

§ 1 **(przedmiot umowy)**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi pod nazwą **„Wykonanie ekspertyzy technicznej wiaduktu 2WD-27 na łącznicy relacji Kraków – Wieliczka nad autostradą A4 w m. Kraków w km 425+032.**
2. Zakres prac dla wykonania zamówienia obejmuje:
 - a) Określenie bezpośredniej i pośredniej przyczyny powstania zarysowania belki wiaduktu, w tym:
 - sprawdzenie zakresu niewidocznych z zewnątrz uszkodzeń (głębokość zarysowania, stan zbrojenia, stan kanałów kablowych),
 - sprawdzenie prawidłowości obliczeń statyczno-wytrzymałościowych,
 - sprawdzenie prawidłowości zaprojektowanego posadowienia wiaduktu,
 - sprawdzenie wpływu osiadania,
 - sprawdzenie dokumentacji budowy pod kątem ewentualnych błędów wykonawczych.
 - b) Określenie warunków bezpiecznej eksploatacji wiaduktu.
 - c) Określenie przyczyn powstania siatkowych zarysowań na spodzie dźwigarów.
 - d) Określenie sposobu usunięcia uszkodzeń.
3. Sposób wykonania zamówienia określają:
 - Umowa wraz z załącznikami,
 - Opis przedmiotu zamówienia,
 - Oferta Wykonawcy.
4. Do celów interpretacji dokumenty tworzące Umowę mają pierwszeństwo zgodnie z kolejnością określoną w ust. 3.

§ 2 **(termin realizacji Umowy)**

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania, określonego w § 1 ust. 1, zgodnie z Umową i powszechnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa w terminie do dnia **30.10.2014 r.**

§ 3 **(zmiany terminu Umowy)**

1. Strony przewidują możliwość zmiany terminów Umowy, określonych w § 2 Umowy wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy i mających wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy w następujących przypadkach:
 - a) siły wyższej, to znaczy niezależnego od Stron losowego zdarzenia zewnętrznego, które było niemożliwe do przewidzenia w momencie zawarcia Umowy i któremu nie można było zapobiec mimo dochowania należytej staranności;
 - b) zmiany przepisów prawa.

§ 4 **(wynagrodzenie)**

1. Wynagrodzenie za przedmiot umowy ustala się w wysokości brutto:
(słownie:) uwzględniając kwotę netto w wysokości PLN

- i obowiązujący podatek VAT w wysokości 23 % w kwocie PLN. zgodnie z ofertą stanowiącą załącznik do niniejszej umowy.
2. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy, określone w ust. 1, jest płatne jednorazowo po przekazaniu uzgodnionych przez Zamawiającego opracowań w trzech egzemplarzach w wersji papierowej – trwale oprawionej i jednej w wersji elektronicznej.
 3. Podstawę do wystawienia faktury stanowi protokół zdawczo – odbiorczy podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę.
 4. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia w terminie do 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
 5. Wynagrodzenie jest płatne przelewem na wskazany w fakturze rachunek bankowy Wykonawcy o nr Za dzień zapłaty Strony uznają dzień przyjęcia przez bank Zamawiającego dyspozycji obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 5

(obowiązki Wykonawcy)

1. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji Umowy z należytą starannością oraz do spełnienia wymagań przewidzianych w przepisach.
2. Wykonawca zobowiązuje się do współpracy z Zamawiającym i działania na jego rzecz w całym okresie realizacji Umowy.
3. Wykonawca, z uwzględnieniem pozostałych obowiązków określonych w Umowie, jest zobowiązany także:
 - a) realizować objęte treścią niniejszej Umowy pisemne polecenia Zamawiającego;
 - b) niezwłocznie, pisemnie informować Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość lub termin zakończenia Umowy.
4. Zamawiający jest uprawniony do wystąpienia z pisemnym uzasadnionym żądaniem zmiany którejkolwiek z osób personelu, jeżeli w opinii Zamawiającego osoba ta jest nieefektywna lub nie wywiązuje się ze swoich obowiązków wynikających z Umowy. Żądanie to jest dla Wykonawcy wiążące.
5. W przypadku, gdy Strony nie dojdą do porozumienia w zakresie zmiany osób personelu wykonującego przedmiot Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy w terminie 15 dni od dnia przedstawienia propozycji zmiany członka personelu Wykonawcy.
6. Wykonawca jest zobowiązany odebrać od wszystkich osób fizycznych, które w ramach obowiązków pracowniczych bądź umownych skieruje do wykonania Umowy oświadczenie o wyrażeniu zgody na zbieranie i przetwarzanie danych osobowych, w trybie art. 34 ustawy o ochronie danych osobowych, przez Ministerstwo Infrastruktury i Ministerstwo Finansów.
7. Wszelkie wnioski formułowane przez Wykonawcę dla Zamawiającego powinny zawierać wyczerpujące uzasadnienie (oparte w zależności od sytuacji na analizie z konkretnymi i jednoznacznymi rekomendacjami, co nie ogranicza możliwości formułowania rekomendacji wariantowych i warunkowych).
8. Wykonawca powinien zawsze działać jako sumienny doradca Zamawiającego, zgodnie z przepisami oraz z zasadami postępowania obowiązującymi w jego zawodzie. W szczególności, Wykonawca powinien powstrzymać się od wszelkich publicznych oświadczeń dotyczących Umowy bez uzyskania wcześniejszej zgody Zamawiającego, jak również od angażowania się w jakąkolwiek działalność pozostającą w konflikcie z jego zobowiązaniami wobec Zamawiającego wynikającymi z Umowy. Wykonawca oraz osoby przy pomocy, wykonujący Umowę, zobowiązani są wstrzymać się od wszelkich czynności i działań sprzecznych z interesem Zamawiającego.

§ 6

(zmiany umowy)

1. Strony przewidują możliwość dokonania w Umowie skrócenia albo wydłużenia terminu wykonania zadania w przypadku zaistnienia okoliczności wskazanej w § 3;
2. Ewentualne zmiany Umowy, o których mowa w ust. 1 zostaną dokonane w formie Aneksu do Umowy.
3. O zmianach teleadresowych i tym podobnych, Wykonawca powiadomi pisemnie Zamawiającego. Takie zmiany nie wymagają sporządzenia Aneksu do Umowy. Wszelkie zmiany dotyczące rachunku bankowego Wykonawcy wymagają formy pisemnej, w postaci Aneksu do Umowy, pod rygorem nieważności.

§ 7

(odbiór)

1. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu jedynie takich opracowań, które zostały wykonane zgodnie z Umową i powszechnie obowiązującymi przepisami prawa (obowiązującymi na dzień przekazania danego opracowania Zamawiającemu).
2. Potwierdzenie należytego wykonania zadania stanowić będzie protokół odbioru nie zawierający zastrzeżeń Zamawiającego w stosunku do wykonywanych opracowań, W protokole Strony określą dzień, w którym Wykonawca dostarczył Zamawiającemu dane opracowanie odebrane następnie protokołem odbioru nie zawierającym zastrzeżeń Zamawiającego w stosunku do danego opracowania.

§ 8

(kary umowne)

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 w wysokości 2% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia,
 - b) z tytułu odstąpienia przez którąkolwiek ze stron od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia przez którąkolwiek ze stron od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa § 4 ust. 1 Umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości poniesionej szkody.

§ 9

(zakończenie umowy)

1. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od całości lub części Umowy w przypadku:
 - a) gdy Wykonawca nie realizuje prac zgodnie z Umową i mimo uprzedniego pisemnego wezwania go do zaprzestania naruszenia w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania, nie zastosuje się do wezwania;
 - b) gdy wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy – odstąpienie od Umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie

miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.

2. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - a) Wykonawca sporządzi zestawienie zawierające wykaz i określenie stopnia zaawansowania prac według stanu na dzień odstąpienia i przedłoży je Zamawiającemu;
 - b) w terminie 21 dni od daty przedłożenia zestawienia, o którym mowa w ust. 2 pkt a), Zamawiający, przy udziale Wykonawcy, dokona sprawdzenia zgodności zestawienia ze stanem faktycznym i sporządzi wspólnie z Wykonawcą szczegółowy protokół inwentaryzacji opracowań wraz z zestawieniem należnego wynagrodzenia za zainwentaryzowane opracowania. Protokół inwentaryzacji opracowań stanowić będzie podstawę do wystawienia Protokołu zdawczo-odbiorczego i przekazania opracowań do odbioru końcowego.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy Zamawiający ustali w oparciu o zestawienie, o którym mowa w ust. 2 oraz wycenę zawartą w Ofercie należne Wykonawcy wynagrodzenie za wykonane prace oraz określi, które opracowania przejmują.

§ 10

(osoby do kontaktu)

1. Do bieżącej współpracy w sprawach związanych z wykonywaniem Umowy upoważnieni są:
 - a) ze strony Zamawiającego:
 - b) ze strony Wykonawcy:

§ 11

(cesja wierzytelności)

1. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikającej z Umowy na osobę trzecią.
2. W przypadku, gdy w roli Wykonawcy występuje konsorcjum, wniosek do Zamawiającego o wyrażenie zgody na powyższe musi zostać złożony przez wszystkich członków konsorcjum.
3. Zamawiający ma prawo przenieść wierzytelności wynikające z Umowy na osobę trzecią po pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.

§ 12

(postanowienia końcowe)

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej, w postaci Aneksu do Umowy, pod rygorem nieważności, chyba że Umowa przewiduje inaczej.
2. Strony ustalają następujące adresy do doręczeń:
 - a) dla Zamawiającego: **31-542 Kraków ul. Mogilska 25**
 - b) dla Wykonawcy:
3. W okresie trwania Umowy, a następnie w ciągu 5 lat po jej ukończeniu, po otrzymaniu zawiadomienia z wyprzedzeniem 7-dniowym, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić

Zamawiającemu lub upoważnionemu przez niego przedstawicielowi nieograniczony dostęp do wszelkich danych i dokumentów potrzebnych do kontroli realizacji Umowy.

4. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z realizacją niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego (właściwość miejscowa Oddziału GDDKiA).
5. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

§ 13 **(załączniki)**

Załączniki stanowiące integralną część Umowy:

1. Oferta Wykonawcy.
2. Formularz cenowy.
3. Opis Przedmiotu Zamówienia.
4. Oświadczenie dotyczące wymaganych uprawnień.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Naczelnik
Wydziału Mostów GDDKiA OKR
mgr inż. Henryk Szmul

Helena Jagodzińska-Kawa
RADCA PRAWNY
KR-486