

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa
Zakład Linii Kolejowych w Częstochowie
Dział Dróg Kolejowych i Ochrony Środowiska
ul. Boya Żeleńskiego 7/9, 42-200 Częstochowa
tel. + 48 34 370 52 45
rafal.derbis@plk-sa.pl@plk-sa.pl
www.plk-sa.pl



Częstochowa, 07.11.2024

PZ.293.1970.2024

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia: „Wycinka i koszenie wszelkiej zbędnej roślinności (krzewy, odrosty, trawa, chwasty, itp.) w pasie o szerokości 5m liczonym w linii poziomej od końca przyzmy tłucznia po obu stronach torów nr 1 i 2 linii nr 146 Wyczerpy – Chorzew Siemkowie”.

Zamawiający:

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa
Zakład Linii Kolejowych w Częstochowie
ul. Boya Żeleńskiego 7/9, 42-200 Częstochowa

Rodzaj zamówienia: Usługi

Kod CPV: 7720000-2 ; 77312100-1

ZAAKCEPTOWAŁ

.....
Data, podpis kierującego Organizacją merytoryczną

Opracował:
Daniel Morel
tel. +48 34 370 5206

Spis treści

1. Wykaz użytych pojęć.....	3
2. Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia.....	3
3. Rodzaj zamawianych usług.....	3
4. Miejsce realizacji zamówienia.....	4
5. Harmonogram realizacji zamówienia.....	4
6. Specyfikacja techniczna	4
7. Termin i warunki gwarancji.....	6
8. Sposób płatności.....	7
9. Kary umowne.....	7
10. Prawo opcji	7
11. Podwykonawcy	7

1. 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.

ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa

Zakład Linii Kolejowych w Częstochowie

ul. Boya Żeleńskiego 7/9, 42-200 Częstochowa

2. Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia

Wykonanie prac związanych z wycinką, koszeniem, uprzątnięciem i utylizacją wszelkiej zbędnej roślinności wzdłuż całej długości torów zarządzanych przez Zakład Linii Kolejowych w Częstochowie przy linii nr 146 Wyczerpy – Chorzew Siemkowice ma na celu prawidłowe utrzymanie podtorza kolejowego oraz osiągnięcie odpowiedniej estetyki.

Linia kolejowa nr 146

Tor nr 1 od km -0,055 do km 43,845 łącznie 43,900km

Tor nr 2 od km 0,017 do km 3,987 łącznie 4,004km

Przejazdy kolejowo-drogowe w poziomie szyn – 35 szt.

3. Rodzaj zamawianych usług

Wycinka i koszenie wszelkiej zbędnej roślinności (krzewy, odrosty, trawa, chwasty, itp.) w pasie o szerokości 5m liczonym w linii poziomej od końca przemy tłuźnia wraz z uprzątnięciem i utylizacją pozostałości po wycinie i koszeniu polega na:

- usuwaniu przez wycinkę przy pomocy kos spalinowych,
- niszczeniu roślinności przy pomocy agregatów niszczących i kosiarek bijakowych,
- uprzątnięciu i utylizacji (np. przez zrabkowanie) skoszonej roślinności.
- Dopuszcza się niszczenie roślinności mechaniczne przy pomocy agregatów zamontowanych na ciągnikach lub innych maszynach wysokowydajnych, bez zamykania toru i wyłączania napięcia, oraz w czasie zamknięć torów udzielanych operatywnie w tym zamknięć udzielanych w porze nocnej z wyłączeniem napięcia z sieci trakcyjnej.
- W przypadku usuwania roślinności przy pomocy agregatów niszczących, kosiarek bijakowych w miejscach niedostępnych np.: w rejonie urządzeń srk i słupów trakcyjnych należy dokonać usunięcia roślinności przy pomocy kos spalinowych.

- Na czas wykonywania wycinki w rejonie czynnych torów kolejowych wykonawca musi zapewnić pracę sygnalistów ostrzegających przed zbliżającym się taborem kolejowym.

Wytwórcą odpadów powstałych w wyniku realizacji umowy jest Wykonawca, który świadczy usługę, (art. 3 ust 32 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach , Dz.U. z 2013 poz.21 ze zm.);

4. Miejsce realizacji zamówienia

Tory 1 i 2 wzdłuż linii kolejowej nr 146 Zakładu Linii Kolejowych w Częstochowie

Tor nr 1 od km -0,055 do km 43,845 łącznie 43,900km

Tor nr 2 od km 0,017 do km 3,987 łącznie 4,004km

5. Harmonogram realizacji zamówienia

1. Termin zakończenia koszenia i wycinki do dnia **15.12.2024** roku.
2. Termin zakończenia utylizacji i uporządkowania terenu po wycince i koszeniu do dnia **15.01.2025** roku.

