

GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W LUBLINIE
ul. Ogrodowa 21
20-075 Lublin

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Nazwa przedmiotu zamówienia:

Opracowanie analizy ruchu drogowego w korytarzu „Północ-Południe” planowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19 na odcinku Budzisko (granica państwa) – Białystok – Lublin – Rzeszów – Barwinek (granica państwa).

Zatwierdził:
Z-ca Dyrektora Oddziału

..... **Jan Włodarski**

Lublin, dnia 2008 - 05 - **13**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA ZAWIERA:

Rozdział I: Instrukcja dla Wykonawców wraz z załącznikami:

- Załącznik Nr 1: Formularz oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych;
- Załącznik Nr 2: Formularz oświadczenia Wykonawcy o potencjale kadrowym przewidzianym do realizacji zamówienia;
- Załącznik Nr 3: Formularz oświadczenia Wykonawcy o doświadczeniu;

Rozdział II: Formularz Oferty

Rozdział III: Istotne dla stron postanowienia umowy

Rozdział IV: Opis przedmiotu zamówienia

Rozdział V: Kosztorys ofertowy prac projektowych.

Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zwana jest w dalszej treści „Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia”, „SIWZ” lub „Specyfikacją”.

ROZDZIAŁ I

**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW
I FORMULARZE ZAŁĄCZNIKÓW**

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

1. ZAMAWIAJĄCY

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Lublinie

ul. Ogrodowa 21, tel./fax. 53-492-39, fax. (+48 81) 53-244-67,
<http://www.gddkia.gov.pl>, e-mail: zam_publ@lublin.gddkia.gov.pl
NIP: 712-24-27-134, Regon: 01751157500161

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy niniejsza SIWZ oznaczone jest znakiem:

GDDKiA-O/LU-R2an/417/PTD/14-08.

Wykonawcy we wszelkich kontaktach z zamawiającym winni 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 2006r. Nr 164, poz. 1163 z późn. zmian.).

3.2. Ilekroć w niniejszej Instrukcji dla Wykonawców użyte jest pojęcie „ustawa Pzp”, należy przez to rozumieć Ustawę Prawo zamówień publicznych, o której mowa w pkt. 3.1.

4. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie następującej dokumentacji projektowej:
Opracowanie analizy ruchu drogowego w korytarzu „Północ-Południe” planowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19 na odcinku Budzisko (granica państwa) – Białystok – Lublin – Rzeszów – Barwinek (granica państwa).

Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg CPV:

- **główny przedmiot:**
nazwa: usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
kod: **74232200-6**
- **dodatkowy przedmiot (branże):**
nazwa: usługi sporządzania map
kod: 74274000-0
nazwa: zintegrowane usługi inżynieryjne
kod: 74240000-3
nazwa: usługi nadzoru nad projektem, inne niż w zakresie robot budowlanych
kod: 74142110-0
nazwa: usługi architektoniczne, inżynieryjne i planowania
kod: 74224000-5
nazwa: usługi inżynieryjne w zakresie projektowania
kod: 74232000-4

4.2. Dokumentacja projektowa powinna odpowiadać wymaganiom technicznym i terminowym określonym w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej w dalszej treści również „SIWZ” lub „specyfikacją”, w szczególności wymaganiom stawianym w Rozdziałach III-V SIWZ: Istotnych postanowieniach umowy (rozdział III), Opisie przedmiotu zamówienia (Ogólnych Specyfikacjach Technicznych) (Rozdział IV) i Kosztorysie ofertowym prac projektowych (Rozdział V).

4.3. Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie objętym realizacją dokumentacji projektowej w celu oceny dokumentów i informacji przekazywanych w ramach niniejszego postępowania.

4.4. Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Ustawy.

4.5. Zamawiający dopuszcza wykonania przedmiotu zamówienia przy udziale Podwykonawców w dowolnym zakresie.

5. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Zamówienie należy zrealizować w terminie **do dnia 30.11.2008r.**

6. WARUNKI, JAKIE MUSZĄ SPEŁNIAĆ WYKONAWCY:

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca spełniał niżej określone warunki formalne i merytoryczne:

6.1. Warunki formalne udziału w postępowaniu

6.1.1. W postępowaniu nie mogą brać udziału, a w przypadku złożenia oferty zostaną przez Zamawiającego wykluczeni z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy Pzp, Wykonawcy:

- 1) którzy w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
- 2) w stosunku, do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego;
- 3) którzy, zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 4) będący osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 5) będący spółkami jawnymi, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 6) będący spółkami partnerskimi, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa,

przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

- 7) będący spółkami komandytowymi oraz spółkami komandytowo-akcyjnymi, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - 8) będący osobami prawnymi, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - 9) będący podmiotami zbiorowymi, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;
 - 10) którzy nie spełniają warunków ogólnych i warunków szczegółowych udziału w postępowaniu, określonych w oparciu o art. 22 ust. 1 pkt 1-3 ustawy Pzp;
 - 11) którzy wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem niniejszego postępowania lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych Wykonawców w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji;
 - 12) którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik niniejszego postępowania;
 - 13) którzy nie złożyli oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnianie tych warunków lub złożone dokumenty zawierają błędy, z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 ustawy Pzp;
 - 14) którzy nie wnieśli wadium, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą.
- 6.1.2. Wymagania określone w pkt. 6.1.1. mają zastosowanie do wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie niniejszego zamówienia.

6.2. Warunki merytoryczne udziału w postępowaniu określone w oparciu o art. 22 ust. 1 pkt. 1÷3 Ustawy.

Informacje potwierdzające spełnienie warunków merytorycznych udziału w postępowaniu winny być przedstawione na formularzach załączonych do niniejszej Instrukcji.

6.2.1. Potencjał kadrowy

Wykonawca musi wykazać, że dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia: dla projektantów branży drogowej wymagane jest posiadanie uprawnień projektowych drogowych lub konstrukcyjno-budowlanych bez ograniczeń oraz przynależność do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, dla sprawdzającego branży drogowej wymagane jest posiadanie uprawnień drogowych lub konstrukcyjno-

budowlanych bez ograniczeń oraz przynależność do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa; dla projektantów branży mostowej wymagane jest posiadanie uprawnień projektowych mostowych lub konstrukcyjno-budowlanych bez ograniczeń oraz przynależność do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, dla sprawdzającego branży mostowej wymagane jest posiadanie uprawnień projektowych mostowych lub konstrukcyjno-budowlanych bez ograniczeń oraz przynależność do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. Dla projektantów pozostałych branż, których wykazanie i skierowanie do realizacji opracowania jest niezbędne zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia (ze Specyfikacjami Technicznymi) wymagane jest posiadanie odpowiednich uprawnień budowlanych zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz przynależność do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. Nie dopuszcza się kierowania do realizacji zamówienia tej samej osoby na więcej niż jedno ze stanowisk wskazanych w załączniku Nr 2 „Potencjał kadrowy”. Wykonawca winien skierować do realizacji zamówienia osoby w takiej ilości aby zapewnić wykonanie niniejszego opracowania zgodnie ze Specyfikacjami Technicznymi oraz w wymaganym terminie.

6^{1.2.1.}Potencjał kadrowy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia muszą wykazać, że łącznie spełniają warunek określony w pkt 6.2.1.

6.2.2. Doświadczenie

Wykonawca musi wykazać, że wykonał (zakończył) w okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, usługi odpowiadające swoim rodzajem i wartością usługom stanowiącym przedmiot niniejszego zamówienia tj. opracowania projektowe o podobnym zakresie prac projektowych i wartości każde.

6^{1.2.2.}Doświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia muszą wykazać, że łącznie spełniają warunek określony w pkt 6.2.2.

Ocena spełnienia wyżej wymienionych warunków oparta będzie na ocenie „spełnia / nie spełnia” wszystkich warunków.

7. OŚWIADCZENIA LUB DOKUMENTY WYMAGANE DLA POTWIERDZENIA WARUNKÓW, JAKIE MUSZĄ SPEŁNIAĆ WYKONAWCY

7.1. Dla potwierdzenia spełnienia **warunków formalnych**, określonych w pkt 6.1. niniejszej Instrukcji dla Wykonawców, Wykonawcy winni przedłożyć niżej wymienione oświadczenia lub dokumenty:

7.1.1. Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp na formularzu zgodnym z treścią załącznika nr 1 do niniejszego Rozdziału.

7.1.2. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

7.1.3. Aktualne informacje z Krajowego Rejestru Karnego albo równoważne zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia osoby w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt od 4 do 8 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

- 7.1.4. Aktualne informacje z Krajowego Rejestru Karnego albo równoważnego zaświadczenia właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia osoby w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 7.1.5. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności, lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu. Powyższe zaświadczenia muszą być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 7.2. Na potwierdzenie spełniania **warunków merytorycznych** opisanych w pkt 6.2. niniejszej Instrukcji dla Wykonawców, Wykonawcy winni przedłożyć następujące oświadczenia lub dokumenty:
- 7.2.1. Informację o osobach, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia („Potencjał kadrowy”) na formularzu zgodnym z treścią załącznika nr 2 do Rozdziału I niniejszej SIWZ.. Informacja musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt 6.2.1. niniejszej Instrukcji dla Wykonawców.
- Do informacji powinny być dołączone kopie odpowiednich uprawnień budowlanych osób, od których wymaga się posiadania uprawnień (przez uprawnienia rozumie się uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych, o których mowa w ustawie Prawo budowlane) oraz aktualny na dzień składania ofert w niniejszym postępowaniu dokument potwierdzający przynależność do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.
- 7.2.2. Informację o doświadczeniu Wykonawcy („Doświadczenie zawodowe”), na formularzu zgodnym z treścią załącznika nr 3 do Rozdziału I niniejszej SIWZ. Informacja musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt. 6.2.2. niniejszej Instrukcji dla Wykonawców i powinna zawierać następujące dane: opis przedmiotu zrealizowanego opracowania projektowego, jego wartość brutto, datę wykonania (od m-c/rok – do m-c/rok) oraz nazwy i adresy poprzednich Zamawiających.
- Do informacji winny być dołączone dokumenty potwierdzające, że wymienione w informacji dokumentacje projektowe zostały wykonane należycie.
- 7.3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa:
- 1) w pkt 7.1.2., 7.1.4. i 7.1.5 - składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma on siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- b) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie,
- c) 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;
- 2) w pkt 7.1.3 - składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy Pzp (pkt 6.1.1.4)-8) niniejszej Instrukcji dla Wykonawców).
- 7.3. Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 7.3., zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem,

- właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
- 7.4. Dokumenty, o których mowa w pkt 7.3. i 7.4. powinny być wystawione nie wcześniej niż odpowiadające im dokumenty określone w pkt 7.1.2. – 7.1.5.
- 7.5. Dokumenty wymagane dla potwierdzenia spełnienia przez Wykonawców warunków są składane w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski poświadczonym przez Wykonawcę.
- 7.6. W celu potwierdzenia spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców składających wspólną ofertę:
- a) oświadczenie wymienione w pkt 7.1.1. powinno być złożone w imieniu wszystkich Wykonawców;
 - b) dokumenty wymienione w pkt 7.1.2. – 7.1.5. albo odpowiadające im określone w pkt 7.3. i 7.4., powinny być złożone przez każdego Wykonawcę;
 - c) dokumenty wymienione w pkt 7.2. powinien złożyć w imieniu wszystkich ten, lub ci spośród Wykonawców składających wspólną ofertę, w stosunku do których z niniejszej Instrukcji dla Wykonawców lub z umowy regulującej zasady współpracy wynika, że powinni potwierdzić spełnienie warunku.

8. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 8.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 8.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 8.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 8.4. Oferta winna zawierać wypełniony Formularz „Oferta” oraz niżej wymienione dokumenty:
- 8.4.1. Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowę o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
 - 8.4.2. Pełnomocnictwo do podpisania oferty względnie do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą, o ile prawo do ich podpisania nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności do wykonywania, których pełnomocnik jest upoważniony.
 - 8.4.3. Wypełniony Kosztorys ofertowy prac projektowych dla poszczególnych elementów opracowania projektowego.
 - 8.4.4. Harmonogram prac projektowych uwzględniający terminy opracowania poszczególnych jego elementów oraz uwzględniający zakończenie opracowania projektowego w terminie, o którym mowa w pkt. 5.
 - 8.4.5 dokument potwierdzający dysponowanie przez Wykonawcę (lub członka konsorcjum) licencją na oprogramowanie komputerowe w wersji komercyjnej do wykonania rozkładu macierzy ruchu na modelową sieć drogową (np. VISUM, EMME2, SATURN itp.) zgodnie z pkt. 9 Opisu przedmiotu zamówienia.
- 8.5. Wraz z ofertą, w tym samym opakowaniu, winny być złożone:

- 8.5.1. Oświadczenia lub dokumenty dotyczące właściwości Wykonawcy, wymagane postanowieniami pkt 7;
- 8.5.2. Dowód wniesienia wadium. W przypadku, gdy wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądź, Wykonawca winien złożyć oryginał gwarancji lub poręczenia.
- 8.6. Oferta oraz pozostałe oświadczenia lub dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziale I niniejszej SIWZ, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 8.7. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Dokumenty składające się na ofertę muszą być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej przez notariusza lub wystawcę dokumentu.
- 8.8. Każdy dokument składający się na ofertę musi być czytelny.
- 8.9. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę (wymieniony w pkt. 8.4. niniejszej Instrukcji dla Wykonawców) sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski dokonany/poświadczony przez tłumacza przysięgłego. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
- 8.10. Każda zawierająca jakąkolwiek treść strona oferty musi być podpisana lub parafowana przez Wykonawcę. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, przesłonięcie korektorem etc. musi być parafowane przez Wykonawcę.
- 8.11. Strony oferty winny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt 8.12. i 8.13. W treści oferty winna być umieszczona informacja o ilości stron.
- 8.12. Oświadczenia i dokumenty dotyczące właściwości Wykonawcy, wymagane postanowieniami pkt 7, powinny być trwale ze sobą połączone oraz kolejno ponumerowane i powinny stanowić plik odrębny od oferty. W treści oferty powinna być zamieszczona informacja o ilości stron, na których oświadczenia i dokumenty zamieszczono.
- 8.13. W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca powinien w sposób niebudzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te winny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
- 8.14. Ofertę należy sporządzić i złożyć w 1 egz. stanowiącym oryginał oferty. 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
Oddział w Lublinie, ul Ogrodowa 21, 20-075 Lublin**

oraz opisane:

Oferta na: **„Opracowanie analizy ruchu drogowego w korytarzu „Północ – Południe” planowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19”. Nie otwierać przed dniem 24.06.2008r., godz.11¹⁵”**

- 8.15. Wymagania określone w pkt 8.11. – 8.14. 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.
- 8.16. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty winny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia winny być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie winno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

9. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ.

- 9.1. Wszelkie oświadczenia, pytania, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje Zamawiający i Wykonawcy będą przekazywać pisemnie lub faksem. Zamawiający wymaga niezwłocznego potwierdzenia przez Wykonawcę faktem otrzymania każdej informacji przekazanej w innej formie niż pisemna, a na żądanie Wykonawcy potwierdzi fakt otrzymania od niego informacji.
- 9.2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemną prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający odpowie niezwłocznie na piśmie na zadane pytania, przesyłając treść pytań i odpowiedzi wszystkim uczestnikom postępowania, bez ujawniania źródeł zapytania, pod warunkiem, że prośba o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego na nie mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert, o którym mowa w pkt 12.1.
- 9.3. Pytania należy kierować na adres:
**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad – Oddział w Lublinie,
ul. Ogrodowa 21, 20-075 Lublin**
- 9.4. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 9.5. W szczególnie uzasadnionych przypadkach przed upływem terminu składania ofert Zamawiający może zmodyfikować treść niniejszej SIWZ. Modyfikacja nie może dotyczyć kryteriów oceny ofert, a także warunków udziału w postępowaniu oraz oceny ich spełniania.
- 9.6. Wyjaśnienia oraz modyfikacje treści niniejszej SIWZ, o których mowa w pkt. 9.2 i pkt. 9.5., dodatkowo zostaną zamieszczone na stronie internetowej www.gddkia.gov.pl, na której jest udostępniana niniejsza SIWZ.
- 9.7. Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli w wyniku modyfikacji treści SIWZ niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach. Zamawiający przedłuży termin składania ofert o taki czas, aby termin na wprowadzenie zmian wynosił co najmniej 7 dni.
- 9.8. Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami następujące osoby:
mgr inż. Jerzy Budzyński – w sprawach dotyczących procedury przetargowej
pok. nr 58, tel. (0 81) 534 92 42, fax. (0 81) 534 92 39
mgr inż. Leszek Wilczopolski – w sprawach merytorycznych dot. Opisu przedmiotu zamówienia tel. (0 81) 749 00 19

10. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

- 10.1. Cena oferty zostanie wyliczona w oparciu o kosztorys ofertowy sporządzony na formularzu załączonym w rozdziale V niniejszej SIWZ.

- 10.2. Wykonawca, uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, powinien w cenie ofertowej ująć wszelkie koszty związane z wykonaniem dokumentacji projektowej, w tym również koszty towarzyszące, takie jak: koszty ubezpieczenia, wypisów, wyrysów, uzgodnień itp., niezbędne dla pełnego i prawidłowego wykonania zamówienia.
- 10.3. Zamawiający nie ustanawia obligatoryjnych podstaw ustalenia cen dla poszczególnych pozycji Kosztorysu ofertowego. Podstawą płatności jest cena jednostkowa skalkulowana przez Wykonawcę za jednostkę obmiarową ustaloną dla danej pozycji Kosztorysu ofertowego prac projektowych. Dla pozycji Kosztorysu wycenionych ryczałtowo podstawą płatności jest wartość podana przez Wykonawcę w danej pozycji kosztorysu.
- 10.4. Dla wszystkich pozycji Kosztorysu ofertowego prac projektowych należy ustalić i wpisać: ilość j.n.p., cenę jednostkową za j.n.p. oraz wartość netto dla każdej pozycji tak jak wymagane jest w formularzu Kosztorys ofertowy prac projektowych.
- 10.5. Wykonawca winien także wyliczyć cenę netto na formularzu zgodnym z treścią Kosztorysu ofertowego oraz w tymże Kosztorysie wyliczyć wartość podatku VAT i cenę ofertową brutto z podatkiem VAT.
- 10.6. Wykonawca nie może samodzielnie wprowadzić zmian do Kosztorysu ofertowego prac projektowych.
- 10.7. Ceny w poszczególnych pozycjach Kosztorysu ofertowego prac projektowych oraz cena oferty winny być wyrażone w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku i obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia.
- 10.8. Ceny jednostkowe określone przez Wykonawcę nie będą zmieniane w toku realizacji zamówienia i nie będą podlegały waloryzacji ani dostosowaniom.
- 10.9. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o wewnątrzwspólnotowym nabyciu towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług VAT, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 11.1. Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium na cały okres związania ofertą w wysokości **14 000 PLN** (*słownie złotych: czternaście tysięcy 00/100*).
- 11.2. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w następujących formach, w zależności od wyboru wykonawcy:
- pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy w Kredyt Bank SA. Oddział Lublin nr konta: 40 1500 1520 1215 2002 4137 0000,
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - 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 (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 z późniejszymi zmianami).

- 11.3. Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji musi być złożone w oryginale zgodnie z postanowieniami pkt. 8.5.2. i musi obejmować cały okres związania ofertą, określony w pkt 13.1.
- 11.4. Wykonawca, który nie wniesie wadium w wysokości określonej w pkt 11.1., w formie lub formach, o których mowa w pkt 11.2. zostanie wykluczony z postępowania.
- 11.5. Zamawiający dokona niezwłocznie zwrotu wadium, jeżeli:
- a. upłynie termin związania ofertą;
 - b. zostanie zawarta umowa i wniesione zabezpieczenie należytego wykonania tej umowy;
 - c. Zamawiający unieważni postępowanie, a protesty zostaną ostatecznie rozstrzygnięte lub upłynie termin do ich wnoszenia.
- 11.6. Zamawiający, dokona niezwłocznie zwrotu wadium, na pisemny wniosek Wykonawcy:
- a. który wycofał ofertę przed upływem terminu do składania ofert;
 - b. który został wykluczony z postępowania;
 - c. którego oferta została odrzucona.
- Zamawiający zażąda ponownego wniesienia wadium w wyznaczonym terminie, przez Wykonawców, którym zwrócono wadium na podstawie pkt. b i c, jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia protestu unieważniona zostanie czynność wykluczenia Wykonawcy lub odrzucenia oferty.
- 11.7. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwróci je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
- 11.8. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana utraci wadium wraz z odsetkami na rzecz Zamawiającego w przypadku, gdy:
- a. odmówi podpisania umowy w sprawie niniejszego zamówienia na warunkach określonych w ofercie;
 - b. nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - c. zawarcie umowy w sprawie niniejszego zamówienia stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

12. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

- 12.1. Oferty powinny być złożone w siedzibie Zamawiającego w Lublinie przy ul. Ogrodowej nr 21, w pokoju nr 55 (2 piętro), w terminie **do 24.06.2008 roku, do godziny 11⁰⁰** czasu lokalnego.
- 12.2. Otwarcie ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego przy ul. Ogrodowej 21, w pokoju nr 124 (5 piętro), **w dniu 24.06.2008 r., o godzinie 11¹⁵** czasu lokalnego.
- 12.3. Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostanie zwrócona Wykonawcy bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.

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 W uzasadnionych przypadkach, co najmniej na 7 dni przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający może, tylko jeden raz, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w pkt 13.1., o oznaczony okres, nie dłuższy niż 60 dni. Zgoda Wykonawcy na przedłużenie

terminu związania ofertą winna być wyrażona na piśmie i dopuszczalna jest tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie okresu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.

- 13.3 W przypadku wniesienia protestu po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu.

