



PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy
Dział Automatyki i Telekomunikacji
ul. Zygmunta Augusta 1, 85-082 Bydgoszcz
tel. + 48 504 269 694
mariusz.grzempa@plk-sa.pl
www.plk-sa.pl

Bydgoszcz, dnia 24-01-2024 rok

Nr IZ13AT.2160.09.2024.MG

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia: *„Remont wyeksploatowanych sygnalizatorów świetlnych na stacji Jaksice”.*

Zamawiający: *PKP PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy*

Rodzaj zamówienia: *Roboty budowlane*

Kod CPV: *45000000-7*

AKCEPTUJĘ

.....
(Data, podpis Kierującego organizacją merytoryczną)

Opracował:
Mariusz Grzempa,
tel. +48 504 269 694

Spis treści

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	1
Spis treści	2
1. Wykaz użytych pojęć	3
2. Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia:	3
3. Rodzaj zamawianego asortymentu/usług/robót budowlanych	3
4. Miejsce realizacji zamówienia	3
5. Harmonogram realizacji zamówienia	3
6. Specyfikacja techniczna	3
7. Wymagania prawne	3
8. Termin i warunki gwarancji	5
9. Sposób płatności	5
10. Kary umowne	5
11. Podwykonawcy	5
12. Zamówienia podobne	5
13. Uwagi końcowe	5
14. Załączniki	6

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 Linii Kolejowych w Bydgoszczy ul. Zygmunta Augusta 1, 85-082 Bydgoszcz

SRK – Sterowanie Ruchem Kolejowym, Urządzenia Sterowania Ruchem Kolejowym

2. Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia:

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest wykonanie prac polegających na remoncie 8 szt. sygnalizatorów świetlnych wraz z wymianą niezbędnych elementów urządzeń do prawidłowej pracy, wymianą kabli i puszek kablowych na stacji Jaksice na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Bydgoszczy.

3. Rodzaj zamawianego asortymentu/usług/robót budowlanych

Remont 8 szt. sygnalizatorów świetlnych wraz z wymianą niezbędnych elementów urządzeń do prawidłowej pracy na stacji Jaksice.

4. Miejsce realizacji zamówienia

Linia nr 131: stacja Jaksice

Teren Sekcji Eksploatacji Inowrocław

5. Harmonogram realizacji zamówienia

- 1) Termin wykonania zamówienia: do **30 września 2024 roku**.
- 2) Wykonawca sporządzi harmonogram prac na podstawie, którego zostanie sporządzony tymczasowy regulamin prowadzenia ruchu.

6. Specyfikacja techniczna

Zgodnie z załączoną specyfikacją techniczną. – Załącznik nr 1 do OPZ

7. Wymagania prawne

Warunkiem udziału w postępowaniu zakupowym jest wykazanie przez Wykonawcę, że, posiada kompetencje i uprawnienia do wykonywania działalności, jeżeli przepisy prawa

nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

-Kierownik budowy lub kierownik robót musi należeć do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa (OIIB) oraz posiadać aktualne zaświadczenie, które przedstawi podczas udziału w postępowaniu.

-Uprawnienia budowlane do kierowania robotami w branży srk, które przedstawi podczas udziału w postępowaniu.

-Upoważnienia do samodzielnego wykonywania robót w czynnych urządzeniach srk które przedstawi podczas udziału w postępowaniu.

Wykonawca przedstawi referencje potwierdzające wykonanie usług z branży srk z ostatnich 5 lat, na 3 usługi branży srk na kwotę powyżej 300 000,00 zł.

Wymagania i warunki dotyczące przygotowania zadania remontowego

- 1) Po podpisaniu umowy Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące dokumenty:
 - a) Wykaz pracowników, którzy zostali poinformowani przez komórkę ds. BHP Zamawiającego o zagrożeniach dla zdrowia i życia przy wykonywaniu prac, stanowiący załącznik nr 4 do instrukcji lbh-105
 - b) Wykaz pracowników uczestniczących w zadaniu potwierdzający kwalifikacje oraz zapoznanie się z oceną ryzyka zawodowego z uwzględnieniem występujących zagrożeń stanowiący załącznik nr 6 do lbh-105
 - c) Oświadczenie o posiadaniu przez pracowników Wykonawcy aktualnych zezwoleń upoważniających do wstępu na obszar kolejowy pozostający w zarządzie PKP PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy, zgodnie z zapisami w instrukcji Id-21.
 - d) Oświadczenie o posiadaniu przez pracowników Wykonawcy, związanych z ruchem pociągów, wymaganych kwalifikacji, szkoleń i egzaminów zgodnie z odrębnymi uregulowaniami,
- 2) Po podpisaniu umowy, a najpóźniej do dnia przekazania terenu prac zamawiający przy udziale Wykonawcy, zgodnie z instrukcją Im-3 o postępowaniu w zakresie kwalifikowania materiałów pochodzących z działalności PKP PLK S.A. opracują protokół kwalifikacji materiałów (etap B), który będzie podstawą do rozliczenia Wykonawcy po wykonanych pracach.
- 3) Wykonawca przed przekazaniem terenu robót wystąpi do Zamawiającego o opracowanie zgodnie Instrukcja le-5 o zasadach eksploatacji i prowadzenia robót w urządzeniach sterowania ruchem kolejowym, „Tymczasowego Regulaminu Prowadzenia Ruchu Pociągów Podczas Wykonywania Robót”.

8. Termin i warunki gwarancji

- 1) Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji jakościowej na wykonane usługi na okres 24 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego. Wykonawca zobowiązuje się do usuwania usterek w okresie gwarancji, nie później niż 36 godzin w dni robocze i 72 godziny w dni wolne od pracy od zgłoszenia usterki przez Zamawiającego. Wykonawca potwierdzi zakres gwarancji dokumentem gwarancyjnym dostarczonym Zamawiającemu w czasie odbioru końcowego.
- 2) Wykonawca potwierdzi uzgodniony zakres gwarancji z Zamawiającym dokumentem gwarancyjnym dostarczonym Zamawiającemu.

9. Sposób płatności

- 1) Podstawą do uznania o wykonaniu prac, pełnym zrealizowaniu umowy jest protokół odbioru końcowego oraz rozliczenie Wykonawcy z zdemontowanego materiału.
- 2) Zapłata Wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na prawidłowo wystawionej fakturze w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia jej doręczenia płatnikowi.

10. Kary umowne

- 1) w przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - karę umowną w wysokości 10% wartości Wynagrodzenia netto;
- 2) w przypadku opóźnienia Wykonawcy w realizacji Usługi – karę umowną w wysokości 0,1 % wartości Wynagrodzenia netto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.

11. Podwykonawcy

Zamawiający nie dopuszcza/~~dopuszcza~~ udziału Podwykonawców.

12. Zamówienia podobne

Nie dotyczy

13. Uwagi końcowe

- Zamawiający ~~nie~~/żąda od Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 2 % wartości Wynagrodzenia brutto.
- Przedmiot Zamówienia nie jest/~~jest~~ podzielony na zadania.
- Zamawiający ~~dopuszcza~~/nie dopuszcza możliwość/ci złożenia oferty częściowej.
- Kryterium wyboru oferty: 100% cena.

- Umowa poufności- nie.
- Zapisy dot. własności intelektualnej - nie

14. Załączniki

Załącznik nr 1 – Specyfikacja techniczna.

Załącznik nr 2 – RCO.