

**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**

„Dostawa łożysk tocznych dla Oddziału PGG S.A. KWK MYSŁOWICE - WESOŁA w ROKU 2025 r.

Grupa materiałowa: 285-7.

A. Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia są łożyska w ilości i rodzaju szczegółowo określonym w Formularzu Ofertowym.

B. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno - użytkowe.

1. Łożyska walcowe poprzeczne, muszą spełniać wymogi norm PN-89/M-86208, PN-89/M-86180, PN-75/M-86210 lub równoważnych*.
 2. Łożyska toczne baryłkowe : wzdłużne i poprzeczne muszą spełniać wymagania normy PN-86/M-86240, PN-92/M-86271 lub równoważnych*.
 3. Łożyska toczne kulkowe: zwykłe poprzeczne, skośne poprzeczne, wahliwe poprzeczne, zwykłe wzdłużne, muszą spełniać wymagania norm PN-85/M-86100, PN-87/M-86130, PN-87/M-86160, PN-M-86403:1996 lub równoważnych*.
 4. Łożyska toczne stożkowe :muszą spełniać wymogi norm PN-86/M-86230, PN-86/M-86250, PN-ISO 355 lub równoważnych*.
 5. Dostarczane wyroby muszą być fabrycznie nowe (nieużywane) wyprodukowane nie wcześniej niż w 2024 roku oraz pochodzić z wiarygodnego źródła tj. bezpośrednio od producenta łożysk, upoważnionego przedstawiciela producenta łożysk lub autoryzowanego dystrybutora producenta łożysk.
 6. Za pochodzące z wiarygodnego źródła Zamawiający uzna wyroby pochodzące bezpośrednio od producenta łożysk, upoważnionego przedstawiciela producenta łożysk lub autoryzowanego dystrybutora producenta łożysk.
 7. Oferowane łożyska w ramach zadań, w których określony jest producent łożysk muszą posiadać konstrukcję i parametry techniczne określone w katalogach producentów wskazanych przez Zamawiającego w ramach poszczególnych zadań.
 8. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty równoważnej na przedmiot zamówienia określony w zadaniach, w których określony jest producent łożysk.
 9. Za równoważne w zadaniach, w których określony jest producent łożysk Zamawiający uważa łożyska innych producentów, które:
 - a) posiadają te same wymiary geometryczne i cechy konstrukcyjne, co łożyska producentów wskazanych w danym zadaniu;
 - b) posiadają parametry techniczne nieodbiegające od parametrów określonych w katalogach łożysk producentów wskazanych w danym zadaniu z zastrzeżeniem, że Zamawiający dopuszcza:
 - zaoferowanie łożysk o wyższych parametrach technicznych (nośność dynamiczna, nośność statyczna, prędkość nominalna lub graniczna, masa) w stosunku do parametrów katalogowych łożysk producentów wskazanych w danym zadaniu,
 - zaoferowanie łożysk o zmniejszonych (obniżonych) parametrach technicznych oferowanych łożysk w stosunku do parametrów katalogowych łożysk producentów wskazanych w danym zadaniu nie więcej niż:
 - 2% dla nośności dynamicznej w [kN],
 - 2% dla nośności statycznej w [kN],
 - 5% dla prędkości nominalnej (cieplnej, termicznej, referencyjnej) w [obr/min],
 - 5% dla masy w [kg].
 10. Wyrób powinien posiadać trwałą cechę zawierającą, co najmniej oznaczenie łożyska, symbol lub znak producenta.
 11. Wszystkie łożyska, na czas magazynowania i transportu, muszą być zakonserwowane oraz pakowane zgodnie z normą PN-M-86492 lub równoważną*.
- * pod pojęciem normy równoważnej, Zamawiający rozumie inną normę, odnoszącą się do takiego samego lub szerszego zakresu przedmiotowego.*

12. Zamawiający zastrzega sobie możliwość badań sprawdzających dostarczonych przez danego Wykonawcę w trakcie realizacji umowy łożysk na stacji prób w akredytowanej jednostce certyfikującej. Zamawiający uzna wynik badań za pozytywny, jeżeli na stanowisku prób przy zadanym obciążeniu równym oferowanej nośności dynamicznej łożysko pracować będzie poprawnie do czasu osiągnięcia miliona obrotów.