14. OTWARCIE I OCENA OFERT.

- 15.1. Otwarcie ofert jest jawne.
- 15.2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zostanie podana kwota, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. W trakcie otwarcia ofert odczytane zostaną: nazwa (firma) oraz adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana oraz informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
- 15.3. Po otwarciu ofert na posiedzeniach niejawnych Komisja przetargowa dokona:
- 1) oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu,
 - 2) badania i oceny ofert oraz wyboru oferty najkorzystniejszej.
- 15.4. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia konieczne będzie unieważnienie postępowania. W takiej sytuacji oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu nie później niż w dniu wyznaczonym przez Zamawiającego jako termin uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów.
- 15.5. Zamawiający wezwie także Wykonawców do złożenia, w wyznaczonym przez siebie terminie, wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
- 15.6. W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym (Komisją przetargową) a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty, oraz z zastrzeżeniem pkt 15.8 i 15.9., dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
- 15.7. Zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania Wykonawcy do złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień dotyczących kalkulacji cen wybranych pozycji kosztorysu ofertowego w celu ustalenia, czy oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny w stosunku do przedmiotu zamówienia. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złoży wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- 15.8. Komisja przetargowa poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie. O poprawieniu omyłek pisarskich niezwłocznie zostaną powiadomieni wszyscy Wykonawcy, którzy złożyli oferty.
- 15.9. Komisja przetargowa poprawi omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny oferty w sposób określony w art. 88 ust. 1 i ust. 2 ustawy Pzp. Zamawiający poprawiając omyłki rachunkowe zgodnie z ust. 1 uwzględni konsekwencje rachunkowe dokonanych poprawek. O poprawieniu omyłek rachunkowych w obliczeniu ceny zostaną powiadomieni niezwłocznie wszyscy Wykonawcy, którzy złożyli oferty.

- 15.10. Komisja przetargowa odrzuci każdą ofertę w przypadku stwierdzenia że zachodzą okoliczności określone w art. 89 ust. 1 ustawy Pzp:
- 1) oferta jest niezgodna z ustawą,
 - 2) treść oferty nie odpowiada treści SIWZ,
 - 3) złożenie oferty stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - 4) oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - 5) oferta została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z postępowania,
 - 6) oferta zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić zgodnie z zasadami określonymi w pkt 15.9. lub błędy w obliczeniu ceny,
 - 7) Wykonawca w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodzi się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny,
 - 8) oferta jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

16. KRYTERIA WYBORU OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ, UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA.

- 16.1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie **wyłącznie kryterium ceny**. Oceny dokonywać będą członkowie Komisji przetargowej, stosując zasadę, iż oferta nieodrzucona, zawierająca najniższą cenę w rozpatrywanej części zamówienia jest ofertą najkorzystniejszą.
- 16.2. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- 16.3. 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.
- 16.4. Zamawiający unieważni postępowanie, jeżeli wystąpi jedna z okoliczności, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp:
- 1) nie zostanie złożona żadna oferta niepodlegająca odrzuceniu;
 - 2) cena najkorzystniejszej oferty przewyższy kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 3) w przypadku, o którym mowa w pkt. 16.3. złożone zostaną oferty dodatkowe o takiej samej cenie;
 - 4) wystąpi istotna zmiana okoliczności, powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
 - 5) postępowanie obarczone będzie wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy.
- 16.5. O unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:
- 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - 2) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert
- podając przyczyny faktyczne i prawne unieważnienia.
- 16.6. Jeżeli postępowanie zostanie unieważnione z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.
- 16.7. W przypadku unieważnienia postępowania Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, który ubiegał się o udzielenie zamówienia, zawiadomi o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczyć będzie lub obejmować ten sam przedmiot zamówienia.

17. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 17.1. Wykonawca, przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na kwotę stanowiącą 5% zaoferowanej ceny w następujących formach (do wyboru):
- 1) pieniądzu, przelewem na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy,
 - 2) poręczeniach bankowych,
 - 3) poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych,
 - 4) gwarancjach bankowych,
 - 5) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 6) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 z późniejszymi zmianami).
- 17.2. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- 17.3. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie i na warunkach określonych w Rozdziale II niniejszej SIWZ.

18. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 18.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zgodnie z zasadami określonymi w pkt 16.
- 18.2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), siedzibę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy), siedziby i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty wraz ze streszczeniem oceny i porównania złożonych ofert zawierającym punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację.
 - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne odrzucenia, oraz
 - 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z niniejszego postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne wykluczenia.
- Informacja, o której mowa w pkt 1), zamieszczona zostanie jednocześnie na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego.
- 18.3. Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający wezwie do podpisania umowy. Umowa podpisana zostanie w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
- 18.4. Umowa w sprawie zamówienia publicznego może zostać zawarta po upływie terminu związania ofertą, jeżeli Zamawiający przekazał wykonawcom informację o wyborze oferty przed upływem terminu związania, a Wykonawca wyraził zgodę na zawarcie umowy na warunkach określonych w złożonej ofercie.
- 18.5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy lub nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający będzie mógł wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ponownej ich oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

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

- 19.1. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zobowiązany będzie, po uprawomocnienia się decyzji o wyborze jego oferty, a przed podpisaniem umowy w przypadku oferty złożonej przez Konsorcjum firm, przedłożyć do wglądu Zamawiającemu:
Umowę konsorcjum, stwierdzającą solidarną i niepodzielną odpowiedzialność za realizację zamówienia, w której Partner Wiodący będzie upoważniony do podejmowania zobowiązań związanych z realizacją Umowy i otrzymywania instrukcji w imieniu i na rzecz każdego z partnerów.
- 19.2. W przypadku gdy siedziba Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza znajduje się poza terytorium Polski, a zamówienie realizowane będzie za pośrednictwem oddziału zarejestrowanego na terytorium RP Wykonawca będzie zobowiązany do przedstawienia odpowiednich pełnomocnictw.

20. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

- 20.1 Wykonawcom i innym osobom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI tej ustawy.
- 20.2. Przed upływem terminu do składania ofert środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom zrzeszającym Wykonawców, wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej, prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.
- 20.3. Protest dotyczący treści ogłoszenia wnosi się w terminie 14 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, a postanowień SIWZ – w terminie 14 dni od dnia zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.
Pozostałe protesty wnosi się w terminie 7 dni od dnia, w którym powzięto lub można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę ich wniesienia.
- 20.4. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy dotarł on do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią, w którejkolwiek z form porozumiewania się dopuszczonych przez Zamawiającego w pkt. 9.1. niniejszej Instrukcji dla Wykonawców.
- 20.5. Protest powinien:
1) wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie Zamawiającego,
2) zawierać żądanie Protestującego,
3) zawierać zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie protestu.
- 20.6. Kopię wniesionego protestu Zamawiający niezwłocznie przekaze Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu, wzywając ich do wzięcia udziału w postępowaniu toczącym się w wyniku wniesienia protestu, a jeżeli protest dotyczy treści ogłoszenia lub postanowień SIWZ, zamieści ją również na stronie internetowej, na której jest udostępniana SIWZ, wzywając Wykonawców do wzięcia udziału w postępowaniu toczącym się w wyniku wniesienia protestu..
- 20.7. Uczestnikami postępowania protestacyjnego staną się Wykonawcy, którzy mają interes prawny w tym, aby protest został rozstrzygnięty na korzyść jednej ze stron i którzy przystąpią do postępowania w terminie 3 dni od dnia otrzymania wezwania, o którym mowa w pkt 20.6., do upływu terminów, o których mowa w pkt 20.3. Zgłoszenie przystąpienia do postępowania powinno wskazywać interes prawny w przystąpieniu i określać żądanie w zakresie zarzutów zawartych

- w proteście. Zgłoszenie przystąpienia do postępowania należy wnieść do Zamawiającego, a jego kopię przekazać Wykonawcy, który wniósł protest.
- 20.8. Wykonawca wnoszący protest oraz Wykonawca wezwany zgodnie z pkt 20.6. nie mogą następnie korzystać ze środków ochrony prawnej na czynności Zamawiającego wykonane zgodnie z ostatecznym rozstrzygnięciem protestu zapadłym w postępowaniu toczącym się w wyniku wniesienia protestu oraz nie mogą wnieść kolejnego protestu, powołując się na te same okoliczności.
- 20.9. Zamawiający rozstrzyga protesty na zasadach określonych w art. 183 ustawy Pzp.
- 20.10. Od rozstrzygnięcia protestu przez Zamawiającego przysługuje odwołanie do Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych. Odwołanie należy wnieść w terminie 5 dni od dnia doręczenia rozstrzygnięcia protestu lub upływu terminu do rozstrzygnięcia protestu, jednocześnie przekazując jego kopię Zamawiającemu. Złożenie odwołania w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jego wniesieniem do Prezesa Urzędu.
- 20.11. Kopię odwołania Zamawiający przekaze jednocześnie wszystkim uczestnikom postępowania toczącego się w wyniku wniesienia protestu, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania, wzywając ich do wzięcia udziału w postępowaniu odwoławczym.
- 20.12. Uczestnik postępowania toczącego się w wyniku wniesienia protestu może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego na zasadach określonych w art. 184 ust. 4 ustawy Pzp.
- 20.13. Odwołanie rozpoznaje trzyosobowy skład orzekający Krajowej Izby Odwoławczej zgodnie z postanowieniami art. 186 – art. 193 a ustawy Pzp.
- 20.14. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej uczestnikom postępowania przysługuje skarga do sądu.

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)

OŚWIADCZENIE (zgodnie z art. 22 ust. 1 Pzp)

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

Opracowanie analizy ruchu drogowego w korytarzu „Północ-Południe” planowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19 na odcinku Budzisko (granica państwa) – Białystok – Lublin – Rzeszów – Barwinek (granica państwa).

oświadczamy, że:

1. Posiadamy uprawnienia, wymagane ustawami, do wykonywania działalności i czynności w zakresie przedmiotu zamówienia;
2. Posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
3. Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
4. Nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

_____ dnia ____ __ 200__ roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

<p>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</p>	<h2 style="margin: 0;">POTENCJAŁ KADROWY</h2>
---------------------------------------	---

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

Opracowanie analizy ruchu drogowego w korytarzu „Północ-Południe” planowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19 na odcinku Budzisko (granica państwa) – Białystok – Lublin – Rzeszów – Barwinek (granica państwa).

oświadczamy, że do realizacji ww. zamówienia skierujemy następujące osoby, które spełniają wymagania określone w pkt 6.2.1. Instrukcji dla wykonawców

Lp.	Nazwisko i imię	Proponowane stanowisko (funkcja)	Posiadane uprawnienia budowlane*
1.	2.	3.	4.

UWAGA:

- * W kol. 4 wpisać specjalność zawodową, rodzaj i nr odpowiednich do proponowanego stanowiska (zgodnie z pkt 6.2.1. Instrukcji) uprawnień budowlanych oraz nr członkowski Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa;

_____ dnia __ __ 200__ roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

<p>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</p>	<h2 style="margin: 0;">DOŚWIADCZENIE WYKONAWCY</h2>
---------------------------------------	---

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

Opracowanie analizy ruchu drogowego w korytarzu „Północ-Południe” planowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19 na odcinku Budzisko (granica państwa) – Białystok – Lublin – Rzeszów – Barwinek (granica państwa).

oświadczamy, że reprezentowana przez nas firma zrealizowała następujące opracowania projektowe, o których mowa w pkt 6.2.2. Instrukcji dla Wykonawców.

Lp.	Nazwa i adres zamawiającego	Nazwa i zakres dokumentacji projektowej wykonanej przez Wykonawcę	Wartość brutto w zł	Czas realizacji	
				od (m-c/rok)	do (m-c/rok)
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1.					
2.					
3.					
4.					

UWAGA:

W kolumnie nr 3 należy podać charakterystykę zamówienia potwierdzającą spełnianie warunku 6.2.2. Instrukcji dla Wykonawców.

_____ dnia __ __ 200__ roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ROZDZIAŁ II
FORMULARZ OFERTY

ofert. Na potwierdzenie powyższego wnieśliśmy wadium w wysokości zł,
w formie

7. **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY :**

a) sami*/przy udziale podwykonawców*

.....
(zakres powierzonych prac)

.....
(zakres powierzonych prac)

8. **OŚWIADCZAMY**, że sposób reprezentacji spółki / konsorcjum* dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący:

.....

