

Projekt UMOWA NR:

zawarta w dniu w Katowicach pomiędzy:

Skarbem Państwa – Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad w imieniu którego działają na podstawie pełnomocnictwa:

p.:

p.:

z Oddziału GDDKiA w Katowicach z siedzibą przy ul. Myśliwskiej 5, 40 – 017 Katowice, REGON: 017511575, NIP: 954-24-02-923, zwanym dalej „**Zamawiającym**”,

a

.....

.....

reprezentowanym przez:

p.:

p.:

zwanym dalej „**Wykonawcą**”, łącznie w dalszej części umowy zwanymi „**Stronami**”.

Umowa zostaje zawarta zgodnie z Zarządzeniem nr 49 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 18.10.2013 r. w sprawie realizacji przez Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad zamówień wyłączonych spod stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. 2017 r. Poz. 1579 ze zm.). Do niniejszej Umowy nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. 2017 r. Poz. 1579 ze zm.) na podstawie art. 4 pkt. 8.

§1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi, zwanej w dalszej części „Przedmiotem umowy”, obejmującej:
Wykonanie pomiarów geofizycznych (tomografii elektrooporowej) oraz opracowanie ich wyników dla zadania „Budowa obwodnicy Poręby i Zawiercia w ciągu drogi krajowej nr 78 od km 105+836 do km 130+135”
2. Zakres i sposób wykonania Przedmiotu umowy określa umowa wraz z załącznikami stanowiącymi jej integralną część którymi są:
a) Opis przedmiotu zamówienia ,
b) Formularz – Oferta cenowa Wykonawcy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu Umowy z należytą starannością, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego i w terminie wskazanym w §3.

§2

1. Wynagrodzenie za wykonanie Przedmiotu umowy określonego w §1 Strony ustalają na kwotę: netto: plus podatek VAT 23% w wysokości , co łącznie stanowi kwotę zgodnie ze złożoną ofertą cenową z dnia (kopia w załączeniu do niniejszej umowy).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, stanowić będzie kwota ustalona w Formularzu - Oferta cenowa, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy.
3. W przypadku zmiany przez władzę ustawodawczą wysokości stawki podatku od towarów i usług (VAT), do wynagrodzenia netto wskazanego w ust. 1, należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującą stawką tego podatku. Zmiana wynagrodzenia brutto w związku ze zmianą stawki podatku VAT nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje również wynagrodzenie za przeniesienie majątkowych praw autorskich do sporządzonych w ramach niniejszej Umowy **Opracowań** oraz udzielenie zezwoleń na wykonanie praw zależnych, o których mowa w §8.

§3

1. **Przedmiot umowy** zostanie wykonany w terminie do **4 miesięcy** od dnia podpisania umowy tj:
 - 1.1. Program badań geofizycznych – do 1 miesiąca od dnia podpisania umowy,
 - 1.2. Przeprowadzenie badań – do 3 miesięcy od dnia podpisania umowy,
 - 1.3. Raport z badań geofizycznych – do 4 miesięcy od dnia podpisania umowy.**Wykonawca** złoży oświadczenie, że **Przedmiot umowy** w tym **Opracowania** zostały wykonane zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
2. **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać **Przedmiot umowy** w tym dostarczyć **opracowania** (za potwierdzeniem dostarczenia) nie później niż w terminach określonych w §3 ust. 1. Opracowania wykonane w ramach **Przedmiotu umowy** będą dostarczone przez **Wykonawcę** w formie papierowej i elektronicznej (na nośnikach jednokrotnego zapisu CD/DVD), w ilościach określonych w OPZ.

