

Numer zapytania	Z251/3/1
Tytuł zapytania	Wykonanie i uruchomienie w systemie HADES modułu wizualizacji centralnej emulsowni wraz z dokumentacją techniczną.
Kupiec prowadzący:	Styrnol, Agnieszka
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	Zajęc, Adam
Data złożenia:	2025-03-14 09:12:02
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2025-03-14 10:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2025-03-24 10:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2025-03-20 14:00:00

Załączniki	tak
------------	-----

Treść zapytania

Zapraszamy do składania ofert na **Wykonanie i uruchomienie w systemie HADES modułu wizualizacji centralnej emulsowni wraz z dokumentacją techniczną na powierzchni kopalni JSW S.A. KWK "Knurów-Szczygłowice" Ruch Szczygłowice.**

Szczegółowy zakres przedmiotu oferty.

1. Prefabrykacja szafy wiszącej AKPiA zawierającej:

- a) lokalny sterownik programowalny PLC marki Beckhoff (albo równoważny) wraz z akcesoriami, odpowiedzialnymi za akwizycję danych oraz sterowanie obiektami automatyki procesu technologicznego emulsowni,
- b) układ zasilania 230 V AC,
- c) układ zasilania 24 V DC z podtrzymaniem bateryjnym,
- d) przełącznik sieciowy umożliwiający podłączenie szafy AKPiA do sieci teleinformatycznej kopalni,
- e) osprzęt umożliwiający odpowiednią organizację instalacji wewnątrz szafy.

2. Dostarczenie i montaż szafy AKPiA w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

3. Wykonanie przyłączenia zasilania szafy AKPiA napięciem 230 V AC z rozdzielni wskazanej przez Zamawiającego.

4. Wykonanie oprogramowania związanego z lokalnym sterownikiem PLC, obejmujących następujące prace:

- a) akwizycję danych do koncentratora danych telemekhaniki produkcji JSW IT Systems pełniących funkcję głównego sterownika emulsowni,
- b) obsługę ręczną/automatyczną obiektów automatyki procesu technologicznego emulsowni.

5. Wykonanie i dostarczenie dokumentacji przedmiotowej szafy AKPiA.

6. Uruchomienie w systemie HADES modułu wizualizacji emulsowni, obejmujące:

- a) przygotowanie bazy definicji zmiennych i alarmów do systemu HADES,
- b) konfigurację akwizycji danych pomiędzy systemem HADES a urządzeniami procesu technologicznego,
- c) przygotowanie grafik, ikon, piktogramów urządzeń użytych w technologii, wzorców i diagramów synoptycznych,
- d) przygotowanie gospodarki alarmami, w tym diagramów tabelami alarmów aktywnych, historycznych,
- e) konfigurację akwizycji danych pomiarowych w systemie HADES w JSW S.A. KWK „Knurów-Szczygłowice” Ruch Szczygłowice,
- f) przygotowanie dokumentacji technicznej i opracowanie instrukcji obsługi wizualizacji emulsowni w systemie HADES dla służb technicznych KWK „Knurów-Szczygłowice” Ruch Szczygłowice.

7. Dostarczenie i uruchomienie komputera stacjonarnego realizującego funkcję terminala dla modułu wizualizacji emulsowni w systemie HADES. Minimalna konfiguracja zestawu komputerowego:

- a) procesor Intel Core i5,
- b) pamięć RAM 8 GB,
- c) pamięć masowa dysk 250 GB,
- d) system operacyjny Microsoft Windows 11,
- e) monitor o przekątnej ekranu ok. 27 cali.

Przed złożeniem oferty wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z następującą dokumentacją projektową centralnej emulsowni zlokalizowanej na powierzchni kopalni w JSW S.A. KWK „Knurów-Szczygłowice” Ruch Szczygłowice (Oświadczenie w załączniku):

- 1) Projekt techniczny – branża elektryczna.
- 2) Projekt techniczny – branża architektoniczno – budowlana.
- 3) Projekt techniczny – branża sanitarna i technologiczna.

Dokumentacja projektów technicznych do wglądu w siedzibie JZR Dźwigi Sp. z o.o. Al. Ludwika Piechoczka 1; 44-335 Jastrzębie Zdrój.

Wraz z ofertą wykonawca modułu wizualizacji centralnej emulsowni na powierzchni kopalni w JSW S.A. KWK „Knurów-Szczygłowice” Ruch Szczygłowice potwierdzi, że wykonanie i uruchomienie przedmiotowej wizualizacji będzie zrealizowane do 15.09.2025 r.

Termin realizacji zadania: **do 15.09.2025 r.**

Miejsce realizacji zadania: **JSW S.A., KWK "Knurów-Szczygłowice" Ruch Szczygłowice, ul. Dworcowa 1, 44-190 Knurów,**

Szczegółowych informacji udziela pan **Adam Zajac** nr tel. **+48 531 266 306**

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	_Ogólne Warunki Zamówień_.pdf
2.	Ochrona Danych Osobowych_Klauzula Informacyjna.pdf
3.	Oświadczenie o zapoznaniu się z dokumentacją projektową.pdf

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Wykonanie i uruchomienie w systemie HADES modułu wizualizacji centralnej emulsowni wraz z dokumentacją techniczną		1	komplet	Inne

KRYTERIA OCENY OFERTY

Lp.	Kryterium	Waga	Czy kryterium zmienne	Sposób naliczania punktów	Składowa oceny
1.	Cena	1	Tak	Zniżkowy	Tak

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Termin płatności: 60 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury Zamawiającemu, przesłanej na adres mailowy faktura@jzr-dzwigi.pl.
2.	Miejsce realizacji: JSW S.A., KWK "Knurów-Szczygłowice" Ruch Szczygłowice, 44-190 Knurów, ul. Dworcowa 1
3.	Termin realizacji: do 15.09.2025 r.
4.	W ramach oferty należy dołączyć Oświadczenie o zapoznaniu się z dokumentacją projektową (Oświadczenie w załączniku), by zapoznać się z dokumentacją należy skontaktować się z panem Adamem Zającem nr tel. +48 531 266 306
5.	Oferent oświadcza, że zapoznał się z zapisami zawartymi w Ogólnych Warunkach Zamówień, dołączonymi do zapytania.
6.	Dodatkowe warunki formalne: Informujemy, że w związku z niniejszym zapytaniem ofertowym nie przewidujemy powierzenia Oferentowi danych osobowych do przetwarzania.

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	nie
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	nie
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	nie
Zezwól na składanie ofert wariantowych	nie