

Numer zapytania	Z70/12/1
Tytuł zapytania	Modernizacja układu sterowania i instalacji elektrycznej maszyny odlewniczej GOB
Kupiec prowadzący:	Wacławek-Kudła, Natalia
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	Wacławek-Kudła, Natalia
Data złożenia:	2026-10-13 08:22:37
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2026-10-13 10:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2026-10-30 12:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2026-10-23 09:00:00

Załączniki	nie
------------	-----

Treść zapytania

TRI – 0004 – 0257 / NW /26 / ZO

TRI-0257/2026

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

Modernizacja układu sterowania i instalacji elektrycznej maszyny odlewniczej GOB

Opis zadania

W ramach zadania należy zaprojektować oraz zbudować układ zasilania i sterownia urządzeń maszyny odlewniczej GOB, uwzględniając przy tym wymianę napędu przenośnika form na silnik sterowany przemiennikiem częstotliwości.

Do zadań wykonawcy należeć będzie:

1. Wykonanie projektu szafy zasilania i sterowania wraz z nowo zaprojektowanym układem napędowym przenośnika form.
2. Montaż nowej szafy sterowniczej na obiekcie
3. Dostarczenie oraz zabudowa nowego silnika do przenośnika form (napięcie 500V) sterowany przemiennikiem częstotliwości. Montaż nowej przekładni po stronie zamawiającego, zasprężenie oraz testy funkcjonalne działania napędu po stronie wykonawcy.

4. Rozbudowa układu o dodatkowe dwa pulpity przy stanowisku zalewania form, służące do załączania/wyłączania przenośnika oraz zmiany prędkości pracy przenośnika. Identyczną funkcjonalność zabudować na elewacji głównej szafy sterowniczej z opcją wyboru miejsca sterowania (pulpit/szafa sterownicza)
5. Dołożenie układu safety.

Wykonawca doprowadzi do szafy sterowniczej jedynie sygnały konieczne do uruchomienia nowego silnika napędu przenośnika form.

Jako opcję, uwzględnić wyłożenie nowego kabla zasilającego z rozdzielni ST 41.2 sekcja 2
pole 18 – Sieć IT 500V

Wymagane komponenty zasilania:

Aparatura elektryczna EATON, przemiennikiem częstotliwości DANFOSS VLT FC302

- Zastosowanie transformatora 500/230V do zasilania części sterowniczej
- Zastosowanie na odpyłwach siłowych rozłączników izolacyjnych z widoczną przerwą

Wymagane komponenty sterowania:

Zabudowa sterownika PLC o następującej konfiguracji:

- Zasilacz Omron CJ1W-PA205R
- Sterownik Omron CJ2M-CPU34
- 4 moduły DI: Omron CJ1W-ID211
- 3 moduły DO: Omron CJ1W-OC211
- 1 moduł AI: Omron CJ1W-AD081-V1
- 1 moduł AO: Omron CJ1W-DA08C

Zaprogramowanie sterownika po stronie Zamawiającego.

Wymagania co do zabudowy szafy sterowniczej:

W celu zabezpieczenia sterownika PLC proponujemy zastosowanie pełnej separacji wejść/wyjść analogowych i cyfrowych, użycie dwóch odseparowanych/niezależnych źródeł zasilania 24VDC.

- W przypadku wejść cyfrowych zastosowanie przekaźników interfejsowych 24VDC
- W przypadku wyjść cyfrowych zastosowanie przekaźników 2P (4P o ile pozwoli miejsce w szafie) 24VDC 10A , z opcją ręcznego wymuszenia
- W przypadku wejść/wyjść analogowych zastosowanie galwanicznych separatorów prądowych
- Falownik sterowany za pomocą sygnałów prądowych
- Wszystkie wejścia/wyjścia po separatorach/przekaźnikach zakończone na złączu listwowym wciskany (np.: Phoenix Contact)

Materiały, sprzęt oraz środki transportu niezbędne do realizacji całości prac zabezpieczy Wykonawca.

Przewidywany termin realizacji prac: IV kwartał 2026 - I kwartał 2027; po zawarciu umowy

Dokładny termin realizacji zadania zostanie uzgodniony z Koordynatorem prac ze strony Zamawiającego.

Ważność oferty minimum 60 dni.

Płatność: przelew, minimum 30 dni od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury na podstawie obustronnie podpisanego protokołu odbioru

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

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

1. Koszt wykonania całości prac wraz ze szczegółowym kosztorysem uwzględniającym wszystkie punkty zakresu.
2. Czas realizacji całości prac wraz ze szczegółowym harmonogramem uwzględniającym wszystkie punkty zakresu.
3. Płatność: przelew, minimum 30 dni od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury na podstawie obustronnie podpisanego protokołu odbioru.
4. Warunki i czas trwania gwarancji.
5. Okres ważności oferty.
6. 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.
7. Oświadczenie o przeprowadzeniu wizji lokalnej wraz z potwierdzeniem zapoznania się z miejscem prac.
8. Oświadczenie, że złożona oferta jest kompletna dla celów realizacji przedmiotowego zakresu, a także potwierdza, że jest ona pełna i obejmuje wszystkie niezbędne prace przygotowawczo-zakończeniowe.
9. Oświadczenie, że Oferent nie wnosi się uwag do zakresu prac.
10. Zobowiązanie się do zapewnienia bezpiecznych warunków pracy.
11. Uprawnienia potwierdzające zdolność firmy do wykonywania tego typu prac.
12. Referencje potwierdzające należyte wykonanie prac o podobnym zakresie.

UWAGA:

Zamawiający wymaga, aby cała oferta wraz z wszystkimi załącznikami - wyszczególnione w pkt 1-12 została złożona w postaci jednego, zbiorczego pliku w formacie PDF.

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Wykonania prac zgodnie z:
 - aktualnym poziomem wiedzy technicznej, doświadczeniem i należyłą 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 zwinionych wyłącznie przez Zamawiającego, koszt Zabezpieczenia za okres, o który zabezpieczenie to zostanie wydłużone, zostanie pokryty przez Zamawiającego.

Szczegółowych informacji w powyższej sprawie udzielają:

Pan Ireneusz Wyleżałek

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

Branża PLC:

Pan Kamil Gnacik

kom. 882 367 572; e-mail: kgnacik@hcm.com.pl

Branża automatyki:

Pan Łukasz Kawalec

kom. 512 403 441; e-mail: lkawalec@hcm.com.pl

Branża elektryczna:

Pan Paweł Krótki

kom. 512 403 440; e-mail: pkrotki@hcm.com.pl

Złożenie oferty jest równoznaczne z akceptacją postanowień „**Ogólnych Warunków Zamówienia**”, których treść jest opublikowana na stronie Zamawiającego:

<https://hcm.com.pl/przetargi/>

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

1. Posiadają stosowne uprawnienia umożliwiające wykonanie pełnego zakresu prac,
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 30 października 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

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
Brak pozycji	

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.	Ważność oferty minimum 60 dni.
2.	Płatność: przelew, minimum 30 dni od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury na podstawie obustronnie podpisanego protokołu odbioru
3.	Zamawiający wymaga, aby cała oferta wraz z wszystkimi załącznikami została złożona w postaci jednego, zbiorczego pliku w formacie PDF.

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