**PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**

**Zakład Linii Kolejowych w Wałbrzychu**

**Dział Dróg Kolejowych i Ochrony Środowiska**

ul. Parkowa 9, 58-302 Wałbrzych

Iwona.Sulkowska@plk-sa.pl

[www.plk-sa.pl](http://www.plk-sa.pl)

*Wałbrzych, 21.01.2026 r.*

Nr *IZ23DK.294.3.2026.IS*

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Nazwa zamówienia:** Wykonanie inwentaryzacji drzew i krzewów z podziałem na trzy zadania:

**Zadanie nr 1** Wykonanie inwentaryzacji drzew i krzewów rosnących wzdłuż linii kolejowej nr 298 i 299 wraz z uzyskaniem decyzji administracyjnych.

**Zadanie nr 2** Wykonanie inwentaryzacji drzew i krzewów rosnących wzdłuż linii kolejowej nr 302 i 772 wraz z uzyskaniem decyzji administracyjnych.

**Zadanie nr 3** Wykonanieinwentaryzacji drzew i krzewów rosnących wzdłuż linii kolejowej nr 274 wraz z uzyskaniem decyzji administracyjnych.

**Zamawiający:** PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Wałbrzychu.

**Rodzaj zamówienia:** Usługa

**Kod CPV:** 77211300-5 – Usługi selekcji drzew

ZAAKCEPTOWAŁ

………………………………………..

Data, podpis kierującego Organizacją merytoryczną

Opracowała:

Iwona Sułkowska,

tel. +48 74 637 46 28

Spis treści

[1. Wykaz użytych pojęć 3](#_Toc76641054)

[2. Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia 3](#_Toc76641055)

[3. Rodzaj zamawianej usługi 4](#_Toc76641056)

[4. Miejsce realizacji zamówienia 6](#_Toc76641057)

[5. Harmonogram realizacji zamówienia 7](#_Toc76641058)

[6. Parametry świadczonych usług 7](#_Toc76641059)

[7. Specyfikacja techniczna 7](#_Toc76641060)

[8. Wymagania prawne 11](#_Toc76641062)

[9. Termin i warunki gwarancji 11](#_Toc76641063)

[10. Sposób płatności 12](#_Toc76641064)

[11. Kary umowne 12](#_Toc76641065)

[12. Prawo opcji 12](#_Toc76641066)

[13. Podwykonawcy 12](#_Toc76641067)

[14. Zamówienia podobne 12](#_Toc76641068)

[15. Referencje 12](#_Toc76641069)

[16. Uwagi końcowe 13](#_Toc76641070)

[17. Załączniki 13](#_Toc76641071)

# Wykaz użytych pojęć

**OPZ** – Opis Przedmiotu Zamówienia

**Wykonawca** - osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie Zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła Umowę zakupową lub Umowę centralną

**Zamawiający** – PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

Zakład Linii Kolejowych w Wałbrzychu

ul. Parkowa 9, 58-302 Wałbrzych

# Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia

W ramach przedmiotowego zadania zostaną wykonane następujące prace: inwentaryzacja drzew oraz krzaków wzdłuż linii kolejowej nr 298, 299, 302, 772 i 274 w lokalizacjach podanych w Załączniku nr 1, 1a i 1b do OPZ, oznaczenie drzew na gruncie i zaznaczenie zinwentaryzowanych drzew na mapie, złożenie kompletnych wniosków do właściwych Starostw Powiatowych wraz z uzyskaniem stosownych decyzji administracyjnych, wykonanie szacunku brakarskiego oraz opracowanie dokumentacji.

Inwentaryzacja drzew i krzewów prowadzona będzie w trybie art. 56 Ustawy z 28.03.2003 r. o Transporcie Kolejowym ( Dz.U. z 2025 r. poz. 1234) oraz §1, §1a i §3 Rozporządzenia Min. Infrastruktury z 07.08.2008 r. (Dz.U. z 2020 r. poz. 1247) w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów.

Przygotowana przez Wykonawcę inwentaryzacja, w tym jej wyniki, zostanie zaprezentowana w opracowaniu, które składać się będzie z części: opisowej, tabelarycznej i graficznej.

