

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

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 toczne baryłkowe: wzdłużne i poprzeczne muszą spełniać wymagania norm PN-86/M-86240, PN-92/M-86271 lub równoważnych*.
2. Łożyska toczne kulkowe: zwykłe poprzeczne, skośne poprzeczne, wahliwe poprzeczne, zwykłe wzdłużne, muszą spełniać wymogi norm PN-85/M-86100, PN-87/M-86130, PN-87/M-86160, PN-M-86403:1996 lub równoważnych*.
4. Łożyska stożkowe, muszą spełniać wymogi norm PN-90/M-86230, PN-86/M-86250, PN-ISO 355 lub równoważnych*.
5. Łożyska walcowe poprzeczne, muszą spełniać wymogi norm PN-89/M-86208, PN-89/M-86180, PN-75/M-86210 lub równoważnych*.
6. Łożyska ślizgowe, muszą spełniać wymogi norm PN-ISO:4378-1, PN-ISO: 4378-4 lub równoważnych*.

** pod pojęciem normy równoważnej, Zamawiający rozumie inną normę, odnoszącą się do takiego samego lub szerszego zakresu przedmiotowego.*

7. Dostarczane wyroby muszą być fabrycznie nowe (nieużywane) wolne od wad fizycznych i prawnych wyprodukowane nie wcześniej niż w 2025 roku oraz pochodzić z wiarygodnego źródła tj. bezpośrednio od producenta łożysk, upoważnionego przedstawiciela producenta łożysk lub autoryzowanego dystrybutora producenta łożysk.

„Producent łożysk” w rozumieniu Zamawiającego to przedsiębiorstwo produkujące łożyska, zatrudniające określoną liczbę pracowników i posiadające zakład produkcyjny tj. zespół budynków, maszyn i urządzeń wraz z terenem, na którym prowadzi działalność wytwórczą polegającą na przekształceniu mechanicznym, fizycznym lub cieplnym materiałów w nowy produkt.

8. Wszystkie wymiary geometryczne oraz pozostałe parametry, wynikające z oznaczenia łożyska, muszą być zgodne lub nie gorsze od parametrów opisanych w przywołanych normach. Zamawiający oczekuje łożysk, które posiadają te same wymiary geometryczne (szerokość, średnica otworu, średnica zewnętrzna) i cechy konstrukcyjne (kształt elementu tocznego, liczba rzędów elementów tocznych, sposób uszczelnienia i inne cechy określone symbolami w nazwie łożyska), co łożyska wskazane w danym zadaniu.

Uwaga: Łożyska z koszykami mosiężnymi zamiast stalowych lub z tworzyw sztucznych oraz łożyska z koszykami stalowymi zamiast łożysk z koszykami z tworzyw sztucznych, Zamawiający uzna za równoważne (wyższe parametry techniczne).

9. Oferowane łożyska muszą posiadać konstrukcję i parametry techniczne określone w katalogach producentów.
10. Wyrób powinien posiadać trwałe oznaczenie zawierające co najmniej oznaczenie łożyska oraz 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 lub statycznej 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, a w przypadku negatywnego wyniku kosztem badania będzie obciążony Wykonawca.

C. Przedmiotowe środki dowodowe 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 1*.

2. Karta katalogowa oferowanego łożyska

3. Oświadczenie Wykonawcy o pochodzeniu oferowanych łożysk.

4. Oświadczenie o zapewnieniu dostaw łożysk w okresie nie krótszym niż okres trwania umowy zgodnie z *Załącznikiem nr 2*

lub

- oświadczenie, że Wykonawca jest producentem łożysk,

lub

- pisemne upoważnienie producenta do działania w jego imieniu w przypadku, gdy Wykonawca jest upoważnionym przedstawicielem producenta,

lub

- 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.

Wymagane oświadczenia do oferty.

- *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.*

-Oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy.

- Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

UWAGA:

a) *Certyfikaty/dopuszczenia/inne dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przedmiotowych przedstawione przez Wykonawcę w ofercie muszą być ważne w dniu składania ofert.*

D. Dokumenty wymagane przy dostawie :

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

- 1) dowód dostawy sporządzony w Portalu Dostawcy Polskiej Grupy Górniczej S.A
- 2) świadectwo jakości,
- 3) karta gwarancyjna

UWAGA:

- 1. Wymagany termin realizacji dostawy: do 14 dni od daty otrzymania zamówienia.**
- 2. Wymagany okres gwarancji: co najmniej 12 miesięcy od daty odbioru przedmiotu zamówienia przez magazyn Zamawiającego.**

W przypadku, gdy dokumenty wymagane przy dostawie wystawione zostały w języku obcym, Zamawiający wymaga ich tłumaczenia na język polski. Nie dostarczenie w/w dokumentów w języku polskim upoważni Zamawiającego do odmowy przyjęcia dostawy ze skutkami obciążającymi Wykonawcę. Wymienione powyżej dokumenty powinny być czytelne, opracowane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz nie wzbudzać zastrzeżeń, co do ich wiarygodności. W przypadku kopii dokumentów wymagane jest poświadczenie przez Wykonawcę ich zgodności z oryginałem.


Leszek Roezner

WYKAZ PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

A. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia:

(dostosować do przedmiotu zamówienia) np.:

Zadanie/pozycja	Parametry wymagane przez Zamawiającego	Parametry Oferowane przez Wykonawcę (wpisać odpowiednio TAK/NIE, lub wartość parametru)
ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 6030 SKF		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22234 CCW33		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22240 CCW33 SKF		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22320 E1XL FAG		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22324 CCW33 SKF		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22326 CCW33 SKF		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22330 E1XL FAG		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 23048 CCW33 SKF		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 23232MW33F CX		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 23976 MW33F CX		
ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 31322 X FAG		
ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 32222 P- LINE EVQ		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 23222 MW33C3F CX		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 23956 MW33C3F CX		

Zadanie/pozycja	Parametry wymagane przez Zamawiającego	Parametry Oferowane przez Wykonawcę (wpisać odpowiednio TAK/NIE, lub wartość parametru)
ŁOŻYSKO 22330 E1XLT41DFA G		
ŁOŻYSKO 22217 K E SKF		

WYKAZ PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

A. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia:

(dostosować do przedmiotu zamówienia) np.:

Zadanie/pozycja	Parametry wymagane przez Zamawiającego	Parametry Oferowane przez Wykonawcę (wpisać odpowiednio TAK/NIE, lub wartość parametru)
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22320 EC3 SKF DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY ZMIANY W KONSTRUKCJI WEWNĘTRZNEJ WIĘKSZY ŁUZ PROMIENIOWY NIŻ NORMALNY		
ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 30311 A EVQ JEDNORZĘDOWE		
ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 6314 2Z SKF JEDNORZĘDOWE 2XBLASZKI OCHRONNE		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22215 CCW33 ISB DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY KOSZYK STALOWY TŁOCZONY ROWEK PIERŚCIENIOWY NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM I 3XOTWORY SMAROWE		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22212 CCW33 SP BBC-R DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY 2XKOSZE STALOWE PIERŚC. WEWNĘTRZNY BEZ KOŁNIERZA ROWEK I 3XOTWORY SMAROWE NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		
ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22220 CCW33 ISB DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY KOSZYK STALOWY TŁOCZONY ROWEK PIERŚCIENIOWY NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM I 3XOTWORY SMAROWE		
ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 30312 P-LINE EVQ JEDNORZĘDOWE		
ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 32222 F CX JEDNORZĘDOWE WZMOCNIONA KONSTRUKCJA		
ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 32212 PREMIO ISB JEDNORZĘDOWE		
ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE QJ 310 MA SKF JEDNORZĘDOWE SKOŚNE DWUKIERUNKOWE KOSZYK MASYWNY MOSIĘŻNY PROWADZONY NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		

ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE QJ 313 MA SKF JEDNORZĘDOWE SKOŚNE DWUKIERUNKOWE KOSZYK MASYWNY MOSIĘŻNY PROWADZONY NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		
ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE QJ 316 N2MA SKF JEDNORZĘDOWE SKOŚNE DWUKIERUNKOWE 2XWYCIĘCIA USTALAJĄCE KOSZYK MASYWNY MOSIĘŻNY PROWADZONY NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		
ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 2213 ETN9 SKF DWURZĘDOWE WAHLIWE ZOPTYMALIZOWANA KONSTRUKCJA WEWNĘTRZNA KOSZYK ZATRZASKOWY Z POLIAMIDU WZMOCNIONY WŁÓKNEM SZKLANYM		
ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 2216 ETN9 SKF DWURZĘDOWE WAHLIWE ZOPTYMALIZOWANA KONSTRUKCJA WEWNĘTRZNA KOSZYK ZATRZASKOWY Z POLIAMIDU WZMOCNIONY WŁÓKNEM SZKLANYM		
ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 2210 ETN9 SKF DWURZĘDOWE WAHLIWE ZOPTYMALIZOWANA KONSTRUKCJA WEWNĘTRZNA KOSZYK ZATRZASKOWY Z POLIAMIDU WZMOCNIONY WŁÓKNEM SZKLANYM		
ŁOŻYSKO TOCZNE WALCOWE NU 1017 MF CX JEDNORZĘDOWE KOSZYK MASYWNY MOSIĘŻNY WZMOCNIONA KONSTRUKCJA		
ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 6309 SKF JEDNORZĘDOWE		
ŁOŻYSKO TOCZNE WALCOWE NJ 2216 E ZVL JEDNORZĘDOWE PODWYŻSZONA NOŚNOŚĆ		
ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 6205 SKF JEDNORZĘDOWE		
ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 6204 SKF JEDNORZĘDOWE		

