

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

1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa:

preparatu do zwalczania zapylenia przy pracach związanych z urabianiem i transportem węgla w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych z zastosowaniem dozujących pomp lub agregatów – roztwór wodny.

Preparat do stosowania jako dodatek do wody służącej do zraszania pyłów węglowych przy górniczych maszynach i urządzeniach oraz do okresowego zmywania ociosów w kopalniach węgla kamiennego.

Preparat do stosowania przy użyciu dozujących pomp lub agregatów.

Preparat musi być nowy, dostarczany **w beczkach o pojemności 200 litrów ($\pm 5\%$) lub w pojemnikach DPPL (mauser o pojemności 1000 litrów).**

Każdy pojemnik musi być oznaczony etykietą zawierającą co najmniej następujące dane:

- nazwę wyrobu,
- nazwę producenta,
- datę produkcji i nr partii,
- masę netto,
- nr atestu higienicznego i nr certyfikatu na preparat,
- zawartość substancji czynnej,
- warunki przechowywania i transportu,
- środki ostrożności,
- okres gwarancji.

Wymagane właściwości preparatu (przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem i Instrukcją Producenta):

- 1) skuteczne zwalczanie zapylenia przy użyciu preparatu,
- 2) czas zwilżania pyłu węglowego do 20 sekund dla **węgla typu 34**
- 3) temperatura przechowywania co najmniej zakres temperatur od 5⁰ C do 30⁰ C,
- 4) stan fizyczny – ciecz,
- 5) rozpuszczalność w wodzie – nieograniczona,
- 6) w okresie gwarancji niedopuszczalne jest rozwarstwianie produktu,
- 7) stabilność – produkt stabilny co najmniej w zakresie temperatur od 5⁰ C do 30⁰C,
- 8) nie może powodować niebezpiecznych reakcji,
- 9) nie mogą występować niebezpieczne produkty rozkładu,
- 10) nie może powodować objawów zatrucia,
- 11) preparat musi być nieszkodliwy dla zdrowia,
- 12) agresywność korozyjna w odniesieniu do stali – słaba,
- 13) zapach – słaby przemijający

Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami pustych pojemników oraz ponosi koszty transportu i utylizacji.

2. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty:

- a. **Oświadczenie** o spełnieniu wymagań prawnych i parametrów techniczno-użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia (**wg wzoru**)
- b. **Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty**, iż oferowany wyrób spełnia wymagania polskiego i Unii Europejskiej w zakresie prowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń (**wg wzoru Zał Nr1**)
- c. **Oświadczenie** o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej (**wg wzoru Zał Nr2**)
- d. **Oświadczenie** o posiadaniu statusu mikro przedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy (**wg wzoru Zał Nr3**)
- e. **Oświadczenie** dotyczące zastosowania minimalnego stężenia preparatu na 1000 l wody przy którym czas nawilżania pyłu węglowego nie przekracza 20 sekund dla **typu węgla 34** – oświadczenie nie może być sprzeczne z treścią certyfikatu wyrobu (preparatu) oraz dokumentacją będącą podstawą jego wydania (**wg wzoru**)
- f. **Certyfikat wyrobu** wydany przez jednostkę certyfikującą, z którego treści wynika, że wyrób spełnia 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 go stosować w podziemnych zakładach górniczych, np. certyfikat uprawniający do oznaczenia wyrobu znakiem bezpieczeństwa „B”
- g. **Aktualny Atest Higieniczny.**
- h. **Ocena toksyczności i szkodliwości**- opinia medyczna o warunkach bezpiecznego stosowania (oddziaływanie na zdrowie)
- i. **Wyniki badań skuteczności pozbawienia lotności pyłu węglowego wodą z dodatkiem oferowanego przez Wykonawcę preparatu** wykonanych przez jednostkę notyfikowaną lub akredytowaną co najmniej dla **typu węgla typu 34**.
Wyniki badań muszą potwierdzać spełnienie wymogu dotyczącego czasu zwilżenia pyłu węglowego – średni czas nawilżania próbek pyłu węglowego o masie 1 g nie może przekraczać 20 sekund oraz określać stężenie przy którym wykonano badania.
- j. **Instrukcja** stosowania, magazynowania i transportu preparatu – zawierająca wyszczególnione minimalne wymagane stężenie preparatu dla danego typu węgla zgodnie z oświadczeniem wykonawcy.
- k. **Karta charakterystyki**

3. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia

Przy każdej dostawie :

- dowód dostawy/wydania materiału , zawierający nr zamówienia,
- świadectwo kontroli jakości preparatu,
- karta gwarancyjna.

4. Sposób wyliczenia ceny oferowanej netto i ceny jednostkowej netto.

- a) cena oferowana netto będzie kosztem wytworzenia **14 400 000 L** gotowego roztworu,

Oferowana cena = 14 400 x wydajność koncentratu dla węgla typu 34 (zużycie na 1000 l wody) x **cena jednostkowa netto oferowanego preparatu (zł/l)**

Wydajność preparatu - minimalne stężenie preparatu przy którym średni czas zwilżania pyłu węglowego o masie 1g nie przekracza 20 s.

- b) wyliczenie ceny jednostkowej netto

Zamówienia będą wystawiane przez zamawiającego na zaoferowany preparat w cenie jednostkowej netto (zł/l) wynikającej ze poniższego wyliczenia:

Cena jednostkowa netto preparatu (zł/l) = oferowana cena netto za dostawę preparatu (zł) / ilość preparatu niezbędna do wytworzenia 14 400 000 l gotowego roztworu.

Wyliczona cena jednostkowa zostanie zaokrąglona w dół do dwóch miejsc po przecinku.

5. **Wymagania dotyczące gwarancji : 12 miesięcy**
6. **Propozycja innych niż cena kryteriów oceny ofert z określeniem ich wagi oraz algorytmów w punktach.**
7. **Dokument(y) wymagany(e) w celu potwierdzenia posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.**
8. **Inne:**
 - a) **Termin realizacji dostawy i termin płatności**
 - **Wymagany termin realizacji dostawy – do 14 dni od daty otrzymania zamówienia.**
 - **Termin płatności : 30 dni od daty wpływu faktury do zamawiającego**
 - **Transport na koszt Dostawcy do magazynu Zamawiającego**
 - b) **Z każdej dostawy (w dniu dostawy) zostanie pobrana próbka preparatu,**
a Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia badań kontrolnych dostarczonego towaru (pobranej próbki) w zakresie jego zgodności z deklarowanymi przez Dostawcę parametrami.
Dostawcy przysługuje prawo uczestniczenia w dniu dostawy w pobieraniu próbki towaru do badań oraz jej oznaczenia w dogodny dla niego sposób.
Niezależnie od powyższego obowiązują postanowienia Ogólnych Warunków Realizacji Dostaw – dotyczących zamówień udzielanych w trybie aukcji spotowych w zakresie §3 Badania kontrolne,
 - c) **W przypadku wydania przez specjalistyczną jednostkę badawczą, o której mowa w §3 ust.1 Ogólnych Warunków Realizacji Dostaw – dotyczących zamówień udzielanych w trybie aukcji spotowych, opinii stwierdzającej niezgodność próbki towaru z parametrami deklarowanymi przez Dostawcę, Zamawiający każdorazowo uprawniony jest naliczenia kary umownej w wysokości 30% wartości netto towaru z dostawy, z której pobrano próbkę.**
Niezależnie od powyższego obowiązują postanowienia Ogólnych Warunków Realizacji Dostaw – dotyczących zamówień udzielanych w trybie aukcji spotowych w zakresie §6 Kary umowne i odszkodowania.

Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego:

- ☒ x - 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

01.07.2025r.

.....

Data

Imię i nazwisko, podpis

Beata Szala