**UMOWA NR …/…./…/…./…..**

Zawarta w dniu \_\_\_\_\_\_\_ 2022 roku w Kielcach **pomiędzy:**

**Skarbem Państwa – Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad,**

w imieniu którego działają na podstawie pełnomocnictwa:

- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Oddziału GDDKiA w Kielcach ul. Paderewskiego 43/45, kod pocztowy 25 – 950 Kielce, , NIP 657-03-86-703, REGON 017511575-00068, (w dalszej treści umowy zwaną „Zamawiającym”)

oraz

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, ul. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, kod pocztowy \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, REGON \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, NIP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (w dalszej treści umowy zwanym „Wykonawcą”), w imieniu którego występują:

- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Niniejsza umowa, z uwagi na wartość przedmiotu zamówienia mniejszą niż 130 000 zł., zostaje zawarta bez stosowania ustawy Prawo zamówień publicznych.

**§ 1**

**(przedmiot umowy)**

Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do:

**„Wykonanie projektu robót geologicznych na wykonanie otworu obserwacyjnego (piezometru) wraz z uzyskaniem pozwolenia wodnoprawnego i wykonaniem urządzenia na terenie Obwodu Drogowego w Kostomłotach”**

**§ 2**

**(termin wykonania)**

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy w podziale na następujące etapy:

1. **45 dni od daty podpisania umowy z Wykonawcą** - opracowanie projektu robót geologicznych
2. **10 dni od daty z pkt 1)** - uzgodnienie projektu robót geologicznych z Zamawiającym
3. **5 dni od daty z pkt 2)** – złożenie wniosku o zatwierdzenie projektu robót geologicznych do właściwego organu administracji geologicznej
4. **30 dni od daty z pkt 3)** - zatwierdzenie projektu robót geologicznych przez właściwy organ administracji geologicznej
5. **45 dni od daty podpisania umowy z Wykonawcą** – opracowanie operatu wodnoprawnego
6. **5 dni od daty z pkt 5)** – uzgodnienie operatu wodnoprawnego z Zamawiającym
7. **5 dni od daty z pkt 6)** – złożenie wniosku o pozwolenie wodnoprawne
8. **60 dni od daty z pkt 7)** – uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego
9. **30 dni od daty z pkt 8)** - wykonanie robót geologicznych wraz ze zgłoszeniem robót geologicznych
10. **15 dni od daty opisanej w pkt 9)** - opracowanie dokumentacji geologicznej
11. **15 dni od daty z pkt 10)** - uzgodnienie dokumentacji geologicznej z Zamawiającym
12. **30 dni od daty z pkt 11)** - Uzyskanie zawiadomienia o przyjęciu dokumentacji geologicznej przez właściwy organ administracji geologicznej

Razem: **205 dni od daty podpisania umowy z Wykonawcą**

2. W przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy skutkujących niemożnością dotrzymania terminów określonych w ust. 1, terminy te na pisemny wniosek Wykonawcy mogą ulec przedłużeniu, nie więcej jednak, niż o czas trwania tych okoliczności.

**§ 3**

**(wynagrodzenie)**

1. Z tytułu wykonania przedmiotu Umowy Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia ryczałtowego, zgodnie z Ofertą Wykonawcy, w kwocie \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_zł netto, VAT 23%:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_zł, co łącznie daje kwotę **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_zł brutto**, **(*słownie złotych:* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*).**

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 będzie wypłacane w następujący sposób:

1. **50 %** wynagrodzenia – po wykonaniu i odbiorze etapów przedmiotu umowy, o których mowa w §2 ust. 1 pkt 1-3.
2. **50%** po wykonaniu przedmiotu zamówienia w całości oraz jego protokolarnym odbiorze, bez wad istotnych.

3. Należność z tytułu wynagrodzenia będzie płatna przelewem na konto Wykonawcy   
nr \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.

4. Za datę dokonania płatności uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 4**

**(obowiązki Wykonawcy)**

1. Wykonawca podejmuje się realizacji wszystkich prac niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w §1, zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej   
   i obowiązującymi przepisami prawa, a także zgodnie z wymaganiami zawartymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia, który stanowi załącznik do niniejszej umowy.
2. Przekazania Zamawiającemu uzyskanego na rzecz Zamawiającego pozwolenia wodnoprawnego wraz z operatem wodnoprawnym (2 egzemplarze w formie papierowej i 1 egzemplarz w formie elektronicznej).
3. Wykonawca zobowiązuje się do współpracy z Zamawiającym i działania na jego rzecz w całym okresie realizacji Umowy. Wykonawca, z uwzględnieniem pozostałych obowiązków określonych w Umowie, jest zobowiązany także:

1) realizować objęte treścią niniejszej Umowy pisemne polecenia Zamawiającego, w zakresie koniecznym do niewadliwej realizacji przedmiotu umowy;

2) niezwłocznie, pisemnie informować Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość lub termin zakończenia przedmiotu Umowy;

3) przestrzegać praw autorskich i pokrewnych, patentów i licencji;

4) na wniosek Zamawiającego przekazać dokumentację zawierającą kompletne założenia oraz dane wejściowe użyte do obliczeń objętych przedmiotem Umowy.

**§ 5**

**(odbiory)**

1. Strony przewidują dokonanie odbioru częściowego oraz odbioru końcowego przedmiotu umowy.
2. Odbiór częściowy zostanie dokonany po wykonaniu etapów przedmiotu umowy, o których mowa w §2 ust. 1 pkt 1-3.
3. Odbiór częściowy przedmiotu umowy zostanie dokonany na następujących zasadach:

1) w przypadku, stwierdzenia wad istotnych, Zamawiający zastrzega prawo do odmowy dokonania odbioru przedmiotu umowy w całości lub części, żądania wykonania przedmiotu umowy po raz drugi albo usunięcia wad istotnych, w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia wezwania do ich usunięcia.

w przypadku stwierdzenia wad nieistotnych, Zamawiający dokona odbioru przedmiotu umowy oraz wezwie do usunięcia wad, w terminie nie dłuższym niż 7 dni, od dnia wezwania do ich usunięcia,

w przypadku, gdy Wykonawca stwierdzonych przy odbiorze wad nie usunie, Zamawiający zastrzega prawo do zlecenia ich usunięcia podmiotowi trzeciemu, na koszt i ryzyko Wykonawcy, a w przypadku stwierdzenia wad istotnych, także do odstąpienia od umowy.

1. Odbiór końcowy zostanie dokonany po wykonaniu etapów przedmiotu umowy, o których mowa w §2 ust. 1 pkt 1-7.
2. Odbiór końcowy przedmiotu umowy, będzie dokonany, na zasadach określonych odpowiednio w ust. 3.
3. Podczas odbiorów Strony dopuszczają przekazanie zastrzeżeń i uwag oraz wezwania do usunięci wad, a także potwierdzenia ich usunięcia, w formie wiadomości elektronicznej e-mail.

**§ 6**

**(osoby do kontaktu)**

1. Nadzór nad realizacją Umowy z ramienia Zamawiającego sprawować będzie p. ­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Wykonawca wyznacza p. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, który jest upoważniony w imieniu Wykonawcy do nadzorowania i zarządzania realizacją Umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Zamawiającym.

3. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 lub 2 następuje poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony, nie później niż 3 dni przed dokonaniem zmiany i nie stanowi zmiany treści Umowy.

**§ 7**

**(zmiany umowy)**

1. Zamawiający ma prawo polecić dokonywanie zmian w Umowie, tj. nakazać:
   1. pominąć część opracowania lub jego elementy,
   2. dodać część opracowania lub jego elementy,
   3. wykonać zamienne opracowanie lub jego elementy,

a Wykonawca zobowiązany jest wykonać każde z tych poleceń.

1. Polecenie przez Zamawiającego zmiany nie unieważnia w jakiejkolwiek mierze Umowy, ale skutki zmiany mogą stanowić podstawę do modyfikacji - na pisemny wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego – wynagrodzenia lub/i terminu zakończenia przedmiotu umowy lub/i innych zapisów Umownych.
2. Wykonawca nie wprowadzi żadnej ze zmian, o których mowa w ust. 1., bez polecenia Zamawiającego. Wprowadzenie tych zmian bez polecenia Zamawiającego stanowi podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
3. Strony przewidują także możliwość zmiany terminu realizacji umowy, w przypadku nie dochowania przez organy administracji terminów rozpoznania spraw, określonych w ustawie Kodeks postępowania administracyjnego.

**§ 8**

**(majątkowe prawa autorskie)**

1. W ramach wynagrodzenia Wykonawca:
2. przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o Prawie autorskim i prawach pokrewnych, wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy.
3. zezwala Zamawiającemu na wykonywanie i korzystanie z praw zależnych do sporządzenia i korzystania z opracowań utworów oraz ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami.
4. Nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1, następuje w ramach wynagrodzenia umownego:
5. z chwilą faktycznego wydania poszczególnych etapów przedmiotu Umowy Zamawiającemu, oraz
6. bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w zakresie następujących pól eksploatacji:
   1. użytkowania utworów na własny użytek, użytek swoich jednostek organizacyjnych oraz użytek osób trzecich w celach związanych z realizacją zadań Zamawiającego,
   2. utrwalenie utworów na wszelkich rodzajach nośników, a w szczególności na nośnikach video, dyskach komputerowych oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego (np. CD, DVD, Blue-ray, pendrive, itd.),
   3. zwielokrotnianie utworów dowolną techniką w dowolnej ilości, w tym techniką magnetyczną, cyfrową, techniką zapisu komputerowego na wszystkich rodzajach nośników dostosowanych do tej formy zapisu, wytwarzanie jakąkolwiek techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
   4. wprowadzania utworów do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych oraz do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,
   5. wyświetlanie i publiczne odtwarzanie utworu,
   6. nadawanie całości lub wybranych fragmentów utworu za pomocą wizji albo fonii przewodowej i bezprzewodowej przez stację naziemną,
   7. nadawanie za pośrednictwem satelity,
   8. reemisja,
   9. wymiana nośników, na których utwór utrwalono,
   10. wykorzystanie w utworach multimedialnych,
   11. wykorzystywanie całości lub fragmentów utworu co celów promocyjnych i reklamy,
   12. wprowadzanie zmian, skrótów,
   13. sporządzenie wersji obcojęzycznych, zarówno przy użyciu napisów, jak i lektora,
   14. publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez niego wybranym.
7. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do utworów Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których utwory zostały utrwalone.
8. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. – o prawie autorskim i prawach pokrewnych i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.

**§ 9**

**(gwarancja i rękojmia)**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na zrealizowany przedmiot umowy, w okresie **24 miesięcy**.
2. Bieg okresu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się w dniu następnym licząc od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy.
3. W ramach gwarancji Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia na własny koszt wszelkich wad przedmiotu umowy, które ujawnią się w okresie gwarancji.
4. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli wada zostanie ujawniona przed upływem tego terminu, a Zamawiający zgłosi wadę Wykonawcy, w terminie miesiąca od jej ujawnienia.
5. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
6. Niezależnie od udzielnej gwarancji Zamawiający uprawniony będzie do korzystania z uprawnień z tytułu rękojmi, udzielonej na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego, przez okres równy udzielonej gwarancji.
7. Do odbioru usunięcia wad stwierdzonych w okresie rękojmi i gwarancji, stosuje się zasady określone w §5 ust. 3.

**§ 10**

**(kary umowne)**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
   * 1. za zwłokę w wykonania przedmiotu umowy w wysokości 1,0% wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w § 3 ust. 1 - za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminów, o których mowa w § 2 ust. 1;
     2. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi - w wysokości 1,0% wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w § 3 ust. 1 - za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad;
     3. z tytułu odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy w wysokości 30% wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
2. Strony ograniczają wysokość naliczanych kar umownych do w wysokości 30% wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar umownych z należności (faktur) Wykonawcy, jeżeli przepisy prawa nie będą wyłączały takiej możliwości, na co Wykonawca wyraża zgodę.

**§ 11**

**(odstąpienie od umowy)**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od części lub całości umowy w przypadku:

1. wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
2. zaistnienia nowych, nieznanych dla Zamawiającego w dniu podpisania przedmiotowej umowy okoliczności, które uniemożliwiają stronom wykonanie umowy;
3. gdy Wykonawca ze swej winy nie rozpoczął realizacji umowy terminie 45 dni od daty jej zawarcia;
4. trzykrotnego nienależytego usunięcia przez Wykonawcę wad dotyczących tego samego etapu przedmiotu umowy;
5. gdy Wykonawca nie realizuje prac zgodnie z umową i mimo uprzedniego pisemnego wezwania go przez Zamawiającego do zaprzestania naruszenia, w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania, nie zmienia sposobu realizacji prac na zgodny z niniejszą umową;

2. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy w terminie 60 dni od chwili powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę do odstąpienia od umowy;

3. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od części umowy, Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie za część umowy, wykonaną bez wad istotnych, od której to części Zamawiający nie odstąpił.

**§ 12**

**(postanowienia końcowe)**

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Prawa wodnego i Kodeksu cywilnego.

2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

3. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

**§ 13**

**(załączniki do umowy)**

Załącznikami do umowy są:  
1) Opis Przedmiotu Zamówienia

2) Oferta Wykonawcy z dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**