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

9. **OŚWIADCZAMY**, że niniejsza oferta zawiera na stronach nr od do informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

10. **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.

11. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

.....
.....

12. **OFERTĘ** niniejszą składamy na stronach.

13. **ZAŁĄCZNIKAMI** do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

-
-
-
-

14. **WRAZ Z OFERTĄ**, na stronach -, składamy następujące oświadczenia i dokumenty (wymagane postanowieniami pkt 7 Instrukcji dla Wykonawców.

- Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych*;

-
-
-
-
-
-

....., dnia-..... 200_ roku

.....
(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ROZDZIAŁ III

ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY.

§ 1

1. Zamawiający zamawia a Wykonawca zobowiązuje się do:

Opracowanie analizy ruchu drogowego w korytarzu „Północ-Południe” planowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19 na odcinku Budzisko (granica państwa) – Białystok – Lublin – Rzeszów – Barwinek (granica państwa).

Podstawę zawarcia umowy stanowi wynik postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego.

Termin realizacji opracowania:

2. Szczegółowy zakres zamówienia określa niniejsza Umowa wraz z następującymi załącznikami, stanowiącymi jej integralne części:

- a) Oferta Wykonawcy wraz z formularzami.
- b) Opis przedmiotu zamówienia,
- c) Materiały wyjściowe,
- d) Kosztorys ofertowy prac projektowych,
- e) Harmonogram prac projektowych

3. Wykonawca wykona prace objęte zamówieniem siłami własnymi / przy udziale podwykonawców* - zakres powierzonych prac:

Powierzenie jakichkolwiek innych prac podwykonawcy musi być uzasadnione przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowane przez Zamawiającego. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne.

§ 2

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu zamówienia, określonego w § 1 ust. 1 strony ustalają zgodnie z Ofertą Wykonawcy **na łączną kwotę brutto: zł**
(słownie złotych:
.....) w tym:

wartość netto:zł (słownie złotych:
.....), podatek VAT (.... %) zł

Wynagrodzenie za poszczególne elementy dokumentacji projektowej strony ustalają zgodnie z Ofertą Wykonawcy na kwoty netto zamieszczone w Kosztorysie ofertowym prac projektowych, plus podatek VAT.

- 2. Przyjmuje się, że Wykonawca uwzględnił w swoich cenach wszelkie koszty wynikające z wymagań Umowy na podstawie własnych kalkulacji i szacunków.
- 3. W przypadku zmiany przez władzę ustawodawczą procentowej stawki podatku VAT, określonej w ust. 1., kwoty brutto nie fakturowanej części wynagrodzenia zostaną aneksem do niniejszej Umowy odpowiednio dostosowane.

§ 3

- 1. Zamawiający przekaze Wykonawcy materiały wyjściowe, potrzebne do wykonania dokumentacji projektowej, w zakresie określonym w Opisie przedmiotu zamówienia.
- 2. Wykonawca pozyska we własnym zakresie materiały archiwalne, potrzebne do wykonania dokumentacji projektowej, znajdujące się w zasobach odpowiednich instytucji.
- 3. Wykonawca wykonana dokumentację projektową w zakresie i w sposób zgodny z wymaganiami określonymi w Umowie, oraz będzie zobowiązany do:

- a) udzielania wyjaśnień dotyczących dokumentacji projektowej i zawartych w niej rozwiązań projektowych,
- b) realizacji poleceń Kierownika projektu,
- c) informowania Kierownika projektu o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość lub termin zakończenia opracowania projektowego,
- d) przestrzegania praw patentowych i licencji,
- e) po otrzymaniu wezwania, do niezwłocznego przyjazdu na miejsce robót realizowanych w oparciu o wykonaną dokumentację projektową i dokonania oraz przekazania Zamawiającemu w wyznaczonym terminie poprawek, wynikłych w związku z niezgodnością opracowania projektowego ze stanem faktycznym lub z zawnionymi błędami.

§ 4

1. Zamawiający będzie sprawował nadzór nad przebiegiem procesu projektowego w zakresie określonym w Opisie przedmiotu zamówienia.
2. Zamawiający wyznacza Kierownika projektu: **P. mgr inż. Izabella Łukasik**, który jest upoważniony w imieniu Zamawiającego do nadzorowania i zarządzania realizacją Umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Wykonawcą. Kierownik projektu może powierzyć część swych uprawnień innym osobom, o czym powinien powiadomić Wykonawcę z wyprzedzeniem 3 dni.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany osoby wskazanej w ust. 2. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi na piśmie Wykonawcę na 3 dni przed dokonaniem zmiany.
4. Wykonawca będzie sprawował nadzór nad przebiegiem procesu projektowego z uwzględnieniem wymagań określonych w Opisie przedmiotu zamówienia.
5. Wykonawca wyznacza Głównego projektanta, **P.**, który jest upoważniony w imieniu Wykonawcy do nadzorowania i zarządzania realizacją Umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Zamawiającym.

§ 5

1. Opracowanie projektowe, które należy wykonać w ramach zleconej dokumentacji projektowej, ma być realizowane zgodnie z zatwierdzonym przez Kierownika projektu Harmonogramem prac projektowych.
2. Terminy wykonania zamieszczone w Harmonogramie prac projektowych są terminami przekazania opracowania projektowego do odbioru częściowego lub końcowego.
3. Zawartość Harmonogramu prac projektowych i procedura jego aktualizacji powinna odpowiadać wymaganiom określonym w Opisie przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca nie może wprowadzać żadnych zmian w Harmonogramie prac projektowych bez polecenia Kierownika projektu.

§ 6

1. Kontakty pomiędzy Kierownikiem projektu i Wykonawcą, odbywać się będą w terminach i miejscach określonych w Opisie przedmiotu zamówienia.
2. Wszystkie ustalenia dokonywane będą wyłącznie na piśmie.
3. Wykonawca zagwarantuje Kierownikowi projektu możliwość sprawdzenia i bieżącej kontroli postępu prac projektowych.

§ 7

1. Wykonawca powinien skierować do wykonania przedmiotu Umowy personel wskazany w Ofercie Wykonawcy. Zmiana którejkolwiek z osób, w trakcie realizacji Umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana przez Kierownika projektu. Kierownik projektu zaakceptuje taką zmianę wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wskazanych w Ofercie Wykonawcy, a dokonana zmiana nie spowoduje wydłużenia terminu wykonania Umowy.

2. Wykonawca powinien przedłożyć Kierownikowi projektu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 1 nie później niż 7 dni przed planowaną zmianą.
3. Kierownik projektu zaakceptuje zmianę, o której mowa w ust. 1, w terminie 7 dni po otrzymaniu propozycji zmiany zgodnej z wymaganiami Umowy.
4. Wprowadzenie zmiany, o której mowa w ust. 1, bez akceptacji Kierownika projektu stanowi podstawę odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

§ 8

1. Kierownik projektu ma prawo polecić dokonywanie zmiany w Umowie, tj. nakazać:
 - a) pominąć jakiś element opracowania projektowego,
 - b) zmienić kolejność i termin wykonania opracowania projektowego lub jego elementów,
 - c) w szczególnie uzasadnionych okolicznościach, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy wykonać zamienne opracowanie projektowe lub jego elementya Wykonawca powinien wykonać każde z tych poleceń.
2. Polecenie przez Kierownika projektu zmiany nie unieważnia w jakiegokolwiek mierze Umowy, ale skutki zmiany mogą stanowić podstawę do modyfikacji - na wniosek Wykonawcy lub Kierownika projektu – wynagrodzenia i terminu zakończenia opracowań projektowych lub innych zapisów Umownych.
3. Wykonawca nie wprowadzi żadnej ze zmian, o których mowa w ust. 1., bez polecenia Kierownika projektu. Wprowadzenie tych zmian bez polecenia Kierownika projektu stanowi podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

§ 9

1. Jeżeli polecenie zmiany, wydane zgodnie z postanowieniami § 8 ust. 1, może stanowić podstawę do wydłużenia terminu wykonania lub wzrostu wynagrodzenia, Wykonawca powinien przedłożyć do akceptacji Kierownika projektu, w ciągu 7 dni od otrzymania polecenia zmiany, propozycję zawierającą:
 - a) opis działań, czynności i opracowań niezbędnych do realizacji prac projektowych objętych poleceniem zmiany,
 - b) materiały zawierające wszelkie niezbędne modyfikacje Harmonogramu prac projektowych, Programu zapewnienia jakości i innych zobowiązań Umownych,
 - c) dostosowanie wynagrodzenia zgodnie z zasadami określonymi w ust. 3. – jeśli zachodzi taka potrzeba.
2. Jeżeli polecenie zmiany, wydane zgodnie z postanowieniami § 8 ust. 1, może stanowić podstawę do skrócenia terminu wykonania i zmniejszenia wynagrodzenia to na wniosek Kierownika projektu strony Umowy ustalą nowe terminy wykonania i zmniejszenie wynagrodzenia.
3. Jeżeli prace projektowe wynikające z polecenia zmiany nie odpowiadają opisowi żadnej pozycji w Kosztorysie ofertowym prac projektowych, Wykonawca powinien przedłożyć do akceptacji Kierownika projektu kalkulację indywidualną proponowanej ceny tych prac. W kalkulacji indywidualnej Wykonawca powinien uwzględnić metodę wyceny i składniki ceny jakie zastosował do wyceny tych pozycji z Kosztorysu ofertowego, które posiadają najbardziej zbliżony charakter do przedmiotu zmiany. Oprócz kalkulacji ceny dla przedmiotu zmiany, Wykonawca powinien przedłożyć kalkulację ceny, tych pozycji z Kosztorysu ofertowego prac projektowych, które posiadają najbardziej zbliżony charakter do przedmiotu zmiany.
4. Po otrzymaniu propozycji opisanej w ust. 1., Kierownik projektu sprawdzi w ciągu 7 dni jej zgodność z wymaganiami polecenia zmiany i warunkami Umowy i jeśli nie będzie miał zastrzeżeń to zaakceptuje zmianę.

5. Jeżeli wycena zmiany przedłożona przez Wykonawcę do akceptacji Kierownika projektu będzie skalkulowana niezgodnie z postanowieniami ust. 3. Kierownik projektu wprowadzi wycenę zmiany opartą na własnych wyliczeniach.
6. Wykonawca może wystąpić do Kierownika projektu o przedłużenie okresu realizacji Umowy, dołączając odpowiednie uzasadnienie, jeśli termin wykonania opracowań projektowych może nie być dotrzymany z jednej z następujących przyczyn:
 - a) siły wyższej,
 - b) ponadprzeciętnego czasu trwania procedur administracyjnych, mającego wpływ na termin wykonania, co nie wynika z winy Wykonawcy,

Po otrzymaniu uzasadnienia Kierownik projektu sprawdzi w ciągu 7 dni jego zgodność z warunkami Umowy i jeśli nie będzie miał zastrzeżeń to zaakceptuje przedłużenie okresu realizacji Umowy. Przedłużenie okresu realizacji Umowy zostanie potwierdzone aneksem do Umowy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na polecenie Zamawiającego dodatkowych egzemplarzy dokumentacji projektowej po cenach wynegocjowanych z Zamawiającym w dodatkowym postępowaniu o ich zamówienie.
8. Wykonawca zobowiązuje się na wezwanie Zamawiającego do pełnienia nadzoru autorskiego w trakcie realizacji robót na podstawie opracowanej dokumentacji technicznej. Wynagrodzenie za czynności takiego nadzoru zostanie ustalone w wyniku odrębnego postępowania.

