

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, WYMAGANIA PRAWNE  
I WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO – UŻYTKOWE, WYMAGANE DOKUMENTY  
POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ  
OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO ORAZ DOKUMENTY WYMAGANE PRZED  
ZAWarciEM UMOWY I PRZY DOSTAWIE**

**A. Opis przedmiotu zamówienia**

Zamówienie obejmuje dostawę spoiwa mineralno-cementowego.

**B. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno - użytkowe.**

Nr poz.	Wyszczególnienie
1	Przedmiotem zamówienia są dostawy <b>spoiw mineralno-cementowych do wykonywania tam i korków izolacyjnych, przeciwybuchowych</b> o następujących parametrach: wytrzymałość na ściskanie po upływie 24 godzin ( <b>R<sub>C24</sub></b> ) musi wynosić min. 7 MPa ( <b>R<sub>C24</sub> min. 7 MPa</b> ) zgodnie z normą PN-EN 196-1:2016-07 – Metody badania cementu – Część 1: Oznaczenie wytrzymałości, wskaźnik woda: spoiwo ( <b>w/s</b> ) musi być większy lub równy 1,0 ( <b>w/s ≥ 1,0</b> ), wydajność z 1 t powyżej 1,3 m <sup>3</sup> . <b>Spoivo do wykonywania tam musi posiadać</b> własności zapewniające odporność konstrukcji tamy o długości nie większej niż 3 m na ciśnienie fali wybuchu o wartości 1 MPa po czasie nie dłuższym niż 24 godz. od zatłoczenia. <b>Spoivo musi posiadać</b> własności umożliwiające jego podawanie pompami MONO lub równoważnymi przy zachowaniu podanych przez Wykonawcę parametrów wytrzymałościowych.

Spoiva muszą być dostarczane na paletach w workach zabezpieczonych przed wpływem wilgoci i uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu.

Na każdym opakowaniu muszą znajdować się co najmniej następujące informacje:

- nazwa materiału,
- nazwa producenta,
- wymagane środki BHP,
- numer partii i data produkcji.

**C. Dokumenty wymagane w celu potwierdzenia spełnienia przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego – do złożenia wraz z ofertą:**

- 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**.
- 2) Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty – oświadczenie Wykonawcy, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnika, 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 istniejących zagrożeń - zgodnie z **Załącznikiem Nr 1**.
- 3) Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej - . zgodnie z **Załącznikiem Nr 3**.
- 4) Oświadczenie o statusie Wykonawcy - zgodnie z **Załącznikiem Nr 4**.
- 5) Aktualny 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 stosować je w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych, np. certyfikat uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa.
- 6) Wyniki badań wytrzymałościowych tamy przeciwybuchowej wykonanej z oferowanych spoiw, z uwzględnieniem wymaganego przez Zamawiającego współczynnika w/s wraz z wnioskami potwierdzającymi jej skuteczność.
- 7) Karta charakterystyki wyrobu.
- 8) Instrukcja stosowania produktu (wyrobu) opracowana przez producenta.

- 9) Aktualny Atest Higieniczny.
- 10) Ocena toksyczności i szkodliwości - opinia medyczna o warunkach bezpiecznego stosowania (oddziaływanie na zdrowie).
- 11) Wyniki badań potwierdzające **wytrzymałość na ściskanie**  
- dotyczy wytrzymałości po upływie 24 godz. – badania przeprowadzone zgodnie z normą PN-EN 196-1:2016-07 – Metody badania cementu – Część 1: Oznaczenie wytrzymałości,

oraz **wydajność (ekspansywność)** oferowanych wyrobów przy wymaganych współczynniku w/s.

**Z treści sprawozdania z badań powinno wynikać przy jakim współczynniku przeprowadzono badania, a jeżeli z treści sprawozdania z badań powyższe nie wynika wymagane jest przedstawienie tej informacji w formie oświadczenia jednostki, która badanie przeprowadziła.**

**UWAGA:**

- a) *Certyfikaty przedstawione przez Wykonawcę w ofercie muszą być ważne w dniu składania ofert.*
- b) *W przypadku braku ważności złożonego wraz z ofertą certyfikatu na cały okres realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do PGG S.A. Centrum Logistyki Materiałowej Katowice ul. Karolinki 1 aktualny obowiązujący certyfikat. Dostarczony certyfikat musi dotyczyć wyrobu zaofertowanego przez Wykonawcę w ofercie przetargowej.*

**D. Dokumenty wymagane przy dostawie:**

**1. Dokumenty wymagane do każdej dostawy do magazynów materiałowych Oddziału Polskiej Grupy Górniczej S.A.:**

- a) dowód wydania materiału (WZ),
- b) świadectwo kontroli jakości, zawierające co najmniej:  
- określenie współczynnika w/s (LICZBOWE),  
- wytrzymałość na ściskanie  $R_{c24}$  (jeżeli dotyczy), przy ww. współczynniku w/s,  
- wytrzymałość na ściskanie  $R_c$  docelowa (jeżeli dotyczy), przy ww. współczynniku w/s,  
- wytrzymałość na zginanie (jeżeli dotyczy), przy ww. współczynniku w/s.
- c) dokument gwarancji.

**E. Gwarancja**

Przedmiot zamówienia musi być objęty gwarancją, której okres winien wynosić co najmniej:  
- 5 miesięcy licząc od daty dostawy do magazynu Zamawiającego.

**F. Termin realizacji dostaw**

Wymagany termin realizacji dostawy: **do 2 dni** od daty otrzymania zamówienia.

**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.: złom (wymienić np.: złom, odpady pogórnice, drewno, opakowania itp.)

Podpis osoby sporządzającej załącznik :

02.04.2024 r.

Jolanta Milewska

.....  
Data

.....  
Podpis

**WYKAZ PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH OFEROWANEGO PRZEDMIOTU  
ZAMÓWIENIA, SPEŁNIENIA WYMAGAŃ PRAWNYCH, WYKAZ ZAŁĄCZONYCH  
DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY  
WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

**A. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia:**

Nr poz.	Opis	Wymagane parametry przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę: <b><u>obowiązkowo wpisać wartość parametru</u></b> <i>natomiast w wierszach z opisem własności spoiwa wpisać odpowiednio <b>TAK / NIE</b></i>
<b><i>Wpisać nazwę oferowanego spoiwa</i></b>			
1	spoiwo mineralne i mineralno-cementowe do wykonywania tam i korków izolacyjnych, przeciwwybuchowych	wytrzymałość na ściskanie po upływie 24 godzin (RC <sub>24</sub> ) musi wynosić min. 7 MPa (RC <sub>24</sub> min. 7 MPa) - badanie przeprowadzone zgodnie z normą PN-EN 196-1:2016-07 – Metody badania cementu – Część 1: Oznaczenie wytrzymałości	
		wskaźnik woda:spoiwo (w/s) musi być większy lub równy 1,0 (w/s > 1,0)	
		wydajność z 1 t powyżej 1,3 m <sup>3</sup>	
		Spoiwo do wykonywania tam musi posiadać własności zapewniające odporność konstrukcji tamy o długości nie większej niż 3 m na ciśnienie fali wybuchu o wartości 1 MPa po czasie nie dłuższym niż 24 godz. od zatłoczenia	
		Spoiwo musi posiadać własności umożliwiające jego podawanie pompami MONO lub równoważnymi przy zachowaniu podanych przez Wykonawcę parametrów wytrzymałościowych	

Spoiwa będą dostarczane na paletach w workach zabezpieczonych przed wpływem wilgoci i uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu.

Na każdym opakowaniu będą znajdować się co najmniej następujące informacje:

- nazwa materiału,
- nazwa producenta,
- wymagane środki BHP,
- numer partii i data produkcji.

\_\_\_\_\_  
(podpis osoby upoważnionej  
do reprezentowania  
Wykonawcy/członka konsorcjum)

**Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty**

1) **Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik:**

\_\_\_\_\_  
(pełna nazwa i adres)

2) Nazwa wyrobu:

\_\_\_\_\_  
(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klasa, itp.)

3) Posiadane dokumenty, odniesienia:

4) Producent wyrobu:

Nazwa producenta	Adres producenta	Nr pozycji formularza ofertowego

**Oświadczam z pełną odpowiedzialnością, że wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.**

**Oświadczam**, że przedmiot zamówienia dostarczony będzie w opakowaniu zwrotnym tj.:

.....  
(jeżeli dotyczy Wypełnia Wykonawca określając rodzaj opakowania)

*\*)W przypadku braku informacji o rodzaju opakowania Zamawiający traktował będzie opakowanie jako opakowanie jednorazowe nie podlegające zwrotowi."*

\_\_\_\_\_  
(pieczęć i podpis/y osoby/osób upoważnionych do reprezentowania **Wykonawcy/Pełnomocnika Wykonawcy**)

**OŚWIADCZENIE  
O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY  
KAPITAŁOWEJ**

Składając ofertę w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie aukcji spotowej o numerze ..... oświadczamy, że:

- Nie należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.)
- lub
- Należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.) i składamy w imieniu Wykonawcy:

.....  
pełną listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej:

Nazwa grupy kapitałowej: ..... .....		
lp.	Nazwa członka grupy kapitałowej	Siedziba
1		
2		
3		
4		
5		

Zamawiający wykluczy wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej złożyli odrębne oferty w przedmiotowym postępowaniu, chyba, że na wniosek Zamawiającego wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami

.....  
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych  
do reprezentowania Wykonawcy)

Kod aukcji .....

Data .....

Nazwa Wykonawcy/członka konsorcjum:

---

---

---

**OŚWIADCZENIE****O POSIADANIU STATUSU MIKROPRZEDSIĘBIORCY, MAŁEGO PRZEDSIĘBIORCY, ŚREDNIEGO PRZEDSIĘBIORCY, DUŻEGO PRZEDSIĘBIORCY**

Wykonawca oświadcza, że **spełnia warunki / nie spełnia warunków** \* do zakwalifikowania go do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw określonych w Załączniku 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L187 z 26.06.2014 r.). Wykonawca potwierdza, iż jest świadomym, że zgodnie z przywołaną w zdaniu poprzedzającym regulacją, do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR, lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

---

(podpis osoby upoważnionej

do reprezentowania

Wykonawcy/członka konsorcjum)

\* - *skreślić niewłaściwe*