

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
UDZIELANEGO W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

**NA:**

**Zdalny monitoring ZUKT 1000**

**dla**

**Kopalni Soli „Kłodawa” S.A. 62-650 Kłodawa, ul. Al. 1000-lecia 2**

## **Rozdział I** Informacje wstępne

### **1. Nazwa i adres zamawiającego.**

**Kopalnia Soli „Kłodawa” S.A.**

**62-650 Kłodawa, ul. Aleja 1000-lecia 2**

strona internetowa: [www.sol-klodawa.com.pl](http://www.sol-klodawa.com.pl)

numer telefonu: +48 63 27 33 200

numer faksu: +48 63 27 31 560

REGON 000041714

NIP 666-000-33-38

BDO: 000103751

**Zarejestrowany:** w Sądzie Rejonowym Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr 0000219532.

**Kapitał zakładowy:** 40.342.000,00 PLN, opłacony w całości.

### **2. Tryb postępowania.**

Postępowanie prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego wg regulaminu Kopalni Soli „Kłodawa” S.A.**

### **3. Informacje uzupełniające.**

Wszelkie informacje przedstawione w niniejszej „Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia”.

## **Rozdział II**

Przedmiot zamówienia. Warunki przedmiotowe

### **1. Przedmiot zamówienia.**

Przedmiotem zamówienia jest:

„Dostawa (loco Kopalnia Soli „Kłodawa” S.A.) fabrycznie nowych elementów zdalnego monitoringu ZUKT 1000 dającego możliwość podglądu stanu oraz poprawności pracy urządzeń wchodzących w skład Zespołu Urządzeń Krusząco Transportowych, zwanych dalej ZUKT, przez dyspozytora i kierownictwo kopalni oraz umożliwienie konsultacji i zdalne naprawy ciągu w czasie rzeczywistym przez producenta z jego siedziby poprzez sieć Internet wraz z montażem i uruchomieniem na powierzchni i dole kopalni”.

### **2. Termin wykonania.**

Nie dłużej niż 6 m-cy od daty podpisania umowy.

### **3. Zakres rzeczowy zadania.**

Zdalny monitoring ZUKT 1000 (w tym jego elementy) muszą spełniać wymagania ustawy prawo geologiczne i górnicze, ustawy o systemie oceny zgodności, a także inne wymagania mające zastosowanie do tego typu urządzeń górniczych przeznaczonych do stosowania w podziemnych zakładach górniczych wydobywających sól w polach niemetanowych i metanowych w wyrobiskach niezagrożonych wybuchem metanu, stanowiących wyrobiska ze stopniem ..a" niebezpieczeństwa wybuchu metanu.

### **Zakres prac do wykonania:**

- sprawdzenie i ocena udostępnionych przez kopalnię linii transmisyjnych światłowodowych przed realizacją zadania,
- dobór i dostarczenie elementów sieci pozwalających na wyprowadzenie sygnału z sterownika centralnego oraz falownika na powierzchnię,
- zmiana oprogramowania w istniejących urządzeniach ZUKT, tak aby uzyskać założony cel projektu,
- zainstalowanie modułu oraz oprogramowania umożliwiającego monitoring na wybranych komputerach na powierzchni,
- połączenie włókien światłowodowych (spawanie) nowo ułożonych tras światłowodowych,
- podłączenie, uruchomienie i odbiór urządzeń służących do wizualizacji pracy systemu ZUKT (na dole i na powierzchni kopalni),
- jako opcja podłączenie, uruchomienie i odbiór urządzeń służących do podglądu wizyjnego pracy kruszarki (na dole i na powierzchni kopalni),
- dostarczenie dokumentacji elementów,
- zamawiający zapewni pracowników do wykonywania prac monterskich na dole i powierzchni kopalni,
- odbiór instalacji.

### **Wymagania techniczne, dokumentacyjne i inne.**

- 1) Wstępny wykaz potrzebnych elementów sieci (klasa min IP54):
  - Światłowód 24 włókna - około 1000m,
  - Światłowód 12 włókien - około 2500m,
  - Skrzynki rozdzielcze, łączeniowe, metalowe - 6 sztuk,
  - kamera przemysłowa - 1 sztuka,
  - elementy (oprogramowanie i urządzenia) niezbędne do podłączenia sieci do monitorowanych urządzeń i komputerów.

### **Uwaga:**

- ✓ **Urządzenia, instalacje elektryczne i światłowodowe muszą być przystosowane do pracy w środowisku z wysokim stopniem zapylenia solnego oraz posiadać stopień ochrony co najmniej IP-54.**
- 2) Oprogramowanie w języku polskim.
  - 3) Etykiety instrukcje w języku polskim.
  - 4) Wraz z przedmiotem przetargu Oferent musi dostarczyć:
    - a) deklarację zgodności dla całego zespołu urządzeń,
    - b) wyniki badań i sprawozdania z badań wyrobu wystawione przez jednostki notyfikowane w zakresie spełnienia wymagań dla tego typu urządzeń
    - c) w podziemnych zakładach górniczych wydobywających sól w polach niemetanowych i metanowych w wyrobiskach niezagrażonych wybuchem metanu, stanowiących wyrobiska ze stopniem „a” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oddzielnie
    - d) dla przenośnika taśmowego i urządzenia krusząco załadunkowego (kruszarki z podajnikiem),
    - e) szczegółową dokumentację techniczno-ruchową urządzeń,
    - f) instrukcję eksploatacji urządzeń,
    - g) deklaracje zgodności i certyfikaty głównych elementów zespołu,
    - h) atesty materiałów,
    - i) protokoły badań i pomiarów.

Ww. dokumentacje muszą być **opracowane w języku polskim** w 3 egzemplarzach.

5) Inne wymagania do spełnienia przez Oferenta:

- oferent zobowiązany jest przeszkolić pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi i serwisu urządzeń,

#### **4. Gwarancja.**

Minimum 12 miesięcy.

#### **5. Transport do siedziby Zamawiającego.**

Transport urządzenia może odbywać się tylko transportem samochodowym (drogowym).

#### **6. Płatność.**

Ustala się minimalny termin płatności: przelew 30 dni, od daty wpływu faktury VAT do kancelarii kopalni.

#### **7. Oferty częściowe.**

Nie dopuszcza się możliwości składania ofert częściowych.

#### **8. Oferty wariantowe.**

Nie dopuszcza się możliwości składania ofert wariantowych.

#### **9. Warunek uczestnictwa w przetargu:**

- 1) Oferent zobowiązany jest zapoznać się z lokalnymi i szczegółowymi warunkami techniczno-eksploatacyjnymi zakładu górniczego Kopalni Soli „Kłodawa” S.A., rozwiązaniami technicznymi stosowanymi w kopalni oraz warunkami technicznymi w miejscu przewidzianym do wykonywania prac montażowych pod ziemią (ogłędziny i pomiary dostępnych wyrobisk, w których będą zabudowane urządzenia), oraz na powierzchni z czego zostanie spisana notatka służbowa.
- 2) Oferent musi posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie montażu tego typu urządzeń, potwierdzone referencjami lub wykazem miejsc montażu tego typu urządzeń.
- 3) Oferty bez spełniania ww. warunków nie będą rozpatrywane.

### **Rozdział III**

#### **Termin i miejsce składania ofert**

Ofertę należy składać w Kancelarii spółki lub pocztą w jednej nieprzejrzystej, zaklejonej kopercie do dnia **04.07.2022 r.** do godz. 14.00, na adres:

**Kopalnia Soli „Kłodawa” S.A.**

**62-650 Kłodawa**

**ul. Aleja 1000-lecia 2**

Na opakowaniu oferty należy umieścić:

**nazwę Oferenta,**

**napis: „Przetarg nieograniczony na dostawę zdalnego monitoringu ZUKT 1000”**

1. Odpowiedzialność za prawidłowe zabezpieczenie oferty ponosi Oferent.
2. Oferty złożone po terminie będą zwrócone Oferentom bez otwierania.
3. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, ale nie później niż na dwa dni przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść wymagań ofertowych. Dokonane w ten sposób uzupełnienie stanie się częścią wymagań ofertowych, zostanie przekazane Oferentom i będzie dla nich wiążące.
4. Oferent może wprowadzić zmiany do oferty przed upływem terminu do składania ofert. Zmiany należy złożyć według takich samych zasad jak składana oferta z dopiskiem „ZMIANA”.
5. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dostępna jest na stronie internetowej Kopalni Soli „Kłodawa” S.A.: [www.sol-klodawa.com.pl](http://www.sol-klodawa.com.pl).

## **Rozdział IV**

### Otwarcie ofert — kryteria

1. Otwarcie złożonych do przetargu ofert nastąpi w dniu **05.07.2022 r.** w Kopalni Soli „Kłodawa” S.A. przy ul. Aleja 1000-lecia 2, w siedzibie spółki, o godz.08.30.
2. Otwarcie ofert jest jawne.
3. Komisja odrzuca oferty:
  - 1) nie odpowiadające warunkom przetargu,
  - 2) zgłoszone po wyznaczonym terminie,
  - 3) niezawierające żądanych odpisów dokumentów,
  - 4) nieczytelne lub budzące wątpliwości co do ich treści.
4. Wzór umowy stanowi załącznik nr 1 do niniejszej specyfikacji.
5. Kryteria oceny ofert:

- <b>cena</b>	<b>- 80%</b>
- <b>zdolność do wykonania zadania i ocena techniczna zastosowanych rozwiązań</b>	<b>- 15%</b>
- <b>termin i warunki udzielonej gwarancji</b>	<b>- 5%</b>

## **Rozdział V**

### Warunki stawiane oferentom

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Oferenci, którzy:
  - 1) posiadają uprawnienia do wykonywania działalności gospodarczej,
  - 2) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny do wykonania zamówienia,
  - 3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
2. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim i powinna zawierać warunki finansowe ze wszystkimi składnikami.
3. Okres ważności oferty od dnia otwarcia — minimum trzy miesiące.
4. Wybrany Oferent zobowiązany jest w ciągu 5 dni od otrzymania umowy odesłać umowę, podpisaną przez osoby upoważnione do zawierania umów w imieniu Oferenta.
5. Materiały przesłane przez Oferentów w związku z przetargiem nie podlegają zwrotowi.
6. Cena ofertowa musi uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
7. Oferent przystępując do przetargu składa pisemną ofertę, która powinna zawierać:
  - 1) ściśle określenie przedmiotu oferty z proponowaną ceną netto i ceną brutto, wyrażoną w PLN **loco Kopalnia Soli „Kłodawa” S.A.**
  - 2) szczegółowe informacje o parametrach technicznych i funkcjonalności systemu,
  - 3) szczegółowe warunki gwarancji,
  - 4) przedstawienie referencji lub wykaz miejsc pracy tego typu instalacji.
  - 5) aktualny odpis KRS albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
  - 6) koncesje, zezwolenia lub licencje, jeżeli przepisy nakładają obowiązek posiadania koncesji, zezwolenia lub licencji na podjęcie działalności gospodarczej w zakresie objętym przedmiotem przetargu,
  - 7) zaświadczenia z Urzędu Skarbowego oraz Zakładu Ubezpieczeń Społecznych potwierdzających odpowiednio, że oferent nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie społeczne, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
  - 8) odpis potwierdzenia zgłoszenia oferenta jako płatnika podatku od towarów i usług, o ile jest takim płatnikiem, oraz odpis decyzji REGON,

- 9) polisę OC ubezpieczenia działalności gospodarczej na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż całościowa cena ofertowa „brutto” i ewentualne zobowiązanie - deklarację, że w przypadku udzielenia Oferentowi zamówienia przedłuży on polisę OC ubezpieczenia działalności gospodarczej na okres obejmujący zakończenie całości prac będących przedmiotem niniejszego przetargu - gdy okres ubezpieczeniowy objęty posiadaną polisą jest krótszy niż termin zakończenia prac,
- 10) dokument potwierdzający wpłatę wadium,
- 11) kopię notatki służbowej potwierdzającej, że Oferent przed złożeniem oferty zapoznał się osobiście na miejscu u kierownika działu górniczego w Kopalni Soli „Kłodawa” S.A. z lokalnymi i szczegółowymi warunkami techniczno-eksploatacyjnymi zakładu górniczego Kopalni Soli „Kłodawa” S.A., rozwiązaniami technicznymi stosowanymi w kopalni oraz warunkami technicznymi w miejscu przewidzianym do wykonywania prac montażowych pod ziemią i na powierzchni,
- 12) nazwę i siedzibę oferenta oraz datę sporządzenia oferty,
- 13) podpisy osób upoważnionych do reprezentowania oferenta,
- 14) zgoda na zakup urządzeń w formie leasingu.

**Uwaga: kopie dokumentów muszą być potwierdzone za zgodność z oryginałem przez osoby uprawnione do reprezentowania Oferenta.**

## **Rozdział VI**

### **Wadium**

1. Przystępujący do przetargu Oferent zobowiązany jest do wniesienia wadium w wysokości 10 000,00 zł. (słownie : dziesięć tysięcy złotych).
2. Zasady wnoszenia wadium:
  - 1) wadium należy wpłacić na rachunek Zamawiającego:  
**ING Bank Śląski S.A. w Katowicach o numerze 34 1050 1520 1000 0090 3235 6975**  
z adnotacją „Zdalny monitoring ZUKT 1000”
  - 2) wadium może być wniesione w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej,
  - 3) za terminowe wniesienie wadium w formie pieniężnej uważa się wpływ kwoty wadium na ww. rachunek przed upływem terminu składania ofert,
  - 4) kopię dokumentu wniesienia wadium w formie pieniężnej potwierdzoną „Za zgodność z oryginałem” przez osoby uprawnione zgodnie z reprezentacją firmy do występowania w imieniu Oferenta.
3. Zasady zwrotu wadium:
  - 1) kwota wadium zostanie niezwłocznie zwrócona jeżeli:
    - a) upłynął termin związania ofertą,
    - b) w terminie 14 dni od daty zwrotu do Zamawiającego podpisanej przez Oferenta umowy, natomiast dla pozostałych - do 14 dni od daty zatwierdzenia postępowania przetargowego przez Zarząd Kopalni,
    - c) Zamawiający unieważnił postępowanie o udzielenie zamówienia,
  - 2) kwota wadium zostanie zwrócona niezwłocznie po otrzymaniu pisemnego wniosku złożonego przez Oferenta, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
  - 3) wadium Zamawiający zwraca bez odsetek,
  - 4) Oferent może złożyć na piśmie wnioski o zaliczenie wadium na poczet gwarancji należytego wykonania zobowiązań gwarancyjnych.

4. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana:
  - 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie,
  - 2) zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Oferenta.

## **Rozdział VII**

### Tryb udzielania wyjaśnień

1. Informacji w sprawach formalnych przetargu udziela w godzinach od 7.<sup>00</sup> do 13.<sup>00</sup>

Jacek Duszyński - Inspektor ds. Wykonawstwa Robót tel. 63 27 33 430,  
GSM 600 995 057 e-mail: jduszynski@sol-klodawa.com.pl

2. Informacje w sprawach technicznych przetargu udzielają w godzinach od 7.<sup>00</sup> do 13.<sup>00</sup>

Grzegorz Bartłomiejczak - Kierownik Działu Gómiczego tel. 63 27 33 526,  
GSM 517 131 957, e-mail: gbartlomiejczak@sol-klodawa.com.pl

Andrzej Krzysiek — Nadsztygar do spraw elektrycznych tel. 63 27 33 579  
e-mail: akrzysiek@sol-klodawa.com.pl

## **Rozdział VIII**

### Rozstrzygnięcie przetargu

1. Zakończenie postępowania przetargowego powinno nastąpić w okresie nie dłuższym niż 90 dni od daty jego otwarcia przy czym Zamawiający zastrzega sobie możliwość podjęcia decyzji po uzyskaniu zgód korporacyjnych.
2. Ostateczne decyzje o wyborze oferty przetargowej podejmuje Zarząd Kopalni Soli „Kłodawa” S.A.
3. Postępowanie przetargowe jest poufne.
4. Zarząd Kopalni Soli „Kłodawa” S.A. nie ma obowiązku udzielania oferentom wyjaśnień w sprawie motywów wyboru oferty przetargowej.
5. Zarząd Kopalni Soli „Kłodawa” S.A. podejmuje decyzję o unieważnieniu przetargu lub jego części bez podania przyczyny.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo do swobodnego wyboru oferty lub zamknięcia przetargu bez wybrania którejkolwiek z ofert.
7. Niezwłocznie po zakończeniu przetargu i podjęciu decyzji przez Zarząd Oferenci zostaną pisemnie poinformowani o jego wyniku.
8. Wybrany Oferent zostanie poinformowany pisemnie o terminie i miejscu podpisania umowy. Umowa zostanie zawarta z Oferentem, który przetarg wygrał, po uzgodnieniu jej wszystkich postanowień, a jej forma pisemna zastrzeżona jest pod rygorem nieważności.
9. Oferta nie podlega zwrotowi