**ZAŁĄCZNIK NR ….**

**„PROJEKT UMOWY”**

**UMOWA nr …..ZD.2024.SU**

zawarta w dniu ………… 2024 roku pomiędzy

**Powiatem Wejherowskim** reprezentowanym przez Zarząd Drogowy dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego z siedzibą w Wejherowie, ul. Pucka 11, zwanymi w dalszej części **„Zamawiającym”,**

w imieniu którego działa Robert Lorbiecki – Dyrektor Zarządu,

przy kontrasygnacie Magdaleny Trzcińskiej – Głównej Księgowej,

a …………………………………………………………………………………………………

/dokładna nazwa i adres firmy, telefon, poczta mailowa/

zwanym w dalszej części umowy **„Wykonawcą”**, reprezentowanym przez:

................................................................,

łącznie zwanych „Stronami” a każde z nich także „Stroną”,

w wyniku rozstrzygniętego postępowania nr …...o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2022 r., poz.1710 ze zm.), zwanej dalej „ustawą PZP”, o następującej treści:

**§1**

**Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie nasadzeń kompensacyjnych w związku z wycinką drzew przydrożnych przy drogach powiatowych na terenie Powiatu Wejherowskiego w ilości 295 sztuk, obejmujących drzewa, których gatunek, wielkość oraz inne wskazane w decyzjach cechy zostały ujęte w zakresie rzeczowym robót, który stanowi załącznik nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia.
2. Nasadzenia, o których mowa w ust. 1, obejmują następujące gatunki oraz ilości drzew:

- Acer platanoides rubrum (Klon zwyczjany) – 267 szt.

- Tilia cordata (Lipa drobnolistna) - 21 szt.

- Fraxinus excelsior (Jesion wyniosły) – 4 szt.

- Crataegus (Głóg) - 3 szt.

1. Zamawiający zastrzega, że ilość sadzonek w ramach poszczególnych gatunków drzew wskazanych w ust. 2 może ulec zmianie zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego, przy braku zmiany ilości łącznie zamówionych sadzonek. W takim przypadku Zamawiający zobowiązuje się niezwłocznie poinformować Wykonawcę o konieczności zmiany ilości sadzonek w ramach poszczególnych gatunków.

**§ 2**

**Termin wykonania umowy**

1. Zamawiający wymaga, aby przedmiot umowy został zrealizowany i przekazany Zamawiającemu w terminie 2 miesięcy od dnia zawarcia umowy tj. do dnia ……..
2. Za datę zakończenia realizacji przedmiotu umowy przyjmuje się datę zakończenia wszystkich zaplanowanych prac, zgłoszenia ich zakończenia i przekazania Zamawiającemu terenu prac.
3. Wykonawca będzie realizował umowę w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach pracy Zamawiającego, tj. od godz. 7:00 do godz. 15:00. Wykonywanie przedmiotu umowy w innych dniach i godzinach jest dopuszczalne za uprzednią zgodą Zamawiającego – nie dłużej jak od godziny 6:00 do godz. 22:00.
4. Kolejność wykonywania umówionych prac Wykonawca ustalać będzie każdorazowo z Kierownikiem Obwodu Drogowego w Wejherowie.
5. Strony będą współdziałać w ocenie potrzeb i kontroli realizacji przedmiotu umowy.
6. Strony dokonają wspólnie przeglądu wykonanych prac.

**§ 3**

**Obowiązki Zamawiającego**

Do obowiązków Zamawiającego należy:

* + - 1. wprowadzenie i protokolarne przekazanie Wykonawcy terenu prac w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy wraz z zatwierdzonym uproszczonym projektem czasowej zmiany organizacji ruchu drogowego;
      2. odebranie przedmiotu umowy w terminie 7 dni od dnia otrzymania zgłoszenia gotowości do ich odbioru;
      3. terminowa zapłata wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy z tytułu realizacji umowy.