Oznaczenie drzew i krzewów w części opisowej, tabelarycznej i graficznej musi być jednolite i spójne, tak aby umożliwić bezpośrednią identyfikację poszczególnych drzew i krzewów. Poszczególnym jednostkom (drzewo lub krzew) w tabeli musi być przyporządkowana spójnie oznaczona (ten sam numer) pozycja na mapie.

***Część opisowa***powinna zawierać informację o:

* lokalizacji linii kolejowej objętej opracowaniem (kilometraż, numer linii kolejowej);
* podstawie opracowania;
* metodykę;
* cel i zakres opracowania;
* łącznej ilości drzew do wycinki oraz łącznej powierzchni krzewów;
* szacunku brakarskim.

***Część tabelaryczna*** opracowania zawierać będzie wyniki przeprowadzonej inwentaryzacji drzew i krzewów. Część tabelaryczna stanowi wykaz wszystkich zaewidencjonowanych drzew i krzewów na wskazanym obszarze. Podstawowa tabela powinna obejmować takie informacje jak:

* liczbę porządkową;
* numer drzewa;
* lokalizacje drzew/krzewów (numer linii kolejowej, km linii kolejowej oraz strona L lub P);
* gatunek i rodzaj drzewa i krzewu: nazwa polska i łacińska;
* pierśnica drzewa mierzona na wysokości 130 cm od poziomu gruntu
* obwód mierzony na wysokości 130 cm od ziemi;
* odległość oraz lokalizację drzewa ( przekop, nasyp itp.);
* powierzchnia krzewów;
* numer działki na której znajdują się drzewa i krzewy;
* właściciel terenu;
* ilość (szt.. m²);
* powierzchnię całkowitą oraz powierzchnię krzewów do wycinki;
* informację czy gatunek jest chroniony oraz czy drzewo/krzew jest pomnikiem przyrody.

***Część graficzna*** opracowania obejmować będzie mapy przedstawiające wyniki inwentaryzacji na podkładzie kopii mapy.

Dokumentacja graficzna sporządzona na podstawie kopii mapy z naniesionymi granicami działek ewidencyjnych. Mapa powinna zawierać numer drzewa oraz kilometraż linii kolejowej.

Każdemu numerowi drzewa wskazanemu na mapie powinien odpowiadać tożsamy numer w części tabelarycznej.

Skala map powinna zapewniać czytelność przedstawionych danych i umożliwić identyfikację lokalizacji danego drzewa, przypisanie do konkretnej działki ewidencyjnej i odczytanie odległości od linii kolejowej.

# Rodzaj zamawianej usługi

Wymagania Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia:

3.1 Inwentaryzacja drzew i krzewów wzdłuż linii kolejowej nr 298, 299, 302, 772 i 274 w lokalizacjach podanych w Załączniku nr 1, 1a i 1b do OPZ po stronie prawej i lewej przeznaczonych do wycinki w tym:

1. Wykonawca dokona wyznaczenia drzew przeznaczonych do wycinki na terenie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Wałbrzychu;
2. Zaznaczenie farbą drzew przeznaczonych do wycinki wraz z ich numeracją na terenie kolejowym. Zamawiający nie narzuca kolorystyki oznaczenia drzew jednakże w opracowaniu Wykonawca wskaże jakim kolorem zaznaczono drzewo w terenie;
3. Wymagane jest, aby każde drzewo ( w przypadku kilku pni oddzielnie) przeznaczone do wycinki zostało fizycznie oznaczone na gruncie;
4. Wykonawca dokona inwentaryzacji drzew z określeniem gatunków drzew, obwodów drzew na wysokości 130 cm, a jeśli pień rozwidla się na wysokości do 130 cm, każdy pień traktować jako odrębne drzewo i podać obwody dla każdego pnia oddzielnie;
5. Zaznaczenie drzew (numerami) na mapie sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:1000 lub w skali 1: 500 (mapa w postaci papierowej + załącznik elektroniczny). Każde drzewo powinno posiadać swój numer inwentaryzacyjny i zostać naniesiony odpowiednio na mapę;
6. Mapa musi posiadać legendę;
7. Dodatkowo ważnym jest, aby w legendzie znalazła się jasno oraz czytelnie określona informacja o zakresie planowanej do realizacji wycinki;
8. Zestawienie tabelaryczne drzew przeznaczonych do wycinki zgodnie z Załącznikiem nr 2 do OPZ, osobno lewa i prawa strona, z podziałem na gatunki (pełna nazwa – np. dąb szypułkowy, jesion wyniosły itd.) oraz podaniem obwodu, średnicy drzewa, numerami działki na której znajduje się drzewo, wskazanie Zarządcy terenu;
9. Zinwentaryzowanie drzew nie wymagających decyzji ( o śr. pnia 1-7 cm) oraz powierzchni krzewów niezbędnych do usunięcia zgodnie z Załącznikiem nr 3 do OPZ;
10. Wykonanie zestawienia tabelarycznego powierzchni krzewów do wycinki w podziale na odcinki zgodnie z Załącznikiem nr 3 do OPZ;
11. Podczas realizacji zadania, wejście na teren poza pasem PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. należy uzgodnić z właścicielem terenu;
12. Złożenie kompletnych wniosków do właściwych terytorialnie Starost Powiatowych oraz uzyskanie ostatecznych i prawomocnych decyzji administracyjnych (zezwoleń na ich wycinkę) na usunięcie drzew i/lub krzewów z terenu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

**Uwaga**:

1. Należy zachować ciągłość numeracji, bez pozostawienia w numeracji drzew, przerw.
2. Numeracja drzew musi być rosnąca zgodnie z kilometracją linii kolejowej.
3. Farba użyta do znakowania drzew powinna być odporna na działanie szkodliwych czynników zewnętrznych, takich jak intensywne promieniowanie, zmienne warunki atmosferyczne oraz wilgoć. Farba powinna być długoterminowa o okresie trwałości od 1 roku do 2 lat.
4. Zamawiający nie posiada map linii kolejowej nr 772 oraz 302.

Zamawiający nie dopuszcza modyfikacji zestawień tabelarycznych drzew i krzewów bez jego zgody.

* 1. Wykonanie szczegółowego szacunku brakarskiego drewna na pniu przez uprawnionego brakarza (dotyczy drzew inwentaryzowanych) w zakresie ilości pozyskanego drewna (m³) dla drzew z terenu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Wałbrzychu.
  2. Sporządzenie wniosku o wycinkę drzew i/lub krzewów do odpowiednich urzędów oraz uzyskanie decyzji administracyjnych na ich usunięcie. Wniosek musi być wykonany w dwóch egzemplarzach, jeden dla Zamawiającego drugi dla właściwego Urzędu, wraz z mapami przedstawiającymi dokładną lokalizację drzew oraz tabelarycznym zestawieniem drzew/krzewów z zawartą informacją odnośnie własności drzew/krzewów.
  3. Uzyskanie ostatecznych i prawomocnych decyzji administracyjnych, pozwalających na wycinkę drzew i/lub krzewów z terenu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A Zakład Linii Kolejowych w Wałbrzychu.
  4. Przygotowanie i przekazanie Zamawiającemu wymaganej dokumentacji w tym wystąpień do urzędów w imieniu Zamawiającego o decyzję zezwalającą na wycinkę oraz decyzję na wycinkę. W wystąpieniach na wycinkę należy wskazywać termin realizacji wycinki minimum do 31 grudnia 2028 r. Dokumentację należy sporządzić i dostarczyć w formie papierowej i elektronicznej na płycie CD lub DVD. Dokumentacja winna być podpisana na każdej ze stron przez reprezentanta Wykonawcy podpisującego Umowę.
  5. Wszystkie prace związane z wykonaniem przedmiotu Umowy należy wykonać w oparciu o obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności w zakresie inwentaryzacji drzew i/lub krzewów i procedury uzyskania decyzji administracyjnych na ich usunięcie, należy przeprowadzić w trybie art. 56 Ustawy z dnia 28.03.2003 r. o transporcie kolejowym ( Dz.U. z 2025 r., poz.1234) oraz §1, §1a i § 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów (…) (Dz. U. z 2020 poz. 1247); Dokumentacja powinna odpowiadać wymogom stawianym tego rodzaju dokumentom przez przepisy prawa.
  6. Wykonawca we własnym zakresie wystąpi do PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Wałbrzychu Samodzielne Wieloosobowe Stanowisko ds. Ochrony Informacji, Planowania Kryzowego i Spraw Obronnych tel. 74 637 46 90, tel. kom. 668 028 404 o wydanie zezwolenia na wejście na teren kolejowy przy realizacji umowy.
  7. Przedmiot zamówienia jest podzielony na trzy zadania.
  8. Zamawiający dopuszcza możliwości złożenia oferty częściowej.
  9. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenie oferty wariantowej.

