

## 403185-2025 - Procedura konkurencyjna

**Polska – Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej – Opracowanie dokumentacji projektowej i wykonanie robót budowlanych w ramach projektu „Zabudowa Systemu ERTMS ETCS Poziom 1 Limited Supervision”**

**OJ S 118/2025 24/06/2025**

**Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy - Ogłoszenie o zmianie Roboty budowlane - Usługi**

### 1. Nabywca

---

#### 1.1. Nabywca

Oficjalna nazwa: PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

E-mail: [katarzyna.mikulska@plk-sa.pl](mailto:katarzyna.mikulska@plk-sa.pl)

Sektor działalności podmiotu zamawiającego: Usługi kolejowe

### 2. Procedura

---

#### 2.1. Procedura

Tytuł: Opracowanie dokumentacji projektowej i wykonanie robót budowlanych w ramach projektu „Zabudowa Systemu ERTMS ETCS Poziom 1 Limited Supervision”

Opis: [1.1] Informacje ogólne: Celem Zamówienia pn.: „Zabudowa Systemu ERTMS ETCS Poziom 1 Limited Supervision” jest zaprojektowanie i zabudowa systemu ETCS poziom 1 Limited Supervision na poniższych odcinkach sieci kolejowej zarządzanej przez PLK SA: a) Zadanie 1: - Linia kolejowa nr 8 od km 262,149 Kozłów do km 319,805 Kraków, długość 57,656 km, - Linia kolejowa nr 95 od km 0,273 Kraków Mydlinki do km 34,316 Kraków Podłęże, długość 34,589, - Linia kolejowa nr 118 od km 0,056 Kraków Główny do km 12,016 Kraków Lotnisko, długość 11,960 km Na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Kielcach i Krakowie. b) Zadanie 2: - Linia kolejowa nr 14 od km 0,502 Łódź Kaliska do km 42,360 Zduńska Wola, długość 41,858 km - Linia Kolejowa nr 11 od 0,263 Skierniewice do km 21,976 Łowicz Główny, długość 21,713 km Na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Łodzi i Warszawie. c) Zadanie 3: - Linia Kolejowa nr 353 od km 0,910 Poznań do km 100,955 Inowrocław, długość 101,865 km Na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Poznaniu i Bydgoszczy. d) Zadanie 4: - Linia kolejowa nr 131 od km 324,936 Inowrocław do km 498,912 Tczew, długość 173,976 km Na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Bydgoszczy i Gdyni e) Zadanie 5: - Linia Kolejowa nr 132 od km 40,110 Pyskowice do km 99,322 Opole Główne, długość 59,212 km, - Linia Kolejowa nr 135 od km 0,000 Gliwice Łabędy do km 5,309 Pyskowice, długość 5,309 km, - Linia Kolejowa nr 1 od km 274,227 Zawiercie do km 287,840 Dąbrowa Górnicza, długość 25,898 km, Na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Częstochowie, Tarnowskich Górach i Opolu. Podstawowym założeniem jest opracowanie koncepcji technicznej, zaprojektowanie i zabudowa systemu ETCS poziom 1 LS, w konfiguracji umożliwiającej przeciwdziałanie lub ograniczenie skutków wydarzeń typu SPAD (ang. Signal Passed At Danger), czyli przejazdom za sygnał zabraniający. Ponadto Zamawiający oczekuje, że w ramach Postępowania wypracowana zostanie konfiguracja systemu ETCS spełniająca poniższe założenia: • kontrola dojazdu do końca zezwolenia na jazdę (semafor wskazujący sygnał zabraniający) poprzez obliczanie i wykreślanie krzywych hamowania, • działanie systemu w tle; maszynista prowadzi pociąg w oparciu o wskazania sygnalizacji przytorowej, • system nie powinien powodować ograniczeń eksploatacyjnych w porównaniu z jazdą w oparciu o wskazania sygnalizacji

przytorowej i wykorzystaniu systemu SHP, • system powinien być zoptymalizowany pod kątem zapewnienia maksymalnych osiągnięć eksploatacyjnych i przepustowości, • ograniczenie kosztów instalacji w porównaniu do konfiguracji zapewniającej pełny nadzór (FS), • minimalizacja kosztów eksploatacji i utrzymania – w tym: minimalizacja czynności eksploatacyjnych i utrzymaniowych (plan utrzymania z minimum czynności utrzymaniowych) oraz zmniejszenie zapotrzebowania na energię (niska konsumpcja energii, alternatywne źródła zasilania, baterie bezobsługowe, itp.), • uproszczona i uniwersalna architektura – w tym: prostsze interfejsy do urządzeń srk (sterowanie ruchem kolejowym) warstwy podstawowej, uproszczone dane projektowe (engineering data), standardowe/przenoszące rozwiązanie, • zapewnienie poziomu integralności bezpieczeństwa – SIL (ang. Safety Integrity Layer) – na poziomie SIL2, • zgodność ze wzorcem 4 (Baseline 4), wersja systemu 2.1, wskazanym w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2023/1695 w sprawie technicznej specyfikacji interoperacyjności w zakresie podsystemów „Sterowanie” systemu kolei w Unii Europejskiej i uchylające rozporządzenie (UE) 2016/919 (z późn. zm.), • wypracowanie podejścia do procesu weryfikacji WE podsystemu oraz uzyskiwania zezwoleń Prezesa UTK na dopuszczenie podsystemu do eksploatacji, • Maksymalizacja kompetencji personelu Zamawiającego dla procesów utrzymaniowych, eksploatacyjnych systemu ETCS wraz z zapewnieniem wsparcia kompetencyjnego ze strony producenta w zakresie dostępności części zamiennych, oprogramowania oraz usuwania wad niezależnych do producenta (dewastacje, uszkodzenia ze strony taboru/przewoźnika) w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym, • Umożliwienie rekonfiguracji systemu w przypadku przebudowy infrastruktury kolejowej (układu torowego, urządzeń srk warstwy podstawowej) w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym – poprzez określenie zasad i procedur planowania, akceptacji oraz implementacji takich zmian w danym systemie. Zakłada się, że w ramach prowadzonego Postępowania wypracowana zostanie koncepcja techniczna i funkcjonalna spełniająca powyższe założenia. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania projektu koncepcyjnego systemu ETCS poziom 1 Limited Supervision. [1.2]Zamawiający dopuszcza możliwość podziału realizacji zamówienia na odcinki robót, w liczbie nie przekraczających 5 odcinków, których zakres i ostateczna liczba będą przedmiotem dialogu. [2] Szczegółowe warunki dotyczące niniejszego zadania zostały określone w Opisie Potrzeb i Wymagań, po przeprowadzeniu dialogu wraz z zaproszeniem do składania ofert Zamawiający prześle Specyfikację Warunków Zamówienia. [3]Okres realizacji Zamówienia: 1) zakończenie wszystkich Robót (z zastrzeżeniem punktu poniżej), stwierdzone dokonaniem przez Zamawiającego Ostatniego Odbioru Końcowego, w tym przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej oraz, dostarczenie Zamawiającemu kompletu dokumentów związanych z procesem certyfikacji - 34 (trzydzieści cztery) miesięcy od daty zawarcia Umowy, 2) dostarczenie Zamawiającemu zezwoleń na dopuszczenie do eksploatacji podsystemów strukturalnych, zgodnie z Ustawą o transporcie kolejowym – nie dłużej niż w ciągu 8 (ośmiu) miesięcy od daty dokonania przez Zamawiającego Ostatniego Odbioru Końcowego.

Identyfikator procedury: 69a19425-3834-44fa-82fb-988a3c5dfa3d

Wewnętrzny identyfikator: 9090/IRZR1/02916/02538/25/P

Rodzaj procedury: Dialog konkurencyjny

Procedura jest przyspieszona: nie

Główne aspekty procedury: [1] Pełny opis procedury, w tym opis poszczególnych etapów postępowania, sposób przygotowania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zasady ich oceny przez Zamawiającego, zasady dot. komunikacji itp. znajduje się w Opisie Potrzeb i Wymagań opublikowanym na stronie internetowej prowadzonego Postępowania. [2] Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 388 pkt 2) lit. c) Ustawy. [2.1] Zakres zamówień, o których mowa w art. 388 pkt 2) lit. c) obejmuje opracowania

dokumentacji projektowej oraz realizacji robót budowlanych w branży: srk, telekomunikacyjnej oraz elektroenergetycznej w szczególności może obejmować następujące prace: a) Opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem wymaganych uzgodnień i uzyskaniem decyzji administracyjnych; b) Aktualizacja Dokumentacji Wstępnej; c) Aktualizacja certyfikatów weryfikacji WE wraz z wystawieniem deklaracji weryfikacji WE, zgodnie z wymaganiami dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/797 z dnia 11 maja 2016 r. w sprawie interoperacyjności systemu kolei w Unii Europejskiej (Dz.U. L 138 z 26.5.2016, str. 44); d) Zabudowę elementów systemu ETCS / demontaż elementów systemu ETCS; e) Zmiany w rozmieszczeniu i konfiguracji balis; f) Przeprowadzenie testów systemu ETCS; g) Przebudowa / rozbudowa / wprowadzenie zmian do urządzeń srk warstwy podstawowej; h) Przebudowa / rozbudowa / wprowadzenie zmian w zakresie zasilania urządzeń srk; i) Wprowadzenia zmian osygnalizowania linii kolejowej; Zamówienia Podobne zamówienia zostaną udzielone w trybie zamówienia z wolnej ręki na warunkach analogicznych do tych określonych w zamówieniu podstawowym, po uwzględnieniu ustalonych w trakcie negocjacji postanowień, w szczególności w zakresie warunków umowy, w tym ceny, terminu wykonania, okresu gwarancji/okresu rękojmi. [2.2] Zamawiający zastrzega możliwość doprecyzowania zakresu zamówień, o których mowa w art. 388 pkt 2) lit. c) Ustawy wskazanych w pkt. 5.4 po przeprowadzonym dialogu. [3] Wstępny harmonogram Postępowania: 1) Zaproszenie do dialogu – III kwartał 2025 r. 2) Zaproszenie do składania ofert – IV kwartał 2025 r. 3) Wybór najkorzystniejszej oferty – I kwartał 2026 r. 4) Podpisanie umowy z Wykonawcą – II kwartał 2026 r. [3.1] Wstępny harmonogram przedstawiony w pkt. 4.1 powyżej należy traktować jako informację poglądową i orientacyjną. Harmonogram nie ma charakteru wiążącego. [4] Zamawiający nie przewiduje podziału dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań, które będą przedmiotem dialogu na kolejnych etapach. [5] W przypadku gdy liczba Wykonawców, którzy złożyli niepodlegające odrzuceniu wnioski o dopuszczenie do udziału w Postępowaniu, jest mniejsza od minimalnej liczby określonej przez Zamawiającego w pkt 18.1 OPIW Zamawiający może kontynuować postępowanie, zapraszając do udziału w dialogu tych Wykonawców, albo unieważnić postępowanie na podstawie art. 258 ust. 1 Ustawy. [6] Uczestnik dialogu przygotowuje i przekazuje Zamawiającemu najpóźniej na 5 dni przed wskazanym terminem dialogu ogólny projekt koncepcyjny. Celem wykonania przez Wykonawcę ogólnego projektu koncepcyjnego będzie przedstawienie i zapoznanie Zamawiającego z możliwymi rozwiązaniami techniczno-funkcjonalnymi systemu ETCS poziom 1 Limited Supervision.

#### **2.1.1. Przeznaczenie**

Charakter zamówienia: Roboty budowlane

Dodatkowy charakter zamówienia: Usługi

Główna klasyfikacja (cpv): 45200000 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 45230000 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu, 45234000 Roboty budowlane w zakresie budowy kolei i systemów transportu, 45234100 Budowa kolei, 45234113 Rozbiórka torów, 45234115 Roboty w zakresie sygnalizacji kolejowej, 45234116 Budowa torów, 71322000 Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej, 45231400 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

#### **2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Kraków (PL213)

Kraj: Polska

Informacje dodatkowe: Całość inwestycji zlokalizowana jest na terenie województw: Małopolskie, Śląskie, Opolskie, Łódzkie, Wielkopolskie, Kujawsko-Pomorskie i Pomorskie.

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Krakowski (PL214)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Łódź (PL711)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Łódzki (PL712)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Sieradzki (PL714)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Skierniewicki (PL715)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Inowrocławski (PL617)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Poznań (PL415)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Poznański (PL418)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Inowrocławski (PL617)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Bydgosko-Toruński (PL613)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Grudziądzki (PL616)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Starogardzki (PL638)  
Kraj: Polska

**2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Gdański (PL634)  
Kraj: Polska

### **2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Gliwicki (PL229)

Kraj: Polska

### **2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Opolski (PL524)

Kraj: Polska

### **2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Częstochowski (PL224)

Kraj: Polska

### **2.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Sosnowiecki (PL22B)

Kraj: Polska

### **2.1.4. Informacje ogólne**

Informacje dodatkowe: [1] Postępowanie jest prowadzone na podstawie Działu V ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. 2024, poz. 1320), przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie oraz Dokumentów Zamówienia. [2] Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. [3] Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych. [4] Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia Postępowania o udzielenie Zamówienia, jeżeli środki publiczne, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części Zamówienia, nie zostały mu przyznane (zgodnie z art. 257 Ustawy). [5] Każdy Wykonawca może złożyć tylko jeden wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. [6] Wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przygotować i złożyć ściśle według wymagań określonych w Dokumentach Zamówienia, za pośrednictwem Platformy Zakupowej zamawiającego, dostępnej pod adresem: <https://platformazakupowa.plk-sa.pl>. [7] Szczegółowy opis korzystania z Platformy Zakupowej przez Wykonawców zawarty jest w Podręczniku dla Wykonawców. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się ze sposobem działania Platformy Zakupowej oraz treścią Podręcznika dla Wykonawców i postępowania zgodnie z jego wytycznymi. [8] Wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu powinien być sporządzony w języku polskim, z zachowaniem – pod rygorem nieważności - postaci elektronicznej, podpisany przez osobę upoważnioną kwalifikowanym podpisem elektronicznym zgodnym z obowiązującymi przepisami prawa. [9] Zamawiający informuje, iż Pomoc techniczna w zakresie obsługi Platformy Zakupowej dostępna jest w dni robocze w godz. 8:00-16:00 pod nr tel.: +48 22 576 87 56 lub adresem e-mail: [pomoc-pz2@marketplanet.pl](mailto:pomoc-pz2@marketplanet.pl). [10] W Postępowaniu komunikacja prowadzona jest drogą elektroniczną z wykorzystaniem Platformy Zakupowej. [11] Zamawiający nie dopuszcza sposobu komunikowania się z Wykonawcami innego niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej wskazanych w pkt 25.1 OPIW. [12] Zgodnie z § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. 2020 r., poz. 2452), wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, Jednolite Dokumenty, Podmiotowe Środki Dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust 4 Ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w art. 118 ust 3 Ustawy, przedmiotowe środki dowodowe o ile Zamawiający przewidział złożenie takich środków, Pełnomocnictwo, informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż określone powyżej, przekazywane w postępowaniu sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w

przepisach wydanych na podstawie art.18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1557 z późn. Zm.). [13] Zamawiający zaleca aby dokumenty i oświadczenia składane w Postępowaniu, o których mowa w pkt 13.1 OPIW, były sporządzone w formacie .pdf, i podpisane formatem podpisu elektronicznego PadES. [14] Uwaga: Szczegółowe informacje dot. m.in.: formy, sposobu złożenia wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, rodzaju i formy dokumentów, kryteriów oceny, oświadczeń i dok. składanych wraz z wnioskiem o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w toku Postępowania na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia oraz potwierdzenie spełnienia warunków udziału w Postępowaniu znajdują się w Opisie Potrzeb i Wymagań. [15] O udzielenie Zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące: 1) sytuacji ekonomicznej lub finansowej; 2) zdolności technicznej lub zawodowej. [16] Wykonawca w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w Postępowaniu, w stosownych sytuacjach może polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych. [17] Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując Zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji Zamówienia lub inny Podmiotowy Środek Dowodowy potwierdzający powyższe okoliczności. [18] Zamawiający będzie oceniał, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w Postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, określone w punkcie 8.7 OPIW. [19] Jeżeli Wykonawca, wykazuje spełnienie warunków, o których mowa w punkcie 8.2.1 - 8.2.2 i 8.6 OPIW i powołuje się na zasoby podmiotów udostępniających zasoby w celu wykazania braku wobec niego podstaw do wykluczenia oraz spełnienia, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w Postępowaniu – zamieszcza informację o tych podmiotach we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. [20] W stosunku do podwykonawców, na zasobach których Wykonawca nie polega, jeśli jest już wiadome Wykonawcy, którym podwykonawcom zamierza powierzyć wykonanie części Zamówienia, Zamawiający zbada, czy wobec tego podmiotu nie zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w punkcie 8.7 OPIW. [21] Ze względu na ograniczoną liczbę znaków w poszczególnych sekcjach ogłoszenia o zamówieniu, wszelkie informacje znajdują się w OPIW.

#### **Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/25/UE

Postępowanie jest prowadzone w trybie dialogu konkurencyjnego (art. 382 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320)) (Ustawa) oraz na podstawie Działu V Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie oraz Dokumentów Zamówienia.

#### **2.1.6. Podstawy wykluczenia**

Powody wykluczenia źródła: Dokumenty zamówienia

## **5. Część zamówienia**

---

### **5.1. Część zamówienia: LOT-0001**

Tytuł: „Opracowanie dokumentacji projektowej i wykonanie robót budowlanych w ramach projektu „Zabudowa Systemu ERTMS ETCS Poziom 1 Limited Supervision”

Opis: [1.1] Informacje ogólne: Celem Zamówienia pn.: „Zabudowa Systemu ERTMS ETCS Poziom 1 Limited Supervision” jest zaprojektowanie i zabudowa systemu ETCS poziom 1 Limited Supervision na poniższych odcinkach sieci kolejowej zarządzanej przez PLK SA: a) Zadanie 1: - Linia kolejowa nr 8 od km 262,149 Kozłów do km 319,805 Kraków, długość 57,656 km, - Linia kolejowa nr 95 od km 0,273 Kraków Mydlinki do km 34,316 Kraków Podłęże, długość 34,589, - Linia kolejowa nr 118 od km 0,056 Kraków Główny do km 12,016 Kraków Lotnisko, długość 11,960 km Na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Kielcach i Krakowie. b) Zadanie 2: - Linia kolejowa nr 14 od km 0,502 Łódź Kaliska do km 42,360 Zduńska Wola, długość 41,858 km - Linia Kolejowa nr 11 od 0,263 Skierniewice do km 21,976 Łowicz Główny, długość 21,713 km Na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Łodzi i Warszawie. c) Zadanie 3: - Linia Kolejowa nr 353 od km 0,910 Poznań do km 100,955 Inowrocław, długość 101,865 km Na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Poznaniu i Bydgoszczy. d) Zadanie 4: - Linia kolejowa nr 131 od km 324,936 Inowrocław do km 498,912 Tczew, długość 173,976 km Na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Bydgoszczy i Gdyni e) Zadanie 5: - Linia Kolejowa nr 132 od km 40,110 Pyskowice do km 99,322 Opole Główne, długość 59,212 km, - Linia Kolejowa nr 135 od km 0,000 Gliwice Łabędy do km 5,309 Pyskowice, długość 5,309 km, - Linia Kolejowa nr 1 od km 274,227 Zawiercie do km 287,840 Dąbrowa Górnicza, długość 25,898 km, Na terenie Zakładu Linii Kolejowych w Częstochowie, Tarnowskich Górach i Opolu. Podstawowym założeniem jest opracowanie koncepcji technicznej, zaprojektowanie i zabudowa systemu ETCS poziom 1 LS, w konfiguracji umożliwiającej przeciwdziałanie lub ograniczenie skutków wydarzeń typu SPAD (ang. Signal Passed At Danger), czyli przejazdom za sygnał zabraniający. Ponadto Zamawiający oczekuje, że w ramach Postępowania wypracowana zostanie konfiguracja systemu ETCS spełniająca poniższe założenia: • kontrola dojazdu do końca zezwolenia na jazdę (semafor wskazujący sygnał zabraniający) poprzez obliczanie i wykreślanie krzywych hamowania, • działanie systemu w tle; maszynista prowadzi pociąg w oparciu o wskazania sygnalizacji przytorowej, • system nie powinien powodować ograniczeń eksploatacyjnych w porównaniu z jazdą w oparciu o wskazania sygnalizacji przytorowej i wykorzystaniu systemu SHP, • system powinien być zoptymalizowany pod kątem zapewnienia maksymalnych osiągnięć eksploatacyjnych i przepustowości, • ograniczenie kosztów instalacji w porównaniu do konfiguracji zapewniającej pełny nadzór (FS), • minimalizacja kosztów eksploatacji i utrzymania – w tym: minimalizacja czynności eksploatacyjnych i utrzymaniowych (plan utrzymania z minimum czynności utrzymaniowych) oraz zmniejszenie zapotrzebowania na energię (niska konsumpcja energii, alternatywne źródła zasilania, baterie bezobsługowe, itp.), • uproszczona i uniwersalna architektura – w tym: prostsze interfejsy do urządzeń srk (sterowanie ruchem kolejowym) warstwy podstawowej, uproszczone dane projektowe (engineering data), standardowe/przenoszące rozwiązanie, • zapewnienie poziomu integralności bezpieczeństwa – SIL (ang. Safety Integrity Layer) – na poziomie SIL2, • zgodność ze wzorcem 4 (Baseline 4), wersja systemu 2.1, wskazanym w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2023/1695 w sprawie technicznej specyfikacji interoperacyjności w zakresie podsystemów „Sterowanie” systemu kolei w Unii Europejskiej i uchylające rozporządzenie (UE) 2016/919 (z późn. zm.), • wypracowanie podejścia do procesu weryfikacji WE podsystemu oraz uzyskiwania zezwoleń Prezesa UTK na dopuszczenie podsystemu do eksploatacji, • Maksymalizacja kompetencji personelu Zamawiającego dla procesów utrzymaniowych, eksploatacyjnych systemu ETCS wraz z zapewnieniem wsparcia kompetencyjnego ze strony producenta w zakresie dostępności części zamiennych, oprogramowania oraz usuwania wad niezależnych do producenta (dewastacje, uszkodzenia ze strony taboru/przewoźnika) w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym, • Umożliwienie rekonfiguracji systemu w przypadku przebudowy infrastruktury kolejowej (układu torowego, urządzeń srk warstwy podstawowej) w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym – poprzez określenie zasad i procedur planowania,

akceptacji oraz implementacji takich zmian w danym systemie. Zakłada się, że w ramach prowadzonego Postępowania wypracowana zostanie koncepcja techniczna i funkcjonalna spełniająca powyższe założenia. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania projektu koncepcyjnego systemu ETCS poziom 1 Limited Supervision. [1.2]Zamawiający dopuszcza możliwość podziału realizacji zamówienia na odcinki robót, w liczbie nie przekraczających 5 odcinków, których zakres i ostateczna liczba będą przedmiotem dialogu. [2] Szczegółowe warunki dotyczące niniejszego zadania zostały określone w Opisie Potrzeb i Wymagań, po przeprowadzeniu dialogu wraz z zaproszeniem do składania ofert Zamawiający prześle Specyfikację Warunków Zamówienia. [3]Okres realizacji Zamówienia: 1) zakończenie wszystkich Robót (z zastrzeżeniem punktu poniżej), stwierdzone dokonaniem przez Zamawiającego Ostatniego Odbioru Końcowego, w tym przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej oraz, dostarczenie Zamawiającemu kompletu dokumentów związanych z procesem certyfikacji - 34 (trzydzieści cztery) miesięcy od daty zawarcia Umowy, 2) dostarczenie Zamawiającemu zezwoleń na dopuszczenie do eksploatacji podsystemów strukturalnych, zgodnie z Ustawą o transporcie kolejowym – nie dłużej niż w ciągu 8 (ośmiu) miesięcy od daty dokonania przez Zamawiającego Ostatniego Odbioru Końcowego.

Wewnętrzny identyfikator: 9090/IRZR1/02916/02538/25/P

#### **5.1.1. Przeznaczenie**

Charakter zamówienia: Roboty budowlane

Dodatkowy charakter zamówienia: Usługi

Główna klasyfikacja (cpv): 45200000 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

#### **5.1.2. Miejsce realizacji**

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Kraków (PL213)

Kraj: Polska

Informacje dodatkowe: Całość inwestycji zlokalizowana jest na terenie województw:

Małopolskie, Śląskie, Opolskie, Łódzkie, Wielkopolskie, Kujawsko-Pomorskie i Pomorskie.

Szczegółowe podpodziały krajowe zostały podane w pkt 2.1.2 Miejsce realizacji.

#### **5.1.3. Szacowany okres obowiązywania**

Okres obowiązywania: 42 Miesiące

#### **5.1.4. Wznowienie**

Maksymalna liczba wznowień: 0

#### **5.1.6. Informacje ogólne**

##### **Zastrzeżony udział:**

Udział nie jest zastrzeżony.

Należy podać imiona i nazwiska oraz kwalifikacje zawodowe członków personelu

wyznaczonych do realizacji zamówienia: Niewymagane

Projekt zamówienia w pełni lub częściowo finansowany z funduszy UE

##### **Informacje o funduszach Unii Europejskiej:**

Program funduszy UE: Instrument „Łącząc Europę” (2021/2027)

Więcej informacji na temat funduszy UE: Projekt „Zabudowa Systemu ERTMS ETCS Poziom 1 Limited Supervision” ubiega się o dofinansowanie przez Unię Europejską z Instrumentu „Łącząc Europę”

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): tak

Informacje dodatkowe: [1]W celu wstępnego wykazania braku podstaw do wykluczenia z Postępowania oraz potwierdzenia spełnienia warunków udziału w Postępowaniu, każdy z

Wykonawców wraz z wnioskiem o dopuszczenie do udziału w postępowaniu zobowiązany jest złożyć Jednolity Dokument (JEDZ), którego wzór stanowi Zał.nr 1C do OPIW. W przypadku wspólnego ubiegania się o Zamówienie przez Wykonawców (np. Konsorcjum), JEDZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o Zamówienie. W celu wstępnego potwierdzenia spełnienia warunków udziału w Postępowaniu Wykonawca ograniczy się do ogólnego oświadczenia dotyczącego wszystkich kryteriów kwalifikacji poprzez wypełnienie sekcji α w części IV i nie wypełnia żadnej z pozostałych sekcji w części IV JEDZ. W części V JEDZ Zamawiający uzna za wystarczające ogólne oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu przez niego kryterium selekcji, służącego do ograniczenia liczby Wykonawców dopuszczonych do udziału w Postępowaniu, w zakresie odpowiednim do kryterium selekcji określonego w pkt 7 OPIW – jeżeli Wykonawca zamierza wykazywać zrealizowane projekty w ramach kryterium selekcji. Punkty w ramach kryterium selekcji zostaną przyznane w oparciu o Wykaz robót budowlanych. Oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy, nie jest Podmiotowym Środkiem Dowodowym i stanowi tymczasowy dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w Postępowaniu i kryteriów selekcji na dzień składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. [2] Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia także Jednolity Dokument podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzający brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w Postępowaniu w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby, którego wzór stanowi Zał. Nr 1C do OPIW, dotyczący każdego z tych podmiotów. Oświadczenie należy złożyć wraz z zobowiązaniem podmiotu udostępniającego zasoby, którego wzór stanowi Zał. nr 1A do OPIW lub innym Podmiotowym Środkiem Dowodowym potwierdzającym oddanie do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji Zamówienia. [3] Wykonawca wskazujący podwykonawców, którym zamierza powierzyć wykonanie części Zamówienia, a na których zasobach nie polega, jeśli są już znani, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia wskazanych w pkt 8.4 OPIW, składa JEDZ, którego wzór stanowi Zał. Nr 1C do OPIW, dotyczący każdego z tych podwykonawców. [4] Niezależnie od dokumentów wskazanych w pkt. 9.1-9.3 OPIW wraz z wnioskiem o dopuszczenie do udziału w postępowaniu Wykonawca oraz każdy podmiot na którego zasoby powołuje się Wykonawca, złożą Zamawiającemu oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014, zgodnie ze wzorem określonym w Zał. 1D i 1E do OPIW. [5] Zamawiający informuje, że korzystając z uprawnień wynikających z art. 126 ust. 2 Ustawy, niezwłocznie po zapoznaniu się ze złożonymi wnioskami o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, wezwie Wykonawców do złożenia, wszystkich podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia, a w przypadku polegania przez Wykonawcę na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby – do złożenia Podmiotowych Środków Dowodowych w zakresie pkt 9.7.1÷ 9.7.3 i 9.7.5 oraz pkt 9.7.6 OPIW dotyczących tych podmiotów. Zamawiający przed wyborem oferty najkorzystniejszej, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia Podmiotowych Środków Dowodowych, a w przypadku polegania przez Wykonawcę na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby – do złożenia Podmiotowych Środków Dowodowych w zakresie pkt 9.7.1÷ 9.7.3 i 9.7.5 oraz pkt 9.7.6 OPIW dotyczących tych podmiotów. [6] Pozostałe informacje znajdują się w OPIW. [7.1] W przypadku, gdy niepodlegające odrzuceniu wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu złoży więcej niż 5 Wykonawców, Zamawiający, w celu ograniczenia do 5 liczby Wykonawców (z zastrzeżeniem pkt. 7.9 OPIW), którzy zostaną zaproszeni do dialogu konkurencyjnego, zastosuje kryteria i zasady określone poniżej. W przypadku, gdy liczba niepodlegających odrzuceniu wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu jest mniejsza lub równa 5, Zamawiający nie stosuje kryteriów i zasad opisanych poniżej i zaprasza

do dialogu konkurencyjnego wszystkich Wykonawców, którzy złożyli niepodlegające odrzuceniu wnioski o dopuszczenie do udziału w Postępowaniu, z zastrzeżeniem pkt 18.2 OPIW. [7.2]Ocena będzie dokonywana na zasadzie „spełnia/nie spełnia”. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż nw. kryteria Wykonawca spełnił. [7.3]W celu ograniczenia liczby Wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do dialogu konkurencyjnego, Zamawiający zastosuje następujące kryteria selekcji: 1) DW – „DOŚWIADCZENIE WŁASNE” – za każdą robotę budowlaną wykonaną w ramach 1 (jednej) umowy, zrealizowaną zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i odebraną w okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu: – wykonaną siłami własnymi Wykonawcy – jako wykonawca (w tym jako członek konsorcjum lub podwykonawca), bez uwzględnienia doświadczenia podmiotów trzecich, na które Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 Ustawy, oraz – na zakres której składa się zaprojektowanie oraz budowa Europejskiego Systemu Sterowania Pociągami (ERTMS/ETCS) na sieci PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. oraz dla której uzyskano deklarację i certyfikat weryfikacji WE podsystemu wydane zgodnie z wymaganiami dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/797 z dnia 11 maja 2016 r. w sprawie interoperacyjności systemu kolei w Unii Europejskiej (Dz.U. L 138 z 26.5.2016, str. 44) dla systemu ETCS, – Wykonawca otrzyma 10 pkt. 2) DPT – „DOŚWIADCZENIE PODMIOTÓW TRZECICH” – za każdą robotę budowlaną wykonaną w ramach 1 (jednej) umowy, zrealizowaną zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i odebraną w okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu: – wykonaną siłami podmiotów trzecich, na które Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 Ustawy – gdzie podmiot trzeci występował jako wykonawca (w tym jako członek konsorcjum lub podwykonawca), oraz – na zakres której składa się zaprojektowanie oraz budowa Europejskiego Systemu Sterowania Pociągami (ERTMS/ETCS) na sieci PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. oraz dla której uzyskano deklarację i certyfikat weryfikacji WE podsystemu wydane zgodnie z wymaganiami dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/797 z dnia 11 maja 2016 r. w sprawie interoperacyjności systemu kolei w Unii Europejskiej (Dz.U. L 138 z 26.5.2016, str. 44) dla systemu ETCS, – Wykonawca otrzyma 1pkt. [7.4]Na potwierdzenie spełnienia kryterium selekcji Wykonawcałoży na wezwanie Zamawiającego Wykaz robót budowlanych na potrzeby kryterium selekcji zgodnie ze wzorem stanowiącym Zał. nr 2A do OPIW wraz dokumentami, o których mowa w pkt 9.6.2÷9.6.4 OPIW. [7.5]Punkty w ramach kryteriów selekcji zostaną przyznane wyłącznie za roboty budowlane, które są wskazywane przez Wykonawcę w Wykazie robót budowlanych na potrzeby kryterium selekcji zgodnie ze wzorem stanowiącym Zał. nr 2A do OPIW, ponad roboty budowlane wskazywane na potwierdzenie spełniania warunku udziału w Postępowaniu, o którym mowa w pkt 8.6.1 OPIW. Nie jest możliwe wskazywanie tych samych robót budowlanych na potwierdzenie spełniania warunku udziału w Postępowaniu, o którym mowa w pkt 8.6.1 OPIW, a także na potrzeby uzyskania punktów w ramach kryteriów selekcji, o których mowa w pkt.7.3 powyżej – w takim przypadku Zamawiający stwierdzi, że roboty budowlane wskazywane są wyłącznie na potwierdzenie spełniania warunku udziału w Postępowaniu, o którym mowa w pkt 8.6.1 OPIW. [7.6]Zamawiający przyzna punkty w ramach kryteriów selekcji poszczególnym Wykonawcom, którzy złożyli wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zgodnie z poniższym wzorem:  $SP = DW + DPT$  gdzie: SP–suma punktów przyznanych Wykonawcy w ramach kryteriów selekcji stosowanych w Postępowaniu, DW–liczba punktów przyznanych Wykonawcy w ramach kryterium selekcji DW„DOŚWIADCZENIE WŁASNE”, DPT–liczba punktów przyznanych Wykonawcy w ramach kryterium selekcji DPT–„DOŚWIADCZENIE PODMIOTÓW TRZECICH”. [7.7]Zamawiający zwraca uwagę na postanowienia art. 128 ust. 3 Ustawy. [7.8]Zamawiający zaprosi do udziału w dialogu konkurencyjnym tych z Wykonawców, którzy uzyskają najwyższą liczbę punktów w ramach kryteriów selekcji stosowanych w

Postępowaniu. [7.9]W przypadku, gdy więcej niż jeden Wykonawca otrzyma taką samą sumę punktów w ramach kryterium selekcji SP (na pozycjach od 1 do 5), wyższą pozycję w rankingu uzyska Wykonawca, który otrzymał większą liczbę punktów w ramach kryterium DW „DOŚWIADCZENIE WŁASNE”. Jeżeli pomimo zastosowania ww. zasady zaistnieje przypadek, że Wykonawcy otrzymali taką samą liczbę punktów w ramach kryterium DW „DOŚWIADCZENIE WŁASNE”, Zamawiający zaprosi do dialogu konkurencyjnego również tych Wykonawców (w tym przypadku liczba zaproszonych Wykonawców może być większa niż 5). [8] O wynikach oceny wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu zamawiający niezwłocznie informuje Wykonawców, którzy złożyli wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, podając uzasadnienie faktyczne i prawne. [8.1]Wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu Wykonawcy niezaproszonego do dialogu uznaje się za odrzucony. [9]Zamawiający zaprasza jednocześnie do dialogu maksymalnie 5 (z zastrzeżeniem pkt 7.9 OPIW) Wykonawców, których wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu nie podlegały odrzuceniu. Ograniczenie liczby Wykonawców, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, nastąpi w oparciu o kryteria selekcji, o których mowa w pkt 7 OPIW. Minimalna liczba Wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do dialogu, wynosi 3.

#### **5.1.9. Kryteria kwalifikacji**

Źródła kryteriów wyboru: Uwaga

Kryterium: Referencje dotyczące określonych prac

Opis kryterium selekcji: [1] W zakresie warunku określonego w punkcie 8.2.2 OPIW wymagane jest wykazanie przez Wykonawcę, że w okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał: a) a) Minimum jedną (1) robotę budowlaną w ramach jednej umowy, na zakres której składają się: zaprojektowanie oraz budowa Europejskiego Systemu Sterowania Pociągami (ERTMS/ETCS) na terenie Unii Europejskiej, dla której uzyskano deklarację i certyfikat weryfikacji WE podsystemu wydane zgodnie z wymaganiami dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/797 z dnia 11 maja 2016 r. w sprawie interoperacyjności systemu kolei w Unii Europejskiej (Dz.U. L 138 z 26.5.2016, str. 44) dla systemu ETCS. Ocena spełniania warunku wskazanego w pkt 8.6.1 OPIW nastąpi na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów i oświadczeń, o których mowa w punkcie 9 OPIW; [2] Dokumenty i oświadczenia wymagane od Wykonawcy na potwierdzenie spełniania warunków udziału w Postępowaniu: [2.1.] wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wraz z podaniem ich rodzaju, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty zostały wykonane (wzór wykazu stanowi Załącznik Nr 2 do OPIW). [2.2.] dowody określające, czy roboty budowlane wymienione w wykazie, o którym mowa w pkt 9.6.1 OPIW zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonane; [2.3] Inne dokumenty – jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać dokumentów, o których mowa w pkt 9.6.2 OPIW; [2.4] deklaracja i certyfikat weryfikacji WE podsystemu wydane zgodnie z wymaganiami dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/797 z dnia 11 maja 2016 r. w sprawie interoperacyjności systemu kolei w Unii Europejskiej (Dz.U. L 138 z 26.5.2016, str. 44); dla systemu ETCS dla każdej roboty budowlanej wykazanej w wykazie o którym mowa w pkt 9.6.1.; [3] Pozostałe informacje znajdują się w Opisie Potrzeb i Wymagań.

Kryterium: Inne wymagania ekonomiczne lub finansowe

Opis kryterium selekcji: [1] W zakresie warunku określonego w punkcie 8.2.1 OPIW wymagane jest wykazanie przez Wykonawcę, iż znajduje się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia, tj.: a) posiada w ciągu ostatnich 3 lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, za ten okres, minimalny roczny przychód netto ze sprzedaży w kwocie 130 000 000,00 PLN; b) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową - w wysokości nie mniejszej niż 30 000 000,00 PLN. Jako kurs przeliczeniowy na PLN danych finansowych wyrażonych w walutach innych niż PLN, należy przyjąć średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z pierwszego dnia roboczego miesiąca, w którym opublikowano ogłoszenie o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. [2] Dokumenty i oświadczenia wymagane od Wykonawcy na potwierdzenie spełniania warunków udziału w Postępowaniu: [2.1] część sprawozdania finansowego, tj. rachunek zysków i strat, w przypadku gdy sporządzenie sprawozdania wymagane jest przepisami prawa kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, a jeżeli podlega ono badaniu przez firmę audytorską zgodnie z przepisami ustawy o rachunkowości, również ze sprawozdaniem z badania sprawozdania finansowego (jego części), a w przypadku Wykonawców niezobowiązanych do sporządzenia sprawozdania finansowego, inne dokumenty określające przychody netto ze sprzedaży – za ostatnie 3 lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres; [2.1] informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 3 miesiące przed jej złożeniem; [2.2] inne dokumenty, które w wystarczający sposób potwierdzają spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku udziału w Postępowaniu dotyczącego sytuacji ekonomicznej lub finansowej – jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie jest w stanie uzyskać dokumentów, o których mowa w pkt. 9.6.5 i 9.6.6 OPIW. [3] Pozostałe informacje znajdują się w Opisie Potrzeb i Wymagań.

#### **5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia**

##### **Kryterium:**

Rodzaj: Cena

Nazwa: Całkowita cena brutto.

Opis: Ocena punktowa (z uwzględnieniem wagi kryterium) w kryterium: Całkowita cena brutto zostanie dokonana wg poniższego wzoru:  $Co = Cn/Cb \times 100 \times Wkr$  gdzie: Wkr – waga kryterium [%], Co – liczba punktów (z uwzględnieniem wagi kryterium) w kryterium Całkowita cena brutto, Cn – najniższa oferowana całkowita cena brutto, Cb – całkowita cena brutto badanej oferty.

##### **Kryterium:**

Rodzaj: Jakość

Nazwa: Wydłużenie okresu gwarancyjnego

Opis: Dokładny opis oceny punktowej w kryterium Wydłużenie okresu gwarancyjnego (Ga) zostanie dokonany po przeprowadzeniu spotkań z Wykonawcami w ramach dialogu konkurencyjnego na etapie zaproszenia do składania ofert. Kryterium Wydłużenie okresu gwarancyjnego będzie dotyczyło złożenia deklaracji w ofercie Wykonawcy w zakresie możliwości wydłużenia okresu gwarancyjnego powyżej minimalnego okresu jej trwania, tj. 72 miesiące. Zamawiający zakłada, że będzie przyznawał punkty za każde 12 miesięcy wydłużenia okresu gwarancyjnego.

Opis stosowanej metody, jeżeli nie można przypisać wagi kryteriom: Kolejność według ważności

Uzasadnienie, dlaczego nie określono wagi kryteriów udzielenia zamówienia: Na etapie wszczęcia Postępowania Zamawiający nie jest w stanie przypisać wag kryteriom, którymi będzie się kierował przy wyborze oferty najkorzystniejszej, zatem Zamawiający poniżej

wskazuje kryteria oceny ofert w kolejności od najważniejszego do najmniej ważnego. Szczegółowa punktacja w zakresie każdego z określonych kryteriów wraz z przypisaniem wag zostanie wypracowana po etapie dialogu konkurencyjnego i zostanie podana przez Zamawiającego po przygotowaniu Specyfikacji Warunków Zamówienia. 1) Całkowita cena brutto 2) Wydłużenie okresu gwarancyjnego

#### **5.1.11. Dokumenty zamówienia**

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski

Adres dokumentów zamówienia: <https://platformazakupowa.plk-sa.pl>

#### **5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia**

##### **Warunki zgłoszenia:**

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://platformazakupowa.plk-sa.pl/>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Wymagane jest użycie zaawansowanego lub kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub pieczęci elektronicznej (zgodnie z definicją w rozporządzeniu (UE) nr 910/2014)

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Opis gwarancji finansowej: WADIUM [1] Zaproszony do składania ofert Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości: 1 900 000,00 PLN (słownie: jeden milion dziewięćset tysięcy złotych 00/100) [2] Wadium musi być wniesione w formie zgodnej z art. 97 ust. 7 Ustawy. [3] Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert, i utrzymane nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w pkt 11.11 ppkt 2 i 3 OPIW oraz pkt 11.12 OPIW. [4] Potwierdzeniem skutecznego wniesienia wadium będzie: a) w przypadku wadium w formie pieniężnej - zaksięgowanie na rachunku bankowym Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający zaleca, aby Wykonawca dołączył do oferty dokument potwierdzający wniesienie wadium w formie pieniężnej, b) w przypadku wadium w formie innej niż pieniężna - przekazanie oryginału dokumentu wadium (gwarancji lub poręczenia), wystawionego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w postaci elektronicznej. [5] W przypadku wnoszenia przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja ma być co najmniej gwarancją bezwarunkową, nieodwołalną i płatną na pierwsze żądanie Zamawiającego, przy czym gwarancja powinna umożliwić złożenie tego żądania według wyboru Zamawiającego w formie pisemnej albo oświadczenia woli złożonego w postaci elektronicznej opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym, na wskazany w tym celu w treści gwarancji adres poczty elektronicznej. Do gwarancji zastosowanie będzie miało prawo polskie. Zamawiający wskazuje, że sposób wnoszenia żądania wypłaty z gwarancji musi umożliwiać wniesienie takiego żądania do upływu terminu związania ofertą. [5.1] Gwarancja powinna być wystawiona przez bank lub zakład ubezpieczeń, którego działalność jest prowadzona w sposób prawidłowy, ostrożny oraz stabilny. Pochodzące z obszaru Federacji Rosyjskiej i Republiki Białorusi ww. instytucje, PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. traktuje jako istotną wątpliwość, co do tego, że działalność tych podmiotów spełnia ww. wymóg. W konsekwencji PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. uznaje, że w postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego, wystawienie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej dotyczącej wadium przez bank lub zakład ubezpieczeń pochodzący z ww. obszaru, nie stanowi wniesienia wadium. [6] Gwarancje i poręczenia muszą zawierać (oprócz elementów właściwych dla każdej formy, określonych przepisami prawa): a) nazwę i adres Zamawiającego, b) oznaczenie (numer referencyjny Postępowania) oraz nazwę Postępowania, c) termin ważności wadium – odpowiadający terminowi związania ofertą. [7] W

przypadku oferty wspólnej, Zamawiający dopuszcza podział kwoty wadium pomiędzy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia i jego wniesienie w częściach, o ile suma tych części będzie równa kwocie wadium określonej w pkt 11.1 OPIW. [8] Wadium wnoszone w pieniądzu należy przelać na następujący rachunek Zamawiającego: BANK PEKAO S.A. 11 1240 6292 1111 0010 8773 8710 SWIFT: PKOPPLPW W tytule przelewu należy podać: „Wadium w Postępowaniu: (podać numer referencyjny Postępowania).” [9] Wykonawca jest zobowiązany podać w treści przelewu bankowego numer referencyjny Postępowania. ZABEZPIECZENIE WYKONANIA UMOWY: [10] Zamawiający ustala Zabezpieczenie Wykonania umowy zawartej w wyniku Postępowania o udzielenie Zamówienia w wysokości 5% - ceny całkowitej brutto podanej w ofercie pomniejszonej o Wynagrodzenie Warunkowe brutto. [11] Szczegółowe postanowienia w zakresie zabezpieczenia wykonania Zamawiający przekaze po przeprowadzonym dialogu wraz z zaproszeniem do składania ofert w Specyfikacji Warunków Zamówienia. Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału: 16/07/2025 10:00:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

#### **Warunki zamówienia:**

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie Warunki dotyczące realizacji zamówienia: 1. Szczegółowe warunki dotyczące niniejszego zadania zostały określone w Opisie Potrzeb i Wymagań, a szczegóły dotyczące realizacji umowy opisane zostaną w Warunkach Umowy, które zostaną przekazane po przeprowadzeniu dialogu wraz z zaproszeniem do składania ofert. 2. Zamawiający przewiduje możliwość istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy. Okoliczności, zakres i warunki takich zmian zostaną zawarte są w Warunkach Umowy przekazanych po przeprowadzeniu dialogu wraz z zaproszeniem do składania ofert.

Wymagana jest umowa o poufności: tak

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa oferentów, której udzielono zamówienia: [1]

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie Zamówienia muszą ustanowić i wskazać Pełnomocnika do reprezentowania ich w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia albo reprezentowania w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego („Pełnomocnik”)– zgodnie z postanowieniem art. 58 Ustawy.

Zasady finansowe: 1. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją Zamówienia będą prowadzone w polskich złotych (PLN). Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych. Szczegółowe zasady oraz sposób rozliczeń określony zostanie w SWZ. 2.

Zamawiający nie udzieli Wykonawcy zaliczki na poczet wykonania zamówienia.

#### **5.1.15. Techniki**

##### **Umowa ramowa:**

Brak umowy ramowej

##### **Informacje o dynamicznym systemie zakupów:**

Brak dynamicznego systemu zakupów

#### **5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie**

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Informacje o terminach odwołania: [1] Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu Zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w art. 505 i następnych Ustawy. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego Postępowanie o udzielenie zamówienia oraz Dokumentów Zamówienia

przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 Ustawy oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców. [2] Wobec niezgodnej z przepisami Ustawy czynności Zamawiającego podjętej w Postępowaniu, w tym na projektowane postanowienie umowy lub w przypadku zaniechania przez Zamawiającego dokonania czynności do których podjęcia zobowiązany jest Zamawiający przepisami Ustawy lub w przypadku zaniechania przeprowadzenia Postępowania o udzielenie Zamówienia, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany na podstawie Ustawy, Wykonawca może wnieść odwołanie. [3] Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby Odwoławczej w formie pisemnej, w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej, z tym że odwołanie i przystąpienie do postępowania odwoławczego, wniesione w postaci elektronicznej, wymagają opatrzenia podpisem zaufanym. [4] Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. [5] Odwołanie wnosi się w terminie: a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej; b) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. a). [6] Odwołanie wobec treści Ogłoszenia o Zamówieniu lub wobec treści Dokumentów Zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia Dokumentów Zamówienia na stronie internetowej Zamawiającego. [7] Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 23.5 i 23.6 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia. [8] Na orzeczenie Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Ustawy, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu zgodnie z zapisami art. 579- 590 Ustawy.

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia: PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Krajowa Izba Odwoławcza

## 8. Organizacje

---

### 8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

Numer rejestracyjny: NIP 113-23-16-427, REGON 017319027

Adres pocztowy: ul. Targowa 74

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 03-734

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

E-mail: [katarzyna.mikulska@plk-sa.pl](mailto:katarzyna.mikulska@plk-sa.pl)

Telefon: +48 22 47 32 464

Adres strony internetowej: <http://www.plk-sa.pl>

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://platformazakupowa.plk-sa.pl>

Profil nabywcy: <https://platformazakupowa.plk-sa.pl>

**Role tej organizacji:**

Nabywca

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia

#### 8.1. **ORG-0002**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Numer rejestracyjny: NIP: 526-22-39-325, Regon: 010828091

Adres pocztowy: Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Podział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Telefon: +48 224587801

Faks: +48 224587800

Adres strony internetowej: <https://www.gov.pl/web/uzp/krajowa-izba-odwolawcza>

##### **Role tej organizacji:**

Organ odwoławczy

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych

#### 8.1. **ORG-0000**

Oficjalna nazwa: Publications Office of the European Union

Numer rejestracyjny: PUBL

Miejscowość: Luxembourg

Kod pocztowy: 2417

Podział krajowy (NUTS): Luxembourg (LU000)

Kraj: Luksemburg

E-mail: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)

Telefon: +352 29291

Adres strony internetowej: <https://op.europa.eu>

##### **Role tej organizacji:**

TED eSender

## 10. Zmiana

---

Poprzednia wersja ogłoszenia, która jest zmieniana: 371425-2025

Główny powód zmiany: Aktualizacja informacji

#### 10.1. **Zmiana**

Identyfikator sekcji: LOT-0001

Opis zmian: (Zmiana 1) "Pkt 5.1.12. Warunki udzielania zamówienia" Zmieniono "Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału".

Dokumenty zamówienia zmieniono w dniu: 20/06/2025

## Informacje o ogłoszeniu

---

Identyfikator/wersja ogłoszenia: 8622bb0a-b03a-4ef0-a6b0-681dc179bff9 - 01

Typ formularza: Procedura konkurencyjna

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy

Podrodzaj ogłoszenia: 17

Ogłoszenie – data wysłania: 20/06/2025 09:40:55 (UTC+00:00) czas zachodnioeuropejski, GMT

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

Numer publikacji ogłoszenia: 403185-2025

Numer wydania Dz.U. S: 118/2025

Data publikacji: 24/06/2025