**§ 4**

**Obowiązki Wykonawcy**

Do obowiązków Wykonawcy należy:

1. protokolarne przejęcie terenu prac od Zamawiającego w terminie 7 od dnia zawarcia umowy;
2. wykonanie przedmiotu umowy z należytą starannością, zgodnie z jej postanowieniami, złożoną ofertą, SWZ oraz aktualnie obowiązującymi normami, przepisami prawa, w tym przepisami BHP i wiedzą techniczną. Za jakość realizacji prac odpowiada Wykonawca;
3. niezwłocznie informowanie Zamawiającego o ujawnieniu wszelkich okoliczności, które mogą niekorzystnie wpłynąć na termin wykonania umowy;
4. zapewnienie na swój koszt warunków bezpieczeństwa realizacji umówionych prac. Wykonawca jest zobowiązany zabezpieczyć i oznakować prowadzone prace oraz dbać o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji prac, zapewnić w bezpieczny sposób, ciągłość ruchu drogowego na wszystkich drogach, używanych przez niego podczas prowadzenia robót (zwanych również „pracami”). Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren robót od chwili jego przejęcia do czasu jego zwrotnego przekazania Zamawiającemu;
5. zapewnienie na swój koszt osoby tzw. gospodarza zieleni, posiadającego odpowiednie uprawnienia, którego zadaniem będzie koordynacja pracy zespołu roboczego. Obowiązkiem gospodarza zieleni jest m.in. kontrola zespołu roboczego nad prawidłowym, pod kątem prawnym i technicznym, przeprowadzeniem prac. Funkcję kierownika robót i gospodarza zieleni może pełnić jedna osoba.
6. zapewnienie na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji;
7. jako wytwarzający odpady – przestrzeganie właściwych przepisów związanych z gospodarką oraz utylizacją odpadów, w szczególności:
   * 1. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.);
     2. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2022 r., poz. 699 ze zm.).

Przedmiotowe przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie;

1. utrzymanie w czasie realizacji robót terenu robót z dążeniem do minimalizacji przeszkód komunikacyjnych, bieżące usuwanie zbędnych materiałów, odpadów i śmieci. Wykonawca powinien posiadać dokumenty potwierdzające przyjęcie odpadów przez składowiska i dokonanie stosownych opłat, nadto okazać je na każde wezwanie Zamawiającego;
2. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stosowanie i bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie robót i poza nim, a związanych z wykonaniem przedmiotu umowy;
3. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów;
4. usunięcie na własny koszt strat lub uszkodzeń w robotach i materiałach powstałych w okresie, w którym Wykonawca był za nie odpowiedzialny, niezależnie od przyczyn ich powstania;
5. w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia już wykonanych robót albo ich części bądź urządzeń – naprawienie ich i doprowadzenie do stanu poprzedniego na własny koszt;
6. zabezpieczenie dróg prowadzących na teren robót od uszkodzeń, które może spowodować transport i sprzęt Wykonawcy. W szczególności dostosowanie się do obowiązujących ograniczeń obciążeń osi pojazdów podczas transportu materiałów i sprzętu do i z terenu robót, aby nie spowodował on szkód na drogach;
7. sprzątanie na bieżąco ulic z zanieczyszczeń powstałych po pracy sprzętu i środków transportu Wykonawcy, jego podwykonawców i dostawców, a w przypadku spowodowania jakichkolwiek uszkodzeń ich natychmiastową naprawę. Technologię naprawy uszkodzeń należy uzgodnić z przedstawicielami Zamawiającego;
8. wykonywanie wszystkich robót objętych umową, w taki sposób, aby nie zakłócać, w stopniu większym, niż jest to niezbędne, interesów osób trzecich;
9. zabezpieczenie instalacji, urządzeń i obiektów na terenie robót i w jej bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót;
10. uporządkowanie terenu prac po zakończeniu robót, jak również terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę, w tym dokonania na własny koszt renowacji terenów oraz ich elementów zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac obiektów, fragmentów terenu dróg, nawierzchni lub instalacji;
11. ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości, z wyjątkiem szkód, za powstanie których wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający;
12. zakup sadzonek doniczkowanych i materiałów zabezpieczających sadzonkę;
13. zgłoszenie Kierownikowi Obwodu Drogowego (przedstawicielowi Zamawiającego) zamiaru wykonywania prac w danym pasie drogi powiatowej. W wypadku korzystania podczas realizacji zdania z innych dróg niż powiatowe oraz terenów prywatnych, planowane wykonanie prac, należy zgłosić właściwemu zarządcy drogi lub właścicielowi terenu oraz uzyskać ich zgody;
14. wykonanie nasadzeń drzew w okresie ich ulistnienia we wskazanych przez Zamawiającego lokalizacjach;
15. wykonanie wszystkich czynności związanych z zamówieniem musi gwarantować Zamawiającemu zebranie dokumentacji (do sprawozdań będących warunkiem realizacji posiadanych decyzji) potwierdzającej wykonanie nasadzeń w odpowiednim terminie i wskazanym miejscu, poprawne wykonanie poszczególnych czynności oraz użycie odpowiednich materiałów;
16. wykonanie nasadzeń zgodnie z zaleceniami:

- sadzonki sadzone w pasach dróg winny być posadzone w sposób nie kolidujący ze skrajnią jezdni (jak najdalej od krawędzi jezdni, za rowem);

- pokrój sadzonek winien być charakterystyczny dla danego gatunku, dobrej jakości, bez widocznych wad, z wyraźnie wykształconym, prostym przewodnikiem oraz zakrytym systemem korzeniowym, bez możliwości zawijania się korzeni w dole. Wyłącznie formy szczepione, kolumnowe (kuliste dopuszczalne w wypadku szerokich pasów drogowych);

- doły wykonane pod sadzonki winny być dwukrotnie większe od bryły korzeniowej;

- wypełnienie dołu winno stanowić w stosunku 3:1 zmieszaną ziemię rodzimą z żyzną ziemią, ziemia żyzna musi posiadać zdolności produkcji roślin, zasobna w składniki pokarmowe, której pożądane własności chemiczne i fizyczne zostały uzyskane poprzez odpowiednie zabiegi agrotechniczne, właściwości zapewniające roślinom prawidłowy rozwój, ziemia dostarczona nie może być zagruzowana, przerośnięta korzeniami, zasolona lub zanieczyszczona chemicznie;

- opalikowanie sadzonki zarówno na drogach zamiejskich i miejskich stanowić winny 2 paliki wysokości 2,5 m (palik po wkopaniu winien mieć wysokość 2 m); o średnicy co najmniej 4 cm, wkopane razem z sadzonką, zabezpieczone taśmą parcianą (na drogach miejskich listwami drewnianymi poprzecznymi), palik winien być wbity w grunt i zadołowany razem z sadzonką. Wyjątek stanowi zabezpieczenie drzew sadzonych na terenie Miasta Wejherowa, gdzie należy zastosować 3 paliki o wysokości 2,5 (palik po wkopaniu winien mieć wysokość 2 m) i średnicy 6 cm. Wbite paliki połączyć w górnej części poprzeczkami tak aby stanowiły całość konstrukcji, pień umocnić do palików taśmą parcianą zawijaną w ósemkę.

- po nasadzeniu uformowanie misek, rozplantowanie niepotrzebnej ziemi oraz podlanie sadzonek;

24) Wykonawca lub podwykonawca jest zobowiązany do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia w zakresie bezpośredniego wykonania prac polegających na posadzeniu sadzonek drzew we wskazanych przez Zamawiającego miejscach (tj. wykopaniu dołów w ziemi z użyciem odpowiednich narzędzi, umiejscowieniu doniczkowanej sadzonki w ziemi, wykonaniu misy i podlaniu posadzonej rośliny), bieżącym sprzątaniu ulic z powstałych po pracy zanieczyszczeń, załadunku i transporcie odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji. Jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t.j. Dz.U. z 2024 r., poz. 1465 ze zm.). Ustalenie wymiaru zatrudnienia leży po stronie Wykonawcy. Termin i okres zatrudnienia w stosunku do osób wykonujących czynności w trakcie realizacji prac nastąpi nie później niż w dacie rozpoczęcia poszczególnych prac i powinna trwać do momentu ich ukończenia.

1. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy co do spełniania przez niego lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w § 4 ust. 1 pkt 24. W celu weryfikacji spełniania tych wymagań Zamawiający uprawniony jest w szczególności do żądania:
   1. oświadczenia zatrudnionego pracownika,
   2. oświadczenia Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
   3. poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
   4. innych dokumentów,

− zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.

