

Załącznik nr 2 do wniosku o uruchomienie postępowania  
objętego zakresem Działu Gospodarki Materiałowej i Magazynowej

Nr wniosku ERU PR22/0279.....

WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK „BOBREK”

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA  
ORAZ DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ**

**Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiot zamówienia podzielono na 2 części (zadania), w których szacunkowa ilość dostaw wynosi:

**CZEŚĆ ZAMÓWIENIA (ZADANIE) NR 1**

Dostawa kleju organiczno-mineralnego o wytrzymałości na ściskanie minimum 35 MPa

- składnik A - 7 200 kg
- składnik B - 6 000 kg

**Razem: - 13 200 kg**

**CZEŚĆ ZAMÓWIENIA (ZADANIE) NR 2**

Dostawa kleju organiczno-mineralnego o wytrzymałości na ściskanie minimum 55 MPa

- składnik A - 6 900 kg
- składnik B - 5 700kg

**Razem: - 12 600 kg**

Materiał	Wytrzymałość próbki min.[MPa]		Czas reakcji[s]		Temperatura reakcji	Palność
	na ściskanie	na zginanie	początek	do 100 s		
Klej dwuskładnikowy organiczno-mineralny	na ściskanie	35	początek	do 100 s	do 120°C	trudnopalny
	na zginanie	10	koniec	powyżej 110 s		
Klej dwuskładnikowy organiczno-mineralny	na ściskanie	55	początek	do 140 s	do 120°C	trudnopalny
	na zginanie	15	koniec	powyżej 180 s		

**1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe (jeżeli dotyczy):**

- 1) Kleje organiczno-mineralne są przeznaczone do stosowania w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych niemietanowych oraz metanowych w warunkach wszystkich istniejących zagrożeń.
- 2) Zastosowanie:
  - do klejenia węgla i zespalania luźnych skał (w warunkach suchych i wilgotnych),
  - do wzmacniania, stabilizacji i uszczelniania górotworu.
- 3) Kleje organiczno-mineralne:
  - nie mogą po ich zastosowaniu wydzielać substancji szkodliwych dla zdrowia pracowników w warunkach pracy w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych,

- muszą być przeznaczone do klejenia węgla i zespalandia luźnych skał oraz wzmacniania stabilizacji i uszczelniania górotworu,
  - nie mogą stanowić zagrożenia dla zdrowia i życia pracowników zatrudnionych przy wytwarzaniu i aplikacji kleju, przy spełnieniu warunku wyposażenia pracowników w kompletne ubranie robocze, rękawice i okulary ochronne oraz przestrzegania zaleceń profilaktycznych podanych przez producenta, uwzględniających możliwość zaistnienia awarii (nieszczelności) instalacji do aplikacji kleju.
  - nie mogą (zarówno w procesie wytwarzania jak i po zastosowaniu) wydzielać substancji mogących mieć wpływ na prawidłowe działanie i wskazania czujników systemu monitoringu gazowego – nie powinny powodować zakłóceń w pracy czujników atmosfery kopalnianej;
  - muszą być bezpieczne w aspekcie możliwości zainicjowania wybuchu mieszaniny gazów.
- 4) Opakowania klejów winny być przystosowane zarówno do transportu ręcznego jak i mechanicznego oraz uwzględniać specyficzne warunki występujące w podziemnych zakładach górniczych (pojemniki o pojemności max. 30 l, łączny ciężar składnika kleju z opakowaniem nie może przekraczać 25 kg).
  - 5) Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy.
  - 6) Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i utylizacji, zgodnie z obowiązującymi przepisami pustych pojemników i pojemników z odpadami kleju oraz ponosi koszty tej utylizacji.
  - 7) Na każdym opakowaniu muszą znajdować się następujące informacje:
    - nazwa materiału,
    - nazwa producenta,
    - wymagane środki BHP,
    - numer partii i data produkcji.

**Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty (jeżeli dotyczy).**

- 1) Oświadczenie o spełnieniu wymagań prawnych i parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia oraz wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego - zgodnie z *Załącznikiem Nr 2a do wniosku*
- 2) Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzania na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach wszystkich istniejących zagrożeń - zgodnie z *Załącznikiem Nr 1 do wniosku*
- 3) Aktualny Certyfikat wyrobu i certyfikat pojemnika, wydane przez jednostkę certyfikującą, z których treści wynika, że wyrób i pojemnik spełniają wymagania bezpieczeństwa uwzględniające postanowienia ustawy „Prawo geologiczne i górnicze” oraz wymagania zawarte w aktach wykonawczych wydanych z delegacji tej ustawy, obowiązującej w dniu wydania certyfikatu i można stosować je w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych, np. certyfikat uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa.
- 4) Karta charakterystyki preparatu chemicznego (komponentów do wytwarzania kleju).
- 5) Aktualny Atest Państwowego Zakładu Higieny.
- 6) Instrukcja stosowania, wytwarzania kleju, przechowywania, transportu komponentów dla wytworzenia kleju wraz z określeniem parametrów technicznych kleju (wytrzymałość na ściskanie i zginanie kleju, czas reakcji, itp.) oraz zawierająca w szczególności informacje w zakresie wymogów bezpiecznego użytkowania oraz stosowania środków ochrony osobistej pracowników zatrudnionych przy stosowaniu wyrobu uwzględniających możliwość zaistnienia awarii (nieszczelności) instalacji do aplikacji kleju.
- 7) Dokument potwierdzający trudnopalność produktu (kleju): czas palenia i żarzenia poniżej 5 sekund.

- 8) Ocena toksyczności i szkodliwości - opinia medyczna o warunkach bezpiecznego stosowania (oddziaływanie na zdrowie) uwzględniająca możliwość zaistnienia awarii (nieszczelności) instalacji do aplikacji kleju.
- 9) Dokumenty potwierdzające, że wytwarzanie i stosowanie w kopalniach klejów organiczno-mineralnych nie zakłóca wskazań systemów monitoringu gazowego, z uwzględnieniem co najmniej wskazań czujników tlenu węgla i metanu.

Dokumenty potwierdzające spełnienie parametrów określone w pkt. 3), 5), 7), 8), 9) muszą być wystawione przez jednostki upoważnione do tego typu badań.

**Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia (jeżeli dotyczy).**

**1. Przy pierwszej dostawie: lub w formie elektronicznej w zakresie części (zadań) 1-2)**

- 1) Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzania na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach wszystkich istniejących zagrożeń.
- 2) Aktualny Certyfikat wyrobu i certyfikat pojemnika, wydane przez jednostkę certyfikującą, z których treści wynika, że wyrób i pojemnik spełniają wymagania bezpieczeństwa uwzględniające postanowienia ustawy „Prawo geologiczne i górnicze” oraz wymagania zawarte w aktach wykonawczych wydanych z delegacji tej ustawy, obowiązującej w dniu wydania certyfikatu i można stosować je w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych, np. certyfikat uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa.
- 3) Karta charakterystyki preparatu chemicznego (komponentów do wytwarzania kleju).
- 4) Aktualny Atest Państwowego Zakładu Higieny.
- 5) Instrukcja stosowania, wytwarzania kleju, przechowywania, transportu komponentów dla wytworzenia kleju wraz z określeniem parametrów technicznych kleju (wytrzymałość na ściskanie i zginanie kleju, czas reakcji, itp.) oraz zawierająca w szczególności informacje w zakresie wymogów bezpiecznego użytkowania oraz stosowania środków ochrony osobistej pracowników zatrudnionych przy stosowaniu wyrobu uwzględniających możliwość zaistnienia awarii (nieszczelności) instalacji do aplikacji kleju.
- 6) Dokument potwierdzający trudnopalność produktu (kleju): czas palenia i żarzenia poniżej 5 sekund.
- 7) Ocena toksyczności i szkodliwości - opinia medyczna o warunkach bezpiecznego stosowania (oddziaływanie na zdrowie) uwzględniająca możliwość zaistnienia awarii (nieszczelności) instalacji do aplikacji kleju.
- 8) Dokumenty potwierdzające, że wytwarzanie i stosowanie w kopalniach klejów organiczno-mineralnych nie zakłóca wskazań systemów monitoringu gazowego, z uwzględnieniem co najmniej wskazań czujników tlenu węgla i metanu.

**2) Przy każdej dostawie:**

- a) dokument dostawy (WZ),
- b) świadectwo kontroli jakości,
- c) dokument gwarancji.

3. Wymagania dotyczące gwarancji (jeżeli dotyczy): Min. 6 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego lub:

4. Propozycja innych niż cena kryteriów oceny ofert z określeniem ich wagi oraz algorytmów punktacji:

5. Dokument(y) wymagany(e) w celu potwierdzenia posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania

6. Inne

Wymagany termin realizacji dostawy: do 7 dni od daty otrzymania zamówienia.  
Wymagany termin płatności: 60 dni od daty wpływu faktury.

Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego:

- w żadnej postaci nie zachodzi negatywne oddziaływanie na środowisko
- w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, jednak nie powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający
- w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, w tym powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający, tj.: ..... (wymienić np.: złom, odpady pogórnice, drewno, opakowania itp.)

Podpis kierownika komórki organizacyjnej sporządzającej wniosek

Węglokoks Kraj Sp. z o.o.  
Kopalnia Węgla Kamiennego "Hobroń"  
Kierownik Działu Topań

Wojciech Telega

.....  
Data

.....  
Imię i nazwisko, podpis