

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

Dostawa stopnia sprężającego RBS 66/F dmuchawy powietrza ROBOX EVOLUTION ES66/3P lub równoważnego na rzecz Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK Ruda. Grupa mat. 291-21.

I. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe (jeżeli dotyczy):
stopień sprężający RBS 66/F lub równoważny musi spełniać następujące wymagania:

Lp.	Opis	Parametry wymagane
1	Stopień przystosowany do silnika	37 kW/ 3000obr/min 500 V
2	Wydajność Q1 m ³ /min	25,35 m ³ /min przy mocy dmuchawy 33,3kW
3	Obroty dmuchawy rpm	n _r /min 3786
4	Mocowanie stopnia	Przyłącze kołnierzowe DN 150 PN 10
5	Różnica ciśnień dP mbar	600mbar
6	Wymiary stopnia i ciężar.	Wysokość Q 369 mm; długość L 813mm; szerokość V 345mm, średnica wału Ø48mm; 193,0kg
7	Środowisko pracy	ZPMW Płuczka GI poziom 25.00m
8	Wersja	przepływ pionowy
9	Wykonanie Przekładnia zębata stopnia sprężającego o zębach skośnych.	Koła zębate zgodnie z normą DIN 17212 1.6523 Wał zgodnie z normą DIN 17200 1.1186. Korpus z normą DIN 1691 0.6020. Wirnik 1696 0.7040.

W przypadku oferty równoważnej stopień musi spełniać następujące wymagania:

- 1) Stopień dmuchawy równoważnej musi mieć przepływ powietrza w układzie pionowym,
- 2) Mocowanie łapowe stopnia wykluczone.
- 3) Blok dmuchawy musi być wyposażony w koła pasowe (lub całą przekładnię pasową które umożliwia osiągnięcie parametrów nadciśnienie 600mbar, wydajność 25,35 m³/min.
- 4) Blok dmuchawy musi być przystosowany do pracy z silnikiem elektrycznym 37 kW, 500V zamontowanym na ramie stałej. Stopień dmuchawy musi pasować do aktualnego systemu zabudowy stopnia jeśli nie to wraz ze stopniem muszą być dostarczone wszystkie niezbędne elementy instalacji umożliwiające zabudowę na istniejącym stanowisku pracy (kolana redukcje, kołnierze, koła pasowe, uszczelki, itp.).
- 5) Blok dmuchawy musi mieć możliwość podłączenia do istniejących węzłów olejowych oraz odpowietrzników misek olejowych połączonych z układem wzierników zewnętrznych, (system służy do kontroli poziomu oleju w maszynie), jeśli stopień ma inne rozwiązanie to musi być dostarczonym z dodatkowym osprzętem umożliwiającym takie podłączenie: przejściówki, redukcję króćce adaptacyjne, itp.)

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

Załącznik nr 03 do Wytłucznych nr 19 "Uruchomienie postępowania objętego zakresem działania CLM"

- 6) Stopień dostarczony i wyważony wraz z kołem pasowym dla stopnia równoważnego
- 7) Musi spełniać stopień ochronny: IP 55.
- 8) Blok zbudowany w oparciu o tłoki wykonane z jednego odlewu. Łożyskowany na łożyskach rolkowych.
- 9) Zapewnienie minimum 40000 godzin pracy bez wymiany łożysk.

Dodatkowe wymagania:

- Części zamienne muszą być fabrycznie nowe i wolne od wad. Pod pojęciem fabrycznie nowym Zamawiający żąda zaoferowanie wyrobu stanowiącego przedmiot zamówienia, do skompletowania, którego użyto wyłącznie materiałów nowych, czyli takich, które nie były remontowane, regenerowane i używane.
- Części zamienne będące przedmiotem dostawy muszą spełniać wymagania aktualnie obowiązujących norm i przepisów mających zastosowanie dla danego wyrobu, wykonane zgodnie z wymogami ujętych w DTR/ instrukcja obsługi/ maszyny.
- Dokumentację techniczną oraz rysunki wykonawcze do wykonania zadań Wykonawca pozyska we własnym zakresie.

Przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawa tj.:

- 1) Ustawie z dnia 09 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze tekst jednolity (Dz. U. 2026 poz.69 z późn. zm.),
- 2) Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz.U.2004 Nr 99, poz.1003 z późn. zm.),
- 3) Rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz. U. 2017 poz. 1118 z późn. zm.),
- 4) Ustawie z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. 2019 poz. 155 t.j.)

II. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno - użytkowe.

- 1) Części zamienne winne być oznakowane w sposób umożliwiający ich łatwą identyfikację zgodnie z dokumentacją techniczno – ruchową/instrukcją użytkowania.

III. Dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przez przedmiot oferty – w zależności od oferowanych części zamiennych – *do złożenia wraz z ofertą.*

1. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek – **wg załącznika nr 3.**
2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – **wg załącznika nr 1.**
3. Oświadczenie o statusie Wykonawcy – **wg załącznika nr 2.**
4. W przypadku oferowania oryginalnych części zamiennych:
 - a) Oświadczenie Wykonawcy, że oferowane części zamienne są nowymi, oryginalnymi częściami zamiennymi maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy – **zgodnie ze wzorem załącznika nr 1a.**
5. W przypadku oferowania równoważnych zamienników oryginalnych części zamiennych
 - a) Oświadczenie Wykonawcy, oferującego równoważne zamienniki oryginalnych części zamiennych maszyny/urządzenia , której / którego przedmiot zamówienia dotyczy - **zgodnie ze wzorem załącznika nr 1b.**
 - b) Rysunek wykonawczy/karta katalogowa/DTR/Instrukcja obsługi.
6. Wykaz parametrów techniczno-użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia – **zgodnie ze wzorem załącznika nr 2a.**

IV. Dokumenty wymagane przy dostawie:

1. Dokumenty wymagane przy pierwszej dostawie do magazynów materiałowych każdego Oddziału Polskiej Grupy Górniczej S.A. objętego umową w formie papierowej:
Nie dotyczy
2. Dokumenty wymagane do każdej dostawy do magazynów materiałowych każdego Oddziału Polskiej Grupy Górniczej S.A. objętego umową w formie papierowej:

Deklaracja Zgodności WE.