# Miejsce realizacji zamówienia

Zakład Linii Kolejowych w Wałbrzychu ul. Parkowa 9, 58-302 Wałbrzych

Sekcja Eksploatacji w Wałbrzychu ul. Stacyjna 1, 58-306 Wałbrzych

Sekcja Eksploatacji w Jeleniej Górze ul. Krakowska 15, 58-500 Jelenia Góra

# Harmonogram realizacji zamówienia

Wykonawca zgodnie ze złożoną przez siebie ofertą świadczył będzie Usługi, w okresie od dnia podpisania umowy do dnia:

Zadanie nr 1 linia kolejowa nr 298 i 299 – **31.05.2026 r.**

Zadanie nr 2 linia kolejowa nr 302 i 772 – **31.08.2026 r.**

Zadanie nr 3 linia kolejowa nr 274 **– 30.06.2026 r.**

# Parametry świadczonych usług

1. Wykonawca świadczył będzie prace na rzecz Zamawiającego z dołożeniem najwyższej staranności, z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru prowadzonej działalności oraz potrzeb Zamawiającego, zgodnie ze złożoną ofertą. Szybkie, staranne wykonanie usługi z zachowaniem technologii, przepisów prawnych i norm związanych z wykonywaną usługą.
2. Wykonawca, oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, umiejętności, doświadczenie niezbędne do świadczenia prac oraz odpowiedni sprzęt umożliwiający prawidłowe wykonanie usługi.
3. Prace wykonywane przez Wykonawcę w ramach Umowy będą prowadzone przy czynnych liniach kolejowych, za wyjątkiem linii kolejowej nr 772 – linia nieczynna, w taki sposób, aby nie zakłócały ruchu kolejowego odbywającego się przy tych liniach. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania przepisowej skrajni dla ruchu pociągów.

# Specyfikacja techniczna

## Ogólne wymagania dotyczące prac:

1. Wykonawca usługi jest odpowiedzialny za jakość wykonania prac, zgodnie ze specyfikacja techniczną i poleceniami naczelnika Sekcji lub uprawnionego przez niego pracownika;
2. Wszelkie szczegóły związane z wykonaniem usługi Wykonawca będzie na bieżąco konsultował z Naczelnikiem Sekcji Eksploatacji w Jeleniej Górze lub osobą przez nich wyznaczoną;
3. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia i utrzymania bezpieczeństwa na terenie prac w okresie trwania realizacji Umowy, aż do zakończenia i odbioru końcowego prac, a w szczególności: utrzyma warunki bezpiecznej pracy i pobytu osób wykonujących czynności związane z usługą i nienaruszalność ich mienia służącego do pracy, a także zabezpieczy teren prac przed dostępem osób nieupoważnionych;
4. Wykonawca powinien przeprowadzić wizję lokalną terenu prac i jego otoczenia w celu uzyskania wszystkich niezbędnych informacji dla poprawnego i kompletnego przygotowania oferty. Koszt wizji lokalnej oraz odpowiedzialność za treść uzyskanych informacji i inne skutki wizji lokalnej ponoszą sami Wykonawcy;
5. Materiały, narzędzia i sprzęt niezbędny do wykonania przedmiotu zamówienia zapewni Wykonawca;
6. Zamawiający nie zezwala na zatrudnienie przy realizacji zamówienia pracowników PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Wałbrzychu oraz podległych mu jednostek organizacyjnych wykonawczych ( Sekcji Eksploatacji);
7. Podczas przejazdów sprzętem przez tory należy korzystać wyłącznie z przejazdów kolejowych i istniejących dróg publicznych;
8. W przypadku konieczności korzystania z dróg leśnych wykonawca wystąpi do właściwego Nadleśnictwa o wydanie przepustki na wjazd na teren PGL Lasy Państwowe;
9. Wszelkie szkody powstałe w skutek użytkowania dróg leśnych Wykonawca zobowiązany jest usunąć własnym kosztem i staraniem.
   1. **Wymagania dotyczące zatrudnionych pracowników:**
10. Pracownicy zatrudnienie przez Wykonawcę muszą posiadać wszystkie wymagane instrukcjami PKP PLK S.A. oraz przepisami odrębnymi: badania, egzaminy, uprawnienia które są niezbędne przy realizacji prac będących przedmiotem Umowy na poszczególnych stanowiskach, zarówno roboczych jak i kierowniczych.
11. Wykonawca wykaże również, że co najmniej jedna z zatrudnionych osób posiada uprawnienia brakarskie, poprzez załączenie dokumentów potwierdzających ich posiadanie (zaświadczenie o ukończeniu kursu lub szkolenia brakarskiego).W przypadku składania oferty na więcej niż jedno zadanie Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże że jedna osoba posiada w/w uprawnienia.
    1. **Ochrona środowiska w czasie wykonywania prac**

