

UMOWA NR Z1.2415. .2020.mp

Niniejsza umowa zwana dalej „Umową” została zawarta w dniu . .2020 r.
w Katowicach pomiędzy:

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

1. P. Marek Niełacny – Z-ca Dyrektora ds. Zarządzania Drogami i Mostami
2. P. Łukasz Urych – Z-ca Dyrektora ds. Ekonomiczno-Finansowych

z Oddziału GDDKiA w Katowicach z siedzibą przy ul. Myśliwskiej 5, 40-017 Katowice
REGON: 017511575-00050, NIP: 954-24-02-923.

zwanym dalej „**Zamawiającym**”,

a

reprezentowana przez:

zwanym dalej „**Wykonawcą**”

łącznie w dalszej części umowy zwanymi „Stronami”.

Umowa została zawarta zgodnie z Zarządzeniem nr 49 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 18.10.2013 r. w sprawie realizacji zamówień publicznych wyłączonych spod stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych przez GDDKiA.

Do niniejszej umowy nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych na podstawie art. 4 pkt. 8 tej ustawy.

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie pn.: „*Monitoring aktywności ruchów masowych w obrębie osuwisk przy drogach krajowych w 2020 roku*” (zwane dalej „*Przedmiotem umowy*” lub „*Usługą*”).
2. *Przedmiot umowy* obejmuje swym zakresem w szczególności:
 - 1) inwentaryzację i ocenę stanu sieci reperów i kolumn inklinometrycznych;
 - 2) powierzchniowy monitoring geodezyjny przestrzenny w płaszczyźnie x, y, z;
 - 3) pomiary inklinometryczne;
 - 4) analizę uzyskanych wyników z pomiarów;
 - 5) opracowanie raportów z pomiarów (dalej zwane „Raporty”);
 - 6) uzyskanie, na własny koszt, wszystkich niezbędnych zgód, opinii oraz uzgodnień w zakresie wynikającym z obowiązujących przepisów, jak również innych dokumentów niezbędnych do wykonania *Przedmiotu umowy*;
 - 7) udzielanie Zamawiającemu bezpośrednich informacji i danych co do postępu realizacji *Przedmiotu umowy*, a w przypadku zgłoszenia do Wykonawcy uwag lub zastrzeżeń, zawiadomienie Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 2 dni o zajętych stanowisku względnie podjętych działaniach.
3. Szczegółowy zakres i sposób wykonania *Usługi* określa niniejsza Umowa wraz z następującymi dokumentami stanowiącymi jej integralną część:
 - 1) Opis przedmiotu zamówienia (dalej „*OPZ*”);
 - 2) Formularz Ofertowy Wykonawcy (dalej „*Oferta*”).

4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania *Przedmiotu umowy* z należytą starannością, zgodnie z Umową i wymogami zawartymi w dokumentach określonych w ust. 3 oraz obowiązującymi przepisami, normami oraz w szczególności do:
 - 1) świadczenia *Usługi* z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami;
 - 2) współdziałania z Zamawiającym i uwzględniania jego zaleceń;
 - 3) informowania Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość lub termin wykonania *Przedmiotu umowy* lub jakichkolwiek innych, mających istotne znaczenie dla realizacji *Przedmiotu umowy*.
5. Wykonawca oświadcza, że przed złożeniem oferty i podpisaniem Umowy zapoznał się ze wszystkimi warunkami lokalizacyjnymi, terenowymi i realizacyjnymi dotyczącymi *Przedmiotu umowy* i uwzględnił je w wynagrodzeniu wskazanym w ofercie.

§ 2

Termin realizacji zamówienia

1. Terminy realizacji *Przedmiotu umowy*:
 - 1) Pomiary na osuwisku należy wykonać:
 - a) I pomiar w okresie pomiędzy 25-29 maja 2020 r.;
 - b) II pomiar w okresie pomiędzy 17-21 sierpnia 2020 r.;
 - c) III pomiar w okresie pomiędzy 9-13 listopada 2020 r.;
 - 2) Opracowanie Raportów z pomiarów i przekazanie do siedziby Zamawiającego należy wykonać:
 - a) raport z I pomiaru do dnia 9 czerwca 2020 r.;
 - b) raport z II pomiaru do dnia 31 sierpnia 2020 r.;
 - c) raport z III pomiaru do dnia 24 listopada 2020 r.;
2. Rozpoczęcie wykonania *Przedmiotu umowy* nastąpi niezwłocznie po podpisaniu Umowy. Zamawiający może też wydać Wykonawcy pisemne polecenie określające konkretny dzień rozpoczęcia świadczenia *Usługi*, który stanowić będzie wiążący Wykonawcę termin rozpoczęcia realizacji *Przedmiotu umowy*.
3. W przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy skutkujących niemożnością dotrzymania terminów wskazanych w ust. 1, terminy te mogą ulec przedłużeniu, nie więcej jednak, niż o czas trwania tych okoliczności. Taka zmiana Umowy może nastąpić tylko na podstawie udokumentowanego wniosku Wykonawcy, za zgodą Zamawiającego, w drodze pisemnego aneksu do Umowy.

§ 3

Wynagrodzenie i sposób jego rozliczenia

1. Wynagrodzenie za wykonanie *Przedmiotu umowy* określonego w § 1 Strony ustalają na kwotę netto zł (*słownie:*) plus podatek VAT 23% w wysokości zł (*słownie:*) co łącznie stanowi kwotę brutto zł (*słownie:*), zgodnie z *Ofertą*.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 jest wynagrodzeniem ryczałtowym i obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją *Usługi* objętej niniejszą Umową, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu ich oszacowania, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na te koszty. Niedooszacowanie, pominięcie przez Wykonawcę przy wycenie jakiegokolwiek części zakresu *Przedmiotu umowy* nie będzie stanowić podstawy do dodatkowej zapłaty z tego tytułu.
3. Podstawą do wystawienia faktury są protokoły odbioru *Usługi*, podpisane bez zastrzeżeń osobno dla każdego z osuwisk, przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy zgodnie z treścią § 4;
4. Zamawiający ma obowiązek zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy w terminie do 30 dni, licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. Wykonawca dostarczy fakturę za wykonanie *Przedmiotu umowy* na adres: Generalna

Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział Katowice, ul. Myśliwska 5, 40-017 Katowice.

5. Zapłata należności wynikających z faktury zostanie dokonana w formie przelewu na rachunek bankowy numer w Banku. Datą zapłaty jest dzień wydania polecenia przelewu bankowego.
6. Zmiana kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy nastąpi w przypadku zmiany obowiązującej wysokości stawki podatku od towarów i usług (VAT). W takim przypadku do wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy za wykonanie *Przedmiotu umowy*, zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z nową obowiązującą stawką tego podatku. Zmiana wynagrodzenia brutto Wykonawcy w związku ze zmianą stawki podatku VAT nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.
7. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje również wynagrodzenie za przeniesienie majątkowych praw autorskich do *Raportów* oraz udzielenie zezwoleń na wykonanie praw zależnych, o których mowa w § 11.

§ 4

Odbiór Przedmiotu Umowy

1. Odbiór *Przedmiotu umowy* nastąpi na podstawie podpisanych przez przedstawicieli *Stron* protokołów odbioru *Przedmiotu Umowy*. Protokoły zostaną sporządzone osobno dla każdego z osuwisk.
2. Zamawiający odmówi podpisania protokołu odbioru w następujących przypadkach:
 - a) stwierdzenia wadliwego wykonania *Przedmiotu umowy*,
 - b) nieprzedłożenia dokumentów niezbędnych do dokonania odbioru.Opóźnienie z tego tytułu będzie traktowane, jako powstałe z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu wykonania *Przedmiotu umowy*.
3. W razie stwierdzenia wad w *Przedmiocie umowy* protokół będzie podpisany po ich usunięciu, na co Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin, nie krótszy niż 7 dni lecz nie dłuższy niż 30 dni, licząc od dnia wyznaczenia. Podpisanie protokołu odbioru ostatecznego *Przedmiotu umowy* ma skutek formalny i nie jest równoznaczne z uznaniem jego prawidłowości.
4. W przypadku stwierdzenia wadliwego wykonania *Przedmiotu umowy*, zgłoszonego do odbioru przez Wykonawcę lub nieprzedłożenia przez niego dokumentów niezbędnych do dokonania odbioru, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy odpowiedni termin na usunięcie stwierdzonych wad lub braków, o którym mowa w ust. 3. Niezwłocznie po usunięciu wad lub braków niezbędnych do dokonania odbioru końcowego, Wykonawca pisemnie zawiadomi Zamawiającego o gotowości do odbioru *Przedmiotu umowy*. ust. 1 i 2 stosuje się odpowiednio.
5. W przypadku, gdy Wykonawca odmówi usunięcia wad lub nie usunie ich w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego lub z okoliczności wynika, iż nie zdoła ich usunąć w tym terminie, Zamawiający ma prawo zlecić usunięcie tych wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskiwania zgody sądu, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 5

Personel Wykonawcy i potencjał techniczny

1. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić i skierować do wykonania *Przedmiotu umowy* odpowiednią liczbę wykwalifikowanych osób (personelu), oraz dysponować odpowiednim potencjałem technicznym, umożliwiającym wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem i treścią.
2. Wykonawca zapewni we własnym zakresie sprzęt i wszystkie materiały niezbędne do wykonania *Przedmiotu umowy*.

§ 6

Obowiązki Stron

1. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
 - 1) wykonywanie *Przedmiotu umowy*, zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy, dokumentami i wymogami zawartymi w § 1 ust. 2-4;
 - 2) dysponowanie odpowiednią ilością wykwalifikowanego personelu;
 - 3) dysponowanie i używanie odpowiedniej ilości sprzętu, niezbędnego do prawidłowej realizacji Usługi;
 - 4) uzyskanie wszelkich ważnych zezwoleń i decyzji, niezbędnych dla realizacji *Przedmiotu umowy*, jeżeli ustawy nakładają obowiązek ich posiadania;
 - 5) dokonanie, we własnym zakresie, wszelkich niezbędnych zgłoszeń i uzgodnień, związanych z realizacją *Usługi*, do odpowiednich służb i organów administracyjnych;
 - 6) przestrzeganie zasad bezpieczeństwa, BHP, p.poż.;
 - 7) porządkowanie na bieżąco terenu po wykonanych pracach;
 - 8) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za bezpieczeństwo podejmowanych przez Wykonawcę działań, a także za wypadki i szkody wyrządzone przez osoby trzecie, którymi Wykonawca się posługuje lub, za które ponosi odpowiedzialność;
 - 9) ponoszenie odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania *Przedmiotu umowy*, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości;
 - 10) niezwłoczne informowanie Zamawiającego telefonicznie lub faksem o zaistniałych na terenie *Przedmiotu umowy* wypadkach, problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość i sposób wykonywania *Przedmiotu umowy*, lub jakichkolwiek innych, mających istotne znaczenie dla realizacji *Przedmiotu umowy*;
 - 11) usunięcie na własny koszt wszelkich wad w *Przedmiocie umowy*, stwierdzonych podczas odbiorów;
 - 12) wykonanie przeglądów, odpowiednich napraw *Przedmiotu umowy* na własny koszt, w okresie gwarancji/rękojmi.
2. Zamawiający jest zobowiązany w szczególności do:
 - 1) bieżącej kontroli w zakresie prawidłowości realizowanego *Przedmiotu umowy*;
 - 2) terminowej zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z § 3.

§ 7

Przedstawiciele Stron

1. Funkcję koordynatora z ramienia Wykonawcy będzie pełnić: – jako Przedstawiciel Wykonawcy.
2. Zmiana osoby, o której mowa w ust. 1, w trakcie realizacji Umowy, musi być zaakceptowana przez Zamawiającego. Powyższa zmiana nie wymaga zawierania aneksu do umowy.
3. Zamawiający będzie sprawował nadzór i kontrolę nad przebiegiem wykonania *Przedmiotu umowy* przez Wykonawcę. Osobą wyznaczoną do kontaktów z Wykonawcą ze strony Zamawiającego jest: P. Michał Piątek (Wydział Dróg i Sieci Drogowej) tel. 032 208 62 85 wew. 510' fax 032 259 87 10, e-mail: mpiatek@gddkia.gov.pl – jako Przedstawiciel Zamawiającego.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany osoby wskazanej w ust. 3. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi Wykonawcę w formie pisemnej, przez faks lub e-mail. Powyższa zmiana nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.

§ 8

Ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej

1. 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*. Ubezpieczeniu podlega w szczególności odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe w związku z realizowaną *Usługą*.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia umowy lub polisy ubezpieczenia, w zakresie, o którym mowa w ust. 1 oraz dowodu opłacenia składki ubezpieczeniowej w terminie do 21 dni od dnia podpisania Umowy. W przypadku, gdy umowy lub polisy ubezpieczenia, o których mowa wyżej będą zawarte na okres krótszy niż okres realizacji *Przedmiotu umowy*, Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo w terminie do 14 dni przed upływem ich ważności, dostarczyć Zamawiającemu odnowioną polisę/umowę ubezpieczenia na pozostały okres obowiązywania Umowy oraz dowód opłacenia składki.
3. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego z powodu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy będzie następstwem siły wyższej.

§ 9

Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od Umowy, jeżeli:
 - 1) Wykonawca realizuje *Przedmiot umowy* niezgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy lub wskazaniem Zamawiającego, pomimo pisemnego wezwania do usunięcia naruszeń i upływu wyznaczonego w tym celu terminu;
 - 2) Wykonawca nie rozpoczął realizacji *Przedmiotu umowy* oraz nie kontynuuje ich pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego;
 - 3) Wykonawca przerwał realizację *Przedmiotu umowy* z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i przerwa ta trwa dłużej niż 30 dni.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.
2. Odstąpienie od Umowy, o którym mowa w ust. 1 powinno nastąpić, w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od daty zaistnienia podstawy odstąpienia.

§ 10

Podwykonawcy

1. Wykonawca może zlecić wykonanie części zakresu *Przedmiotu umowy* Podwykonawcom jeżeli określił to w złożonej ofercie. Zakres *Przedmiotu umowy* wykonywany przy udziale Podwykonawców wynikać musi z treści Formularza Ofertowego Wykonawcy.
2. Wykonawca jest zobowiązany do koordynacji prac realizowanych przez Podwykonawców.
3. W przypadku powierzenia Podwykonawcy przez Wykonawcę realizacji *Przedmiotu umowy*, Wykonawca jest zobowiązany we własnym zakresie do terminowego regulowania wszelkich zobowiązań wobec Podwykonawców, w związku z realizacją Umowy. Nieterminowe regulowanie wymagalnych zobowiązań wobec Podwykonawców

stanowi nienależyte wykonywanie Umowy w rozumieniu § 9 ust. 1 pkt 1 oraz § 13 ust. 1 pkt 6.

4. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców, jak za własne działania i zaniechania.
5. Powierzenie Podwykonawcy zakresu prac innego niż wskazany w ust. 1 musi być uzasadnione przez Wykonawcę na piśmie i uprzednio zaakceptowane przez Przedstawiciela Zamawiającego. Powyższa zmiana nie wymaga aneksu do Umowy.
6. Jakakolwiek przerwa w realizacji *Przedmiotu umowy* wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana, jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy.

§ 11

Prawa autorskie

1. Z dniem odbioru przez Zamawiającego *Przedmiotu umowy*, zgodnie z § 4 ust. 1 Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do przekazanych *Raportów* i udziela Zamawiającemu zezwoleń na wykonywanie autorskich praw zależnych. W ramach uzyskanych autorskich praw majątkowych Zamawiający będzie mógł bez zgody Wykonawcy i bez dodatkowego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy oraz bez żadnych ograniczeń czasowych, ilościowych i terytorialnych w zakresie poniższych pól eksploatacyjnych:
 - 1) użytkować *Raporty* na własny użytek i użytek jednostek podległych, dla potrzeb ustawowych i statutowych zadań Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, w tym w szczególności przekazać Przedmiot umowy lub jego dowolną część, także jego kopie:
 - a) innym wykonawcom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań;
 - b) wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówień publicznych, jako część specyfikacji istotnych warunków zamówienia w tym poprzez zamieszczenie na stronie internetowej;
 - c) innym wykonawcom jako podstawę do wykonania lub nadzorowania robót budowlanych w tym poprzez zamieszczenie na stronie internetowej;
 - d) osobom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym;
 - e) sądom i organom administracji publicznej na potrzeby prowadzonych postępowań sądowych i administracyjnych,
 - 2) wykorzystywać *Raporty* lub jego dowolną część do prezentacji,
 - 3) wprowadzać *Raporty* lub jego 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,
 - 4) zwielokrotniać *Raporty* lub jego części dowolną techniką w dowolnej ilości,
 - 5) wyświetlać, publicznie i odtwarzać *Raporty*
 - 6) nadawać w całości lub wybrane fragmenty *Raporty*, za pomocą wizji albo fonii przewodowej i bezprzewodowej przez stacje naziemne,
 - 7) wypożyczać, wynajmować lub wymieniać nośniki, na których *Raporty* utrwalono,
 - 8) wykorzystywać w utworach multimedialnych,
 - 9) wykorzystywać całość lub fragmenty *Raporty* dla celów promocyjnych i reklamy,
 - 10) sporządzać wersje obcojęzyczne,
 - 11) publicznie udostępniać *Raporty* w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez niego wybranym,
 - 12) nadawać za pośrednictwem satelity,
 - 13) 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 *Raporty* powstał w celu dalszego opracowania.
2. Wykonawca oświadcza, iż w dacie przekazania Zamawiającemu *Raporty* będzie wyłącznie uprawnionym z tytułu autorskich praw majątkowych do *Raportów*

Wykonawca ponosi pełną i nieograniczoną odpowiedzialność za wszelkie wady prawne i konsekwencje istnienia tych wad ujawnione lub mogące się ujawnić w przyszłości, w związku z realizacją *Raportów*.

3. Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że osoby trzecie nie będą dochodziły żadnych roszczeń z tytułu praw autorskich związanych z *Raportami*. W przypadku wystąpienia przeciwko Zamawiającemu przez osobę trzecią z roszczeniami wynikającymi z naruszenia jej praw, Wykonawca zobowiązany jest do ich zaspokojenia i zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczeń z tego tytułu.
4. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując Umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U.2019.1231 t.j. z późn. zm.) i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a *Raporty* przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.
5. Zamawiający nie może usuwać oznaczeń określających autora, chyba że będzie to wynikało z obowiązujących przepisów.
6. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do *Raportów* Zamawiający nabywa własność egzemplarzy wykonanych ramach niniejszej Umowy, na których to *Raporty* zostały utrwalone.

§ 12

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wady fizyczne i wady prawne *Przedmiotu umowy* oraz jego elementów na okres 24 miesięcy.
2. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji, rękojmi także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przystąpienia do usunięcia zgłoszonej przez Zamawiającego wady niezwłocznie, ale nie później niż w terminie 3 dni roboczych od dnia przyjęcia zgłoszenia, chyba, że Strony ustalą inny termin oraz do jej usunięcia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usunięcia wady w terminie, o którym mowa w ust. 3, to Zamawiający może zlecić jej usunięcie osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy bez konieczności uzyskiwania zgody sądu, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. Strony zgodnie oświadczają, iż niniejsza Umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu art. 577 § 1 k.c.
6. Wykonawca w ramach gwarancji zobowiązuje się do bezpłatnego:
 - 1) przeglądu wykonanych prac;
 - 2) usunięcia wad prawnych i fizycznych *Przedmiotu umowy*.
7. Okres rękojmi na *Przedmiot umowy* równy jest terminowi wskazanemu w ust. 1 i ust. 3 i 4 stosuje się odpowiednio.
8. Bieg okresu gwarancji oraz rękojmi rozpoczyna się w dniu następnym, licząc od daty odbioru ostatecznego, z zastrzeżeniem ust. 9.
9. Bieg okresu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się, jak określono w ust. 8, a także:
 - 1) w dniu następnym licząc od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym *Przedmiotu umowy*,
 - 2) dla wymienianych materiałów i urządzeń z dniem ich wymiany.
10. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad ze względu na wysokość kosztów usunięcia wad.

§13

Kary Umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) w przypadku przekroczenia któregoś terminu wykonania *Przedmiotu umowy*, o którym mowa w § 2 ust. 1 – w wysokości 100,00 zł (słownie: sto złotych 00/100) za każdy dzień opóźnienia;

- 2) za opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze dokonanym zgodnie z § 4 lub ujawnionych w okresie gwarancji/rękojmi - w wysokości 100,00 zł (słownie: sto złotych 00/100) za każdy dzień opóźnienia;
 - 3) nieprzedłożenia w wyznaczonym terminie, o którym mowa w § 8 ust. 2 ważnej umowy ubezpieczenia wraz z dowodem opłacenia składki ubezpieczeniowej - w wysokości 100,00 zł (słownie: sto złotych 00/100) za każdy dzień opóźnienia;
 - 4) w przypadku, gdy prace objęte *Przedmiotem umowy* będzie wykonywał podmiot inny niż Wykonawca lub Podwykonawca skierowany do wykonania prac zgodnie z § 10 - w wysokości 1 500,00 zł, za każdy stwierdzony przypadek takiego naruszenia;
 - 5) odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn dotyczących Wykonawcy - w wysokości 25% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3 ust. 1;
 - 6) naruszenia przez Wykonawcę innych niż wskazane w pkt 1) - 5) obowiązków umownych Wykonawcy - w wysokości 100,00 zł (słownie: sto złotych 00/100) za każdy dzień opóźnienia, za każdorazowe naruszenie warunków Umowy.
2. Zamawiający może potrącić kwotę kary z każdej wierzytelności należnej Wykonawcy. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania *Przedmiotu umowy* lub jakichkolwiek innych zobowiązań wynikających z Umowy.
 3. Łączna kwota kar umownych naliczonych zgodnie z ust. 1 nie przekroczy wartości 30% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.
 4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych do pełnej wysokości poniesionej szkody.

§ 14 **Poufność**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, o których dowiedział się w związku z wykonywaniem *Przedmiotu umowy*. W szczególności, Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy informacji, które nie podlegają podaniu do publicznej wiadomości, a które pośrednio lub bezpośrednio dotyczą *Przedmiotu umowy*.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy informacji, o których powziął wiadomość w związku lub przy okazji wykonywania *Przedmiotu umowy*, a co do których Zamawiający nie podjął bezpośrednich działań mających na celu zachowanie ich poufności, a których ujawnienie może narazić Zamawiającego na szkodę.
3. Jakiegokolwiek przekazywanie, ujawnianie czy wykorzystywanie przez Wykonawcę informacji dotyczących realizacji *Przedmiotu umowy* dopuszczalne jest jedynie na żądanie uprawnionych organów władzy publicznej w przypadkach określonych przepisami prawa lub wyłącznie za uprzednim pisemnym zezwoleniem Zamawiającego.
4. Po wykonaniu *Przedmiotu umowy* Wykonawca zobowiązany jest na wniosek Zamawiającego zwrócić wszelkie materiały włączając w to ich kopie, odpisy, które zostały mu dostarczone przez Zamawiającego w związku z wykonaniem *Przedmiotu umowy* oraz inne materiały jakie sporządził, zebrał, opracował w czasie wykonywania *Przedmiotu umowy* włącznie ze wszystkimi nośnikami, na których zostały utrwalone.
5. Wykonawca zobowiązuje się nie prowadzić jakiejkolwiek działalności zawodowej, naukowej lub gospodarczej przy wykorzystaniu informacji uzyskanych od Zamawiającego w związku z wykonaniem *Przedmiotu umowy*.
6. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za przestrzeganie zobowiązań wskazanych w niniejszym paragrafie również przez Podwykonawców.

§15

Zmiany postanowień umowy

1. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w Umowie. Poza przypadkami określonymi w Umowie, zmiany Umowy będą mogły nastąpić w następujących przypadkach:
 - 1) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację *Przedmiotu umowy* lub świadczenia Stron;
 - 2) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
 - 3) niekorzystnych warunków atmosferycznych, uniemożliwiających wykonanie pomiarów;
 - 4) brakiem otrzymania zgody właściciela nieruchomości na wejście w teren celem wykonania pomiarów geodezyjnych;
 - 5) nieobecności właściciela posesji na terenie, której zlokalizowane są repery, skutkującej niemożnością wejścia na teren posesji i wykonania pomiarów;
 - 6) wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian spowodowanych następującymi okolicznościami:
 - a) zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej;
 - b) działania siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z Umową. Za siłę wyższą na potrzeby niniejszej Umowy rozumieć należy zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej, charakterze niezależnym od Stron, którego nie można uniknąć ani któremu Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności i której nie można przypisać drugiej Stronie, np. 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;
 - c) rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części zakresu *Przedmiotu umowy*.
 - 7) wprowadzenia przez Zamawiającego dodatkowych elementów, których wykonanie ma wpływ na terminy wykonania *Przedmiotu umowy*;
 - 8) konieczności uprzedniego wykonania przez Zamawiającego czynności niezbędnych do dalszej realizacji przez Wykonawcę postanowień umowy;
 - 9) wykonywania przez Zamawiającego na terenie objętym monitoringiem robót związanych z bieżącym utrzymaniem dróg mających wpływ na termin realizacji *Przedmiotu umowy*.
2. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej w drodze aneksu pod rygorem nieważności, poza przypadkami wyraźnie w niej wskazanymi oraz z zastrzeżeniem, że każda ze Stron może jednostronnie dokonać zmiany w zakresie numerów telefonów/faksów, numeru rachunku bankowego i adresów wskazanych w niniejszej Umowie, zawiadamiając o tym pisemnie drugą Stronę niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 3 dni od chwili dokonania zmiany.

§ 16

Cesja wierzytelności

Zakazuje się cesji wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.

§ 17

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nie uregulowanych Umową stosuje się w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Ewentualne spory powstałe w związku z realizacją niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez właściwy rzeczowo sąd powszechny w Katowicach.
3. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

PODPISY I PIECZĘCIE

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

1.
(data i podpis)

.....
(data i podpis)

2.
(data i podpis)