§4

1. **Zamawiający** przekaże wynagrodzenie o którym mowa w §2 na rachunek bankowy **Wykonawcy** nr prowadzony przez w terminie **30 dni** od daty otrzymania przez **Zamawiającego** prawidłowo wystawionej faktury VAT.
2. Końcowe rozliczenie wynagrodzenia za **Przedmiot umowy** nastąpi w oparciu o cenę podaną w Formularzu - Oferty cenowej za wykonanie **Przedmiotu umowy**, zgodnie z § 2 ust. 2. Podstawą wystawienia faktury jest protokół odbioru ostatecznego, podpisany przez **Zamawiającego** i **Wykonawcę**.
3. Protokół odbioru ostatecznego wykonania **Przedmiotu Umowy** będzie podpisany przez **Zamawiającego** po sprawdzeniu **Opracowania**, o którym mowa w § 3 ust. 1.3., w czasie **do 21 (słownie dwadzieścia jeden) dni od daty jego otrzymania przez Zamawiającego**, pod warunkiem, że **Zamawiający** nie zgłosi w tym terminie żadnych zastrzeżeń dotyczących wykonanego **Przedmiotu umowy**.
4. Jeżeli **Zamawiający** nie zgłosi zastrzeżeń, przyjmuje się dzień złożenia **Opracowania** jako dzień wykonania **Przedmiotu umowy**.
5. Jeżeli **Zamawiający** zgłosi zastrzeżenia, jako dzień wykonania **Przedmiotu Umowy**, przyjmuje się dzień złożenia **Opracowania**, które zostanie odebrane bez zastrzeżeń.
6. W razie zgłoszenia zastrzeżeń do **Opracowania**, protokół odbioru ostatecznego będzie podpisany po ich usunięciu, na co **Zamawiający** wyznaczy **Wykonawcy** termin, nie dłuższy niż 14 dni, licząc od dnia wyznaczenia. Podpisany protokół odbioru ostatecznego **Opracowania** ma skutek formalny i nie jest równoznaczny z uznaniem jej prawidłowości.
7. Zasady wynikające z ust. 3-6 stosuje się odpowiednio do odbioru **Opracowania**, o którym mowa w § 3 ust. 1.1., który potwierdzony zostanie protokołem odbioru częściowego.

§5

1. **Strony** będą płacić następujące kary umowne:
 - A. Wykonawca** zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych **Zamawiającemu** z tytułu:
 - a) odstąpienia od umowy przez **Wykonawcę** lub **Zamawiającego** z przyczyn zależnych od **Wykonawcy** w wysokości **10%** wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w §2 ust.1;
 - b) nie dotrzymania terminu/ów wykonania **Przedmiotu umowy** określonych w §3 ust. 1 – w wysokości **200,00 zł** za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - c) opóźnienia w usunięciu zgłoszonych zastrzeżeń do **Opracowań** w wysokości **200,00 zł** za każdy dzień opóźnienia, licząc od ustalonego przez **Zamawiającego** terminu na ich usunięcie;
 - d) nie przedłożenia na żądanie **Zamawiającego** potwierdzenia ubezpieczenia, o którym mowa w §10 lub jego kontynuacji – w wysokości **200,00 zł** za każdy dzień opóźnienia;
 - e) naruszenia innych niż wskazane w pkt. b) – d) obowiązków umownych **Wykonawcy** – w wysokości **400,00 zł** za każdy przypadek naruszeń;
 - B. Zamawiający** zobowiązany jest do zapłacenia kary umownej **Wykonawcy** z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od **Zamawiającego** – w wysokości **10%** wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w §2 ust. 1.
2. **Zamawiający** może potrącić kwotę kary umownej z każdej płatności należnej lub jaka będzie należna **Wykonawcy**. Zapłata kary umownej przez **Wykonawcę** lub jej potrącenie przez **Zamawiającego** z płatności należnej **Wykonawcy**, nie zwalnia **Wykonawcy** z obowiązku wykonania usług i robót w ramach **Przedmiotu umowy** lub jakichkolwiek innych obowiązków wynikających z niniejszej Umowy.
3. Niezależnie od kar umownych, **Zamawiający** zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
4. **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego, art. 471 i następne.
5. Nienależytym wykonaniem umowy jest między innymi:
 - a) niewykonanie pełnego zakresu prac określonych w umowie,
 - b) niezgodność z obowiązującymi przepisami w zakresie objętym umową,
 - c) wykonanie umowy z opóźnieniem w stosunku do terminu umownego,