W przypadku negatywnego wyniku badania sprawdzającego:

- kosztem badania obciążony będzie Wykonawca,
- badania sprawdzające zostaną powtórzone dla tego samego lub innego łożyska dostarczonego przez Wykonawcę w ramach realizacji danej umowy.

C. 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 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 wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń, zgodnie z **Załącznikiem nr 4**.
 - 3) **Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**, zgodnie z **Załącznikiem nr 2**
 - 4) Wypełniony **Załącznik nr 2b** – w przypadku składania oferty równoważnej w zakresie zadań, w których określony jest producent łożysk..
 - 5) Wypełniony **Załącznik nr 2c** – w przypadku składania oferty równoważnej w zakresie zadań, w których określony jest parametr oferowanych łożysk..
 - 6) **Kopia strony lub stron katalogu łożysk producenta lub kopia strony lub stron producenta oferowanych łożysk równoważnych**, zawierający dane techniczne i konstrukcyjne, pozwalające jednoznacznie wykazać równoważność tych łożysk z łożyskami podstawowymi. Kopie stron katalogów muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem.
 - 7) Oświadczenie Wykonawcy o pochodzeniu oferowanych łożysk.
 - 8) Oświadczenie o zapewnieniu dostaw łożysk w okresie nie krótszym niż okres trwania umowy zgodnie z **Załącznikiem nr 2d**, lub
 - oświadczenie, że Wykonawca jest producentem łożysk,
 - pisemne upoważnienie producenta do działania w jego imieniu w przypadku, gdy Wykonawca jest upoważnionym przedstawicielem producentem,
 - pisemne upoważnienie producenta łożysk lub jego upoważnionego przedstawiciela do sprzedaży jego oryginalnych łożysk np. certyfikat autoryzowanego dystrybutora w przypadku, gdy Wykonawca jest autoryzowanym dystrybutorem producenta łożysk.
- Oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy. **Załącznik nr 3**.

D. Dokumenty wymagane przy dostawie:

- dowód wydania materiału (WZ),
- świadectwo jakości,
- karta gwarancyjna

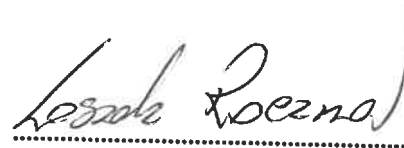
E. Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 12. miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego

F. Termin dostawy – do 21 dni od daty otrzymania zamówienia

G. Inne Termin płatności: wg dołączonego oświadczenia.

.....
Data


.....
Imię i nazwisko, podpis

Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty

Załącznik Nr 4

1) Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik:

(pełna nazwa i adres)

2) Nazwa wyrobu oraz nr pozycji z formularza ofertowego:

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

3) Producent wyrobu:

(pełna nazwa i adres)

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.

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

POZ W WNIOSKU	Symbol	Nazwa symbolu	Nośność dynamiczna a [kN]	Nośność statyczna [kN]	Prędkość graniczna (mechaniczn a, maksymalna) [obr/min] w oleju	Prędkość graniczna (mechaniczn a, maksymalna) [obr/min] w smarze	Masa [kg]	Producent łożyska	Nazwa łożyska	Nośność dynamiczn a [kN]	Nośność statyczna [kN]	Prędkość graniczna (mechaniczn a, maksymalna) [obr/min] w oleju	Prędkość graniczna (mechaniczn a, maksymalna) [obr/min] w smarze	Masa [kg]
słowiec Wesola		ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 23124 CCW33 SKF DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY Z ULEPSZONYM PROWADZENIEM BARYŁEK ROWEK SMAROWY I 3XOTWORY SMAROWE NA PIERŚCIENIU ZEWN.	534	695	2600	3400	8							

