

O P I S P R Z E D M I O T U Z A M Ó W I E N I A

Do wykonania

WERYFIKACJI ANALIZY POREALIZACYJNEJ DLA DROGI KRAJOWEJ NR 4 ODCINEK TARGOWISKO – TARNÓW

1. Wstęp

1.1. Przedmiot specyfikacji

Przedmiotem specyfikacji są wymagania dotyczące wykonania i odbioru zadań polegających na weryfikacji analizy porealizacyjnej w zakresie akustyki drogi krajowej nr 4 na odcinku Targowisko – Tarnów (km 454+634,55 – 500+863 (km projektowy)) DK 94g - 15+643,55 – 61+863,00 km istniejący wraz z wykonaniem materiałów niezbędnych do utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania (o ile zajdzie taka potrzeba)”

1.2. Cel zamówienia:

Celem przedmiotu zamówienia jest wykonanie weryfikacji analizy porealizacyjnej oraz, jeżeli okaże się to konieczne, materiałów niezbędnych do utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania. Celem weryfikacji jest porównanie ustaleń zawartych w wykonanej analizie porealizacyjnej z rzeczywistym, zbadanym oddziaływaniem przedsięwzięcia na środowisko w zakresie hałasu i określenie ewentualnych działań mających na celu ograniczenie jego uciążliwości oraz, jeżeli to konieczne, przygotowanie materiałów niezbędnych do utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

1.3. Zakres zamówienia:

Przedmiot zamówienia powinien być sporządzony w takim zakresie, aby powstałe opracowania zapewniały rozwiązanie wszystkich spraw istotnych z punktu widzenia Zamawiającego, stosownych organów ochrony środowiska (m.in. Starostwa w Tarnowie, Starostwa w Bochni, Starostwa w Brzesku) w tym, w zakresie wyznaczenia ewentualnego obszaru ograniczonego użytkowania.

1.4. Ogólne wymagania dotyczące wykonania zamówienia:

Analiza winna obejmować określenie rzeczywistego oddziaływania inwestycji na środowisko w zakresie określonym w punkcie 5 niniejszego OPZ oraz:

- identyfikować rzeczywiste oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko i oceniać skutki niekorzystnych oddziaływań;
- weryfikować przeprowadzone w ramach analizy porealizacyjnej obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu,
- wskazywać nowe lub kolejne działania związane z zastosowaniem wariantowych zabezpieczeń środowiska w zakresie hałasu;
- uzasadniać i wskazywać konieczność, jeżeli istnieje, ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania wraz z podaniem jego granic i sposobem wykorzystywania terenów.

Jeżeli z przeprowadzonej analizy wynika konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania, należy ten fakt uzasadnić oraz sporządzić materiały niezbędne do jego utworzenia.

Uwaga. Ze względu na to że analiza porealizacyjna była wykonana przed zmianą dopuszczalnych poziomów dźwięku dlatego symulacje należy przeprowadzić dla wartości dopuszczalnych obowiązujących w dniu jej wykonania dla wartości dopuszczalnych obowiązujących obecnie.

Wykonawca wykona wszystkie niezbędne pomiary i badania. Przy analizie oddziaływań drogi na środowisko Wykonawca będzie stosował metody badań, pomiarów, obliczeń i ekspertyz (inwentaryzacja i ocena stanu technicznego) zgodnie z obowiązującymi przepisami, polskimi normami, a także najnowszą wiedzą techniczną, stosując sprzęt i oprogramowanie komputerowe odpowiadające wymaganym standardom dokładności danych.

W czasie wykonywania przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do nie zakłócania ruchu publicznego na drodze, do przestrzegania przepisów ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku o ruchu drogowym (Dz.U. z 2012r., Nr 0, poz. 1137, z późn. zm.) oraz przepisów BHP.

Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia terenu pomiarów/badań i inwentaryzacji w czasie ich trwania. Koszty tych działań nie podlegają odrębnej zapłacie.

Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia na koszt własny odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji przedmiotu umowy.

Przed przystąpieniem do wykonania przedmiotu zamówienia Wykonawca uzyskuje zgodę właścicieli na wejście w teren.

W przypadku propozycji nowych rozwiązań służących ochronie środowiska, należy brać pod uwagę również aspekty ekonomiczne oraz przedstawić proponowane rozwiązania w nie mniej niż w 2 wariantach cenowych

1.5 Wymagane terminy:

Termin przekazania opracowania analizy porealizacyjnej do dnia **15 listopada 2014r.**

2. Podstawy opracowania

2.1. Materiały wyjściowe

Materiały wyjściowe niezbędne na etapie przygotowania oferty

1. Analiza porealizacyjna dla zadania pn; „ Wzmocnienie nawierzchni drogi krajowej nr 4 Kraków-Tarnów, odcinek Targowisko-Tarnów km 454+634,55-500+863,00”

2.2. Materiały dodatkowe

2. Uzupełnienie do analizy porealizacyjnej dla zadania pn: „Wzmocnienie nawierzchni drogi krajowej nr 4 Kraków - Tarnów, odcinek Targowisko-Tarnów km 454+634,55-500+863,00” dla odcinka od km 461+-20+469+020 w wersji papierowej w posiadaniu Zamawiającego
3. Raport oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko do zadania pn: droga krajowa nr 4 na odcinku Targowisko-Tarnów, km 454+634,55 – 500+863. ” w wersji papierowej w posiadaniu Zamawiającego

Do pozyskania przez Wykonawcę w ramach realizacji opracowania:

- aktualna mapa sytuacyjno – wysokościowa lub ortofotomapa w skali 1:2000;
- aktualna mapa ewidencji gruntów w skali 1:2000 i 1:5000;
- wypisy z ewidencji gruntów (w przypadku proponowania obszaru ograniczonego użytkowania);

- wypisy i wyrisy z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego;
- niezbędne dane oraz wymagane warunki uzyskane z instytucji i od osób fizycznych;
- inne materiały niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.

