

Numer zapytania	Z74/12/1
Tytuł zapytania	Wykonanie kompletnego wielobranżowego projektu zabudowy Pieca Wychylno Obrotowego o pojemności 5 ton wraz z palnikiem gazowo - tlenowym
Kupiec prowadzący:	Wacławek-Kudła, Natalia
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	Wacławek-Kudła, Natalia
Data złożenia:	2026-10-14 14:06:36
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2026-10-14 15:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2026-11-03 12:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2026-10-29 14:00:00

Załączniki	tak
------------	-----

Treść zapytania

TRI – 0004 – 0256 / NW / 2026 / ZO

TRI-0256 /2026

Huta Cynku „Miasteczko Śląskie” Spółka Akcyjna zaprasza do wzięcia udziału w pisemnym konkursie ofert na realizację zadania inwestycyjnego pod nazwą:

Wykonanie kompletnego wielobranżowego projektu zabudowy Pieca Wychylno Obrotowego o pojemności 5 ton wraz z palnikiem gazowo - tlenowym

Ogólny opis i specyfikacja techniczna pieca wychylno obrotowego:

Piec wychylno obrotowy przeznaczony będzie do przerobu ubogiego kamienia miedziowego i żużli miedzionośnych. Produktem pieca będzie koncentrat miedziowo - ołowiowy, miedź surowa będące produktem handlowym.

Parametry oraz zastosowanie nowego pieca:

1. Piec wychylno obrotowy TRF 3 m³ DROS Engineering
2. Palnik gazowo tlenowy. Moc: 1000 kW / 1300 kW
3. Temperatura pracy około 1000 °C/1200 °C.

4. Wydajność pieca: 15 – 20 Mg /1 dobę
5. Wsad do pieca – 5 Mg wsad stały: kamień miedziowy $D = 3,06 \text{ t/m}^3$, żużel miedzionośny.
6. Rodzaj załadunku pieca: koryto wsadowe – obsługa suwnicą, wsadzarka (Loader)
7. Wózek do transportu żużla wraz z formą.
8. Produkcja koncentratu miedziowo - ołowiowego, miedzi surowej
9. Recykling miedzi z żużla.

Zakres prac obejmuje budowę Pieca Wychylno Obrotowego wraz z nowym układem odpylania oraz stanowiskiem do wylewania metalu z pieca.

Prace projektowe nowego układu odpylania powinny być poprzedzone wykonaniem przez Wykonawcę analizy wydajności istniejącej instalacji odpylającej Oddział Rafinacji Ołowiu pod kątem możliwości budowy dodatkowego pieca wychylno obrotowego.

Ze względu na przeznaczenie i terminy realizacji zakres prac został podzielony na części:

I. Prace przedprojektowe:

1. **Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w tym opracowanie Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia lub Raportu oddziaływania na środowisko, w celu uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;**
2. **Opracowanie dokumentacji geologiczno - inżynierskiej lub opinii geotechnicznej określającej warunki posadowienia obiektu budowlanego;**

II. Prace projektowe:

1. Opracowanie projektu budowlanego:

- projekt zagospodarowania działki lub terenu (jeśli wymagany) – 5 egz.
- projekt architektoniczno-budowlany – 5 egz.
- projekt techniczny – 3 kpl.
- opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty zgodnie z prawem budowlanym – 3 kpl.

W zakresie Wykonawcy będzie wykonanie mapy do celów projektowych;

2. Opracowanie projektów wykonawczych – 3 egz.

- zagospodarowanie terenu (jeśli wymagane),
- konstrukcyjno-budowlany,
- drogowy, obejmujący drogi dojazdowe, place, parkingi, chodniki, etc. (jeśli

wymagany),

- instalacji wodno-kanalizacyjnej (woda oraz kanalizacja sanitarna i deszczowa, bezodpływowy zbiornik na nieczystości ciekłe, ewentualny separator olejowy) (jeśli wymagany),
- instalacja odciągowa wentylacyjna i spalinowa,
- instalacja gazu ziemnego, (projekt nowej instalacji od głównego przyłącza gazowego na zewnątrz budynku)
- instalacja tlenu, (projekt nowej instalacji od parownic atmosferycznych na zewnątrz budynku w przypadku wykorzystania istniejącej infrastruktury tlenowej – zbiorników tlenowych lub projekt nowych zbiorników),
- instalacja elektryczna (oświetlenia i gniazd remontowych 230 i 400V) - Szczegóły zawarte w Załączniku nr 1,
- instalacja odgromowa (jeżeli wymagają tego przepisy) - Szczegóły zawarte w Załączniku nr 1,
- instalacja oświetlenia awaryjnego zapasowego i ewakuacyjnego (jeśli wymagana przepisami) - Szczegóły zawarte w Załączniku nr 1,
- wizualizacja procesów system SCADA GE VERNOVA Proficy iFix,
- instalacja wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła,
- klimatyzacja wybranych pomieszczeń, instalacja teletechniczna,

III. Prace projektowe pełnobranżowe przynależne do pieca - 3 kpl.

1. **Wykonanie kompletnej specyfikacji materiałowej w tym listy części zużywających się cyklicznie / zamiennych.**
2. **Rysunek zestawieniowy (złożeniowy): Ogólna budowa pieca obrotowego wraz z układami odciągowymi oraz stanowiskiem do wylewania i transportu produktu.**
3. **Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej branży mechanicznej obejmującej rysunki wykonawcze i technologiczne wszystkich podzespołów pieca wraz z częścią ceramiczną oraz pełną dokumentacją konstrukcji nośnej: Wymiary, tolerancje, pasowania, obróbka powierzchni dla poszczególnych części pieca, wymurówki ceramiczne, etc.**
4. **Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej branży konstrukcyjno-budowlanej obejmującej fundamenty wraz z posadowieniem pieca, konstrukcje wsporcze, podesty, schody, drabiny, zestawienia materiałowe, etc.**
5. **Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej branży konstrukcyjno-budowlanej obejmującej posadowienie stanowiska do wylewania i transportu produktu.**
6. **Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej branży instalacyjnej obejmującej: instalacje sprężonego powietrza, instalacje gazu ziemnego, instalacje tlenu, instalacje palnikowe oparte o istniejący**

palnik (obecnie pracująca na piecu KPO instalacja palnikowa).

7. Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej instalacji elektrycznych, tras kablowych, branży Aparatury Kontrolno-Pomiarowej i Automatyki, systemu sterowania PLC (OMRON), instalacji teletechnicznej - Szczegóły zawarte w Załączniku nr 1.
8. Schematy mechaniczne - napędowe
9. Bezpieczeństwo i zgodność (CE) w zakresie:
 - Identyfikacja zagrożeń, procedura bezpieczeństwa pracy, środki ochronne,
 - Deklaracja zgodności WE, wykaz norm,
 - Instrukcje (DTR - Dokumentacja Techniczno-Ruchowa),
 - Instrukcja obsługi (użytkowania).

Uwaga: W przypadku, jeżeli w nowoprojektowanym piecu obrotowym przewiduje się wykorzystanie przekładni - preferowane są przekładnie BEFARED

- IV. **Prace projektowe pełnobranżowe odpylni (jeśli wymagana po wykonaniu w/w analizy) - 3 kpl.**
 1. Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej branży mechanicznej obejmującej rysunek zestawieniowy (złożeniowy): Ogólna budowa filtra, rysunki wykonawcze i technologiczne - pełna dokumentacja wykonawcza wszystkich podzespołów filtra: Wymiary, tolerancje, pasowania, obróbka powierzchni dla poszczególnych części filtra, etc.
 2. Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej filtra oraz komina branży konstrukcyjno-budowlanej obejmującej fundamenty wraz z posadowieniem, konstrukcje wsporcze, podesty, schody, drabiny, płaszczyz, izolacje, zabezpieczenia atykorozyjne, zestawienia materiałowe, etc.
 3. Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej branży drogowej obejmującej place, drogi i chodniki, zestawienia materiałowe, etc.
 4. Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej branży instalacyjnej obejmującej wszelkie instalacje gazowe, między innymi: sprężonego powietrza, tlenu, zestawienia materiałowe, etc.
 5. Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej instalacji elektrycznych, tras kablowych, branży Aparatury Kontrolno-Pomiarowej i Automatyki, systemu sterowania PLC (OMRON), instalacji teletechnicznej - Szczegóły zawarte w Załączniku nr 1
 6. Schematy mechaniczne - napędowe.
 7. Bezpieczeństwo i zgodność (CE) w zakresie:
 - Identyfikacja zagrożeń, procedura bezpieczeństwa pracy, środki ochronne,

- Deklaracja zgodności WE, wykaz norm,
- Instrukcje (DTR - Dokumentacja Techniczno-Ruchowa),
- Instrukcja obsługi (użytkowania).

v. Opracowanie kosztów przedmiotowej inwestycji

1. **Przedmiary robót - 3 kpl.**
2. **Kosztorysy inwestorskie - 1 kpl.**
3. **Analiza nakładów inwestycyjnych, analiza kosztów CAPEX - 1 kpl.**
4. **Analiza kosztów operacyjnych , kosztów OPEX - 1 kpl.**

vi. Pozostałe dokumenty - 2 kpl.

1. Opracowanie „Analizy zagrożeń i oceny ryzyka (np. C-HAZOP)” wg PN-EN 61882:2016-07 z późniejszymi zmianami.
2. Opracowanie aktualizacji części instrukcji bezpieczeństwa pożarowego dla Huty Cynku „Miasteczko Śląskie” S.A. objętych projektem.
3. Opracowanie projektu instalacji sygnalizacji zagrożenia pożarem (jeżeli wymagana przepisami).
4. Opracowanie/zmiana wytycznych P.POŻ dla obiektów objętych projektem lub w przypadku wykazanego braku konieczności zmian odstąpienie od przepisów przeciwpożarowych, uzgodnień oraz niezbędnych aktów administracyjnych i pozwolenia na budowę. W przypadku konieczności sporządzenie ekspertyzy technicznej z zakresu ochrony przeciwpożarowej dla obiektów objętych projektem wraz z uzyskaniem zatwierdzenia przez KW PSP w Katowicach oraz uzyskanie nowych postanowień na odstąpienie od obowiązujących przepisów.
5. Opracowanie „Oceny wpływu projektowanej inwestycji na zwiększenie ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w zakładzie Huta Cynku „Miasteczko Śląskie” S.A.”.
6. Opracowanie analizy stref wybuchowych ATEX dla istniejących instalacji i projektowanych oraz ryzyka związanego z występowaniem tlenku węgla.
7. Opracowanie wytycznych dla instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach energetycznych.

Ogólne wymagania projektowe:

1. Wykonanie projektów powinno być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami, prawem budowlanym oraz wymogami BHP.
2. Opracowania projektowe muszą uwzględniać obowiązujące w Polsce przepisy pożarowe i higieniczno - sanitarne, a dla projektowanych stanowisk pracy również zasady ergonomii, w tym, jeżeli przepisy tego będą wymagały, uzgodnienia dokumentacji z rzeczoznawcami ds. przeciwpożarowych oraz sanitarnych.
3. Wyżej wymienione opracowania muszą być również przygotowane i przekazane Zamawiającemu w wersji elektronicznej na płycie CD. Wszystkie materiały na płycie CD powinny być wykonane w formacie PDF, DOC i DWG lub DXF (IAM, IPT – format Inventora lub jeżeli to możliwe +STEP) a przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie w formacie PDF oraz XLS lub ATH.
4. Przekazanie zamawiającemu dokumentacji i uzyskanie pozwolenia na budowę:

- o pozwolenie na budowę występuje Zamawiający, niezwłocznie po przekazaniu dokumentacji przez Wykonawcę;
- Wykonawca wspomaga Zamawiającego w trakcie postępowania administracyjnego dotyczącego wydania decyzji o pozwoleniu na budowę, w tym - jeżeli będzie to konieczne - będzie musiał uzupełnić dokumenty wymagane do wydania decyzji.

W celu zapoznania się z miejscem i przedmiotem prac oraz specyfiką pracy Zakładu, Oferent zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji lokalnej.

Wizję lokalną można odbyć w terminach:

1. **20.10.2026 r. godz. 9⁰⁰**
2. **27.10.2026 r. godz. 9⁰⁰**

W przypadku zainteresowania naszym zapytaniem, prosimy o złożenie stosownej oferty, która powinna zawierać:

1. Koszt wykonania całości prac wraz z wyszczególnieniem kosztów dla każdej poszczegółnej części projektu.
2. Czas realizacji całości prac wraz ze szczegółowym harmonogramem uwzględniającym wszystkie punkty zakresu.
3. Koszt, warunki i zakres sprawowania nadzoru autorskiego podczas realizacji inwestycji w oparciu o przedmiotowy projekt.
4. Szczegółowy opis proponowanej technologii wraz z określeniem granic projektowych.
5. W ramach składanej oferty Oferent zobowiązany jest do określenia całkowitych, wstępnych nakładów inwestycyjnych (CAPEX) oraz ramowego harmonogramu prac (przewidywany czas realizacji inwestycji z uwzględnieniem tzw. kamieni milowych) dla inwestycji realizowanej w oparciu o projekt, będący przedmiotem niniejszego zapytania.
6. Płatność: przelew, minimum 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu faktury VAT.
7. Warunki i czas trwania gwarancji.
8. Okres ważności oferty.
9. Kopia aktualnej polisy ubezpieczeniowej wraz z potwierdzeniem opłaty składek ubezpieczeniowych, których termin zapłaty upłynął przed złożeniem oferty, potwierdzającej, że oferent jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zadania, którego dotyczy oferta, na sumę gwarancyjną w złotych polskich lub w walucie obcej w przeliczeniu na złote nie niższą niż 120% całościowego kosztu netto realizacji prac wskazanego w ofercie.
10. Oświadczenie, że przedstawiona oferta jest kompletna do zrealizowania wyżej wymienionego zakresu, a także potwierdzenie, że jest ona pełna i obejmuje wszystkie niezbędne prace przygotowawczo-zakończeniowe.
11. Oświadczenie, że dokumentacja projektowa zostanie wykonana zgodnie z przepisami prawa budowlanego i obowiązującymi wymaganiami technicznymi.
12. Referencje potwierdzające wykonanie projektów w podobnym zakresie.
13. Oferta powinna zawierać klauzulę:

„Złożenie oferty jest równoznaczne z akceptacją postanowień „**Ogólnych Warunków Zamówienia**”, których treść jest opublikowana na stronie internetowej Zamawiającego: https://hcm.com.pl/przetargi/_„

UWAGA: Wszystkie dokumenty wyszczególnione w pkt 1 - 13 należy scalić w jeden plik w formacie PDF. Oferent zobowiązany jest do złożenia oferty w formie 1 pliku.

Szczegółowych informacji w powyższej sprawie udzielają:

Część technologiczna:

Dyrektor Produkcji: Pan Łukasz Piełka

kom. 512 403 388; e-mail: lpelka@hcm.com.pl

Pan Michał Kijas

kom. 512 403 415; e-mail: mkijas@hcm.com.pl

Część techniczna:

Dyrektor Techniczny: Pan Tadeusz Mazur

kom. 512 403 442; e-mail: tmazur@hcm.com.pl

Branża mechaniczna:

Pan Jakub Hajda

kom. 502 590 953; e-mail: jhajda@hcm.com.pl

Branża konstrukcyjno - budowlana:

Pan Jarosław Grabolus

kom. 539 735 663; e-mail: jgrabolus@hcm.com.pl

Branża elektryczna:

Pan Ireneusz Wyleżałek

kom. 512 403 482; e-mail: iwylezalek@hcm.pl

Branża gazowa:

Pan Marcin Nowak

kom. 512 403 452; e-mail: mnowak@hcm.com.pl

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Wykonania prac zgodnie z:

- aktualnym poziomem wiedzy technicznej, doświadczeniem i należytą starannością,
- wymogami wynikającymi z obowiązujących przepisów oraz norm technicznych
- etyką zawodową

2. Zastosowania najnowszych posiadanych przez siebie technologii oraz zapewnienia dobrej jakości wykonywanych prac.

3. Przestrzegania poleceń osób sprawujących nadzór ze strony Zamawiającego.

4. Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, ubezpieczenia

- a. tytułem zabezpieczenia roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jakości oraz należytego wykonania Przedmiotu Umowy Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości odpowiadającej 10% Wynagrodzenia netto za Przedmiot Umowy, zwane dalej „**Zabezpieczeniem**”.
- b. zabezpieczenie będzie wniesione w terminie 10 dni od dnia zawarcia Umowy i od dnia jego wniesienia będzie obowiązywało.
- c. zabezpieczenie przestanie obowiązywać i będzie podlegało zwolnieniu w następującym czasie: w kwocie odpowiadającej 70% wysokości wniesionego Zabezpieczenia – po upływie 30 dnia od dnia podpisania protokołu końcowego po zakończeniu realizacji Przedmiotu Umowy oraz w kwocie odpowiadającej 30% wysokości wniesionego Zabezpieczenia, pozostawione na zabezpieczenie roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi i gwarancji za wady prac lub dostaw - po upływie 30 dni od zakończenia okresu obowiązywania gwarancji jakości, udzielonej przez Wykonawcę.
- d. zabezpieczenie zostanie złożone Zamawiającemu w formie gwarancji ubezpieczeniowej lub gwarancji bankowej, w każdym przypadku nieodwołalnej, bezwarunkowej i płatnej na pierwsze żądanie, której treść zostanie przed jej wystawieniem zaakceptowana przez Zamawiającego. W razie braku zmian w treści gwarancji (poza terminami i kwotami), Wykonawca nie będzie zobowiązany każdorazowo występować do Zamawiającego o akceptację treści gwarancji. Strony dopuszczają również możliwość ustanowienia przez Wykonawcę zabezpieczenia w innej formie niż gwarancja ubezpieczeniowa (tj. m.in. kaucja pieniężna), oraz możliwość składania zabezpieczenia w formie dwóch lub więcej gwarancji dla każdego etapu przy założeniu zachowania ciągłości zabezpieczenia.
- e. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymywania ważności Zabezpieczenia przez cały rzeczywisty okres wykonywania Umowy oraz we właściwej części przez okres gwarancji i kolejne 30 dni po upływie okresu gwarancji, także w przypadku zmiany terminu wykonania Umowy w drodze zawartego przez Strony Aneksu. Wykonawca zastrzega, że w przypadku konieczności przedłużenia terminu obowiązywania Zabezpieczenia z przyczyn zawinionych wyłącznie przez Zamawiającego, koszt Zabezpieczenia za okres, o który zabezpieczenie to zostanie wydłużone, zostanie pokryty przez Zamawiającego.

O udzielenie Zamówienia mogą ubiegać się firmy, które spełniają poniższe warunki:

1. Posiadają stosowne uprawnienia umożliwiające wykonanie pełnego zakresu prac, tj. posiadają uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w branży architektonicznej, konstrukcyjno-budowlanej, drogowej, instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych, ciepłych

- wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, elektrycznych i elektroenergetycznych,
2. Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym i ludzkim,
 3. Posiadają wiedzę i doświadczenie w realizacji prac objętych niniejszym zapytaniem.

Ofertę należy złożyć elektronicznie za pośrednictwem platformy zakupowej LOGINTRADE pod adresem <https://hcm.logintrade.net/> w terminie do dnia 3 listopada 2026 r. godz. 12⁰⁰.

Informacja o wyniku przetargu zostanie zamieszczona na stronie internetowej:

<https://hcm.com.pl/przetargi/zakup-uslug/>

Zastrzegamy sobie prawo do:

1. Swobodnego wyboru oferty.
2. Negocjacji cenowych z wybranym Oferentem.
3. Odstąpienia od realizacji całości bądź części zadania bez podania przyczyn.
4. Unieważnienia konkursu ofert bez podania przyczyn

Jednocześnie oświadczamy, iż brak odpowiedzi na złożoną ofertę w terminie niezwłocznym, nie stanowi podstawy do realizacji dostawy towaru, przed złożeniem przez nas zamówienia.

Załączniki:

Załącznik nr 1_Kompleksowe prace projektowe w zakresie branży elektrycznej i automatyki

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	Załącznik nr 1_Kompleksowe prace projektowe w zakresie branży elektrycznej i automatyki.pdf

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Sumaryczna cena oferty		1	szt.	Pozostałe

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Płatność: przelew, minimum 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu faktury VAT.
2.	Oferent zobowiązany jest do złożenia oferty w formie 1 pliku.

DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
Brak pozycji	

SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	nie
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	nie
Zezwól na dodatkowe uwagi do produktów	nie
Zezwól na korygowanie ofert do momentu zakończenia przyjmowania ofert	tak
Zezwól na składanie ofert w przypadku braku spełniania kryteriów formalnych	tak
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	nie
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	nie
Zezwól na składanie ofert wariantowych	nie