Wykonawca w okresie trwania umowy, aż do zakończenia i odbioru ostatecznego usługi, zobowiązany jest znać i stosować w czasie prowadzenia prac wszystkie przepisy dotyczące ochrony środowiska. Wykonawca będzie podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na placu i wokół placu wykonywanej usługi. Prowadzone prace wykonywać w sposób nie powodujący szkód w majątku PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. oraz osób trzecich, szkód w drzewostanie i środowisku, obiektach infrastruktury kolejowej, drogowej, melioracyjnej i innej.

W przypadku powstania szkód w majątku PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. oraz osób trzecich, Wykonawca jest zobowiązany do bezzwłocznego ( nie później niż do momentu zakończenia prac na danej pozycji) naprawienia szkody, własnym kosztem i staraniem, a w przypadku gdy jest to nie możliwe, do pokrycia kosztów naprawy przeprowadzonej przez jednostkę prowadzącą postępowanie.

* 1. **Ochrona przeciwpożarowa**

Wykonawca przestrzegać będzie postanowień przepisów Ustawy o ochronie przeciwpożarowej. Będzie utrzymywać sprawny podręczny sprzęt gaśniczy, wymagany przez odpowiednie przepisy w materiały łatwopalne składowane będą w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich.

Wykonawca odpowiada za wszelkie straty spowodowane pożarem, którego przyczyną był sposób prowadzenia prac lub personel Wykonawcy.

* 1. **Ochrona własności publicznej i prywatnej**
* Wykonawca odpowiada za ochronę wszelkich instalacji znajdujących się na terenie prac i jego obrębie;
* Wykonawca zapewni właściwe zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji i urządzeń w czasie trwania prac;
* O fakcie przypadkowego uszkodzenia tych instalacji Wykonawca bezzwłocznie powiadomi Naczelnika Sekcji Eksploatacji w Jeleniej Górze oraz właściciela instalacji, jak również będzie z nimi współpracował dostarczając wszelkiej pomocy potrzebnej przy dokonywaniu napraw.

**7.7 Bezpieczeństwo i higiena pracy**

Podczas realizacji Usługi, Wykonawca będzie przestrzegał przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujących na terenie Zamawiającego. W szczególności Wykonawca ma obowiązek dopilnować, aby podczas wykonywania prac w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych, pracownicy przestrzegali przepisów BHP. Szczegółowe warunki BHP, jakie należy przestrzegać przy realizacji robót, są określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. (Dz.U. nr 47) oraz w Ibh- 105.