2.3. Podstawy formalnoprawne pomiarów i opracowań

- Dyrektywa 2002/49/WE Parlamentu Europejskiego oraz Rady Unii Europejskiej z dnia 25 czerwca 2002r w sprawie oceny i kontroli poziomu hałasu w środowisku;
- Ustawa z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2008 nr 199 poz. 1227 ze zm.) – zwana dalej ustawą „ocenową”;
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. 2008 nr 25 poz. 150 ze zm.);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 1 października 2012 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. Z 2012r. poz. 1109).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 października 2007 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów poziomów w środowisku substancji lub energii przez zarządzającego drogą, linią kolejową, linią tramwajową, lotniskiem, portem (Dz. U. 2007 Nr 192 poz. 1392);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 stycznia 2003r. rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją dróg, linii kolejowych, linii tramwajowych, lotnisk oraz portów, które powinny być przekazywane właściwym organom ochrony środowiska, oraz terminy i sposoby ich prezentacji (Dz. U. 2003 Nr 18 poz. 164);
- Inne rozporządzenia i ustawy.

Wykonawca na bieżąco winien uwzględniać zmiany w/w rozporządzeń, ustaw, przepisów itp. oraz wprowadzać nowe pojawiające się w trakcie opracowania. Dokumentacja objęta zamówieniem powinna być zgodna z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej obowiązującymi na dzień odbioru opracowań przez Zamawiającego i złożenia materiałów do organów ochrony środowiska.

3. Sprzęt

Wszelkie potrzeby sprzętowe związane z pomiarami i opracowaniami zapewnia Wykonawca. Zestawy przyrządów pomiarowych, używanych do pomiarów poziomów dźwięku powinny posiadać 1 klasę dokładności. Wszystkie przyrządy używane do pomiarów hałasu powinny być wzorcowane, a sposób wzorcowania musi być zgodny z instrukcją dostarczoną przez producenta przyrządu. Pomiary muszą być wykonane wyłącznie za pomocą przyrządów z ważnym świadectwem legalizacji (uwierzytelnienia).

4. Transport

Wszelkie potrzeby transportowe związane z pomiarami, opracowaniami, uzgodnieniami itp. łącznie z dostarczeniem opracowania do siedziby Zamawiającego zapewnia Wykonawca.

5. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

W ramach analizy porealizacyjnej, należy wykonać:

- **pomiary poziomu hałasu w środowisku.**

Pomiary hałasu należy wykonać w min 10 przekrojach w czasie nie krótszym niż 24 godziny

Ostateczna ilość przekrojów pomiarowych powinna być dostosowana do skali i zakresu przedsięwzięcia i uzgodniona z Zamawiającym.

W ramach prowadzonych pomiarów należy także dla **każdego** punktu pomiarowego wykonać pomiary:

- natężenia ruchu,
 - prędkości pojazdów (z rozróżnieniem na pojazdy ciężkie i lekkie),
- oraz określić warunki atmosferyczne (siła i kierunek wiatru, temperatura, wilgotność, ciśnienie).

Należy także sporządzić szkic terenowy oraz dokonać identyfikacji punktu pomiarowego za pomocą współrzędnych w systemie '92.

Pomiary należy wykonać zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 października 2007r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów poziomów w środowisku substancji lub energii przez zarządzającego drogą, linią kolejową, linią tramwajową, lotniskiem, portem (Dz. U. 2007 Nr 192 poz. 1392).

Uwaga! Protokoły z pomiarów wykonane zgodnie z ww. rozporządzeniem należy dołączyć do opracowania.

Uwaga! Protokoły z pomiarów należy dołączyć do opracowania.

Podana powyżej liczba przekrojów pomiarowych jest liczbą minimalną. Ostateczna ilość przekrojów pomiarowych powinna być dostosowana do skali i zakresu przedsięwzięcia i uzgodniona z Zamawiającym.

Wszelkie pomiary, o których mowa powyżej powinny być wykonane przez akredytowane laboratorium zgodnie z art. 147a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. 2008 nr 25 poz. 150 ze zm.).

Przed wykonaniem pomiarów lokalizację przekrojów należy uzgodnić z Zamawiającym, co najmniej na 3 dni robocze przed zamiarem wykonania pomiaru/wykonaniem pomiaru.

Wykonawca ma obowiązek każdorazowo powiadomić Zamawiającego o terminie planowanego wykonania pomiaru lub zmianie tego terminu z wyprzedzeniem, co najmniej jednego dnia roboczego drogą elektroniczną (e-mail: jgola@gddkia.gov.pl).

W trakcie prowadzenia pomiarów hałasu należy dokonywać zapis wyników równoważnego poziomu dźwięku, co 1 sekundę do pamięci urządzenia pomiarowego. Cyfrowy zapis wyników stanowi część materiałów, jaki ma obowiązek przekazać wykonawca pomiarów w materiałach końcowych.

W ramach opracowania należy zawrzeć:

1. Opis stanu formalno – prawnego oraz lokalizację inwestycji
 - 1.1. Dane podstawowe o obiekcie.
 - 1.2. Cel i zakres opracowania.
2. Opis lokalizacji – zagospodarowanie terenu, krótka charakterystyka środowiska (ze wskazaniem obszarów wrażliwych).