1. Wykonawca na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie przedłoży Zamawiającemu wskazane w ust. 2 dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności wymienione w § 4 ust. 1 pkt 24.
2. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
3. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych dowodów potwierdzających spełnianie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności określone w § 4 ust. 1 pkt 24.
4. Postanowienia ust. 2-5 stosuje się również do podwykonawców.
5. Wykonawca zapewni łączny udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych używanych przy wykonywaniu przedmiotu umowy, wynoszący co najmniej 10%, zgodnie z art. 68 ust. 3 ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 875 ze zm.).
6. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy co do spełniania przez niego lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1. W celu weryfikacji spełniania tych wymagań Zamawiający uprawniony jest w szczególności do żądania:
   1. oświadczenia zatrudnionego pracownika,
   2. oświadczenia Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
   3. poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
   4. innych dokumentów − zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.
7. Wykonawca na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie przedłoży Zamawiającemu wskazane w ust. 2 dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności wymienione w ust. 1.
8. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
9. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych dowodów potwierdzających spełnianie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności określone w ust. 1 i skutkować będzie naliczeniem kary umownej określonej w § 8 ust. 1 pkt 6.
10. Postanowienia ust. 2-5 stosuje się również do podwykonawców.
11. Wykonawca zapewni łączny udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych używanych przy wykonywaniu przedmiotu umowy, wynoszący co najmniej 10%, zgodnie z art. 68 ust. 3 ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 875).

**§ 5**

**Podwykonawcy**

1. Wykonawca – zgodnie z oświadczeniem zawartym w ofercie wykona osobiście przedmiot umowy, za wyjątkiem robót w zakresie ………………..…, które zostaną wykonane przy udziale podwykonawcy/ów, w tym na którego/ych zasoby Wykonawca powołał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy PZP, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
2. Wykonawca zobowiązuje się przedstawić (o ile są znani) Zamawiającemu przed przystąpieniem do wykonywania zamówienia listę zawierającą nazwy oraz imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w realizację przedmiotu umowy. Wykonawca zobowiązuje się zawiadomić Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia oraz przekazywać informację na temat nowych podwykonawców, którym zamierza powierzyć realizację przedmiotu umowy w okresie późniejszym. Zawarcie przez Wykonawcę umowy o podwykonawstwo w zakresie nieprzewidzianym w ofercie wymaga zgody Zamawiającego, a jej udzielenie będzie możliwe wyłącznie w przypadku udokumentowania zaakceptowanymi przez Zamawiającego dowodami spełnienia przez podwykonawcę wymagań określonych przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia (jeśli takie warunki w SWZ przewidziano).
3. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powołał się na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy PZP, w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie działania lub zaniechania Podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, a także dalszych Podwykonawców, jak za działania własne.
5. Umowa z Podwykonawcą, a także umowa między Podwykonawcą a dalszym Podwykonawcą, wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 6**

**Wynagrodzenie**

1. Całkowite wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy za prawidłowe, zgodne z umową wykonanie w całości przedmiotu umowy, określone w złożonej ofercie, wynosi ……………... zł netto, powiększone o należny podatek od towarów i usług (VAT) w wysokości ………... zł, łącznie … zł (słownie: …) brutto.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera wszystkie niezbędne koszty związane z realizacją przedmiotu umowy wprost lub pośrednio określone umową, w tym między innymi:
   1. wszelkie opłaty i podatki naliczone zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie,
   2. normalne ryzyko związane z okolicznościami, których nie można przewidzieć w chwili zawarcia umowy, immanentnie związane z faktem prowadzenia działalności gospodarczej.
3. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu jakiejkolwiek części przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1 powyżej.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej, uwzględnia w swej wysokości wszelkie wydatki Wykonawcy poczynione w celu należytego i prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
5. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednimi zasobami finansowymi i technicznymi umożliwiającymi wykonanie przedmiotu umowy.

