**UMOWA NR 3/I-2/2023**

Zawarta w dniu ............................... 2023 roku w Szczecinie

**pomiędzy**:

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

w imieniu którego działają na podstawie pełnomocnictwa:

1.……………………………………………………………………………………………..– Z-ca Dyrektora Oddziału

2.……………………………………………………………………………………………..– Z-ca Dyrektora Oddziału

**Oddziału GDDKiA w Szczecinie, al. Bohaterów Warszawy 33, 70-340 Szczecin**

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

**………………………………………………………………………………………**

reprezentowanym przez:

1. P. .......................................................................................................

2. P. .......................................................................................................

zwanym dalej „Wykonawcą”.

Na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru Wykonawcy, zgodnie z Zarządzeniem nr 51 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 23 grudnia 2020r. w sprawie realizacji, przez Generalną Dyrekcję Dróg Krajowych i Autostrad, zamówień publicznych o wartości mniejszej niż 130.000,00 PLN (netto) oraz wyłączonych spod stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, została zawarta umowa następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy pn.:

**Wykonaniu pomiarów zawiesiny ogólnej i węglowodorów ropopochodnych w wodach opadowych i roztopowych z drogi S6 na odcinku Nowogard - w. Kołobrzeg Zachód, drogi S3 na odcinku Miękowo – koniec obwodnicy Brzozowa wraz z rozbudową odcinka Miękowo – Rzęśnica – Budowa obwodnicy Brzozowa w ciągu S3 oraz dostosowanie drogi krajowej nr 3 do parametrów drogi ekspresowej na odcinku Brzozowo – Miękowo, II jezdni obwodnicy Kobylanki Morzyczyna i Zieleniewa wraz z drogą wspomagającą odc. Niedźwiedź – Zdunowo w ciągu S10, obwodnicy m. Nowogard w ciągu drogi S6, DK 31 na odcinku Nowe Brynki-Czepino oraz badanie jakości ścieków bytowych z Miejsca Obsługi Podróżnych oraz badanie jakości ścieków przemysłowych z Obwodu Utrzymania Drogi wraz z opracowaniem i analizą wyników badań.**

**§ 2**

Szczegółowy zakres prac określono w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

**§ 3**

**Termin Realizacji**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy określonego w § 1, zgodnie z warunkami podanymi przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy oraz obowiązującymi przepisami.
2. Przedmiot umowy należy zrealizować (przekazać Zamawiającemu) **8 miesięcy od dnia podpisania umowy.**
3. Wykonawca oświadcza, że jest uprawniony oraz posiada niezbędne kwalifikacje   
   do realizacji przedmiotu umowy oraz posiada wykwalifikowaną kadrę pracowników oraz sprzęt niezbędny do wykonania prac, o których mowa w § 1 niniejszej umowy.
4. Wykonawca w czasie wykonywania przedmiotu umowy jest zobowiązany na każde żądanie Zamawiającego udzielić mu każdorazowo, w terminie siedmiu dni - od dnia otrzymania - pisemnych wyjaśnień dotyczących przebiegu prac.
5. Sprawozdanie z przeprowadzonych prac zostanie przekazane Zamawiającemu w ilościach egzemplarzy określonych w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
6. Wykonawca do sprawozdania zobowiązany jest dołączyć oświadczenie, potwierdzające, że przedmiot umowy jest wykonany zgodnie z Umową oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
7. Wykonawca nie podzleci innych prac niż wskazane w Ofercie bez uprzedniej pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego, który może odmówić zgody z uzasadnionego powodu.
8. Wykonawca, za zachowania podmiotów, przy pomocy których umowę wykonuje lub którym wykonanie umowy powierza ponosi odpowiedzialność jak za własne działania.

**§ 4**

**Wynagrodzenie**

* 1. Za należyte wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie:

wartość ofertowa netto……………………….. **PLN**,

podatek VAT 23 % **……………………… PLN**,

cena ofertowa brutto **……................... PLN**, ( słownie………………………………………….. zł 00/100).