§6

1. **Wykonawca** zobowiązuje się do dysponowania składem osobowym, posiadającym odpowiednie kwalifikacje oraz dysponuje zapleczem materialnym i technicznym, umożliwiającym wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem i treścią.
2. **Wykonawca** wykona zamówienie sam bez posługiwania się osobami trzecimi w tym podwykonawcami lub **Wykonawca** wykona zamówienia przy pomocy podwykonawców w zakresie wskazanym w Ofercie.
3. **Wykonawca** wyznacza p. do kontaktu i kierowania pracami stanowiącymi **Przedmiot umowy**.
4. **Zamawiający** wyznacza p., jako koordynatora prac stanowiących **Przedmiot umowy**.

§7

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy jeżeli:
 - a) **Wykonawca** nie rozpoczął realizacji **Przedmiotu umowy** oraz nie realizuje prac, pomimo pisemnego wezwania **Zamawiającego**;
 - b) **Wykonawca** przerwał z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy** realizację **Przedmiotu umowy** i przerwa ta trwa dłużej niż **7 dni**,
 - c) Za przyczyny nie leżące po stronie **Wykonawcy** nie mogą być uznane zdarzenia, które były w sposób obiektywny do przewidzenia bądź których **Wykonawca** miał lub mógł mieć świadomość, mając na uwadze zawodowy charakter swojej działalności,
 - d) **Wykonawca** realizuje **Przedmiot umowy** w sposób niezgodny z postanowieniami umowy, pomimo wezwania przez **Zamawiającego** do zmiany sposobu realizacji **Przedmiotu umowy**,
 - e) W wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku **Wykonawcy** lub jego części.
2. Termin na odstąpienie od umowy wynosi **21 dni** od dowiedzenia się o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia.

§8

1. Z chwilą odbioru **Opracowań** przez **Zamawiającego**, **Wykonawca** przenosi na **Zamawiającego** autorskie prawa majątkowe do nich. **Wykonawca** udziela **Zamawiającemu** zezwolenia na wykonywanie autorskich praw zależnych. W ramach autorskich praw majątkowych **Zamawiający** będzie mógł bez żadnych ograniczeń czasowych i ilościowych i terytorialnych, w zakresie poniższych pól eksploatacyjnych:
 - a) użytkować **Opracowania** oraz jej elementy lub ich część na własny użytek i użytek jednostek podległych, dla potrzeb ustawowych i statutowych zadań Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, użytek osób trzecich, w tym w szczególności przekazać **Opracowania** oraz jej elementy lub jej dowolną część, także ich kopie:
 - innym wykonawcom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań projektowych;
 - sądom/organom administracji publicznej w zakresie niezbędnym dla prowadzonych postępowań,
 - wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówień publicznych, jako część specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w tym poprzez zamieszczenie na stronie internetowej;
 - innym wykonawcom jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania robót budowlanych;
 - osobom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym.
 - b) wykorzystywać **Opracowania** oraz jej elementy lub ich dowolną część do prezentacji,
 - c) wprowadzać **Opracowania** oraz jej elementy lub ich części do pamięci komputera na dowolnej liczbie własnych jednostek stanowisk komputerowych i stanowisk komputerowych jednostek podległych, do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,
 - d) zwielokrotniać **Opracowania** oraz jej elementy lub ich części dowolną techniką w dowolnej ilości,
 - e) wyświetlać, publicznie odtwarzać **Opracowania** oraz jej elementy lub ich części,
 - f) nadawać w całości lub wybrane fragmenty **Opracowania** za pomocą wizji albo fonii przewodowej i bezprzewodowej przez stacje naziemną,
 - g) nadawać za pośrednictwem satelity,
 - h) wypożyczać, wynajmować lub wymieniać nośniki, na których **Opracowania** oraz jej elementy utrwalono,
 - i) wykorzystywać w utworach multimedialnych,
 - j) wykorzystywać całość lub fragmenty **Opracowania** oraz jej elementy lub ich części do celów promocyjnych i reklamy,
 - k) sporządzać wersje obcojęzyczne,
 - l) publicznie udostępniać **Opracowania** oraz jej elementy lub ich części w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez niego wybranym,
 - m) samodzielnie lub z udziałem osób/ podmiotów trzecich dokonywać dalszych zmian, modyfikacji, przekształceń i przeróbek materiałów powstałych i otrzymanych w wyniku realizacji umowy – w razie wątpliwości poczytuje się, że **Opracowania** powstały w celu dalszego opracowania.
2. **Zamawiający** nie może usuwać oznaczeń określających autora, chyba że będzie to wynikało z obowiązujących przepisów.
3. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do **Opracowań** oraz jego elementów, **Zamawiający** nabywa własność egzemplarzy wykonanych w ramach niniejszej Umowy, na których **Opracowania** została utrwalona.

