



PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

Zakład Linii Kolejowych w Poznaniu

al. Niepodległości 8, 61-875 Poznań

tel. + 48 61 633 25 72

fax + 48 61 633 17 95

iz.poznan@plk-sa.pl

www.plk-sa.pl

PZ.294.2074.2026

Poznań, 29.01.2026r.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia: Dostawa kamer zewnętrznych wykorzystywanych w pojazdach, wraz z akcesoriami dla Zakładu Linii Kolejowych w Poznaniu.

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

Rodzaj zamówienia: dostawa

Kod CPV: -----

AKCEPTUJĘ

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

Opracowała:

Beata Dolata

tel. 61 633 12 72

.....
Data, podpis

Opis Przedmiotu Zamówienia 1.2

Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie
XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000037568, NIP 113-23-16-427,
REGON 017319027. Wysokość kapitału zakładowego w całości wpłaconego: 37.277.023.000,00 zł

Spis treści

1. Wykaz użytych pojęć	3
2. Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia	3
3. Rodzaj zamawianego	3
4. Miejsce realizacji zamówienia	3
5. Harmonogram realizacji zamówienia	3
6. Parametry świadczonych dostaw	3
7. Specyfikacja techniczna	4
8. Wymagania prawne	5
9. Termin i warunki gwarancji	5
10. Sposób płatności	5
11. Kary umowne	5
12. Prawo opcji	5
13. Podwykonawcy	5
14. Zamówienia podobne	5
15. Uwagi końcowe	5
16. 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 Poznaniu al. Niepodległości 8, 61-875 Poznań.

2. Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa kamer zewnętrznych wykorzystywanych w pojazdach wraz z akcesoriami dla Zakładu Linii Kolejowych w Poznaniu.

3. Rodzaj zamawianego asortymentu

Przedmiotem zamówienia jest :

- 1) Kamera zewnętrzna (sportowa)– 6 sztuk
- 2) Przenośne mocowane z przyssawką do kamer zewnętrznych (kompatybilne z poz. 1) – 6 sztuk
- 3) Karta pamięci 128GB microSD- 6 sztuk
- 4) Powerbank 10 000 mAh – 6 sztuk

4. Miejsce realizacji zamówienia

ISE Poznań Główny, ul. Jakuba Wujka 35, 61-581 Poznań

ISE Poznań Franowo, ul. Piwna 6, 61-065 Poznań

ISE Gniezno, ul. Konikowo 14a, 62-200 Gniezno

5. Harmonogram realizacji zamówienia

Termin realizacji wynosi 14 dni od otrzymania zamówienia.

6. Parametry świadczonych dostaw

1. Przedmiot zamówienia musi być zgodny z normami oraz posiadać potrzebne certyfikaty jakości oraz bezpieczeństwa/ zgodności zgodnie z przepisami.

Opis Przedmiotu Zamówienia 1.2

2. Wszystkie oferowane towary muszą być fabrycznie nowe. Towary fabrycznie nowe to takie, które są w 100% nowe, czyli wykonane z elementów nowych, wcześniej nieużywanych, nigdy nie były regenerowane lub refabrykowane, a ich elementy składowe nigdy wcześniej nie były używane i nie wchodziły wcześniej w całości lub w części w skład innych materiałów.

7. Specyfikacja techniczna

1) Kamera zewnętrzna (sportowa):

- maksymalna rozdzielczość nagrywania filmów: 3840 x 2160,
- rozdzielczość efektywna (MPX): 16,
- stabilizacja obrazu,
- dotykowy ekran LCD,
- dwa wyświetlacze,
- obsługiwane karty: mikro SD,
- wielkość ekranów LCD (cal) : 13., 2,
- menu w języku polskim,
- zasilanie : akumulatorowe,
- baterie w zestawie,
- wymiary : grubość min 33 mm, szerokość: min 60mm, wysokość : min 44 mm,
- kompatybilność z systemami Android, iOS,
- wyjście microHDMI,
- złącze USB,
- kolor obudowy czarny,
- wyposażenie: adapter, bateria, kabel USB-A-Micro USB, klips, mocowania samoprzylepne, mocowanie do statywu, pilot, zewnętrzny mikrofon,
- instrukcja obsługi w języku polskim.

2) Przenośne mocowane z przyssawką do kamer zewnętrznych (kompatybilne z poz. 1)

- kolor czarny,
- maksymalny udźwig 1 kg.

3) karta microSD :

- adapter w komplecie,
- pojemność 128Gb,
- prędkość odczytu min 100MB/s.

4) powerbank:

- pojemność 10 000 mAh,
- złącza USB, USB Typu A, USB Typu C,
- wskaźnik naładowania baterii (wyświetlacz LED lub diody),

- funkcja szybkiego ładowania,
- w komplecie kabel USB- USB TYPU C.

8. Wymagania prawne

Przedmiot zamówienia musi posiadać certyfikaty jakości oraz bezpieczeństwa/ zgodności zgodnie z obowiązującymi przepisami.

9. Termin i warunki gwarancji

Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na przedmiot zamówienia na okres co najmniej 24 miesięcy.

10. Sposób płatności

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

11. Kary umowne

Zgodnie z zapisami Ogólnych Warunków Umowy.

12. Prawo opcji

Brak

13. Podwykonawcy

Wykonawca może posługiwać się Podwykonawcami w trakcie realizacji Zamówienia w zakresie transportu przedmiotu zamówienia do miejsca dostawy.

14. Zamówienia podobne

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w § 19 ust. 2 pkt 7 Regulaminu polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówień.

15. Uwagi końcowe

1. Koszt dostawy i transportu ponosi Wykonawca.

2. Wykonawca wraz z ofertą winien złożyć karty katalogowe lub karty produktu oferowanego asortymentu.

16. Załączniki

Brak