B. Załączone do oferty przedmiotowe środki dowodowe potwierdzające spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego

np.:

1. Aktualny Certyfikat – wydany przez jednostkę upoważnioną do certyfikacji przedmiotu zamówienia, potwierdzający, że dokładnie oznaczone produkty będące przedmiotem zamówienia spełniają wymagania bezpieczeństwa uwzględniające postanowienia ustawy Prawo geologiczne i górnicze oraz wymagania zawarte w aktach wykonawczych wydanych z delegacji tej ustawy, obowiązującej w dniu wydania certyfikatu – *jeżeli dotyczy*.

nr certyfikatu

data wystawienia

data obowiązywania

C. Oświadczenia.

1. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty

Zadanie/pozycja	Nazwa handlowa (jeżeli dotyczy)	Producent (nazwa i adres)

2. **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.

3. **Oświadczam**, że udział towarów pochodzących z państw członkowskich Unii Europejskiej, państw, z którymi Unia Europejska zawarła umowy o równym traktowaniu przedsiębiorców lub państw, wobec których na mocy decyzji Rady stosuje się przepisy dyrektywy 2014/25/UE (zaznaczyć właściwe*):

☐ - przekracza 50% zamówienia*

☐ - nie przekracza 50% zamówienia*

(Zamawiający, na podstawie art. 393 ust. 1 pkt 4) ustawy Pzp, odrzuci ofertę, w której udział produktów pochodzących z państw członkowskich Unii Europejskiej, państw, z którymi Unia Europejska zawarła umowy o równym traktowaniu przedsiębiorców lub państw, wobec których na mocy decyzji Rady stosuje się przepisy dyrektywy 2014/25/UE, **nie przekracza 50%**).

– każdorazowo do uzgodnienia z Dyrektorem / kierownikiem

4. **Oświadczam**, że oferowany towar spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń (jeżeli dotyczy).

5. **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.

6. **Oświadczam**, że informacje znajdujące się w pliku
(nazwa pliku dołączonego do oferty)

stanowią informacje będące **tajemnicą przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów Ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, tj. spełniają **łącznie** trzy warunki:

- 1) informacja ma charakter (techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub posiada wartość gospodarczą),
- 2) nie została ujawniona do wiadomości publicznej,
- 3) podjęto w stosunku do niej niezbędne działania w celu zachowania poufności.

Faktyczne okoliczności potwierdzające zasadność objęcia informacji tajemnicą przedsiębiorstwa:

Ad. 1

Ad. 2

Ad. 3

7. **Oświadczam, że kwalifikujemy się do kategorii (odpowiednio zaznaczyć):**

- ☐ - mikroprzedsiębiorstwo
- ☐ - małe przedsiębiorstwo
- ☐ - średnie przedsiębiorstwo
- ☐ - duże przedsiębiorstwo
- ☐ - jednoosobowa działalność gospodarcza
- ☐ - inny rodzaj

8. **Oświadczam, że wyrób oferowany jako równoważny spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w formularzu – dotyczy/ nie dotyczy (niewłaściwe skreślić) – jeżeli dopuszczamy wyroby równoważne.**

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 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.

