

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

Przedmiotem zamówienia jest **dostawa wkładów chłodzących PCM do kamizelek chłodzących dla Polskiej Grupy Górniczej S.A. KWK Sośnica. Grupa materiałowa 181-4.**

**I. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:**

- 1) Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy.
- 2) Wkłady chłodzące dedykowane do kamizelek chłodzących typu Drager CVP 5220.
- 3) Czas chłodzenia kamizelki: od 1,5 do 3 godzin
- 4) Obniżenie temperatury ciała o  $3^{\circ}\text{C} \div 4^{\circ}\text{C}$
- 5) Elementy chłodzące – mieszanka soli krystalicznych zapakowana w poliester/poliamid
- 6) Czas regeneracji elementów chłodzących:  
przy temp.  $+20^{\circ}\text{C}$  – ok. 2 godz., przy temp.  $+8^{\circ}\text{C}$  – ok. 30 min.
- 7) Brak potrzeby chłodzenia wkładów w chłodziarkach/zamrażalkach
- 8) Temperatura przy której następuje przemiana fazowa :  $28^{\circ}\text{C}$
- 9) Żywotność wkładów chłodzących: 3 lata lub 1000 cykli fazowych,
- 10) Odbiór zużytych wkładów przez Wykonawcę.

**II Wymagane dokumenty, które należy załączyć do ofert ( jeżeli dotyczy)**

1. Deklaracja zgodności WE wystawiona przez producenta danego lub jego upoważnionego przedstawiciela potwierdzająca, że wyrób jest zgodny postanowieniami dyrektywy 89/686/EWG.
2. Dokument potwierdzający spełnienie wymaganych parametrów techniczno-ruchowych (np. karta katalogowa, dokumentacja techniczna ).
3. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej.
4. Oświadczenie o posiadaniu statusu przedsiębiorcy.
5. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty.

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

1. Przy każdej dostawie :
  - a. Dowód wydania materiału (WZ),
  - b. Karta gwarancyjna ( dokument gwarancyjny),
  - c. Świadcstwo jakości

**IV Wymagania dotyczące gwarancji:**

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego lub:

**V Propozycja innych niż cena kryteriów oceny ofert z określeniem ich wagi oraz algorytmów punktacji:**

**VI Dokument(y) wymagany(e) w celu potwierdzenia posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania- BRAK**

**VII Inne:**

1. Termin realizacji : do 30 dni od daty przekazania zamówienia Wykonawcy.
2. Termin płatności: zgodnie z oświadczeniem
3. Koszt dostawy pokrywa Wykonawca
4. Miejsce dostawy:

PGG S.A. Oddział KWK Sośnica, ul. Błonie 6, 44-103 Gliwice

**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*

**21.10.2024 r.**

.....  
Data

.....  
Imię i nazwisko, podpis