

WZÓR
UMOWA NR

Niniejsza umowa zawarta została w Świeciu dnia 2017 r. pomiędzy:
Powiatem Świeckim z siedzibą w Świeciu przy ul. Gen. Józefa Hallera 9,
nr identyfikacyjny NIP **559 187 68 20**, REGON **092350978**, **reprezentowanym przez**
Powiatowy Zarząd Dróg w Świeciu., w imieniu którego występuje
Adam Meller – Dyrektor PZD w Świeciu
Zwanym dalej Zamawiającym
oraz

.....
mającą siedzibędziałającą na podstawie wpisu do
Rejestru.....

zwaną w dalszej części „**WYKONAWCĄ**”, reprezentowaną przez:

1.

2.

w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Podstawę zawarcia umowy stanowi oferta przetargowa wybrana w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z warunkami określonymi ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2017 r. poz. 1579), zwaną w dalszej części umowy "ustawą".

2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia publicznego polegającego na: **Zimowym utrzymaniu dróg powiatowych administrowanych przez PZD w Świeciu. Część nr** zamówienia zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia stanowiącą załącznik do niniejszej umowy.

3. Zimowe utrzymanie dróg powiatowych (odśnieżanie i zwalczanie śliskości zimowej) w sezonie 2017/2018 należy wykonać w III standardzie.

§ 2

1. Umowa na zamówienie określone w § 1 zostanie zawarta na okres: na sezon zimowy 2017/2018 od dnia podpisania umowy do dnia **15.04.2018 r.**

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo przesunięcia terminów zimowego utrzymania dróg tzn. wydłużenie akcji w zależności od warunków pogodowych.

§ 3

Integralną częścią niniejszej Umowy są następujące dokumenty:

- 1) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
- 2) Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami,

§ 4

Miejscem świadczenia usług jest teren dróg powiatowych będących w utrzymaniu Powiatowego Zarządu Dróg w Świeciu zgodnie z wykazem dróg stanowiącym załącznik nr 10 do SIWZ oraz mapą zimowego utrzymania dróg powiatowych z podziałem na części zamówienia I-IV stanowiącą załącznik nr 11 do SIWZ.

§ 5

1. Przedstawicielami Zamawiającego są:
Koordynator zimowego utrzymania dróg
Kierownik Obwodu Drogowo-Mostowego w Drzycimiu
Z-cz Kierownika Obwodu Drogowo-Mostowego w Drzycimiu
oraz pracownicy biurowi PZD w Świeciu
2. Przedstawicielem Wykonawcy jest :
3. Wszelka korespondencja pisemna do Zamawiającego powinna być kierowana na adres:
Powiatowy Zarząd Dróg w Świeciu, ul. Hallera 9, 86-100 Świecie.

§ 6

1. Do odśnieżania dróg oraz zwalczania śliskości zimowej używany będzie sprzęt będący w posiadaniu Wykonawcy:
 - podstawowy: piaskarki o ładowności 4-7 ton z pługiem odśnieżnym,
 - uzupełniający: koparko – ładowarki lub ładowarki, pługi wirnikowe.
2. Środki transportu oferowane przez Wykonawcę do wykonywania usługi powinny spełniać wymagania techniczne określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (tekst jedn.: Dz. U. z 2015 r., poz. 305 z późn. zm.).
3. Sprzęt podstawowy znajdować się będzie w bazie lub bazach materiałowo-sprzętowych, z których będzie prowadzić akcję zimowego utrzymania dróg dla danej części zamówienia. Użycie sprzętu podstawowego przebywającego w danej bazie materiałowo-sprzętowej do innej części zamówienia może nastąpić tylko i wyłącznie na telefoniczne lub osobiste polecenie przedstawiciela Zamawiającego.
4. Wykonawca w zależności od warunków pogodowych oraz bieżącego zapotrzebowania decydować będzie po konsultacji z przedstawicielami Zamawiającego o ilości sprzętu podstawowego używanego podczas realizacji zamówienia w danej części. Sprzęt uzupełniający będzie wspomagać akcję zimowego utrzymania dróg wyłącznie na telefoniczne wezwanie przedstawiciela Zamawiającego.
5. Zamawiający przewiduje posypywanie dróg powiatowych solą tylko i wyłącznie na telefoniczne lub osobiste polecenie przedstawiciela Zamawiającego.
6. Na telefoniczne wezwanie przedstawiciela Zamawiającego Wykonawca w ciągu godziny wyśle, bądź zwiększy ilość sprzętu podstawowego w danym obszarze (do maksymalnej ilości pojazdów-sprzętu dla danej części zamówienia zgodnie z załącznikiem nr 4 do SIWZ) w przeciwnym razie zapłaci Zamawiającemu kary umowne. Wezwanie może nastąpić w ciągu całej doby.
5. Zamawiający nie ponosi kosztów obsługi pojazdów (kosztów załadunku soli lub mieszaniny itp.), kosztów eksploatacyjnych pojazdów (paliwa, itp.), kosztów przejazdu do miejsca wykonywania usługi drogami innymi niż powiatowe, kosztów zakupu i magazynowania soli, kosztów zakupu, magazynowania i przygotowania mieszaniny piaskowo-solnej, kosztów utrzymania bazy materiałowo-sprzętowej oraz kosztów postoju pojazdów wynikającego z ich załadunku.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązuje się, że w pojazdach, którymi zamierza wykonać przedmiot zamówienia z wyjątkiem sprzętu uzupełniającego, będzie możliwe zainstalowanie przez Zamawiającego systemu GPS wraz z czujnikami opuszczania pługa oraz posypu, którego Wykonawca nie ma prawa w żaden sposób demontować, czy dokonywać jakiegokolwiek