L.p.	Nazwa łożyska	Nazwa oferowanego łożyska (wypełnić w przypadku oferowania łożyska o oznaczeniu innym niż wskazane w kol. 2)	Producent łożyska (wypełnić obowiązkowo)
1	2	3	4
1.	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22320 EC3 SKF DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY ZMIANY W KONSTRUKCJI WEWNĘTRZNEJ WIĘKSZY LUZ PROMIENIOWY NIŻ NORMALNY		
2.	ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 30311 A EVQ JEDNORZĘDOWE		
3.	ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 6314 2Z SKF JEDNORZĘDOWE 2XBLASZKI OCHRONNE		
4.	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22215 CCW33 ISB DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY KOSZYK STAŁOWY TŁOCZONY ROWEK PIERŚCIENIOWY NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM I 3XOTWORY SMAROWE		
5.	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22212 CCW33 SP BBC-R DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY 2XKOSZE STAŁOWE PIERŚC. WEWNĘTRZNY BEZ KOŁNIERZA ROWEK I 3XOTWORY SMAROWE NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		
6.	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22220 CCW33 ISB DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY KOSZYK STAŁOWY TŁOCZONY ROWEK PIERŚCIENIOWY NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM I 3XOTWORY SMAROWE		
7.	ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 30312 P-LINE EVQ JEDNORZĘDOWE		
8.	ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 32222 F CX JEDNORZĘDOWE WZMOCNIONA KONSTRUKCJA		
9.	ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 32212 PREMIO ISB JEDNORZĘDOWE		
10.	ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE QJ 310 MA SKF JEDNORZĘDOWE SKOŚNE DWUKIERUNKOWE KOSZYK MASYWNY MOSIĘŻNY PROWADZONY NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		
11.	ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE QJ 313 MA SKF JEDNORZĘDOWE SKOŚNE DWUKIERUNKOWE KOSZYK MASYWNY MOSIĘŻNY PROWADZONY NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		
12.	ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE QJ 316 N2MA SKF JEDNORZĘDOWE SKOŚNE DWUKIERUNKOWE 2XWYCIECIA USTALAJĄCE KOSZYK MASYWNY MOSIĘŻNY PROWADZONY NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		
13.	ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 2213 ETN9 SKF DWURZĘDOWE WAHLIWE ZOPTYMALIZOWANA KONSTRUKCJA WEWNĘTRZNA KOSZYK ZATRZASKOWY Z POLIAMIDU WZMOCNIONY WŁÓKNEM SZKLANYM		
14.	ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 2216 ETN9 SKF DWURZĘDOWE WAHLIWE ZOPTYMALIZOWANA KONSTRUKCJA		

	WEWNĘTRZNA KOSZYK ZATRZASKOWY Z POLIAMIDU WZMOCNIONY WŁÓKNEM SZKLANYM		
15.	ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 2210 ETN9 SKF DWURZĘDOWE WAHLIWE ZOPTYMALIZOWANA KONSTRUKCJA WEWNĘTRZNA KOSZYK ZATRZASKOWY Z POLIAMIDU WZMOCNIONY WŁÓKNEM SZKLANYM		
16.	ŁOŻYSKO TOCZNE WALCOWE NU 1017 MF CX JEDNORZĘDOWE KOSZYK MASYWNY MOSIĘŻNY WZMOCNIONA KONSTRUKCJA		
17.	ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 6309 SKF JEDNORZĘDOWE		
18.	ŁOŻYSKO TOCZNE WALCOWE NJ 2216 E ZVL JEDNORZĘDOWE PODWYŻSZONA NOŚNOŚĆ		
19.	ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 6205 SKF JEDNORZĘDOWE		
20.	ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 6204 SKF JEDNORZĘDOWE		

Oznaczenia:

- RS - uszczelka gumowa z jednej strony łożyska
- 2RS - uszczelki gumowe z obu stron łożyska
- 2RSH - uszczelnienie stykowe z obu stron łożyska
- ZZ - dwie blaszki ochronne po obu stronach łożyska
- C3 - luz promieniowy większy od luzu normalnego
- M - koszyk masywny mosiężny

Załącznik (przykład)

