



GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD

Oddział w Warszawie

ul. Mińska 25
03-808 Warszawa

Numer referencyjny nadany przez Zamawiającego: **37/2014**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
DO PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO NA**

**Konserwacja oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń
bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i
jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w
podziale na zadania I - IV**

**Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów
Mazowiecka, Siedlce.**

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki.

Z A T W I E R D Z A M

Zastępca Dyrektora Oddziału
ds. Zarządzania Drogami i Mostami

mgr inż. Leszek Sekuński

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

ul. Mińska 25
03-808 Warszawa
tel.: (22) 209 25 01
Fax: (22) 698 60 45

e-mail: sekretariat.warszawa@gddkia.gov.pl
www.gddkia.gov.pl

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:

Tom I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW WRAZ Z FORMULARZAMI

Rozdział 1	Instrukcja dla Wykonawców (IDW)
Rozdział 2	Formularz „Oferta” i formularze załączników do oferty
Formularz 2.1.	Kosztorysy ofertowe – Zadanie 1, Formularz 2.1. – Zestawienie zbiorcze oraz (Formularze 2.1.1., 2.1.2., 2.1.3., 2.1.4.)
Formularz 2.2	Kosztorysy ofertowe – Zadanie 2, Formularz 2.2. – Zestawienie zbiorcze oraz (Formularze 2.2.1, 2.2.2, 2.2.3, 2.2.4)
Formularz 2.3	Kosztorysy ofertowe – Zadanie 3, Formularz 2.3. – Zestawienie zbiorcze oraz (Formularze 2.3.1, 2.3.2, 2.3.3, 2.3.4)
Formularz 2.4.	Kosztorysy ofertowe – Zadanie 4, Formularz 2.4. – Zestawienie zbiorcze oraz (Formularze 2.4.1, 2.4.2, 2.4.3, 2.4.4)
Rozdział 3	Formularze dotyczące spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu:
Formularz 3.1.1.	Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.;
Formularz 3.1.2.	Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.;
Formularz 3.1.3.	Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp – w odniesieniu do podmiotów na zasobach których Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia
Formularz 3.2.	Wiedza i doświadczenie;
Formularz 3.3.	Potencjał techniczny;
Formularz 3.4.	Potencjał kadrowy – osoby zdolne do wykonania zamówienia;
Formularz 3.5.	Informacja o przynależności do grupy kapitałowej
Formularz 3.6.	Zobowiązanie do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia
Formularz 3.7.	Oświadczenie, że osoby, które będą brały udział w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia

Tom II: ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY

Rozdział 1	Wzór „Umowa”
------------	--------------

Tom III: OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Tom IV:	Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót (w oddzielnym pliku)
----------------	---

Tom I

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

WRAZ Z FORMULARZAMI

Rozdział 1

Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

1. ZAMAWIAJĄCY

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie,

- **adres:** 03-808 Warszawa, ul. Mińska 25

- **TEL.** +48 22 209-25-00, **FAX.** + 48 22 698-60-45

- **REGON:** 017511575; **NIP:** 113-20-97-244

- adres strony internetowej: www.gddkia.gov.pl

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: **37/2014**

We wszelkich kontaktach z Zamawiającym Wykonawcy winni powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

3. TRYB POSTĘPOWANIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”.

4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA

Zamówienie jest przewidziane do finansowania ze środków krajowych będących w dyspozycji Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad.

5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

5.1. Przedmiotem zamówienia jest **konserwacja oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV**

Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki.

CPV: 45233221-4; 45233280-5; 45233290-8; 45316210-0; 34928100-9; 34922000-6.

5.2 Szczegółowo przedmiot zamówienia określony został w Tomie III i IV Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej w dalszej treści również „SIWZ” lub „specyfikacją”.

5.3 Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności: ustawie z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. Poz. 1409 ze zm.), ustawie z 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. Nr 16 poz. 93 ze zm.) i ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

5.4 Zamówienia uzupełniające

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających, na warunkach, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy Pzp, do wysokości 20% zamówienia podstawowego.

5.5 Zamawiający nie wprowadza zastrzeżenia wskazującego na obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.

Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.

W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy, Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie („Formularzu Oferta”) części zamówienia,

której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy, oraz podania przez Wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasobach Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powołał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2B ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, Wykonawca zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

6. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Termin wykonania zamówienia dla Zadań I ÷ IV:

36 miesięcy od daty podpisania umowy.

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIANIA

7.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp i którzy wykazują ich spełnianie na poziomie wymaganym przez Zamawiającego zgodnie z opisem zamieszczonym w pkt. 7.2 niniejszej IDW oraz niepodlegający wykluczeniu z powodu niespełniania warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

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

7.2.1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania oceny spełnienia warunku w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 8.2.1 IDW.

7.2.2) posiadania wiedzy i doświadczenia:

Doświadczenie w zakresie Zadań I ÷ IV

Wykonawca musi wykazać się wiedzą i doświadczeniem, w wykonaniu (zakończeniu) w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie:

- a) dwóch zadań polegających na wykonywaniu przez okres minimum 12 miesięcy naprawy lub konserwacji znaków aktywnych zasilanych z baterii słonecznych lub sieci energetycznej o ilości znaków minimum 200 szt. w każdym zadaniu na łączną kwotę minimum 500 000 zł brutto,
- b) robót polegających na montażu następujących elementów posiadających zasilanie solarne:
 - znaki aktywne typu C-9, U-5, U-3a, A-30 – min. 30 kpl.
 - systemy oświetlające przejścia dla pieszych (z wyłączeniem znaków D-6 z oświetleniem przejścia) – min. 5 szt.
 - systemy oświetlające skrzyżowania – min. 5 szt.
- c) dwóch zadań obejmujących remont istniejących lub ustawienie nowych drogowych barier ochronnych na drogach klasy min. G, na łącznej długości minimum 6 000 m, w tym w każdym zadaniu na długości nie mniejszej niż 1 500 m,
- d) dwóch zadań polegających na wykonywaniu przez okres minimum 24 miesięcy naprawy lub konserwacji lub instalacji znaków i urządzeń BRD stałej organizacji ruchu w każdym zadaniu na kwotę minimum 1 500 000,00 zł brutto,

- e) dwóch zadań obejmujących wykonanie na drogach klasy minimum G oznakowania poziomego w technologii cienkowarstwowej na powierzchni minimum 10 000 m² każde zadanie,
- f) dwóch zadań obejmujących wykonanie na drogach klasy minimum G oznakowania poziomego grubowarstwowego na powierzchni minimum 1000 m² każde zadanie.

Każde wykazane zadanie może jednocześnie potwierdzać spełnianie powyższych wymagań.

Wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku w walutach innych niż wskazane przez Zamawiającego Wykonawca przeliczy wg średniego kursu NBP na dzień zawarcia danej umowy.

7.2.3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

1) Potencjał techniczny

Wykonawca **dla każdego Zadania, na które składa Ofertę** musi wskazać narzędzia, wyposażenie zakładu i urządzenia techniczne spełniające wymagania wyszczególnione w poniższej tabeli w celu realizacji zamówienia.

Lp	WYSZCZEGÓLNIENIE SPRZĘTU	MINIMALNA WYMAGANA LICZBA JEDNOSTEK do realizacji zamówienia (szt.)/Zadanie
1.	Malowarka samobieżna z elektronicznym sterowaniem znakowania do oznakowań cienkowarstwowych,	2
2.	Malowarka ręczna do wykonywania oznakowań cienkowarstwowych,	1
3	Sprzęt do wykonywania oznakowania poziomego w technologii sprayplastów chemoutwardzalnych	1
4	Sprzęt do wykonywania oznakowania poziomego w technologii sprayplastów termoplastycznych	1
5	Sprzęt do wykonywania oznakowania poziomego grubowarstwowego z mas chemoutwardzalnych	1
6	Szczotka mechaniczna	1
7	Sprzęt do likwidacji zbędnego oznakowania poziomego	1
8	Sprzęt diagnostyczny – przyrząd do badania odblaskowości folii	1
9	Wiertnica do wykonywania otworów w nawierzchni asfaltowej i betonowej	1
10	Zestaw sprzętu do szybkiego wrywania i wbijania słupków w grunt	2
11	Zagęszczarka gruntu	1

12	Urządzenie do sprawdzania naprężenia lin barier linowych	1
13	Samochód specjalistyczny koszowy	1
14	Samochód z dźwigiem hydraulicznym	1
15	Koparka wąskoprzestrzenna	1
16	Młot udarowy	1
17	Piła do cięcia asfaltu	1
18	Przyczepka sygnalizacyjna z oznakowaniem U-26 lub analogiczne oznakowanie montowane na pojeździe	1
19	Stacja prostownikowa do ładowania akumulatorów	1
20	Sprzęt diagnostyczny do wykrywania uszkodzeń aparatury elektronicznej i elektrycznej	1
21	Urządzenie do wykrywania uszkodzeń podziemnych kabli	1
22	Przyrząd do pomiaru natężenia światła	1

Zamawiający nie dopuszcza wskazywania tego samego sprzętu dla więcej niż jednego zadania (wyjątek stanowią pozycje: 8, 13, 14).

