

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU
ZAMÓWIENIA ORAZ DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA
SPEŁNIENIA WYMAGAŃ¹**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa lutni wentylacyjnych elastycznych tłoczących stosowanych do przewietrzania podziemnych wyrobisk górniczych dla Oddziału KWK Ruda Ruch Halemba – gr. materiałowa 252-5 z podziałem na 2 pozycje:

L.p.	Indeks materiałowy	Nazwa materiału
1	7787327110	LUTNIA WENTYLACYJNA ELASTYCZNA TŁOCZĄCA Ø 800 DŁ.15M MIN.12000PA PN-G-43001
2	7787329610	LUTNIA WENTYLACYJNA ELASTYCZNA TŁOCZĄCA Ø 800 DŁ.20M MIN.12000PA PN-G-43001

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

- 1) Zamawiający wymaga, aby wyroby będące przedmiotem zamówienia były fabrycznie nowe i wolne od wad. Pod pojęciem fabrycznie nowy Zamawiający żąda zaoferowania wyrobu stanowiącego przedmiot zamówienia, do skompletowania którego użyto wyłącznie materiałów nowych, czyli takich, które nie były regenerowane i używane.
- 2) Wyroby będące przedmiotem zamówienia muszą spełniać wymagania normy PN-G-43001:1999 „Górnictwo - Lutnie wentylacyjne - Wymagania podstawowe” lub równoważnej
- 3) Przedmiot zamówienia musi spełniać wymogi ustawy o ogólnym bezpieczeństwie produktów.
- 4) Przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania bezpieczeństwa ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U.2016.1131 j.t. wraz z późniejszymi zmianami) i wynikających z niej rozporządzeń m. in.: Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie *szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz. U. z 2017 r. poz.1118)*;
- 5) Przedmiot zamówienia musi być przystosowany do pracy w podziemnych zakładach górniczych w wyrobiskach zaliczanych do stopnia „a”, „b”, i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.
- 6) Temperatura pracy od - 10 do + 60 st. C.
- 7) Wytrzymałość na rozrywanie lutni tłoczących > lub = 15 kPa.
- 8) Lutnie tłoczące, muszą być wykonane z materiału trudnopalnego, antyelektrostatycznego (nie wymagającego dodatkowego uziemiania), nie wydzielającego substancji żrących i trujących, odpornego na ścieranie. Materiał powinien oznaczać się wysoką odpornością na starzenie, nawet w warunkach dużej wilgotności i wykraplania się wody, ze względu na potrzebę wielokrotnego użycia.
- 9) Przedmiot zamówienia musi spełniać następujące wymagania:
 - a) dla lutni tłoczących ciśnienie pracy musi wynosić min. 12 kPa, a dla lutni tłoczących zbrojonych (klasa O) ciśnienie pracy musi wynosić min. 15 kPa.
- 10) Jednostkowy opór aerodynamiczny dla lutni tłoczących zgodny z normą PN-G-43025:1994 lub równoważną ma wynosić max:
 - a) dla lutni Ø 800 mm - 0,0390 kg/m⁸

¹ Uwaga! – Wnioskodawca może odstąpić od opisu wymagań prawnych i wymaganych parametrów techniczno-użytkowych a także wymaganych dokumentów zgodnie z częścią II, ust.2 *Wytycznych (...)*.

- 11) Każda lutnia wentylacyjna, musi posiadać trwałą cechę – zgodnie z wymaganiami normy PN-G-43001:1999 „Górnictwo – Lutnie wentylacyjne – Wymagania podstawowe” lub równoważnej.
 - 12) Lutnie wentylacyjne, muszą być wyposażone w elementy konstrukcyjne umożliwiające zabudowę lutni w wyrobiskach górniczych.
2. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty (jeżeli dotyczy).
- 1) Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia - **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) Aktualny certyfikat/y wydany/e przez jednostkę upoważnioną do certyfikacji przedmiotu zamówienia, potwierdzający/e, że dokładnie oznaczone wyroby będące przedmiotem zamówienia wykonane są zgodnie z normą PN-G-43001:1999 „Górnictwo – Lutnie wentylacyjne – Wymagania podstawowe” lub równoważną oraz spełniają postanowienia ustawy Prawo geologiczne i górnicze oraz wymagania zawarte w aktach wykonawczych wydanych z delegacji tej ustawy tj. mogą być bezpiecznie stosowane w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych zaliczanych do stopnia „a”, „b”, i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.
 - 4) Wzór cechy stosowanej przez Wykonawcę do oznaczania wyrobu.
 - 5) Wzór deklaracji zgodności wydanej przez producenta oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzającej spełnienie zadeklarowanych w ofercie wymagań prawnych oraz parametrów technicznych.
 - 6) Instrukcja stosowania i użytkowania oferowanego przedmiotu zamówienia.
 - 7) Dokumentacja techniczna lub techniczno-ruchowa oferowanego przedmiotu zamówienia
 - 8) Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – **zgodnie z załącznikiem nr 2.**
 - 9) Oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy- **zgodnie z załącznikiem nr 3**
- 3) Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia (jeżeli dotyczy).
- Przy każdej dostawie:**
- Dowód dostawy wygenerowany w Portalu Dostawcy Polskiej Grupy Górniczej S.A.
 - Karta gwarancyjna
 - Świadectwo jakości wyrobu
 - Deklaracja zgodności.
- 4) Wymagania dotyczące gwarancji (jeżeli dotyczy):
Min. 24 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego lub:
.....
- 5) Propozycja innych niż cena kryteriów oceny ofert z określeniem ich wagi oraz algorytmów punktacji: *nie dotyczy*
- 6) Dokument(y) wymagany(e) w celu potwierdzenia posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania: *nie dotyczy*

