

GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ w OLSZTYNIE
Al. Warszawska 89, 10-083 Olsztyn

PROWADZĄCY POSTĘPOWANIE

REJON W OLSZTYNIE UL. SOKOŁA 4, 11-041 OLSZTYN

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
DO POSTĘPOWANIA W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
o wartości zamówienia poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na
podstawie art.11 ust.8 ustawy Prawo Zamówień Publicznych
(Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.)

W CELU ZAWARCIA UMOWY NA NAPRAWY I KONSERWACJE URZĄDZEŃ
SYGNALIZACJI ŚWIETLNEJ, ZNAKÓW AKTYWNYCH D-6 I OŚWIETLENIA
DRÓG KRAJOWYCH NR 7,16,16c,51,53 i 58 ADMINISTROWANYCH PRZEZ
GDDKiA REJON W OLSZTYNIE.

Znak sprawy:
GDDKiA-O/OL-Z15-282-14/12

ZATWIERDZAM:

.....

Olsztyn dnia:

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:

Tom I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW WRAZ Z FORMULARZAMI

Rozdział 1 Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

Rozdział 2 Formularz Oferty.

Rozdział 3 Formularze dotyczące spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu:

Formularz 3.1. Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp,

Tom II: PROJEKT UMOWY

Tom III: OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Tom IV: FORMULARZ CENOWY

Tom I
INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW
WRAZ Z FORMULARZAMI

ZAWARTOŚĆ:

Rozdział 1 Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

Rozdział 2 Formularz Oferty

Rozdział 3 Formularze dotyczące zdolności Wykonawcy do wykonania zamówienia:

Formularz 3.1. Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp,

Rozdział 1

Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

1. ZAMAWIAJĄCY:

PROWADZĄCY POSTĘPOWANIE:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad,
Rejon w Olsztynie, Adres: ul. Sokola 4, 11-041 Olsztyn
telefon: (89) 523 96 00; faks (89) 523 87 05
e-mail: sekretariat_ols_rej@gddkia.gov.pl;
adres strony internetowej: www.gddkia.gov.pl
Godziny urzędowania: 7⁰⁰ - 15⁰⁰
NIP: 739-32-79-711

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: **GDDKiA-O/OL-Z15-282-14/12**. Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

3. TRYB POSTĘPOWANIA

- 3.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”.

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 są remonty i konserwacje urządzeń sygnalizacji świetlnej, znaków aktywnych D-6 i oświetlenia dróg krajowych nr 7, 16, 16c, 51, 53 i 58 administrowanych przez GDDKiA Rejon w Olsztynie, na zlecenie Zamawiającego.

Potrzeby, uzgodnienia i informacje związane z realizacją umowy przekazywane będą:

- a) faksem, w dni robocze w godz. 7⁰⁰ - 15⁰⁰
- b) telefonicznie, w dni robocze w godz. 15⁰⁰ - 7⁰⁰ oraz w dni świąteczne.

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić całodobowy system przyjmowania zgłoszeń w sprawie funkcjonowania sygnalizacji świetlnych.

Zamawiający wymaga aby oferta obejmowała całość przedmiotu zamówienia.

CPV: 50232000-0 usługi w zakresie konserwacji publicznych instalacji oświetleniowych i sygnalizatorów

Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 1964 r., Nr 16 poz. 93 ze zm.) i ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759).

- 5.2. Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie (w Formularzu Oferty) zakresu zamówienia (usług), których wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom.
- 5.3. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp do wysokości 50 % wartości szacunkowej zamówienia podstawowego.
- 5.4. Szczegółowo przedmiot zamówienia określony został w Tomie III Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej w dalszej treści również „SIWZ” lub „specyfikacją”

6. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 6.1. Zamawiający wymaga aby przedmiot umowy realizowany był sukcesywnie według faktycznych potrzeb w okresie od dnia podpisania umowy do dnia 30.06.2013r..

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

- 7.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp i którzy wykażą ich spełnianie na poziomie wymaganym przez Zamawiającego zgodnie z opisem zamieszczonym w pkt. 7.2. IDW oraz niepodlegający wykluczeniu z powodu niespełniania warunków o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp.
- 7.1.1. Jeżeli Wykonawca, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, korzysta z zasobów innych podmiotów, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Wykonawca musi również wykazać brak podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp w stosunku do tych podmiotów.
- 7.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
1. **posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:**
Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania 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 8.1.1. IDW.
 2. **posiadania wiedzy i doświadczenia:**
Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania 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 8.1.1. IDW.
 3. **dyssponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:**
Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania 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 8.1.1. IDW.

4. **sytuacji ekonomicznej i finansowej:**

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania 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 8.1.1. IDW.

7.3. Nie dotyczy.

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, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

8.1. Na potwierdzenie spełniania warunków o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp i których opis sposobu oceny spełniania został zamieszczony w pkt 7.2 IDW należy – pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 4 ustawy Pzp – złożyć następujące oświadczenia i dokumenty:

8.1.1. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp – treść tego oświadczenia zamieszczona jest w pkt. 10 formularza „OFERTA”.