**§ 7**

**Rozliczenie przedmiotu umowy**

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 6 ust. 1, będzie płatne przez Zamawiającego z dołu, w formie przelewu, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury oraz protokołu odbioru nasadzeń – po zakończeniu realizacji prac.
2. Strony nie dopuszczają płatności częściowych za zrealizowane prace.
3. Wskazane przez Wykonawcę w formularzu cenowym stanowiącym załącznik do oferty, ceny jednostkowe netto obowiązują w całym okresie trwania Umowy i nie będą podlegały zmianom. Cena uwzględnia wszystkie koszty jakie Wykonawca ponosi z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy.
4. Płatność wynagrodzenia zostanie dokonana przelewem na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy w terminie 28 dni od dnia wpływu do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
5. Zamawiający dopuszcza złożenie faktury elektronicznej za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania, adres: 5871475424.
6. Za termin zapłaty uważa się dzień zlecenia realizacji przelewu przez Zamawiającego.
7. Wykonawca oświadcza, że jest zarejestrowanym czynnym podatnikiem VAT i posiada rachunek bankowy zgłoszony do wykazu podmiotów będących podatnikami VAT (biała lista), który będzie wskazywany na fakturze, na który będzie przekazywana płatność za wykonanie przedmiotu umowy przy zastosowaniu mechanizmu podzielonej płatności.
8. Wykonawca nie może wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy przelewać na rzecz osób trzecich bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego.

**§ 8**

**Kary umowne**

* + - 1. Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia wobec Wykonawcy kar umownych:
    1. w przypadku przekroczenia terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1, z przyczyn zależnych od Wykonawcy, w wysokości 0,3 % wynagrodzenia brutto określonego z § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki;
    2. w przypadku zaprzestania wykonywania przedmiotu umowy przez Wykonawcę bez zgody Zamawiającego na okres dłuższy niż 5 dni w wysokości 0,3% wynagrodzenia brutto określonego z § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki;
    3. w przypadku zwłoki w usunięciu wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,3% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 - za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad;
    4. w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z powodu naruszenia przez Wykonawcę warunków umowy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia ryczałtowego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1;
    5. z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w § 4 ust. 1 pkt 24 w wysokości 2.000 zł za każdą osobę; Kara może być nakładana wielokrotnie i dotyczyć tej samej osoby w przypadku nieprzedłożenia w terminie przez Wykonawcę dowodów, o których mowa w § 4 ust. 2, przy czym nie częściej niż co 3 dni.
    6. za każdorazowe niewykonanie obowiązku przedłożenia dokumentów potwierdzających wykonywanie zamówienia przy użyciu pojazdów, z których co najmniej 10% jest elektrycznych lub napędzanych gazem ziemnym – w wysokości 5 % wynagrodzenia netto określonego w § 6 ust. 1 umowy. Kara umowna może być z tego tytułu nakładana wielokrotnie, nie częściej niż raz na 7 dni.

1. Wykonawcy przysługuje prawo do naliczenia wobec Zamawiającego kary umownej w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z powodu istotnego naruszenia przez Zamawiającego warunków umowy, w wysokości 10% wynagrodzenia ryczałtowego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.
2. Maksymalną wysokość zastrzeżonych kar umownych, każdej z nich, jak i ich sumy, Strony ustalają w wysokości 20% wynagrodzenia ryczałtowego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.
3. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia kar umownych niezależnie z każdego z tytułów określonych w ust. 1. Zastrzeżone kary umowne mogą być kumulowane. W przypadku naliczenia kar umownych z tytułu niewłaściwego wykonania umowy oraz niewykonania umowy w wyniku odstąpienia od niej, kary umowne z tytułu niewykonania umowy w wyniku odstąpienia od niej będą należne w wysokości proporcjonalnej do poziomu niewykonania umowy.
4. Zapłacenie odszkodowania i kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zakończenia przedmiotu umowy i z jakichkolwiek innych zobowiązań wynikających z umowy.
5. Strony uprawnione są dochodzić odszkodowania uzupełniającego zgodnie z zasadami ogólnymi Kodeksu cywilnego, przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
6. Strony zgodnie ustalają, że Zamawiającemu przysługuje prawo do potrącania z wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu realizacji umowy ewentualnych wymagalnych wierzytelności naliczonych z tytułu kar umownych.

