

KGHM LINIE KOLEJOWE

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dotycząca realizacji zadania

**Wykonanie ekspertyzy nasypu kolejowego w torze nr 110
w rejonie Huty Miedzi Cedynia**

Nr postępowania: WS3328097576

Owczary, 2026 rok

SPIIS TREŚCI

- I. INFORMACJE OGÓLNE.**
- II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**
- III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYMAGANE DOKUMENTY.**
- IV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.**
- V. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA.**
- VI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.**
- VII. OPIS SPOSOBU OCENY OFERTY ORAZ KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW.**
- VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM I ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**
- IX. ZAŁĄCZNIKI DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA.**

I. INFORMACJE OGÓLNE:

1. Zamawiający:

KGHM Linie Kolejowe Sp. z o.o., Owczary 79 D, 59-300 Lubin, zarejestrowana pod nr KRS 0000313995 w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia Fabrycznej, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sadowego, gdzie przechowywana jest dokumentacja spółki.

REGON: 020802830, NIP: 502-00-79-088.

Kapitał zakładowy: 183.541.000,00 zł (sto osiemdziesiąt trzy miliony pięćset czterdzieści jeden tysięcy złotych).

2. Organizator postępowania:

KGHM Linie Kolejowe Sp. z o.o., Owczary 79 D, 59-300 Lubin, zarejestrowana pod nr KRS 0000313995 w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia Fabrycznej, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sadowego, gdzie przechowywana jest dokumentacja spółki.

REGON: 020802830, NIP: 502-00-79-088.

Kapitał zakładowy: 183.541.000,00 zł (sto osiemdziesiąt trzy miliony pięćset czterdzieści jeden tysięcy złotych).

3. Prowadzący postępowanie (Operator postępowania):

Magdalena Burnecka-Muras

KGHM Linie Kolejowe Sp. z o.o.

Dział Inwestycji

tel. kom: 697 971 457

e-mail: mburnecka@kghmlk.pl

w dniach roboczych w godz. 6:00-14:00

4. Oznaczenie postępowania:

Postępowanie, którego dotyczy niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (zwana dalej SIWZ) oznaczona jest znakiem: WS3328097576.

5. Udzielenie zamówienia:

Postępowanie prowadzone będzie zgodnie z „Zasadami wyboru oferentów w KGHM Linie Kolejowe Sp. z o.o.”

Ogólne warunki zamówień dotyczące postępowań przetargowych prowadzonych na rzecz KGHM Linie Kolejowe Sp. z o.o., określone są w **Załączniku nr 2 do SIWZ**.

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest **wykonanie ekspertyzy stabilności (stateczności) oraz stanu technicznego nasypu kolejowego wraz z projektem wykonawczym, w zakresie naprawy stwierdzonych uszkodzeń w rejonie Huty Miedzi Cedynia Orsk, 59-305 Rudna; tor nr 110 w km 1.300-1.600, km 1.970-2.030, km 4.900-5.700.**
2. Przedmiot zamówienia należy zrealizować o powyższy zakres rzeczowy oraz zapisy ujęte w projekcie umowy, stanowiącym **Załącznik nr 3 do SIWZ**:
 - 1) wiercenie nasypu i podłoża do głębokości ustalonej przez projektanta na podstawie warunków gruntowych, w odstępach około 25 m lub w liczbie zapewniającej

prawidłową ocenę stateczności każdego z analizowanych odcinków oraz badania pobranych próbek,

- 2) sondowanie nasypu i podłoża,
 - 3) wykonanie profili geotechnicznych nasypu i podłoża,
 - 4) identyfikację uszkodzeń na poszczególnych odcinkach,
 - 5) analizę stateczności i stanu technicznego nasypu wraz z określeniem przyczyn powstania uszkodzeń, ocenę ryzyka dalszej degradacji oraz wskazaniem sposobu naprawy,
 - 6) projekt wykonawczy w zakresie napraw stwierdzonych uszkodzeń, który powinien zawierać w szczególności:
 - a) opis techniczny,
 - b) rysunki,
 - c) przekroje,
 - d) rozwiązania naprawcze,
 - e) technologię wykonania robót,
 - f) wymagania materiałowe,
 - g) przedmiar robót,
 - h) kosztorys inwestorski,
 - i) STWiORB,
 - 7) Zamawiający wymaga również aby badania terenowe, laboratoryjne oraz opracowanie dokumentacji były wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, normami oraz zasadami wiedzy technicznej, właściwymi normami geotechnicznymi oraz przepisami dotyczącymi transportu kolejowego.
3. W celu prawidłowego przygotowania oferty, Wykonawcy zainteresowani realizacją zamówienia mogą również uzyskać dodatkowe informacje na spotkaniu, które w tej sprawie zostanie zorganizowane w **rejonie Huty Miedzi w Orsku 59-305 Rudna**.

Udział w zorganizowanej wizji lokalnej jest obowiązkowy.

Informacja o terminie wizji lokalnej zostanie przekazana za pośrednictwem platformy zakupowej.

Zgłoszenie uczestnictwa w wizji lokalnej musi zawierać dane teleadresowe Wykonawcy, nr telefonu, imię i nazwisko, numeru PESEL i numer dokumentu tożsamości osoby, która będzie uczestniczyć w spotkaniu.

Powyższe informacje wraz z zeskanowanym oświadczeniem o zachowaniu poufności zgodnie z **Załącznikiem nr 8 do SIWZ** należy przesłać drogą elektroniczną w systemie zakupowym.

Oświadczenie o zachowaniu poufności powinno być podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (do skanu oświadczenia należy załączyć dokument potwierdzający ww. upoważnienie – KRS, pełnomocnictwo itp.)

Zamawiający na podstawie otrzymanego zgłoszenia prześle drogą elektroniczną w systemie zakupowym do Wykonawcy zwrotną informację, która będzie zawierała: imię i nazwisko, nr telefonu osoby organizującej spotkanie.

4. Do oferty należy dołączyć:

- a) Oświadczenie o danych osoby, która w imieniu Wykonawcy składa ofertę w systemie zakupowym Zamawiającego, stanowiące **Załącznik nr 1 do SIWZ**,
- b) Oświadczenie Wykonawcy dotyczące przetwarzania danych osobowych w związku z prowadzeniem postępowania przetargowego w systemie zakupowym, zgodnie ze wzorem w **Załączniku nr 6 do SIWZ**,
- c) Kartę Wykonawcy stanowiącą **Załącznik nr 4 do SIWZ**,
- d) Formularz ofertowy stanowiący **Załącznik nr 10 do SIWZ** (dokument musi być zgodny z ofertą złożoną w systemie. Wymagany jest skan dokumentu, podpisany przez osobę upoważnioną oraz wersja edytowalna dokumentu),
- e) Instrukcje płatniczą – **Załącznik nr 7**,
- f) Wykaz co najmniej:
 - dwóch usług polegających na opracowaniu ekspertyz geotechnicznych, dokumentacji geologiczno-inżynierskich lub dokumentacji projektowych dotyczących badań i wzmacniania nasypów, podtorza lub infrastruktury kolejowej o porównywalnym charakterze i stopniu złożoności, w okresie ostatnich 5 lat, przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, potwierdzających doświadczenie w zakresie **podobnych robót / usług / dostaw** odpowiadających przedmiotowi zamówienia (zgodnie z załączonym wykazem wykonanych **robót / usług / dostaw – Załącznik nr 5 do SIWZ**), wraz z załączonymi referencjami, zawierającymi potwierdzenie Zlecającego, że zadania te wykonane zostały należycie oraz dotrzymane zostały terminy realizacji zapisane w umowach.
- g) Wykaz kadry pracowniczej spełniającej następujące wymagania – **Załącznik nr 5 a do SIWZ**:
 - **Projektant** – co najmniej jedna osoba posiadająca uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, potwierdzone wpisem na listę PIIB z opłaconą składką ubezpieczeniową,
 - **Geolog** – co najmniej jedna osoba posiadająca potwierdzenie kwalifikacji lub uprawnienia do wykonywania prac geologicznych, zgodnie z ustawą Prawo geologiczne i górnicze (jeżeli zakres badań tego wymaga),
 - **Osoba wykonująca badania geotechniczne** – co najmniej jedna osoba posiadająca potwierdzenie kwalifikacji oraz doświadczenie polegające na wykonaniu w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert co najmniej 3 badań podłoża gruntowego.

5. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości złożenia oferty częściowej.

6. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości złożenia oferty wariantowej.

7. Zamawiający **nie przewiduje** zawarcia umowy ramowej.

8. Zamawiający **nie przewiduje** możliwości udzielania zamówień uzupełniających.
9. Zamawiający **dopuszcza** możliwość udziału Podwykonawców przy realizacji przedmiotu zamówienia.

W przypadku realizacji zadania z udziałem Podwykonawców należy przesłać pisemne potwierdzenie Podwykonawcy o gotowości do współpracy dla przedmiotowego zadania.

W przypadku zmiany listy wskazanych w ofercie Podwykonawców Wykonawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego i Organizatora postępowania o wprowadzonej zmianie na każdym etapie procedury, przed podpisaniem umowy.

W przypadku wyboru Wykonawcy do realizacji zadania i wskazania przez niego Podwykonawców w ofercie, podpisywana umowa będzie zawierała aktualną listę Podwykonawców.

Wykonawca przedstawi Zamawiającemu w terminie 14 dni od daty zawarcia umowy na realizację przedmiotu zamówienia, projekty umów/umowy z Podwykonawcami/Podwykonawcą.

III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYMAGANE DOKUMENTY:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, o których mowa w Ogólnych Warunkach Zamówienia, stanowiących **Załącznik nr 2 do SIWZ**.
2. Wymagane dokumenty i zaświadczenia:
 - a) wykaz podmiotów powiązanych, zgodnie z definicją Podmiotu powiązanego określoną w „Zasadach wyboru wykonawców robót i usług, dostawców wyrobów oraz trybu zawierania umów na rzecz KGHM Polska Miedź S.A.”, wystawiony nie wcześniej, niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert – **Załącznik nr 9 do SIWZ**,
 - b) oryginał lub kopia postanowienia sądu, w stosunku do Wykonawców, co do których otwarto likwidację bądź których upadłość ogłoszono i którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu.
3. Dokumenty wymagane w oryginale należy przesłać na adres podany w pkt. VI, ppkt. 1 niniejszej SIWZ:
 - a) wadium w formie niepieniężnej,0
 - b) pełnomocnictwa.

Zamawiający dopuszcza możliwość przesłania pełnomocnictwa oraz wadium w formie elektronicznej, warunkiem koniecznym jest podpisanie dokumentu kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

IV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

1. Termin związania Wykonawców złożoną ofertą wynosi **90 dni**.

V. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

1. **Wymagany termin realizacji zamówienia: do 31.12.2026 roku.**
2. Miejscem realizacji zamówienia jest: **nasyp kolejowy w torze 110 w km 1.300-1.600, km 1.970-2.030, km 4.900-5.700 w rejonie Huty Miedzi w Orsku 59-305 Rudna.**

VI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT:

1. Oferty należy składać elektronicznie **do dnia 14.10.2026 r. do godz. 10:00** w systemie zakupowym. Wszelkie oświadczenia i dokumenty Wykonawca przedstawia w formie elektronicznej w systemie zakupowym.
2. Załączniki wymagane w oryginale w formie papierowej należy przesłać na adres: KGHM Linie Kolejowe Sp. z o.o. Owczary 79 D, 59-300 Lubin, w zamkniętej kopercie oznakowanej następująco: „**Załączniki do Oferty w sprawie zamówienia niepublicznego KGHMLK / WS3328097576 / Ekspertyza nasypu kolejowego w torze 110 w km 1.300-1.600, km 1.970-2.030, km 4.900-5.700 w rejonie Huty Miedzi w Orsku 59-305 Rudna**” - Skierować do Działu Zakupów, Prowadzący postępowanie (Operator postępowania): Magdalena Burnecka-Muras, nie otwierać przed dniem **14.10.2026 r. godz. 10:00**. Na kopercie należy również umieścić nazwę Wykonawcy.
3. Termin zadawania pytań: nie później niż **3 dni** robocze przed terminem wyznaczonym na składanie ofert do godz. 10.00.
4. Termin udzielenia odpowiedzi: nie później niż **1 dzień** roboczy przed terminem składania ofert.

VII. OPIS SPOSOBU OCENY OFERTY ORAZ KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW:

1. Do oceny zostaną dopuszczone oferty spełniające wszystkie wymagania SIWZ.
2. Ocena ofert zostanie przeprowadzona poprzez analizę:
 - a) **ceny ryczałtowej za wykonanie ekspertyzy nasypu kolejowego w torze 110 w km 1.300-1.600, km 1.970-2.030, km 4.900-5.700 w rejonie Huty Miedzi w Orsku 59-305 Rudna – [zł netto] – 100% .**
3. Kryterium oceny ofert stanowi **cena o wadze 100 % (maksymalnie 100 pkt)**. Maksymalną liczbę punktów otrzyma oferta z najniższą ceną netto. Pozostałe oferty otrzymają punkty proporcjonalnie obliczane wg poniższego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_{\text{bad}}} * 100$$

gdzie,

C - liczba punktów przyznana badanej ofercie w kryterium cena,

C_{min} - cena najniższej zaproponowanej oferty spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert,

C_{bad} - cena badanej oferty.

4. Cena oferty musi być kompletna, jednoznaczna i obejmować wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wymaganiami określonymi w SIWZ i wszystkich załącznikach do SIWZ.
5. Cena może być podana w jednej z wymienionych walut: **PLN**.
6. Ocenie podlegać będzie **cena ryczałtowa netto za wykonanie ekspertyzy nasypu kolejowego w torze 110 w rejonie Huty Miedzi w Orsku**. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do obowiązku podatku u Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz-wspólnotowego nabycia towarów, Wykonawca podaje jedynie wartość netto, a Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej wartości podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował kryteriami określonymi w pkt VII ust.2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą liczbę punktów.

VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM I ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY:

A. WADIUM

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w kwocie **5.000,00 PLN** (słownie: **pięć tysięcy złotych, 00/100**).
2. Wadium w formie pieniężnej należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego do postępowania:

Bank Pekao S.A. nr rachunku 09 1240 3464 1111 0010 6410 8633

W tytule płatności należy wpisać: **KGHMLK / Wadium / WS3328097576 / Ekspertyza nasypu kolejowego**. Do oferty w systemie zakupowym należy dołączyć dokument potwierdzający wniesienie wadium (w formie zgodnej z opisami OWZ). Wadium uznaje się za wniesione z chwilą uznania na rachunku bankowym Zamawiającego, **w terminie wskazanym jako dzień składania ofert**.

B. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga

IX. ZAŁĄCZNIKI DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA:

Załącznik Nr 1 – Oświadczenie o danych osoby, która w imieniu Wykonawcy składa ofertę w Systemie Wspierania Zakupów Zamawiającego.

Załącznik nr 2 – Ogólne Warunki Zamówienia

Załącznik Nr 3 – Projekt umowy wraz z załącznikami.

Załącznik Nr 4 – Karta Wykonawcy.

Załącznik Nr 5 – Wykaz robót/usług.

Załącznik nr 5a – Wykaz kadry.

Załącznik nr 6 - Oświadczenie Wykonawcy dotyczące przetwarzania danych osobowych w związku z prowadzeniem postępowania przetargowego w systemie zakupowym.

Załącznik nr 7- Instrukcja płatnicza.

Załącznik Nr 8 – Oświadczenie o zachowaniu poufności.

Załącznik nr 9 – Wykaz podmiotów powiązanych.

Załącznik nr 10 – Formularz ofertowy.