§ 10

1. Odbiory częściowe, odbiór końcowy opracowania projektowego i odbiór po okresie rękojmi dokonywane będą z uwzględnieniem zasad określonych w Opisie przedmiotu zamówienia.
2. Wraz z odbiorem opracowania projektowego Zamawiający przejmuje autorskie prawa majątkowe do dokumentacji projektowej wykonanej w ramach Umowy. W ramach przejętych praw majątkowych Zamawiający będzie mógł bez zgody Wykonawcy i bez dodatkowego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy oraz bez żadnych ograniczeń czasowych i ilościowych:
 - a) użytkować opracowanie projektowe na własny użytek i użytek jednostek podległych, dla potrzeb ustawowych i statutowych zadań Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, w tym w szczególności przekazać opracowanie projektowe lub dowolną jego część, także jego kopie:
 - innym wykonawcom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań projektowych,
 - wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówień publicznych, jako część specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
 - innym wykonawcom jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania robót budowlanych,
 - stronom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym,
 - b) wykorzystywać opracowanie projektowe lub jego dowolną część do prezentacji,
 - c) wprowadzać opracowanie projektowe lub jego części do pamięci komputera na dowolnej liczbie własnych stanowisk komputerowych i stanowisk komputerowych jednostek podległych,
 - d) zwielokrotniać opracowanie projektowe lub jego części dowolną techniką,

Zamawiający nie może zbywać opracowania projektowego ani jego dowolnych części oraz nie może usuwać oznaczeń określających autora.

§ 11

1. Strony zgodnie potwierdzają, że przed zawarciem umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości stanowiącej równowartość **5 %** łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 1 niniejszej Umowy na

kwotęzł (słownie złotych:)

w formie

2. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy będzie zwrócone Wykonawcy w następujących terminach i wysokościach:
 - a) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty odbioru końcowego opracowania projektowego, tj. uznania zamówienia przez Zamawiającego za należyte wykonane;
 - b) 30% kwoty zabezpieczenia nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady w opracowaniu dokumentacji, o której mowa w § 1 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest w okresie od dnia podpisania Umowy do dnia zakończenia odbioru końcowego dokumentacji projektowej do utrzymania ciągłości zawartej umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej (w tym do zapłacenia wszystkich należnych składek). Na każde wezwanie Kierownika projektu Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć dowody dotrzymywania warunków umowy ubezpieczeniowej, w tym również dowody opłacania składek. Brak ciągłości umowy ubezpieczenia (w tym brak zapłacenia należnych składek) stanowić może podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

§ 12

1. Wykonawca zapewni, że wykonane przez niego opracowanie projektowe zostało sporządzone z należyłą starannością, przy przestrzeganiu obowiązujących przepisów, norm i zasad sztuki projektowej oraz że są kompletne i stanowią podstawę do realizacji robót budowlanych. Na potwierdzenie powyższego dołączy do przekazywanej dokumentacji stosowne oświadczenie zawierające powyższe stwierdzenia.
2. Zapewnienie, o którym mowa w ust. 1 jest ważne bezterminowo.
3. Do czasu zakończenia realizacji inwestycji Wykonawca będzie odpowiedzialny za usunięcie wszelkich wad w opracowaniu będącym przedmiotem umowy wynikających z niezachowania wymagań określonych ust. 1.
4. Z tytułu wad, o których mowa w ust. 3 Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie.
5. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w opracowaniu projektowym, ujawnionych w okresie, o którym mowa w ust. 3 w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy.
6. Wykonawca zwróci Zamawiającemu koszty, jakie Zamawiający poniósł w związku z wystąpieniem przerw w wykonywanych robotach budowlanych i w związku z likwidacją strat w wykonywanych robotach budowlanych, jeżeli przerwy te i straty powstały z powodu wad ujawnionych w opracowaniu projektowym wykonanym przez Wykonawcę.
7. Zamawiający ma prawo ubiegać się od Wykonawcy o zwrot kosztów jakie Zamawiający poniósł w związku z wystąpieniem robót dodatkowych w wykonywanych robotach budowlanych, nie ujętych w opracowaniu projektowym wykonanym przez Wykonawcę.

§ 13

1. Wynagrodzenie za opracowanie projektowe będzie wypłacane na podstawie faktur VAT wystawionych przez Wykonawcę na kwoty ustalone w Protokołach zdawczo-odbiorczych odbiorów częściowych i odbioru końcowego. Wykonawca będzie mógł wystawić fakturę VAT po podpisaniu przez Kierownika projektu Protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1. stanowić będzie kwotę ustaloną w Kosztorysie ofertowym prac projektowych stanowiącym załącznik do Oferty Wykonawcy lub kwotę wyliczoną zgodnie z postanowieniami § 9 ust. 3.

3. Zamawiający ma obowiązek zapłaty każdej faktury w terminie do 30 dni licząc od daty jej doręczenia Zamawiającemu. Za datę zapłaty uważać się będzie datę polecenia przelewu pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
4. Zamawiający oświadcza, że jest uprawniony do otrzymania faktur VAT (NIP: 712-24-27-134) i upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez podpisu Zamawiającego.

§ 14

1. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy strony będą płacić następujące kary umowne:

A. Zamawiający zobowiązany jest do zapłacenia kary umownej Wykonawcy z tytułu:

- a) odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych tylko od Zamawiającego innych niż wymienione w ust. 3 niniejszego paragrafu w wysokości 10% wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 2 ust.1 Umowy.

B. Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych z tytułu:

- a) zwłoki w wykonaniu dokumentacji projektowej w terminie określonym w §1 ust. 1 niniejszej umowy - w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego określonego w § 2 ust.1 Umowy za każdy dzień zwłoki
- b) zwłoki w usunięciu wad pracy projektowej w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego określonego w § 2 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki licząc od ustalonego przez Zamawiającego terminu na usunięcie wad
- c) odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego określonego w § 2 ust. 1 Umowy.

2. W przypadku stwierdzenia nienależytego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usunięcia wad w terminie ustalonym przez Zamawiającego.

3. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego jej z tytułu wykonania części przedmiotu umowy.

§ 15

W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn zależnych od Zamawiającego innych niż określone w § 14 ust. 3, Wykonawcy przysługuje oprócz zastrzeżonej kary umownej, wynagrodzenie z tytułu częściowego wykonania przedmiotu umowy na dzień przerwania prac projektowych o ile nie otrzymał on wcześniej stosownego wynagrodzenia.

§ 16

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową stosuje się aktualne przepisy ustawy *Kodeks cywilny*, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r *Prawo budowlane* oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych*.
2. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Umowę niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach - 1 egzemplarz dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.
4. Umowa niniejsza zawiera ponumerowanych i parafowanych stron.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

(część techniczna)

na opracowanie

„Analiza ruchu drogowego w korytarzu „Północ-Południe” planowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19 na odcinku: Budzisko (gr. państwa) - Białystok – Lublin – Rzeszów - Barwinek (gr. państwa)”

1. Wprowadzenie

Zakres opracowania obejmuje wykonanie analizy ruchu drogowego w korytarzu „Północ-Południe” projektowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19 na odcinku Budzisko (gr. państwa) - Białystok – Lublin – Rzeszów - Barwinek (gr. państwa). Celem opracowania jest uzyskanie danych o ruchu drogowym, które zostaną wykorzystane do następujących dalszych prac projektowych:

- opracowania rozwiązań technicznych poszczególnych elementów projektowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19, oceny przepustowości oraz projektu konstrukcji nawierzchni,
- określenia wpływu planowanej inwestycji na środowisko naturalne,
- obliczenia efektywności ekonomicznej inwestycji,
- wykonania projektów organizacji ruchu.

Analiza ruchu powinna zawierać:

- badania ankietowe,
- wpływ powstania korytarza „Północ-Południe” (S-8 i S-19) na terenach Polski Wschodniej na możliwość wyboru trasy (źródło-cel) dla jadących tranzytem przez teren Polski (i nie tylko) jako korytarza alternatywnego, w tym jako trasa alternatywna dla I Pan-europejskiego korytarza,
- wpływ powstania drogi ekspresowej S-19 na rozkład ruchu dla drogi ekspresowej S-8 Budzisko – Białystok i dla „Strategii rozwoju I Pan-Europejskiego Korytarza Transportowego” wg opracowania firmy Scott Wilson,
- prognozę ruchu drogowego oraz ocenę warunków ruchu na istniejącym układzie drogowym,
- prognozę ruchu na projektowanych drogach ekspresowych S-8 i S-19, dla różnych rozpatrywanych wariantów przebiegu drogi oraz kartogramy prognozowanego ruchu na węzłach,
- określenie prognozowanych wielkości ruchu na drogach alternatywnych po wybudowaniu dróg ekspresowych S-8 i S-19.

Podstawę prac będzie stanowił Krajowy Model Ruchu udostępniony przez Biuro Studiów GDDKiA w Warszawie.

2. Obszar analizy

Zgodnie z założeniami, analizę ruchu drogowego należy wykonać dla korytarza planowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19, na odcinku Budzisko (gr. państwa) - Białystok – Lublin – Rzeszów - Barwinek (gr. państwa). Korytarz analizowanej drogi powinien obejmować obszar od wschodniej granicy Polski do około 50 km (w przypadku potrzeby więcej) na zachód od obecnego przebiegu dróg krajowych nr 8 i nr 19.

W trakcie realizacji prac projektowych Wykonawca powinien ściśle współpracować z Oddziałami GDDKiA w Białymstoku, Warszawie, Lublinie i Rzeszowie w celu

wykorzystania będących w posiadaniu tamtejszych jednostek materiałów wyjściowych do projektowania wskazanych w załączniku nr 1. Projektowany przebieg dróg ekspresowych S-8 i S-19 uwzględniający wszystkie możliwe warianty, które należy rozpatrzyć w analizie ruchu powinien być opracowany w oparciu o wymienione tam dokumentacje i bieżące informacje uzyskane w odpowiednich Oddziałach GDDKiA.

Ze względu na położenie analizowanej drogi w pobliżu granicy wschodniej należy w analizie uwzględnić wpływ ruchu międzynarodowego oraz różne możliwe przyszłe scenariusze rozwoju ruchu z sąsiednimi państwami.

3. Etapy opracowania

Analiza ruchu drogowego w korytarzu planowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19, powinna zostać wykonana w następujących etapach:

- Etap1. Analiza dostępnych wyników pomiarów i ankietowych badań ruchu wykonywanych w ramach wcześniejszych studiów ruchu w analizowanym obszarze, Generalnego Pomiaru Ruchu 2005, pomiarów automatycznych prowadzonych przez administrację drogową w analizowanym obszarze, danych ze Straży Granicznej oraz dostępnych danych zawartych w Krajowym Modelu Ruchu. Pamiętać należy, że dla GPR 2005 w okresie od kwietnia 2004 do lipca 2006 na drodze krajowej nr 61 na odcinku Łomża-Augustów obowiązywał zakaz ruchu dla pojazdów powyżej 8 ton.
- Etap 2. Wykonanie pomiarów ruchu:
 - a. pomiary ilościowe,
 - b. pomiary czasu przejazdu,
- Etap 3. Uszczegółowienie modeli sieci drogowej
 - a. model istniejącej sieci drogowej dla roku bazowego,
 - b. opracowanie modeli sieci dla poszczególnych wariantów trasy i horyzontów prognozy.
- Etap 4. Opracowanie rozkładów ruchu,
 - a. dla roku bazowego,
 - b. dla poszczególnych wariantów trasy i horyzontów prognozy
- Etap 5. Opis, analizy i prezentacja wyników.