3. Charakterystyka techniczna obiektu oraz opis zastosowanych rozwiązań minimalizujących oddziaływanie na środowisko.
 - 3.1. Charakterystyka obiektu.
 - 3.2. Charakterystyka zastosowanych rozwiązań ochronnych w zakresie hałasu.
 - 3.2.1. Zabezpieczenia akustyczne.
 - 3.2.2. Zieleń izolacyjna itp.
4. Określenie rzeczywistego oddziaływania drogi na środowisko (na podstawie przeprowadzonych pomiarów) w zakresie klimatu akustycznego
5. Ocena skuteczności rozwiązań technicznych w zakresie minimalizacji oddziaływań hałasu na środowisko.
6. Ocena stopnia spełnienia wymogów formalno – prawnych
7. Wskazanie czy dla analizowanej inwestycji konieczne i możliwe jest zastosowanie dodatkowych środków minimalizujących wraz z oceną ich skuteczności
8. Analizę istniejących zabezpieczeń akustycznych pod kątem możliwości częściowej z nich rezygnacji lub zmiany ich parametrów w związku z zmianą wartości dopuszczalnych hałasu.
9. Analiza konieczności ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania (z propozycją stref w jej obrębie oraz ograniczeń w tych strefach).
10. Wnioski końcowe.
 - 10.1. Dotyczące analizy porównawczej wyników.
 - 10.2. Ocena zastosowanych urządzeń ochrony środowiska.
 - 10.3. Propozycję dodatkowych zabezpieczeń, programów naprawczych.

Z przeprowadzonej analizy należy sporządzić opracowanie, które winno składać się z części opisowej i graficznej.

Część opisowa winna przedstawiać:

- podstawy i zasady wykonywania pomiarów;
- zasięgi oddziaływania poszczególnych zanieczyszczeń;
- obliczenia wraz z wykazem zastosowanych programów i metod obliczeniowych (hałas); dla obliczeń dopuszczalny skok siatki obliczeniowej wynosi 10m; obliczenia należy wykonać uwzględniając aktualne zagospodarowanie i ukształtowanie terenu (cyfrowy model terenu);
- porównanie wyników z tymi zawartymi w analizie porealizacyjnej (również w formie graficznej);
- charakterystykę obszarów podlegających ochronie akustycznej - podział, ze względu na wartości dopuszczalne terenów zakwalifikowanych zgodnie z art. 114 i 115 ustawy Prawo Ochrony Środowiska;
- zidentyfikowanie i scharakteryzowanie źródeł zanieczyszczeń;
- metody wykorzystane do wykonania prognozy wraz z porównaniem wyników pomiarów z wynikami obliczeń;
- całodobowe pomiary ruchu uwzględniające szczegółowy podział na strukturę kierunkową i rodzajową pojazdów w sąsiedztwie punktów pomiaru hałasu;
- pomiary towarzyszące;
- zestawienie wyników pomiarów w formie tabelarycznej i wykresu;
- kopie protokołów pomiarowych w załączeniu do opracowania końcowego;
- opracowanie koncepcji zabezpieczeń mających na celu dochowanie normatywnych standardów środowiska wraz z podaniem ich skuteczności. W przypadku dodatkowych zabezpieczeń akustycznych należy podać ich rodzaj, proponowaną lokalizację i podstawowe wymiary (długość i wysokość). W przypadku konieczności zastosowania ekranów w pobliżu skrzyżowań i zjazdów należy wykonać wstępną analizę widoczności;

- dokumentację fotograficzną miejsc i czasów wykonywania pomiarów.

Część graficzna winna zawierać :

- A. graficzne przedstawienie zasięgu hałasu na mapach, wraz z lokalizacją punktów pomiarowych. Mapy (z podczytaną ewidencją gruntów) powinny zawierać między innymi nazwy miejscowości, ulic, nr budynków, kilometraż drogi, tereny akustycznie chronione zakwalifikowane zgodnie z art. 114 i 115 ustawy Prawo Ochrony Środowiska, oznaczenie przeznaczenia budynków (w rozbiciu na: mieszkalne, niechronione, specjalne np. szkoły, przedszkola). Wymaga się, aby skala mapy była czytelna i stosowna do jej treści. Zamawiający nie dopuszcza zamieszczenia mapy przedstawiającej zasięg zanieczyszczeń, nazwy miejscowości, nazwy ulic, nr budynków, kilometraż w skali mniej dokładnej niż 1:5000. Mapy będą przekazane przez Wykonawcę w formie papierowej i w wersji elektronicznej Zamawiającemu. Mapy te powinny być zorientowane w układzie geodezyjnym '92 a pliki z mapami powinny mieć format graficzny shp oraz PDF lub jpg /dopuszcza się format kompatybilny/
- B. mapy z proponowanymi dodatkowymi zabezpieczeniami chroniącymi środowisko wraz z pokazaniem skuteczności tych zabezpieczeń/urządzeń porównanie wyników z tymi zawartymi w analizie porealizacyjnej
- C. szkice terenowe z zaznaczonymi punktami pomiarowymi, nazwami ulic, km drogi, nr budynków mieszkalnych.

Jeżeli z przeprowadzonej analizy wynika konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania, do opracowania należy dołączyć materiały niezbędne do utworzenia takiego obszaru. Materiały te winny składać się z następujących części:

Część opisowa, przedstawiająca:

- podstawy i zasady tworzenia;
- zasięg w aspekcie ustaleń miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego;
- opis zewnętrznej granicy;
- proponowane ograniczenia/uwarunkowania dla terenu znajdującego się w obszarze (z podziałem na strefy jeżeli jest to konieczne);
- wykaz właścicieli działek pozostających w zasięgu obszaru usystematyzowany wg numerów działek w poszczególnych obrębach z podaniem nazwiska i imienia oraz pełnym adresem (z podaniem kodu);
- alfabetyczny wykaz działek pozostających w zasięgu wg nazwisk i imion z podaniem współwłaścicieli nr działek i obrębów;
- wykaz działek pozostających w dyspozycji zarządzającego obiektem, dla którego tworzony jest OOU;
- wypis z ewidencji gruntów działek pozostających w zasięgu obszaru (poświadczony przez właściwy organ);
- wypis z ewidencji gruntów działek znajdujących się w zarządzie GDDKiA.