2) Potencjał kadrowy

Wykonawca **dla każdego Zadania, na które składa Ofertę** musi wskazać osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymujące się doświadczeniem zawodowym odpowiednim do funkcji, jaka zostanie im powierzona. Wykonawca przedstawi kandydatów na poniższe stanowiska, którzy spełniają następujące wymagania:

Lp	STANOWISKO	MINIMALNA LICZBA PERSONELU/ZADANIE	WYMAGANE MINIMALNE DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE
1	2	3	4
1	Kierownik robót	1	2 zadania z zakresu oznakowania poziomego jako Kierownik Robót
2	Majster robót – dla oznakowania poziomego	2	2 zadania z zakresu oznakowania poziomego jako Majster
3	Majster robót – dla montażu punktowych elementów odblaskowych	1	2 zadania z zakresu oznakowania poziomego jako Majster
4	Operator malowarki	2	1 zadanie z zakresu oznakowania poziomego jako Operator malowarki

5	Operator sprzętu do wykonania oznakowania poziomego grubowarstwowego	2	1 zadanie z zakresu oznakowania poziomego jako operator sprzętu do poziomego oznakowania
6	Technik pomiarowy (tyczenie i pomiary parametrów wykonanego oznakowania)	1	1 zadanie z zakresu oznakowania poziomego jako osoba odpowiedzialna za pomiary parametrów wykonanego oznakowania poziomego
7	Kierownik robót	1	wykształcenie wyższe elektroniczne lub elektryczne oraz 2 letnie doświadczenie zawodowe przy instalacji urządzeń BRD
8	Elektryk z uprawnieniami do 1 kV	1	2 letnie doświadczenie zawodowe przy instalacji urządzeń BRD
9	Elektryk z uprawnieniami do 20 kV	1	2 letnie doświadczenie zawodowe przy instalacji urządzeń BRD
10	Konserwator	1	wykształcenie min. zawodowe elektroniczne lub elektryczne oraz 1 roczne doświadczenie zawodowe przy instalacji urządzeń BRD
11	Monter oznakowania	3	wykształcenie min. zawodowe oraz 1 roczne doświadczenie zawodowe przy instalacji urządzeń BRD
12	Kierownik robót – Koordynator	1	2 zadania z zakresu remontu lub montażu barier drogowych jako Kierownik robót/ budowy
13	Majster	1	1 zadanie z zakresu remontu lub montażu barier drogowych
14	Monter	4	2 letnie doświadczenie zawodowe przy remoncie lub montażu barier drogowych
15	Kierownik robót	1	wykształcenie wyższe drogowe lub budowlane oraz 2 letnie doświadczenie zawodowe na stanowisku Kierownika robót/ budowy przy instalacji znaków pionowych i urządzeń BRD
16	Konserwator	2	ukończone szkolenie wymagane na podst. §9 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie kierowania ruchem drogowym (Dz.U.2010, nr 123, poz. 840) oraz 2 letnie doświadczenie zawodowe na stanowisku Konserwatora przy instalacji znaków pionowych i urządzeń BRD
17	Monter oznakowania	5	1 roczne doświadczenie zawodowe na stanowisku Montera oznakowania przy instalacji znaków pionowych i urządzeń BRD

Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia tej samej osoby do pełnienia kilku funkcji (więcej niż jednej) z wymienionych powyżej oraz na więcej niż jedno Zadanie.

7.2.4) sytuacji ekonomicznej i finansowej

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu oceny spełniania warunków w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 8.2.1. IDW.

7.3 Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym oraz osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia.

7.4 Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/ konsorcja).

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełniania warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, natomiast spełnianie warunków wskazanych w art. 22 ust 1 ustawy Pzp i których opis sposobu dokonania oceny spełniania został zamieszczony w pkt 7.2 IDW, Wykonawcy wykazują łącznie.

7.5 Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń i dokumentów o których mowa w pkt 8 IDW, na zasadzie spełnia – nie spełnia.

8. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY WYMAGANE DLA POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCÓW WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

8.1. W celu wykazania **braku podstaw do wykluczenia** z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, których mowa w art. 24 ust. 1 i art. 24 ust. 2 pkt 5) ustawy Pzp, **należy wraz z ofertą złożyć następujące oświadczenia i dokumenty:**

8.1.1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.1.2.**

8.1.2. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony **nie wcześniej niż 6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.

8.1.3. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.

8.1.4. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.

8.1.5. Aktualne informacje z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt **4-8 i 10-11** ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.

8.1.5a Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 5-8 i 10-11 ustawy Pzp mają

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

8.1.6. Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. **9** ustawy Pzp, wystawioną nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.

8.1.7. Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy Pzp, albo informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.5**.

8.2. Na potwierdzenie **spełniania warunków** określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp i których opis sposobu oceny spełnienia został zamieszczony w pkt 7.2 IDW **należy wraz z ofertą złożyć następujące oświadczenia i dokumenty:**

8.2.1. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.1.1**.

8.2.2. Wykaz robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz **z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót**, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone - na formularzu zgodnym z treścią **Formularza nr 3.2**. („Wiedza i doświadczenie”). Wykaz powinien zawierać roboty wykonane w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie w zakresie odpowiadającym robotom budowlanym wskazanym w pkt. 7.2.2) IDW wraz z załączeniem dowodów. Zamawiający nie wymaga przedstawienia pełnego wykazu (wszystkich) robót budowlanych.
Dowodami o których mowa powyżej są:

- 1)** poświadczenia,
- 2)** inne dokumenty - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia o którym mowa w punkcie 1) powyżej.
- 3)** W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane wskazane w wykazie, o którym mowa w pkt 8.2.2., zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów o których mowa w pkt 1) i 2).

8.2.3. Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy usług w celu wykonania zamówienia wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi zasobami na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.3**. („Potencjał techniczny”). Wykaz musi potwierdzać spełnianie warunku, o którym mowa w pkt. 7.2.3)1).

Wykaz należy złożyć odrębnie dla Zadania/Zadań, na które Wykonawca składa ofertę.

8.2.4. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych i doświadczenia niezbędnych dla wykonania zamówienia, a także zakresem wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie dysponowania tymi osobami, na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.4**. („Potencjał kadrowy - osoby zdolne do wykonania zamówienia). Wykaz musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt. 7.2.3)2) IDW.

Wykaz należy złożyć odrębnie dla Zadania/Zadań, na które Wykonawca składa ofertę.

- 8.2.5.** Oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.7.**
- 8.3.** W sytuacji gdy, Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Wzór zobowiązania stanowi **Formularz 3.6.**
- 8.3.a.** Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust.1 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia zamawiający wymaga przedłożenia w odniesieniu do tych podmiotów oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp, na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.1.3.**
- 8.3.b.** Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zamawiający w celu oceny czy wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, żąda dokumentów dotyczących:
- a) zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
 - c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem,
 - d) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.
- 8.4.** Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa:
- 1) w pkt. 8.1.2. ÷ 8.1.4. i 8.1.6 IDW – składa dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
 - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;
 - 2) w pkt. 8.1.5. IDW - składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8 i 10-11 ustawy Pzp.
- 8.5.** Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 8.4. powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym Oświadczenie w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.
- 8.6.** Dokumenty, o których mowa w pkt. 8.4.1) lit a) i c) oraz pkt. 8.4.2) IDW, lub zastępujący je dokument o którym mowa w pkt. 8.5. IDW, powinny być wystawione nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt. 8.4.1) lit b), lub zastępujący go dokument o którym mowa w pkt.

8.5. IDW, powinien być wystawiony nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.

8.7. Dokumenty i oświadczenia wymagane dla potwierdzenia spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu (za wyjątkiem oświadczenia wymienionego w pkt 8.2.1. IDW które musi zostać złożone w formie oryginału oraz zobowiązania o którym mowa w pkt 8.3 IDW które musi zostać złożone w formie pisemnej) należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w pkt 8.3. IDW, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty. Poświadczenie za zgodność z oryginałem powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem). Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budziła wątpliwości co do jej prawdziwości. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

8.8. W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

- a) oświadczenie wymienione w pkt. 8.1.1. IDW oraz dokumenty wymienione w pkt. 8.1.2. – 8.1.6. albo odpowiadające im określone w pkt. 8.4. i 8.5. IDW oraz dokument wymieniony w pkt. 8.1.7 powinny być złożone przez każdego Wykonawcę;
- b) oświadczenie wymienione w pkt. 8.2.1. IDW powinno być złożone w imieniu wszystkich Wykonawców;
- c) dokumenty wymienione w pkt. 8.2.2., 8.2.3., 8.2.4. IDW powinien złożyć dowolny/dowolni Wykonawca/y wykazujący spełnianie warunków spośród Wykonawców składających wspólną ofertę

9. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

9.2. Zamawiający dopuszcza składania ofert częściowych zgodnie z podziałem przedmiotu zamówienia na Zadania podanym w pkt. 4.1. IDW.

9.3. Wykonawca może złożyć ofertę maksymalnie na dwa Zadania (Części).

9.4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

9.5. Oferta musi być zabezpieczona wadium.

9.6. Ofertę stanowi wypełniony **Formularz „Oferta”** oraz niżej wymienione dokumenty: **Kosztorysy ofertowe** na formularzach załączonych do SIWZ, **dla Zadania/Zadań, na które Wykonawca składa ofertę.**

9.6. Wraz z ofertą powinny być złożone:

9.6.1. Oświadczenia i dokumenty, wymagane postanowieniami pkt. 8 IDW;

9.6.2. Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo winno być załączone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.

9.6.3. Pełnomocnictwo do podpisania oferty (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) względnie do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą, o ile prawo do ich podpisania nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.

- 9.6.4.** Oryginał gwarancji lub poręczenia, jeśli wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądź.
- 9.7** Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 9.8** Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziałach 2 i 3 Tomu I, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 9.9.** Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 9.10** Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, etc powinno być parafowane przez Wykonawcę, w przeciwnym razie nie będzie uwzględnione.
- 9.11.** Strony oferty powinny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt. 9.12. i 9.13. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o liczbie stron.
- 9.12.** Oświadczenia i dokumenty dotyczące właściwości Wykonawcy, wymagane postanowieniami pkt 8 IDW, powinny być trwale ze sobą połączone oraz kolejno ponumerowane. W treści oferty powinna być zamieszczona informacja o liczbie stron, na których te oświadczenia i dokumenty zamieszczono.
- 9.13.** W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca powinien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te powinny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
- 9.14.** Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Warszawie
ul. Mińska 25
03-808 Warszawa**

oraz opisane:

Postępowanie nr : 37/2014

„Oferta na: **Konserwacja oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV**
Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.
Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.
Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki.”

W zakresie Zadania/Zadań nr, nr

„Nie otwierać przed dniem 11-06-2014 r., godz. 10:00”

- 9.15. Wymagania określone w pkt. 9.11. – 9.14. nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty; wszelkie negatywne konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.
- 9.16. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia powinny być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie powinno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

10. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

- 10.1.** Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o **Kosztorysy ofertowe** oraz **Kosztorys ofertowy – Zestawienie zbiorcze w zakresie Zadania/Zadań, na które Wykonawca składa ofertę**, których wzory załączono do SIWZ.
- 10.2.** **Kosztorysy ofertowe**, o których mowa w pkt. 10.1. należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej. Wykonawca w Kosztorysach ofertowych określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji wymienionych w tych kosztorysach.
- 10.3.** Wykazane w **Kosztorysach ofertowych** wartości netto Wykonawca winien wpisać do Formularza **Kosztorys Ofertowy – Zestawienie zbiorcze** i w tym Formularzu wyliczyć cenę oferty brutto.
- 10.4.** Wartość brutto wykazaną w **Formularzu Kosztorys ofertowy – Zestawienie zbiorcze** Wykonawca przeniesie do **Formularza „Oferta”**.
- 10.5.** Wszystkie błędy ujawnione w SIWZ Wykonawca winien zgłosić Zamawiającemu przed terminem składania ofert.
- 10.6.** Tam, gdzie w SIWZ zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod materiałowi lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 30 ust. 1 – 3 warunkiem, że zagwarantują one realizację robót w zgodzie z SIWZ oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w wyżej wymienionych dokumentach.
- 10.7.** Ceny określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom z wyjątkiem odpowiednich zapisów w warunkach *umowy*.
- 10.8.** Wszystkie informacje finansowe należy podać w polskich złotych.
- 10.9.** Kosztorysy ofertowe należy wypełnić z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Przyjmuje się matematyczną zasadę zaokrąglania trzeciej liczby po przecinku.
- 10.10.** Podana w ofercie cena ofertowa musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej **SIWZ** oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
- 10.11.** Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 11.1. Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w wysokości:**
Zadanie I - 160.000,00 PLN (słownie: sto sześćdziesiąt tysięcy zł)
Zadanie II - 150.000,00 PLN (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy zł)
Zadanie III - 140.000,00 PLN (słownie: sto czterdzieści tysięcy zł)

Zadanie IV – 230.000,00 PLN (słownie: dwieście trzydzieści tysięcy zł).

- 11.2.** Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach, w zależności od wyboru Wykonawcy:
- a) pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy:
w Banku Gospodarstwa Krajowego nr 77 1130 1017 0013 4398 8490 0001
 - b) poręczeniach bankowych;
 - c) poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych;
 - d) gwarancjach bankowych;
 - e) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - f) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t. jedn. Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 ze zm.).
- 11.3.** Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji powinno być złożone w oryginale i musi obejmować cały okres związania ofertą.
Wadium wnoszone w ww. formie powinno być wystawione na: GDDKiA Oddział Warszawa ul. Mińska 25 kod 03-808. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczenia, koniecznym jest, aby gwarancja lub poręczenie obejmowały odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę, określone w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.
- 11.4.** Wadium wniesione w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy musi wpłynąć na wskazany w pkt. 12.2.a) rachunek bankowy Zamawiającego najpóźniej przed upływem terminu składania ofert.
- 11.5.** Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 46 ust. 1-4 ustawy Pzp
- 11.6.** Zgodnie z art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, w przypadku gdy:
- 11.6.1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana:
 - a) odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 - b) nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 - 11.6.2. Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
- 11.7.** Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust 1 ustawy Pzp, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 12.1.** Oferty powinny być złożone w Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, Oddział w Warszawie przy ul. Mińskiej 25, w pokoju nr 714, w terminie do dnia **11-06-2014 roku, do godziny 09:30.**
- 12.2.** Otwarcie ofert nastąpi w Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, Oddział w Warszawie przy ul. Mińskiej 25, w pokoju nr 824, w dniu **11-06-2014 r. o godzinie 10:00.**
- 12.3.** Otwarcie ofert jest jawne.
- 12.4.** Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 13.1.** Termin związania ofertą wynosi **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 13.2** Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na

przedłużenie terminu, o którym mowa w pkt. 13.1., o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni

- 13.3.** 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.
- 13.4.** W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

14. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 14.1.** Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie **wyłącznie kryterium ceny**.

Kryterium **cena** będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Oferty. Ilość punktów w tym kryterium zostanie obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie: C_{\min} – cena brutto oferty najtańszej
 C_o – cena brutto oferty ocenianej

- 14.2.** Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- 14.3.** Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy w ofertach dodatkowych nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
- 14.4.** Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w Specyfikacji warunki oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem określonym w pkt 14.1.
- 14.5.** Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z przedmiotowego postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne wykluczenia,
 - 4) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy Pzp., po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
- 14.6.** Informacje, o których mowa w pkt. 14.5.1) Zamawiający zamieści również na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY.

- 15.1.** W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przed podpisaniem umowy przedłoży umowę regulującą współpracę Wykonawców, w której Wykonawcy wskażą pełnomocnika uprawnionego do kontaktów z Zamawiającym oraz wystawiania dokumentów związanych z płatnościami.

- 15.2** Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na warunkach określonych w punkcie 16.

16. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 16.1.** Przed podpisaniem umowy Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5%** zaoferowanej ceny brutto w jednej lub kilku formach określonych w art. 148 ust. 1 ustawy Pzp. Zabezpieczenie w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy w Banku Gospodarstwa Krajowego **Nr 23 1130 1017 0013 4398 8490 0003**.

- 16.2.** Dokument gwarancji (bankowej lub ubezpieczeniowej) musi reprezentować nieodwołalną i bezwarunkową gwarancję płatną na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego.

Nazwa Beneficjenta: Skarb Państwa – Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad w zakresie działalności Oddziału GDDKiA w Warszawie, ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa.

17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

- 17.1.** Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp., przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt. 5 ustawy Pzp.

- 17.2.** Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.

- 17.3.** Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

- 17.4.** Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, przesyłając kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

- 17.5.** Terminy wniesienia odwołania:

- 17.5.1.** Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

- 17.5.2.** Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

- 17.5.3.** Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 17.5.1. i 17.5.2. wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

- 17.5.4.** Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

- 1)** 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
- 2)** 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

- 17.6.** Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.

- 17.7.** Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

17.8. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (dz. U. poz. 1529) jest równoznaczne z jej wniesieniem.

18. OPIS SPOSOBU POROZUMIEWANIA SIĘ ORAZ UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ

- 18.1.** Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje Zamawiający oraz Wykonawcy będą przekazywać pisemnie lub faksem (nr faksu: +48 22/810 03 27) lub drogą elektroniczną (e-mail: jgomoradzka@gddkia.gov.pl) z uwzględnieniem pkt. 18.2. Zamawiający wymaga niezwłocznego potwierdzenia przez Wykonawcę pisemnie lub faksem lub drogą elektroniczną (zgodnie z wyborem Wykonawcy) faktu otrzymania każdej informacji przekazanej w innej formie niż pisemna. Na żądanie Wykonawcy Zamawiający potwierdzi fakt otrzymania od niego informacji.
- 18.2.** Forma pisemna zastrzeżona jest dla złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego, zobowiązanie o którym mowa w pkt. 8.2 IDW, a także zmiany lub wycofania oferty.
- 18.3.** Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Prośby o wyjaśnienia należy kierować na adres:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Warszawie
ul. Mińska 25
03 – 808 Warszawa**

- 18.4.** Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na **6** dni przed upływem terminu składania ofert - pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 18.5.** Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 18.4 lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 18.6.** Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o którym mowa w pkt. 18.4
- 18.7.** Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaze Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania a także zamieści na stronie internetowej.
- 18.8.** W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią wyjaśnienia, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 18.9.** W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ a także zamieści ją na stronie internetowej.
- 18.10.** Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści informację na stronie internetowej.
- 18.11.** Jeżeli zmiana treści SIWZ, będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający dokona zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w sposób przewidziany w art. 38 ust. 4a ustawy Pzp oraz jeżeli będzie to konieczne przedłuży termin składania ofert, zgodnie z art. 12a ustawy Pzp.
- 18.12.** Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami:

- w sprawach proceduralnych P. Joannę Gomoradzką - pokój 714, telefon: +48 22 209 24 63, faks: +48 22 810 03 27;
- w sprawach merytorycznych, P. Joannę Ochenkowską
- telefon +48 22 209 23 46.

Rozdział 2

Formularz „Oferta”

Kosztorysy ofertowe dla Zadań I ÷ IV

<p>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</p>	<p>OFERTA</p>
---	----------------------

Do:
Generalnej Dyrekcji
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Warszawie
ul. Mińska 25
03-808 Warszawa

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

„Konserwację oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV

Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki”.

MY NIŻEJ PODPISANI

działając w imieniu i na rzecz

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)
(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy)
i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia **w zakresie Zadania nr, nr** .
2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
3. **OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę brutto:
 - **Zadanie nr** - PLN,
 - słownie złotych:.....
 - zgodnie z załączonym do oferty Kosztorysem **dla Zadania nr.**
 - **Zadanie nr**- PLN,
 - słownie złotych:
 - zgodnie z załączonym do oferty Kosztorysem **dla Zadania nr.**

4. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminie podanym przez Zamawiającego w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia
5. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
6. **JESTEŚMY** związani ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
7. **OŚWIADCZAMY**, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1, powołujemy się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, na zasoby podwykonawców wskazanych poniżej:

.....
(nazwa (firma) podwykonawcy, na którego zasoby powołuje się Wykonawca)

.....
(nazwa (firma) podwykonawcy, na którego zasoby powołuje się Wykonawca)

8. ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY sami*/przy udziale podwykonawców w następującym zakresie prac*:

(zakres powierzonych prac)

(zakres powierzonych prac)

(zakres powierzonych prac)

9. **OŚWIADCZAMY**, że sposób reprezentacji Wykonawcy*/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia* dla potrzeb zamówienia jest następujący:

(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę - spółki cywilne lub konsorcja)

10. **OŚWIADCZAMY**, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od ____ do ____ - stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane.

11. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z Istotnymi dla Stron postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

12. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie przedmiotowego postępowania należy kierować na poniższy adres:

Imię i nazwisko: _____

tel. _____ fax _____

e-mail; _____

13. Wadium wnieśliśmy w formie _____ w wysokości _____.

Wadium należy zwrócić na rachunek bankowy nr _____
(dotyczy wadium wniesionego w pieniądzu).

14. OFERTĘ składamy na _____ stronach.

15. ZAŁĄCZNIKAMI do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

16. WRAZ Z OFERTĄ składamy następujące oświadczenia i dokumenty na _____ stronach:

-Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

- _____

- _____

- _____

- _____

_____ dnia __ __ __ roku

* niepotrzebne skreślić

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

KOSZTORYSY OFERTOWE

Kosztorysy ofertowe dla Zadań I ÷ IV

(w oddzielnym pliku)

Rozdział 3

Formularze dotyczące spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu

(Nazwa Wykonawcy/Nazwy	OŚWIADCZENIE o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp
------------------------	---

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

„Konservację oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV

Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki”.

w zakresie Zadania nr

w imieniu Wykonawcy/Wykonawców.....

oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp.

_____ dnia ____ ____ 2014 roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

UWAGA: w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, niniejsze „Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.”, powinno być złożone w imieniu wszystkich Wykonawców

(nazwa Wykonawcy)	OŚWIADCZENIE o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
-------------------	--

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

„Konserwację oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV

Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki”.

w zakresie Zadanie nr

W imieniu Wykonawcy:

oświadczamy, że brak jest podstaw do wykluczenia nas z postępowania z powodu niespełnienia warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

_____ dnia ____ ____ 2014 roku

 (podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

UWAGA: niniejsze „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.” składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

<i>(nazwa podmiotu)</i>	OŚWIADCZENIE o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp – w odniesieniu do podmiotów na zasobach których Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia
-------------------------	--

Oddając do dyspozycji Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia, niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pn.

„Konserwację oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV

Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki”.

w zakresie Zadanie nr

oświadczam, że w odniesieniu do

(nazwa podmiotu)

brak jest podstaw do wykluczenia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

_____ dnia ____ ____ 2014 roku

*(podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania podmiotu)*

UWAGA: niniejsze „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp” składa każdy podmiot na zasobach którego Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia.

	WIEDZA I DOŚWIADCZENIE
(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

„Konserwację oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV

Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki”.

W zakresie Zadanie nr

Przedkładamy wykaz robót budowlanych w celu oceny spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp. i których opis sposobu oceny spełniania został zamieszczony w pkt 7.2.2) IDW.

Poz	Nazwa Wykonawcy (podmiotu), wykazującego spełnianie warunku	Nazwa i adres Zamawiającego/ Zlecającego	Informacje potwierdzające spełnianie warunku opisanego w pkt 7.2.2) IDW	Czas realizacji	
				początek <u>dzień/</u> <u>miesiąc/</u> rok	koniec <u>dzień/</u> <u>miesiąc/</u> rok
1	2	3	4	5	6
1.					

UWAGA:

1) Załączamy dowody dotyczące najważniejszych spośród wykazanych robót, określające, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

2) W przypadku gdy Wykonawca wykazując spełnienie warunku polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, o którym mowa w pkt. 8.3. IDW oraz załączyć dokumenty, o których mowa w pkt 8.3.a. (jeżeli dotyczy) i 8.3.b.

_____ dnia ____-____-2014 roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	Potencjał techniczny
------------------------------	-----------------------------

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

„Konserwację oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV

Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki”.

w zakresie Zadanie nr

przedkładamy wykaz dostępnych nam w celu realizacji zamówienia *narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych*, w celu oceny spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp i których opis został zamieszczony w pkt. 7.2.3)1).

Poz.	Wyszczególnienie (nazwa i parametry potwierdzające spełnianie wymagań)	Liczba jednostek	Podstawa dysponowania
1	3	4	5
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			

10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			
21.			
22.			

Uwaga:

1) W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na potencjale technicznym innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia ,o którym mowa w pkt 8.3 IDW oraz załączyć dokumenty o których mowa w pkt 8.3a (jeżeli dotyczy) i 8.3b.

2) Wykaz należy złożyć odrębnie dla Zadania/Zadań, na które składana jest Oferta.

_____ dnia ____ - ____ -2014 roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

(nazwa Wykonawcy/nazwy Wykonawców)	POTENCJAŁ KADROWY OSOBY ZDOLNE DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA
------------------------------------	---

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

„Konserwację oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV

Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki”.

w zakresie Zadanie nr

Przedkładamy wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia w celu oceny spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust.1 ustawy Pzp i których opis został zamieszczony w punkcie 7.2.3) 2) IDW

Poz	Funkcja	Wymagania dla danej funkcji	Nazwisko i imię	Kwalifikacje, doświadczenie zawodowe, potwierdzające spełnianie wymagań	Podstawa dysponowania
1	2	3	4	5	6
1					
2					
3					

UWAGA:

1) W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, o którym mowa w pkt. 8.3 IDW oraz załączyć dokumenty o których mowa w pkt. 8.3a (jeżeli dotyczy) i 8.3b.

2) Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia tej samej osoby do pełnienia kilku funkcji (więcej niż jednej) z wymienionych powyżej.

3) Wykaz należy złożyć odrębnie dla Zadania/Zadań, na które składana jest Oferta.

_____ dnia ____ 2014 roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

(nazwa Wykonawcy)	INFORMACJA o przynależności do grupy kapitałowej
-------------------	---

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

„Konserwację oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV

Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki”.

w zakresie Zadania nr

w imieniu Wykonawcy:

informuję, że:

***nie należę do grupy kapitałowej, o której mowa w 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp**

***należę do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp w skład której wchodzi następujące podmioty:**

Lp.	Nazwa	Adres
1.		
2.		

_____ dnia ____ 2014 roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

*niepotrzebne skreślić

¹ UWAGA: niniejszą „Informację” składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

¹ Zapis zamieszczony we wzorze formularza w celach informacyjnych – do usunięcia przez Wykonawcę

<p><u>(nazwa podmiotu oddającego potencjał w dyspozycję Wykonawcy)</u></p>	<p>ZOBOWIĄZANIE do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia</p>
--	---

Zobowiązuję się do oddania swoich zasobów

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

do dyspozycji Wykonawcy:

(nazwa Wykonawcy)

przy wykonywaniu zamówienia pod nazwą:

„Konserwację oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV

Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki”.

W zakresie Zadania nr

numer sprawy **37/2014**

Oświadczam, iż:

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

b) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

c) charakter stosunku łączącego mnie z Wykonawcą będzie następujący:

d)zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

e)okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

_____ dnia ____ ____ roku

(podpis Podmiotu/ osoby upoważnionej do reprezentacji
Podmiotu)

UWAGA:

Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, w szczególności:

1.pisemne zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp

2.dokumenty dotyczące:

- a) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,*
- b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,*
- c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem,*
- d) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.*

<p><i>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</i></p>	<p>OŚWIADCZENIE</p> <p>że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia</p>
--	---

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

„Konserwację oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w podziale na zadania I - IV

Zadanie I – na drogach Rejonów: Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.

Zadanie II – na drogach Rejonów: Garwolin, Radom, Zwoleń.

Zadanie III – na drogach Rejonów: Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.

Zadanie IV – na drogach Rejonów: Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki”.

w zakresie Zadania nr

oświadczamy, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia.

_____ dnia ____ ____ 2014 roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

TOM II

ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY

/wzór/
UMOWA NR/2014

Niniejsza umowa zawarta została w Warszawie w dniu ____-____-2014r. pomiędzy Skarbem Państwa – Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad, w imieniu którego działają:

p.

p.

Oddziału Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad w Warszawie, ul. Mińska 25,
03-808 Warszawa, zwanym dalej "Zamawiającym",

a

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”,

została zawarta Umowa o następującej treści:

Podstawą zawarcia umowy stanowi postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego (znak sprawy 37/2014) prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.).

§ 1
Przedmiot umowy

1. Na podstawie rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego nr 37/2014 Zamawiający powierza a Wykonawca przyjmuje **konserwacje oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie w zakresie Zadania nr na terenie Rejonów zwanych dalej „Usługami”.**
2. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający zastrzega sobie możliwość wykonywania przez innego Wykonawcę robót określonych w OPZ na sieci dróg krajowych dla powyższego zadania.
3. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy został określony w Opisie Przedmiotu Zamówienia, zwanym dalej OPZ, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.
4. Czynności Zamawiającego związane z wykonywaniem przedmiotu umowy realizowane będą przez GDDKiA Oddział w Warszawie, ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa, tel. 22 209 25 00
5. Integralnymi częściami niniejszej umowy są następujące dokumenty:
 - 1) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ),
 - 2) OPZ,
 - 3) Oferta Wykonawcy z dnia roku wraz z załącznikami.
6. W przypadku jakichkolwiek sprzeczności pomiędzy powyższymi dokumentami, ich postanowienia będą miały zastosowanie zgodnie z powyższą kolejnością ważności.

§ 2
Termin realizacji

1. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia, przedmiotowych usług w terminie **36 miesięcy od daty zawarcia umowy do**

2. Zamawiający zobowiązuje się do podpisania protokołu przekazania miejsca wykonywania umowy w terminie do 3 dni od daty zawarcia umowy.

§ 3

Wynagrodzenie Wykonawcy i sposób rozliczeń

1. Łączne przewidywane wynagrodzenie z tytułu świadczenia Usług objętych niniejszą Umową przez cały okres trwania Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie umowne, które nie może przekroczyć (zgodnie z ofertą Wykonawcy) kwoty: netto: zł (słownie złotych:.....) plus podatek VAT 23% zł co łącznie stanowi kwotę brutto zł (słownie złotych:).
2. Zamawiający nie przewiduje indeksacji cen i udzielania zaliczki.
3. Wynagrodzenie za realizację zleceń określonych w § 4 niniejszej Umowy będą regulowane po ich odbiorze na rzecz Wykonawcy przelewem na rachunek bankowy Nr, na podstawie faktur wystawianych nie rzadziej niż raz w miesiącu. Podstawę wystawienia faktury stanowić będzie zestawienie protokołów kontrolnych z danego miesiąca, sporządzanych każdorazowo po sprawdzeniu jakości wykonania danego zlecenia. Protokół zostanie podpisany przez osoby wskazane w § 9 ust. 1 i 2.
4. Kwotę wynagrodzenia za wykonane roboty stanowić będzie iloczyn ilości faktycznie wykonanych elementów rozliczeniowych i cen jednostkowych podanych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy.
5. Termin zapłaty należności wynikającej z faktury - 30 dni od dnia dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury do komórki terenowej Zamawiającego. Zamawiający oświadcza, że jest uprawniony do otrzymania faktur VAT.
6. Za dzień zapłaty Strony uznają dzień przyjęcia przez bank Zamawiającego dyspozycji obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Wykonawca nie może dokonać przelewu należnych mu z niniejszej umowy wierzytelności na rzecz osób trzecich bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
8. W przypadku zmiany określonej w ust. 1 procentowej stawki podatku VAT, kwota brutto wynagrodzenia zostanie aneksem do umowy odpowiednio dostosowana.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy i Zamawiającego

1. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności:
 - 1) wykonywać przedmiotowe usługi zgodnie z niniejszą umową SIWZ i OPZ, z zachowaniem należytej staranności działania oraz dbałości o mienie w sprzątanym obiekcie oraz na parkingu;
 - 2) realizować umowę na podstawie zleceń i zgłoszeń wystawianych przez zamawiającego określających zakres robót oraz termin ich realizacji;
 - 3) roboty o charakterze awaryjnym realizowane będą na podstawie zgłoszenia w każdej formie, potwierdzonej przez Zamawiającego zleceniem w ciągu 7 dni od daty zgłoszenia;
 - 4) roboty o charakterze innym niż awaryjny realizowane będą na podstawie pisemnych zleceń;
 - 5) przestrzegać stosownych przepisów BHP i ppoż;
 - 6) zapewnić stałą możliwość identyfikacji personelu wykonującego przedmiot umowy i w tym celu uaktualnianie każdej zmiany personalnej przez przedstawianie Zamawiającemu najpóźniej 2 dni przed przystąpieniem pracownika do pracy, wykaz osób wykonujących przedmiot umowy;
 - 7) zapewnić sprzęt, narzędzia i materiały niezbędne do realizacji przedmiotu umowy;
 - 8) udzielać wyjaśnień dotyczących realizacji zleceń oraz informować Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość lub termin realizacji zlecenia;
 - 9) zawrzeć na własny koszt odpowiednie umowy ubezpieczenia z tytułu szkód które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji przedmiotu umowy;

**Ubezpieczeniu podlega w szczególności: odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe w związku z prowadzeniem przedmiotowych usług, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.*

- 10) wykonać poprawki wadliwie wykonanych usług, zgłoszonych zgodnie z ust. 4 pkt 2, nieodpłatnie, niezwłocznie po zgłoszeniu, nie później jednak niż 7. dnia roboczego po zgłoszeniu;
- 11) dokonać zgłoszenia powstania szkody nie później niż w następnym dniu roboczym od chwili jej ujawnienia do Zamawiającego oraz na Policję w przypadku kradzieży, dewastacji itp.
2. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie powierza, jak za własne działanie lub zaniechanie.
3. Wykonawca oświadcza, że w okresie wykonywania przedmiotu umowy ponosi, w stosunku do osób trzecich, pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone tym osobom w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy. W przypadku wystąpienia osób trzecich z roszczeniami bezpośrednio do Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie zwrócić Zamawiającemu wszelkie koszty przez niego poniesione w tym koszty zasądzone prawomocnymi wyrokami łącznie z kosztami zastępstwa procesowego.
4. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) kontrola wykonania i jakości usług wykonywanych w ramach realizacji umowy;
 - 2) zgłaszanie Wykonawcy wykazu wadliwie wykonanych usług;
 - 3) w razie powstania szkody, sporządzenie, w następnym dniu roboczym od chwili powiadomienia przez Wykonawcę o jej ujawnieniu, protokołu z postępowania wyjaśniającego przy udziale Wykonawcy i osób przez niego upoważnionych.
5. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za składniki majątkowe Wykonawcy wykorzystane w trakcie realizacji przedmiotu umowy.

§ 5

Wypowiedzenie umowy

1. Zamawiający jest uprawniony do rozwiązania umowy z 7 dniowym wyprzedzeniem w przypadku:
 - 1) nienależytego wykonania umowy przez wykonawcę po uprzednim wezwaniu do poprawy w wymaganym rozsądnym terminie.

§ 6

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z tytułu:
 - 1) za każdy dzień zwłoki planowanego terminu wykonania robót lub ich części w wysokości 5% wartości zlecenia, o którym mowa w § 4 ust.1 pkt. 2,
 - 2) za każdą godzinę zwłoki w terminowym usunięciu awarii w wysokości 2% wartości wynagrodzenia od wartości zlecenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt. 3.
 - 3) wypowiedzenia umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10% całkowitej kwoty wynagrodzenia umownego netto,
 - 4) za każdy dzień zwłoki niedopełnienia obowiązku, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 10 - w wysokości 5% wartości zlecenia za każdy dzień zwłoki liczony od następnego dnia roboczego po zgłoszeniu,
 - 5) za wykonywanie czynności koordynatora przez osobę inną, niż wskazana w § 9 ust. 2 oraz za wykonywanie przedmiotowych usług przez podmiot inny niż Wykonawca lub zaakceptowany podwykonawca - w wysokości 200 zł za każdy taki stwierdzony przypadek.
2. Zamawiający zobowiązany jest do zapłacenia kary umownej z tytułu wypowiedzenia umowy, z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% całkowitej kwoty wynagrodzenia umownego netto, zastrzeżeniem § 5 ust. 1.
3. Zamawiający ma prawo do sumowania kar, o których mowa w ust. 1 i obciążenia

- Wykonawcy w ich łącznym wymiarze.
4. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kwoty kary od płatności należnej lub przyszłej jaka będzie się należeć Wykonawcy o której mowa w §3. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania danej usługi lub usług.
 5. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty kary umownej w wysokości 5000 zł (słownie: pięć tysięcy złotych 00/100), z tytułu:
 - a) braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy;
 - b) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy z Podwykonawcą, Dostawcą oraz Usługodawcą lub projektu jej zmiany;
 - c) nieprzedłożenia poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii umowy z Podwykonawcą, Dostawcą oraz Usługodawcą lub jej zmiany za każdy taki przypadek.

§ 7

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości **5%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, tj. kwotę zł (słownie:).
2. Przed podpisaniem Umowy Wykonawca wniósł ustaloną w ust. 1 kwotę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w formie
3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym, z zastrzeżeniem, iż Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady 30% wysokości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy. Kwota ta zostanie zwrócona Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 8

Gwarancje

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu pisemnej gwarancji na przedmiot Umowy na okres 12 miesięcy.
2. Terminy gwarancji dla danych robót i produktów wynosi:
 - 7 lat – znaki z folii I typu,
 - 10 lat – na znaki z folii II i III typu,
 - 12 miesięcy dla pozostałych elementów z asortymentu „C”
 - 12 miesięcy na roboty z asortymentu „C”
 - 5 lat – na bariery ochronne,
 - 3 lat – na oznakowanie poziome grubowarstwowe,
 - 12 miesięcy – na oznakowanie poziome cienkowarstwowe,
 - 2 lat – dla punktowych elementów odblaskowych,
 - 2 lat – dla znaków aktywnych.
3. Bieg okresu Gwarancji rozpoczyna się:
 - 1) w dniu następnym licząc od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorach częściowych.
 - 2) dla wymienionych materiałów i urządzeń z dniem ich wymiany,
4. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosi wadę przed upływem tego okresu.
5. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usunięcia wad w terminie 14 dni od daty zgłoszenia wad przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.

§ 9

Nadzór nad realizacją umowy

1. Nadzór nad realizacją umowy z ramienia Zamawiającego sprawować będzie:
_____ koordynator – w zakresie znaków aktywnych – część A)
_____ koordynator – w zakresie barier ochronnych – część B)
_____ koordynator – w zakresie znaków pionowych – część C)
_____ koordynator – w zakresie ozn. poziomego – część D)
2. Nadzór nad realizacją zamówienia z ramienia Wykonawcy sprawować będzie:
_____ koordynator – w zakresie znaków aktywnych – część A)
_____ koordynator – w zakresie barier ochronnych – część B)
_____ koordynator – w zakresie znaków pionowych – część C)
_____ koordynator – w zakresie ozn. poziomego – część D)

§ 10

Zmiany w umowie

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy z zastrzeżeniem zmian o których mowa w art. 8 ust. 2 Umowy, wymagają zgody obu Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w Umowie. Zmiana Umowy dopuszczalna będzie w granicach wyznaczonych przepisami Pzp, w tym art. 144 ust. 1 Pzp oraz określonych w niniejszej Umowie.
3. Poza przypadkami określonymi w paragrafach poprzedzających, zmiany Umowy będą mogły nastąpić w następujących przypadkach:
 - 1) zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej;
 - 2) zaistnienia, po zawarciu Umowy, przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego warunku rozumieć należy zdarzenie zewnętrzne o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy, oraz którego Strony nie mogły uniknąć ani któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności;
Za siłę wyższą, warunkującą zmianę Umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia;
 - 3) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia Stron;
 - 4) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
4. Zmiany Umowy będą mogły dotyczyć postanowień, kształtujących treści stosunku prawnego nawiązywanego Umową, na które dana, zindywidualizowana przyczyna, określona powyżej w ust. 4 wywarła wpływ.

§ 11

Podwykonawstwo

1. Wykonawca będzie w pełni odpowiedzialny za działania lub uchybienia każdego Podwykonawcy, Dostawcy, Usługodawcy i ich przedstawicieli lub pracowników, tak jakby były to działania lub uchybienia Wykonawcy. Wykonawca jest zobowiązany do terminowego regulowania wszelkich zobowiązań wobec Podwykonawców, Dostawców i Usługodawców, z którymi współpracuje w związku z realizacją Umowy. Nieterminowe regulowanie wymagalnych zobowiązań wobec wyżej wskazanych podmiotów stanowi nienależyte wykonywanie Umowy i uprawnia Zamawiającego do dokonania wypłaty kwot z Zabezpieczenia Wykonania, w celu dokonania zapłaty należności na rzecz Podwykonawców, Dostawców lub Usługodawców.
2. Wykonawca nie podzleci Podwykonawcom innych Robót niż wskazane w Ofercie, bez

- zgody Zamawiającego.
3. Każdorazowe skierowanie Podwykonawcy, Usługodawcy lub Dostawcy do wykonania Robót, usług lub dostaw wymaga uprzedniej, pisemnej akceptacji przez Zamawiającego i w związku z tym:
 - a) Wykonawca jest zobowiązany przedstawić Inżynierowi oraz Zamawiającemu (kopię) dokumenty wymagane do akceptacji Podwykonawcy, Usługodawcy lub Dostawcy tj. umowę z Podwykonawcą/Usługodawcą/Dostawcą lub jej projekt, zawierające co najmniej istotne postanowienia umowne, w tym wynagrodzenie wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót/usług/dostaw określonych w umowie lub projekcie oraz wynagrodzeniem. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest przedstawić odpis z Krajowego Rejestru Sądowego lub inny dokument, właściwy dla danej formy organizacyjnej Podwykonawcy wskazujący na uprawnienia osób wymienionych w umowie do reprezentowania stron umowy;
 - b) Zamawiający podejmuje decyzję, wyrażając zgodę lub sprzeciw na zawarcie tejże umowy w formie pisemnej. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia jemu umowy z Podwykonawcą/Usługodawcą/Dostawcą lub jej projektu nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważać się będzie, że wyraził zgodę na zawarcie umowy;
 - c) W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń (uwag) do umowy lub jej projektu 14-dniowy termin, o którym mowa powyżej liczy się na nowo od dnia przedstawienia poprawionej umowy lub jej projektu;
 - d) Po uzyskaniu zgody Zamawiającego na zawarcie umowy z Podwykonawcą/Usługodawcą/ Dostawcą lub jeżeli Zamawiający nie zgłosi sprzeciwu lub zastrzeżeń do umowy lub jej projektu w powyższym terminie, Wykonawca przed skierowaniem Podwykonawcy/Usługodawcy/Dostawcy do wykonania Robót/usług/dostaw jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu zawartej umowy z Podwykonawcą o treści zgodnej z zatwierdzonym przez Zamawiającego projektem umowy.
 4. Do wszelkich zmian do umów między Wykonawcą a Podwykonawcą/Usługodawcą/ Dostawcą stosuje się procedurę określoną w ust. 3.
 5. Nie wypełnienie przez Wykonawcę obowiązków określonych powyżej stanowi podstawę do natychmiastowego usunięcia Podwykonawcy, Usługodawcy lub Dostawcy przez Zamawiającego lub żądania od Wykonawcy usunięcia przedmiotowego Podwykonawcy, Usługodawcy lub Dostawcy z Placu Budowy.
 6. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji Robót Podwykonawcy/Usługodawcy/Dostawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy/Usługodawcy/Dostawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą/Usługodawcą/Dostawcą.
 7. Jeżeli zatwierdzony przez Zamawiającego zgodnie z Warunkami Kontraktu Podwykonawca, Dostawca lub Usługodawca wystąpi na piśmie z oświadczeniem do Zamawiającego, że Wykonawca nie dokonuje płatności za wykonane Roboty, które zostały odebrane i poświadczone do zapłaty w
 8. Świadczenie Płatności/ protokole płatności przejściowych przez Inżyniera/Inspektora, usługi lub dostawy i udokumentuje zasadność takiego żądania dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór fakturowanych robót, usług lub dostaw, to Inżynier wezwie Wykonawcę do dostarczenia w terminie 7 dni od daty doręczenia takiego powiadomienia dowodów, że poświadczone przez Inżyniera sumy należne Podwykonawcy za Roboty oraz wynagrodzenie należne, Dostawcy lub Usługodawcy, zostały zapłacone albo, że zobowiązanie do zapłaty wygasło w inny sposób niż poprzez zapłatę.
 9. Jeżeli po wezwaniu, o którym mowa w ust. 7 dot. podwykonawcy robót Wykonawca nie dostarczy dowodów, że sumy należne Podwykonawcy zostały zapłacone to Zamawiający, po potwierdzeniu kwoty przez Inżyniera, zapłaci na rzecz Podwykonawcy należną kwotę. Zapłata na rzecz Podwykonawcy zostanie dokonana w walucie, w jakiej rozliczana jest umowa między Wykonawcą a Zamawiającym.
 10. Jeżeli po wezwaniu, o którym mowa w ust. 7 dotyczącym Usługodawcy lub Dostawcy Wykonawca nie dostarczy dowodów, że sumy należne Usługodawcy/Dostawcy zostały zapłacone to Zamawiający, zapłaci na rzecz Usługodawcy/Dostawcy należną kwotę. Zapłata na rzecz Usługodawcy/Dostawcy

- zostanie dokonana w walucie, w jakiej rozliczana jest umowa między Wykonawcą a Zamawiającym.
11. Zamawiający po zapłaceniu należności bezpośrednio dla Podwykonawcy/Usługodawcy/Dostawcy, będzie miał prawo potrącić kwotę równą tej należności z wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego.
 12. Po dokonaniu zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy/Usługodawcy/Dostawcy, Wykonawca nie będzie uprawniony do powoływania się wobec Zamawiającego na te zarzuty wobec Podwykonawcy, o których Zamawiający nie został poinformowany przez Wykonawcę w terminie 7 dni po doręczeniu wezwania opisanego powyżej.
 13. Umowa z Podwykonawcą, Usługodawcą i Dostawcą nie może zawierać postanowień:
 - 1) uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę/Usługodawcę/Dostawcę płatności od Wykonawcy od dokonania przez Inżyniera odbioru wykonanych przez Podwykonawcę robót, od wystawienia przez Inżyniera Przejściowego Świadczenia Płatności obejmującego zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę lub od dokonania przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy płatności za roboty wykonane przez Podwykonawcę/ Usługodawcę/Dostawcę,
 - 2) warunkujących Podwykonawcy/Usługodawcy/Dostawcy dokonanie zwrotu kwot Zabezpieczenia przez Wykonawcę od zwrotu Zabezpieczenia Wykonania na rzecz Wykonawcy przez Zamawiającego,
 - 3) określających karę umowną za nieterminowe wykonanie zobowiązania przez podwykonawcę/dostawcę/usługodawcę jako karę za opóźnienie; kary takie można określać jedynie jako kary za zwłokę,
 - 4) nakazujących podwykonawcy/dostawcy/usługodawcy wniesienie zabezpieczenie wykonania lub należytego wykonania umowy jedynie w pieniądzu, bez możliwości jej zamiany na gwarancje bankową/ubezpieczeniową lub na inną formę przewidzianą w przepisach prawa, w tym w szczególności przepisach Pzp.
 14. Wykonawca jest zobowiązany w Umowach zawieranych przez niego z Podwykonawcami, Usługodawcami i Dostawcami zawrzeć postanowienia ustanawiające solidarną odpowiedzialność Wykonawcy za wynagrodzenie należne dalszym podwykonawcom, usługodawcom i dostawcom, według zasad określonych w niniejszym paragrafie. Obowiązek ten dotyczy także wszystkich dalszych podwykonawców, usługodawców i dostawców.
 15. Wszyscy dalsi podwykonawcy, dostawcy i usługodawcy podlegają zatwierdzeniu przez Zamawiającego, według zasad określonych w niniejszym paragrafie.
 16. Wykonawca przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy z Podwykonawcą/Usługodawcą/Dostawcą w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

§ 12

Ubezpieczenie

1. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi, oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji robót objętych niniejszą Umową.
2. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:
 - 1) roboty objęte Umową, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonawstwem robót,
 - 2) odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.
3. Wykonawca w dniu przekazania terenu budowy, zgodnie z § 3 ust. 1 Umowy przedłoży do wglądu Zamawiającego umowy ubezpieczenia, o których mowa w ust. 1.
4. Zamawiający nie przekaze terenu budowy do czasu przedłożenia dokumentów, o których mowa w ust. 3. Opóźnienie z tego tytułu będzie traktowane jako powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.

§ 13
Sprawy nieuregulowane

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. , poz. 907).
2. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego w Warszawie.

§ 14
Postanowienia końcowe

1. Umowę niniejszą sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.
2. Umowa niniejsza zawiera 9 ponumerowanych stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

TOM III
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamówienie obejmuje konserwację oznakowania pionowego, poziomego, aktywnego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu wraz z barierami drogowymi oraz dostarczeniem oznakowania i jego montażem na drogach będących w administracji GDDKiA Oddział w Warszawie z podziałem na zadania:

Zadanie I – na drogach Rejonów: **Mińsk Mazowiecki, Ostrołęka, Ostrów Mazowiecka, Siedlce.**

Zadanie II – na drogach Rejonów: **Garwolin, Radom, Zwoleń.**

Zadanie III – na drogach Rejonów: **Mława, Płock, Płońsk, Przasnysz.**

Zadanie IV – na drogach Rejonów: **Boża Wola, Grójec, Ożarów Mazowiecki.**

1.1. Opis przedmiotu zamówienia część A

1.1.1 Zakres zamówienia.

W zakres prac wchodzi naprawa i odbudowa:

- znaków aktywnych z grupy A, B, C,
- znaków D-6 z pulsatorem diodowym,
- znaków D-6 z układem lamp oświetlających przejście i pulsatorem diodowym zasilane z baterii słonecznych jak również z sieci energetycznej,
- z grupy T, U, tablic wczesnego ostrzegania z folii fluorescencyjnej z lampami diodowymi pulsacyjnymi,
- kasetonów nad jezdnią i tablic na konstrukcji prostej z radarowym czujnikiem prędkości,
- solarnych systemów oświetlających przejścia dla pieszych oraz solarnych systemów oświetlających skrzyżowania.

Ponadto:

- zabezpieczenie terenu wykonywanych prac (roboty przygotowawcze);
- wymiana i ładowanie rozładowanych akumulatorów;
- naprawa i odbudowa zniszczonych lub zdewastowanych urządzeń potwierdzona przez Rejon Drogowy;
- mycie i czyszczenie urządzeń na zlecenie zamawiającego wg potrzeb;
- poprawa posadowienia znaków

1.1.1. Wykonawca prac zobowiązany jest do posiadania środków łączności dostępnych całodobowo w ilości minimum 2 szt. bez względu na ilość zadań, w których bierze udział.

1.1.2. Wykonawca prac zobowiązany jest do wykonywania pracy zgodnie z SST i wg uzgodnionego z Zamawiającym harmonogramem przeglądów urządzeń podlegających konserwacji. Naprawie podlegają wszystkie zauważone przez Zamawiającego jak również przez Wykonawcę usterki mechaniczne, elektryczne i fotoelektryczne. Odbudowie podlegają wszystkie (łącznie z wymianą oznakowania) zniszczenia spowodowane czynnikami losowymi i dewastacyjnymi.

1.1.3. Wykonawca zobowiązany jest w ciągu **2 godz.** od chwili otrzymania informacji (w każdej formie) od Zamawiającego, służb porządkowych lub innych zgłoszeń o awarii znaków aktywnych lub urządzeń zasilających zabezpieczyć miejsce awarii stosując zastępczo oznakowanie składające się z analogicznych znaków wykonanych z folii II-giego typu.

1.1.4. Zlikwidować w ciągu **48 godz.** od chwili otrzymania zgłoszenia - awarie spowodowane rozbiciem znaku aktywnego, masztu, albo mechaniczne uszkodzenie odcinka kabla.

1.1.5. Wykonawca zobowiązany jest w ciągu **8 godz.** od chwili otrzymania zgłoszenia usunąć inne niż wymienione wcześniej nieprawidłowości w działaniu znaków aktywnych.

1.1.6. Osoby zatrudnione na stanowiskach konserwatora i monterów muszą posiadać niezbędne szkolenie z zakresu BHP do pracy na drodze będącej **pod ruchem** oraz uprawnienia do kierowania ruchem pojazdów wydane zgodnie z przepisami **Rozporządzenia MSWiA z dnia**

06 lipca 2010 w sprawie kierowania ruchem drogowym (Dz. U. Nr 123 poz. 840 z późn. zm.)

1.1.7. Zakresem zamówienia objęte będą również znaki aktywne, które zostaną dostawione na drogach krajowych na terenie GDDKiA O/W-wa.

1.1.8. Wykonawca obejmie naprawą znaki aktywne, o których mowa w punkcie 1.1.7. w ciągu 7 dni po pisemnym zgłoszeniu przez Zamawiającego.

1.1.9. Prace wykonane w danym roku kalendarzowym, począwszy od daty odbiorów częściowych będą podlegały gwarancji:

a) 24 miesięcznej – dla prac wykonanych w zakresie oznakowania aktywnego.

1.2. Opis przedmiotu zamówienia część B

2.2.1 Planowane ilości

W celu ustalenia maksymalnej kwoty wynagrodzenia umownego, przewidywane ilości prac w zakresie remontów jak i montażu barier oraz innych elementów podane są szacunkowo w formularzu kosztorysu ofertowego dla poszczególnych zadań.

Asortyment oraz ilości prac koniecznych do wykonania, będą ustalane na bieżąco i będą wynikały z potrzeb po stronie Zamawiającego - przy założeniu nieprzekroczenia całkowitej wartości umowy.

2.2.2 Zakres prac objętych przedmiotem zamówienia.

Zakres planowanych i określonych szacunkowo prac został podzielony na dwa etapy, które będą obejmowały:

2.2.3 I etap

Prace objęte I etapem zamówienia, to prace związane z bieżącym remontem urządzeń bezpieczeństwa ruchu, (powstałych na skutek zdarzenia drogowego) takich jak bariery, poduszki zderzeniowe i inne objęte niniejszym przetargiem.

2.2.3.1 Po otrzymaniu telefonicznej lub pisemnej informacji od Zamawiającego o uszkodzeniu urządzenia bezpieczeństwa ruchu, które wymaga natychmiastowego remontu (stwarza bezpośrednie zagrożenie dla ruchu), Wykonawca w ciągu 24 godzin od powiadomienia, usuwa z korony drogi elementy uszkodzonego urządzenia i dokonuje jego remontu.

2.2.3.2 Uszkodzenie nie stwarzające bezpośredniego zagrożenia dla bezpieczeństwa ruchu, Wykonawca będzie remontował w ciągu 7 dni od daty otrzymania zlecenia.

2.2.3.3 Remont uszkodzonych urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego będzie polegał na demontażu uszkodzonych elementów, zamontowaniu nowych i uporządkowaniu terenu po skutkach kolizji w okolicach uszkodzonego remontowanego urządzenia brd (przywrócenie pobocza ziemnego lub pasa rozdziału do stanu przed kolizją).

2.2.3.4 Zdemontowane części urządzenia brd należy przewieźć na miejsce wskazane przez Rejon, na terenie którego były prowadzone prace remontowe. Materiały z rozbiórki pozostają własnością Zamawiającego.

2.2.3.5 Montaż elementów odblaskowych - zgodnie z Instrukcją o znakach drogowych pionowych.

2.2.4 II etap to montaż nowych urządzeń bezpieczeństwa ruchu.

2.2.4.1. Zakres II etapu:

a) montaż nowych odcinków metalowych barier ochronnych z prowadnicą, metalowych barier linowych, barier betonowych, poduszek zderzeniowych oraz ekranów przeciwoślnieńiowych,

b) montaż brakujących elementów odblaskowych na istniejących barierach,
c) regulacja barier w planie i pionie,
d) montaż brakujących elementów barier,
e) wzmocnienia barier poprzez montaż dodatkowych słupków,
f) wykonania ławy fundamentowej pod planowany odcinek ustawienia barier betonowych lub poduszki zderzeniowej – zgodnie z wymaganiami producenta montowanego certyfikowanego urządzenia bezpieczeństwa ruchu,
W zakres w/w elementów prac wchodzi również roboty przygotowawcze i roboty porządkowe po wykonaniu zlecenia.

2.2.4.2. Lokalizację, rodzaj i zakres prac objętych II etapem Zamawiający będzie ustalał na bieżąco, w zależności od potrzeb po stronie Zamawiającego.

2.2.4.3. Typ barier oraz elementy prac wymienione w p. 2.2.3 wyszczególnione zostały w formularzu kosztorysu ofertowego jako elementy rozliczeniowe.

2.2.5. Wszelkie potrzeby z zakresu materiałów oraz sprzętu niezbędnego do wykonania zadania tak dla I jak i II etapu zapewnia Wykonawca.

2.2.6. Prace I i II etapu będą wykonywane zgodnie ze szczegółowymi specyfikacjami technicznymi, instrukcją producenta, obowiązującymi na dzień wystawienia zlecenia „Wytycznymi stosowania drogowych barier ochronnych na drogach krajowych” wydanych przez GDDKiA aktualnymi w dniu zlecenia prac, poleceniami Zamawiającego.

2.2.7. Faktyczna ilość wykonanych prac ustalana będzie obmiarem i płatna według cen jednostkowych podanych w kosztorysie ofertowym.

2.2.8. Do wykonania elementów prac wyszczególnionych w kosztorysie ofertowym, Zamawiający przewiduje możliwość częściowego zastosowania materiałów własnych takich jak: prowadnica (profilowana taśma stalowa), stalowy pas profilowy, stalowe słupki itp.

2.2.8.1. Szacowana ilość prac, dla których mogą być użyte materiały Zamawiającego nie przekroczy 20% zakresu.

2.2.8.2. Transport materiałów ze składowiska Zamawiającego na plac budowy zapewnia Wykonawca - odległość transportu do 50 km.

2.2.8.3. Zamawiający będzie informował Wykonawcę o ilości i rodzaju materiału własnego do zastosowania, na bieżąco przy ustalaniu lokalizacji i zakresu prac objętych I i II etapem.

2.2.8.4. Cena jednostkowa elementu rozliczeniowego wykonanego z użyciem materiałów Zamawiającego zostanie pomniejszona o koszt jednostkowy tego materiału zgodnie z podanymi stawkami w „Wykazie stawek” – załącznik A do kosztorysu ofertowego.

2.2.9. Prace wykonane w danym roku kalendarzowym, począwszy od daty odbiorów częściowych będą podlegały gwarancji:

a) 5 lat - dla wszystkich rodzajów barier drogowych.

2.3. Opis przedmiotu zamówienia część C

2.3.1 Zakres zamówienia.

Prace objęte zamówieniem to prace związane z dostawą i bieżącą konserwacją w należytym stanie technicznym i utrzymaniem czystości oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu a także wdrożenie nowych projektów stałej i czasowej organizacji ruchu i utrzymanie oznakowania pionowego zgodnie z aktualnie obowiązującymi projektami. W ramach prac objętych zamówieniem wymagane jest:

- uzupełnianie brakującego oznakowania konwencjonalnego zgodnego z załącznikiem do Rozporządzenia z dnia 23.12.2003 r „Szczegółowe Warunki Techniczne dla Znaków i

Sygnatów Drogowych oraz Urządzeń Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego i Warunki ich Umieszczania na Drogach” wraz z późniejszymi zmianami, wykonywanego każdorazowo na pisemne zlecenie Rejonu,

- wdrożenie nowych projektów organizacji ruchu,
- uzupełnienie znaków U-1f, U-7 i U-8 na słupkach U-1a i U-1b
- uzupełnianie wygradzeń dla pieszych zgodnie z harmonogramem ustalonym przez Zamawiającego, wygradzenia dla pieszych należy uzupełniać zgodnie z występującymi na drodze (od 0,5m do 2,5m). W przypadku wygradzeń <0,5m lub >2,5m do rozliczenia należy przyjąć cenę jednostkową pomnożoną przez współczynnik proporcji 2,5m.
- dokonanie korekty treści znaków typu E lub F (zaklejenie fragmentu istniejącego znaku)
- pomiar odbłaskowości znaków,
- dostarczenie tablic zamykających U-26 zamontowanych na przyczepach wraz z akumulatorem, sterowanych z kabiny pojazdu,
- dostarczenie wraz z ustawieniem plastikowych barier drogowych U-14e (białe i czerwone),
- w ramach utrzymania należy wykonać również kompleksowe mycie znaków, urządzeń brd, słupków U-1a i U-1b wraz z koniecznym ich prostowaniem. Czynności te ściśle podlegają harmonogramowi prac.

Oraz:

- sprawdzenie stanu technicznego znaków i urządzeń brd ustawionych na drodze ich estetykę i czystość,
- zgłaszanie braków w oznakowaniu w odniesieniu do obowiązującego projektu,
- zgłaszanie się ekipy utrzymaniowej w Rejonie w celu ustalenia zakresu prac do wykonania, które nie są przedmiotem oddzielnego wynagrodzenia.

2.3.1 Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania prac wg ustalonego z Inwestorem harmonogramu prac związanych z utrzymaniem w należyтым stanie znaków pionowych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu.

2.3.2 Jeżeli wystąpi konieczność wymiany znaku lub innego urządzenia brd objętego utrzymaniem Wykonawca otrzymuje każdorazowo zlecenie pisemne od Zamawiającego na wykonanie czynności wykraczającej poza zakres prac związanych z harmonogramem. Po wykonaniu zadania zgłasza wykonanie do Rejonu uzyskując potwierdzenie wykonania na piśmie. Rozliczenie prac następuje kosztorysem powykonawczym na podstawie zaoferowanych cen jednostkowych.

2.3.3 Specjalistyczny charakter prac wymaga spełnienia przez oferenta warunków zawartych w SIWZ:

- a. Wyposażenie w środki łączności aby Zamawiający mógł zgłaszać zapotrzebowanie całodobowo.
- b. Wyposażenie ekip konserwacyjnych w niezbędny sprzęt techniczny do świadczenia zakresu zamówienia.
- c. Posiadanie kadry technicznej z zakresu organizacji i inżynierii ruchu instalowania urządzeń bezpieczeństwa ruchu na drogach publicznych.
- d. Posiadanie aktualnego, zatwierdzonego projektu organizacji ruchu zabezpieczającego miejsce prac na drodze.

2.3.4 Zakres czynności wykonawcy

W zakres prac wchodzi (rozliczane wg cen jednostkowych podanych w kosztorysie ofertowym):

- Po uzgodnieniu z Zamawiającym harmonogramu spełniającego wszystkie warunki Wykonawca może przystąpić do wykonania ustalonego zakresu prac.
- Elementy uszkodzone lub zdemontowane zostają zełomowane przez Wykonawcę chyba , że Rejon zdecyduje inaczej.
- Po wykonaniu prac rozbiórkowych (demontaż) należy przystąpić do zamontowania znaku lub jego elementu.
- Nowy znak lub jego wymieniony element musi spełniać takie same warunki w zakresie jakości, wielkości, rodzaju użytego materiału tarczy, konstrukcji

wsporczych, fundamentów, itp. jak pozostałe znaki występujące na tej drodze. Jakiegokolwiek odstępstwa muszą być akceptowane przez przedstawiciela Zamawiającego.

- Mycie znaków drogowych polega na zmyciu z nich zanieczyszczeń w postaci błota pośniegowego, kurzu oraz innych zanieczyszczeń.
- Każdy wymieniony znak oraz wymieniona (naprawiana) konstrukcja wsporcza musi mieć tabliczkę znamionową.

2.3.5 Wykonawca zobowiązany jest :

- w ciągu **4 godz.** od chwili otrzymania informacji (w każdej formie) od Zamawiającego, służb porządkowych lub innych zgłoszeń o uszkodzeniu znaków i urządzeń BRD spowodowanych rozbiciem zabezpieczyć miejsce awarii stosując zastępczo oznakowanie składające się z analogicznych znaków, dotyczy to zwłaszcza znaków A-7, B-20 oraz C-9 wraz z U-5 w osi jezdni.
- zlikwidować w ciągu **48 godz.** od chwili otrzymania zgłoszenia - awarie spowodowane rozbiciem znaku
- w ciągu **48 godz.** od chwili otrzymania zgłoszenia usunąć inne niż wymienione wcześniej nieprawidłowości

2.3.6. Prace wykonane w danym roku kalendarzowym, poczynwszy od daty odbiorów częściowych będą podlegały gwarancji

- a) 7 lat – znaki z folii I typu,
- b) 10 lat – na znaki z folii II i III typu,
- c) 24 miesiące dla słupków prowadzących U-1 wraz z U-8
- d) 12 miesięcy dla pozostałych elementów z asortymentu „C”
- e) 12 miesięcy na roboty z asortymentu „C”

2.4. Opis przedmiotu zamówienia część D

Zakres prac obejmuje

2.4.1. Wykonanie oznakowania poziomego:

- a) akrylową farbą rozpuszczalnikową,
- b) w technologii grubowarstwowej (np. masą termoplastyczną lub chemoutwardzalną),
- c) sprayplastem, (termoplastycznym lub chemoutwardzalnym)
- d) przy użyciu taśm.

2.4.1.2. Usuwanie zbędnego oznakowania poziomego metodą nie niszczącą nawierzchni.

2.4.1.3. Montaż punktowych elementów odblaskowych nawierzchniowych i nakrawężnikowych.

2.4.2. Ze względu na brak możliwości dokonania szczegółowego przedmiaru i dokładnego oszacowania ilości niezbędnych zabiegów, zakres prac może ulec zmianie i zostanie dostosowany do potrzeb Zamawiającego.

2.4.3. W miarę potrzeb Zamawiający może zlecić wykonanie oznakowania poziomego o barwie innej niż biała i żółta.

2.4.4. Zakres do wykonania, wraz z - dla każdego zadania - będzie ustalony przez Zamawiającego w każdym roku trwania umowy i przekazywany na bieżąco Wykonawcy w całym okresie trwania umowy

2.4.5. Ilość i lokalizacja montażu punktowych elementów odblaskowych na drodze, będzie określana przez Zamawiającego na bieżąco, ponieważ montaż ich będzie się odbywał w miejscach niebezpiecznych, spowodowanych zmianą organizacji ruchu lub innych wybranych odcinkach dróg na podstawie bieżących analiz widoczności oznakowania poziomego.

2.4.6. Termin realizacji przedmiotu umowy w zakresie oznakowania poziomego:

- terminy ustalone w zleceniach wykonania prac:

- a) po robotach niszczących oznakowanie poziome – w ciągu 5 dni od daty powiadomienia przez Zamawiającego lub wyznaczonej przez Zamawiającego dacie,
- b) wydłużenie terminów realizacji prac może nastąpić z uwarunkowań wynikających po stronie Zamawiającego.

2.4.7. Prace wykonane w danym roku kalendarzowym, począwszy od daty odbiorów częściowych będą podlegały gwarancji – bez względu na rodzaj linii:

- a) 12 miesięcznej - dla oznakowania wykonanego w technologii cienkowarstwowej – farbami,
- b) 24 miesięcznej – dla prac wykonanych w zakresie punktowych elementów odblaskowych,
- c) 36 miesięcznej - dla oznakowania wykonanego w technologii grubowarstwowej.

2.4.8. Materiały i sprzęt do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

Tom IV

Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót

(w oddzielnym pliku)