L.p.	Nazwa łożyska	Nazwa oferowanego łożyska (wypełnić w przypadku oferowania łożyska o oznaczeniu innym niż wskazane w kol. 2)	Producent łożyska (wypełnić obowiązkowo)
1	2	3	4
1	ŁOŻYSKO TOCZNE KULKOWE 6030 SKF JEDNORZĘDOWE		
2	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22234 CCW33 SKF DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY Z ULEPSZONYM PROWADZENIEM BARYŁEK ROWEK SMAROWY I 3XOTWORY SMAROWE NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		
3	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22240 CCW33 SKF DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY Z ULEPSZONYM PROWADZENIEM BARYŁEK ROWEK SMAROWY I 3XOTWORY SMAROWE NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		
4	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22320 E1XL FAG DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY WYKONANIE WZMOCNIONE KOSZYK STAŁOWY		
5	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22324 CCW33 SKF DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY Z ULEPSZONYM PROWADZENIEM BARYŁEK ROWEK SMAROWY I 3XOTWORY SMAROWE NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		
6	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22326 E1AM FAG DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY WYKONANIE WZMOCNIONE ZMIANY W KONSTRUKCJI WEWNĘTRZNEJ KOSZYK MASYWNY MOSIĘŻNY		
7	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22330 E1XL FAG DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY WYKONANIE WZMOCNIONE KOSZYK STAŁOWY		
8	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 23048 CCW33 SKF DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY Z ULEPSZONYM PROWADZENIEM BARYŁEK ROWEK SMAROWY I 3XOTWORY SMAROWE NA PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM		
9	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 23232 MW33F CX DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY KOSZYK MASYWNY MOSIĘŻNY ROWEK SMAROWY I 3XOTWORY W PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM WZMOCNIONA KONSTRUKCJA		
10	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 23976 MW33F CX DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY KOSZYK MASYWNY MOSIĘŻNY ROWEK SMAROWY I 3XOTWORY W PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM WZMOCNIONA KONSTRUKCJA		
11	ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 31322 X FAG JEDNORZĘDOWE WYMIAR ZEWNĘTRZNY ZGODNY Z NORMĄ		
12	ŁOŻYSKO TOCZNE STOŻKOWE 32222 P-LINE EVQ JEDNORZĘDOWE		

13	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 23222 MW33C3F CX DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY KOSZYK MASYWNY MOSIEŻNY ROWEK SMAROWY I 3XOTWORY W PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM WZMOCNIONA KONSTRUKCJA		
14	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 23956 MW33C3F CX DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY KOSZYK MASYWNY MOSIEŻNY ROWEK SMAROWY I 3XOTWORY W PIERŚCIENIU ZEWNĘTRZNYM WZMOCNIONA KONSTRUKCJA		

Oznaczenia:

- RS - uszczelka gumowa z jednej strony łożyska
- 2RS - uszczelki gumowe z obu stron łożyska
- 2RSH - uszczelnienie stykowe z obu stron łożyska
- 2Z - dwie blaszki ochronne po obu stronach łożyska
- C3 - luz promieniowy większy od luzu normalnego
- M - koszyk masywny mosiężny

Załącznik (przykład)

L.p.	Nazwa łożyska	Nazwa oferowanego łożyska (wypełnić w przypadku oferowania łożyska o oznaczeniu innym niż wskazane w kol. 2)	Producent łożyska (wypełnić obowiązkowo)
1	2	3	4
1	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22330 E1XLT41D FAG DWURZĘDOWE OTWÓR WALCOWY WYKONANIE WZMOCNIONE SPECJALNE DO OBCIĄŻEŃ WIBRACYJNYCH LUZ PROMIENIOWY C4 OTWÓR POWLEKANY CHROMEM		
2	ŁOŻYSKO TOCZNE BARYŁKOWE 22217 K E SKF DWURZĘDOWE OTWÓR STOŻKOWY ZMIANY W KONSTRUKCJI WEWNĘTRZNEJ		

Oznaczenia:

- RS - uszczelka gumowa z jednej strony łożyska
- 2RS - uszczelki gumowe z obu stron łożyska
- 2RSH - uszczelnienie stykowe z obu stron łożyska
- ZZ - dwie blaszki ochronne po obu stronach łożyska
- C3 - luz promieniowy większy od luzu normalnego
- M - koszyk masywny mosiężny

**OŚWIADCZENIE
O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY
KAPITAŁOWEJ**

Nazwa Wykonawcy:

Adres Wykonawcy:

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pt.:,
nr postępowania, oświadczamy, że w zakresie
art. 108 ust. 1 pkt 5) ustawy Pzp:

- ☐ nie należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę

lub

- ☐ należymy do tej samej grupy kapitałowej wraz z Wykonawcą/Wykonawcami wskazanymi w poniższej tabeli. W załączeniu przedstawiamy dokumenty lub/i informacje potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej *)

Lp.	Nazwa podmiotu, adres

*) – zaznaczyć odpowiednio

Uwaga:

W przypadku ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składane jest przez każdego z Wykonawców.

Załącznik Nr.

Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty

- 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 pudziennych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.

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

Kod aukcji

ZALĄCZNIK 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 I 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