Nr e-RU postępowania: 442500476
Wpisać po zarejestrowaniu wniosku w e-RU (służby CLM)

Załącznik nr 2 do Wniosku
o uruchomienie postępowania objętego
zakresem działania Biura Logistyki Materiałowej

7) Inne: Termin realizacji: **do 21 dni** od daty otrzymania zamówienia.

Płatność: **30 dni** od daty dostawy do magazynu Zamawiającego.

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 pogórnictwa, drewno, opakowania itp.)

26.05.2025 r.

.....
Data

**Aleksander
Michalski**

Elektronicznie podpisany
przez Aleksander Michalski
Data: 2025.05.26 14:19:25
+02'00'

.....
Imię i nazwisko, podpis

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

A. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia:

<i>Opis wymagania/parametru techniczno-użytkowego</i>	<i>Wymagane przez Zamawiającego</i>	<i>Oferowane przez Wykonawcę wpisać odpowiednią wartość parametru</i>
<i>Pozycja nr 1- 2 - Lutnie wentylacyjne elastyczne tłoczące o średnicy 800 mm</i>		
Wykonane zgodnie z PN-G-43001:1999 lub równoważną	Tak *)
Ciśnienie pracy dla lutni Ø 800 mm	min. 12 kPa kPa
Jednostkowy opór aerodynamiczny dla lutni tłoczących Ø 800 mm zgodny z PN-G-43025:1994 lub równoważną	max. 0,0390 kg/m ⁸ kg/m ⁸

*) **Wpisać właściwą normę**

B. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

- Oferowane wyroby będące przedmiotem zamówienia są fabrycznie nowe i wolne od wad. Zaoferowany wyrób stanowi przedmiot zamówienia, do skompletowania którego użyto wyłącznie materiałów nowych, czyli takich, które nie były regenerowane i używane.
- Wyroby będące przedmiotem zamówienia **spełniają** wymagania normy PN-G-43001:1999 „Górnictwo - Lutnie wentylacyjne - Wymagania podstawowe” lub równoważnej.
- Przedmiot zamówienia **spełnia** wymogi ustawy o ogólnym bezpieczeństwie produktów.
- Przedmiot zamówienia **spełnia** wymagania bezpieczeństwa ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U.2016.1131 j.t. wraz z późniejszymi zmianami) i wynikających z niej rozporządzeń m. in.:
 - Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie **szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz. U. z 2017 r. poz.1118).**
- Przedmiot zamówienia **jest** przystosowany do pracy w podziemnych zakładach górniczych w wyrobiskach zaliczanych do stopnia „a”, „b”, i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.
- Temperatura pracy od - 10 do + 60 st. C.
- Wytrzymałość na rozrywanie lutni tłoczących
- Lutnie tłoczące, są wykonane z materiału trudnopalnego, antyelektrostatycznego (nie wymagającego dodatkowego uziemiania), nie wydzielającego substancji żrących i trujących, odpornego na ścieranie. Materiał oznacza się wysoką odpornością na starzenie, nawet w warunkach dużej wilgotności i wykraplania się wody.**
- Oferowany przedmiot zamówienia **spełnia** następujące wymagania:
 - dla lutni tłoczących ciśnienie pracy wynosi: min. kPa, a dla lutni tłoczących zbrojonych (klasa) ciśnienie pracy wynosi min. kPa.
- Jednostkowy opór aerodynamiczny dla lutni tłoczących zgodny z normą PN-G-43025:1994 lub równoważną **wynosi** max:
 - dla lutni Ø 800 mm - 0,0390 kg/m⁸
- Każda lutnia wentylacyjna, posiada trwałą cechę – zgodnie z wymaganiami normy PN-G-43001:1999 „Górnictwo – Lutnie wentylacyjne – Wymagania podstawowe” lub równoważnej.**

12. Lutnie wentylacyjne, są wyposażone w elementy konstrukcyjne umożliwiające zabudowę lutni w wyrobiskach górniczych.

B. Oświadczenia:

1. **Oświadczam** że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą przetargową.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

2. **Oświadczam**, że przedmiot zamówienia dostarczony będzie w opakowaniu jednorazowym nie podlegającym zwrotowi.*)

lub

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.

.....
/podpis osoby/ób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy/

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) Producent wyrobu

4) Posiadane dokumenty, odniesienia:

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..

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

**) W przypadku braku informacji o rodzaju opakowania Zamawiający traktować 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 16.02.2017 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 16.02.2017 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50 poz. 331 z późn. zm.) i składamy w imieniu Wykonawcy:

Nazwa grupy kapitałowej:		
.....		
.....		
L.p.	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 podpis/y 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