

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
Zakład Maszyn Torowych
dział Energetyczno-Mechaniczny
ul. Spławy 2a, 31-987 Kraków
tel. + 48 12 393 41 51
fax + 48 12 393 41 72
zbigniew.fugiel@plk-sa.pl
www.plk-sa.pl



PZ.294.23901.2025

Kraków 12.11.2025

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia: Przeglądy agregatów prądotwórczych w Sekcjach Zakładu w 2026 roku

Zamawiający: PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Maszyn Torowych
Kraków

Rodzaj zamówienia: usługi

Kod CPV: 31121200-2

Spis treści

1.	Wykaz użytych pojęć.....	3
2.	Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia	3
3.	Miejsce realizacji zamówienia	3
4.	Harmonogram realizacji zamówienia	3
5.	Specyfikacja techniczna.....	3
6.	Warunki udziału w postępowaniu	4
7.	Termin i warunki gwarancji.....	4
8.	Sposób płatności	4
9.	Kary umowne	4
10.	Prawo opcji.....	5
11.	Podwykonawcy	5
12.	Uwagi końcowe	5

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. Zakład Maszyn Torowych Kraków

2. Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia

Celem zamówienia jest przegląd i konserwacja agregatów prądotwórczych znajdujących się w Sekcjach oraz maszynach Zakładu Maszyn Torowych, zgodnie z załącznikiem do OPZ.

Wykaz agregatów do serwisowania jest załącznikiem do zamówienia.

3. Miejsce realizacji zamówienia

- **stacjonarne** (Idzikowice, Kraków, Nisko, Skarżysko Kamienna, Laskowice, Dębica, Bydgoszcz, Kędzierzyn Koźle)

- **niestacjonarne** – agregaty pracujące na maszynach, po uzgodnieniu telefonicznym miejsca postoju maszyny (USP6194, USP6195, DPUS, OT800.03, OT800.04, RM80, U947, PUN1, PUN2, AHM800R) oraz agregaty pracujące dla Sekcji Utrzymania Obiektów Inżynierskich.

4. Harmonogram realizacji zamówienia

- **pierwszy przegląd:** w ciągu miesiąca od dnia otrzymania zamówienia przez Wykonawcę

- **drugi przegląd:** według wskazań użytkowników urządzeń.

Realizacja przedmiotu zamówienia do 31.12.2026

5. Specyfikacja techniczna

1. Przygotowanie stanowiska pracy do wykonania niezbędnych czynności serwisowych.

2. Przeprowadzenie przeglądu agregatu obejmującego :

- wymianę materiałów eksploatacyjnych : oleju silnikowego, filtra oleju, filtra paliwa, filtra powietrza.

- kontrola układu odprowadzania spalin

- kontrola układu smarowania silnika
- kontrola układu chłodzenia
- kontrola układu wentylacji, czerpni i wyrzutni powietrza
- kontrola układu paliwowego
- kontrola układu rozruchowego – regulacja luzów zaworowych, obrotów silnika
- kontrola układu zapłonowego - wymiana świec zapłonowych
- kontrola układu ładowania akumulatora
- kontrola połączeń i mocowań silnika, prądnicy oraz obudowy
- kontrola połączeń elektrycznych, sterowania i automatyki
- sprawdzenie wskaźników kontrolno – pomiarowych
- kontrola połączeń elektrycznych, sterowania i automatyki

pomiary elektryczne agregatów prądotwórczych oraz pomiary rezystancji izolacji należy wykonać po otrzymaniu zamówienia oraz w listopadzie 2026.

3. Sporządzenie protokołu z przeglądu
4. Zakończenie prac serwisowych oraz usunięcie niebezpiecznych odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zapotrzebowaniem ustalonym przez wykonującego serwis.

6. Warunki udziału w postępowaniu

1. posiadanie aktualnych uprawnień SEP G1(E/D) – min. 1 osoba posiadająca niezbędnie przeszkolenie i doświadczenie oraz dostęp do wymaganych narzędzi, wyposażenia oraz procedur wymaganych przez producenta
2. referencje potwierdzające należyte wykonanie minimum 2 zleceń których zakres obejmował wykonanie przeglądów agregatów prądotwórczych na kwotę minimum 30 tysięcy złotych netto każda w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie.

7. Termin i warunki gwarancji

Wykonawca udzieli 12 miesięcznej gwarancji na wykonane usługi.

8. Sposób płatności

21 dni od dostarczenia faktury

9. Kary umowne

Zgodnie z OWU

10. Prawo opcji

Zamawiający nie przewiduje wykorzystanie prawa opcji.

11. Podwykonawcy

Przy wykonywaniu Umowy Wykonawca nie może posługiwać się podwykonawcami.

12. Uwagi końcowe

- Wykonanie czynności objętych zamówieniem potwierdzone zostaje podpisanym obustronnie protokołem odbioru.
- Protokół odbioru będzie podstawą do wystawienia faktury.