Część graficzna, przedstawiająca:

- granice obszaru ograniczonego użytkowania oraz granice poszczególnych stref tego obszaru przedstawione na poświadczonych przez właściwy organ kopiach map ewidencyjnych w skali 1:1000 oraz 1:5000. Mapy te powinny obejmować swym zasięgiem nie tylko obszar znajdujący się w granicach OOU, ale również teren przyległy do jego zewnętrznej granicy w pasie o szerokości co najmniej 25 % zasięgu,

- granice obszaru ograniczonego użytkowania oraz granice poszczególnych stref tego obszaru przedstawione na mapach, gdzie tłem jest mapa ewidencji gruntów i budynków z naniesioną rzeźbą terenu i topografią, w skali 1:1000 (lub dokładniejszej). Mapy te powinny obejmować swym zasięgiem nie tylko obszar znajdujący się w granicach OOU, ale również teren przyległy do jego zewnętrznej granicy w pasie o szerokości co najmniej 10 % zasięgu.

Ponadto:

- wykaz współrzędnych (x,y) punktów wszystkich granic OOU (również proponowanych stref wyodrębnionych w oou)

- 1 egz dla Zamawiającego wykazu właścicieli działek pozostających w zasięgu obszaru usystematyzowany wg numerów działek w poszczególnych obrębach z podaniem nazwiska i imienia oraz pełnym adresem (z podaniem kodu) w pliku xls lub kompatybilnym.

Format zapisu danych powinien być dostosowany do postaci danych, w których prowadzona jest ewidencja gruntów i budynków na danym obszarze i uzgodniony z jednostką prowadzącą tą ewidencję.

Uwaga!

Zamawiający sprawdzi opracowanie w szczególności pod względem rzetelności, zgodności z aktualnymi przepisami i wytycznymi. W razie wątpliwości Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Wykonawcy uzasadnienia ekonomicznego wskazanych do zastosowania rozwiązań.

Akceptacja opracowań przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za błędy/wady w opracowaniach.

6. Uzgodnienia

Wykonawca zobowiązany jest do udzielania odpowiednich wyjaśnień i dokonywania zmian w opracowaniach, o których mowa w pkt 5, jeżeli Zamawiający stwierdzi taką konieczność.

Wykonawca uzyska we własnym zakresie zgodę właściciela nieruchomości na wejście na teren przed przystąpieniem do wykonania pomiarów. Wszelkie koszty z tego tytułu pokrywa Wykonawca.

7. Odbiór

7.1. Przedmiotem odbioru są opracowania wykonane zgodnie z wymogami niniejszego OPZ. Do odbioru należy przedłożyć po:

- 5 egzemplarzy opracowania dla weryfikacji analizy porealizacyjnej w wersji papierowej oraz 5 egzemplarzy w wersji elektronicznej.
- Materiały do obszaru ograniczonego użytkowania Wykonawca przedłoży w:
 - 2 egzemplarzach opracowania w wersji papierowej oraz elektronicznej – obejmujących zasięgiem cały odcinek drogi oraz po 2 egzemplarze wersji papierowej i elektronicznej dla każdego starostwa – obejmujący zasięgiem obszar danego Starostwa w podziale na powiat brzeski, bocheński, tarnowski.
- Do jednego z egzemplarzy wersji elektronicznej należy dołączyć wszystkie opracowania w formie edytowalnej (tekst w formacie word, opracowane mapy w formacie dxf i dwg) oraz wykonany model obliczeniowy

7.2 W ramach opracowań mogą być wykorzystane wyłącznie pomiary i badania spełniające warunki niniejszego OPZ.

7.3. Zamawiający zastrzega sobie 20-dniowy termin weryfikacji opracowań od daty złożenia opracowania w siedzibie Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia powyższego okresu, w terminach określonych na wykonanie przedmiotu umowy, o których mowa w pkt 1.5 OPZ.

Przedmiot umowy uznaje się za przyjęty przez Zamawiającego po podpisaniu protokołu odbioru bez zastrzeżeń.

7.4. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie zgodnie z warunkami zawartymi w umowie.

7.5. Podstawą do wystawienia faktur będą podpisane przez Wykonawcę i Zamawiającego protokoły odbioru bez zastrzeżeń oraz oświadczenie Wykonawcy o złożeniu kompletnego opracowania

8. Potencjał kadrowy

Zamawiający wymaga by dla celów realizacji zamówienia Wykonawca dysponował zespołem posiadającym stosowne kwalifikacje zawodowe. Na czele zespołu będzie stał Kierownik Zespołu. Kierownik Zespołu i Akustyk winni posiadać wykształcenie i kwalifikacje określone w załączonym formularzu kadrowym (kolumna 3).

Opracowała: Joanna Gola-Szlachta

Sprawdził: Michał Polus

NACZELNIK WYDZIAŁU
OCHRONY ŚRODOWISKA

mgr inż. Michał Polus

ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY
(Projekt umowy)
UMOWA NR

§ 1
PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania:

Weryfikacja analizy porealizacyjnej w zakresie akustyki drogi krajowej nr 4 na odcinku Targowisko – Tarnów (km 454+634,55 – 500+863 (km projektowy)) DK 94g - 15+643,55 – 61+863,00 km istniejący wraz z wykonaniem materiałów niezbędnych do utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania (o ile zajdzie taka potrzeba)”

zwaną dalej „Przedmiotem Umowy”.

2. Jeżeli wynik opracowania z ust.1 wskaże na konieczność ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania – Wykonawca przygotuje materiały niezbędne do ustanowienia tej strefy.
3. Szczegółowy zakres Przedmiotu Umowy określa Umowa wraz z następującymi załącznikami stanowiącymi jej integralną część:
- a) Oferta Wykonawcy z dnia2014 r z załącznikiem „Potencjał kadrowy – osoby zdolne do wykonania zamówienia”,
 - b) Opis przedmiotu zamówienia,
 - c) Formularz ofertowy.
 - d) Formularz cenowy
 - e) Formularz kadrowy

§ 2
TERMINY REALIZACJI

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy określonej w §1 zgodnie z warunkami określonymi przez Zamawiającego i obowiązującymi w tej mierze przepisami **w terminie do 15 listopada 2014r.**
2. Przed przystąpieniem do składania zamówionego opracowania Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od Zamawiającego akceptacji formy opracowania.
3. W przypadku, kiedy na podstawie analiz wykonanych przez Wykonawcę zajdzie potrzeba utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania (zgodnie z art. 135 ustawy Prawo ochrony środowiska) wówczas Wykonawca zgłasza niezwłocznie (w formie pisemnej) taką konieczność Zamawiającemu.
4. Wykonawca dołączy do opracowania:
- 4.1. Oświadczenie, że jest ono wykonane zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz, że zostało wykonane w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
 - 4.2. Oświadczenie, że zawartość wersji elektronicznej jest zgodna (identyczna) z wersją papierową.
5. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania na własny koszt wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień i innych w zakresie wynikającym z przepisów.

§ 3
WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają zgodnie z ofertą Wykonawcy na kwotę:

Cena nettozł
Podatek VATzł
Cena brutto zł

Cena brutto słownie: zł

2. Na wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 składać się będą kwoty ryczałtowe określone w Formularzu Cenowym stanowiący załącznik o którym mowa w §1 ust.3 litera d umowy.
3. Zamawiający nie przewiduje waloryzacji cen ze względu na wzrost kosztów Wykonawcy.
4. Ceny netto wykazane przez Wykonawcę w ofercie obowiązują w okresie trwania umowy i nie będą podlegały zmianom.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za faktycznie wykonany zakres prac tj. w przypadku braku konieczności wykonania materiałów do ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania, wynagrodzenie końcowe zostanie pomniejszone o kwotę wskazaną formularzu cenowym za jej wykonanie.
6. Wykonawca oświadcza, że uwzględnił w swoich cenach wszelkie koszty wynikające z wymagań Opisu przedmiotu zamówienia oraz warunków umowy na podstawie własnych kalkulacji i szacunków.

§ 4 ODBIÓR PRAC

1. Wykonawca dostarczy do Zamawiającego kompletne opracowania wraz z protokołem zdawczo – odbiorczym oraz oświadczeniami, o których mowa w § 2 ust. 3.1 oraz 3.2 na co najmniej 10 dni przed upływem terminu określonego w § 2 ust. 1.
2. Złożenie opracowania w siedzibie Zamawiającego nie jest równoznaczne z dokonaniem przez Zamawiającego jego odbioru.
3. Zamawiający dokona sprawdzenia dostarczonego, kompletnego opracowania w terminie nie dłuższym, niż 10 dni kalendarzowych licząc od dnia dostarczenia kompletnego opracowania.
4. Za datę odbioru opracowania Strony ustalają datę podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego bez zastrzeżeń.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do bieżącej kontroli stopnia zaawansowania prac.
6. W przypadku nie usunięcia wad w terminie wskazanym w § 5 ust. 4 Zamawiający zleci ich usunięcie na koszt Wykonawcy niezależnie od naliczenia kar umownych, o których mowa w § 6 ust.1.
7. Okres rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy wynosi 24 miesiące.
8. Bieg okresu rękojmi rozpoczyna się w dniu następnym licząc od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przy odbiorze ostatecznym przedmiotu umowy.
9. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi także po okresie określonym w ust. 7, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.

§ 5 ROZLICZENIA I PŁATNOŚCI

1. Zamawiający przekaże wynagrodzenie o którym mowa w § 3 na rachunek bankowy Wykonawcy nr w..... w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT na podstawie załączonego protokołu zdawczo - odbiorczego wykonania Opracowania, podpisanego bez zastrzeżeń, przez Strony umowy.
2. Protokół zdawczo – odbiorczy bez zastrzeżeń będzie podpisany przez Zamawiającego po sprawdzeniu tego Opracowania w terminie do 10 (słownie: dziesięciu) dni od daty jego otrzymania przez Zamawiającego, pod warunkiem, że Zamawiający nie zgłosi w tym terminie żadnych zastrzeżeń dotyczących Opracowania.

3. W razie stwierdzenia wad w przekazanym Opracowaniu protokół będzie podpisany po ich usunięciu, na co Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin. W takim przypadku termin, o którym mowa w ust. 2 będzie biegł od dnia doręczenia poprawionego Opracowania.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za usunięcie wszelkich wad Przedmiotu Umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Z tytułu usuwania wad, o których mowa wyżej, Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy, bez potrzeby uzyskania sądowego upoważnienia do wykonania zastępczego.