Termin obowiązywania umowy do dnia 15.01.2025 roku

6. Specyfikacja techniczna

Wyceny oferty należy dokonać wyłącznie po zapoznaniu się ze stanem faktycznym wymagana wizja lokalna w terenie.

W celu dokonania zapoznania należy skontaktować się z przedstawicielem Sekcji Eksploatacji Częstochowa:

1. Michał Morawski – zawiadowca ds. drogowych tel. 343761345
2. Marek Mizera – z-ca Naczelnika ds. drogowych tel. 698689598

Złożenie oferty przez Wykonawcę będzie traktowane jako potwierdzenie przeprowadzenia zapoznania ze stanem faktycznym oraz ujęciem wszelkich niezbędnych kosztów związanych z realizacją usługi.

Warunki realizacji przedmiotu zamówienia

- ❖ Wykonawca dokona osygnalizowania miejsca robót w rejonie czynnych torów wskaźnikami W7 zgodnie z le-1.
- ❖ W przypadku wykonywania wycinki pojazdami dwudrogowymi lub innymi pojazdami kolejowymi na torze zamkniętym wykonawca dokona osygnalizowania miejsca robót tarczami D1 zgodnie z le-1.
- ❖ Wykonawca zapewnienia sygnalistów w czasie wykonywania wycinki w rejonie czynnych torów.
- ❖ W przypadku gdy wykonawca korzysta z pojazdów dwudrogowych lub szynowych, pojazdy te muszą posiadać świadectwa dopuszczenia do eksploatacji typu i świadectw sprawności technicznej pojazdów kolejowych oraz właściwe oznakowanie pojazdu identyfikatorem EVN.

- ❖ Każdorazowo przed rozpoczęciem realizacji danego zlecenia Wykonawca wystąpi do Sekcji Eksploatacji o spisanie Tymczasowego Regulaminu Prowadzenia Ruchu Pociągów na czas wykonywania prac w ramach umowy.

Prace będą realizowane w następujących warunkach:

- grunt w lokalizacjach wykonania usługi jest piaszczysto gliniasty, błotnisty, torfiasty;
- dojazdy do miejsca prac jest przewidziany z przejazdów kolejowych i istniejących dróg publicznych (w przypadku konieczności korzystania z dróg leśnych należy uzyskać zgodę właściwego Zarządcy terenu leśnego);
- wykonanie usługi nie może powodować opóźnień pociągów, uszkodzeń oznaczeń uzbrojenia podziemnego, jak i samego uzbrojenia (w tym przebiegu tras kablowych, tras gazociągów, wodociągów, geodezyjnych znaków państwowych itp.),

Przekazanie terenu do wykonywania Usługi

1. Przekazanie Wykonawcy terenu wykonywania Usługi nastąpi po podpisaniu umowy,
2. Przez podpisanie protokołu przekazania terenu Wykonawca potwierdza, że zapoznał się z warunkami panującymi na tym terenie i przyjmuje je, jako odpowiednie do wykonywania danych Usług.
3. Wykonawca, poczynawszy od podpisania protokołu przekazania terenu, aż do chwili odbioru ponosi odpowiedzialność za:
 - usługi i inne czynności objęte przedmiotem Umowy oraz teren wykonywania Usług, jak również wszelkie znajdujące się na nim przedmioty,
 - szkody powstałe w związku z Usługami lub innymi czynnościami objętymi przedmiotem Umowy, w tym szkody poniesione przez Zamawiającego oraz osoby trzecie, a także za wszelkie szkody powstałe poza terenem wykonywania Usług w wyniku działań lub zaniechań Wykonawcy,
 - uszkodzenie dróg leśnych służących do dojazdu do miejsca wykonywania usługi i wywozu drewna z terenu lasów, w przypadku uszkodzenia drogi leśnej Wykonawca dokona na własny koszt przywrócenia do stanu pierwotnego,
 - obciążenia finansowe nakładane przez przewoźników kolejowych na Zamawiającego za opóźnienia pociągów wynikłe z winy Wykonawcy.
4. W komisji przekazania terenu wykonywania Usług udział biorą Zamawiający i Wykonawca.
5. W czasie komisyjnego przekazania terenu wykonywania Usług:
 - ustala się szczegółowo organizację robót w oparciu o wymagania i warunki Zamawiającego ustalone w Umowie, warunki i uzgodnienia dokonane z zarządcami dróg kołowych i infrastruktury nie kolejowej (dotyczy dróg leśnych Lasów Państwowych),
 - ustala się lokalizacje przeszkód i utrudnienia dla wskazanej przez Wykonawcę technologii.