**§ 9**

**Umowne prawo odstąpienia od umowy**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, po bezskutecznym wezwaniu, gdy:
2. Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 5 dni;
3. bezpodstawnie odmawia protokolarnego przejęcia terenu prac od Zamawiającego w terminie, o którym mowa w § 4 pkt 1;
4. bez uzasadnionego powodu nie rozpoczął wykonywania prac lub w przypadku ich wstrzymania przez Zamawiającego, nie podjął ich w ciągu 5 dni od chwili otrzymania decyzji Zamawiającego o wznowieniu realizacji prac;
5. wykonuje przedmiot umowy wadliwie lub niezgodnie z dokumentacją oraz nie reaguje na polecenia Zamawiającego dotyczące poprawek lub zmian sposobu wykonania prac w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie;
6. nie wykonuje poleceń Zamawiającego w zakresie realizacji prac lub jeżeli stopień zaawansowania realizacji przedmiotu umowy w ocenie Zamawiającego będzie wskazywał, że umówiony termin ich zakończenia jest zagrożony;
7. a także w następujących przypadkach:
8. postawienia Wykonawcy w stan likwidacji, z wyjątkiem dobrowolności likwidacji w celu połączenia lub reorganizacji;
9. zajęcia przez uprawnione organy majątku Wykonawcy lub jego utraty w inny sposób skutkujący, uniemożliwieniem wykonania przedmiotu umowy;
10. wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej, do czasu odstąpienia, części umowy.

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

1. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
   1. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od umowy;
   2. Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada;
   3. W terminie 10 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt 2, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z zestawieniem wartości wykonanych robót według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę;
   4. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru prac przerwanych oraz przejęcia od Wykonawcy terenu prac w terminie 10 dni od daty odstąpienia oraz do zapłaty wynagrodzenia za prace, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.
2. Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy wadliwie albo sprzecznie z umową, Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonywania umowy i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od umowy odstąpić, powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu umowy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy, wybranemu wedle własnego uznania bez konieczności uzyskania akceptacji Wykonawcy lub uzyskiwania uprzedniej zgody Sądu.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy, Wykonawca nie będzie dochodził roszczeń z tego tytułu, z zastrzeżeniem, że w tym przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za prace faktycznie wykonane oraz koszty prac zabezpieczających.
4. W przypadku ograniczenia zakresu rzeczonego przedmiotu umowy wynagrodzenie Wykonawcy będzie nie niższe niż 60% wynagrodzenia ryczałtowego, o którym mowa w § 6 ust. 1.
5. Ograniczenie zakresu rzeczowego przedmiotu umowy przez Zamawiającego nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.

**§ 10**

**Gwarancja i rękojmia**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu 36 miesięcznej gwarancji na nasadzony materiał roślinny licząc od daty odbioru końcowego nasadzeń.

2. Okres rękojmi ulega wydłużeniu i jest równy okresowi gwarancji, z zastrzeżeniem ust. 4

3. Bieg terminu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się od dnia następnego po terminie dokonania protokolarnego odbioru końcowego prac.

4. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi także po upływie terminu, o którym mowa w ust. 2 i 3, jeżeli zgłosił wadę Wykonawcy przed upływem tego terminu.

5. Gwarancja nie obejmuje przypadków niezawinionych przez Wykonawcę, np. skutków kradzieży lub aktów wandalizmu.

6. Zamawiający w okresie gwarancji będzie dokonywał przeglądu nasadzeń. Z przeprowadzonego przeglądu zostanie sporządzony protokół, w którym określona będzie ilość uschniętych drzew oraz termin ich uzupełnienia nowymi sadzonkami.

7. Wykonawca zobowiązuje się do uzupełnienia nasadzeń w miejscach, gdzie drzewa uschły, na własny koszt, w terminie określonym w protokole, o którym mowa w ust. 6.

8. Jeżeli Wykonawca nie wykona nasadzeń uzupełniających, o których mowa w ust. 7, w terminie określonym w protokole, o którym mowa w ust. 6, wówczas Zamawiający może zlecić ich zastępcze wykonanie osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, wybranej wedle swego uznania, bez konieczności uzyskania uprzedniej zgody Sądu lub Wykonawcy.