4. Pomiary ruchu

4.1. W celu oceny rozwoju ruchu w latach 2005 -2008 na analizowanych drogach krajowych nr 8 i nr 19 należy w wybranych przekrojach przeprowadzić dwa aktualizacyjne ilościowe pomiary ruchu. Pomiary natężenia ruchu powinny być wykonane według zasad GPR2005 w następującym zakresie:

- 1. pomiar w ciągu 24 godzin (od godz. 6.00 w środę do godz.6.00 w czwartek),
- 2. pomiar w ciągu 16 godzin (6.00 -22.00) w niedzielę.

Oba pomiary należy wykonać w ciągu tego samego tygodnia z wyłączeniem tygodni z dniami wolnymi od pracy (np. tydzień z 1 i 3 maja). Zaleca się wykonanie pomiarów ilościowych w następujących okresach: od kwietnia do czerwca lub od września do października.

Na podstawie wyników pomiarów ruchu, Wykonawca jest zobowiązany do oszacowania średniego dobowego ruchu w roku pojazdów samochodowych oraz struktury rodzajowej ruchu w każdym punkcie pomiaru ilościowego. Pomiary

ilościowe należy przeprowadzić w wybranych reprezentatywnych punktach pomiarowych na następujących odcinkach:

- * Budzisko – Suwałki,
- * Suwałki – Augustów,
- * Augustów – Białystok,
- * Białystok – Bielsk Podlaski,
- * Bielsk Podlaski – Międzyrzec Podlaski,
- * Międzyrzec Podlaski – Kock,
- * Kock - Lublin,
- * Lublin – Kraśnik,
- * Kraśnik – Nisko,
- * Nisko – Rzeszów,
- * Rzeszów - Lutoryż
- * Lutoryż – Barwinek.

4.2. W ramach realizacji przedmiotowej analizy ruchu należy wykonać dwudniowe pomiary ankietowe źródło – cel na następujących odcinkach drogi krajowej nr 19:

- * Sarnaki – Międzyrzec Podlaski,
- * Międzyrzec Podlaski – Lublin,
- * Lublin – Rzeszów

Jeden pomiar należy przeprowadzić w dzień roboczy (wtorek, środa, czwartek), drugi w sobotę lub w niedzielę w tygodniu bez dodatkowych dni świątecznych oraz poza okresem wakacyjnym. Dokładne terminy wykonania tych pomiarów powinny być uzgodnione z BS GDDKiA Warszawa.

4.3. Wykonawca wykona również pomiary czasu przejazdu na drogach nr 8 i nr 19. W tym celu należy dwukrotnie przejechać całą analizowaną trasę, notując czasy pośrednie w punktach charakterystycznych i oszacować czasy przejazdu poszczególnych odcinków. Sposób wykonania pomiarów zostanie uzgodniony z Zamawiającym.

5. Modele sieci drogowej

Analizę ruchu należy oprzeć na udostępnionym Krajowym Modelu Ruchu. W trakcie prowadzenia prac może zaistnieć konieczność uszczegółowienia modeli sieci drogowej dla poszczególnych wariantów trasy i horyzontów prognozy. Każdy z nowych odcinków sieci drogowej uwzględniony w modelu należy przyporządkować wówczas do jednej z następujących kategorii:

- autostrady,
- drogi ekspresowe dwujezdniowe,
- drogi ekspresowe jednojezdniowe,
- drogi dwujezdniowe,
- drogi jednojezdniowe o szerokości nawierzchni powyżej 12 m,
- drogi jednojezdniowe o szerokości nawierzchni 9-12 m,
- drogi jednojezdniowe o szerokości nawierzchni 7-9 m,
- drogi jednojezdniowe o szerokości nawierzchni 6-7 m,

- drogi jednojezdniowe o szerokości nawierzchni <6 m,
- ulice miejskie dwujezdniowe,
- ulice miejskie jednojezdniowe.

Wykonawca przygotowuje i przedstawi do akceptacji modele sieci drogowej dla wszystkich analizowanych wariantów przebiegu dróg ekspresowych S-8 i S-19 i następujących horyzontów prognozy:

- dla roku bazowego,
- dla pierwszego roku po oddaniu do eksploatacji drogi ekspresowej S-8/S-19,
- dla 5, 10, 15 i 20 roku po oddaniu do eksploatacji drogi ekspresowej S-8/S-19.

Modele sieci dla kolejnych horyzontów prognozy muszą uwzględniać zmiany z układzie sieci dróg krajowych zgodne z oficjalnymi dokumentami GDDKiA. W przypadku braku takich dokumentów, harmonogram zmian rozbudowy sieci drogowej zostanie określony przez Zamawiającego.

6. Podział na rejony komunikacyjne

Podział na rejony komunikacyjne, należy oprzeć na podziale przyjętym w Krajowym Modelu Ruchu. Zamawiający dopuszcza agregację rejonów komunikacyjnych poza obszarem bezpośredniego oddziaływania analizowanego odcinka dróg ekspresowych S-8 i S-19. Przyjęty poziom agregacji rejonów komunikacyjnych nie powinien wpływać na zmiany rozkładów ruchu na drogach w analizowanym korytarzu. W analizowanym korytarzu Wykonawca uszczegółowi podział na rejony komunikacyjne przyjmując gminy, jako rejony komunikacyjne.

Przyjęty podział na rejony komunikacyjne należy przedstawić Zamawiającemu do akceptacji.

7. Macierze ruchu

Macierze ruchu należy przygotować w podziale na co najmniej cztery kategorie pojazdów:

- samochody osobowe,
- samochody dostawcze
- samochody ciężarowe
- samochody ciężarowe z przyczepami i naczepami,

W przypadku samochodów osobowych należy opracować oddzielnie macierze dla różnych motywacji podróży (dom-praca, służbowe, turystyczne, inne). Wykonawca opracuje macierze ruchu dla roku bazowego oraz dla 1, 5, 10, 15 i 20 roku po oddaniu drogi ekspresowej S-8/S-19 do eksploatacji. Jako rok bazowy w opracowaniu należy przyjąć rok 2005.

W procesie budowy macierzy ruchu należy przyjąć założenie, że podróże autobusów znajdują się w macierzy ruchu pojazdów ciężarowych.

8. Założenia do prognoz ruchu drogowego

Założenia do prognoz ruchu należy przyjąć zgodnie z aktualnymi założeniami publikowanymi przez GDDKiA w Warszawie.

9. Rozkład ruchu na modelową sieć drogową w roku bazowym

Rozkłady macierzy ruchu na modelową sieć drogową należy wykonać z wykorzystaniem oprogramowania komputerowego służącego do modelowania ruchu w sieciach

transportowych stosowanego i sprawdzonego na rynku (np. VISUM, EMME2, SATURN itp.). *Do oferty należy załączyć dokument potwierdzający posiadanie przez Wykonawcę (lub udziałowca konsorcjum) licencji na tego typu oprogramowanie w wersji komercyjnej.*

W celu weryfikacji poprawności odwzorowania przez opracowany model drogowy rzeczywistych warunków ruchu na sieci drogowej w roku bazowym, Wykonawca przedstawi porównanie, w podziale na kategorie pojazdów, wielkości ruchu uzyskanych z modelu drogowego z wielkościami ruchu z pomiarów ruchu drogowego w 2005 roku w ekranach analizowanego korytarza (od 30 do 50 km w obu kierunkach od projektowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19). Różnica pomiędzy wynikami z pomiarów i modelu nie może przekraczać 10% na drogach o SDR w 2005 roku większym od 5000 poj./dobę i 20% na pozostałych drogach (osobno dla każdej kategorii pojazdu).

Wykonawca porówna czasy przejazdu oszacowane na podstawie pomiarów z czasami obliczonymi na podstawie modelu ruchu, na odcinkach pomiędzy poszczególnymi miastami. Rozbieżność wyników nie może przekraczać 20%.

10. Opracowanie rozkładów ruchu na istniejącą i projektowaną sieć drogową w kolejnych horyzontach prognozy

Rozkłady ruchu należy opracować dla każdego horyzontu prognozy w co najmniej dwóch scenariuszach:

- bezinwestycyjnym - dla istniejącego w roku bazowym układu sieci drogowej,
- inwestycyjnym, dla wszystkich analizowanych wariantów przebiegu dróg ekspresowych S-8 i S-19

Wyniki prognoz ruchu należy przedstawić w formie tabelarycznej oraz w formie graficznej.

Wyniki prognoz ruchu w formie tabelarycznej, w podziale na kategorie pojazdów, na istniejącej i projektowanej sieci dróg, należy przedstawić dla wszystkich analizowanych horyzontów czasowych w formie umożliwiającej ich wykorzystanie do zaprojektowania poszczególnych elementów drogi, wykonania wszelkich analiz związanych z ochroną środowiska, analiz ekonomicznych, zaprojektowania konstrukcji nawierzchni i wykonania projektów organizacji ruchu.

Wykonawca przedstawi wyniki prognoz ruchu także w postaci graficznej, jako schematy sieci drogowej z naniesionymi potokami pojazdów (średni dobowy ruch w roku).

Kartogramy ruchu na węzłach projektowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19 należy przedstawić dla jednego horyzontu czasowego, który zostanie uzgodniony z Zamawiającym.

11. Ocena przepustowości

Dla uzgodnionych z Zamawiającym dwóch horyzontów czasowych należy wykonać ocenę przepustowości odcinków dróg krajowych nr 8 i nr 19 w scenariuszu bezinwestycyjnym oraz dróg ekspresowych S-8 i S-19 w scenariuszu inwestycyjnym.

12. Uzgodnienia

Wyniki analizy i prognozy ruchu powinny być uzgodnione z Biurem Studiów GDDKiA w Warszawie. Podstawowe założenia i wymagania BS GDDKiA w Warszawie dotyczące analiz, prognoz ruchu i dokumentacji wraz z ewentualnymi zmianami są dostępne na stronie internetowej www.gddkia.gov.pl.

Szczegółowa zawartość przedmiotowego opracowania powinna być ponadto zgodna z załącznikiem do Zarządzenia Nr 30 GDDKiA z dnia 8 listopada 2005 r. pt „Stadia i skład dokumentacji projektowej dla dróg i mostów w fazie przygotowania zadań”, rozdział 11.5 „Zalecenia i wymagania dotyczące analiz i prognoz ruchu”.

Dokumenty, które zostaną udostępnione Wykonawcy, do wykorzystania przy realizacji przedmiotu zamówienia

Odcinek	Nazwa opracowania	Wykonawca (os. kontaktowa, e-mail, telefon)
ODDZIAŁ BIAŁYSTOK Wydział Dokumentacji Tel. (085) 664 58 41		
S-8 koniec obwodnicy Suwałk - Budzisko (z obwodnicą Szypliszek)	Opracowanie dokumentacji projektowej w zakresie szczegółowych konceptji programowych wraz z opracowaniami prawnymi i materiałami do decyzji o ustaleniu lokalizacji drogi na rozbudowę drogi krajowej nr 8 Wrocław – Warszawa – Białystok – Suwałki – Budzisko – gr. państwa do parametrów 2 – jezdniowej drogi ekspresowej na odcinku od włączenia Obwodnicy Suwałk za węzłem „Szwajcaria” (km ist. 768+800) do przejścia granicznego w Budzisku (km ist. 790+999) długości około 22,2 km w tym budowa Obwodnicy m. Szypliszki długości około 3 km.	Transprojekt Gdańsk Marek Tomiczek (058) 5244106
S-8 Gatno - Suwałki z obwodnicą Suwałk	Opracowanie dokumentacji projektowej w zakresie wstępnych oraz szczegółowych konceptji programowych wraz z opracowaniami prawnymi do uzyskania decyzji o ustaleniu lokalizacji drogi nr: 1) Rozbudowę drogi krajowej nr 8 Wrocław – Warszawa – Choroszcz (Białystok) – Suwałki – Budzisko – gr. państwa na odcinku Gatno (od km około 747+700 – koniec projektowanej Obwodnicy Augustowa) – Suwałki (km około 756+000 – początek Obwodnicy Suwałk) 2) Budowa Obwodnicy Suwałk (na obszarze miasta Suwałki, najdłuższy wariant około 19 km) wraz z rozbudową istniejącej drogi za Obwodnicą na odcinku długości około 2,0 km do km 770+804	Transprojekt Gdańsk Marek Tomiczek (058) 5244106
dk 8 Obwodnica m. Augustów	w realizacji	
S-8 Sztabin - Augustów	I. Rozbudowa drogi krajowej nr 8 Wrocław – Warszawa – Białystok – Suwałki – Budzisko – gr. państwa na odcinku od Obwodnicy Sztabina (km 710+673,18) do Obwodnicy Augustowa długości około 14 km w tym budowa Obwodnicy m. Białobrzegi długości około 8 km II 1. Rozbudowa drogi krajowej nr 61 Warszawa – Łomża – Augustów na odcinku od Obwodnicy Bargłowa Kościelnego do węzła „Augustów” (wymienionego w temacie I) – długości około 9 km 2. Budowa przełożenia drogi krajowej nr 16 Olsztyn – Ełk – Augustów długości około 6 km w rozwiązaniu alternatywnym, tj. a) do połączenia z drogą krajową nr 61, b) do połączenia z Obwodnicą Augustowa w ciągu drogi krajowej nr 8	Scott Wilson Ltd sp z o.o. Mariusz Szyszkowski (058) 5523360

Odcinek	Nazwa opracowania	Wykonawca (os. kontaktowa, e-mail, telefon)
S-8 obwodnica Sztabina	Obwodnica Sztabina wraz z przejściem drogi w obrębie Biebrzańskiego Parku Narodowego, w ciągu drogi krajowej nr 8 Wrocław – Warszawa – Białystok – Suwałki – granica państwa	Transprojekt Gdańsk Paweł Lis lisp@tgd.pl (058) 5244165
S-8 Suchowola – Sztabin	Opracowanie dokumentacji projektowej w zakresie szczegółowych koncepcji programowych wraz z opracowaniami prawnymi do uzyskania decyzji o ustaleniu lokalizacji drogi na: rozbudowę drogi krajowej nr 8 Wrocław – Warszawa – Białystok – Suwałki – Budzisko – granica państwa do parametrów drogi ekspresowej na odcinku od Obwodnicy Suchowoli do Obwodnicy Sztabina, długości około 7,63 km	Transprojekt Gdańsk Włodzimierz Buszke Jakub Niezabitowski lniek@tgd.pl (058) 340 49 36, 340 49 34
S-8 Obwodnica Korycina i Suchowoli	Opracowanie dokumentacji na budowę Obwodnicy zespołu wsi Zagórze – Wysokie – Skindzierz oraz Obwodnicy Suchowoli wraz z zespołem wsi: Nowa Chodorówka – Poświętne – Krzywa, w ciągu drogi ekspresowej S-8 Wrocław – Warszawa – Choroszcz – Knyszyn – Korycin – Augustów – Budzisko – gr. państwa	Drotech sp z o.o. Zakład Projektowania „Dromost” sp z o.o. Marek Gwiazdowski (085) 74 31 042
S-8 Dobrzyniewo Duże - Korycin	Opracowanie dokumentacji projektowej w zakresie szczegółowych koncepcji programowych wraz z opracowaniami prawnymi do uzyskania decyzji o ustaleniu lokalizacji drogi na: budowę drogi ekspresowej na odcinku Dobrzyniewo Duże – Knyszyn – Korycin w ciągu drogi krajowej S-8 Warszawa – Choroszcz (Białystok) – Korycin – Suwałki – Budzisko – granica państwa	Arkadis Profil sp z o.o. Józef Piotrowski Hanna Poppe h.poppe@arcadis.pl (022)8235309 w 244
S-8, S-19 węzeł Sochonie – węzeł Dobrzyniewo – węzeł Choroszcz	Opracowanie dokumentacji na budowę drogi ekspresowej S-19 Choroszcz (od projektowanej drogi ekspresowej S-8 Warszawa – Choroszcz – Knyszyn – Korycin) – Dobrzyniewo Duże – Sochonie (do istniejącej drogi krajowej nr 8) <i>Docelowo opracowanie dokumentacji technicznej</i>	Scott Wilson sp z o.o. inż. Krzysztof Rabeiga (061) 6690050
S-19 węzeł Choroszcz – Kudrycze – Płoski - Proniewicze	1. Budowa drogi krajowej nr 19 po nowym docelowym przebiegu od drogi krajowej nr 8: węzeł „Choroszcz” – Południowa Obwodnica Białegostoku – węzeł „Kudrycze” – wzdłuż drogi powiatowej Stanisławowo – Wojszki z Obwodnicą Wojszek i nową przeprawą przez dolinę rzeki Narew – do włączenia do istniejącej drogi krajowej nr 19 2. Rozbudowę istniejącej drogi krajowej nr 19 na odcinku gr. m. Białystok – Kuriany (węzeł „Kuriany”), a dalej na budowę etapowego przebiegu drogi krajowej nr 19 na odcinku węzeł „Kuriany”- węzeł” Kudrycze” 3. Budowę docelowego połączenia drogi krajowej nr 19 z drogą krajową nr 65 na odcinku” węzeł „Kuriany” – węzeł „Grabówka”. <i>Docelowo opracowanie dokumentacji projektowej w zakresie szczegółowych koncepcji programowych wraz z opracowaniem prawnym i materiałami do decyzji o ustaleniu lokalizacji drogi.</i>	Transprojekt Gdańsk Janusz Rózkowski rozj@tgd.pl (058) 5244162

Odcinek	Nazwa opracowania	Wykonawca (os. kontaktowa, e-mail, telefon)
S-19 Proniewicze – węzeł Chlebczyn, łącznie z obwodnicami Bielska Podlaskiego, Bociek, Dziadkowic, Siemiatycz	Rozbudowa drogi krajowej nr 19 granica państwa – Kuźnica – Białystok – Lublin – Rzeszów do parametrów drogi ekspresowej na odcinku Proniewicze (początek Obwodnicy Bielska Podlaskiego w km około 100+500 – kilometraż drogi istniejącej) – Chlebczyn (w km około 164+000) w tym na budowę Obwodnic: Bielska Podlaskiego (dł. około 10 km), Bociek (długość około 5 km, Dziadkowic, (długość około 4 km) i Siemiatycz wraz z nowym przejściem przez dolinę rzeki Bud (długość około 14 km) <i>Docelowo opracowanie dokumentacji projektowej w zakresie szczegółowych koncepcji programowych wraz z opracowaniem prawnym i materiałami do decyzji o ustaleniu lokalizacji drogi.</i>	Transprojekt Gdańsk Janusz Rózkowski roj@tgd.pl (058) 5244162
ODDZIAŁ WARSZAWA Wydział Dokumentacji Tel. (022) 323 11 14		
S-19 w granicach województwa mazowieckiego	<ol style="list-style-type: none"> Studium techniczno- ekonomiczno -środowiskowe rozbudowy drogi krajowej nr 19 do parametrów trasy ekspresowej na terenie województwa mazowieckiego (<i>materiały robocze – aktualnie opracowywane</i>). Materiały do wniosku do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na rozbudowę drogi krajowej nr 19 do parametrów trasy ekspresowej na terenie województwa mazowieckiego (<i>materiały robocze – aktualnie opracowywane</i>). Koncepcja programowa rozbudowy drogi krajowej nr 19 do parametrów trasy ekspresowej na terenie województwa mazowieckiego (<i>materiały robocze – aktualnie opracowywane</i>).. Materiały do wniosku o ustalenie lokalizacji drogi krajowej nr S19 na terenie województwa mazowieckiego (<i>materiały robocze – aktualnie opracowywane</i>). Uproszczone studium techniczno ekonomiczne na przystosowanie drogi krajowej nr 19 granica państw- Kuźnica Białostocka- Białystok – Lublin- Rzeszów na fragmencie BIAŁYSTOK – SIEMIATYCZE – MIĘDZYRZEC PODLASKI do warunków drogi ekspresowej j- opracowanie z 2002 r Koncepcja programowa dostosowania drogi krajowej NR 19 do parametrów drogi ekspresowej w granicach woj. mazowieckiego”(węzeł „Chlebczyn” - koniec obwodnicy miejscowość Mostów) opracowana w 2004 r 	<p>Dotyczy opracowań 1-4 DRO – KONSULT Sp. z o.o. ul. Pomorska 17A 03 – 103 Warszawa Tel.: (022) 614-47-77 w 112</p> <p>Dotyczy opracowań 5-6 GDDKiA Oddział w Warszawie 03-808 Warszawa ul. Mińska 25 pok 803 tel 022- 323-11-14</p>
ODDZIAŁ LUBLIN Wydział Dokumentacji Tel. (081) 749 00 19		
S-19 gr. woj. mazowieckiego i lubelskiego - Lubartów	<ol style="list-style-type: none"> „Koncepcja programowa drogi ekspresowej S – 19 na odcinku granica województwa mazowieckiego i lubelskiego – skrzyżowanie z dk nr 2 w Miedzyrzeczu Podlaskim” (<i>dokumentacja w opracowaniu</i>) „Koncepcja programowa drogi ekspresowej S – 19 na odcinku granica województwa mazowieckiego i lubelskiego – koniec I etapu budowy obwodnicy m. Lubartowa” (<i>dokumentacja w opracowaniu</i>) 	ARCADIS Profil Sp. z o.o. Biuro Radom Al. Grzegorzewskiego 2 26 – 600 Radom tel.: (0 48) 363 08 35