ingerencji, bez zgody Zamawiającego.

2. W przypadku uszkodzenia, awarii, itp. winien niezwłocznie poinformować o tym fakcie Zamawiającego. Dodatkowo Wykonawca udostępni sprzęt do montażu i demontażu systemu GPS w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

3. Wykonawca złoży oświadczenie o wyrażeniu zgody na montaż systemu GPS w pojazdach, które mają być wykorzystane w realizacji przedmiotu umowy.

4. Zamawiający wymaga aby w realizacji zamówienia brały udział pojazdy tylko i wyłącznie w ilości przypisanej do każdego zadania zgodnie z pkt 9 SIWZ, na których Zamawiający zamontuje system GPS. Wyjątkiem będzie awaria pojazdu.

5. W przypadku wystąpienia awarii sprzętu podczas wykonywania usług z zakresu zimowego utrzymania dróg, operator musi niezwłocznie powiadomić o tym przedstawiciela Zamawiającego. W tym momencie, czas pracy tego sprzętu zostanie przerwany, aż do chwili usunięcia awarii lub podstawienia innego, sprawnego sprzętu o podobnych parametrach. Zapewnienia odpowiedniego (równoważnego) pojazdu/sprzętu zastępczego musi nastąpić w ciągu 6 godzin od chwili zgłoszenia awarii Zamawiającemu. Ponowne przystąpienie do wykonywania powierzonych zadań również musi być zgłoszone przedstawicielowi Zamawiającego. Niezgłoszenie awarii sprzętu, pociągnie za sobą naliczenie kar zgodnie z §16.

§ 8

1. Zamawiający wymaga aby Wykonawca zapewnił w każdej części zamówienia co najmniej jedno (1) miejsce (baza materiałowo-sprzętowa) do składowania materiałów (sól, piasek) oraz sprzętu podstawowego do odśnieżania dróg oraz zwalczania śliskości zimowej.

2. Sól powinna być przez Wykonawcę składowana w magazynach stałych na odizolowanym od dopływu wilgoci utwardzonym podłożu. Powierzchnia magazynu powinna być taka aby operacja załadunku odbywała się bez przeszkód, a zgromadzony w nim materiał powinien stanowić zapas na co najmniej dwa tygodnie pracy.

3. Mieszanka piaskowo – solna do zwalczania śliskości zimowej powinna być komponowana w następujący sposób: 30% soli drogowej, 70% piasek.

4. Piasek oraz mieszanka piaskowo-solna powinny być składowane w przyzmacach. Powierzchnia przyzmy powinna być wygładzona i ubita oraz posiadać 5% spadek na zewnątrz w celu szybkiego odprowadzania wody. Przyzmacę należy przykryć plandeką, przymocowaną do haków usytuowanych poza krawędzią składowiska. Zaleca się dociśnięcie plandeki taśmowej obciążonymi betonowymi lub innymi elementami uniemożliwiającymi zerwanie plandeki przez wiatr.

5. Materiały winny być składowane w taki sposób aby były właściwie przygotowane do użytku, niezależnie od panujących warunków pogodowych. Materiał musi być odpowiednio zabezpieczony na czas trwania umowy.

