Łódź, dn. 24.10.2024 r.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Nazwa zamówienia:** **Wykonanie usługi zabezpieczenia przewodów jezdnych sieci trakcyjnej preparatem przeciwoblodzeniowym w sezonie zimowym 2024/2025.**

**Zamawiający:** *PKP Polskie Linie Kolejowe S.A 03-734 Warszawa, ul. Targowa 74, zarejestrowana w KRS pod nr 0000037568 prowadzonym przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy XIV Wydział Gospodarczy, NIP 113-23-16-427, REGON 017319027.*

Zakład Linii Kolejowych w Łodzi ul. Tuwima 28, 90-002 Łódź

**Rodzaj zamówienia:** Usługa

**Kod CPV:** 50000000-5 Usługi naprawcze i konserwacyjne

**50225000-**8 Usługi w zakresie konserwacji torów kolejowych

# 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 Łodzi

# Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest Usługa polegająca na wykonaniu zabezpieczenia (smarowania, pokrycia preparatem) przewodów jezdnych sieci trakcyjnej preparatem przeciwoblodzeniowym w sezonie zimowym 2024/2025.

# Zakres zamówienia

# Zamówienie obejmuje Usługę zabezpieczenia (smarowania, pokrycia preparatem) przewodów jezdnych sieci trakcyjnej preparatem przeciwoblodzeniowym.

# Dla realizacji zamówienia preparat przeciwoblodzeniowy dostarcza Wykonawca

# Zamawiający przewiduje zużycie preparatu w ilości 2,5 litra na 1 torokilometr.

# Uzyskanie zamknięć torowych (harmonogram zawierający ilość i czas trwania zamknięć określa Wykonawca) niezbędnych dla wykonania Usługi należy do Wykonawcy,

# Wykonawca przy współudziale Zamawiającego wystąpi do podmiotu utrzymującego sieć trakcyjną tj. PGE Energetyka Kolejowa S. A. o niezbędne do wykonania Usługi wyłączenia napięcia z sieci trakcyjnej i przygotowanie miejsca pracy wraz z dopuszczeniem do pracy,

# Koszty uzyskania zamknięć torowych, wyłączenia napięcia w sieci trakcyjnej, przygotowania i likwidacji strefy pracy są po stronie Zamawiającego.

# Szczegóły dotyczące zamknięć torowych oraz realizacji Usługi należy uzgodnić z miejscowymi jednostkami organizacyjnymi Zamawiającego tj. Zakładami Linii Kolejowych na terenie których realizowana będzie usługa.

# Zaopatrzenie w materiały inne niż preparat przeciwoblodzeniowy, sprzęt i narzędzia, niezbędne do wykonania Usługi zabezpieczenia przewodów jezdnych preparatem przeciwoblodzeniowym zapewnia Wykonawca.

# Przeciwoblodzeniowy preparat użyty do realizacji Usługi musi być dopuszczony do stosowania na liniach zarządzanych przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Rejestr wydanych dopuszczeni znajduje się na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem www.plk-sa.pl.

# Wykonawca uporządkuje teren po wykonaniu Usługi zabezpieczenia przewodów jezdnych preparatem przeciwoblodzeniowym (przywrócenie poprzedniego stanu).

# Miejsce realizacji zamówienia

Teren Zakładu Linii Kolejowych w Łodzi, Sekcja Eksploatacji Łódź, linia kolejowa nr 15 i 16

# Harmonogram realizacji zamówienia

Termin wykonania zamówienia: Wykonawca jest zobligowany zrealizować usługę w terminie od dnia podpisania Umowy (nie wcześniej niż od 15 listopada 2024 r) do 31 grudnia 2024 r.

# Obowiązki Wykonawcy

# Wykonawca wykona terminowo Usługę objętą zamówieniem.

# Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania obowiązujących przepisów, instrukcji, warunków technicznych standardów jakościowych ustalonych przez Zamawiającego.

# Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania dla swojego personelu realizującego zamówienie pouczeń i zezwoleń wymaganych wewnętrznymi przepisami Zamawiającego, dotyczy wstępu na teren linii kolejowych celem wykonywania Usługi przy czynnych torach kolejowych.

# Wykonawca zobowiązany jest do wyznaczenia koordynatora Usługi objętej zamówieniem i kontaktów z koordynatorami ze strony Zamawiającego.

# Wykonawca uzgodni z koordynatorem ilość i termin zamknięć torowych z wyłączaniem napięcia w sieci trakcyjnej, na potrzeby wykonania zamówienia.

# Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego (koordynatora IZ) o wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności, które mogą mieć wpływ na wykonanie Usługi.

# Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za uchybienie terminom wykonania Usługi objętej zamówieniem, jeżeli uchybienie to jest następstwem niemożności wykonania Usługi w wyniku okoliczności, za które nie ponosi odpowiedzialności, pod warunkiem niezwłocznego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego.

# Wykonawca zobowiązany jest raportować Zamawiającemu raz w tygodniu (w razie potrzeby doraźnie na zapytanie Zamawiającego) informacji o zaawansowaniu prac tj. lokalizacji i ilości torokilometrów [tkm] zabezpieczonych preparatem przeciwoblodzeniowym.

# Szczegóły dotyczące raportowania prac Wykonawca ustali z koordynatorem Zamawiającego (koordynator IZ).

# Odpady powstałe przy realizacji Usługi stanowią odpady wytworzone przez Wykonawcę w trakcie zadań związanych z realizacją przedmiotu zamówienia i będą przez niego zagospodarowane lub utylizowane (zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa). W związku z powyższym Wykonawca jest zobowiązany do posiadania uprawnień do transportowania oraz gromadzenia odpadów lub posiadać podpisaną umowę z podmiotem spełniającym ww. warunek.

# Wykonawca powiadomi koordynatora o zakończeniu realizacji Usługi objętej przedmiotem zamówienia w ciągu trzech dni od ich zakończenia,

# Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zapewni dostęp do obiektów i urządzeń objętych umową na czas niezbędny do wykonania Usługi, w terminie uzgodnionym przez Strony, do terminowej realizacji Usługi.
2. Zamawiający zapewni Wykonawcy uzyskanie właściwych zamknięć torowych, w uprzednio uzgodnionych ilościach i terminach, na czas niezbędny do terminowego wykonania przedmiotu umowy;
3. Zamawiający sporządzi z Wykonawcą Tymczasowe Regulaminy prowadzenia ruchu pociągów na czas wykonywania Usługi, określające między innymi ilość i czas zamknięć torowych z wyłączaniem napięcia w sieci trakcyjnej;
4. Zamawiający wyznaczy dla każdego z Zakładów Linii Kolejowych koordynatora Usługi.
5. Zamawiający dokona w określonym terminie odbioru wykonanej Usługi objętej zamówieniem po zgłoszeniu jej zakończenia przez Wykonawcę;

**Załączniki**

1. Załącznik nr 1 do OPZ – Protokół odbioru,
2. Załącznik nr 2 do OPZ – Wykaz odcinków linii kolejowych przewidzianych do zabezpieczenia przewodów jezdnych preparatem przeciwoblodzeniowym

,