

Nr sprawy: SP.ZP.272.9.2018.II.DT

UMOWA (projekt) Nr
zawarta we Wrocławiu w dniu 2018 r. pomiędzy:

Powiatem Wrocławskim z siedzibą władz przy ul. Kościuszki 131; 50-440 Wrocław, posiadającym NIP: 897-16-47-961, reprezentowanym przez Zarząd Powiatu Wrocławskiego w imieniu, którego działają:

1.
2.

przy kontrasygnacie Skarbnika Powiatu Wrocławskiego –
 zwanym dalej w treści umowy **ZAMAWIAJĄCYM**

a

.....

posiadającą/ym NIP: i działającą/ym na podstawie KRS
 reprezentowaną/ym przez:

1.
2.

zwaną/ym dalej **WYKONAWCĄ**,
 o następującej treści:

§ 1

Umowa jest następstwem dokonanego przez Zamawiającego wyboru Wykonawcy w prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.) oraz § 19 Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Starostwie Powiatowym we Wrocławiu, znak: SP.ZP.272.....2018.II.DT rozstrzygniętego dnia 2018 r.

§ 2

Przedmiot umowy i wynagrodzenie

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać **Zadanie 1** pn.: „**Wykonanie usługi polegającej na usunięciu drzew w ilości do 110 sztuk rosnących w pasach drogowych dróg powiatowych na terenie Powiatu Wrocławskiego**” zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i Szczegółową Specyfikacją Techniczną oraz z ofertą Wykonawcy, będącymi integralną częścią niniejszej umowy.
2. Zestawienie ilości drzew do usunięcia wraz z ich lokalizacją, obwodami – zawarto w kosztorysie ofertowym.
 - 2.1. Dopuszcza się za zgodą obu stron, ustalone w protokole typowania drzew do wycinki, zmiany ilościowe i zamienne gatunków drzew do usunięcia w obrębie działania obwodów drogowych, bez wpływu na cenę i łączną ilość drzew. Takie zmiany nie wymagają aneksu do umowy.
3. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę zgodnie ze złożoną ofertą:
brutto: zł.
słownie:
4. Wynagrodzenie ma charakter maksymalny dla zakresu prac ustalonego w przetargu. Wynagrodzenie ostateczne ustalone zostanie na podstawie obmiaru faktycznie wykonanych prac wg. ceny przyjętej w kosztorysie ofertowym i nie może przekroczyć kwoty ofertowej.
5. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac. Wykonawcy nie przysługują względem Zamawiającego żadne roszczenia o dodatkowe wynagrodzenie.

§ 3

Termin realizacji

1. Termin realizacji przedmiotu umowy: **od dnia podpisania umowy do dnia 30.05.2018 r.**, z zastrzeżeniem ust. 5.
2. Odbiór prac odbędzie się na podstawie protokołu odbioru końcowego usług.
3. Zamawiający w terminie do 7 dni od daty podpisania Umowy, rozpocznie przekazywanie terenu prac Wykonawcy na podstawie pisemnych protokołów typowania drzew do wycinki, wskazując zakres prac.
4. Interwencyjne prace wycinki drzew (ujętych w kosztorysie ofertowym), które stwarzają zagrożenie dla ruchu pieszego, kołowego lub stwarzają zagrożenia dla mieszkańców, Wykonawca zobowiązany jest rozpocząć w terminie godzin (zgodnie z ofertą Wykonawcy, jednak nie dłużej niż do 5 godz.) od otrzymania zlecenia (telefonicznego lub pisemnego) od Zamawiającego, natomiast planowane wykonanie w/w prac należy rozpocząć w terminie 7 dni od daty przekazania terenu prowadzonych prac.
5. W przypadku stwierdzenia gniazd ptasich w koronach wycinkę drzew można przeprowadzać dopiero poza okresem lęgowym tj. **od dnia 16 października**, zgodnie z art. 52 ust. 2 pkt 2) ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 142 z późn. zm.).
6. Strony zobowiązują się wzajemnie powiadamiać na piśmie o zaistniałych przeszkodach w wypełnianiu zobowiązań umownych podczas wykonywania przedmiotu umowy.