Wykonawca jest zobowiązany do złożenia w tutejszym Zakładzie pisemnego oświadczenia w sprawie poinformowania swoich pracowników o występujących zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia w związku z realizacją umowy oraz pisemnego oświadczenia dotyczącego ich aktualnych badań lekarskich i szkoleń BHP.

Pracownicy Wykonawcy muszą zostać poinformowani przez swojego pracodawcę o zagrożeniach przy wykonywaniu prac w rejonie czynnych torów oraz innych urządzeń i obiektów kolejowych.

**7.8 Przekazanie terenu do wykonywania Usługi**

Przekazanie terenu wykonywania Usługi zostanie dokonane na podstawie protokołu przekazania wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3** do wzoru umowy.

Przez podpisanie protokołu przekazania terenu wykonywania usługi Wykonawca potwierdza, że zapoznał się z warunkami panującymi na tym terenie i przyjmuje je jako odpowiednie do wykonywania Usługi. Wykonawca, począwszy od podpisania protokołu przekazania terenu wykonywania Usługi, aż do chwili odbioru ostatecznego, ponosi odpowiedzialność za:

• prace i inne czynności objęte przedmiotem Umowy (w tym za zabezpieczenie Prac oraz ich efektów) oraz teren wykonywania Usługi, jak również wszelkie znajdujące się na nim przedmioty, w szczególności na Wykonawcę przechodzą wszelkie ryzyka związane z materiałami i urządzeniami dostarczonymi na teren wykonywania Usługi - z chwilą ich dostarczenia na ten teren.

• szkody powstałe w związku z wykonywaną Usługą lub innymi czynnościami objętymi przedmiotem Umowy, w tym szkody poniesione przez Zamawiającego oraz osoby trzecie, a także za wszelkie szkody powstałe poza terenem wykonywania Usługi w wyniku działań lub zaniechań Wykonawcy.

W komisji przekazania terenu wykonywania Usługi udział biorą Zamawiający, i Wykonawca.

**7.9 Odbiór usługi**

Usługa podlega odbiorowi częściowemu/końcowemu, dokonanego przez nadzór z ramienia Zakładu Linii Kolejowych oraz Wykonawcy.

Odbiór częściowy/końcowy prac - polega na finalnej ocenie rzeczywistego wykonania usługi w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości. Całkowite zakończenie prac oraz gotowość do odbioru częściowego/końcowego będzie zgłoszona przez Wykonawcę z bezzwłocznym powiadomieniem na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.

Odbiór częściowy/końcowy prac nastąpi w ciągu 14 dni licząc od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę o zakończeniu usługi. Odbiór częściowy/końcowy wykona komisja wyznaczona przez Dyrektora Zakładu Linii Kolejowych w obecności przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy. Komisja odbierająca usługę dokona jej oceny jakościowej na podstawie przedłożonych dokumentów, oraz zgodności wykonania usługi z umową. W przypadkach niewykonania wyznaczonych prac poprawkowych lub uzupełniających, komisja przerwie swoje czynności i ustali nowy termin odbioru ostatecznego. W przypadku stwierdzenia przez komisję, że jakość wykonanej usługi w poszczególnych asortymentach nieznacznie odbiega od wymaganej ustawami, przepisami i normami i nie ma wpływu na jakość usługi, komisja dokona potrąceń, oceniając pomniejszoną wartość wykonanej usługi w stosunku do wymagań przyjętych w umowie.

Dokumentem odbioru częściowego/końcowego usługi jest protokół odbioru częściowego/końcowego wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 4 do Umowy.**

W przypadku, gdy wg komisji prace pod względem przygotowania nie będą gotowe do odbioru częściowego/końcowego, komisja w porozumieniu z Wykonawcą wyznaczy ponowny termin odbioru częściowego/końcowego usługi. Wszystkie zarządzone przez komisję prace poprawkowe lub uzupełniające będą wyszczególnione w protokole z odbioru. Termin wykonania prac poprawkowych i uzupełniających wyznaczy komisja.

# Wymagania prawne

* Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów z dnia 22 marca 2006 r. ( Dz.U. 2022 poz.1065);
* Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o Ochronie przyrody (Dz. U. z 2025 r. poz. 884, 1673);
* Ustawy o Transporcie Kolejowym z dnia 28.03.2003 r. (Dz.U. z 2025 r., poz. 1234);
* Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 07.08.2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowych a także sposobu urządzania i utrzymaniu zasłon odśnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych (Dz.U. z 2020 r. poz. 1247);
* Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. z 2023 r. poz. 822).

**Lista powyższych aktów prawnych nie jest zbiorem zamkniętym. Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia innych niż wymienione powyżej, jeżeli okaże się to konieczne w trakcie realizacji niniejszego zamówienia.**

# Termin i warunki gwarancji

Nie dotyczy

# Sposób płatności

Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem bankowym na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy na podstawie prawidłowo wystawionej faktury w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia jej doręczenia Zamawiającemu.

Zamawiający dopuszcza wypłatę wynagrodzenia w dwóch częściach. Pierwsza część wynosząca 70% wartości całego wynagrodzenia nastąpi po dostarczeniu dokumentacji oraz złożeniu wniosku do właściwego organu. Druga część wynosząca 30% wartości całego wynagrodzenia nastąpi po uzyskaniu decyzji.

# Kary umowne

Szczegółowo opisane w Umowie

# Prawo opcji

Zamawiający nie przewiduje prawa opcji

# Podwykonawcy

Przy wykonywaniu Umowy Wykonawca nie może posługiwać się podwykonawcami.

# Zamówienia podobne

Nie dotyczy

# Referencje

Do postępowania może przystąpić Wykonawca, który wykaże że wykonał prace wskazane w pkt. 1 – 3 poniżej:

1. Wykonał prace polegające na inwentaryzacji drzew i/lub krzewów do usunięcia,
2. Uzyskał decyzje administracyjne na wycinkę drzew i/lub krzewów,
3. Wykonał szacunek brakarski,

z zastrzeżeniem, iż łączna wartość wszystkich prac nie powinna być mniejsza niż:

* 40 000,00 zł netto dla Zadania nr 1;
* 15 000,00 zł netto dla Zadania nr 2;
* 100 000,00 zł netto dla Zadania nr 3.

Na potwierdzenie powyższego warunku Wykonawca przedstawi:

**-** wykaz wykonanych prac [obejmujący poszczególne zakresy, o których mowa w pkt 15 pkt 1-3, oddzielnie (Wykonawca musi wykazać spełnienie wszystkich wymagań z pkt 1-3. przedstawiając 1,2 lub 3 kontrakty) lub jeden kontrakt spełniający wszystkie wymagania łącznie. W wykazie należy przedstawić jedynie prace spełniające wymagania przedmiotowe i wartościowe] w okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy-w tym okresie, oraz

**-** dokumenty potwierdzające, że prace wykazane w wykazie przez Wykonawcę zostały wykonane należycie (referencje). (Faktura nie jest dokumentem potwierdzającym, że usługi zostały wykonane należycie). Jeżeli w przedstawionym dokumencie potwierdzającym należyte wykonanie zamówienia znajdują się również inne usługi niż przedmiot zamówienia Wykonawca powinien wyliczyć wartość prac zgodnych z przedmiotem zamówienia i tę wartość należy wpisać w wykazie wykonanych robót. Zaznacza się też, że referencje powinny być wystawione przez Zamawiającego, na rzecz którego faktycznie prowadzone były prace. W referencjach powinny znajdować się wyszczególnienia poszczególnych prac z nazwy, lokalizacji (miejsca realizacji) oraz wartości jak również potwierdzać właściwą realizację prac składających się na przedmiot zamówienia;

# Uwagi końcowe

Wszystkie koszty związane z Umową ponosi Wykonawca, w tym koszt pozyskania kopii map.

# Załączniki

Załącznik nr 1 – Wykaz lokalizacji do inwentaryzacji L298 i 299

Załącznik nr 1a – Wykaz lokalizacji do inwentaryzacji L 302 i 772

Załącznik nr 1b – Wykaz lokalizacji do inwentaryzacji L 274

Załącznik nr 2 - Wykaz zinwentaryzowanych drzew przeznaczonych do wycinki

Załącznik nr 3 – Wykaz zinwentaryzowanych krzewów do wycinki