4. **Wykonawca** zobowiązuje się, że wykonując umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. 2006r. Nr 90, poz. 631 z zm.) i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekaze **Zamawiającemu** w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.
5. **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność za wszelkie wady prawne i konsekwencje istnienia tych wad ujawnione lub mogące się ujawnić w przyszłości w związku z realizacją przedmiotu umowy.

§9

1. **Wykonawca** udziela **Zamawiającemu** rękojmi na wady fizyczne i wady prawne **Opracowań** oraz ich elementów na okres **24 miesięcy**.
2. Okres rękojmi rozpoczyna swój bieg od dnia podpisania przez **Zamawiającego** i **Wykonawcę** protokołu odbioru ostatecznego, o którym mowa w § 4 ust. 3, wraz z wymaganymi oświadczeniami.
3. W okresie rękojmi **Wykonawca** jest odpowiedzialny za usunięcie wszelkich wad nienależycie wykonanego **Opracowania** w terminie wyznaczonym przez **Zamawiającego**. Z tytułu usuwania wad, o których mowa wyżej, **Wykonawcy** nie przysługuje wynagrodzenie.
4. Jeżeli **Wykonawca** nie usunie wad w elementach wchodzących w skład **Opracowań** w terminie wyznaczonym przez **Zamawiającego**, to **Zamawiający** może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt **Wykonawcy**.

§10

1. **Wykonawca** oświadcza, że jest ubezpieczony z tytułu następstw błędów mogących powstać w toku realizacji niniejszej umowy, na kwotę nie mniejszą niż 5-krotność wynagrodzenia brutto **Wykonawcy** określonego w §2 ust. 1.
2. **Wykonawca** zobowiązany jest do przekazania **Zamawiającemu** w terminie **15 dni** od dnia zawarcia umowy kopii polisy ubezpieczeniowej potwierdzającej ubezpieczenie, o którym mowa w ust. 1.
3. **Wykonawca** zobowiązany jest do utrzymywania ciągłości zawartej umowy ubezpieczenia w całym okresie trwania umowy oraz do przedkładania na każde żądanie **Zamawiającego** w wyznaczonym terminie dowodu potwierdzającego kontynuację ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1.
4. **Zamawiający** uprawniony jest do uzyskania odszkodowania z tytułu następstw błędów **Wykonawcy** z ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1.

§11

Strony poddają wszelkie spory mogące wyniknąć z realizacji umowy właściwemu rzeczowo sądowi powszechnemu w Katowicach.

§12

1. **Wykonawca** uwzględnił w swoich cenach ryzyko ryczałtu, a także wszelkie koszty wynikające z wymagań umowy na podstawie własnych kalkulacji i szacunków.
2. Zakazuje się cesji wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy bez zgody **Zamawiającego** wyrażonej na piśmie.

§13

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawa budowlanego oraz Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej w drodze aneksu, pod rygorem nieważności.
3. Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach po 2 egzemplarze dla każdej ze stron.

Załączniki:

- 1) Opis przedmiotu zamówienia
- 2) Formularz – Oferta cenowa Wykonawcy

PODPISY I PIECZĘCIE

Zamawiający:

Wykonawca:

1.

1.

2.

2.