Świadectwo kontroli jakości zawierające między innymi dane odnośnie zastosowanego do wyrobu,

Karta gwarancyjna,

Dowód dostawy materiału (Wz).

V. Wymagania dotyczące gwarancji (jeżeli dotyczy):

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego lub:

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

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

VIII. Inne:

Termin realizacji zamówienia od daty jego otrzymania: 56 dni .

Sprawy techniczne: Jerzy Kuryło te. 32/718 30 23.

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

07.07.2026r.

.....
Data

.....
Imię i nazwisko, podpis

Miejscowość: _____, dnia _____

Nazwa Wykonawcy składającego ofertę: _____

Adres siedziby: _____

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY OFERUJĄCEGO
ORYGINALNE CZĘŚCI ZAMIENNE
MASZINY / URZĄDZENIA, KTÓREJ / KTÓREGO PRZEDMIOT
ZAMÓWIENIA DOTYCZY**

dotyczy: _____

podać tytuł postępowania

_____ nr sprawy: _____

Uprawniony do reprezentowania Wykonawcy oświadczam, że części zamienne oferowane w zadaniach / pozycjach nr formularza ofertowego są nowymi, oryginalnymi częściami zamiennymi maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy, produkowanymi przez:

_____ ,
wpisać nazwę producenta części zamiennych oraz adres siedziby

które mogą być stosowane w:

_____ należy wpisać rodzaj urządzeń, w których mogą być zastosowane

produkcji _____ .

należy wpisać producenta maszyny / urządzenia

pieczęć i podpisy osoby / osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

Miejscowość: _____, dnia _____

Nazwa Wykonawcy składającego ofertę: _____

Adres siedziby: _____

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY OFERUJĄCEGO RÓWNOWAŻNE
ZAMIENNIKI ORYGINALNYCH CZĘŚCI ZAMIENNYCH MASZyny /
URZĄDZENIA,
KTÓREJ / KTÓREGO PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA DOTYCZY**

dotyczy: _____

podać tytuł postępowania

nr sprawy: _____

Uprawniony do reprezentowania Wykonawcy oświadczam, że:

1. Oferowane części zamienne są nowymi, równoważnymi zamiennikami oryginalnych części zamiennych maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy, które mogą być stosowane w:

_____ należy wpisać rodzaj urządzeń, w których mogą być zastosowane

produkcji _____

_____ należy wpisać producenta maszyny / urządzenia

2. Równoważność (zamiennność) oferowanych części z oryginalnymi częściami zamiennymi maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy, została potwierdzona przez nas stosownymi obliczeniami oraz badaniami.
3. Stosowanie oferowanych części zgodnie z ich przeznaczeniem (zakres zamienności, o którym mowa w ust. 2 niniejszego oświadczenia) nie spowoduje obniżenia poziomu bezpieczeństwa maszyny / urządzenia, w której / którym będą zastosowane, jak również nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny lub urządzenia. W poniższej tabeli przedstawiam potwierdzenie równoważności (zamienności) oferowanych części zamiennych z oryginalnymi częściami zamiennymi maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia.

Uwaga! Wpisane w poniższej tabeli pozycje materiałowe winny być ponumerowane zgodnie z numeracją tabeli formularza ofertowego. Tabelę w razie konieczności można złożyć w osobnym załączniku w układzie poziomym.

Pozycja formularza ofertowego	Nazwa części zamiennej oryginalnej	Numer rysunku części zamiennej oryginalnej	Nazwa części zamiennej równoważnej	Numer rysunku części zamiennej równoważnej	Producent części zamiennej równoważnej

_____ pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych do reprezentowania 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*

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.:

.....
(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)

**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.

stopień sprężający RBS 66/F lub równoważny musi spełniać następujące wymagania:

Lp.	Opis	Parametry wymagane
1	Stopień przystosowany do silnika	37 kW/ 3000obr/min 500 V
2	Wydajność Q1 m ³ /min	25,35 m ³ /min przy mocy dmuchawy 33,3kW
3	Obroty dmuchawy rpm	n ₁ /min 3786
4	Mocowanie stopnia	Przyłącze kołnierzowe DN 150 PN 10
5	Różnica ciśnień dP mbar	600mbar
6	Wymiary stopnia i ciężar.	Wysokość Q 369 mm; długość L 813mm; szerokość V 345mm, średnica wału Ø48mm; 193,0kg
7	Środowisko pracy	ZPMW Płuczka GI poziom 25.00m
8	Wersja	przepływ pionowy
9	Wykonanie Przekładnia zębata stopnia sprężającego o zębach skośnych.	Koła zębate zgodnie z normą DIN 17212 1.6523 Wał zgodnie z normą DIN 17200 1.1186. Korpus z normą DIN 1691 0.6020. Wirnik 1696 0.7040.
10	Stopień dostarczony i wyważony wraz z kołem pasowym dla stopnia równoważnego	

B. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne.

- 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.
- Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy oraz spełnia wymogi techniczno-użytkowe określone przez Producenta danego wyrobu.
- Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno-użytkowe określone w **Załączniku Nr 2**.

.....
podpis