* 1. Wynagrodzenie Wykonawcy nie będzie podlegało zmianie, za wyjątkiem sytuacji określonych w niniejszej umowie.
  2. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług w trakcie trwania umowy, zmianie ulega odpowiednia kwota niezafakturowanej części wynagrodzenia brutto Wykonawcy, dostosowana aneksem do niniejszej umowy.
  3. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje całość ponoszonego przez Zamawiającego wydatku na sfinansowanie przedmiotu umowy określonego w § 1 oraz całość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu należytego wykonania umowy. Rozliczenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy zostanie dokonane na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę, w oparciu o protokół zdawczo - odbiorczy.
  4. Strony ustalają termin płatności prawidłowo wystawionej faktury VAT na 30 dni od dnia jej otrzymania przez Zamawiającego. Warunkiem wystawienia faktury VAT jest podpisanie protokołu zdawczo - odbiorczego przez Strony bez zastrzeżeń.
  5. Zapłata dokonana będzie przelewem na wskazany w fakturze rachunek bankowy Wykonawcy nr ………………………………………………………………………………………………………………
  6. Wykonawca oświadczy, że konto bankowe wskazane w § 4 ust. 6jest na białej liście podatników VAT.
  7. W przypadku zmiany rachunku bankowego Wykonawca zobowiązany jest poinformować o tym fakcie Zamawiającego na piśmie. Wszelkie negatywne konsekwencje wynikające z braku informacji o zmianie rachunku bankowego będą obciążały Wykonawcę. Zawiadomienie o zmianie numeru rachunku musi być podpisane przez osoby uprawnione do działania w imieniu Wykonawcy.
  8. Strony ustalają, iż dniem zapłaty będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 5**

**Odbiór**

1. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego istnienia wad w przedmiocie umowy Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
2. Wykonawca akceptuje, iż Zamawiający przystąpi do odbioru przedmiotu umowy w ciągu21 dni licząc od daty dostarczenia sprawozdania z przeprowadzonych prac do siedziby Zamawiającego (za potwierdzeniem kancelarii GDDKiA lub przesyłką pocztową). Zamawiający dokona oceny poprawności i zgodności z umową przedstawionego przez Wykonawcę przedmiotu umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do poprawy przedmiotu umowy na własny koszt, w przypadku stwierdzenia uchybień leżących po stronie Wykonawcy.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za wady w wykonanym przedmiocie umowy w szczególności ponosi odpowiedzialność za wprowadzone przez niego rozwiązania, niezgodne ze stanem i zasadami współczesnej wiedzy technicznej.
5. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu jedynie takiego przedmiotu umowy, który został wykonany zgodnie z umową i powszechnie obowiązującymi przepisami prawa (obowiązującymi na dzień przekazania przedmiotu umowy Zamawiającemu). Ponadto Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy w stanie kompletnym, zgodnym z wymaganiami Opisu przedmiotu zamówienia.
6. Potwierdzenie należytego wykonania przedmiotu umowy stanowić będzie protokół zdawczo - odbiorczy nie zawierający zastrzeżeń Zamawiającego.
7. W przypadku nienależytego wykonania Umowy, Zamawiający zobowiązuje się   
   do pisemnego wskazania zastrzeżeń do przedmiotu umowy przedstawionego przez Wykonawcę do odbioru. Jednocześnie Zamawiający zobowiąże Wykonawcę do usunięcia wszelkich niezgodności z umową i ponownego przekazania przedmiotu umowy do odbioru we wskazanym każdorazowo terminie, nie dłuższym niż 7 dni od dnia otrzymania zastrzeżeń.

**§ 6**

**Obowiązki Zamawiającego**

Do obowiązków Zamawiającego należy w szczególności:

1. Nadzór nad realizacją umowy
2. Udostępnienie materiałów będących w posiadaniu Zamawiającego, które mogą się okazać niezbędne do wykonania przedmiotu umowy oraz współdziałanie z Wykonawcą w zakresie niezbędnym do wykonania umowy.
3. Odbiór należycie wykonanego przedmiotu umowy protokołem zdawczo-odbiorczym.
4. Zapłata wynagrodzenia za należycie wykonany i odebrany przedmiot umowy.

**§ 7**

**Obowiązki Wykonawcy**

Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:

1. Wykonanie przedmiotu zamówienia z należytą starannością, zgodnie z umową, Opisem przedmiotu zamówienia, obowiązującymi przepisami i normami, zasadami wiedzy technicznej oraz wskazówkami i zaleceniami Zamawiającego.
2. Działanie na rzecz i w interesie Zamawiającego w całym okresie realizacji umowy.
3. Skierowanie do wykonania przedmiotu umowy personelu wskazanego w Ofercie.
4. W przypadku zaistnienia niezależnej od Wykonawcy konieczności powierzenia jakichkolwiek prac związanych z umową osobom innym niż wskazane w lit. c powyżej, Wykonawca jest zobowiązany pisemnie uzasadnić zmianę i przedstawić propozycję nowej osoby do akceptacji Zamawiającego. Zamawiający jest uprawniony do odrzucenia propozycji zmiany w terminie 7 dni od dnia otrzymania propozycji zmiany, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanej przez Wykonawcę nowej osoby będą niższe od kwalifikacji i doświadczenia personelu wymaganego w OPZ lub wprowadzona zmiana może w ocenie Zamawiającego spowodować wydłużenie terminu wykonania umowy.
5. 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. 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 30 dni od dnia przedstawienia propozycji zmiany członka personelu Wykonawcy.
6. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, w ramach wynagrodzenia, swojemu personelowi wszelkie warunki i środki, w tym sprzęt oraz środki transportu i łączności wymagane do wykonywania obowiązków personelu Wykonawcy w związku z realizacją umowy.
7. Wykonawca jest zobowiązany odebrać od wszystkich osób fizycznych, które w ramach obowiązków pracowniczych bądź umownych skieruje do wykonania umowy oświadczenia o wyrażeniu zgody na zbieranie i przetwarzanie danych osobowych zgodnie z obowiązującymi przepisami.
8. Powierzenie w trakcie wykonania umowy wykonania jakiejkolwiek części zamówienia Podwykonawcy, który nie został wskazany w Ofercie, może nastąpić wyłączne po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności. Zamawiającemu przysługuje prawo do niezaakceptowania Podwykonawcy w szczególności gdy ten nie posiada kwalifikacji i doświadczenia koniecznego do wykonania zakresu podzleconych mu prac.
9. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi stanowiące część przedmiotu umowy, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
10. Wykonawca odpowiada za działania Podwykonawców jak za własne. Wykonawca zapewnia, że Podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień niniejszej umowy.
11. W przypadku zawarcia umowy z Podwykonawcą, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania autorskich praw majątkowych oraz praw zależnych wraz ze zgodą Autora na samoograniczenie w wykonywaniu praw osobistych do utworów wytworzonych w ramach tej umowy w zakresie tożsamym z określonym w § 12 umowy oraz przeniesienia ich na Zamawiającego zgodnie z § 12 Umowy.
12. W przypadku skierowania przez osoby trzecie wobec Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń w związku z wykonywaniem niniejszej umowy w zakresie, w którym za jej wykonanie odpowiada Wykonawca, będzie on zobowiązany (Wykonawca) zwolnić Zamawiającego z obowiązku zaspokojenia takich roszczeń.

**§ 8**

**Rękojmia**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi za wady na przedmiot umowy na okres 24 miesięcy od podpisania protokołu zdawczo - odbiorczego

3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.

1. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za wady w przedmiocie umowy zmniejszające jej wartość lub użyteczność ze względu na cel wynikający z umowy.
2. Strony ustalają, iż w okresie usuwania wad nie biegnie termin rękojmi. Po usunięciu wady, terminy te biegną na nowo w odniesieniu do części dokumentacji, która była dotknięta wadami.

**§ 9**

**Kary umowne**

1. Strony ponoszą odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy na podstawie zasad określonych w kodeksie cywilnym.
2. Ponadto Wykonawca zobowiązuje się do zapłacenia Zamawiającemu kar umownych z tytułu:
3. zazwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy określonego w § 1 – w wysokości 0,2% całkowitej kwoty wynagrodzenia umownego netto za każdy dzień kalendarzowy zwłoki, licząc od umownego terminu zakończenia i dostarczenia przedmiotu umowy określonego § 3 ust. 2;
4. za odstąpienie od umowy z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność – w wysokości 10% całkowitej kwoty wynagrodzenia umownego netto;
5. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w dokumentacji, za każdy dzień kalendarzowy zwłoki, licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad – w wysokości 0,2% całkowitej kwoty wynagrodzenia umownego netto;
6. jeżeli Wykonawca skieruje do wykonania przedmiotu zamówienia inne osoby niż wymienione w Ofercie – w wysokości 5% wynagrodzenia umownego netto Podwykonawcy za każdy przypadek;
7. w przypadku nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, w wysokości 0,5% wartości brutto tej umowy, za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy od daty jej podpisania przez strony do dnia przedłożenia umowy Zamawiającemu;
8. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 10% wynagrodzenia umownego netto. Kara nie obowiązuje jeżeli odstąpienie od umowy nastąpi z przyczyn o których mowa w § 10 ust. 1.
9. Każde z zobowiązań określonych w ust. 2 pkt a-e jest samodzielne i Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia kar umownych z tytułu zaistnienia każdego ze zdarzeń wskazanych w tym postanowieniu, zarówno wszystkich łącznie, jak i każdej z osobna.
10. Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne, do wysokości faktycznie poniesionej szkody.
11. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia należnych mu kar umownych   
    z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**§ 10**

**Odstąpienie od umowy**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. W wypadku określonym w ust. 1 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy, nie może natomiast żądać odszkodowania i kar umownych.
3. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od całości lub części umowy  
   w przypadku:
4. Wykonawca nie dostarczy Zamawiającemu przedmiotu umowy w ustalonym przez Zamawiającego terminie zgodnie z § 3 ust. 2 niniejszej umowy a zwłoka w dostawie przekroczy 5 dni roboczych w stosunku do ustalonego terminu,
5. gdy Wykonawca nie realizuje prac zgodnie z umową i pomimo uprzedniego pisemnego wezwania go przez Zamawiającego z terminem 7 dni od dnia otrzymania wezwania, nie zastosuje się do wezwania,
6. Wykonawca, pomimo upomnień Zamawiającego, wykonuje przedmiot umowy niezgodnie z aktualnymi przepisami, stanem i zasadami współczesnej wiedzy technicznej oraz poleceniami Zamawiającego,
7. gdy Wykonawca nie uwzględni uwag i zastrzeżeń Zamawiającego do przedmiotu umowy w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.
8. Zamawiający jest uprawniony do skorzystania z prawa do odstąpienia od umowy w terminie 60 dni od dnia powzięcia wiadomości o którejkolwiek z podstaw do odstąpienia wymienionych w ust. 3.
9. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie materiały uzyskane od Zamawiającego lub w imieniu Zamawiającego na potrzeby realizacji niniejszej umowy.
10. W przypadku odstąpienia przez którąkolwiek ze stron od umowy Zamawiający zachowuje majątkowe prawa autorskie oraz prawa zależne i upoważnienie do wykonywania praw osobistych, o których mowa w § 12 umowy, do wszystkich utworów wykonanych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu umowy do dnia odstąpienia.
11. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia wraz z uzasadnieniem.

**§ 11**

**Osoby do kontaktu**

1. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się ze szczegółowym zakresem prac określonych w Opisie przedmiotu zamówienia załączonego do niniejszej umowy.
2. Do bieżącej współpracy w sprawach związanych z wykonywaniem Umowy upoważnieni są:

1) ze strony Zamawiającego: ………………………………….………………………

2) ze strony Wykonawcy: ……………………………………………………..…………

1. Zmiana osób wskazanych w ust. 2 następuje poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony, nie później niż na 3 dni robocze przed dokonaniem zmiany i nie wymaga zawarcia Aneksu do Umowy.

**§ 12**

**Majątkowe prawa autorskie**

1. W ramach wynagrodzenia Wykonawca:
2. przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu umowy, w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty powstałe przy realizacji umowy oraz broszury, zwanych dalej utworami;
3. zezwala Zamawiającemu na korzystanie z opracowań utworów oraz ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami – tj. udziela Zamawiającemu praw zależnych.
4. Nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1, następuje:
5. z chwilą faktycznego wydania poszczególnych części przedmiotu umowy Zamawiającemu;
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, taśmie światłoczułej, magnetycznej, 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 na kasetach video, techniką światłoczułą i cyfrową, techniką zapisu komputerowego na wszystkich rodzajach nośników dostosowanych do tej formy zapisu, wytwarzanie jakąkolwiek techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, 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 (Dz.U. z 2022r oz.2509 i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich,   
   a utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.
9. Na życzenie Zamawiającego Wykonawca bezzwłocznie udostępni Zamawiającego wszelkie dodatkowe informacje i dane dotyczące wykonywania prac objętych niniejszą umową.
10. W okresie trwania umowy, a następnie w ciągu pięciu lat po jej zakończeniu, po otrzymaniu zawiadomienia z wyprzedzeniem czternastodniowym, Wykonawca zapewni Zamawiającemu lub upoważnionemu przez niego przedstawicielowi nieograniczony dostęp do wszelkich danych i dokumentów potrzebnych do kontroli realizacji niniejszej umowy.