9. W przypadku wykonania nasadzeń, o których mowa w ust. 7, Strony dokonają protokolarnego odbioru wykonanych uzupełnień nasadzeń na podstawie pisemnego zgłoszenia Wykonawcy o gotowości do odbioru wykonanych prac. Odbiór nastąpi w terminie 7 dni roboczych od daty zawiadomienia Zamawiającego o osiągnięciu gotowości do odbioru. Strony sporządzą protokół z przebiegu odbioru zawierający wszelkie ustalenia, w szczególności Zamawiający wyznaczy termin usunięcia wad i usterek ewentualnie stwierdzonych podczas odbioru nasadzeń uzupełniających. Wykonawca usunie wady stwierdzone podczas odbioru i zawiadomi Zamawiającego o ich usunięciu. Zamawiający niezwłocznie wyznaczy termin na odbiór zakwestionowanych uprzednio prac jako wadliwych.

**§ 11**

**Zmiana umowy**

Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie – w formie aneksu, pod rygorem nieważności. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.

Niedopuszczalne pod rygorem nieważności są zmiany istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zmiana będzie dotyczyła następujących zdarzeń:

1. wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;
2. zmiany Podwykonawcy, który będzie podmiotem udostępniającym zasoby niezbędne do realizacji zamówienia. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany zaproponować innego Podwykonawcę spełniającego na dzień składania ofert warunki określone przez Zamawiającego w SWZ wraz załączeniem wszystkich wymaganych oświadczeń i dokumentów określonych w SWZ;
3. zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w przypadku wystąpienia opóźnień wynikających z:
4. okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności:

* wstrzymania robót przez Zamawiającego,
* konieczności wprowadzenia zmian w opisie przedmiotu zamówienia,
* opóźnienia w przekazaniu terenu prac z winy Zamawiającego;

1. odmowy lub wystąpienia opóźnień wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę;
2. wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie prac – fakt ten musi być potwierdzony przez przedstawiciela Zamawiającego;
3. działania siły wyższej (rozumianej jako wydarzenie lub okoliczność o charakterze nadzwyczajnym, na którą Wykonawca ani Zamawiający nie mają wpływu; wystąpieniu której Wykonawca ani Zamawiający, działając racjonalnie, nie mogli zapobiec przed zawarciem umowy; której, w przypadku jej wystąpienia, Wykonawca ani Zamawiający, działając racjonalnie, nie mogli uniknąć lub jej przezwyciężyć; oraz która nie może być zasadniczo przypisana Wykonawcy ani Zamawiającemu), mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania przedmiotu umowy; Strony nie traktują jako siły wyższej stanu epidemii lub stanu epidemicznego wywołanych ryzykiem zakażenia wirusem SARS-CoV-2, wywołującego chorobę zakaźną COVID-19 (z wyłączeniem sytuacji, w której ryzyko zakażenia tym wirusem skutkować będzie ogłoszeniem przez uprawniony organ stanu wyjątkowego lub stanu klęski żywiołowej, o których mowa w rozdziale XI Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r.);
4. wystąpienia okoliczności, których Strony nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności;
5. rezygnacji z realizacji części zamówienia, rozszerzenia jego zakresu, jak również zmiany, o której mowa w § 1 ust. 3;
6. przerwy w realizacji zamówienia na skutek działań podmiotów trzecich - z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę;
7. wystąpienia zamówień dodatkowych, nie ujętych w zakresie podstawowym, bez których nie można wykonać prawidłowo zadania objętego umową;
8. wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian wysokości wynagrodzenia za przedmiot umowy w sytuacji:
   1. rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy, jak również dokonania zmiany, o której mowa w § 1 ust. 3. W takim przypadku wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiednio zmniejszeniu lub zwiększeniu, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z realizacją umowy;
   2. wykonania zamówień dodatkowych, nie ujętych w zakresie podstawowym, bez których nie można wykonać prawidłowo zadania objętego umową;
   3. zmiany obowiązującej stawki podatku od towarów i usług (VAT) – poprzez odpowiednie podwyższenie lub obniżenie całkowitego wynagrodzenia ryczałtowego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy w innych przypadkach, jeżeli zmiana umowy byłaby dopuszczalna na podstawie obowiązujących przepisów prawa.