Odbiór robót

1. Odbioru robót dokonają przedstawiciele Sekcji Eksploatacji.
2. Zamawiający przewiduje dokonanie odbioru końcowego po wykonaniu całości zakresu umowy.
3. Po dokonaniu odbioru końcowego zaczyna obowiązywać 60 - dniowy okresu gwarancji w przypadku wycinki.

Ochrona środowiska w czasie wykonywania Usług

Wykonawca w okresie trwania umowy, aż do zakończenia i odbioru Usług, zobowiązany jest znać i stosować wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska. Wykonawca będzie podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub mienia i innych, wynikających ze skażenia, hałasu lub z innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania.

Stosując się do tych wymagań, Wykonawca spełni następujące warunki:

- miejsca na bazy, magazyny, składowiska i wewnętrzne drogi transportowe zostaną tak wybrane, aby nie powodować zniszczeń środowiska;
- zostaną podjęte odpowiednie środki zabezpieczające przed:
 - zanieczyszczeniem zbiorników i cieków wodnych pyłami, paliwami, olejami, materiałami bitumicznymi, chemikaliami oraz innymi szkodliwymi substancjami,
 - zanieczyszczeniem powietrza pyłami i gazami,
 - przekroczeniem dopuszczalnych norm hałasu,
 - możliwością powstania pożaru.

Opłaty i kary za przekroczenie, w trakcie realizacji robót, norm określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska obciążają Wykonawcę.

Ochrona przeciwpożarowa

Wykonawca przestrzegać będzie postanowień przepisów Ustawy o ochronie przeciwpożarowej. Będzie utrzymywać sprawny podręczny sprzęt gaśniczy, wymagany przez odpowiednie przepisy w maszynach i pojazdach.

Materiały łatwopalne będą składowane w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich.

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

Zabrania się spalania gałęzi oraz skoszonej roślinności po wycince. Odpady zielone podlegają utylizacji np. przez zrąbkowanie.

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Podczas realizacji Usług, Wykonawca będzie przestrzegał przepisów dotyczących bezpieczeństwa

i higieny pracy. 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 Id-1.

7. Termin i warunki gwarancji

Dla wycinki i koszenia Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji jakości Usług na okres 2 miesięcy (60 dni). Okres gwarancji jakości wykonanych usług zaczyna obowiązywać od dnia następnego po podpisaniu Protokołu odbioru końcowego bez uwag.

8. Sposób płatności

Jednorazowo po zakończeniu realizacji usługi i podpisaniu protokołu końcowego usługi.

9. Kary umowne

1. W przypadku nieterminowego świadczenia Usług – karę umowną w wysokości **0,2 %** wartości netto opóźnionej Usługi za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. W przypadku niezgodnego z Umową świadczenia Usług – karę umowną w wysokości **0,2 %** wartości netto niezgodnej z Umową, za każdy przypadek niezgodny z umową Usługi .
3. W przypadku opóźnienia w realizacji usług gwarancyjnych – karę umowną w wysokości **0,1 %** wartości netto Usługi obarczonej wadą.
4. W przypadku odstąpienia od wykonania umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę umowną w wysokości 20 % Wynagrodzenia netto umowy.
5. W przypadku odstąpienia od Umowy w trakcie realizacji z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę umowną w wysokości 20% netto pozostałej do wykonania części usługi.
6. W przypadku opóźnień pociągów spowodowanych z winy Wykonawcy – karę umowną w wysokości **100%** wartości brutto którą PKP PLK S.A. zostanie obciążona przez przewoźnika kolejowego za spowodowanie opóźnienia.

10. Prawo opcji

Zamawiający nie przewiduje Prawa Opcji.

11. Podwykonawcy

Przy wykonywaniu usługi Wykonawca nie może posługiwać się osobami trzecimi (podwykonawcami).