**§ 13**

**Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy**

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy , tj. kwotę …………….. zł (słownie złotych: ……………………………………………………)

2. W dniu podpisania umowy Wykonawca wniósł ustaloną w ust. 1 kwotę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

3.Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy  
w terminach i wysokościach jak niżej:

1. 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym,
2. 30% kwoty zabezpieczenia w terminie 15 dni od daty upłynięcia okresu   
   o którym mowa § 8 ust. 1.

4.Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust 3 pkt 2), w przypadku kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.

**§ 14**

**Zmiany umowy**

1. Strony przewidują możliwość dokonania w Umowie następujących zmian:
   1. skrócenia albo wydłużenia terminu wykonania przedmiotu Umowy;
   2. zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy;
   3. zmniejszenie zakresu przedmiotu Umowy wraz z ograniczeniem należnego Wykonawcy wynagrodzenia.
2. Ponadto Zamawiający ma prawo jednostronnie zobowiązać Wykonawcę do dokonania następujących zmian w przedmiocie Umowy (Polecenie Zmiany):
   1. pominąć element przedmiotu Umowy;

3. Poza przypadkami określonymi w Umowie, istotne zmiany Umowy będą mogły nastąpić w następujących przypadkach:

a) zaistnienia, po zawarciu Umowy, przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego warunku rozumieć należy zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej:

- o charakterze niezależnym od Stron,

- którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy,

- którego nie można uniknąć ani któremu Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności,

za siłę wyższą, warunkującą zmianę Umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy  
w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia;

b) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia Stron;

d) wystąpienia konieczności wykonania zamówień dodatkowych, których realizacja będzie miała wpływ na harmonogram i termin wykonania przedmiotu umowy;

e) wystąpienia konieczności wykonania dokumentacji zamiennej lub uzupełniającej, której wykonanie będzie miało wpływ na termin wykonania przedmiotu umowy;

4.Zmiany Umowy będą mogły dotyczyć postanowień, kształtujących treści stosunku prawnego nawiązywanego Umową, na które dana, zindywidualizowana przyczyna, określona w ust. 3 powyżej wywarła wpływ.

5. Wynagrodzenie brutto, należne Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 1 może ulec zmianie:

1. w przypadku zmiany przez władzę ustawodawczą procentowej stawki podatku VAT,
2. w przypadku zmiany przez władzę ustawodawczą minimalnego wynagrodzenia za pracę,
3. w przypadku zmiany przez władzę ustawodawczą zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne
4. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych,  
   o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.

W przypadkach o których mowa w pkt b-d Wykonawca przedkłada Zamawiającemu wykaz zatrudnionych do realizacji umowy pracowników, dla których ma zastosowanie zmiana wraz z kalkulacją kosztów wynikających z przedmiotowej zmiany.

**§ 15**

1. Wykonawca nie może bez pisemnej – pod rygorem nieważności - zgody Zamawiającego przenosić wierzytelności wynikającej z umowy na osobę trzecią.
2. Wszystkie informacje i dokumenty uzyskane przezWykonawcę w związku ze świadczeniem usług 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 zatrudnione przez Wykonawcę.
3. Do informacji poufnych nie zalicza się:

a) informacji powszechnie dostępne 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 przezWykonawcę nie zostały określone jako poufne bądź zastrzeżone.

1. Powyższe zastrzeżenie poufności nie dotyczy informacji, których ujawnienie jest wymagane przepisami obowiązującego prawa, w tym między innymi orzeczeniami sądu lub organu administracji państwowej.
2. Wykonawca zapewni bezpieczne przechowywanie kopii wszystkich materiałów i dokumentów oraz przekazanie ich oryginałów Zamawiającemu niezwłocznie po zakończeniu trwania umowy.
3. Rozwiązanie umowy nie zwalnia stron z obowiązku zachowania w tajemnicy informacji uzyskanych w związku z wykonywaniem umowy.

**§ 16**

**Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej**

1. Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność cywilną za wszelkie zdarzenia na terenie prowadzenia przedmiotu umowy, powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy związane z przedmiotem umowy, w tym za zdarzenia dotyczące szkód osób trzecich.

#### 2. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji przedmiotu umowy z sumą gwarancyjną równą co najmniej pełnej wartości umowy.

3. Wykonawca w dniu podpisania umowy przedłoży do wglądu Zamawiającemu umowy ubezpieczenia, o których mowa w ust. 2 powyżej.

4. Jeżeli termin, na który została zawarta polisa lub inny dokument ubezpieczenia, kończy się w okresie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca winien niezwłocznie bez wezwania Zamawiającego przedłożyć uaktualnioną polisę lub inny dokument ubezpieczenia. W przypadku nieprzedstawienia polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy.

**§ 17**

**Powierzenie przetwarzania danych osobowych**

**Oraz zabezpieczenie powierzonych danych osobowych**

1. Wykonawca w związku z zawarciem i wykonywaniem niniejszej umowy będzie pełnić funkcję:

1) Podmiotu przetwarzającego w rozumieniu art. 28 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej „RODO”) – w zakresie czynności przetwarzania określonych w odrębnej umowie powierzenia przetwarzania. Umowa powierzenia przetwarzania stanowi załącznik nr 1 do Umowy.

2) Samodzielnego administratora danych osobowych, zgodnie z przepisami RODO – w zakresie pozostałych danych osobowych.

1. Administratorem danych osobowych po stronie Zamawiającego jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad.
2. Administratorem danych osobowych po stronie Wykonawcy jest …………………………………..
3. Wykonawca zobowiązuje się poinformować wszystkie osoby fizyczne związane z realizacją Umowy (w tym osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą), których dane osobowe w jakiejkolwiek formie będą udostępnione przez Wykonawcę Zamawiającemu lub które Wykonawca pozyska, jako podmiot przetwarzający działający w imieniu Zamawiającego o fakcie rozpoczęcia przetwarzania tych danych osobowych przez Zamawiającego.
4. Obowiązek, o którym mowa w ust. 4, zostanie wykonany poprzez przekazanie osobom, których dane osobowe przetwarza Zamawiający aktualnej klauzuli informacyjnej dostępnej na stronie internetowej Informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych w związku z realizacją umów - Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad - Portal Gov.pl (www.gov.pl), oraz przeprowadzenie wszelkich innych czynności niezbędnych do wykonania w imieniu Zamawiającego obowiązku informacyjnego określonego w RODO wobec tych osób. Zmiana przez Zamawiającego treści klauzuli informacyjnej dostępnej na ww. stronie internetowej nie wymaga zmiany Umowy. Aktualna treść klauzuli informacyjnej Zamawiającego dostępna jest na stronie internetowej <https://www.gov.pl/web/gddkia/przetwarzaniedanych-osobowych-pracownikow-wykonawcow-i-podwykonawcow>
5. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków wskazanych powyżej.

**§ 18**

**Postanowienia końcowe**

1. Strony ustalają następujące adresy do doręczeń:

- dla Zamawiającego: Al. Bohaterów Warszawy 33, 70-340 Szczecin,

- dla Wykonawcy:……………………………………………………………………………………………………………….

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej, w postaci Aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy w Szczecinie.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy Kodeksu Cywilnego.
4. Do wykładni niniejszej umowy stosuje się prawo polskie.
5. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

Załączniki stanowiące integralną część umowy:

* Załącznik nr 1 – Opis Przedmiotu Zamówienia
* Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy wraz z formularzami.
* Załącznik nr 3 – Umowa powierzenia danych.

PODPISY I PIECZĘCIE

**W imieniu Zamawiającego:**  **W imieniu Wykonawcy :**

Miejsce pieczęci Miejsce pieczęci

1. ................................................ 1. .............................................

2. ................................................. 2. .............................................