W przypadku każdej zmiany, o której mowa powyżej, po stronie wnoszącego propozycję zmian leży uzasadnienie okoliczności uzasadniającej dokonanie zmiany.

Zmiana danych związanych ze zmianami administracyjno-organizacyjno-prawnymi Stron umowy (np. zmiana numeru rachunku bankowego), zmiany danych teleadresowych, nie stanowi zmiany umowy i nie wymaga sporządzenia aneksu. Strony zobowiązane są do wzajemnego zawiadamiania o zaistniałych zmianach ich dotyczących, mających znaczenie dla realizacji umowy. Zawiadomienie winno być dokonanie niezwłocznie. Do czasu otrzymania zawiadomienia zmiana nie wywołuje skutku względem drugiej Strony.

**§ 12**

**Komunikacja**

1. Istotne dla realizacji umowy zgody i decyzje Zamawiającego wobec Wykonawcy będą dokonywane w formie pisemnej.
2. Wszelkie zawiadomienia, wezwania, korespondencja, dla swojej skuteczności, sporządzane będą w języku polskim i wysyłane pocztą, pocztą elektroniczną na następujące adresy:

dla Zamawiającego: [sekretariat@zarzaddrogowy.pl](mailto:sekretariat@zarzaddrogowy.pl)

dla Wykonawcy: ……….

*(imię i nazwisko/nazwa, adres, nr telefonu, e-mail)*

3. Nadzór w terenie, który obejmuje gminy: Wejherowo, Łęczyce, Linia, Szemud, Luzino, Miasto Wejherowo nad należytym wykonaniem umowy sprawuje Kierownik Obwodu w Wejherowie:

………………………….. tel. …………………………..

4. Doręczenie jest skuteczne, jeżeli zostało dokonane na adresy lub numery wskazane powyżej, z zastrzeżeniem ust. 4 poniżej.

5. Strony zobowiązują się do powiadamiania o zmianach nazw własnych, osób reprezentujących Strony, adresów, numerów telefonów, e-maila, a niewykonanie tego obowiązku powoduje, że doręczenia dokonane na adresy lub numery podane w ust. 2 są skuteczne.

**§ 13**

**Postanowienia końcowe**

1. Strony uznają wszystkie postanowienia umowy za ważne i wiążące. Jeżeli jednak jakiekolwiek postanowienie umowy okaże się lub stanie się nieważne albo niewykonalne, pozostaje to bez wpływu na ważność pozostałych postanowień umowy, chyba że bez tych postanowień Strony umowy by nie zawarły, a nie jest możliwa zmiana lub uzupełnienie umowy w sposób określony w ust. 2.
2. W przypadku, gdy jakiekolwiek postanowienie umowy okaże się lub stanie nieważne albo niewykonalne, Strony zobowiązane będą do niezwłocznej zmiany lub uzupełnienia umowy w sposób oddający w sposób możliwie najwierniejszy zamiar Stron wyrażony w postanowieniu, które uznane zostało za nieważne albo niewykonalne.
3. Wykonawca oświadcza, że oferta przez niego sporządzona na podstawie SWZ zawiera wszystkie elementy niezbędne do realizacji prac określonych w opisie przedmiotu zamówienia, załączonym do tej specyfikacji.
4. Rozwiązania zawarte w opisie przedmiotu zamówienia nie budzą wątpliwości Wykonawcy, a ewentualne niejasności zostały rozstrzygnięte do dnia złożenia oferty.
5. Wszelkie spory, mogące wyniknąć z tytułu zawarcia lub realizacji umowy, w pierwszej kolejności będą rozstrzygane w drodze negocjacji, a razie braku dojścia Stron do porozumienia, będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
6. W sprawach nieuregulowanych umową stosuje się obowiązujące przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.
7. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, w tym 2 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.

**Załączniki do umowy:**

Zał. nr 1 – Specyfikacja Warunków Zamówienia;

Zał. nr 2 – oferta Wykonawcy;

Zał. nr 3 – Opis przedmiotu zamówienia wraz z zakresem rzeczowym robót.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**KONTRASYGNATA**

**GŁÓWNEJ KSIĘGOWEJ**