6. Po wykonaniu mieszanki piaskowo-solnej Wykonawca winien wykonać badania laboratoryjne (w laboratorium niezależnym) na zawartość soli w mieszance i przedstawić Zamawiającemu.

§ 9

Do obowiązków Wykonawcy należy:

1) zapewnienie kompleksowej obsługi zimowego utrzymania dróg powiatowych w sezonie zimowym 2017/2018,

2) utrzymywanie terenu usługi w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych,

3) dyspozycyjność przez całą dobę, w niedzielę, święta i dni wolne od pracy do świadczenia usług przy zimowym utrzymaniu dróg,

4) zapewnienie właściwej organizacji i koordynacji usługi poprzez zabezpieczenie niezbędnego personelu,

5) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za jakość, terminowość oraz bezpieczeństwo usługi,

6) dostarczenie Zamawiającemu **miesięcznych raportów pracy** sprzętu podstawowego zgodnie ze wzorem stanowiącym **załącznik nr 9 do SIWZ**. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu

- miesięczne raporty pracy najpóźniej w terminie 7 dni roboczych od daty zakończenia każdego miesiąca realizacji zamówienia.
- 7) prowadzenie dokumentacji usługi (miesięcznych raportów pracy sprzętu) z należytą starannością zgodnie z wymaganiami Zamawiającego,
 - 8) przestrzeganie przepisów bhp oraz przepisów wynikających z ustawy „Prawo o ruchu drogowym” (Dz.U. z 2012 r. poz. 1137 z późn. zm.),
 - 9) ponoszenie odpowiedzialności za szkody spowodowane w czasie prowadzenia akcji zimowego utrzymania dróg w stosunku do osób trzecich np. wybite szyby, uszkodzenie budowli itp.,
 - 10) wyposażenie każdego pojazdu i sprzętu biorącego udział przy akcji zimowego utrzymania w telefon komórkowy; Wykonawca zobowiązany jest podać Zamawiającemu numery ww. telefonów komórkowych;** koszt utrzymania telefonu komórkowego ponosi Wykonawca,
 - 11) wyposażenie pojazdu i sprzętu biorącego udział przy akcji zimowego utrzymania w dodatkowe światła drogowe i mijania,
 - 12) wyposażenie pojazdu i sprzętu biorącego udział przy akcji zimowego utrzymania w światła pulsujące koloru pomarańczowego,
 - 13) wyposażenie pojazdu i sprzętu biorącego udział przy akcji zimowego utrzymania w światła obrysowe lemiesza,
 - 14) utrzymywanie w gotowości technicznej piaskarek, pługów, nośników oraz lamp pulsujących i dodatkowego oświetlenia drogowego,
 - 15) w przypadku awarii pojazdu lub sprzętu, zgłoszenia tego Zamawiającemu oraz zapewnienie odpowiedniego (równoważnego) pojazdu/sprzętu zastępczego w ciągu 6 godzin od chwili zgłoszenia awarii Zamawiającemu,
 - 16) przeszkolenie pracowników w zakresie prowadzonych prac przy zimowym utrzymaniu dróg,
 - 17) zawarcie w ramach prowadzonej działalności gospodarczej umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji usługi,**
 - 18) podstawienie usprzętowanego pojazdu wraz z obsługą, zaopatrzonego na własny koszt w materiały pędne oraz sól lub mieszaninę piaskowo – solną do zwalczania śliskości zimowej, **nie później niż 1 godzinę** od chwili otrzymania telefonicznego wezwania od przedstawiciela Zamawiającego, wezwanie może nastąpić w ciągu całej doby.
 - 19) przygotowanie w 100% sprzętu, którym będzie dysponował Wykonawca podczas realizacji zamówienia,
 - 20) przygotowanie materiałów oraz sprzętu w bazach materiałowo-sprzętowych,
 - 21) wykonanie mieszaniny piaskowo – solnej do zwalczania śliskości zimowej w następujący sposób: 30% soli drogowej, 70% piasek i jej składowania wraz z transportem i załadunkiem na pojazdy biorące udział w realizacji zamówienia,
 - 22) gromadzenie dwutygodniowego zapasu materiałów (piasek, sól) na placu składowym Wykonawcy.
 - 23) Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych przedłoży wykaz osób, o których mowa w punkcie 28 SIWZ, przewidzianych do realizacji zamówienia,
 - 24) W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w punkcie 28 SIWZ czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - **oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy** o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;

- poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych* (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
- **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS**, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
- poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych*.