8.2. Nie dotyczy.

8.3. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp, należy – pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 4) ustawy Pzp – złożyć następujące dokumenty:

8.3.1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp,

8.3.2. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, 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, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy,

8.3.3. 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,

- 8.3.4. 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,
- 8.3.5. Aktualne informacje z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- 8.3.5.a. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 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 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.
- 8.3.6. 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.
- 8.4. Informacja dla Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
- 8.4.1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa:
- 1) w pkt 8.3.2. – 8.3.4. i 8.3.6. IDW – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
 - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;
 - 2) w pkt 8.3.5. 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 ustawy Pzp
- 8.4.2. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 8.4.1. IDW, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
- 8.4.3. Dokumenty, o których mowa w pkt 8.4.1.1) lit a) i c) oraz pkt 8.4.1.2) IDW, lub zastępujący je dokument, o którym mowa w pkt 8.4.2. IDW, powinny być wystawione

nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 8.4.1.1) lit b), lub zastępujący go dokument, o którym mowa w pkt 8.4.2. IDW, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

- 8.4.4. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.
- 8.5. Wymagania formalne dotyczące składanych oświadczeń i dokumentów.
 - 8.5.1. Dokumenty i oświadczenia wymagane dla potwierdzenia spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu, należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
 - 8.5.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, kopie dokumentów dotyczących odpowiedniego Wykonawcy są poświadczane za zgodność z oryginałem przez tego Wykonawcę.
Poświadczenie za zgodność z oryginałem powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczęcią osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).
 - 8.5.3. 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.
 - 8.5.4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 8.6. 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 powinno być złożone w imieniu wszystkich Wykonawców;
 - b) oświadczenie wymienione w pkt 8.3.1. IDW oraz dokumenty wymienione w pkt 8.3.2. – 8.3.6. albo odpowiadające im określone w pkt 8.4.1. i 8.4.2. IDW, powinny być złożone przez każdego Wykonawcę.

8. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 9.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 9.2. Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych.
- 9.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 9.4. Ofertę stanowi wypełniony Formularz „Oferta” oraz niżej wymienione dokumenty:
 - 9.4.1. Formularz Cenowy.
- 9.5. Wraz z ofertą powinny być złożone:
 - 9.5.1. Oświadczenia i dokumenty, wymagane postanowieniami pkt 8 IDW;
 - 9.5.2. Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza). Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania

Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.

- 9.5.3. 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.

Zaleca się, aby w celu potwierdzenia właściwego umocowania osób upoważnionych do podpisania oferty i dokumentów wymienionych w pkt. 8 IDW, podmioty niezobowiązane do posiadania wpisu do rejestru załączyły wypis z ewidencji lub inny dokument potwierdzający reprezentację Wykonawcy.

- 9.5.4. Oryginał gwarancji lub poręczenia, jeśli wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądź.
- 9.6. 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 uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 9.7. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 9.8. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 9.9. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, przesłonięcie korektorem, etc powinna być parafowane przez wykonawcę, w przeciwnym razie nie będą uwzględniane.
- 9.10. Strony oferty powinny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt 9.11. i 9.12. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o ilości stron.
- 9.11. 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 ilości stron, na których te oświadczenia i dokumenty zamieszczono.
- 9.12. 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.
- 9.13. Ofertę należy sporządzić i złożyć w 1 egzemplarzu. Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane do Zamawiającego na adres:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Rejon w Olsztynie ul. Sokola 4 11-041 Olsztyn

oraz opisane: **Oferta – GDDKiA-O/OL-Z15-282-14/12 – Remonty i konserwacje urządzeń sygnalizacji świetlnej, znaków aktywnych D-6 i oświetlenia dróg.**
Nie otwierać przed dniem /23.05.2012r./, godz. /10.15/

- 9.14. Wymagania określone w pkt 9.10. – 9.13. 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.
- 9.15. 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 Formularz Cenowy zamieszczony w Tomie IV.
- 10.2. Formularz Cenowy, o których mowa w pkt 10.1. należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej ściśle według kolejności pozycji tam wyszczególnionych. Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji wymienionych w kosztorysie oraz wyliczy cenę oferty brutto.
- 10.3. Do usunięcia awarii, Wykonawca zobowiązany jest zabrać ze sobą podstawowe materiały zamiennne, przewidywane do wymiany na podstawie zlecenia z opisanym charakterem awarii. Ryczałt dotyczący dojazdu do miejsca naprawy, według pojedynczego zlecenia, będzie mógł być policzony tylko jeden raz, niezależnie od ilości kursów Wykonawcy związanych np. z dowozem niezbędnych części zamiennych. Ewentualny czas oczekiwania podnośnika i monterów na dostawę części zamiennych nie będzie wliczany do czasu pracy.
- 10.4. Stawka podatku VAT ustalona przez Zamawiającego dla niniejszego przedmiotu zamówienia wynosi 23 %.
Wykonawca zobowiązany do opłacania innej stawki podatku VAT lub zwolniony z obowiązku opłacania podatku VAT powinien załączyć do oferty informację (np. interpretację indywidualną lub interpretację ogólną prawa podatkowego wydawaną w imieniu Ministra Finansów) ze wskazaniem podstawy faktycznej i prawnej nieuwzględnienia stawki podatku VAT określonej powyżej przez Zamawiającego.
- 10.5. Wykonawca obliczając cenę oferty musi uwzględnić w Formularzu Cenowym wszystkie pozycje w nich opisane. Wszystkie błędy ujawnione w Opisie Przedmiotu Zamówienia, Wykonawca powinien zgłosić Zamawiającemu przed terminem składania ofert.
- 10.6. Cena oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu, o których mowa w Tomach II – IV SIWZ. Koszty towarzyszące wykonaniu przedmiotu zamówienia, których nie ujęto w odrębnych pozycjach, Wykonawca powinien ująć w cenach jednostkowych pozycji opisanych w Formularzu Cenowym. Wszelkie ewentualne rabaty (upusty) należy ująć w poszczególnych cenach jednostkowych.
- 10.7. Wartości w poszczególnych pozycjach Formularza Cenowego oraz cena oferty powinny być wyrażone w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 10.8. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzi 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:
1 000,00 PLN (słownie złotych: jeden tysiąc 00/100).
- 11.2. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach, w zależności od wyboru Wykonawcy:
- pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy:
w Banku Gospodarstwa Krajowego Oddział w Olsztynie
nr 09 1130 1189 0025 0119 8820 0007;
 - poręczeniach bankowych;
 - poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych;
 - gwarancjach bankowych;
 - gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 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.
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. Gwarancja lub poręczenie musi zawierać w swojej treści nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie wystawcy dokumentu do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty wadium.
- 11.4. Wadium wniesione w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy musi wpłynąć (zostać zaksięgowane) na wskazany w pkt. 11.2.a. rachunek bankowy Zamawiającego, najpóźniej przed upływem terminu składania ofert.
Ze względu na ryzyko związane z długością okresu rozliczeń międzybankowych Zamawiający zaleca dokonanie przelewu ze stosownym wyprzedzeniem.
- 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:
- odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 - ~~nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;~~
 - 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.

12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 12.1. Oferty powinny być złożone w **GDDKiA Rejon w Olsztynie przy ul. Sokolej nr 4, w pokoju nr 102**, w terminie do **23.05.2012r.** do godziny **10⁰⁰**.

- 12.2. Otwarcie ofert nastąpi w **GDDKiA Rejon w Olsztynie** przy ul. **ul. Sokolej nr 4**, w **pokoju nr 10**, w dniu **23.05.2012r.** o godzinie **10¹⁵**
- 12.3. Otwarcie ofert jest jawne.
- 12.4. Zamawiający niezwłocznie zwróci ofertę, która zostanie złożona po terminie.

13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

- 13.1. Termin związania ofertą wynosi 30 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. 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 najkorzystniejszych ofert Zamawiający stosować będzie **wyłącznie kryterium ceny.**

- cena oferty „C” – 100% (100% = 100 pkt)

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

Najkorzystniejsza oferta w odniesieniu do tego kryterium może uzyskać maksimum 100 pkt.

- 14.2. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- 14.3. 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.
- 14.4. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmy), siedzibę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz uzasadnienie wyboru, a także nazwy (firmy), siedziby i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty wraz ze streszczeniem oceny i porównaniem złożonych ofert zawierającym punktację przyznaną ofertom,
 - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne odrzucenia,

- 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z niniejszego 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.
- 14.5. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informację, o których mowa w pkt 14.3.1) na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY.

- 15.1 W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przed podpisaniem umowy na wezwanie Zamawiającego przedłoży umowę regulującą współpracę Wykonawców.
- 15.2. O terminie złożenia dokumentu, o których mowa w pkt 15.1. Zamawiający powiadomi Wykonawcę odrębnym pismem.
- 15.3. Wykonawca zobowiązany jest przed podpisaniem umowy przedłożyć do zatwierdzenia, (w 4 egzemplarzach) projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, zgodnie z RMI z dnia 23 września 2003r. (Dz.U. Nr 177, poz. 1729).
- 15.4. Bez wezwania ze strony Zamawiającego, przed podpisaniem umowy, Wykonawca niezobowiązany do posiadania wpisu do rejestru przedstawi wypis z ewidencji lub inny dokument potwierdzający jego reprezentację, o ile dokument taki nie został złożony wraz z ofertą (pkt 9.5.3 IDW).

16. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY - NIE DOTYCZY

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 wobec czynności:
- a. opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
 - b. wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
 - c. odrzucenia oferty odwołującego.
- 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, przysyłając 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 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- 17.5.2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub 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 5 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) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
 - 2) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych 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 publicznego 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, faksem (**nr faksu: 89 523 87 05**) lub drogą elektroniczną (**e-mail: sekretariat_ols_rej@gddkia.gov.pl**), z uwzględnieniem pkt 18.2.
- 18.2. Forma pisemna zastrzeżona jest dla złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego, a także zmiany lub wycofania oferty.
- 18.3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Pytania należy kierować na adres:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Rejon w Olsztynie,
ul. Sokola 4 11 – 041 Olsztyn**

- 18.4. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 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.
- 18.4.1. 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.
- 18.4.2. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 18.4.
- 18.5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaze Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a także zamieści na stronie internetowej.
- 18.6. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią wyjaśnień, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 18.7. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ a także zamieści ją na stronie internetowej.
- 18.8. 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.
- 18.9. 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.
- 18.10. Zamawiający wyznacza *Panią Marzenę Skrzat* do kontaktowania się z Wykonawcami.

Rozdział 2

Formularz Oferty

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)

OFERTA

Do

Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad
Rejonu w Olsztynie
11-041 Olsztyn ul. Sokola 4

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na: **remonty i konserwacje urządzeń sygnalizacji świetlnej, znaków aktywnych D-6 i oświetlenia dróg krajowych nr 7,16,16c,51,53 i 58 administrowanych przez GDDKiA Rejon w Olsztynie.**

znak postępowania: **GDDKiA-O/OL-Z15-282-14/12**

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 współników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.
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 _____ złotych (słownie złotych: _____),
zgodnie z załączonym do oferty formularzem cenowym.
4. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
5. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do udzielenia pisemnej gwarancji jakości na okresy określone w Projekcie Umowy.
6. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
7. **JESTEŚMY** związani niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

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

(zakres powierzonych robót)

(zakres powierzonych robót)

(zakres powierzonych robót)

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

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

10. **OŚWIADCZAMY**, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
11. **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.
12. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
13. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie przedmiotowego postępowania należy kierować na poniższy adres:
- Imię i nazwisko: _____
- adres _____
- _____
- tel. _____ fax _____ e-mail: _____
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:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

_____ dnia ____ 2012 roku

* niepotrzebne skreślić

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Rozdział 3

Formularze dotyczące spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu:

- Formularz 3.1. Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp,

Formularz 3.1.

<i>(Nazwa Wykonawcy)</i>	OŚWIADCZENIE o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
--------------------------	---

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

Remonty i konserwacje urządzeń sygnalizacji świetlnej, znaków aktywnych D-6 i oświetlenia dróg krajowych nr 7,16,16c,51,53 i 58 administrowanych przez GDDKiA Rejon w Olsztynie

oznaczonego nr GDDKiA-O/OL-Z15-282-14/12

w imieniu Wykonawcy:

oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

_____ dnia ____ 2012 roku

(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)

**¹ 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.*

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

TOM II

PROJEKT UMOWY

PROJEKT UMOWY

W dniu w Olsztynie, pomiędzy:

Skarbem Państwa - Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad,
reprezentowanym przez pełnomocników:

1. *Jana Czywila* - *p.o. Kierownika Rejonu w Olsztynie*
2. *Adama Skalskiego* - *za-cę Kierownika Rejonu w Olsztynie*

Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Olsztynie,
ul. Warszawska 89, 10-083 Olsztyn,

a

zwaną (nym) dalej "Wykonawcą" i reprezentowaną (nym) przez:

1.

została zawarta umowa następującej treści.

§ 1

1. Umowa niniejsza zostaje zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania nr GDDKiA-O/OL-Z15-282-.../12., w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2010r. nr 113, poz.759 ze zm.).
2. Przedmiotem umowy są usługi polegające na naprawach, na wezwanie Zamawiającego, urządzeń sygnalizacji świetlnej, podświetlanych znaków na wysięgnikach i oświetlenia dróg.
3. Przedmiotową umową objęte są następujące odcinki dróg:
 - droga krajowa nr 7 odc. Olsztynek – Napierki od km 178+680 do km 223+818
 - droga krajowa nr 16 odc. Zawady – Olsztyn od km 114+208 do km 135+809
 - droga krajowa nr 16c odc. Olsztyn – Biskupiec od km 0+000 do km 34+183
 - droga krajowa nr 16 odc. Biskupiec – Mrągowo od km 183+190 do km 202+298
 - droga krajowa nr 51 odc. Olsztyn – Olsztynek od km 91+928 do km 114+385
 - droga krajowa nr 53 odc. Olsztyn – Pasy od km 3+820 do km 25+825
 - droga krajowa nr 58 odc. Olsztynek – Jedwabno od km 0+000 do km 37+466
4. Zakres ilościowy usług i materiałów określony w Formularzu Cenowym jest szacunkowy.
 - a) Dopuszcza się przesunięcia ilościowe między poszczególnymi pozycjami Formularza Cenowego w zależności od faktycznych potrzeb, w zakresie kwoty o której mowa w § 6 ust. 1., bez konieczności sporządzania pisemnego aneksu.

- b) Dopuszcza się zmniejszenie zakresu ilościowego usług, gdy w okresie obowiązywania umowy Zamawiający odnotuje mniejsze potrzeby w zakresie napraw sygnalizacji świetlnej, podświetlanych znaków na wysięgnikach i oświetlenia dróg. Zmiana ta pociąga za sobą proporcjonalne zmniejszenie całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 6 ust. 1., bez konieczności sporządzania pisemnego aneksu.
5. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.

§ 2

1. Potrzeby, uzgodnienia i informacje związane z realizacją umowy przekazywane będą:
- c) faksem, w dni robocze w godz. 7⁰⁰ - 15⁰⁰
 - d) telefonicznie, w dni robocze w godz. 15⁰⁰ - 7⁰⁰ oraz w dni świąteczne.
- Wykonawca zobowiązuje się zapewnić całodobowy system przyjmowania zgłoszeń w sprawie funkcjonowania sygnalizacji świetlnej.
2. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do realizacji usług, w porozumieniu z Zamawiającym, w czasie:
- a) do 3 godz. po otrzymaniu zgłoszenia w przypadku sygnalizacji świetlnej.
 - b) do 3 godz. po otrzymaniu zgłoszenia w sprawie zabezpieczenia możliwości dostępu osób trzecich do uszkodzonych urządzeń pod napięciem.
 - c) do 48 godz. po otrzymaniu zgłoszenia w przypadku podświetlanego znaku na wysięgniku lub oświetlenia dróg, w godz. 7⁰⁰ – 15⁰⁰.
 - d) do 30 dni w przypadku wymiany elementów latarni drogowych, w godz. 7⁰⁰ – 15⁰⁰.
3. Uprawnionymi do reprezentowania stron i odpowiedzialnymi za przebieg realizacji usług są:
- a) z ramienia Zamawiającego:
 - droga krajowa nr 7 odc. Olsztynek - Napierki i droga krajowa nr 58 odc. Olsztynek - Jedwabno - p. Wojciech Papierzyński
 - droga krajowa nr 16 odc. Zawady - Olsztyn, droga krajowa nr 51 odc. Olsztyn - Olsztynek i droga krajowa nr 53 odc. Olsztyn - Pasym - p. Sebastian Czywil
 - droga krajowa nr 16c odc. Olsztyn – Biskupiec i nr 16 odc. Biskupiec - Mrągowo - p. Wojciech Krupa
 - b) z ramienia Wykonawcy: p

§ 3

1. Wykonawca zapewni maksymalny poziom bezpieczeństwa ruchu do chwili usunięcia awarii oraz ponosi odpowiedzialność za właściwe zabezpieczenie i oznakowanie robót zgodne z

zatwierdzonym w GDDKiA, Rejon w Olsztynie „Projektem organizacji ruchu na czas prowadzonych robót”, utrudnienia w ruchu oraz ewentualne szkody wyrządzone osobom trzecim w obrębie odcinka wykonywanych robót.

2. W przypadku wystąpienia awarii uniemożliwiającej jej usunięcie na miejscu Wykonawca powiadamia o tym fakcie Zamawiającego oraz służby odpowiednich Rejonowych Komend Policji, a w przypadku awarii zasilania służby odpowiedniego Zakładu Energetycznego.

§ 4

1. Okres obowiązywania umowy ustala się od dnia jej podpisania do dnia 30.06.2013 r. z zastrzeżeniem ust. 2 pkt. b
2. Umowa wygasa z chwilą:
 - a) upływu terminu, na jaki została zawarta;
 - b) wydatkowania całości kwoty o której mowa w § 6 ust. 1.

§ 5

1. Okres gwarancji za wykonanie pojedynczego zlecenia wynosi:
 - a) 6 miesięcy na naprawę elementów,
 - b) okres deklarowany przez producenta materiałów na wymianę elementów.
2. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny uprawniający Zamawiającego do żądania od Wykonawcy naprawy wszelkich wad technicznych w przedmiocie umowy w okresie trwania gwarancji jakości.
3. Wykonawca usunie wady ujawnione w okresie gwarancyjnym.
4. W przypadku ujawnienia w okresie gwarancji wad, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę na piśmie, wyznaczając mu termin do ich usunięcia.
5. W przypadku nie usunięcia wad w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający może powierzyć ich usunięcie osobom trzecim. Koszt usunięcia wad przez osobę trzecią będzie w takim przypadku obciążał Wykonawcę.

§ 6

1. Maksymalne wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy, strony ustalają zgodnie z ofertą Wykonawcy na kwotę: zł netto, plus należny podatek VAT: % w wysokości zł, co łącznie stanowi kwotę brutto: zł, (słownie zł:)
2. Odbiory następować będą etapami, sukcesywnie w miarę wykonywania kolejnych zleceń w dniu realizacji zlecenia przez Wykonawcę.
4. Za wykonanie każdego zlecenia Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie na

podstawie cen jednostkowych, ujętych w odpowiednich pozycjach Formularza Cenowego, oraz ilości rzeczywiście wykonanych i odebranych usług wraz z rozliczeniem zużytych materiałów.

5. Każdorazowo podstawę do wystawienia faktury stanowi załączony do faktury oryginał protokołu odbioru z rozliczeniem danego zlecenia, potwierdzony przez upoważnionych przedstawicieli stron. Zamawiający może odmówić podpisania protokołu do czasu usunięcia stwierdzonych wad wykonanych robót.
3. Wykonawca wystawi faktury o których mowa w ust 4 w terminie 7 dni od daty odbioru wolnego od wad i usterek.
4. Faktury będą wystawiane przez Wykonawcę w złotych polskich na adres: GDDKiA Oddział w Olsztynie Rejon w Olsztynie ul. Sokoła 4, 11-041 Olsztyn.
7. Faktura wystawiana przez Wykonawcę za wykonane zlecenie będzie przez Zamawiającego zrealizowana nie później niż w terminie 30 dni od daty jej otrzymania, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Brak któregośkolwiek dokumentu określonego w ust. 4 lub jego błędne wystawienie spowoduje wstrzymanie zapłaty do czasu uzupełnienia lub wyjaśnień. Termin płatności liczy się od dnia dostarczenia prawidłowo wypełnionych dokumentów.
9. W przypadku zwłoki w zapłacie faktury, Wykonawca może żądać od Zamawiającego zapłaty odsetek ustawowych.
10. W przypadku zmiany przez władzę ustawodawczą procentowej stawki podatku VAT, nie fakturowane części wynagrodzenia zostaną odpowiednio dostosowane aneksem do niniejszej umowy.

§ 7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości:
 - a) **100,00 zł** za każdą godzinę zwłoki w rozpoczęciu robót w przypadkach o których mowa w § 2 ust 2 pkt. a),b),c),
 - b) **100,00** za każdy dzień zwłoki w rozpoczęciu robót w przypadku o którym mowa w § 2 ust 2 pkt. d).
 - c) **10%** całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Zamawiający potrąci należną mu karę z dowolnej należności (faktury) Wykonawcy.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania w wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, niezależnie od wysokości naliczonej kary.
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości **10%** całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.

§ 8

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 14 dni, z konsekwencjami § 7 ust 1 pkt c) jeżeli Wykonawca:
 - a/ z przyczyn leżących po swojej stronie, nie przystępuje do realizacji zlecenia w terminach o których mowa w § 2 ust. 2 i nie podejmuje się jego wykonania w ciągu 24 godz. od wysłania faksem lub pocztą e-mail upomnienia Zamawiającego,
 - b/ powierzył wykonywanie swoich obowiązków osobie trzeciej bez zgody Zamawiającego,
2. W przypadkach odstąpienia od umowy, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wynagrodzenia jedynie za część zlecenia wykonaną do daty odstąpienia, bez prawa dochodzenia odszkodowania z tego tytułu.

§ 9

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy oraz załączników, stanowiących integralną część umowy dla swej ważności wymagają pisemnego aneksu.
1. Wszelką korespondencję do Zamawiającego należy kierować na adres:
GDDKiA Rejon w Olsztynie, ul. Sokoła 4, 11-041 Olsztyn
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
3. Rozstrzyganie sporów wynikłych przy wykonywaniu niniejszej umowy strony umowy zgodnie poddają właściwemu Sądowi Powszechnemu w Olsztynie.
4. Integralną część niniejszej umowy stanowią następujące załączniki.
 - a) Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami
 - b) Opis Przedmiotu Zamówienia

§ 10

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJACY:

WYKONAWCA:

TOM III

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

REMONTY I KONSERWACJE URZĄDZEŃ REGULACJI RUCHU (SYGNALIZACJI ŚWIETLNEJ, ZNAKÓW AKTYWNYCH D-6 I OŚWIETLENIA DRÓG)

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia są wymagania dotyczące wykonywania i odbioru robót związanych z remontami i konserwacją urządzeń sygnalizacji świetlnej, znaków aktywnych D-6 i oświetlenia dróg.

1.2. Zakres stosowania

Opis przedmiotu zamówienia stanowi podstawę opracowania ofert wykonawcy w zakresie pkt. 1.1.

1.3. Zakres robót objętych OPZ

Ustalenia zawarte w niniejszym OPZ dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z remontami i konserwacją urządzeń sygnalizacji świetlnej, znaków aktywnych D-6 i oświetlenia dróg instalowanych przy drogach krajowych:

- 1/ Obwód Drogowy w Olsztynku ul. Poranna 36
 - droga krajowa nr 7 odc. Olsztynek – Napierki od km 178+680 do km 223+818
 - droga krajowa nr 58 odc. Olsztynek – Jedwabno od km 0+000 do km 37+466
- 2/ Obwód Drogowy w Olsztynie ul. Sokola 4
 - droga krajowa nr 16 odc. Zawady – Olsztyn od km 114+208 do km 135+809
 - droga krajowa nr 51 odc. Olsztyn – Olsztynek od km 91+928 do km 114+385
 - droga krajowa nr 53 odc. Olsztyn – Pasym od km 3+820 do km 25+825
- 3/ Obwód Drogowy w Biskupcu
 - droga krajowa nr 16c odc. Olsztyn – Biskupiec od km 0+000 do km 34+183
 - droga krajowa nr 16 odc. Biskupiec – Mrągowo od km 183+190 do km 202+298.

1.4. Określenia podstawowe

SYGNALIZACJE:

1.4.1. Remont urządzeń regulacji ruchu - zabiegi polegające na naprawie lub wymianie elementów urządzeń regulacji ruchu (sygnalizacji świetlnej) w celu przywrócenia pełnych funkcji pełnionych przez te urządzenia.

1.4.2. Sygnalizator - zestaw urządzeń optyczno-elektrycznych (komór sygnałowych) służących do wyświetlania sygnałów przeznaczonych dla uczestników ruchu.

1.4.3. Konstrukcje wsporcze - elementy konstrukcyjne służące do zamocowania sygnalizatorów.

1.4.4. Maszt sygnałowy (MS) - stalowa konstrukcja wsporcza służąca do zamocowania sygnalizatora lub sygnalizatorów, osadzona bezpośrednio w gruncie lub na fundamencie prefabrykowanym.

1.4.5. Fundament - konstrukcja żelbetowa zagłębiona w ziemi, służąca do utrzymania masztu w pozycji pracy.

1.4.6. Kabel sterowniczy - przewód wielożyłowy izolowany, przystosowany do przewodzenia prądu elektrycznego, mogący pracować pod i nad ziemią.

1.4.7. Ustój - rodzaj fundamentu dla niskich masztów typu MS.

1.4.8. Sterownik - urządzenie techniczne zapewniające realizację założonego sposobu sterowania sygnałami świetlnymi.

1.4.9. Szafa zasilająco-pomiarowa - urządzenie elektryczne posiadające pomiar energii elektrycznej, bezpośrednio zasilające sterownik.

ZNAKI AKTYWNE D-6

1.4.10. Remont znaków aktywnych D-6 - zabiegi polegające na naprawie lub wymianie elementów urządzeń znaków aktywnych w celu przywrócenia pełnych funkcji pełnionych przez te znaki.

1.4.11. Znak drogowy podświetlany - znak, w którym wewnętrzne źródło światła jest umieszczone pod przejrzystym licem znaku.

1.4.12. Znak drogowy oświetlany - znak, którego lico jest oświetlane źródłem światła umieszczonym na zewnątrz znaku.

OŚWIETLENIE DRÓG

1.4.13. Remont oświetlenia dróg - zabiegi wykonywane w ramach utrzymania dróg, polegające na naprawie lub wymianie elementów oświetlenia dróg w celu przywrócenia pełnych funkcji pełnionych przez oświetlenie.

1.4.14. Słup oświetleniowy - konstrukcja wsporcza osadzona bezpośrednio w gruncie, służąca do zamocowania oprawy oświetleniowej na wysokości nie większej niż 14 m.

1.4.15. Maszt oświetleniowy - konstrukcja wsporcza osadzona w gruncie za pomocą fundamentu, służąca do zamocowania opraw oświetleniowych na wysokości powyżej 16 m.

1.4.16. Wysięgnik - element rurowy łączący słup oświetleniowy z oprawą.

1.4.17. Oprawa oświetleniowa - urządzenie służące do rozdzielenia, filtracji i przekształcania strumienia świetlnego wysyłanego przez źródło światła, zawierające wszystkie niezbędne detale do przymocowania i połączenia z instalacją elektryczną.

1.4.18. Kabel - przewód wielożyłowy izolowany, przystosowany do przewodzenia prądu elektrycznego, mogący pracować pod i nad ziemią.

1.4.19. Ustój - rodzaj fundamentu dla słupów oświetleniowych.

1.4.20. Fundament - konstrukcja żelbetowa zagłębiona w ziemi, służąca do utrzymania masztu lub szafy oświetleniowej w pozycji pracy.

1.4.21. Szafa oświetleniowa - urządzenie rozdzielczo-sterownicze bezpośrednio zasilające instalacje oświetleniowe.

2. MATERIAŁY

2.1. Wymagania dotyczące materiałów

Wymagania dotyczące materiałów do remontu sygnalizacji świetlnej, znaków aktywnych D-6 na wysięgnikach i oświetlenia dróg należy uzgadniać na bieżąco z Zamawiającym.

Nowy (wymieniony) element powinien spełniać minimum takie same warunki w zakresie jakości, rodzaju materiału, rodzaju konstrukcji jak element ulegający wymianie (przed uszkodzeniem).

Uszkodzone elementy zakwalifikowane do wymiany zostaną zdemontowane i odwiezione przez Wykonawcę do odpowiedniej siedziby Zamawiającego.

3. SPRZĘT

3.1. Wymagania dotyczące sprzętu

Wykonawca przystępujący do remontu sygnalizacji świetlnej i podświetlanych znaków na wysięgnikach winien wykazywać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

- podnośnik koszowy,
- agregat prądotwórczy,
- agregat spawalniczy

4. TRANSPORT

Przewożone materiały i elementy powinny być zabezpieczone na środkach transportu przed ich przemieszczaniem, układane zgodnie z warunkami transportu wydanymi przez wytwórcę dla poszczególnych elementów.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Roboty remontowe (naprawcze)

Do realizacji usług, należy przystąpić, w porozumieniu z Zamawiającym, w czasie:

- e) do 3 godz. po otrzymaniu zgłoszenia w przypadku sygnalizacji świetlnej.
- f) do 3 godz. po otrzymaniu zgłoszenia w sprawie zabezpieczenia możliwości dostępu osób trzecich do uszkodzonych urządzeń pod napięciem.
- g) do 48 godz. po otrzymaniu zgłoszenia w przypadku podświetlanego znaku na wysięgniku lub oświetlenia dróg, w godz. 7⁰⁰ – 15⁰⁰.
- h) do 30 dni w przypadku wymiany elementów latarni drogowych, w godz. 7⁰⁰ – 15⁰⁰.

Po otrzymaniu zgłoszenia awarii należy na miejscu zabezpieczyć możliwość dostępu osób trzecich do urządzeń pod napięciem lub wyłączyć napięcie, a także usunąć z pasa drogowego przeszkody spowodowane uszkodzeniem, a do czasu ich usunięcia właściwie oznakować.

Przed przystąpieniem do wykonania robót należy określić jaki element urządzeń uległ uszkodzeniu:

- sygnalizator,
- maszt,
- inne konstrukcje wsporcze,
- lampa,
- żarówka,
- szafa zasilająco-pomiarowa,
- szafa sterownicza,
- kabel (jego rodzaj i przeznaczenie),
- ew. inne elementy.

Dla uszkodzonych elementów należy ustalić czy uszkodzenie kwalifikuje się do:

- naprawy na miejscu bez demontażu,
- naprawy po zdemontowaniu,
- wymiany elementów.

Materiały do wymiany, ewentualny termin i sposób wykonania naprawy należy każdorazowo uzgodnić z Zamawiającym.

5.1.1. Remonty, naprawy sygnalizacji świetlnej:

- a) doraźne, polegające na przywróceniu normalnego działania urządzenia po zaprzestaniu pracy w okresie jego eksploatacji lub w czasie wypadku drogowego,
- b) bieżące, obejmujące wymianę lub naprawę elementów oraz wymianę grupową źródeł światła ,
- c) bieżące, w celu stwierdzenia czy urządzenie działa prawidłowo, w zakresie długości cykli, zmiany programu sygnalizacji, regulacji ustawienia komory sygnałowej,
- d) przebudowy urządzenia, całkowitego lub częściowego, po zniszczeniu urządzenia, potrzebie jego modernizacji lub zmian standardu sygnalizacji.

5.1.2. Remonty, naprawy znaków aktywnych D-6:

- a) regulacja kąta pochylenia opraw oświetleniowych w stosunku do tarczy znaku,
- b) naprawa lub wymiana wadliwych elementów, przepalonych źródeł światła,
- c) sprawdzenie poprawności połączeń elektrycznych i mechanicznych i ich naprawy,
- d) naprawy lub wymiany fragmentów przewodów.

5.1.3. Remonty, naprawy oświetlenia dróg:

- a) wymiana źródeł światła (np. żarówek, świetlówek),
- b) wymiana stateczników (świetlówek),
- c) wymiana lub naprawa elementów składowych oraz wykonanie wszystkich działań przywracających normalną pracę instalacji.
- d) wymiana stopionych bezpieczników z określeniem przyczyny przeciążenia bezpiecznika i dokonaniem odpowiedniej naprawy,
- e) naprawa uszkodzonych przewodów i połączeń przewodów.

6. OBMIAR ROBÓT

6.1. Jednostka obmiarowa

Jednostkami obmiarowymi remontu sygnalizacji świetlnej i znaków aktywnych D-6 i oświetlenia dróg są:

- a) szt. (sztuka) dla jednorazowego dojazdu (obie strony) do miejsca awarii i oznakowania robót
- b) godz. za pracę montera i podnośnika
- c) kpl. dla określonych kompleksowych konserwacji, wymian lub modernizacji
- c) szt. (sztuka) dla poszczególnych materiałów

7. PODSTAWA PŁATNOŚCI

7.1. Cena jednostki obmiarowej robót remontowych obejmuje:

- a) dojazd (szt) – dojazd w obie strony podnośnika, montera, i transport sprzętu materiałów do miejsca awarii w tym oznakowanie robót i roboty przygotowawcze (ryczałt).
- b) praca montera i podnośnika (godz) – faktyczny czas pracy na miejscu awarii.