§ 4

Zakres przedmiotu umowy

1. Zakres prac objętych usługą o której mowa w § 2 ust. 1 obejmuje:
 - 1) wycinkę drzew na terenie pasów drogowych dróg powiatowych Powiatu Wrocławskiego zgodnie z posiadanymi zezwoleniami, oraz wskazaniem Zamawiającego wraz z wywozem dłużycy, konarów i gałęzi,
 - 2) wykonanie wycinki drzew z frezowaniem pnia na głębokość 10 cm poniżej poziomu jezdni (dotyczy drzew rosnących w poboczu drogi) oraz 10 cm poniżej poziomu gruntu (dotyczy drzew rosnących za rowem),
 - 3) uprzątnięcie ściętych drzew i gałęzi,
 - 4) uprzątnięcie terenu w obrębie frezowanego pnia z pozyskanego materiału drzewnego, który Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie,
 - 5) wyprofilowanie powierzchni gruntu w miejscu frezowanego pnia równo z poziomem istniejącego terenu (humusem),
 - 6) w trakcie frezowania należy zabezpieczyć jezdnię, w taki sposób aby zapobiec wyrzuceniu odprysków biomasy na jezdnię,
 - 7) zakup pozyskanego drewna z wycinki drzew od Zamawiającego.
2. Drewno z wycinki drzew stanowi własność Zamawiającego i stanowi przedmiot sprzedaży.
3. Ustala się obmiar pozyskanego drewna dla 1 szt. wyciętego drzewa:
 - 1) dla obwodu pnia 20÷100 cm, w ilości 0,5 m³,
 - 2) dla obwodu pnia 101÷200 cm, w ilości 1,0 m³,
 - 3) dla obwodu pnia 201÷300 cm, w ilości 1,6 m³,
 - 4) dla obwodu powyżej 300 cm, w ilości 2,0 m³.
4. Wykonawca zakupi od Zamawiającego drewno, pozyskane z wycinki drzew zgodnie z obmiarem określonym w § 4 ust. 3.
5. Ilość pozyskanego drewna może ulec zmianie w przypadku stwierdzenia braku przydatności drewna do wykorzystania (np. ze względu na fakt, iż po wycięciu okaże się, że pień ściętego drzewa jest wewnątrz wypróchniały) musi być potwierdzona przez przedstawicieli Zamawiającego w protokole obmiaru ilości odzyskanego drewna.
6. Cena za drewno opałowe, które zakupi Wykonawca w wysokości 67 zł/m³ (brutto) ustalona została na podstawie Uchwały Zarządu Powiatu Wrocławskiego Nr 131/2010 z dnia 28 września 2010 roku.
7. Rozliczenie za drewno opałowe nastąpi na podstawie faktury VAT, którą Zamawiający wystawi Wykonawcy. Środki finansowe za pozyskane drewno, Wykonawca zobowiązany jest wpłacić na konto wskazane przez Zamawiającego w terminie 14 dni od daty otrzymania faktury VAT. **Uchybienie terminu płatności spowoduje naliczenie i pobranie ustawowych odsetek za opóźnienie, za każdy dzień opóźnienia.**

§ 5 Wymagania Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace zgodnie z zakresem zawartym w materiałach przetargowych – (Szczegółowa Specyfikacja Techniczna)
2. Pracownicy i sprzęt muszą być wyposażeni w stosowne oznakowanie umożliwiające identyfikację w czasie prowadzonych prac.
3. Wykonawca na bieżąco usuwa odpady i porządkuje teren po wykonanych pracach, a także wywozi wszelkie pozostałości z terenu prowadzonych prac przed dniami wolnymi od pracy tj. przed niedzielami i świętami.
4. Wykonawca w okresie obowiązywania niniejszej umowy przejmuje odpowiedzialność za wszelkie szkody wywołane swoim działaniem i zaniechaniem przy wykonywaniu zadań objętych niniejszą umową w stosunku do osób trzecich i Zamawiającego.
5. Kwota określona w § 2 ust. 3 niniejszej umowy, zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zadania, wynikające z dokumentacji przetargowej, kosztorysu ofertowego i Szczegółowej Specyfikacji Technicznej, jak również nieujęte w wyżej wymienionych dokumentach, a niezbędne do wykonania zadania, takie, jak: roboty przygotowawcze, porządkowe, koszty utrzymania zaplecza prac, organizacja ruchu drogowego tymczasowego, prowadzona przez cały czas trwania robót, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 784).
6. Usługi będą prowadzone zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy i sztuki w zakresie usuwania i pielęgnacji drzew, zasadami i wymogami BHP oraz p-poż. a także przepisami dotyczącymi ochrony środowiska naturalnego i bezpieczeństwa ruchu drogowego. Opłaty i kary za przekroczenie w trakcie realizacji przedmiotu umowy norm określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa ruchu poniesie Wykonawca.
7. Wykonawca zapewnia, że realizacja zamówienia będzie przebiegała zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przy udziale osób o odpowiednich kwalifikacjach i doświadczeniu zawodowym, a także posiadających wymagane prawem uprawnienia.
8. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i utrzymać zabezpieczenie terenu prowadzonych prac, strzec mienia znajdującego się na terenie prac, utrzymać jezdnie wraz z dojazdami do posesji w czystości w czasie prowadzenia prac.
9. Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac stanowiących przedmiot umowy do wykonania i uzgodnienia projektu zastępczej organizacji ruchu (schemat) zatwierdzonym przez Zarządcę dróg na czas wykonywania prac.
10. Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z właścicielami linii napowietrznych ich ewentualne wyłączenia, zabezpieczenia przed ich uszkodzeniem podczas prowadzonych prac.
11. Wykonawca wykona i zapewni należyłą eksploatację oznakowania tymczasowego, stanowiącego zabezpieczenie prac i ruchu zastępczego przez cały okres realizacji przedmiotu umowy na warunkach określonych w zatwierdzeniu organu zarządzającego ruchem na drogach powiatowych. Wykonawca odpowiada za zabezpieczenie i oznakowanie miejsca prowadzonych prac w sposób widoczny podczas wykonywania prac związanych z wycinką drzew i utrzymanie ich w należyłym stanie przez cały okres ich trwania.
12. Bez uprzedniej zgody Zamawiającego wykonywane mogą być jedynie prace niezbędne dla zapewnienia bezpieczeństwa i likwidacji zagrożeń oraz wynikających z konieczności zapobieżenia awarii.

§ 6 Potencjał Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że w celu realizacji umowy zapewni odpowiednie zasoby techniczne oraz personel posiadający zdolności, doświadczenie, wiedzę oraz wymagane uprawnienia, w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu umowy, zgodnie ze złożoną ofertą.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę i doświadczenie wymagane do realizacji usługi będącej przedmiotem umowy z zastrzeżeniem ust. 3.
3. Wykonawca oświadcza, że niżej wymieniony podmiot trzeci,
.....
na zasoby którego w zakresie wiedzy i/lub doświadczenia Wykonawca powoływał się składając ofertę celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będzie realizował przedmiot niniejszej umowy w zakresie:
(w jakim wiedza i doświadczenie podmiotu trzeciego były deklarowane do wykonania przedmiotu umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego). W przypadku

zaprzestania wykonywania niniejszej umowy przez wymieniony podmiot trzeci, tj. z jakichkolwiek przyczyn w powyższym zakresie, Wykonawca będzie zobowiązany do zastąpienia tego podmiotu innym podmiotem, posiadającym zasoby co najmniej takie jak te, które stanowiły podstawę wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przy udziale podmiotu trzeciego, po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego.

4. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednimi środkami finansowymi umożliwiającymi wykonanie przedmiotu umowy.
5. Zamawiający wymaga a Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 108 z późn. zm.) pracowników wykonujących nw. czynności:
 - 1) wycinka drzew i frezowanie pni;
 - 2) obsługa maszyn i urządzeń niezbędnych do realizacji przedmiotu umowyWymóg zatrudnienia ww. osób na podstawie umowy o pracę nie dotyczy osób wykonujących powyższe czynności będące współnikami spółki osobowej i/lub osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą.
6. Obowiązek określony w ust. 5 dotyczy także podwykonawców. Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy dot. zatrudnienia na umowę o pracę wszystkich osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 5.
7. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 5 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów,
 - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
8. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu, najpóźniej w dniu przekazania terenu prac, oświadczenia Wykonawcy i/lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 5 z zastrzeżeniem ust. 9. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że czynności wymienione w ust. 5 będą wykonywały osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy. W ww. oświadczeniu należy wyszczególnić osoby wykonujące czynności, o których mowa w ust. 5, będące współnikami spółki osobowej i/lub osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą.
9. Uzupełnienie/zmiana osób biorących udział w realizacji zamówienia nie wymaga aneksu do umowy. W przypadku dokonania takiej zmiany/uzupełnienia Wykonawca przedstawi Zamawiającemu skorygowane oświadczenie, o którym mowa w ust. 8 (z zastrzeżeniem, że ww. dokumenty mają być skutecznie dostarczone do Zamawiającego przed dopuszczeniem pracownika do pracy).
10. 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 ust. 5 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - **oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy**, o którym mowa w ust. 8, o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego,
 - 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). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania. Wyliczenie ma charakter przykładowy. Umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda

umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów ustawy o ochronie danych osobowych; zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami ww. ustawy).

- **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. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
11. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 5 czynności Zamawiający przewiduje obowiązek zapłaty przez Wykonawcę kary umownej określonej w § 15. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia 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 wskazane w ust.5 czynności.
 12. Wykonawca poinformuje pracowników, o których mowa w ust. 5 o uprawnieniach Zamawiającego, tj. możliwości kontroli zatrudnienia na terenie budowy i obowiązku poddania się kontroli.
 13. Zamawiający zastrzega sobie prawo zwrócenia się do organów kontrolnych uprawnionych do wglądu do dokumentacji pracowniczej z wnioskiem o weryfikację zawartych umów o pracę.
 14. W przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 7

Obowiązki stron

1. Obowiązki stron:

1) Obowiązki Zamawiającego:

- a) Zamawiający zobowiązuje się przekazać protokolarnie Wykonawcy teren prowadzonych prac,
- b) zapewnić nadzór nad tokiem prowadzonych prac.

2) Obowiązki Wykonawcy:

- a) Wykonawca zobowiązuje się wykonać na własny koszt oznakowanie prac;
- b) Wykonawca odpowiada za bezpieczeństwo w trakcie wykonywania prac;
- c) Wykonawca odpowiada za szkody wynikłe podczas wykonywania prac;
- d) Wykonawca jako wytwórca odpadów w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt. 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r., o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 21 z późn. zm.), ma obowiązek gospodarowania powstałymi podczas realizacji zadania odpadami zgodnie z ustawą o odpadach.
- e) rozpoczęcie prac w terminach określonych w § 3 ust. 4 pod rygorem naliczenia kar, o których mowa w § 15 ust. 1 pkt 1) lit. g) niniejszej umowy.

§ 8

Przedstawiciele stron

1. Ze strony Zamawiającego nadzór nad tokiem prac sprawowany będzie przez:

- 1) na terenie Obwodu Drogowego Miroslawice – pracownicy: Pani Renata Hain-Kamfonik lub Pan Jan Sawzdargo (tel. 71 316 22 45),
- 2) na terenie Obwodu Drogowego Sulimów – pracownicy: Pan Filip Datko lub Pani Renata Wołkowska (tel. 71 311 66 16),
- 3) oraz Pani Karolina Mioduszewska – inspektor w Wydziale Dróg i Transportu (tel. 71 72 21 874).

2. Osoby wymienione w ust. 1 upoważnione są z ramienia Zamawiającego do:

- 1) dokonywania ustaleń oraz do negocjowania z Wykonawcą ewentualnych zmian umowy, w rozumieniu art. 144 ustawy PZP oraz § 18 niniejszej umowy,
- 2) podpisania protokołów przekazania terenu i odbioru końcowego prac.

3. Wykonawcę w trakcie realizacji przedmiotu umowy reprezentować będzie Pan/Pani
4. Strony mogą zmienić osoby, o których mowa w ust. 1 i 3, zawiadamiając pisemnie o tym drugą Stronę. Takie zmiany nie wymagają sporządzenia Aneksu do Umowy.

§ 9 Rozliczenia

1. Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie za wykonane i odebrane prace, na podstawie protokołu odbioru końcowego oraz pisemnego oświadczenia Wykonawcy, że przedmiot umowy jest wykonany zgodnie z umową.
2. Rozliczenie finansowe między stronami dokonane będzie na podstawie faktury. Postawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru końcowego potwierdzający ilość wyciętych drzew.
3. Faktura za prace stanowiące przedmiot umowy będzie płatna przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze w terminie 14 dni od daty dostarczenia do Starostwa Powiatowego we Wrocławiu prawidłowo wystawionej faktury VAT.
4. Terminem zapłaty jest data obciążenia rachunku Zamawiającego.
5. Faktura zostanie wystawiona przez Wykonawcę na następujące dane: Powiat Wrocławski, ul. Kościuszki 131, 50-440 Wrocław, NIP: 897-16-47-961.

§ 10 Ubezpieczenie

1. Wykonawca oświadcza, że:
 - posiada ważną opłaconą polisę o nr (a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej) w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, o wartości
2. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania ciągłości zawartej umowy ubezpieczenia w całym okresie wykonywania umowy.

§ 11 Odbiory

Zasady i warunki odbioru prac:

1. Wykonawca w terminie określonym w § 3 ust. 1 umowy zgłasza Zamawiającemu, w formie pisemnej gotowość do odbioru, określając jednocześnie zakres prac do odbioru.
2. Zamawiający wyznaczy w terminie do 7 dni roboczych datę odbioru i zawiadomi Wykonawcę.
3. Zamawiający wspólnie z Wykonawcą dokonają oceny wykonania prac podlegających odbiorowi.
4. Z czynności odbioru zostanie spisany protokół odbioru końcowego, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak i terminy wyznaczone na usunięcie ewentualnych wad stwierdzonych przy odbiorze, podpisany przez uczestników odbioru.
5. W wypadku stwierdzenia w toku odbioru wad nadających się do usunięcia, Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego oraz do zawiadomienia o powyższym Zamawiającego.
6. Zamawiający odmówi odbioru, jeżeli przedmiot umowy nie został w całości wykonany lub ma wady uniemożliwiające dokonanie odbioru.
7. W razie odebrania przedmiotu umowy z zastrzeżeniem co do stwierdzonych przy odbiorze wad Zamawiający może:
 - 1) żądać usunięcia tych wad – jeżeli wady nadają się do usunięcia – wyznaczając pisemnie Wykonawcy odpowiedni termin,
 - 2) obniżyć wynagrodzenie, jeżeli wady usunąć się nie dadzą lub z okoliczności wynika, że Wykonawca nie zdoła ich usunąć w czasie odpowiednim lub gdy Wykonawca nie usunął wad w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie – a wady są nieistotne,
 - 3) odstąpić od umowy, jeżeli wady usunąć się nie dadzą lub z okoliczności wynika, że Wykonawca nie zdoła ich usunąć w czasie odpowiednim lub gdy Wykonawca nie usunął wad w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie – a wady są istotne.
8. 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

oraz potrącić koszty zastępczego usunięcia wad z wynagrodzenia Wykonawcy lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

9. W wypadku usunięcia wad Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o ich usunięciu.

§ 12

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wartości umownej brutto o której mowa w § 2 ust. 3 niniejszej umowy w kwocie: zł. (słownie:).
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy Wykonawca wnosi w formie:.....
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy Wykonawca wnosi przed zawarciem umowy, najpóźniej w dniu jej zawarcia, z ważnością 30 dni ponad termin określony w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
4. W przypadku wystąpienia konieczności przedłużenia terminu realizacji niniejszej umowy określonego w § 3 ust. 1 powyżej 15 dni, Wykonawca dodatkowo zabezpieczy należyte wykonanie umowy z ważnością 30 dni ponad nowo ustalony termin.
5. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust. 1 zostanie zwrócone w całości Wykonawcy w terminie 30 dni po odbiorze końcowym i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.

§ 13

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, w terminie obowiązywania umowy, określonym w § 3 ust. 1 niniejszej umowy jeżeli:
 - 1) wystąpią przesłanki formalno-prawne po stronie Wykonawcy, które uniemożliwiają wykonanie umowy,
 - 2) Wykonawca zaniecha realizacji prac, tj. w sposób nieprzerwany nie realizuje ich przez okres 7 dni,
 - 3) Wykonawca wykonuje prace wadliwie, nieterminowo, niezgodnie ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną,
 - 4) Wykonawca nie realizuje umowy w wyznaczonym terminie.
2. W przypadkach wymienionych w ust. 1 pkt 2) i pkt 3) Zamawiający może wezwać Wykonawcę do zmiany sposobu wykonania umowy i wyznaczyć w tym celu dodatkowy termin, po upływie którego ma prawo odstąpić od umowy albo powierzyć poprawienie lub dalsze wykonywanie umowy innej osobie na koszt i ryzyko Wykonawcy.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
4. W przypadku, o którym mowa w ust. 3 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia z tytułu wykonania części umowy.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od daty upływu dodatkowego terminu, o którym mowa w ust. 2 lub w terminie 30 dni od zaistnienia okoliczności uzasadniającej odstąpienie od umowy z przyczyn określonych w ust. 1 pkt 1).
6. Wykonawcy zostanie zapłacone wynagrodzenie za prace zrealizowane do dnia odstąpienia od umowy, których zakres zostanie określony w protokole.

§ 14

Rozwiązanie umowy

Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

- 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e ustawy PZP;
- 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy PZP;

§ 15

Kary umowne

1. Strony postanawiają, że w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy będą naliczane kary umowne w wysokości:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1 % wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 3 niniejszej umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w ich wykonaniu,
 - b) za opóźnienie w usunięciu wad w wysokości 0,1 % wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 3 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia, liczony od terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, określonej w § 2 ust. 3 niniejszej umowy,
 - d) w przypadku powierzenia prac będących przedmiotem umowy podwykonawcom, na których Zamawiający nie wyraził zgody wykonawca zobowiązuje się zapłacić karę umowną w wysokości 3000,00 zł.,
 - e) w razie odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub odstąpienia od umowy przez Wykonawcę, jednakże z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego – jednorazowo w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 2 ust.3 niniejszej umowy,
 - f) w razie odstąpienia przez Zamawiającego od części umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub odstąpienia od umowy przez Wykonawcę jednakże z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego – jednorazowo w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 2 ust.3 niniejszej umowy dla części umowy, od której Zamawiający odstąpił, bądź dla reszty niespełnionego przez Wykonawcę świadczenia w zależności od tego w jakiej części Zamawiający od umowy odstąpił,
 - g) za nieuzasadnione nierozpoczęcie prac w terminach określonych w § 3 ust. 4, Wykonawca zapłaci kary umowne w wysokości 0,1 % wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 3 niniejszej umowy za każdą godzinę (interwencyjne) bądź dzień (planowe) opóźnienia,
 - h) za oddelegowanie do wykonywania czynności wskazanych w § 6 ust. 5 pkt 1) i 2) osób niewskazanych w oświadczeniu, o którym mowa w § 6 ust. 8 - w wysokości 1.000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek (kara może być nakładana wielokrotnie wobec ten samej osoby, jeżeli Zamawiający podczas kontroli stwierdzi, że nie jest ona wskazana w oświadczeniu, o którym mowa w § 6 ust. 8) - dotyczy to także osób zatrudnionych przez podwykonawców,
 - i) za niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników na podstawie umowy o pracę, o którym mowa w § 6 ust. 5 umowy - w wysokości 1.000,00 zł za każdą osobę objętą przedmiotowym obowiązkiem skierowaną do realizacji zamówienia, która nie będzie zatrudniona (przez Wykonawcę lub podwykonawcę) na podstawie umowy o pracę, za każdy stwierdzony przypadek (kara może być nakładana wielokrotnie wobec tej samej osoby, jeżeli Zamawiający podczas kontroli stwierdzi, że nie jest ona zatrudniona na umowę o pracę),
 - j) za nieprzedłożenie Zamawiającemu oświadczenia, o których mowa w § 6 ust. 8 – w wysokości 200,00 zł za każdy dzień opóźnienia,
 - 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną, za odstąpienie od przedmiotu umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, w wysokości 10% wartości umownej brutto wymienionej w § 2 ust. 3, z wyjątkiem sytuacji, gdy wystąpią okoliczności, o których mowa w art. 145 ustawy - Prawo zamówień publicznych.
2. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartość kar umownych na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
3. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia na podstawie niniejszej umowy.

§ 16

Warunki realizacji prac przez Podwykonawców

1. Wykonawca swoimi siłami i staraniem wykona przedmiot zamówienia z wyłączeniem prac (części zamówienia) wymienionych w ust. 2.

2. Podwykonawca(cy) oraz dalszy(si) podwykonawca(cy) zgodnie z zawartą umową o podwykonawstwo, wykona(ją) następujące prace (części przedmiotu umowy):
.....
3. W wykazie Podwykonawców oraz dalszych Podwykonawców (o ile są znani na etapie zawarcia umowy), stanowiącym załącznik do niniejszej umowy, Wykonawca wskaże:
 - 1) nazwy, albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi
 - 2) części przedmiotu umowy, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.
4. O wszelkich zmianach danych w wykazie, o którym mowa w ust. 3, w trakcie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zawiadamia niezwłocznie Zamawiającego, a także przekazuje informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację części przedmiotu zamówienia.
5. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy PZP, w celu wykazania spełniania 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.
6. Jeżeli powierzenie Podwykonawcy wykonania części przedmiotu umowy następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawi oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy PZP, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego Podwykonawcy.
7. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego Podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części przedmiotu umowy Podwykonawcy.
8. Ust. 6 i 7 stosuje się odpowiednio wobec dalszych Podwykonawców.
9. Umowa z Podwykonawcą nie może zawierać postanowień uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę płatności od Wykonawcy, od zapłaty przez Zamawiającego Wykonawcy wynagrodzenia obejmującego zakres usług wykonanych przez Podwykonawcę.
10. W przypadku Konsorcjum, umowa z Podwykonawcą jest zawierana w imieniu i na rzecz wszystkich uczestników konsorcjum.
11. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy w terminach płatności określonych w zawartej z nim umowie.
12. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć wraz z rozliczeniami należnego mu wynagrodzenia dowody dotyczące zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom, których termin upłynął w danym okresie rozliczeniowym.
13. Dowody powinny potwierdzać brak zaległości Wykonawcy w uregulowaniu wszystkich wymagalnych wynagrodzeń podwykonawców wynikających z umów o podwykonawstwo.
14. Jakkolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy, wynikająca z braku Podwykonawcy, będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu wykonania umowy.
15. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania pracowników i innych osób (Podwykonawców) jak za swoje własne. Wykonawca zapewnia, że Podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień Umowy.
16. Wykonawca posiada uprawnienia do wykonania niniejszego przedmiotu umowy, a w przypadku wykonywania umowy z udziałem innych osób (Podwykonawców), będą one posiadać niezbędne uprawnienia.
17. Zamawiający nie odpowiada za jakiegokolwiek zobowiązania Wykonawcy wobec Podwykonawców, jak również za zobowiązania Podwykonawców wobec osób trzecich.
18. W zakresie płatności wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy ma zastosowanie art. 143c ust. 1 – 7 ustawy PZP.

§ 17

Cesja wierzytelności

1. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikającej z Umowy na osoby trzecie.
2. W przypadku gdy w roli Wykonawcy występuje Konsorcjum, wniosek do Zamawiającego o wyrażenie zgody na powyższe musi zostać złożony przez wszystkich członków konsorcjum
3. Zamawiający ma prawo przenieść wierzytelności wynikające z Umowy na osoby trzecie po pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.