§ 10

Zamawiający zobowiązany jest do:

- 1) bieżącego ustalenia zakresu działania Wykonawcy tj. wydawania dyspozycji co do miejsca i terminu każdorazowej usługi.
- 2) ponoszenia kosztów eksploatacji i montażu GPS (nie wliczając napraw uszkodzeń powstałych z winy Wykonawcy),
- 3) przeszkolenia przedstawiciela Wykonawcy w zakresie prowadzonych prac przy zimowym utrzymaniu dróg,
- 4) udostępnienia Wykonawcy wydruków - rozliczeń z systemu GPS dotyczących sprzętu podstawowego najpóźniej w terminie 3 dni roboczych od daty zakończenia każdego miesiąca realizacji zamówienia. **Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie na podstawie kart pracy sprzętu oraz odczytów z systemu GPS (odśnieżanie – czujniki opuszczenia pługa, posypywanie – czujniki posypu, dojazd drogami powiatowymi – lokalizacja GPS)**
- 5) W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 28 SIWZ czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
- 6) W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 11

1. Zamawiający będzie sprawował kontrolę nad przebiegiem i jakością robót związanych z zimowym utrzymaniem dróg.
2. Zamawiający w trakcie realizacji zamówienia może dokonać kontroli wykonanych prac, sprzętu biorącego udział w zimowym utrzymaniu dróg oraz baz materiałowo-sprzętowych. Zakres kontroli obejmuje: ilość rozsypywanych środków, miejsca sypania, szerokość i długość sypania, miejsca odśnieżania, szerokość odśnieżania, grubość warstwy pozostawionego na jezdni śniegu, czas wykonania zadania.

3. W przypadku zastrzeżeń Zamawiającego co do jakości usługi w porównaniu do wymaganych standardów zimowego utrzymania dróg powiatowych, Wykonawca na własny koszt powtórzy usługę do uzyskania danego standardu i akceptacji Zamawiającego.

4. W przypadku zastrzeżeń Zamawiającego co do jakości używanych materiałów, zamawiający ma prawo do pobrania próbek w celu potwierdzenia zawartości soli w mieszance piaskowo-solnej.

§ 12

1. Wykonawca wykona przy pomocy podwykonawców wskazanych w ofercie następujące usługi:.....
2. Pozostałe prace Wykonawca zobowiązuje się wykonać siłami własnymi.
3. Zatrudnienie przez Wykonawcę innego podwykonawcy niż wskazany w ofercie wymaga zgody Zamawiającego.
4. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za swoje własne.

§ 13

Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają w oparciu o ceny jednostkowe zawarte w formularzu kosztorysu ofertowego stanowiącym załącznik do niniejszej umowy.

§ 14

1. Wynagrodzenie Wykonawcy rozliczane będzie na podstawie faktur VAT wystawianych przez Wykonawcę po zakończeniu usług świadczonych w danym miesiącu, z zastrzeżeniem rozliczenia za listopad i grudzień 2017 r., które odbędzie się na podstawie jednej faktury VAT za ten okres.
2. Wynagrodzenie za usługi, o których mowa w ust. 1, stanowić będzie wynik iloczynu ilości wykonanych usług i cen jednostkowych podanych w formularzu kosztorys ofertowego stanowiącym załącznik do oferty Wykonawcy.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie na podstawie faktury miesięcznej wystawionej na podstawie **miesięcznych kart pracy sprzętu oraz odczytów z systemu GPS (odśnieżanie – czujniki opuszczenia pługa, posypywanie – czujniki posypu, dojazd drogami powiatowymi – lokalizacja GPS)**

§ 15

1. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w ciągu dni od daty doręczenia faktury. W przypadku wystawienia faktury z datą płatności nieodpowiadającą ww. zapisom Zamawiający zastrzega prawo do dokonania płatności w terminie dni od daty doręczenia faktury. Wykonawcy z tego tytułu nie przysługują odsetki za opóźnienie w płatności.
2. Za datę zapłaty uznaje się datę wydania przez Zamawiającego polecenie obciążenia rachunku Zamawiającego na rzecz rachunku Wykonawcy.
3. Za nieterminowe regulowanie należności Wykonawca ma prawo do odsetek ustawowych za każdy dzień zwłoki.
4. Faktury należy wystawiać na:

- Nabywca:

Powiat Świecki ul. Gen. Józefa Hallera 9, 86-100 Świecie, NIP: 559 18 76 820

- Odbiorca:

Powiatowy Zarząd Dróg, ul. Gen. Józefa Hallera 9, 86-100 Świecie.