Do usunięcia awarii, Wykonawca zobowiązany jest zabrać ze sobą podstawowe materiały zamienne, przewidywane do wymiany na podstawie zlecenia z opisanym charakterem awarii. Ryczałt dotyczący dojazdu do miejsca naprawy, według pojedynczego zlecenia, będzie mógł być policzony tylko jeden raz, niezależnie od ilości kursów Wykonawcy związanych np. z dowozem niezbędnych części zamiennych.

Ewentualny czas oczekiwania podnośnika i montera na dostawę części zamiennych nie będzie wliczany do czasu pracy.

7.2. Cena jednostki obmiarowej konserwacji sygnalizacji obejmuje:

- roboty przygotowawcze w tym oznakowanie robót,
- sprawdzenie stanu technicznego urządzenia,
- sprawdzenie poprawności działania sygnalizacji,
- sprawdzenie skuteczności działania przycisków oraz urządzeń realizujących program sygnalizacji,
- wykonanie pomiarów parametrów sieci kablowej sygnalizacyjnej i zasilającej,
- oczyszczenie soczewek sygnalizatorów,
- dokonanie pomiarów ochrony przeciwpożarowej i pomiarów uziemień urządzeń sygnalizacyjnych,
- sporządzenie i przekazanie do Zamawiającego protokołu z przeglądu

7.3. Cena jednostki obmiarowej wymiany wkładu sygnalizacji LED na LUMILED obejmuje:

- roboty przygotowawcze w tym oznakowanie robót,
- wymiana wkładu,
- dokonanie pomiarów ochrony przeciwpożarowej i pomiarów uziemień urządzeń sygnalizacyjnych,
- odwiezienie zdemontowanych wkładów do siedziby Obwodu Drogowego.

7.4. Cena jednostki obmiarowej modernizacji znaków aktywnych D-6 obejmuje:

- zapoznanie się z istniejącymi rozwiązaniami technicznymi znaku,
- roboty przygotowawcze w tym oznakowanie robót,

- wymiana stycznika,
- wymiana automatu zmierniczowego,
- wymiana opraw żarników oraz halogenów,
- wymiana okablowania,
- przeprowadzenie prób,
- uszczelnienie miejsc styku tablic znaku z konstrukcją.

7.5. Cena jednostki obmiarowej wymiany latarni oświetlenia przydrożnego obejmuje:

- roboty zabezpieczające,
- roboty przygotowawcze w tym oznakowanie robót,
- dojazd i roboty rozbiórkowe przy demontażu słupa i lampy oświetleniowej,
- dojazd i ewentualna wymiana fundamentu,
- dojazd i montaż nowych elementów dowolnego producenta (słup oświetleniowy o konstrukcji metalowej z oprawą oświetleniową typu OUS,
- włączenie do sieci elektrycznej
- transport zdemontowanych elementów do siedziby Obwodu Drogowego,
- transport nowych elementów,
- przeprowadzenie prób,
- wykonanie inwentaryzacji przebiegu kabli w przypadku zmiany ich przebiegu.

8. WYKAZ OBIEKTÓW

- DK nr 7 odc. km 207+000 m. Nidzica
- DK nr 16 km 134+650 przejście Kudypy
- DK nr 16c odc. od km 0+330 skrz. Klebark Mały do km 11+707 m. Barczewo
- DK nr 16c km 20+489 węzeł Kromerowo
- DK nr 16 km 31+017 węzeł Biskupiec
- DK nr 16 odc. od km 191+850 m. Sorkwity do km 202+000 m. Mrągowo
- DK nr 51 km 94+600 skrzyżowanie Tomaszkowo
- DK nr 53 km 6+365 miejscowość Klewki
- DK nr 53 km 23+820 miejscowość Tylkowo

TOM IV

FORMULARZ CENOWY

FORMULARZ CENOWY

Remonty i konserwacje urządzeń do regulacji ruchu (sygnalizacji świetlnej, znaków aktywnych D-6) i oświetlenia dróg - drogi krajowe nr 7, 16, 16c, 51, 53 i 58

Lp	Asortyment robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość kol4*kol5
1	2	3	4	5	6
1.	Naprawy bieżące - jednorazowy dojazd podnośnika i elektryka (obie strony) do poszczególnych obiektów wraz z oznakowaniem robót	ryczałt	20		
2.	Naprawy bieżące - praca podnośnika na miejscu naprawy	godz	30		
3.	Naprawy bieżące - praca elektryka / konserwatora	godz	35		
4.	Kompleksowa konserwacja (materiały + sprzęt + robocizna) 1 kpl sygnalizacji	kpl	3		
5.	Kompleksowa wymiana (materiały + sprzęt + robocizna) wkładu sygnalizacji LED na LUMILED	kpl	5		
6.	Kompleksowa modernizacja znaków D-6 (materiały + sprzęt + robocizna)	kpl	6		
7.	Kompleksowa wymiana (transport + materiały + sprzęt + robocizna) maszt latarni + oprawa	kpl	3		
8.	Kompleksowa wymiana (transport + materiały + sprzęt + robocizna) maszt latarni + fundament + oprawa	kpl	2		

RAZEM kol. 6:

PODATEK VAT 23 %:

OGÓŁEM Z VAT:

słownie:

..... dnia,

.....

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)