

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

1) Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

Nr części (zad.)	Nazwa przedmiotu zamówienia	jm.	Ilość
1	SILNIK DSG-132 S-2B 7,5KW 1000V 2925 OBR.MIN 3XFAZOWY INDUKCYJNY KLATKOWY PRZECIWWYBUCHOWY Z OSŁONĄ OGNIOSZCZELNĄ	szt.	3

2) Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno - użytkowe.

Przedmiot zamówienia powinien być realizowany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności:

- Ustawie z dnia 09.06.2011r. – Prawo Geologiczne i Górnicze,
- Rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych,
- Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej,
- Rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych,
- Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z 02.06.2016r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego,
- Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych,
- Ustawie z dnia 13.04.2007r. o kompatybilności elektromagnetycznej,
- Ustawie z dnia 13.04.2016r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku oraz Ustawie z dnia 30.08.2002r. o systemie oceny zgodności.
- Pozostałe obowiązujące w zakresie przedmiotu zamówienia.

Uwaga: W przypadku zmian/nowelizacji aktów prawnych/norm bądź wprowadzenia nowych wyżej nie wymienionych, a związanych z realizacją niniejszego zamówienia, przedmiot zamówienia musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w całym okresie jego realizacji.

1. Zaoferowany przez dostawców silnik musi być zgodny z Załącznikiem nr 2a.
2. Zamawiający przewiduje dostawę silnika o równoważnych parametrach.
3. Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy.
4. Wyrób musi być przeznaczony do stosowania w zakładach górniczych, w przestrzeniach zagrożonych wybuchem metanu i/lub pyłu węglowego w wyrobiskach ze stopniem „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu i klasy „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego

3) Dokumenty wymagane w celu potwierdzenia spełnienia przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego – do złożenia wraz z ofertą.

1. Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia, spełnienia wymagań prawnych, wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego - wg wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 2a**
2. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany 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
3. Instrukcja obsługi określająca podstawowe parametry i wymiary montażowe.
4. Deklaracja zgodności UE

5. Kopia Certyfikatu badania typu WE/UE
6. Oryginał lub kopia poświadczona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem aktualnego powiadomienia o zapewnieniu jakości wydanego przez jednostkę notyfikowaną dla producenta silnika
7. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej
8. Oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy

4) Dokumenty wymagane przy dostawie:

1. Dokumenty wymagane do każdej dostawy do magazynów materiałowych każdego Oddziału Polskiej Grupy Górniczej S.A. objętego umową w formie papierowej:

- a) Dowód dostawy
- b) Świadcstwo kontroli jakości- protokół badania
- c) Karta gwarancyjna,
- d) Deklaracja zgodności UE
- e) Kopia Certyfikatu badania typu WE/UE*

5). Wymagania dotyczące gwarancji (jeżeli dotyczy):

Min. 24 miesiące od dostawy do magazynu Zamawiającego lub:

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

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: Termin realizacji: 84 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.:(wymienić np.: złom, odpady pogórnice, drewno, opakowania itp.)

**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**

SILNIK DSG-132 S-2B 7,5KW 1000V 2925 OBR.MIN 3XFAZOWY INDUKCYJNY KLATKOWY
PRZECIWWYBUCHOWY Z OSŁONĄ OGNIOSZCZELNĄ

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne				Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio TAK/NIE lub wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Jednostka	Wartość	
1.	Wielkość mechaniczna		132	
2.	Rodzaj pracy		S1	
3.	Klasa izolacji		F	
4.	Napięcie znamionowe	V	1000V	
5.	Moc znamionowa	kW	7,5	
6.	Stopień ochrony min.		54	
7.	Prędkość znamionowa	obr/min	2925	
8.	Długości wałka	mm	80	
9.	Średnica wałka	mm	38	
10.	Wykonanie		Łapowy IM 1001 skrzynka zaciskowa z jednym wypustem kablowym wyposażona w 3 zaciski prądowe, zaciski do przyłączenia przewodu ochronnego, człon końcowy CK1	
Typ oferowanego materiału:				

.....
(pieczęć i podpis/y osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania **Wykonawcy/Pelnomocnika Wykonawcy**)