§ 18 **Zmiany umowy**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą być dokonywane jedynie w formie pisemnej w postaci aneksu do umowy podpisanego przez obydwie strony, pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia, co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej:
 - 1) Zmiany nazwy, adresu, statusu firmy.
 - 2) Zmiana sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy.
 - 3) Zmiany przepisów powodujących konieczność uzyskania dokumentów, które te przepisy narzucają.
 - 4) Przyczyny zewnętrzne niezależne od Zamawiającego i Wykonawcy skutkujące niemożliwością prowadzenia prac, a w szczególności brak możliwości wejścia na teren prac spowodowany awariami, prowadzonymi równoległe pracami budowlanymi, remontami oraz warunkami atmosferycznymi uniemożliwiającymi prowadzenie prac np.: niedopuszczalne temperatury powietrza, wiatr uniemożliwiający pracę maszyn, gwałtowne opady deszczu (oberwanie chmury), gradobicie, burze z wyładowaniami atmosferycznymi, opady śniegu, zalegający śnieg itd.
 - 5) W każdym przypadku, gdy zmiana jest korzystna dla Zamawiającego (np.: powoduje skrócenie terminu realizacji umowy, zmiana wartości zamówienia).
 - 6) W przypadku urzędowej zmiany wysokości stawki podatku VAT dopuszcza się możliwość sporządzenia aneksu do umowy uwzględniającego zmianę wartości umowy z tego tytułu.
 - 7) Przypadki losowe, np. działania wojenne, terroryzm, działania sił przyrody w tym huragany, powodzie, kataklizmy, awarie urządzeń wywołane przez wyładowania atmosferyczne lub inne czynniki zewnętrzne, zgony i niemożliwe do przewidzenia wydarzenia, które będą miały wpływ na treść zawartej umowy i termin realizacji; termin realizacji umowy ulegnie zmianie o czas trwania przypadku/zdarzenia losowego.
 - 8) Obniżenie wynagrodzenia Wykonawcy.
 - 9) Rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy. W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia i udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł.
 - 10) Konieczność innych rozwiązań niż zakładano w opisie przedmiotu zamówienia bądź zlecenia prac dodatkowych w trybie zgodnym z przepisami Prawa zamówień publicznych; termin zostanie przedłużony o czas trwania bądź wprowadzania rozwiązań/prac dodatkowych.
 - 11) Zmiany będące następstwem obowiązujących przepisów i działania organów administracji, w szczególności:
 - a) w przypadku zasiedlenia przedmiotowego drzewa przez gatunki objęte ochroną gatunkową i konieczność uzyskania zgody na odstąpienie od zakazu niszczenia siedlisk – termin realizacji umowy ulegnie przedłużeniu o czas potrzebny na zrealizowanie prac,
 - b) występowania gniazd ptasich w koronach drzew i konieczności ustania okresu lęgowego trwającego od dnia 1 marca do 15 października – termin realizacji umowy ulegnie przedłużeniu o czas potrzebny na zrealizowanie prac,
 - c) przekroczenie określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji zezwoleń, uzgodnień itp. – termin realizacji umowy ulegnie przedłużeniu o czas potrzebny na zrealizowanie prac wskazany w zezwoleniu wydanym przez organy administracji itp.,
 - d) odmowa wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń.
 - 12) W przypadku przedłużającej się procedury przetargowej.
 - 13) W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt 2 – 6 ustawy PZP.
3. W przypadku terminowych zmian realizacji umowy, zastosowanie mają odpowiednio zapisy § 12 ust. 4 niniejszej umowy.

§ 19 **Postanowienia końcowe**

1. Strony zobowiązują się wzajemnie powiadamiać na piśmie o zaistniałych przeszkodach w wypełnianiu zobowiązań umownych podczas wykonywania prac.

2. Wszelkie spory wynikłe w toku realizacji niniejszej umowy strony będą starały się rozstrzygnąć w drodze negocjacji, a w wypadku nie osiągnięcia porozumienia poddane będą rozstrzygnięciu sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

§ 20

Dokumentami związanymi z niniejszą Umową w formie załączników są:

1. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
2. oferta Wykonawcy wraz z kosztorysem ofertowym - załącznik nr 1 do umowy
3. Szczegółowa Specyfikacja Techniczna (SST) - załącznik nr 2 do umowy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA