                |       |  |  |
| 67                                     | <b>Ogrodzenie łańcuchowe U-12b pojedyncze</b> z montażem o rozstawie słupka co <b>1,5 m</b> (wraz ze słupkami)   | mb             | 3,00  |  |  |
| 68                                     | <b>Ogrodzenie łańcuchowe U-12b pojedyncze</b> z montażem o rozstawie słupka co <b>2 m</b> (wraz ze słupkami)   | mb             | 4,00  |  |  |
| 69                                     | <b>Ogrodzenie łańcuchowe U-12b podwójne</b> z montażem o rozstawie słupka co <b>1,5 m</b> (wraz ze słupkami)   | mb             | 3,00  |  |  |

|    |  |                |      |  |  |
|----|--|----------------|------|--|--|
| 70 | <b>Ogrodzenie łańcuchowe U-12b podwójne</b> z montażem o rozstawie słupka co <b>2 m</b> (wraz ze słupkami)   | mb             | 2,00 |  |  |
| 71 | Słupki drogowe $\varnothing$ 60 mm z rur stalowych ocynkowanych do ogrodzenia łańcuchowego U-12b z montażem  | szt.           | 4,00 |  |  |
| 72 | <b>Uzupełnienie łańcucha</b> w ogrodzeniu U-12b  | mb             | 3,00 |  |  |
| 73 | <b>Oczyszczanie i przygotowanie do malowania</b> ogrodzenia łańcuchowego U-12b (oczyszczanie metodą piaskowania)   | mb             | 1,00 |  |  |
| 74 | <b>Odnawianie farbą</b> ogrodzenia łańcuchowego U-12b wraz ze słupkami   | mb             | 3,00 |  |  |
| 75 | <b>Rozebranie</b> ogrodzenia łańcuchowego U-12b  | mb             | 3,00 |  |  |
| 76 | <b>Ogrodzenie segmentowe U-12a</b> z montażem. Rama z kształownika stalowego walcowanego 40x40x3 (kątownik). Siatka o wym.830x2500mm (wymiary w osiach skrajnych drutów) z podwójnym przetłoczeniem usztywniającym, zgrzewana oporowo z drutu o śr.od $\varnothing$ 3 do $\varnothing$ 4,5mm. Podstawowa podziałka wykonania oczek siatki wynosi 50x180mm. Siatka zgrzewana z drutów z niskowęglowej stali St2sx ga-GT3-OW. Pokrycie antykorozyjne wykonane poprzez cynkowanie ogniowe metodą zanurzeniową, gr.powłoki cynkowej od 70 do 140 mikronów. Całość malowana proszkowo na kolor żółty farbą poliestrowo-fasadową. Słupki wykonywane z profilu o przekroju kwadratowym 40x40mm z kotwami. | mb             | 5,00 |  |  |
| 77 | Demontaż ogrodzenia segmentowego U-12a   | mb             | 1,00 |  |  |
| 78 | Wykonanie i montaż <b>ekranów ochronnych (bez słupków)</b> z blachy ocynkowanej gr. 1,5 mm malowanych proszkowo. Ekran w formie kasetonów wolnostojących o łącznej długości wg potrzeb. Wysokość w zależności od sytuacji w terenie od 0,90 m do 1,80 m. Posadowienie poszczególnych kasetonów na betonie.   | m <sup>2</sup> | 3,00 |  |  |
| 79 | Zakup i montaż ekranów ochronnych w ramie z kątownika , wypełnionych poliwęglanem kanalikowym (przęsło o wym.1200x2000mm) wraz ze słupkami   | szt            | 2,00 |  |  |
| 80 | Zakup i montaż ekranów ochronnych w ramie z kątownika , wypełnionych poliwęglanem kanalikowym (przęsło o wym.1200x1000mm) wraz ze słupkami   | szt            | 1,00 |  |  |
| 81 | Słupki do ekranów ochronnych wraz z montażem   | m              | 1,80 |  |  |



|     |  |                |       |  |  |
|-----|--|----------------|-------|--|--|
| 82  | Oczyszczanie i przygotowanie do malowania ekranów ochronnych, o których mowa w poz. 84   | m <sup>2</sup> | 1,00  |  |  |
| 83  | Odnawianie farbą ekranów ochronnych, o których mowa w poz 84   | m <sup>2</sup> | 1,00  |  |  |
| 84  | Balustrada U-11a z rur stalowych wraz z montażem   | m <sup>2</sup> | 2,20  |  |  |
| 85  | Demontaż balustrady U-11a  | m <sup>2</sup> | 2,20  |  |  |
| 86  | Barierki stalowe ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo na kolor żółty typu MABO 3 lub równoważne (kpl. = barierka + 2 słupki) z montażem   | kpl.           | 1,00  |  |  |
| 87  | Uzupełnienie łańcucha w ogrodzeniu łańcuchowym (kolor grafit)  | m              | 3,00  |  |  |
| 88  | Słupki żeliwne - kolor grafit, z uchwytami na łańcuch; H=110cm z montażem (zdjęcie poglądowe nr 4 w SST)   | szt            | 1,00  |  |  |
| 89  | Wykonanie i montaż <b>barier rurowych</b> wykonanych z rury ocynkowanej Ø 48,3 mm, o grubości ścianki od 2,0 mm do 3,2 mm. Bariera rurowa jest betonowana w podłożu, posiada podwójne zabezpieczenie antykorozyjne i malowana jest farbą proszkową naprzemiennie w kolorze białym i czerwonym. (dopusza się malowaną proszkowo na biało i wyklejaną czerwoną folią odblaskową). Wysokość przęsła ma wynosić od 1100 mm÷1300 mm i długość przęsła 2000 mm (analogia jak przy kładce dla pieszych U-28). | szt.           | 2,00  |  |  |
| 90  | Demontaż barier rurowych. Wysokość przęsła: 1100÷1300 mm; długość przęsła: 2000 mm   | szt.           | 2,00  |  |  |
| 91  | Montaż barier rurowych z rozbiórki   | szt.           | 1,00  |  |  |
| 92  | Lustro drogowe akrylowe U-18a (Ø lustrzanki 800 mm) z montażem   | szt.           | 5,00  |  |  |
| 93  | Lustro drogowe akrylowe U-18b (długość boków lustra 800x1000 mm) z montażem  | szt.           | 3,00  |  |  |
| 94  | Lustro drogowe akrylowe U18a (Ø lustrzanki 800 mm) BEZ MONTAŻU   | szt.           | 5,00  |  |  |
| 95  | Lustro drogowe akrylowe U-18b (długość boków lustra 800x1000 mm) BEZ MONTAŻU   | szt.           | 2,00  |  |  |
| 96  | Słupek krawędziowy U-2 z montażem  | szt.           | 5,00  |  |  |
| 97  | Słupek prowadzący U-1a (bez montażu)   | szt            | 10,00 |  |  |
| 98  | Słupek prowadzący U-1b (bez montażu)   | szt            | 10,00 |  |  |
| 99  | Słupek blokujący U-12c z montażem  | szt.           | 2,00  |  |  |
| 100 | Słupek przeszkodowy U-5a z montażem  | szt.           | 2,00  |  |  |

|     |  |      |       |  |  |
|-----|--|------|-------|--|--|
| 101 | Słupek przeszkodowy U-5b zespolony ze znakiem C-9 (zdjęcie nr 5 w SST) z montażem  | szt  | 1,00  |  |  |
| 102 | Podstawy do utrzymywania słupków znaków drogowych tymczasowych wykonane z PCV o wadze ok. 28 kg (bez montażu)  | szt. | 1,00  |  |  |
| 103 | Tuleja do szybkiego montażu i demontażu słupka fi 60mm (dostawa)   | szt. | 1,00  |  |  |
| 104 | Lampy ostrzegawczeienne barwy żółtej lub czerwonej (bez montażu)   | szt. | 1,00  |  |  |
| 105 | Bateria do lamp ostrzegawczych dziennych 6V 50Ah barwy żółtej lub czerwonej (bez montażu)  | szt. | 5,00  |  |  |
| 106 | Elementy odblaskowe tzw. <b>"KOCIE OCZKA"</b> montowane poprzez naklejanie ich na jezdni   | szt. | 30,00 |  |  |
| 107 | Folia odblaskowa – różne kolory (żółty, zielony, biały, czerwony, niebieski). Ilość wg aktualnych potrzeb - <b>materiał (folia II generacji)</b>                                     | m2   | 5,00  |  |  |
| 108 | Folia nieodblaskowa czarna - <b>materiał</b>   | m2   | 1,00  |  |  |
| 109 | Wykonanie etykiety z folii <b>II generacji</b>   | m2   | 1,00  |  |  |
| 110 | <b>Dodatek za folię II generacji</b>   | m2   | 1,00  |  |  |
| 111 | Numeracja słupków hektometrowych - cyfra kilometrowa mała U-7 d-42 mm na słupek typu U-1a (materiał)   | szt. | 1,00  |  |  |
| 112 | Numeracja słupków hektometrowych - znak U-8 cyfra hektometrowa d-102 mm na słupek typu U-1a (materiał)   | szt. | 1,00  |  |  |
| 113 | Numeracja słupków hektometrowych - znak U-1f na słupek typu U-1a (materiał)  | szt. | 1,00  |  |  |
| 114 | Oklejenie słupka cyframi kilometrażowymi i hektometrowymi (bez materiału)  | szt. | 1,00  |  |  |
| 115 | Bariery ochronne stalowe U-14a ( <b>N2 W5</b> ) ze słupkami, <b>odcinkiem początkowym i końcowym</b> oraz światłami odblaskowymi - z rozstawem słupków co <b>4 m</b> wraz z montażem | mb   | 8,00  |  |  |
| 116 | Bariery ochronne stalowe U-14a ( <b>H1 W6</b> ) ze słupkami, <b>odcinkiem początkowym i końcowym</b> oraz światłami odblaskowymi - z rozstawem słupków co <b>2 m</b> wraz z montażem | mb   | 8,00  |  |  |
| 117 | Bariery ochronne stalowe U-14a ( <b>N2 W5</b> ) ze słupkami oraz światłami odblaskowymi - z rozstawem słupków co <b>4 m</b> wraz z montażem  | mb   | 32,00 |  |  |
| 118 | Bariery ochronne stalowe U-14a ( <b>H1 W6</b> ) ze słupkami oraz światłami odblaskowymi - z rozstawem słupków co <b>2 m</b> wraz z montażem  | mb   | 4,00  |  |  |
| 119 | Regulacja (demontaż i montaż) istniejących barier ochronnych   | mb   | 5,00  |  |  |

|     |  |      |      |  |  |
|-----|--|------|------|--|--|
| 120 | Demontaż istniejących barier ochronnych stalowych  | mb   | 5,00 |  |  |
| 121 | Montaż barier ochronnych stalowych z rozbiórki   | mb   | 5,00 |  |  |
| 122 | Nasadka zaokrąglona zwykła typ B - lewa/prawa dla IPE 100  | szt. | 1,00 |  |  |
| 123 | Nasadka zaokrąglona szeroka typ B - lewa/prawa   | szt. | 1,00 |  |  |
| 124 | Prowadnica typu B (z montażem)   | mb   | 4,00 |  |  |
| 125 | Prowadnica typu B (bez montażu)  | mb   | 4,00 |  |  |
| 126 | Barьеры ochronne stalowe U-14a wraz ze słupkami (prowadnica - materiał zamawiającego, pozostały materiał - wykonawcy) wraz z montażem  | mb   | 4,00 |  |  |
| 127 | Słupek drogowy IPE-100 (z montażem)  | szt. | 1,00 |  |  |
| 128 | Słupek drogowy IPE-140 (z montażem)  | szt. | 1,00 |  |  |
| 129 | Słupek drogowy SIGMA (z montażem)  | szt. | 1,00 |  |  |
| 130 | Wspornik prowadnicy typ B (z montażem)   | szt. | 1,00 |  |  |
| 131 | Przekładka do dwuteownika IPE-100 (z montażem)   | szt. | 1,00 |  |  |
| 132 | Nakładka stykowa M10 do dwuteownika IPE 100 (z montażem)   | szt. | 1,00 |  |  |
| 133 | Pas profilowy (z montażem)   | mb   | 4,00 |  |  |
| 134 | Łącznik ukośny (z montażem)  | szt. | 1,00 |  |  |
| 135 | Śruba noskowa M16x25 (z montażem)  | szt. | 5,00 |  |  |
| 136 | Śruba noskowa M16x45 (z montażem)  | szt. | 5,00 |  |  |
| 137 | Wymiana słupka do barier linowych BL-6/M (L2W4)  | szt  | 1,00 |  |  |
| 138 | Wymiana słupka do barier linowych BL-6/D (L2W6)  | szt  | 1,00 |  |  |
| 139 | Element odblaskowy (biało-czerwony) okrągły (z montażem)   | szt. | 5,00 |  |  |
| 140 | Element odblaskowy (biało-czerwony) okrągły (bez montażu)  | szt  | 5,00 |  |  |
| 141 | Element odblaskowy (biało-czerwony) trójkątny (z montażem)   | szt  | 5,00 |  |  |
| 142 | Element odblaskowy (biało-czerwony) trójkątny (bez montażu)  | szt  | 5,00 |  |  |
| 143 | Element odblaskowy prostokątny na słupek prowadzący U-1a (bez montażu)   | szt  | 5,00 |  |  |
| 144 | Kucie lub wiercenie otworów w nawierzchni pod słupki   | szt. | 1,00 |  |  |
| 145 | Ustawienie znaku aktywnego B-20 wraz z zasilaniem przy pomocy foto-ogniw słonecznych zamontowanych nad znakiem na słupie ze wspornikiem z wykonaniem fundamentu (wszystkie materiały zapewnia wykonawca) | szt  | 1,00 |  |  |

|     |  |      |      |  |  |
|-----|--|------|------|--|--|
| 146 | Ustawienie <b>znaku aktywnego B-20</b> na słupie ze wspornikiem i fundamentem (materiał wykonawcy) wraz z podłączeniem do istniejącego zasilania z foto-ogniw słonecznych nad znakiem.   | szt  | 1,00 |  |  |
| 147 | Wykonanie <b>zasilania przy pomocy foto-ogniw słonecznych</b> na słupie ze wspornikiem i fundamentem (materiał wykonawcy) wraz z podłączeniem do istniejącego znaku aktywnego B-20   | szt. | 1,00 |  |  |
| 148 | Znak aktywny C-9 Ø800mm z montażem (wpięcie znaku do istniejącego zasilania )  | szt  | 1,00 |  |  |
| 149 | Słupek przeszkodowy U-5c (aktywny) z montażem (wymiana i wpięcie słupka do istniejącego zasilania).  | szt  | 1,00 |  |  |
| 150 | Azyl drogowy segmentowy wykonany z granulatu gumowego w kolorze ceglasto-czerwonym. <b>Element skrajny</b> (400mmx800mmx100mm) z 2 otworami montażowymi. Na obrzeżach wyklejony taśmą odblaskową w kolorze białym wraz z montażem. | szt  | 1,00 |  |  |
| 151 | Azyl drogowy segmentowy wykonany z granulatu gumowego w kolorze ceglasto-czerwonym. <b>Element narożny</b> (800mmx800mmx100mm) z 4 otworami montażowymi. Na obrzeżach wyklejony taśmą odblaskową w kolorze białym wraz z montażem. | szt  | 1,00 |  |  |
| 152 | Azyl drogowy segmentowy wykonany z granulatu gumowego w kolorze ceglasto-czerwonym. <b>Element wewnętrzny</b> (400mmx800mmx100mm) z 2 otworami montażowymi wraz z montażem.  | szt  | 1,00 |  |  |
| 153 | <b>RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł:</b>   |      |      |  |  |
| 154 | <b>Podatek VAT 23%</b>   |      |      |  |  |
| 155 | <b>OGÓLEM WARTOŚĆ BRUTTO zł:</b>   |      |      |  |  |

Słownie wartość brutto: .....

..... zł

Podpisano:

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

**ROZDZIAŁ V:**

**ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY /PROJEKT UMOWY/**

UMOWA ZDW-ZG-RDWZG-...../2017 (projekt)

zawarta w dniu \_\_\_\_\_ w Zielonej Górze pomiędzy **Województwem Lubuskim - Zarządem Dróg Wojewódzkich z siedzibą w Zielonej Górze, Al. Niepodległości 32; NIP 973-05-90-332** 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 11.01.2017r.  
(ZDW-ZG-WO-105-4/17)

a .....z siedzibą w....., wpisana do .....  
.....pod numerem .....zwana dalej Wykonawcą reprezentowanym przez:  
.....

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej progu 209 tys. EURO (Nr sprawy: ZDW-ZG-WZA-3310/692017) zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 22 grudnia 2015r., poz. 2164. ze zmianami), strony zawierają umowę o następującej treści:

**PRZEDMIOT UMOWY**

**§ 1.**

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

**Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

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 tj. .... do dnia 31.12.2017r.**

2. Zamawiający przed rozpoczęciem wykonywania usług przekaże Wykonawcy zatwierdzony projekt 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:

1) w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji czy zabezpieczenia terenu będzie wynosił ..... **godziny (zgodnie z ofertą Wykonawcy)** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu /mailowo/ telefonicznie\*.

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

2) w pozostałych sytuacjach – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia 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 pkt.1) i pkt.2) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.

## **OBOWIĄZKI STRON**

### **§ 3.**

1. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia w trakcie realizacji zamówienia, na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, osoby wykonujące czynności wskazane w formularzu cenowym poz. 1-116, które umożliwią wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem oraz treścią.

2. Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy wykonawców prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu do CEIDG oraz wykonujących osobiście i samodzielnie czynności powierzone im w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia.

3. Obowiązek określony w ust. 1 i 2 ma zastosowanie także do podwykonawców oraz dalszych podwykonawców. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą obowiązek zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców osób, o których mowa w pkt.1, na umowę o pracę.

4. Po podpisaniu umowy, najpóźniej w dniu rozpoczęcia realizacji umowy, wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć oświadczenie pod rygorem odpowiedzialności karnej (art. 271 kk) o spełnieniu obowiązku, o którym mowa w ust. 1.

5. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust.1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

- 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
- 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów,
- 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

6. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- 1) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
- 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).

Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

- 3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
  - 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
7. Za każde stwierdzone niedopełnienie wymogu o którym mowa w ust. 1, wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę, ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu o którym mowa w pkt 1 - za każdą osobę wobec której nie dopełniono obowiązku zatrudnienia na umowę o pracę.
8. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
9. 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) protokolarnego przejścia terenu realizacji umowy wraz z pełną odpowiedzialnością za zabezpieczenie terenu prac oraz ewentualne szkody na rzecz osób trzecich,
  - 3) zgłaszania rozpoczęcia prac w odpowiednim Obwodzie Drogowym, osobie odpowiedzialnej za nadzór nad ich realizacją,
  - 4) przerwania prac na żądanie Zamawiającego oraz zabezpieczenia prac przed ich zniszczeniem,
  - 5) zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru,
  - 6) uczestniczenia w czynnościach odbiorowych,
  - 7) usunięcia stwierdzonych wad ujawnionych w okresie i w ramach gwarancji i rękojmi za wady,
  - 8) uczestniczenia w przeglądach w okresie gwarancji i rękojmi za wady, na wezwanie Zamawiającego,
  - 9) natychmiastowego powiadomienia Zamawiającego o nieszczęśliwych wypadkach lub zagrożeniach na terenie prac,
  - 10) 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,
  - 11) przestrzegania przepisów bhp i ppoż.,
  - 12) uporządkowania terenu każdorazowo po zakończeniu zleconych prac i postępowania z odpadami zgodnie z ustawą o odpadach,
10. 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,
  - 3) zapewnienia nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy,
  - 4) odbioru należycie wykonanego przedmiotu umowy,
  - 5) zapewnienia środków finansowych na pokrycie wynagrodzenia Wykonawcy



## OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

### § 4.

1. Wykonawca oświadcza, że przejmuje na siebie odpowiedzialność za szkody powstałe w majątku osób trzecich w związku z realizacją przedmiotu umowy.
2. Wykonawca posiada w okresie obowiązywania umowy ważną polisę nr ..... 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 **60 000,00 zł**. Polisa potwierdzająca ww. ubezpieczenie stanowi załącznik do niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy. W przypadku zakończenia okresu obowiązywania polisy, Wykonawca ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu potwierdzoną za zgodność z oryginałem prolongatę ubezpieczenia.  
W przypadku nieprzekazania prolongaty polisy, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, lub w przypadku nieodnowienia polisy, zamawiający może odstąpić od umowy albo ubezpieczyć Wykonawcę na jego koszt. Koszty poniesione na ubezpieczenie Wykonawcy Zamawiający potrąci z wynagrodzenia Wykonawcy. Odstąpienie od umowy z przyczyn, o których mowa w niniejszym ustępie stanowi odstąpienie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

## PRZEDSTAWICIELE STRON

### § 5.

1. Wyznacza się przedstawicieli Zamawiającego w osobach:
  - 1) **p. J. Bielski - inspektor nadzoru, z-ca kier. Rejonu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, kontakt: 663-550-308**
  - 2) **p. W. Makarski – kierownik Obwodu Drogowego w Zielonej Górze, kontakt: 663-550-309**
  - 3) **p. K. Kazuś – kierownik Obwodu Drogowego w Bobrowicach, kontakt: 663-550-311**
  - 4) **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:
  - 1) ..... tel. ....
4. O każdej zmianie osób, o których mowa w ust. 3 Wykonawca zobowiązany jest powiadomić na piśmie Zamawiającego na 7 dni przed dokonaniem zmiany i uzyskać pisemną akceptację Zamawiającego. Zmiany te nie wymagają aneksu do umowy.
5. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia Zamawiającemu oraz osobom upoważnionym, dostępu do terenu usług oraz do wszystkich miejsc, gdzie są wykonywane usługi lub gdzie przewiduje się ich wykonanie, a są związane z realizacją przedmiotu umowy.

## PODWYKONAWCY

### § 6.

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części przedmiotu umowy podwykonawcom za pisemną zgodą Zamawiającego.
2. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę następujących części zamówienia:
  - 1) .....
3. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany podwykonawcy, o którym mowa w ust.1.
4. Do zmiany podwykonawcy stosuje się postanowienia ust.1 z zastrzeżeniem ust.5.
5. Zmiana podwykonawcy w sytuacji, gdy Wykonawca polegał na jego wiedzy i doświadczeniu wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu musi być uzasadniona na piśmie przez Wykonawcę i wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 14 dni od daty przedłożenia propozycji, wyłącznie wtedy, gdy nowo wskazany podwykonawca będzie spełniał warunki postawione przez Zamawiającego na etapie postępowania o zamówienie publiczne.

6. Wykonawca w terminie 7 dni od zawarcia umowy z podwykonawcą przedkłada Zamawiającemu kopię tej umowy poświadczoną za zgodność z oryginałem.
7. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji usługi podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z podwykonawcą, jednakże nie dłuższym niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury wraz z wymaganymi dokumentami z odbioru prac.
8. W przypadku, gdy termin zapłaty wynagrodzenia wynikający z umów o podwykonawstwo jest dłuższy niż 30 dni, Zamawiający informuje o tym wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
9. Jeżeli w terminie określonym w umowie z podwykonawcą Wykonawca nie dokona w całości lub w części zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, a podwykonawca zwróci się z żądaniem zapłaty tego wynagrodzenia bezpośrednio przez Zamawiającego i udokumentuje zasadność takiego żądania fakturą zaakceptowaną przez Wykonawcę i dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór zafakturowanych usług, Zamawiający zapłaci na rzecz podwykonawcy należne wynagrodzenie bez odsetek. Wynagrodzenie to nie może przekraczać wysokości cen jednostkowych zawartych w umowie pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą.
10. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.9 dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo usług.
11. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający wystąpi do Wykonawcy o zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy w terminie 5 dni od dnia doręczenia pisma oraz do złożenia oświadczenia czy wynagrodzenie należne podwykonawcy zostało zapłacone lub roszczenie o zapłatę wynagrodzenia wygasło z innych powodów.
12. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 11, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
  - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
  - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
  - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
13. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
14. Wykonawca ma obowiązek na ustne bądź pisemne wezwanie przedłożyć Zamawiającemu kopie faktur prawidłowo złożonych i przyjętych, dowodów zapłaty, protokołów odbioru wraz z formularzami cenowymi, które wynikają z umów zawartych pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą i dalszymi podwykonawcami.
15. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku, gdy konieczność zapłaty bezpośredniego wynagrodzenia podwykonawcom zaistnieje przynajmniej **3 razy** lub, gdy suma wypłaconych przez zamawiającego bezpośrednio podwykonawcom wynagrodzeń przekroczy 5% wartości umowy.
16. Postanowienia zawarte w niniejszym paragrafie stosuje się odpowiednio do:
  - 1) wszelkich zmian umów o podwykonawstwo na usługi;
  - 2) podwykonawców i dalszych podwykonawców zamówienia na usługi, przy czym dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o treści zgodnej z projektem umowy.

## ODBIÓR USŁUG

### § 7

1. Zamawiający po pisemnym zgłoszeniu przez wykonawcę przedmiotu umowy do odbioru usług i potwierdzeniu przez przedstawiciela Zamawiającego 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) atesty na zastosowane i wbudowane prefabrykaty, materiały i urządzenia,

- 3) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych przez Wykonawcę sprawdzeń i badań ,
  - 4) rozliczenia pełnej kwoty, którą Wykonawca uważa za należną w ramach umowy ze stosownym uzasadnieniem
  - 5) niewykonanie obowiązków wymienionych w punktach od 1 do 4 powoduje bezskuteczność zawiadomienia.
3. Przedmiotem odbioru usług będą elementy wyszczególnione w formularzu cenowym według zasad określonych w Specyfikacji Technicznej.
4. 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,
  - 2) dokonać odbioru, 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.
  - 3) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
    - a) jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający dokonuje odbioru i może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie
    - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi.
5. 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.
6. 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.
7. Do czasu zakończenia czynności odbiorowych Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonane roboty.

## **WYNAGRODZENIE**

### **§ 8.**

1. Umowną wartość wynagrodzenia ustala się według zasad określonych w formularzu cenowym na kwotę netto .....zł  
(słownie:.....)
- a z podatkiem VAT **23%** tj. ....zł  
kwota brutto .....zł  
(słownie:.....zł)
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 w ten sposób ,że ceny jednostkowe usług 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.  
Wykonawcy nie przysługują w związku z powyższym żadne roszczenia, w tym odszkodowawcze.
6. Wartość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy określona w ust. 1 uwzględnia wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.

## **WIERZYTELNOŚCI**

### **§ 9.**

1. Wykonawca nie może dokonać zastawienia lub przeniesienia, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży; jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z umowy lub jej części, jak również korzyści wynikającej z umowy lub udziału w niej na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego.

2. W przypadku Wykonawcy będącego konsorcjum, z wnioskiem do Zamawiającego o wyrażenie zgody na dokonanie czynności, o której mowa w ust. 1, występuje podmiot reprezentujący wszystkich członków konsorcjum, zgodnie z posiadanym pełnomocnictwem.
3. Zamawiający nie wyrazi zgody na dokonanie czynności określonej w ust. 1 dopóki Wykonawca nie przedstawi dowodu zaspokojenia roszczeń wszystkich podwykonawców, których wynagrodzenie byłoby regulowane ze środków objętych wierzytelnością będącą przedmiotem czynności przedstawionej do akceptacji.
4. Cesja, przelew lub czynność wywołująca podobne skutki, dokonane bez pisemnej zgody Zamawiającego, są względem Zamawiającego bezskuteczne.

## ROZLICZANIE FAKTUR

### § 10.

1. Rozliczenie przedmiotu umowy zostanie dokonane **fakturami częściowymi** na podstawie załączonego protokołu częściowego odbioru usług. Protokoły będą zawierały wielkości rzeczywiste wykonanych usług oraz potwierdzenie wykonania usług przez osoby wyznaczone przez Zamawiającego w § 5 umowy.
2. Warunkiem zapłaty faktur Wykonawcy będzie uregulowanie wszystkich płatności należnych podwykonawcom i dalszym podwykonawcom i załączenie przez Wykonawcę do faktury oświadczenia o uregulowaniu wobec podwykonawców i dalszych podwykonawców wszystkich należności z tytułu wykonanych usług wraz z dowodami potwierdzającymi tę zapłatę. Powyższe oświadczenie powinno być także potwierdzone przez podwykonawców. Wzory oświadczeń stanowią załączniki do opisu przedmiotu zamówienia.
3. Za dowody potwierdzające zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom Zamawiający uzna, potwierdzone za zgodność z oryginałem, kopie faktur podwykonawców prawidłowo wystawionych i dostarczonych Wykonawcy lub podwykonawcy (z potwierdzeniem wpływu) wraz z potwierdzeniem dokonania zapłaty. Faktury winny określać zakres rzeczowy wykonanych części zamówienia wynikający z umów o podwykonawstwo, w tym dalszego podwykonawcy, należne kwoty wynikające z wystawionych przez nich faktur oraz obustronnie podpisanego protokołu odbioru. Dodatkowo Wykonawca wypełni zestawienie faktur i dokonanych płatności dla podwykonawców i dalszych podwykonawców zgodnie z tabelą, której wzór stanowi załącznik do opisu przedmiotu zamówienia.
4. W przypadku uregulowania płatności gotówką, dokumentem potwierdzającym zapłatę będzie pokwitowanie, zgodne z art. 462 § 1 Kodeksu cywilnego.
5. Do czasu dostarczenia przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w ust. 3 i 4 Zamawiający wstrzyma zapłatę wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy, bez prawa naliczania przez Wykonawcę odsetek za opóźnienie.
6. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury w terminie 30 dni kalendarzowych licząc od daty doręczenia jej Zamawiającemu przez Wykonawcę. Terminem płatności faktury jest data obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Zamawiający zastrzega, że termin zapłaty przez Zamawiającego wymagalnego wynagrodzenia wobec Wykonawcy nie może być krótszy niż termin zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Wykonawcy wobec podwykonawcy/dalszego podwykonawcy
8. Do faktury Wykonawca dołącza podpisany przez strony komplet dokumentów rozliczeniowych (protokół odbioru, obmiar powykonawczy, rozliczenie finansowe).
9. Wynagrodzenie zostanie przekazane na konto bankowe Wykonawcy .....
10. Zmiana rachunku bankowego Wykonawcy wymaga aneksu pisemnego do umowy.
11. Za zwłokę w zapłacie należności z faktur przysługują odsetki ustawowe.
12. FV należy wystawiać na:  
Województwo Lubuskie, NIP: 973-05-90-332.  
  
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, al. Niepodległości 32, 65 - 042 Zielona Góra
13. Adres, na który należy przysyłać faktury VAT:  
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze; Al. Niepodległości 32; 65-042 Zielona Góra.

## WARUNKI ZMIANY UMOWY

### § 11.

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, z zastrzeżeniem postanowień niniejszej umowy, w szczególności ust.2 poniżej
2. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach:
  - 1) Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w sytuacji wystąpienia wydarzeń lub okoliczności uniemożliwiających wykonanie usług bądź w znaczny sposób je spowalniający tj.:
    - a) niesprzyjające warunki atmosferyczne (długotrwałe opady deszczu, mróz, porywiste wiatry),
    - b) klęski żywiołowe (powódź, huragan, trzęsienie ziemi),
    - c) niepokoje lub strajk spowodowany przez osoby inne niż personel Wykonawcy;
    - d) ujawnienia odkryć archeologicznych wymagających przeprowadzenia badań ratowniczych;
    - e) ujawnienia niewybuchów i niewypałów wymagających wstrzymania prac i dokonania ich usunięcia przez specjalistyczne służby;
  - 2) Zmiany osobowe dotyczące osób, przy pomocy których Wykonawca lub Zamawiający 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 (np. zmiana wynagrodzenia, zakresu,, sposobu realizacji i tp.):
    - 1) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ; Przez siłę wyższą rozumie się każde zdarzenie zewnętrzne, które było nie do przewidzenia przez Strony umowy, któremu nie można było zapobiec i która ma wpływ na jej realizację.
    - 2) urzędowa zmiana obowiązującej stawki VAT;
    - 3) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawnych w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia stron;
    - 4) Zamawiający dopuszcza zmianę podwykonawców – podmiotów trzecich na zasobach, których Wykonawca opierał się wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu, pod warunkiem, że kolejny podwykonawca - podmiot trzeci wykaże, spełnianie warunków w zakresie wymaganym przez Zamawiającego na etapie postępowania o zamówienie publiczne;
    - 5) zmiana zakresu usług / ilości realizowanego przez podwykonawców;
    - 6) zmiany danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy,
    - 7) zmiany danych rejestrowych,
    - 8) zmiany będące następstwem sukcesji uniwersalnej z mocy prawa po jednej ze stron umowy,
    - 9) zmiany numeru rachunku Wykonawcy,
    - 10) zmiany teleadresowe Stron umowy określonych w umowie;
3. Zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
4. Umowa jest nieważna w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

## KARY UMOWNE

### § 12.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne bez względu na wysokość poniesionej szkody::
  - 1) za zwłokę w dotrzymaniu terminu określonego w §2 ust.3 pkt 1) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za przekroczenie terminu .....**godzinnego**, za każdą godzinę spóźnienia w realizacji przedmiotu zlecenia.
  - 2) za zwłokę w dotrzymaniu terminu określonego w §2 ust.3 pkt 2) 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 brak ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy i nieprzedłużenie potwierdzonej za zgodność z oryginałem polisy ubezpieczenia – w wysokości 1000 zł (słownie: jeden tysiąc 00/100zł).
  - 6) za brak każdorazowej zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości **3 000,00 zł** (słownie trzy tysiące złotych),
  - 7) za nieprzedłożenie każdorazowo poświadczonych za zgodność z oryginałem zgodnie z § 6 ust.6 kopii umowy podwykonawczej lub jej zmiany w wysokości **1 000,00 zł**; (słownie: jeden tysiąc 00/100zł) za każdy dzień opóźnienia.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezawinionych przez Zamawiającego oraz przez Zamawiającego z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 8.
  3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego z zastrzeżeniem § 14 ust.1 w wysokości 10 % wartości umowy brutto.
  4. Za zwłokę w zapłacie należności z faktur przysługują odsetki ustawowe.
  5. Stronom umowy przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.
  6. Wykonawca przez podpisanie niniejszej umowy oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie należności z tytułu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy

## **GWARANCJA**

### **§ 13.**

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na usługi i dostawy objęte umową ..... **miesiący** (z wyłączeniem tarcz znaków gdzie gwarancja wynosi **7 lat**) liczonych od daty odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady ujawnione w okresie gwarancji w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

## **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. Zamawiający może, oprócz innych przyczyn wskazanych w umowie, odstąpić od niniejszej umowy w sytuacji:
  - α) w przypadku świadczenia usługi przez osobę w stanie intoksykacji tj.: w stanie po użyciu alkoholu, nietrzeźwości lub pod wpływem środka odurzającego lub innej podobnie działającej substancji,
  - β) w przypadku 3-krotnego niedotrzymania terminu określonego w § 2 ust. 3 pkt. 1 – 2,
3. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w umowie powinno nastąpić w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.
4. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy musi zostać złożone w terminie do 30 dni od powzięcia informacji o przyczynie będącej podstawą odstąpienia

## **INTERPRETACJA UMOWY**

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

4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy pod rygorem nieważności muszą być dokonywane wyłącznie w formie pisemnej.

## POSTANOWIENIA KOŃCOWE

### § 16.

1. Umowę sporządzono w 2 egzemplarzach po 1 egzemplarzu dla każdej ze Stron.
2. Integralną część umowy stanowią załączniki:
  - 1) formularz ofertowy
  - 2) formularz cenowy
  - 3) opis przedmiotu zamówienia
  - 4) SST
  - 5) polisa OC

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA:

---

---

## UMOWA ZDW-ZG-RDWKŁ-.../2017 (projekt)

zawarta w dniu \_\_\_\_\_ w Zielonej Górze pomiędzy **Województwem Lubuskim, - Zarządem Dróg Wojewódzkich z siedzibą w Zielonej Górze, Al. Niepodległości 32; NIP 973-05-90-332** 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 .....

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

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej progu 209 tys. EURO (Nr sprawy: ZDW-ZG-WZA-3310/69/2017) zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 22 grudnia 2015r., poz. 2164. ze zmianami), strony zawierają umowę o następującej treści:

### PRZEDMIOT UMOWY

#### § 1

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

**Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie**

#### Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie

2. Szczegółowy zakres pełnienia usługi został ujęty w formularzu cenowym i opisie przedmiotu zamówienia stanowiących załącznik do umowy.

### TERMIN REALIZACJI UMOWY

#### § 2

1. Termin realizacji przedmiotu umowy: **od dnia podpisania umowy tj. .... do dnia 31.12.2017r.**

2. Zamawiający przekaze Wykonawcy przed rozpoczęciem robót zatwierdzony projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.

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

1) **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 /mailowo/ telefonicznie\*,

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

2) **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 pkt.1) i pkt.2) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.



## OBOWIĄZKI STRON

### § 3

1. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia w trakcie realizacji zamówienia, na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, osób wykonujących czynności wskazane w formularzu cenowym **poz. 1-59**, które umożliwią wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem oraz treścią.

2. Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy wykonawców prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu do CEIDG oraz wykonujących osobiście i samodzielnie czynności powierzone im w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia.

3. Obowiązek określony w ust. 1 i 2 ma zastosowanie także do podwykonawców oraz dalszych podwykonawców. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą obowiązek zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców osób, o których mowa w ust. 1, na umowę o pracę.

4. Po podpisaniu umowy, najpóźniej w dniu rozpoczęcia realizacji umowy, wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć oświadczenie pod rygorem odpowiedzialności karnej (art. 271 kk) o spełnieniu obowiązku, o którym mowa w ust. 1.

5. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust.1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,

2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,

3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

6. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

1) **oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy** o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;

2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).

Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o *ochronie danych osobowych* (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

3) **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS**, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o *ochronie danych osobowych*. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

7. Za każde stwierdzone niedopełnienie wymogu o którym mowa w ust. 1, wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę, ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu o którym mowa w ust. 1) - za każdą osobę wobec której nie dopełniono obowiązku zatrudnienia na umowę o pracę.

8. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

9. Wykonawca zobowiązany jest do:

1) wykonania przedmiotu umowy w szczególności zgodnie z:

- a) z zasadami rzetelnej wiedzy technicznej,
- b) przepisami prawa,
- c) obowiązującymi normami technicznymi i technologicznymi,
- d) obowiązującymi standardami zabezpieczenia i bezpieczeństwa,
- e) zasadami sztuki budowlanej,

2) protokolarnego przejęcia terenu realizacji umowy wraz z pełną odpowiedzialnością za zabezpieczenie terenu robót oraz ewentualne szkody na rzecz osób trzecich

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

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

5) zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru,

6) uczestniczenia w czynnościach odbiorowych,

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

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

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

10) 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,

11) przestrzegania przepisów bhp i ppoż.,

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

10. Zamawiający zobowiązany jest do:

1) przekazania Wykonawcy niezbędnych dokumentów będących w posiadaniu Zamawiającego informacji niezbędnych do wykonania zamówienia w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy,

2) przekazania terenu realizacji zamówienia,

3) zapewnienia nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy,

4) odbioru należycie wykonanego przedmiotu umowy,

5) zapewnienia środków finansowych na pokrycie wynagrodzenia Wykonawcy.

## **OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

### **§ 4**

1. Wykonawca oświadcza, że przejmuje na siebie odpowiedzialność za szkody powstałe w majątku osób trzecich w związku z realizacją przedmiotu umowy.

2. Wykonawca posiada w okresie obowiązywania umowy ważną polisę nr ..... 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 **120 00,00 zł**.

Polisa potwierdzająca ww. ubezpieczenie stanowi załącznik do niniejszej umowy.

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

W przypadku nieprzekazania prolongaty polisy, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, lub w przypadku nieodnowienia polisy, zamawiający może odstąpić od umowy albo ubezpieczyć Wykonawcę na jego koszt. Koszty poniesione na ubezpieczenie Wykonawcy Zamawiający potrąci z wynagrodzenia Wykonawcy. Odstąpienie od umowy z przyczyn, o których mowa w niniejszym ustępie stanowi odstąpienie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

## PRZEDSTAWICIELE STRON

### § 5

1. Wyznacza się przedstawicieli Zamawiającego w osobach:

**1) Rafał Bogdała – kierownik Obwodu Drogowego w Kłodawie, kontakt: 663-550-323**

**2) Tomasz Czekajło – kierownik Obwodu Drogowego w Drezdenku, kontakt: 663-550-322**

**3) Bernard Śmigowski – kierownik Obwodu Drogowego w Sulęcinie, kontakt: 663-550-327**

**4) Artur Noszczyński – kierownik Obwodu Drogowego w Ośnie Lubuskim, kontakt: 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. O każdej zmianie osób, o których mowa w ust. 3 Wykonawca zobowiązany jest powiadomić na piśmie Zamawiającego na 7 dni przed dokonaniem zmiany i uzyskać pisemną akceptację Zamawiającego. Zmiany te nie wymagają aneksu do umowy.

5. 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 za pisemną zgodą Zamawiającego.

2. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę następujących części zamówienia:

1) .....nie dotyczy.....

3. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany podwykonawcy, o którym mowa w ust.1.

4. Do zmiany podwykonawcy stosuje się postanowienia ust.1 z zastrzeżeniem ust.5.

5. Zmiana podwykonawcy w sytuacji, gdy Wykonawca polegał na jego wiedzy i doświadczeniu wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu musi być uzasadniona na piśmie przez Wykonawcę i wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 14 dni od daty przedłożenia propozycji, wyłącznie wtedy, gdy nowo wskazany podwykonawca będzie spełniał warunki postawione przez Zamawiającego na etapie postępowania o zamówienie publiczne.

6. Wykonawca w terminie 7 dni od zawarcia umowy z podwykonawcą przedkłada Zamawiającemu kopię tej umowy poświadczoną za zgodność z oryginałem.

7. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji usługi podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy

z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z podwykonawcą, jednakże nie dłuższym niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury wraz z wymaganymi dokumentami z odbioru usług.

8. W przypadku, gdy termin zapłaty wynagrodzenia wynikający z umów o podwykonawstwo jest dłuższy niż 30 dni, Zamawiający informuje o tym wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

9. Jeżeli w terminie określonym w umowie z podwykonawcą Wykonawca nie dokona w całości lub w części zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, a podwykonawca zwróci się z żądaniem zapłaty tego wynagrodzenia bezpośrednio przez Zamawiającego i udokumentuje zasadność takiego żądania fakturą zaakceptowaną przez Wykonawcę i dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór zafakturowanych usług, Zamawiający zapłaci na rzecz podwykonawcy należne wynagrodzenie bez odsetek. Wynagrodzenie to nie może przekraczać wysokości cen jednostkowych zawartych w umowie pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą.

10. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.9 dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo usług.

11. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający wystąpi do Wykonawcy o zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy w terminie 5 dni od dnia doręczenia pisma oraz do złożenia oświadczenia czy wynagrodzenie należne podwykonawcy zostało zapłacone lub roszczenie o zapłatę wynagrodzenia wygasło z innych powodów.

12. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 11, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:

1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo

2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo

3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

13. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

14. Wykonawca ma obowiązek na ustne bądź pisemne wezwanie przedłożyć Zamawiającemu kopie faktur prawidłowo złożonych i przyjętych, dowodów zapłaty, protokołów odbioru wraz z formularzami cenowymi, które wynikają z umów zawartych pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą i dalszymi podwykonawcami.

15. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku, gdy konieczność zapłaty bezpośredniego wynagrodzenia podwykonawcom zaistnieje przynajmniej 3 razy lub, gdy suma wypłaconych przez zamawiającego bezpośrednio podwykonawcom wynagrodzeń przekroczy 5% wartości umowy.

16. Postanowienia zawarte w niniejszym paragrafie stosuje się odpowiednio do:

1) wszelkich zmian umów o podwykonawstwo na usługi;

2) podwykonawców i dalszych podwykonawców zamówienia na usługi, przy czym dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o treści zgodnej z projektem umowy.

## **ODBIÓR PRAC**

### **§ 7**

1. Zamawiający po pisemnym zgłoszeniu przez wykonawcę przedmiotu umowy do odbioru usług 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) atesty na zastosowane i wbudowane prefabrykaty, materiały i urządzenia,

3) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych przez Wykonawcę sprawdzeń i badań,

4) rozliczenia pełnej kwoty, którą Wykonawca uważa za należną w ramach umowy ze stosownym uzasadnieniem,

- 5) niewykonanie obowiązków wymienionych w punktach od 1 do 4 powoduje bezskuteczność zawiadomienia.
3. Przedmiotem odbioru prac będą elementy wyszczególnione w formularzu cenowym według zasad określonych w Specyfikacji Technicznej.
4. 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,
  - 2) dokonać odbioru 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.
  - 3) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
    - a) jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający dokonuje odbioru i może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
    - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy ponownie.
5. 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.
6. 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.
7. 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 .....% 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 w ten sposób, że 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 uwzględni wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.

## **WIERZYTELNOŚCI**

### **§ 9**

1. Wykonawca nie może dokonać zastawienia lub przeniesienia, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży; jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z umowy lub jej części, jak również korzyści wynikającej z umowy lub udziału w niej na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego.

2. W przypadku Wykonawcy będącego konsorcjum, z wnioskiem do Zamawiającego o wyrażenie zgody na dokonanie czynności, o której mowa w ust. 1, występuje podmiot reprezentujący wszystkich członków konsorcjum, zgodnie z posiadanym pełnomocnictwem.
3. Zamawiający nie wyrazi zgody na dokonanie czynności określonej w ust. 1 dopóki Wykonawca nie przedstawi dowodu zaspokojenia roszczeń wszystkich podwykonawców, których wynagrodzenie byłoby regulowane ze środków objętych wierzytelnością będącą przedmiotem czynności przedstawionej do akceptacji.
4. Cesja, przelew lub czynność wywołująca podobne skutki, dokonane bez pisemnej zgody Zamawiającego, są względem Zamawiającego bezskuteczne.

## ROZLICZANIE FAKTUR

### § 10

1. Rozliczenie przedmiotu umowy zostanie dokonane fakturami częściowymi na podstawie załączonego protokołu odbioru częściowego wykonania usługi. Protokoły będą zawierały wielkości rzeczywiste wykonanych usług oraz potwierdzenie wykonania usług przez osoby wyznaczone przez Zamawiającego w § 5 umowy.
2. Warunkiem zapłaty faktur Wykonawcy będzie uregulowanie wszystkich płatności należnych podwykonawcom i dalszym podwykonawcom i załączenie przez Wykonawcę do faktury oświadczenia o uregulowaniu wobec podwykonawców i dalszych podwykonawców wszystkich należności z tytułu wykonanych usług wraz z dowodami potwierdzającymi tę zapłatę. Powyższe oświadczenie powinno być także potwierdzone przez podwykonawców. Wzory oświadczeń stanowią załączniki do opisu przedmiotu zamówienia.
3. Za dowody potwierdzające zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom Zamawiający uzna, potwierdzone za zgodność z oryginałem, kopie faktur podwykonawców prawidłowo wystawionych i dostarczonych Wykonawcy lub podwykonawcy (z potwierdzeniem wpływu) wraz z potwierdzeniem dokonania zapłaty. Faktury winny określać zakres rzeczowy wykonanych części zamówienia wynikający z umów o podwykonawstwo, w tym dalszego podwykonawcy, należne kwoty wynikające z wystawionych przez nich faktur oraz obustronnie podpisanego protokołu odbioru. Dodatkowo Wykonawca wypełni zestawienie faktur i dokonanych płatności dla podwykonawców i dalszych podwykonawców zgodnie z tabelą, której wzór stanowi załącznik do opisu przedmiotu zamówienia.
4. W przypadku uregulowania płatności gotówką, dokumentem potwierdzającym zapłatę będzie pokwitowanie, zgodne z art. 462 § 1 Kodeksu cywilnego.
5. Do czasu dostarczenia przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w ust. 3 i 4 Zamawiający wstrzyma zapłatę wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy, bez prawa naliczania przez Wykonawcę odsetek za opóźnienie.
6. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury w terminie 30 dni kalendarzowych licząc od daty doręczenia jej Zamawiającemu przez Wykonawcę.
7. Zamawiający zastrzega, że termin zapłaty przez Zamawiającego wymagalnego wynagrodzenia wobec Wykonawcy nie może być krótszy niż termin zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Wykonawcy wobec podwykonawcy/dalszego podwykonawcy
8. Do faktury Wykonawca dołącza podpisany przez strony komplet dokumentów rozliczeniowych (protokół odbioru, obmiar powykonawczy, rozliczenie finansowe).
9. Wynagrodzenie zostanie przekazane na konto bankowe Wykonawcy .....
10. Zmiana rachunku bankowego Wykonawcy wymaga aneksu pisemnego do umowy.
11. Za zwłokę w zapłacie należności z faktur przysługują odsetki ustawowe.
12. Faktury VAT będą wystawiane na:  
Województwo Lubuskie, ul. Podgórna 7, 65-057 Zielona Góra, NIP: 973-05-90-332.  
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, al. Niepodległości 32,  
65 - 042 Zielona Góra
13. Adres , na który należy przysyłać faktury VAT :  
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze  
al. Niepodległości 32, 65-042 Zielona Góra.

## WARUNKI ZMIANY UMOWY

### § 11

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, z zastrzeżeniem postanowień niniejszej umowy, w szczególności ust. 2 poniżej

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

1) Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w sytuacji wystąpienia wydarzeń lub okoliczności uniemożliwiających wykonanie usług bądź w znaczny sposób je spowalniający tj.:

- a) niesprzyjające warunki atmosferyczne (długotrwałe opady deszczu, mróz, porywiste wiatry),
- b) klęski żywiołowe (powódź, huragan, trzęsienie ziemi),
- c) niepokoje lub strajk spowodowany przez osoby inne niż personel Wykonawcy;
- d) ujawnienia odkryć archeologicznych wymagających przeprowadzenia badań ratowniczych;
- e) ujawnienia niewybuchów i niewypałów wymagających wstrzymania prac i dokonania ich usunięcia przez specjalistyczne służby;

2) Zmiany osobowe dotyczące osób, przy pomocy których Wykonawca lub Zamawiający 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 (np. zmiana wynagrodzenia, zakresu, sposobu realizacji i tp.):

- a) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ; Przez siłę wyższą rozumie się każde zdarzenie zewnętrzne, które było nie do przewidzenia przez Strony umowy, któremu nie można było zapobiec i która ma wpływ na jej realizację.
- b) urzędowa zmiana obowiązującej stawki VAT w zakresie wysokości tego podatku;
- c) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawnych w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia stron;
- d) Zamawiający dopuszcza zmianę podwykonawców – podmiotów trzecich na zasobach, których Wykonawca opierał się wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu, pod warunkiem, że kolejny podwykonawca – podmiot trzeci wykaże, spełnianie warunków w zakresie wymaganym przez Zamawiającego na etapie postępowania o zamówienie publiczne;
- e) zmiana zakresu usług / ilości realizowanego przez podwykonawców;
- f) zmiany danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy,
- g) zmiany danych rejestrowych,
- h) zmiany będące następstwem sukcesji uniwersalnej z mocy prawa po jednej ze stron umowy,
- i) zmiany numeru rachunku Wykonawcy,
- j) zmiany teled adresowe Stron umowy określonych w umowie;

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

4. Umowa jest nieważna w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

## KARY UMOWNE

### § 12

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne bez względu na wysokość poniesionej szkody:

- 1) za zwłokę w dotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 pkt 1) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za przekroczenie terminu .....godzinnego, za każdą godzinę spóźnienia w realizacji przedmiotu zlecenia,
- 2) za zwłokę w dotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 3 pkt 2) 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 brak ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy i nieprzedłużenie potwierdzonej za zgodność z oryginałem prolongaty ubezpieczenia – w wysokości 1000,00zł. (słownie: jeden tysiąc złotych)
  - 6) za nieprzedłożenie każdorazowo do zaakceptowania w wyznaczonym terminie zgodnie z § 6 ust.6 projektu umowy podwykonawczej, lub jej zmiany w wysokości **1 000,00 zł**; (słownie: jeden tysiąc 00/100zł) za każdy dzień opóźnienia,
  - 7) za nieprzedłożenie każdorazowo poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy podwykonawczej lub jej zmiany w wysokości **1 000,00 zł**; (słownie: jeden tysiąc 00/100zł) za każdy dzień opóźnienia.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezawinionych przez Zamawiającego oraz przez Zamawiającego z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 8.
  3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego z zastrzeżeniem § 15 ust.1 w wysokości 10 % wartości umowy brutto.
  4. Za zwłokę w zapłacie należności z faktur przysługują odsetki ustawowe.
  5. Stronom umowy przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.
  6. Wykonawca przez podpisanie niniejszej umowy oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie należności z tytułu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.

## **GWARANCJA**

### **§ 13**

1. Wykonawca udziela gwarancji na usługi i dostawy objęte umową: ..... **miesiący**, liczonych od daty odbioru przedmiotu umowy (z **wyłączeniem tarcz znaków gdzie gwarancja wynosi – 7 lat**) liczonych od daty odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady ujawnione w okresie gwarancji w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

## **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 Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od 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. Zamawiający może, oprócz innych przyczyn wskazanych w umowie, odstąpić od niniejszej umowy w sytuacji:
  - 1) w przypadku świadczenia usługi przez osobę w stanie intoksykacji tj.: w stanie po użyciu alkoholu, nietrzeźwości lub pod wpływem środka odurzającego lub innej podobnie działającej substancji,
  - 2) w przypadku 3-krotnego niedotrzymania terminu określonego w § 2 ust. 3 pkt. 1 – 2,
3. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w umowie powinno nastąpić w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.
4. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy musi zostać złożone w terminie do 30 dni od powzięcia informacji o przyczynie będącej podstawą odstąpienia

## **INTERPRETACJA UMOWY**

### **§ 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 powszechnie obowiązujące przepisy prawa.



3. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy pod rygorem nieważności muszą być dokonywane wyłącznie w formie pisemnej.

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**  
**§ 16**

1. Umowę sporządzono w 2 egzemplarzach po 1 egzemplarzu dla każdej ze Stron.
2. Integralną część umowy stanowią załączniki:
  - 1) formularz ofertowy,
  - 2) formularz cenowy
  - 3) opis przedmiotu zamówienia
  - 4) SST
  - 5) polisa OC

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## UMOWA ZDW-ZG-RDWK-...../2017 (projekt)

zawarta w dniu \_\_\_\_\_ w Zielonej Górze pomiędzy **Województwem Lubuskim - Zarządem Dróg Wojewódzkich z siedzibą w Zielonej Górze, Al. Niepodległości 32; NIP 973-05-90-332** 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 11.01.2017r.  
(ZDW-ZG-WO-105-4/17)

a .....z siedzibą w....., wpisana do .....  
.....pod numerem .....zwana dalej Wykonawcą reprezentowanym przez:  
.....

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej progu 209 tys. EURO (Nr sprawy: ZDW-ZG-WZA-3310/...../2017) zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 22 grudnia 2015r., poz. 2164. ze zmianami), strony zawierają umowę o następującej treści:

### PRZEDMIOT UMOWY

#### § 1.

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

**Roboty konserwacyjne oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze**

**Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie**

**Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kożuchowie**

#### Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kożuchowie

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 tj. .... do dnia 31.12.2017r.**

2. Zamawiający przed rozpoczęciem wykonywania usług przekaże Wykonawcy zatwierdzony projekt 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:

1) w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego, maksymalny czas na przystąpienie do realizacji czy zabezpieczenia terenu będzie wynosił ..... **godziny (zgodnie z ofertą Wykonawcy)** od chwili przyjęcia zlecenia pisemnego przy użyciu faksu /mailowo/ telefonicznie\*.

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

2) w pozostałych sytuacjach – każdorazowo zostanie określany czas realizacji od chwili przyjęcia zlecenia 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 pkt.1) i pkt.2) niniejszej umowy, będące podstawą do realizacji usług, będzie zawierać: zakres, ich szczegółową lokalizację oraz termin wykonania.

## **OBOWIĄZKI STRON**

### **§ 3.**

1. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia w trakcie realizacji zamówienia, na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, osoby wykonujące czynności wskazane w formularzu cenowym poz. 1-152, które umożliwią wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem oraz treścią.

2. Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy wykonawców prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu do CEIDG oraz wykonujących osobiście i samodzielnie czynności powierzone im w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia.

3. Obowiązek określony w ust. 1 i 2 ma zastosowanie także do podwykonawców oraz dalszych podwykonawców. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą obowiązek zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców osób, o których mowa w pkt.1, na umowę o pracę.

4. Po podpisaniu umowy, najpóźniej w dniu rozpoczęcia realizacji umowy, wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć oświadczenie pod rygorem odpowiedzialności karnej (art. 271 kk) o spełnieniu obowiązku, o którym mowa w ust. 1.

5. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust.1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

- 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
- 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów,
- 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

6. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- 1) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
- 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).

Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

- 3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
  - 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
7. Za każde stwierdzone niedopełnienie wymogu o którym mowa w ust. 1, wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę, ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu o którym mowa w pkt 1 - za każdą osobę wobec której nie dopełniono obowiązku zatrudnienia na umowę o pracę.
8. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
9. 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) protokolarnego przejścia terenu realizacji umowy wraz z pełną odpowiedzialnością za zabezpieczenie terenu prac oraz ewentualne szkody na rzecz osób trzecich,
  - 3) zgłaszania rozpoczęcia prac w odpowiednim Obwodzie Drogowym, osobie odpowiedzialnej za nadzór nad ich realizacją,
  - 4) przerwania prac na żądanie Zamawiającego oraz zabezpieczenia prac przed ich zniszczeniem,
  - 5) zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru,
  - 6) uczestniczenia w czynnościach odbiorowych,
  - 7) usunięcia stwierdzonych wad ujawnionych w okresie i w ramach gwarancji i rękojmi za wady,
  - 8) uczestniczenia w przeglądach w okresie gwarancji i rękojmi za wady, na wezwanie Zamawiającego,
  - 9) natychmiastowego powiadomienia Zamawiającego o nieszczęśliwych wypadkach lub zagrożeniach na terenie prac,
  - 10) 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,
  - 11) przestrzegania przepisów bhp i ppoż.,
  - 12) uporządkowania terenu każdorazowo po zakończeniu zleconych prac i postępowania z odpadami zgodnie z ustawą o odpadach,
10. 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,
  - 3) zapewnienia nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy,
  - 4) odbioru należycie wykonanego przedmiotu umowy,
  - 5) zapewnienia środków finansowych na pokrycie wynagrodzenia Wykonawcy

## OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

### § 4.

1. Wykonawca oświadcza, że przejmuje na siebie odpowiedzialność za szkody powstałe w majątku osób trzecich w związku z realizacją przedmiotu umowy.
2. Wykonawca posiada w okresie obowiązywania umowy ważną polisę nr ..... 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 **60 000,00 zł**. Polisa potwierdzająca ww. ubezpieczenie stanowi załącznik do niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy. W przypadku zakończenia okresu obowiązywania polisy, Wykonawca ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu potwierdzoną za zgodność z oryginałem prolongatę ubezpieczenia.  
W przypadku nieprzekazania prolongaty polisy, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, lub w przypadku nieodnowienia polisy, zamawiający może odstąpić od umowy albo ubezpieczyć Wykonawcę na jego koszt. Koszty poniesione na ubezpieczenie Wykonawcy Zamawiający potrąci z wynagrodzenia Wykonawcy. Odstąpienie od umowy z przyczyn, o których mowa w niniejszym ustępie stanowi odstąpienie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

## PRZEDSTAWICIELE STRON

### § 5.

1. Wyznacza się przedstawicieli Zamawiającego w osobach:
  - 1) Obwód Drogowy w Kozuchowie – Kierownik Jerzy Pawełek tel.663 550 314
  - 2) Obwód Drogowy w Lubsku – Kierownik Tadeusz Bryczkowski tel.663 550 318
  - 3) Obwód Drogowy w Sławie – Kierownik Tomasz Łoś tel.663 550 317
  - 4) Obwód Drogowy w Żaganii – Kierownik Jolanta Suszał tel.663 550 339
2. Przedstawiciele Zamawiającego uprawnieni są do wydawania Wykonawcy poleceń związanych z zapewnieniem prawidłowego oraz zgodnego z umową wykonania przedmiotu umowy.
3. Przedstawicielem Wykonawcy będzie:
  - 1) ..... tel. ....
4. O każdej zmianie osób, o których mowa w ust. 3 Wykonawca zobowiązany jest powiadomić na piśmie Zamawiającego na 7 dni przed dokonaniem zmiany i uzyskać pisemną akceptację Zamawiającego. Zmiany te nie wymagają aneksu do umowy.
5. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia Zamawiającemu oraz osobom upoważnionym, dostępu do terenu usług oraz do wszystkich miejsc, gdzie są wykonywane usługi lub gdzie przewiduje się ich wykonanie, a są związane z realizacją przedmiotu umowy.

## PODWYKONAWCY

### § 6.

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części przedmiotu umowy podwykonawcom za pisemną zgodą Zamawiającego.
2. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę następujących części zamówienia:
  - 1) .....
3. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany podwykonawcy, o którym mowa w ust.1.
4. Do zmiany podwykonawcy stosuje się postanowienia ust.1 z zastrzeżeniem ust.5.
5. Zmiana podwykonawcy w sytuacji, gdy Wykonawca polegał na jego wiedzy i doświadczeniu wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu musi być uzasadniona na piśmie przez Wykonawcę i wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 14 dni od daty przedłożenia propozycji, wyłącznie wtedy, gdy nowo wskazany podwykonawca będzie spełniał warunki postawione przez Zamawiającego na etapie postępowania o zamówienie publiczne.

6. Wykonawca w terminie 7 dni od zawarcia umowy z podwykonawcą przedkłada Zamawiającemu kopię tej umowy poświadczoną za zgodność z oryginałem.
7. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji usługi podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z podwykonawcą, jednakże nie dłuższym niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury wraz z wymaganymi dokumentami z odbioru prac.
8. W przypadku, gdy termin zapłaty wynagrodzenia wynikający z umów o podwykonawstwo jest dłuższy niż 30 dni, Zamawiający informuje o tym wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
9. Jeżeli w terminie określonym w umowie z podwykonawcą Wykonawca nie dokona w całości lub w części zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, a podwykonawca zwróci się z żądaniem zapłaty tego wynagrodzenia bezpośrednio przez Zamawiającego i udokumentuje zasadność takiego żądania fakturą zaakceptowaną przez Wykonawcę i dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór zafakturowanych usług, Zamawiający zapłaci na rzecz podwykonawcy należne wynagrodzenie bez odsetek. Wynagrodzenie to nie może przekraczać wysokości cen jednostkowych zawartych w umowie pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą.
10. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.9 dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo usług.
11. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający wystąpi do Wykonawcy o zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy w terminie 5 dni od dnia doręczenia pisma oraz do złożenia oświadczenia czy wynagrodzenie należne podwykonawcy zostało zapłacone lub roszczenie o zapłatę wynagrodzenia wygasło z innych powodów.
12. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 11, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
  - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
  - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
  - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
13. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
14. Wykonawca ma obowiązek na ustne bądź pisemne wezwanie przedłożyć Zamawiającemu kopie faktur prawidłowo złożonych i przyjętych, dowodów zapłaty, protokołów odbioru wraz z formularzami cenowymi, które wynikają z umów zawartych pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą i dalszymi podwykonawcami.
15. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku, gdy konieczność zapłaty bezpośredniego wynagrodzenia podwykonawcom zaistnieje przynajmniej 3 razy lub, gdy suma wypłaconych przez zamawiającego bezpośrednio podwykonawcom wynagrodzeń przekroczy 5% wartości umowy.
16. Postanowienia zawarte w niniejszym paragrafie stosuje się odpowiednio do:
  - 1) wszelkich zmian umów o podwykonawstwo na usługi;
  - 2) podwykonawców i dalszych podwykonawców zamówienia na usługi, przy czym dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o treści zgodnej z projektem umowy.

## **ODBIÓR USŁUG**

### **§ 7**

1. Zamawiający po pisemnym zgłoszeniu przez wykonawcę przedmiotu umowy do odbioru usług i potwierdzeniu przez przedstawiciela Zamawiającego 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) atesty na zastosowane i wbudowane prefabrykaty, materiały i urządzenia,

- 3) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych przez Wykonawcę sprawdzeń i badań ,
  - 4) rozliczenia pełnej kwoty, którą Wykonawca uważa za należną w ramach umowy ze stosownym uzasadnieniem
  - 5) niewykonanie obowiązków wymienionych w punktach od 1 do 4 powoduje bezskuteczność zawiadomienia.
3. Przedmiotem odbioru usług będą elementy wyszczególnione w formularzu cenowym według zasad określonych w Specyfikacji Technicznej.
4. 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,
  - 2) dokonać odbioru, 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.
  - 3) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
    - a) jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający dokonuje odbioru i może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie
    - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi.
5. 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.
6. 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.
7. Do czasu zakończenia czynności odbiorowych Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonane roboty.

## **WYNAGRODZENIE**

### **§ 8.**

1. Umowną wartość wynagrodzenia ustala się według zasad określonych w formularzu cenowym na kwotę netto .....zł  
(słownie:.....)
- a z podatkiem VAT 23% tj. ....zł  
kwota brutto .....zł  
(słownie:.....zł)
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 w ten sposób ,że ceny jednostkowe usług 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.  
Wykonawcy nie przysługują w związku z powyższym żadne roszczenia, w tym odszkodowawcze.
6. Wartość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy określona w ust. 1 uwzględnia wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.

## **WIERZYTELNOŚCI**

### **§ 9.**

1. Wykonawca nie może dokonać zastawienia lub przeniesienia, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży; jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z umowy lub jej części, jak również korzyści wynikającej z umowy lub udziału w niej na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego.

2. W przypadku Wykonawcy będącego konsorcjum, z wnioskiem do Zamawiającego o wyrażenie zgody na dokonanie czynności, o której mowa w ust. 1, występuje podmiot reprezentujący wszystkich członków konsorcjum, zgodnie z posiadanym pełnomocnictwem.
3. Zamawiający nie wyrazi zgody na dokonanie czynności określonej w ust. 1 dopóki Wykonawca nie przedstawi dowodu zaspokojenia roszczeń wszystkich podwykonawców, których wynagrodzenie byłoby regulowane ze środków objętych wierzytelnością będącą przedmiotem czynności przedstawionej do akceptacji.
4. Cesja, przelew lub czynność wywołująca podobne skutki, dokonane bez pisemnej zgody Zamawiającego, są względem Zamawiającego bezskuteczne.

## ROZLICZANIE FAKTUR

### § 10.

1. Rozliczenie przedmiotu umowy zostanie dokonane **fakturami częściowymi** na podstawie załączonego protokołu częściowego odbioru usług. Protokoły będą zawierały wielkości rzeczywiste wykonanych usług oraz potwierdzenie wykonania usług przez osoby wyznaczone przez Zamawiającego w § 5 umowy.
2. Warunkiem zapłaty faktur Wykonawcy będzie uregulowanie wszystkich płatności należnych podwykonawcom i dalszym podwykonawcom i załączenie przez Wykonawcę do faktury oświadczenia o uregulowaniu wobec podwykonawców i dalszych podwykonawców wszystkich należności z tytułu wykonanych usług wraz z dowodami potwierdzającymi tę zapłatę. Powyższe oświadczenie powinno być także potwierdzone przez podwykonawców. Wzory oświadczeń stanowią załączniki do opisu przedmiotu zamówienia.
3. Za dowody potwierdzające zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom Zamawiający uzna, potwierdzone za zgodność z oryginałem, kopie faktur podwykonawców prawidłowo wystawionych i dostarczonych Wykonawcy lub podwykonawcy (z potwierdzeniem wpływu) wraz z potwierdzeniem dokonania zapłaty. Faktury winny określać zakres rzeczowy wykonanych części zamówienia wynikający z umów o podwykonawstwo, w tym dalszego podwykonawcy, należne kwoty wynikające z wystawionych przez nich faktur oraz obustronnie podpisanego protokołu odbioru. Dodatkowo Wykonawca wypełni zestawienie faktur i dokonanych płatności dla podwykonawców i dalszych podwykonawców zgodnie z tabelą, której wzór stanowi załącznik do opisu przedmiotu zamówienia.
4. W przypadku uregulowania płatności gotówką, dokumentem potwierdzającym zapłatę będzie pokwitowanie, zgodne z art. 462 § 1 Kodeksu cywilnego.
5. Do czasu dostarczenia przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w ust. 3 i 4 Zamawiający wstrzyma zapłatę wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy, bez prawa naliczania przez Wykonawcę odsetek za opóźnienie.
6. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury w terminie 30 dni kalendarzowych licząc od daty doręczenia jej Zamawiającemu przez Wykonawcę. Terminem płatności faktury jest data obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Zamawiający zastrzega, że termin zapłaty przez Zamawiającego wymagalnego wynagrodzenia wobec Wykonawcy nie może być krótszy niż termin zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Wykonawcy wobec podwykonawcy/dalszego podwykonawcy
8. Do faktury Wykonawca dołącza podpisany przez strony komplet dokumentów rozliczeniowych (protokół odbioru, obmiar powykonawczy, rozliczenie finansowe).
9. Wynagrodzenie zostanie przekazane na konto bankowe Wykonawcy .....
10. Zmiana rachunku bankowego Wykonawcy wymaga aneksu pisemnego do umowy.
11. Za zwłokę w zapłacie należności z faktur przysługują odsetki ustawowe.
12. FV należy wystawiać na:  
Województwo Lubuskie, NIP: 973-05-90-332.  
  
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, al. Niepodległości 32, 65 - 042 Zielona Góra
13. Adres, na który należy przysyłać faktury VAT:  
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze; Al. Niepodległości 32; 65-042 Zielona Góra.



## WARUNKI ZMIANY UMOWY

### § 11.

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, z zastrzeżeniem postanowień niniejszej umowy, w szczególności ust.2 poniżej
2. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach:
  - 1) Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w sytuacji wystąpienia wydarzeń lub okoliczności uniemożliwiających wykonanie usług bądź w znaczny sposób je spowalniający tj.:
    - a) niesprzyjające warunki atmosferyczne (długotrwałe opady deszczu, mróz, porywiste wiatry),
    - b) klęski żywiołowe (powódź, huragan, trzęsienie ziemi),
    - c) niepokoje lub strajk spowodowany przez osoby inne niż personel Wykonawcy;
    - d) ujawnienia odkryć archeologicznych wymagających przeprowadzenia badań ratowniczych;
    - e) ujawnienia niewybuchów i niewypałów wymagających wstrzymania prac i dokonania ich usunięcia przez specjalistyczne służby;
  - 2) Zmiany osobowe dotyczące osób, przy pomocy których Wykonawca lub Zamawiający 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 (np. zmiana wynagrodzenia, zakresu,, sposobu realizacji i tp.):
    - a) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ; Przez siłę wyższą rozumie się każde zdarzenie zewnętrzne, które było nie do przewidzenia przez Strony umowy, któremu nie można było zapobiec i która ma wpływ na jej realizację.
    - b) urzędowa zmiana obowiązującej stawki VAT;
    - c) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawnych w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia stron;
    - d) Zamawiający dopuszcza zmianę podwykonawców – podmiotów trzecich na zasobach, których Wykonawca opierał się wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu, pod warunkiem, że kolejny podwykonawca - podmiot trzeci wykaże, spełnianie warunków w zakresie wymaganym przez Zamawiającego na etapie postępowania o zamówienie publiczne;
    - e) zmiana zakresu usług / ilości realizowanego przez podwykonawców;
    - f) zmiany danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy,
    - g) zmiany danych rejestrowych,
    - h) zmiany będące następstwem sukcesji uniwersalnej z mocy prawa po jednej ze stron umowy,
    - i) zmiany numeru rachunku Wykonawcy,
    - j) zmiany teleadresowe Stron umowy określonych w umowie;
3. Zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
4. Umowa jest nieważna w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

## KARY UMOWNE

### § 12.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne bez względu na wysokość poniesionej szkody::
  - 1) za zwłokę w dotrzymaniu terminu określonego w §2 ust.3 pkt 1) niniejszej umowy - w wysokości 2% wartości zlecenia brutto za przekroczenie terminu .....**godzinnego**, za każdą godzinę spóźnienia w realizacji przedmiotu zlecenia.
  - 2) za zwłokę w dotrzymaniu terminu określonego w §2 ust.3 pkt 2) 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 brak ciągłości ubezpieczenia w okresie trwania umowy i nieprzedłużenie potwierdzonej za zgodność z oryginałem polisy ubezpieczenia – w wysokości 1000 zł (słownie: jeden tysiąc 00/100zł).
  - 6) za brak każdorazowej zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości **3 000,00 zł** (słownie trzy tysiące złotych),
  - 7) za nieprzedłożenie każdorazowo poświadczonych za zgodność z oryginałem zgodnie z § 6 ust.6 kopii umowy podwykonawczej lub jej zmiany w wysokości **1 000,00 zł**; (słownie: jeden tysiąc 00/100zł) za każdy dzień opóźnienia.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezawinionych przez Zamawiającego oraz przez Zamawiającego z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 8.
  3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego z zastrzeżeniem § 14 ust.1 w wysokości 10 % wartości umowy brutto.
  4. Za zwłokę w zapłacie należności z faktur przysługują odsetki ustawowe.
  5. Stronom umowy przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.
  6. Wykonawca przez podpisanie niniejszej umowy oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie należności z tytułu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy

## **GWARANCJA**

### **§ 13.**

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na usługi i dostawy objęte umową ..... **miesiące** (z wyłączeniem tarcz znaków gdzie gwarancja wynosi **7 lat**) liczonych od daty odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady ujawnione w okresie gwarancji w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

## **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. Zamawiający może, oprócz innych przyczyn wskazanych w umowie, odstąpić od niniejszej umowy w sytuacji:
  - 1) w przypadku świadczenia usługi przez osobę w stanie intoksykacji tj.: w stanie po użyciu alkoholu, nietrzeźwości lub pod wpływem środka odurzającego lub innej podobnie działającej substancji,
  - 2) w przypadku 3-krotnego niedotrzymania terminu określonego w § 2 ust. 3 pkt. 1 – 2,
3. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w umowie powinno nastąpić w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.
4. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy musi zostać złożone w terminie do 30 dni od powzięcia informacji o przyczynie będącej podstawą odstąpienia

## **INTERPRETACJA UMOWY**

### **§ 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 prawa.
3. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy pod rygorem nieważności muszą być dokonywane wyłącznie w formie pisemnej.

## **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

### **§ 16.**

1. Umowę sporządzono w 2 egzemplarzach po 1 egzemplarzu dla każdej ze Stron.
2. Integralną część umowy stanowią załączniki:
  - 1) formularz ofertowy
  - 2) formularz cenowy
  - 3) opis przedmiotu zamówienia
  - 4) SST
  - 5) polisa OC

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA:

---

---