§ 6

KARY UMOWNE, ZMIANY DO UMOWY I ODSZKODZENIE OD UMOWY

1. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy ustala się kary umowne w następujących wysokościach:
 - 1) Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych z tytułu:
 - a) wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca - w wysokości 10% całkowitej kwoty wynagrodzenia umownego brutto;
 - b) zwłoki w wykonaniu przedmiotu zamówienia w wysokości 100 zł - za każdy dzień kalendarzowy zwłoki licząc od umownego terminu wykonania opracowań;
 - c) za zwłokę w usunięciu wad w wysokości 100 zł za każdy dzień kalendarzowy zwłoki, po przekroczeniu terminu określonego w § 5 ust. 4;
 - d) za niewykonanie poleceń Zamawiającego określonych w Opisie przedmiotu zamówienia w terminie przewidzianym w umowie 50zł za każdy dzień zwłoki;
 - 2) Zamawiający zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych z tytułu odstąpienia od umowy, z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10 % całkowitej kwoty wynagrodzenia umownego brutto.
 - 3) Wykonawcy nie przysługuje prawo do przesunięcia terminu wykonania Przedmiotu Umowy ze względu na procedurę usuwania wad.
2. Stronom niezależnie od kar umownych przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przewyższa w/w kary umowne.
3. W przypadku określonym ust. 8 niniejszego paragrafu umowy kary umowne nie będą naliczane.
4. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w umowie. Zmiany umowy dopuszczalne będą w granicach wynikających z postanowień niniejszej umowy wyłącznie za zgodą stron, w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany zakresu przedmiotu umowy objętego zamówieniem poprzez ograniczenie do weryfikacji analizy porealizacyjnej.
6. Zamawiający przewiduje, iż zmiany przedmiotu lub umówionego terminu wykonania zamówienia będą mogły nastąpić w następujących przypadkach:
 - a) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Przedmiotu Umowy lub świadczenia jednej lub obu stron;
 - b) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub sformułowań użytych w umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana treści umowy będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
 - c) z powodu zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub

- warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia umowy
- d) gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie z Opisem Przedmiotu zamówienia,
 - e) nastąpi konieczność przedłużenia okresu realizacji umowy, jeśli termin wykonania zamówienia może nie być dotrzymany z powodu niekorzystnych warunków atmosferycznych, mających wpływ na termin wykonania, co nie wynika z winy Wykonawcy.
7. O interpretacji zdarzenia „niekorzystnych warunków atmosferycznych” i ewentualnym uznaniu przedłużenia terminu wykonania Przedmiotu Umowy z tego powodu, będzie decydował Zamawiający w trakcie realizacji usługi, po złożeniu przez Wykonawcę pisemnego wniosku wraz z uzasadnieniem.
8. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu za wykonanie części umowy po jej protokolarnym odbiorze zgodnie z uznanym przez Zamawiającego zaawansowaniem prac.
9. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia wystąpienia którejkolwiek z niżej wskazanych okoliczności:
- a) Uchylania się od wykonania przedmiotu umowy
 - b) Trzykrotnego naliczenia kar przewidzianych w **§6 ust 2**
 - c) Przekroczenia przez kary 10% wartości umowy określonego w **§3 ust 1.**

§ 7

PRZEDSTAWICIELE STRON

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie przedmiotu umowy przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe.
2. Do realizacji zamówienia Wykonawca skieruje osoby wskazane w formularzu „Potencjał kadrowy – osoby zdolne do wykonania zamówienia”. Zmiana którejkolwiek z tych osób w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanej osoby będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia wymaganego dla tej osoby postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Jakkolwiek przerwa w realizacji umowy wynikła z braku personelu, będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
4. Osobą odpowiedzialną za kierowanie zespołem oraz do kontaktów z Zamawiającym jest Kierownik Zespołu:
5. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi do kontaktów z Wykonawcą są P. Joanna Gola-Szlachta.

§ 8

UBEZPIECZENIE OD ODPOWIEDZIALNOŚCI CYWILNEJ WYKONAWCY

1. Przed podpisaniem umowy Wykonawca przedłoży do wglądu Zamawiającemu umowę ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności

gospodarczej na kwotę nie niższą niż 50 000 zł brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy. Kserokopia umowy ubezpieczenia stanowi Załącznik nr 5 do niniejszej Umowy.

2. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania umowy ubezpieczenia spełniającej wymagania określone w ust. 1 przez cały okres trwania niniejszej Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przedkładania Zamawiającemu na bieżąco aktualnych umów ubezpieczenia obejmujących kolejne okresy ubezpieczeniowe w czasie trwania niniejszej Umowy.

§ 9

ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY ZA WADY I PRAWA AUTORSKIE

1. Wykonawca oświadcza, że ma uprawnienia do wykonania niniejszej umowy oraz dysponuje personelem osobowym posiadającym odpowiednie kwalifikacje oraz dysponuje zapleczem materialnym i technicznym umożliwiającym wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem i treścią.
2. Wykonawca odpowiada za wady zmniejszające wartość lub użyteczność przedmiotu umowy, ze względu na cel oznaczony w umowie albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia.
3. W szczególności Wykonawca odpowiada za brak zgodności wykonanych badań, pomiarów itp. z przepisami prawa.
4. W ramach wynagrodzenia Wykonawca:
 - 4.1. przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, zwane dalej utworami,
 - 4.2. zezwala Zamawiającemu na korzystanie z opracowań utworów oraz ich próbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami – tj. udziela Zamawiającemu praw zależnych.
5. Nabycie przez Zleceniodawcę praw, o których mowa ust. 3, następuje:
 - 5.1. z chwilą faktycznego wydania poszczególnych części przedmiotu Umowy Zamawiającemu, oraz
 - 5.2. bez ograniczeń terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w zakresie następujących pól eksploatacji:
 - a) użytkowania utworów na własny użytek, użytek swoich oddziałów oraz użytek osób trzecich w celach związanych z realizacją niniejszej Umowy oraz zadań Zleceniodawcy,
 - b) zwielokrotniania utworów dowolną techniką w dowolnej ilości,
 - c) wprowadzenia utworów do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych, do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,
 - d) wyświetlanie, publiczne odtwarzanie utworu,
 - e) nadawanie całości lub wybranych fragmentów utworu za pomocą wizji albo fonii przewodowej i bezprzewodowej przez stację naziemną,
 - f) nadawanie za pośrednictwem satelity,
 - g) reemisja,
 - h) wypożyczanie, najem lub wymiana nośników, na których utwór utrwalono,
 - i) wykorzystanie w utworach multimedialnych,
 - j) wykorzystanie całości lub fragmentów utworu do celów promocyjnych i reklamy,
 - k) sporządzenie wersji obcojęzycznych, zarówno przy użyciu napisów, jak i lektora,