**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.

1. Łożyska toczne kulkowe: zwykłe poprzeczne, skośne poprzeczne, wahliwe poprzeczne, zwykłe wzdłużne spełniają wymagania norm
2. Łożyska stożkowe spełniają wymagania norm
3. Łożyska toczne baryłkowe spełniają wymagania norm.....
4. Dostarczane wyroby będą fabrycznie nowe (nieużywane) wyprodukowane nie wcześniej niż w 2023 roku.
5. Wyrób będzie posiadać trwałą cechę zawierającą, co najmniej oznaczenie łożyska, symbol lub znak producenta.
6. Wszystkie łożyska na czas magazynowania i transportu będą zakonserwowane oraz pakowane zgodnie z normą PN-M-86492 lub równoważną.
7. Łożyska oferowane, przy których określony jest producent łożysk posiadają konstrukcję i parametry techniczne określone w katalogach producentów wskazanych przez Zamawiającego
(wpisać odpowiednio : TAK / NIE / NIE DOTYCZY)
8. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych osób trzecich. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia przez zaoferowany przedmiot zamówienia praw tej osoby, w tym praw wynikających z tytułu własności przemysłowej, zobowiązuję się do poniesienia (zwrotu Zamawiającemu) wszystkich kosztów i wydatków z tym związanych, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

B. Załączone dokumenty potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez zamawiającego.

1. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty – oświadczenie Wykonawcy, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnika, 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, zgodnie z *Załącznikiem nr 4*.
2. Wypełniony *Załącznik nr 2c* – w przypadku składania oferty równoważnej w zakresie, w którym określony jest producent łożysk.
3. Kopia strony lub stron katalogu łożysk producenta lub kopia strony lub stron producenta oferowanych łożysk równoważnych.
4. Oświadczam, że łożyska będące przedmiotem oferty będą pozyskane od:
 - a) producenta łożysk **
 - b) upoważnionego przedstawiciela producenta łożysk **
 - c) autoryzowanego dystrybutora producenta łożysk **
 ** - wpisać nazwę podmiotu, z którego będą pochodziły oferowane łożyska
5. Wypełniony *Załącznik nr 2d* - oświadczenie producenta łożysk, upoważnionego przedstawiciela producenta łożysk lub autoryzowanego dystrybutora producenta łożysk o zapewnieniu dostaw łożysk w okresie nie krótszym od czasu trwania umowy lub
 - oświadczenie, że Wykonawca jest producentem łożysk,
 - pisemne upoważnienie producenta do działania w jego imieniu w przypadku, gdy Wykonawca jest upoważnionym przedstawicielem producentem,
 - pisemne upoważnienie producenta łożysk lub jego upoważnionego przedstawiciela do sprzedaży jego oryginalnych łożysk np. certyfikat autoryzowanego dystrybutora w przypadku, gdy Wykonawca jest autoryzowanym dystrybutorem producenta łożysk.

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

Miejscowość: _____, dnia _____

Nazwa podmiotu składającego oświadczenie: _____

Adres siedziby: _____

OŚWIADCZENIE

- ☐ **Producenta oferowanych łóżysk**
☐ **Upoważnionego przedstawiciela producenta oferowanych łóżysk**
☐ **Autoryzowanego dystrybutora producenta oferowanych łóżysk**

dotyczy: _____
podać tytuł postępowania
nr sprawy: _____

Uprawniony do reprezentowania Producenta lub Upoważnionego przedstawiciela Producenta oferowanych łóżysk oświadczam, że zapewniam Wykonawcy:

wpisać nazwę Wykonawcy składającego ofertę oraz adres siedziby

- ☐ realizację dostaw oryginalnych łóżysk, które są przedmiotem zamówienia, w okresie nie krótszym niż okres trwania umowy,

pieczęć i podpisy osoby / osób upoważnionych do reprezentowania
podmiotu składającego oświadczenie

UWAGA!

1. Złożenie oświadczenia przez Upoważnionego przedstawiciela Producenta musi być poparte pisemnym upoważnieniem Producenta do działania w jego imieniu.
2. Upoważniony przedstawiciel producenta to osoba fizyczna lub prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, mająca siedzibę na terytorium państwa członkowskiego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA)-strony umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, upoważnioną na piśmie do działania w jego imieniu.
3. Złożenie oświadczenia przez Autoryzowanego dystrybutora Producenta musi być poparte pisemnym upoważnieniem Producenta lub Upoważnionego przedstawiciela Producenta do sprzedaży oryginalnych łóżysk tego Producenta np. Certyfikat Autoryzowanego Dystrybutora.

Nr postępowania:

**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

ZAŁĄCZNIK NR

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*