Odcinek	Nazwa opracowania	Wykonawca (os. kontaktowa, e-mail, telefon)
	3. „ Projekt budowlany i wykonawczy budowy obwodnicy Międzyrzecza Podlaskiego w ciągu drogi krajowej nr 19 Białystok – Międzyrzec Podlaski – Lublin na odcinku od km 302+000 do km 308+633,00 wg nowej kilometracji od 208+948,00 do km 215+581,00”	Biuro Usług Projektowych „DROGPROJEKT” Sp. z o.o. 20-147 Lublin, Al. Spółdzielczości Pracy 34 tel. (81)5347130, 5347140, fax (81) 5347130, e-mail: drogprojekt@wp.pl
	4. „ Koncepcja programowa (ANEKS) budowy mostu przez rzekę Wieprz w ciągu drogi krajowej nr 19 Siemiatycze – lublin – Nisko w m. Wola Skromowska wraz z dojazdami po nowym przebiegu zgodnie z rezerwą wg MPZP Gm. Firlej i aktualizacją obwodnicy Kocka”	Biuro Projektowo – Badawcze Dróg i Mostów „Transprojekt – Warszawa” Spółka z o.o. ul. Rydygiera 8 01-793 Warszawa tel. (22) 8322915÷21 fax (22) 8322913 e-mail transwar@transwar.com
	5. „ Projekt Budowlany budowy mostu przez rzekę Wieprz w ciągu drogi krajowej nr 19 Siemiatycze – lublin – Nisko w m. Wola Skromowska wraz z dojazdami <i>(w opracowaniu)</i> ”	KONSORCJUM: Biuro Projektowo – Badawcze Dróg i Mostów „Transprojekt – Warszawa” Spółka z o.o. ul. Koniczynowa 11, 03-612 Warszawa tel. (22) 8322915÷21, fax (22) 8322913, e-mail: transwar@transwar.com Biuro Usług Projektowych „DROGPROJEKT” Sp. z o.o. 20-147 Lublin, Al. Spółdzielczości Pracy 34 tel. (81)5347130, 5347140, fax (81) 5347130, e-mail: drogprojekt@wp.pl
S-19 Lubartów - Kraśnik	6. „ Koncepcja programowa drogi ekspresowej S-19 na odcinku Lubartów (koniec I etapu obwodnicy Lubartowa) – Lublin (węzeł „Lubartów” w ciągu drogi ekspresowej S-17),	Biuro Planowania Rozwoju Warszawy S.A. 02-591 Warszawa, ul. Batorego 16 tel. (22) 8259509 fax (022) 8254760
	7. „ Koncepcja Programowa modernizacji drogi ekspresowej S 17 Warszawa (Zakręt) – Lublin - -Zamość – Hrebenne (Lwów) na odcinku węzeł Dąbrowica (k. Lublina) – początek obwodnicy m. Piaski długości 35,0 km” (dotyczy odcinka drogi S-19 od węzła „Lubartów” do węzła „Dąbrowica”)	Biuro Planowania i Rozwoju Warszawy S.A. ul. Batorego 16 02 – 591 Warszawa Tel.: (0 22) 825 92 01

Odcinek	Nazwa opracowania	Wykonawca (os. kontaktowa, e-mail, telefon)
	8. „ Koncepcja programowa drogi ekspresowej S 19 na odcinku węzeł Dąbrowica – węzeł Konopnica”	Biuro Usług Projektowych „DROGPROJEKT” Sp. z o.o. 20-147 Lublin, Al. Spółdzielczości Pracy 34 tel. (81)5347130, 5347140, fax (81) 5347130, e-mail: drogprojekt@wp.pl
	9. „ Koncepcja programowa drogi ekspresowej S-19 granica państwa –Białystok - Lublin-Nisko - Rzeszów - Barwinek -granica państwa na odcinku koniec obwodnicy Lublina – gr. woj. lubelskiego i podkarpackiego” <i>(dokumentacja w opracowaniu)</i>	ARCADIS Profil Sp. z o.o. Biuro Rzeszów, ul. Chodkiewicza 7 35 – 051 Rzeszów tel.: (0 17) 850 19 27
	10. „ Koncepcja programowa drogi ekspresowej S-19 granica państwa –Białystok - Lublin-Nisko - Rzeszów - Barwinek -granica państwa na odcinku gr. woj. lubelskiego i podkarpackiego – węzeł „Zapacz” <i>(dokumentacja w opracowaniu)</i>	
	11. „Wielowariantowa koncepcja programowa drogi ekspresowej S-19 w rejonie węzła komunikacyjnego Kraśnik”	Biuro Planowania Rozwoju Warszawy S.A. ul. Batorego 16, 02 – 591 Warszawa tel.: (0 22) 825 92 01
	12. „Zaktualizowana koncepcja programowa przebudowy drogi krajowej nr 19 Lublin – Kraśnik – Janów Lubelski – Nisko na odcinku obwodnicy Janowa Lubelskiego długości 4,3 km”,	„DrogMost Lubelski” Spółka z o.o. ul. Zacisza 16, 20-415 Lublin tel./fax (81) 7440070, 7441326 e-mail: info@drogmost.lublin.pl
	13. „Kompleksowa dokumentacja techniczna w stadium projektu budowlanego, projektu wykonawczego i dokumentów przetargowych na przebudowę drogi krajowej nr 19 na odcinku obwodnicy miasta Janowa Lubelskiego dł. ok. 5,23 km”	„budimex PROJEKT” ul. Zawiszy 16, 01-167 Warszawa tel. 6317255, fax 6317256
ODDZIAŁ RZESZÓW Wydział Dokumentacji tel. (017) 853 40 71		
Nisko - Stobierna	1. Studium Techniczno – ekonomiczne drogi ekspresowej S-19 na odcinku od granicy z woj. lubelskim do początku obwodnicy m. Sokołów Małopolski; <i>trwają prace związane ze zleceniem przez oddział aktualizacji KP na tym odcinku (nie jest wykluczona na niektórych odcinkach zmiana przebiegu S-19)</i>	Biuro Rozwoju Krakowa ul. Kordylewskiego 11 31-547 Kraków Tel.: (12) 411-20-20
	2. Studium Techniczno Ekonomiczno – Środowiskowe – etap II dla inwestycji PN.” budowa drogi ekspresowej S-19 na odc. Od początku projektowanej obwodnicy Sokołowa Małopolskiego – km 448+086 (istn. DK 19) do m. Stobierna – km 460+993,23”; <i>oddział został zwolniony z opracowania KP (Protokół nr 9/2007 z 9 marca 2007 r.)</i>	Biuro Ekspertyz i Projektów Budownictwa Komunikacyjnego „EKKOM” ul. Wadowicka 8i 30-145 Kraków Tel.: (12) 267-23-33

Odcinek	Nazwa opracowania	Wykonawca (os. kontaktowa, e-mail, telefon)
Stobierna - Lutoryż	3. Koncepcja programowa budowy nowego odcinka drogi krajowej nr 19 Stobierna – węzeł Autostrady A-4 Rzeszów Wschodni – granica administracyjna m. Rzeszów	Krakowskie Biuro Projektów Dróg i Mostów Sp. z o.o. Transprojekt Kraków, ul. Mogilska 25 31-542 Kraków Tel.: (12)411-60-22
	4. Koncepcja programowa budowy odcinka drogi ekspresowej S-19 „Węzeł Autostrady A-4 Rzeszów Zachodni – droga krajowa nr 9 Lutoryż km 0+000 – 16+450,00	Krakowskie Biuro Projektów Dróg i Mostów Sp. z o.o. Transprojekt Kraków, ul. Mogilska 25 31-542 Kraków Tel.: (12)411-60-22
Lutoryż - Barwinek	5. Koncepcja Programowa odcinka drogi ekspresowej S-19 Iskrzynia – Barwinek, długości 39,775 km; <i>aktualnie trwają uzgodnienia formalne związane z wyłonieniem Wykonawcy na opracowanie kompleksowej dokumentacji na budowę S-19 na odcinku Lutoryż - Barwinek</i>	Arcadis Profil Sp. z o.o. Biuro Rzeszów ul. Chodkiewicza 7 35-051 Rzeszów Tel.: (17) 850-19-25

KOSZTORYS OFERTOWY PRAC PROJEKTOWYCH

na opracowanie:

Analiza ruchu drogowego w korytarzu "Północ-Południe"

planowanych dróg ekspresowych S-8 i S-19

na odcinku

Budzisko (gr. państwa) - Białystok - Lublin - Rzeszów - Barwinek (gr. państwa)

Lp.	Wyszczególnienie elementów	Ilość j.n.p.	Cena jedn. j.n.p. [zł.]	Wartość (netto)* [zł.]
1	Analiza danych wyjściowych, takich jak: <ul style="list-style-type: none">- wyniki ostatniego Generalnego Pomiaru Ruchu,- wyniki badań ze stacji ciągłych pomiarów ruchu,- dane ze Straży Granicznej,- danych zawartych w Krajowym Modelu Ruchu			
2	Wykonanie pomiarów ruchu w terenie <ul style="list-style-type: none">a) organizacja pomiarów<ul style="list-style-type: none">- wybór miejsca, terminu i czasu trwania pomiarów,- wybór zestawu pytań ankietowych,- nadzór nad wykonaniem pomiarówb) pomiary ilościowe:<ul style="list-style-type: none">- pomiar w ciągu 24 godzin- pomiar w ciągu 16 godzinc) pomiary źródło - celd) pomiar czasu przejazdue) pomiary uzupełniające			
3	Analiza pomiarów ankietowych ruchu obejmująca m. in.: <ul style="list-style-type: none">- ustalenie wielkości natężenia ruchu,- ustalenie wahań natężenia ruchu,- kodowanie i przetworzenie danych dla ruchu pomierzonego,- oszacowanie średniego dobowego ruchu w roku pojazdów samochodowych,- opracowanie struktury rodzajowej ruchu w każdym punkcie pomiaru ilościowego,- oszacowanie czasu przejazdu poszczególnych odcinków drogi nr 8 i 19 (podział odcinków wg p. 4 Opisu Przedmiotu Zamówienia)			
4	Uszczegółowienie modeli sieci drogowej: <ul style="list-style-type: none">a) model istniejącej sieci drogowej dla roku bazowego,b) modele sieci drogowej dla wszystkich analizowanych wariantów przebiegu drogi ekspresowej S-8 i S-19 i następujących horyzontów czasowych:<ul style="list-style-type: none">- dla roku bazowego,- dla pierwszego roku po oddaniu do eksploatacji drogi S-8/S-19,- dla 5, 10, 15 i 20 roku po oddaniu do eksploatacji drogi ekspresowej S-8/S-19			
5	Zebranie i opracowanie danych do sporządzenia więzby ruchu: <ul style="list-style-type: none">- podział na rejony komunikacyjne,- macierze ruchu			

Lp.	Wyszczególnienie elementów	Ilość j.n.p.	Cena jedn. j.n.p. [zł.]	Wartość (netto)* [zł.]
6	Rozkład ruchu na modelową sieć drogową: a) dla roku bazowego, b) dla poszczególnych wariantów trasy i horyzontów prognozy zgodnie z p. 9, 10 Opisu Przedmiotu Zamówienia			
7	Przedstawienie wyników prognoz ruchu: a) w formie tabelarycznej b) w formie graficznej			
8	Ocena przepustowości: a) odcinków drogi nr 8 i 19 w scenariuszu bezinwestycyjnym, b) odcinków drogi S-8 i S-19 w scenariuszu inwestycyjnym			
9	Ocena wpływu powstania korytarza "Północ- Południe" jako alternatywnego dla I Pan- europejskiego Korytarza Transportowego			
10	Uzgodnienie wyników analiz i prognoz ruchu z BS GDDKiA w Warszawie <i>3+1 kompletne egz. dokumentacji w wersji papierowej (1 egz. do zwrotu dla Wykonawcy), 1+1 egz. w wersji elektronicznej</i>			
11	Dokumentacja archiwalna dla Zamawiającego <i>8 egz. w wersji papierowej 5 egz. w wersji elektronicznej</i>			
RAZEM (netto) (1 ÷ 11):				
podatek VAT%				
ŁĄCZNIE CENA OFERTOWA				

słownie CENA OFERTOWA (z VAT):

.....

.....

Podstawa przyjęcia j.n.p.

.....

w przypadku, gdy w cyklu projektowym wykonanie niektórych elementów wyżej przedstawionego zestawienia okaże się zbędne - przewidziana kwota za dany element zostanie odjęta od ostatecznej kwoty po uprzednim uzgodnieniu pomiędzy stronami

/data i podpis sporządzającego/

* wartość netto należy podać w złotych z dokładnością do 1 grosza