- l) publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez niego wybranym,
 - m) dokonywania zmian i modyfikacji samodzielnie lub przez osoby trzecie – w razie wątpliwości przyjmuje się, iż dzieła powstały w celu dalszego opracowywania.
6. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do utworów Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których utwory zostały utrwalone.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując Umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994r. – o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2006r. nr 90 poz. 631 ze zm.) i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.

§ 10

OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad, jako administrator danych w rozumieniu Art. 7 pkt 4 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2002r, Nr 101 poz. 926 ze zm.), (dalej – „Ustawa”), za pośrednictwem Oddziału GDDKiA w Krakowie powierza Wykonawcy, zgodnie z art. 31 powołanej ustawy i na zasadach określonych w niniejszym § – przetwarzanie danych osobowych.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przetwarzania powierzonych danych osobowych wyłącznie w celu realizacji niniejszej Umowy.

Wykonawca może przetwarzać dane osobowe ze zbiorów:

- a) wykaz właścicieli nieruchomości przeznaczonych do nabycia lub czasowego zajęcia w związku z budową dróg krajowych,
- b) zbiór danych osobowych pracowników kontrahentów, z którymi współpracuje GDDKiA,
- c) opinie prawne,
- d) postępowania sądowe,
- e) decyzje administracyjne,
- f) zbiór danych osobowych ujętych w dokumentacji przetargowej,
- g) zbiór korespondencji.

W zakresie następujących danych:

- a) imię i nazwisko,
- b) adres zamieszkania / zameldowania / korespondencyjny,
- c) nr telefonu / nr telefonu służbowego,
- d) numer księgi wieczystej,
- e) numer działki,
- f) numer rejestru,
- g) nazwa i kod obrębu ewidencyjnego,
- h) numer PESEL,
- i) Numer Identyfikacji Podatkowej,
- j) seria i numer dowodu osobistego,
- k) stanowisko służbowe,
- l) nazwa i adres podmiotu zatrudniającego,
- m) doświadczenie zawodowe,
- n) uprawnienia,
- o) informacje o wydanych decyzjach administracyjnych, wynikach postępowań dyscyplinarnych.

3. Wykonawca oświadcza, że będzie przetwarzał dane osobowe przy użyciu urządzeń i systemów informatycznych zapewniających wysoki poziom bezpieczeństwa,

o którym mowa w załączniku Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29 kwietnia 2004 roku. w sprawie dokumentacji przetwarzania danych osobowych oraz warunków technicznych i organizacyjnych, jakim powinny odpowiadać urządzenia i systemy informatyczne służące do przetwarzania danych osobowych (Dz.U. Nr 100 poz. 1024), (dalej – „Rozporządzenie”).

4. Wykonawca zobowiązuje się spełnić warunki, w tym podjąć środki zabezpieczające powierzone dane, o których mowa w art. 36-39 Ustawy oraz spełnić wymagania, o których stanowi art. 39a Ustawy. W szczególności zobowiązuje się do:
 - 1) zapewnienia kontroli nad prawidłowością przetwarzania danych osobowych,
 - 2) zastosowania środków technicznych i organizacyjnych zapewniających ochronę przetwarzania danych osobowych, a w szczególności zabezpieczenia danych osobowych przed ich udostępnieniem osobom nieupoważnionym, zabraniam przez osobę nieuprawnioną, przetwarzaniem z naruszeniem Ustawy, zmianą, utratą, uszkodzeniem, lub zniszczeniem,
 - 3) dopuszczenia do obsługi systemu informatycznego oraz urządzeń wchodzących w jego skład służących do przetwarzania danych osobowych wyłącznie osób posiadających wydane przez niego upoważnienie,
 - 4) wprowadzenia aktualnej ewidencji osób upoważnionych do przetwarzania powierzonych danych osobowych,
 - 5) zapewnienia, aby osoby upoważnione do przetwarzania danych osobowych zachowały wszelkie informacje dotyczące przetwarzania oraz sposób zabezpieczania danych osobowych w tajemnicy, również po zakończeniu realizacji Umowy, między innym poprzez poinformowanie ich o prawnych konsekwencjach naruszenia poufności danych i wykorzystania ich niezgodnie z przeznaczeniem oraz odebranie od tych osób oświadczeń o zachowaniu w tajemnicy tych informacji,
 - 6) sporządzania i aktualizacji dokumentacji, o której stanowią przepisy § 3 Rozporządzenia.
5. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie zawiadomić Zamawiającego o:
 - 1) każdym prawnie umocowanym żądaniu udostępnienia danych osobowych właściwemu organowi państwa, chyba że zakaz zawiadomienia wynika z przepisów prawa, a szczególności przepisów postępowania karnego, gdy zakaz ma na celu zapewnienia poufności wszczętego postępowania,
 - 2) każdym nieupoważnionym dostępie do danych osobowych,
 - 3) każdym żądaniem otrzymanym bezpośrednio od osoby, której dane przetwarza, w zakresie przetwarzania dotyczących go danych osobowych, powstrzymując się jednocześnie od odpowiedzi na żądanie.
6. Wykonawca zobowiązuje się w stosunku do Oddziału GDDKiA w Krakowie do niewykorzystywania pozyskanych informacji i nieprzetwarzania danych osobowych w innym celu i w innym zakresie niż zostało to określone w niniejszym Paragrafie.
7. Zamawiający ma prawo kontrolowania, czy Wykonawca przetwarzając dane osobowe przestrzega przepisów Ustawy i wydanych do niej przepisów rozporządzeń w zakresie, w jakim ewentualne naruszenie tych przepisów mogłoby prowadzić do ponoszenia odpowiedzialności przez Zamawiającego w tym, zagrażało bezpieczeństwu przetwarzanych danych osobowych lub naruszało prawa osób trzecich.
8. W celu wykonywania kontroli upoważnieni pracownicy Oddziału GDDKiA w Krakowie mają prawo:

- 1) wstępu do obszarów przetwarzania danych – pomieszczeń, w których jest przetwarzany zbiór danych oraz pomieszczeń, w których przetwarzane są dane poza zbiorem i przeprowadzenia niezbędnych czynności kontrolnych,
- 2) żądania złożenia pisemnych i ustnych wyjaśnień w celu ustalenia stanu faktycznego,
- 3) przeprowadzenia oględzin urządzeń, nośników oraz systemów informatycznych służących do przetwarzania danych.

Z czynności kontrolnych sporządza się protokół, którego jeden egzemplarz doręcza się kontrolowanemu.

9. Wykonawca zapewnia możliwość niezwłocznego przeprowadzenia czynności kontrolnych przez Zamawiającego w każdym z obszarów przetwarzania danych osobowych. W dniach i godzinach wykonywania pracy u Wykonawcy, osoby uprawnione do przeprowadzenia kontroli mają wstęp do obszarów przetwarzania na ustne żądanie skierowane do osób zapewniających ochronę fizyczną wraz z okazaniem upoważnienia do kontroli.
10. Wykonawca nie może w ramach realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy dokonywać dalszego powierzenia danych osobowych podmiotom trzecim (podpowierzenie).
11. Wykonawca zobowiązuje się do zwrotu wszelkich nośników zawierających dane osobowe powierzone do przetwarzania na podstawie niniejszego Paragrafu bądź usunięcia tych danych niezwłocznie po zaprzestaniu obowiązywania niniejszej Umowy.

§ 11 POUFNOŚĆ

1. Wszystkie informacje i dokumenty uzyskane przez Wykonawcę w związku ze świadczeniem usług będących przedmiotem umowy, będą traktowane jako poufne. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania ich w tajemnicy bez ograniczenia w czasie. Wykonawca jest zobowiązany do kontroli przestrzegania zobowiązania do poufności przez wszystkie osoby wykonujące zamówienie, za których naruszenia postanowień umowy odpowiedzialność wobec Zamawiającego ponosić będzie Wykonawca.
2. Do informacji poufnych w rozumieniu niniejszej umowy nie zalicza się:
 - a) informacji powszechnie dostępnych i informacji publicznych,
 - b) informacji opracowanych przez lub będących w posiadaniu Wykonawcy przed zawarciem niniejszej umowy, o ile na mocy wcześniejszych porozumień lub umów zawartych przez Wykonawcę nie zostały one określone jako poufne bądź zastrzeżone,
 - c) informacji uzyskanych przez Wykonawcę w związku z pracami realizowanymi dla innych klientów, o ile na mocy wcześniejszych porozumień lub umów zawartych przez Wykonawcę nie zostały określone jako poufne lub zastrzeżone.
3. Powyższe zastrzeżenie poufności nie dotyczy informacji, których ujawnienie jest wymagane przepisami obowiązującego prawa, w tym między innymi orzeczeniami sądu lub organu administracji państwowej.
4. Wykonawca zapewni bezpieczne przechowywanie kopii wszystkich materiałów i dokumentów oraz przekazanie ich oryginałów Zamawiającemu niezwłocznie po zakończeniu trwania umowy.
5. Rozwiązanie umowy nie zwalnia stron z obowiązku zachowania w tajemnicy informacji uzyskanych w związku z wykonywaniem umowy.

§ 12 SKŁADNIKI UMOWY

Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące dokumenty:

- a) Formularz ofertowy Wykonawcy z dnia2014 r
- b) Formularz cenowy,
- c) Formularz kadrowy – osoby zdolne do wykonania przedmiotu zamówienia
- d) Opis przedmiotu zamówienia ,
- e) Kopia dokumentu potwierdzającego ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej Wykonawcy z tytułu prowadzonej działalności,
- f) Kopia dokumentu stwierdzającego uprawnienia firmy do występowania w obrocie prawnym.

§ 13 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Strony podają adresy do korespondencji i dane niezbędne do wystawienia faktur:

ZAMAWIAJĄCY:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Krakowie, ul. Mogilska 25,
31-542 Kraków, NIP 675-12-72-475, REGON 017511575-00075

WYKONAWCA:

-
- 2. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenosić wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na osobę trzecią.
 - 3. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
 - 4. Umowa wchodzi w życie w dniu jej zawarcia.
 - 5. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego w Krakowie.
 - 6. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

NACZELNIK WYDZIAŁU
OCHRONY ŚRODOWISKA

P. Polus
mgr inż. Michał Polus