§ 16

1. Strony ustalają niżej wymienione kary umowne w przypadku nienależytego wykonania umowy:
2. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
 - za zwłokę w realizacji każdego polecenia Przedstawiciela Zamawiającego, powstałą z winy Wykonawcy, w wysokości 200,00 zł za każdą godzinę zwłoki,
 - za niedostosowanie się do polecenia Przedstawiciela Zamawiającego odnośnie użycia większej ilości sprzętu podstawowego w danym obszarze (do maksymalnej ilości pojazdów-sprzętu dla danej części zamówienia zgodnie z załącznikiem nr 4 do SIWZ), w wysokości 200,00 zł za każdą godzinę zwłoki,
 - za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 50.000,00 zł,
 - za wykorzystanie w realizacji zamówienia pojazdu bez systemu GPS (z wyjątkiem awarii pojazdu podstawowego), w kwocie 500 zł za każde zdarzenie;
 - za uszkodzenia i zniszczenia związane z nieuprawnioną ingerencją w urządzenie GPS, bądź brak zgłoszenia uszkodzenia wady czy usterki w kwocie 500 zł za każde zdarzenie;
 - w przypadku zastrzeżeń Zamawiającego co do pojazdu/sprzętu biorącego udział w realizacji zamówienia w porównaniu do wymagań opisanych w SIWZ, jeżeli Wykonawca w ciągu 12 godzin nie przedstawi Zamawiającemu danego pojazdu/sprzętu zgodnego z wymaganiami, w wysokości 5 000,00 zł za każdy niezgodny pojazd/sprzęt.
 - w przypadku zastrzeżeń Zamawiającego co do materiałów biorących udział w realizacji zamówienia w porównaniu do wymagań opisanych w SIWZ w wysokości 5 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek
3. Zamawiający płaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 20.000,00 zł
4. Jeżeli wysokość zastrzeżonych kar umownych nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 17

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie strony. Zamawiający zgodnie z art. 144 ustawy PZP przewiduje możliwość dokonania zmian istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie strony dotyczących w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:
 - **Zmiana terminu realizacji zamówienia w przypadku:**
 - a) zlecenie przez Zamawiającego prac dodatkowych jeżeli terminy ich zlecenia, rodzaj lub zakres uniemożliwiają dotrzymanie pierwotnego terminu zakończenia realizacji umowy, a których konieczności zlecenia Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili sporządzenia niniejszej specyfikacji i w chwili zawarcia umowy;
 - b) prace objęte umową, zostały wstrzymane przez właściwy organ, co uniemożliwia terminowe zakończenie realizacji przedmiotu umowy;
 - **Zmiana podwykonawcy** - na pisemny wniosek Wykonawcy, dopuszcza się zmianę podwykonawcy lub rezygnację z udziału podwykonawcy przy realizacji przedmiotu zamówienia. Zmiana może nastąpić wyłącznie po przedstawieniu przez Wykonawcę oświadczenia podwykonawcy o jego rezygnacji z udziału w realizacji przedmiotu zamówienia oraz o braku roszczeń wobec Wykonawcy z tytułu realizacji robót. Jeżeli zmiana dotyczy

podmiotu trzeciego, na zasobach którego Wykonawca opierał się wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający dopuści zmianę pod warunkiem, że nowy podwykonawca wykaże spełnianie warunków w zakresie nie mniejszym niż wskazane na etapie postępowania o udzielenie zamówienia przez dotychczasowego podwykonawcę. Zmiany podwykonawcy można dokonać jedynie, jeżeli wykonywanie części robót przez podwykonawcę zostało wskazane przez Wykonawcę w ofercie. W wypadku gdy Wykonawca nie wskaże w ofercie iż zamierza powierzyć część robót podwykonawcom, ich wprowadzenie na etapie wykonywania umowy jest niedopuszczalne.

- **Zmiana osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad przedmiotem umowy**, których nie można było przewidzieć w chwili sporządzenia niniejszej specyfikacji i w chwili zawarcia umowy, a których zmiana ma bezpośredni wpływ na wykonanie umowy np. gdyby wskutek wydarzeń losowych osoby wskazane

w umowie nie mogły pełnić swoich czynności w okresie obowiązywania umowy;

W przypadku osób sprawujących nadzór nad realizacją umowy ze strony Wykonawcy zmiana którejkolwiek z osób musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana pisemnie przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje zmianę wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wskazanych w ofercie Wykonawcy, a dokonana zmiana nie spowoduje wydłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy.

- Zmiany prowadzące do likwidacji oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy.

- **Zmiany wynagrodzenia w przypadku:**

a) zmiany obowiązującej stawki podatku od towarów i usług (VAT);

b) wzrostu cen wynikających ze zmiany innych niż podatkowe przepisy prawa, jeżeli w wyniku wprowadzenia tych zmian, wykonanie umowy groziłoby Wykonawcy rażąco stratą, a zmiany tej nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

Zaistnienie powyższej okoliczności musi być udokumentowane w sposób wykazujący obiektywną i niezależną od Wykonawcy nadzwyczajną zmianą okoliczności przy czym Zamawiający upoważniony jest do żądania od Wykonawcy stosownych do okoliczności dokumentów.

c) wystąpienia zamówienia uzupełniającego stanowiącego nie więcej niż 50% zamówienia podstawowego za zgodą Zamawiającego i na warunkach określonych w pkt. 6 SIWZ.

- **Przekształcenia Wykonawcy będącego osobą prawną lub spółką osobową lub cywilną w inną spółkę prawa handlowego w trybie przekształcenia spółki zgodnie z przepisami Ustawy Kodeks Spółek Handlowych.**

- **Zmiany regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dacie podpisania umowy, wywołujących potrzebę zmiany umowy wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany.**

3. **Zmiany uzasadnione okolicznościami, o których mowa w art. 357¹ k.c.** – „Jeżeli z powodu nadzwyczajnej zmiany stosunków spełnienie świadczenia byłoby połączone z nadmiernymi trudnościami albo groziłoby jednej ze stron rażąco stratą, czego strony nie przewidziały przy zawarciu umowy, sąd może po rozważeniu interesów stron, zgodnie z zasadami współzycia społecznego, oznaczać sposób wykonania zobowiązania, wysokość świadczenia lub nawet orzec o rozwiązaniu umowy”.

4. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.

5. Nie stanowią natomiast zmiany istotnej umowy w rozumieniu art. 144 ustawy PZP zmiany związane z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana rachunku bankowego lub zmiana danych teleadresowych)

§ 18

1. Oprócz przypadków wymienionych w treści tytułu XV kodeksu cywilnego, stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:

1) Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, w terminie 3 miesięcy od momentu wystąpienia okoliczności:

- zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy,
- Wykonawca nie stawił się do montażu systemu GPS, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie nie wykonuje usługi bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje jej pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
- Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób niezgodny z postanowieniami niniejszej umowy pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy do usunięcia naruszeń i wyznaczenie w tym celu odpowiedniego terminu.

Poza sytuacjami opisanymi powyżej, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w sytuacji określonej w art. 145 Prawa zamówień publicznych.

2) Wykonawcy przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie 3 miesięcy od momentu wystąpienia okoliczności:

- Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur mimo dodatkowego wezwania w terminie trzech miesięcy, licząc od upływu terminu na zapłatę faktur określonego w niniejszej umowie,

2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i musi zawierać uzasadnienie.

§ 19

1. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy obie strony są zobowiązane przede wszystkim do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.
2. Reklamację wykonuje się poprzez skierowanie do drugiej Strony skonkretyzowanego roszczenia na piśmie.
3. Strona, do której wpłynęło roszczenie ma obowiązek do pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego roszczenia w terminie 7 dni roboczych od daty zgłoszenia.
4. W razie odmowy uznania roszczenia, względnie nie udzielenia odpowiedzi w terminie, o którym mowa w ust. 3, zainteresowana Strona uprawniona jest do wystąpienia na drogę sądową.
5. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 20

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie właściwe przepisy Kodeksu Cywilnego, Prawa zamówień publicznych..
2. Spory pomiędzy stronami rozstrzyga sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonywać cesji należności wynikających z niniejszej umowy. Taką cesję dokonaną bez zgody Zamawiającego strony uważają za nieważną.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Niniejsza Umowa zawiera 9 stron ponumerowanych i parafowanych.
6. Niniejsza Umowa wchodzi w życie w dniu podpisania. Za datę podpisania umowy uważa się datę podpisania przez ostatnią ze stron.

§ 21

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA