

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)**

do przetargu nieograniczonego na:

***Dostawy łożysk tocznych dla Zakładów Górniczych  
Południowego Koncernu Węglowego S.A.***

## **NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

Południowy Koncern Węglowy S.A.  
43 – 600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37

Adres internetowy (URL): [www.pkwsa.pl](http://www.pkwsa.pl)

Wydział Zamówień Publicznych:

godziny urzędowania - od 7:00 do 15:00; fax 32 615 59 42, tel. 32 618 53 02;

Kancelaria Główna - czynna w godzinach od 7:00 do 15:00

## **TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

Przetarg nieograniczony

Podstawa prawna:

art. 134 ust. 1 oraz art.39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

## **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

Nazwa nadana przez Zamawiającego:

***Dostawy łożysk tocznych dla Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.***

Nazwa wg Wspólnego Słownika Zamówień:

kod CPV: 44440000-6 – „łożyska”.

Nazwa wg Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług:

Symbol PKWiU: 28.15 – „łożyska, koła zębate przekładnie zębate i elementy napędowe”.

Opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do SIWZ.

## **TERMIN REALIZACJI UMOWY**

Od dnia zawarcia umowy do dnia 31.12.2011 r.

## **WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ**

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 2 – FORMULARZ OFERTOWY (wzór)

Załącznik nr 3 – Wykaz dostaw (wzór)

Załącznik nr 4 – Oświadczenia Wykonawcy *dotyczące wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia* (wzór)

Załącznik nr 5 – Oświadczenia Wykonawcy dotyczące zdolności technicznej (wzór)

Załącznik nr 6 – Zintegrowana Polityka Jakości, Środowiska, Bezpieczeństwa i Higieny Pracy w Południowym Koncernie Węglowym S.A.

Załącznik nr 7 – Oświadczenie Wykonawcy w związku z realizacją umowy (wzór).

Załącznik nr 8 – Projekt UMOWY.

Zgodnie z art. 36 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych określa się poniższe warunki:

## I. INFORMACJE OGÓLNE

- 1) Ilekroć w niniejszej Specyfikacji zastosowane jest pojęcie „ustawa” bez bliższego określenia o jaką ustawę chodzi, to dotyczy to znowelizowanej ustawy z dnia 29.01.2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.)
- 2) Wykonawca przedstawi ofertę w języku polskim - zgodną z postanowieniami SIWZ.
- 3) Wykonawca złoży jedną ofertę w dwóch egzemplarzach, tj.:
  - oryginał w tradycyjnej formie pisemnej oraz
  - kopię oferty wykonaną z oryginału – w wersji elektronicznej na płycie CD-ROM z możliwością odczytu w programach Microsoft Word i/lub Microsoft Excel i/lub Adobe Reader (*pliki zapisane w formacie PDF*)
- 4) Ofertę stanowi wypełniony „Formularz ofertowy” stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ wraz z wymaganymi przez Zamawiającego dokumentami oraz oświadczeniami.
- 5) W razie rozbieżności między treścią oryginału i kopii - obowiązuje treść oryginału oferty.
- 6) Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
- 7) Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów związanych z uczestnictwem w postępowaniu.
- 8) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Grupa Wykonawców ubiegająca się o udzielenie zamówienia musi przyjąć formę prawną określoną w art. 23 ustawy.
- 9) Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, przed zawarciem umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia Zamawiający żąda przedłożenia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
- 10) Zamawiający informuje, że umożliwi wgląd do jawnej części złożonych ofert w wyznaczonym przez siebie terminie, określonym w pisemnej odpowiedzi na pisemny wniosek zainteresowanego.
- 11) Wymaga się, aby najpóźniej w dniu zawierania umowy, ale przed jej podpisaniem Wykonawca dostarczył Zamawiającemu listę jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej wykonawcy w rozumieniu przepisów o rachunkowości, która stanowić będzie załącznik do umowy oraz niezwłocznie informował Zamawiającego o każdej zmianie w składzie swojej Grupy Kapitałowej.

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, wymaga się aby każdy z wykonawców dostarczył listę jednostek zależnych wchodzących w skład jego Grupy Kapitałowej.

Jeśli wykonawca nie należy do żadnej Grupy Kapitałowej, zamiast listy jednostek zależnych składa stosowne oświadczenie, że jego firma nie wchodzi w skład żadnej Grupy Kapitałowej.

Niedostarczenie powyższej listy jednostek zależnych lub stosownego oświadczenia w terminie wyznaczonym przez zamawiającego będzie traktowane jako uchylanie się wykonawcy od zawarcia umowy, co w konsekwencji skutkować będzie zatrzymaniem wadium na podstawie art. 46 ust. 5 ustawy.

## II. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

- A. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- B. posiadania wiedzy i doświadczenia;
- C. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- D. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

ad. B i C

Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w zakresie wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, jeżeli:

1. Wykonawca wykaże się w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, należyta realizacją dostaw, łożysk tocznych których łączna wartość brutto jest nie mniejsza niż:
  - a) dla części nr 1 zamówienia – 3.000.000,00 zł
  - b) dla części nr 2 zamówienia – 400.000,00 zł
  - c) dla części nr 3 zamówienia – 120.000,00 zł
  - d) dla części nr 4 zamówienia - 100.000,00 zł

W przypadku składania oferty na więcej niż jedną część zamówienia, wartość zamówień zrealizowanych przez Wykonawcę w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, musi być nie mniejsza niż suma wartości zamówień określonych przez Zamawiającego dla poszczególnych części zamówienia, na które Wykonawca składa ofertę. Wartości dostaw wyrażone w walutach obcych Wykonawca przeliczy według średniego kursu NBP z ostatniego dnia roku, w którym dostawy wykonano, a w przypadku dostaw wykonanych w roku 2010 według średniego kursu NBP z dnia poprzedzającego dzień wszczęcia postępowania.

Na potwierdzenie spełnienia powyższego warunku udziału w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty:

Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych dostaw łożysk tocznych w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia powyższego warunku w zakresie wiedzy i doświadczenia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że dostawy te zostały wykonane lub są wykonywane należycie. *Wzór wykazu stanowi załącznik nr 3 do SIWZ.*

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, ich potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich

przy wykonaniu zamówienia (zgodnie ze wzorem przedstawionym w załączniku nr 5 do SIWZ).

#### ad. D

Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w zakresie sytuacji ekonomicznej i finansowej, jeżeli:

1) Wykonawca wykaże się osiągnięciem przychodu z ostatnich trzech lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres, w wysokości nie mniejszej niż:

- dla części nr 1 zamówienia – 3.000.000,00 zł
- dla części nr 2 zamówienia – 400.000,00 zł
- dla części nr 3 zamówienia – 120.000,00 zł
- dla części nr 4 zamówienia - 100.000,00 zł

W przypadku składania oferty na więcej niż jedną część zamówienia zdolność ekonomiczna i finansowa Wykonawcy (wg powyższego opisu) musi być nie mniejsza od sumy minimalnych wartości określonych przez Zamawiającego dla poszczególnych części zamówienia, na które Wykonawca składa ofertę.

Przychód należy liczyć z pozycji A Rachunku zysków i strat – wersja kalkulacyjna lub z sumy pozycji A.I i A.IV – wersja porównawcza.

Na potwierdzenie spełnienia powyższego warunku udziału w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty:

1) Rachunek zysków i strat wraz z opinią z badania przez biegłego rewidenta zgodnie z przepisami o rachunkowości (o ile w/w część sprawozdania finansowego podlega badaniu) potwierdzające spełnienie warunku udziału w postępowaniu określonego w sekcji II lit. D.

W przypadku Wykonawców nie zobowiązanych do sporządzania sprawozdania finansowego – inne dokumenty określające obroty oraz zobowiązania i należności potwierdzające spełnienie warunku udziału w postępowaniu określonego w sekcji II lit. D.

W przypadku niewystępowania obowiązku badania sprawozdania finansowego przez biegłego rewidenta, Zamawiający wymaga od Wykonawcy złożenia stosownego oświadczenia.

Jeżeli z uzasadnionej przyczyny wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez Zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez zamawiającego warunku.

### **III. DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA ICH Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA - w okolicznościach określonych w art.24 ust. 1 oraz ust. 2 pkt 1 i 3 ustawy**

A. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 oraz ust. 2 pkt. 1 i 3 ustawy, Wykonawca dołączy do oferty:

1. Oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 pkt. 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych (zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ).

2. Oświadczenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz oświadczenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 1 i 3 ustawy. (zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ).
  3. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy (zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ).
  4. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłaceniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu- wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.
  5. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłaceniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu- wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.
  6. Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt 4-8 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.
  7. Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 9 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.
- B. Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym, że w przypadku, gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.
- C. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w:
1. sekcji III.A. pkt 3, 4, 5, 7 składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
    - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
    - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
    - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.

2. w sekcji III.A. pkt 6. składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt. 4–8 ustawy.
- D. Dokumenty, o których mowa w sekcji III.C ust. 1 lit. a) i c) oraz w ust. 2, powinny być wystawione nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w sekcji III.C ust. 1 lit. b), powinien być wystawiony nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.
- E. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w sekcji III.C. zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Przepis sekcji III.D stosuje się odpowiednio. Powyższy dokument (oświadczenie) musi być złożony w formie oryginału wraz z tłumaczeniem na język polski przez tłumacza przysięgłego.

#### **IV. POZOSTAŁE WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO ORAZ DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA, KTÓRE NALEŻY ZŁOŻYĆ W OFERCIE, CELEM POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA TYCH WYMAGAŃ**

1. Wymaga się, aby w wyznaczonym terminie Wykonawca złożył jedną ofertę w formie pisemnej sporządzoną w języku polskim (wg wzoru określonego w załączniku nr 2 do SIWZ - Formularz ofertowy wraz z wymaganymi oświadczeniami i dokumentami. Należy wypełnić wszystkie pozycje formularza ofertowego i złożyć podpisy przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy) wraz z kopią oferty wykonaną z oryginału w wersji elektronicznej na płycie CD-ROM z możliwością odczytu w programach Microsoft Word i/lub Microsoft Excel i/lub Adobe Reader.
2. Wymaga się, aby Wykonawca, zapoznał się z obowiązującymi u Zamawiającego przepisami prawnymi i normami w zakresie jakości, ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy w związku z wdrożoną u niego Zintegrowaną Polityką Jakości, Środowiska, Bezpieczeństwa i Higieny Pracy, w ramach aktualnie obowiązującej „Misji Południowego Koncernu Węglowego S.A.”, oraz zobowiązał się do ich przestrzegania podczas realizacji przedmiotu zamówienia (*Polityka ZSZ i misja firmy określona w załączniku nr 6 do SIWZ*).

Na potwierdzenie spełnienia powyższego wymogu Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty:

Oświadczenie o zapoznaniu się z obowiązującymi u Zamawiającego przepisami prawnymi i normami w zakresie jakości, ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy, w związku z wdrożoną u niego Zintegrowaną Polityką Jakości, Środowiska, Bezpieczeństwa i Higieny Pracy i gotowości ich przestrzegania (*wzór oświadczenia przedstawiono w załączniku nr 7 do SIWZ*).

3. Wymaga się, aby oferowany przedmiot zamówienia: spełniał warunki bezpieczeństwa produktów, odpowiadające określonym normom lub specyfikacjom technicznym w celu bezpiecznego zastosowania, zgodnie z ustawą z dnia 30.08.2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. Nr 166 poz. 1360 oraz Dz. U. z 2003 r. Nr 170 poz. 1652 z późniejszymi zmianami).

Na potwierdzenie spełnienia powyższego wymogu Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty:

Oświadczenie, że wraz z każdą dostawą wyrobu do Zamawiającego Wykonawca dostarczy Deklarację zgodności zgodnie z PN-EN ISO/IEC 17050-1 lub równoważną.

(wzór oświadczenia przedstawiono w załączniku nr 5 do SIWZ).

4. Wymaga się, aby oferowany przedmiot zamówienia spełniał wymagania obowiązujących Norm Polskich lub równoważnych norm unijnych”.

Na potwierdzenie spełnienia powyższego wymogu Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty:

Oświadczenie, że z każdą partią zamówionego asortymentu zostanie dołączone fabryczne świadectwo jakości wyrobu oraz karta gwarancyjna.

(wzór oświadczenia przedstawiono w załączniku nr 5 do SIWZ).

5. Wymaga się, aby oferowany przedmiot zamówienia był fabrycznie nowy, z data produkcji nie wcześniejszą niż 2010r.

Na potwierdzenie spełnienia powyższego wymogu Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty:

Oświadczenie, że oferowany przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy, z data produkcji nie wcześniejszą niż 2010r.

6. Wymaga się, aby oferowany przedmiot zamówienia odnośnie pakowania, transportu i przechowywania był dostarczony zgodnie z normą PN-M 86492 lub równoważną normą unijną.

Na potwierdzenie spełnienia powyższego wymogu Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty:

Oświadczenie, że oferowany wyrób odnośnie pakowania, transportu i przechowywania będzie dostarczony zgodnie z normą PN-M 86492 lub równoważną normą unijną.

(wzór oświadczenia przedstawiono w załączniku nr 5 do SIWZ).

7. Wymaga się, aby dostarczane łożyska posiadały konstrukcję i parametry techniczne określone w katalogach wskazanych przez Zamawiającego w ramach poszczególnych części zamówienia producentów. Wykonawca, który zaoferuje łożyska równoważne, jest zobowiązany wykazać w sposób jednoznaczny, że oferowane przez niego łożyska posiadają konstrukcję i wszystkie parametry takie same jak określone w katalogach wskazanych przez Zamawiającego producentów.

Na potwierdzenie spełnienia powyższego wymogu Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty:

- a) katalog łożysk producentów wskazanych w ramach poszczególnych części zamówienia, oraz
- b) katalog oferowanych łożysk równoważnych, dopuszczonych przez Zamawiającego w ramach określonej części zamówienia, zawierający dane techniczne i konstrukcyjne pozwalające jednoznacznie wykazać równoważność tych łożysk z łożyskami podstawowymi.



## **V. INFORMACJE DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

1. Dokumenty określone w sekcji III. A, B, C, D, E składa każdy uczestnik Konsorcjum lub grupy Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
2. Oświadczenia określone w sekcji III. A, B, C, D, E może składać pełnomocnik konsorcjum lub grupy Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie albo odrębnie każdy uczestnik konsorcjum lub grupy wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
3. Wymaga się, aby w przypadku, gdy wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, do oferty został załączony dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
4. Dokumenty opisane w sekcji II SIWZ wykonawcy składają odpowiednio tak, aby wspólnie spełnić warunki udziału w postępowaniu.
5. Wypełniony „Formularz ofertowy” stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ składa pełnomocnik grupy lub lider konsorcjum w imieniu wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
6. Umowa zawarta z grupą wykonawców będzie zawierać zapis wskazujący, który uczestnik grupy wykonawców będzie wystawiał faktury z tytułu realizacji umowy.

## **VI. DODATKOWA INFORMACJA O OFERTACH CZĘŚCIOWYCH**

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Oferta wówczas winna obejmować pełny zakres danej części zamówienia.

## **VII. OFERTY WARIANTOWE**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

## **VIII. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH**

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających.

## **IX. INFORMACJE O PODWYKONAWCACH**

1. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie zakresu zamówienia, którego wykonanie powierzy podwykonawcom (załącznik nr 5 do SIWZ).
2. Poddostawca Wykonawcy nie będzie potraktowany jako podwykonawca.
3. W przypadku, gdy Wykonawcą będzie pośrednik handlowy, producent traktowany będzie jako poddostawca Wykonawcy ubiegającego się o zamówienie.

## **X. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT**

### **1) Opis sposobu obliczenia ceny oferty:**

- a) Wykonawca poda cenę oferty w złotych brutto za przedmiot zamówienia w sposób określony w załączniku nr 2 do SIWZ.

- b) Formuła ceny oferty wynika z art. 2 pkt 1) ustawy Prawo zamówień publicznych obowiązującej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i zawiera kwotę podatku od towarów i usług (VAT) naliczonego zgodnie z Ustawą o podatku od towarów i usług z dnia 11 marca 2004 r. (Dz.U. Nr 54 poz. 535) oraz Rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 27 kwietnia 2004 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 97 poz. 970) – obowiązujących na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
- c) Dla celów porównania ofert Zamawiający odczyta kwotę brutto, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- d) Zamawiający odrzuci na podstawie art. 89 ust 1 pkt 6) ustawy ofertę, która zawiera błąd w obliczeniu ceny polegający w szczególności na zastosowaniu nieprawidłowej stawki podatku VAT w cenie oferty, oraz innych błędów rachunkowych nie dających się poprawić na podstawie art. 87 ust. 2 ustawy.
- e) Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami. (zgodnie z art. 91 ust.3a) ustawy).

**2) Kryterium oceny ofert, sposób obliczania oceny ofert oraz wybór oferty najkorzystniejszej.**

- 2.1. Przy ocenie ofert Zamawiający kierować się będzie jednym kryterium, tj. „ceną brutto oferty” (waga 100%).
- 2.2. Ocena punktowa każdej oferty nie podlegającej odrzuceniu zostanie obliczona wg wzoru:

$O_i = ( CB_{min} : CB_{bad} ) \times 100$
--

gdzie:

- $O_i$  - ostateczna ocena badanej oferty, tj. ilość punktów przyznanych badanej ofercie [pkt]
- $CB_{min}$  - najniższa cena brutto oferty spośród ofert niepodlegających odrzuceniu [zł]
- $CB_{bad}$  - cena brutto oferty badanej [zł]

Wyliczenie punktów zostanie dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.

**3) Opis sposobu wyboru oferty najkorzystniejszej:**

- 3.1. Przy wyborze oferty Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która uzyska największą ilość punktów  $O_i$  obliczoną według powyższego wzoru.
- 3.2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta:
  - a) nie jest niezgodna z ustawą,
  - b) odpowiada wszystkim wymaganiom zawartym w SIWZ,
  - c) została uznana przez Zamawiającego za najkorzystniejszą.

## **XI. ZASADY UCZESTNICTWA W POSTĘPOWANIU**

### **1. Wadium**

- 1.1. Wykonawca składający ofertę jest obowiązany przed upływem terminu składania ofert wnieść wadium w wysokości:
- dla części nr 1: 40.000,00 zł
  - dla części nr 2: 6.000,00 zł
  - dla części nr 3: 1.500,00 zł
  - dla części nr 4: 1.400,00 zł
- 1.2. Wadium może być wniesione w następujących formach:
- a) w pieniądzu;
  - b) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, za poręczeniem pieniężnym;
  - c) w gwarancjach bankowych;
  - d) w gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - e) w poręczeniach udzielanych przez podmioty - zgodnie z art. 6.b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).
- 1.3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przed upływem terminu składania ofert na konto Zamawiającego w banku:
- Bank PEKAO S.A. I Oddział w Jaworznie nr 54 1240 1356 1111 0010 0672 4309**
- 1.4. Wadium w pozostałej akceptowalnej formie należy złożyć przed upływem terminu składania ofert w siedzibie Zamawiającego w Jaworznie przy ul. Grunwaldzkiej 37 (**budynek centrali telefonicznej - parter - pokój nr 6 - Wydział Finansowy - w godz. 7:00 - 15:00**)
- 1.5. Przy wnoszeniu wadium Wykonawca winien powołać się na numer sprawy i nazwę postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a w formularzu ofertowym podać numer swojego konta bankowego, na które należy zwrócić wadium.
- 1.6. Za terminowe wniesienie wadium uważa się:
- a) w pieniądzu - uznanie rachunku Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert,
  - b) w innej akceptowalnej formie – oryginał dokumentu złożony w siedzibie Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
- 1.7. Nie wniesienie wadium lub wniesienie wadliwego wadium, zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt. 2 ustawy spowoduje wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
- 1.8. Zwrot lub utrata wadium nastąpi zgodnie z art. 46 ustawy.

### **2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

Zamawiający nie będzie wymagał wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy od Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

### 3. Opis sposobu przygotowania oferty

Oferta powinna być przygotowana z uwzględnieniem poniższych zasad:

- 3.1 Oferta musi być złożona z zachowaniem formy pisemnej w języku polskim pod rygorem nieważności.
- 3.2 Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 3.3 W przypadku, gdy Wykonawca dołącza do oferty jako załącznik kopię jakiegoś dokumentu, kopia winna być poświadczona na każdej zapisanej stronie dokumentu klauzulą „**za zgodność z oryginałem**” przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
- 3.4 Oferta powinna zawierać prawidłowo wypełniony Formularz ofertowy oraz wszelkie wymagane dokumenty i oświadczenia określone w niniejszej SIWZ.
- 3.5 Wymaga się, aby wszystkie strony oferty wraz z załącznikami były spięte lub zszyte w sposób zabezpieczający przed zdekompletowaniem zawartości oferty.
- 3.6 Wymaga się, aby wszystkie strony oferty zawierające jakiegokolwiek teksty, znaki czy rysunki, były ponumerowane kolejnymi numerami stron.
- 3.7 Do oferty należy dołączyć wszystkie dokumenty, oświadczenia wymagane postanowieniami zawartymi w SIWZ oraz zestawić je w „SPISIE TREŚCI” zawierającym co najmniej: *liczbę porządkową/ nazwę dokumentu, oświadczenia/numer strony oferty*, na której dokument, oświadczenie się znajduje.
- 3.8 Wymaga się, aby wszystkie zapisane strony formularza ofertowego były podpisane przez osoby umocowane do składania oświadczeń woli i zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy.
- 3.9 Umocowanie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika wprost z innych dokumentów załączonych do oferty.
- 3.10 Wykonawca umieści ofertę w kopercie (**koperta zewnętrzna**) i opisz w następujący sposób: *nazwa i adres Wykonawcy, nazwa i adres Zamawiającego oraz napis:*  
„Oferta do przetargu nieograniczonego na „Dostawy łóżysk tocznych dla Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego SA” - sprawa nr 45/2010/EEZP/IZ - Nie otwierać przed dniem ..... godz. .... – Otwarcie komisyjne!” (*należy wpisać datę i godzinę otwarcia ofert*).
- 3.11 Wykonawca wydzieli z oferty dokumenty zawierające informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- 3.12 Wydzieloną CZĘŚĆ POUFNA OFERTY – TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA należy złożyć w nieprzezroczystej zaklejonej kopercie (**koperta wewnętrzna**) i opisać w następujący sposób: *nazwa i adres Wykonawcy, nazwa i adres Zamawiającego oraz napis:*  
„CZĘŚĆ POUFNA OFERTY - TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA do przetargu nieograniczonego na „Dostawy łóżysk tocznych dla Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego SA” - sprawa nr 45/2010/EEZP/IZ - Do wglądu tylko przez komisję przetargową!”

3.13 W przypadku braku wydzielenia z oferty CZĘŚCI POUFNEJ OFERTY – TAJEMNICY PRZEDSIĘBIORSTWA w powyższy sposób, Zamawiający uzna, że wszystkie dokumenty złożone w ofercie są w pełni jawne.

3.14 Wszelkie korekty i poprawki treści oferty mogą być nanoszone jedynie przez przekreślenie błędnego zapisu i wstawienie obok poprawnego czytelnego zapisu. Wymaga się, aby wszelkie korekty i poprawki były opatrzone datą jej dokonania oraz podpisami osób podpisujących ofertę – pod rygorem odrzucenia oferty.

#### **4. Miejsce i termin składania ofert**

Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Jaworznie, ul. Grunwaldzka 37, (budynek zarządu, II piętro, pokój nr 27 - Wydział Zamówień Publicznych) - w terminie do dnia **15.10.2010r. do godz. 09:00**

#### **5. Opis sposobu porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz sposobu przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji**

5.1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje w trakcie postępowania Zamawiający i Wykonawcy przekazują w pełnej formie pisemnej.

5.2. Informacje przekazane za pomocą telefaksu uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie, tj. adresat do 3 dni otrzymał oryginał dokumentu.

5.3 W przypadku przekazania oświadczenia, wniosku, zawiadomienia oraz informacji faksem, każda ze stron na żądanie drugiej - niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

5.4 Wykonawca może zwrócić się, wyłącznie na piśmie do Zamawiającego o wyjaśnienie zapisów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

5.5 Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w poprzednim zdaniu, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaze Wykonawcom, którym przekazał SIWZ oraz zamieści na stronie internetowej, na której opublikował SIWZ.

5.6 Zamawiający nie przewiduje możliwości zwołania zebrania wszystkich Wykonawców, w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących SIWZ.

5.7. Osobą upoważnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:  
mgr Iwona Zubel, tel. 32 618 53 02; fax: 32 615 59 42

#### **6. Miejsce i termin otwarcia ofert**

Otwarcie ofert nastąpi dnia **15.10.2010r. do godz. 10:00** w siedzibie Zamawiającego w Jaworznie, ul. Grunwaldzka 37 – budynek zarządu – I piętro – sala konferencyjna, pokój nr 8.

## **7. Tryb otwarcia ofert i oceny ofert**

- 7.1. Wykonawcy mogą być obecni przy otwarciu ofert.
- 7.2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 7.3. W części jawnej posiedzenia komisji – po otwarciu ofert Zamawiający ogłosi Wykonawcom:
  - a) nazwę i adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana,
  - b) cenę brutto oferty
  - c) termin wykonania zamówienia,
  - d) okres gwarancji,
  - e) warunki płatności.
- 7.4. W przypadku, gdy Wykonawca nie będzie obecny przy otwieraniu ofert, na jego pisemny wniosek Zamawiający prześle mu informację, zawierającą:
  - a) nazwy i adresy Wykonawców, których oferty zostały otwarte oraz ceny brutto tych ofert,
  - b) termin wykonania zamówienia,
  - c) warunki płatności,
  - d) okres gwarancji,
  - e) kwotę, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 7.5. W przypadku złożenia oferty po terminie Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o tym fakcie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.
- 7.6. Zamawiający oceniać będzie punktowo te oferty, które nie zostały odrzucone na podstawie art. 89 ustawy.

## **8. Omyłki w ofercie**

Zamawiający poprawi omyłki w ofercie zgodnie z art. 87 ust. 2 ustawy.

## **9. Dopuszczalność zmian Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**

- 9.1. W uzasadnionych przypadkach przed upływem terminu składania ofert Zamawiający może zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia będzie wiążąca dla Wykonawców.
- 9.2. Zamawiający, w razie potrzeby, przedłuży termin składania ofert w celu umożliwienia Wykonawcom uwzględnienia w przygotowanych ofertach otrzymanych zmian SIWZ.
- 9.3. O powyższych zmianach Zamawiający powiadomi Wykonawców, którym przekazał SIWZ, a także zamieści stosowne informacje na swojej stronie internetowej.
- 9.4. Wszelkie możliwe zmiany do SIWZ będą dokonywane na podstawie art. 38 ustawy.

## **10. Warunki płatności**

- 10.1. Termin płatności faktur z tytułu realizacji umowy wynosi 60 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury

10.2. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

10.3. Oryginał faktury należy przysyłać na adres Zamawiającego:

43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37.

#### **11. Informacja dotycząca waluty, w jakiej będą prowadzone rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą**

Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą dokonywane w walucie polskiej tj. w złotych polskich [zł].

#### **12. Termin związania ofertą**

12.1. Wykonawca zostaje związany ofertą przez **60 dni** od daty upływu terminu składania ofert.

12.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

12.3. Bieg terminu związania ofertą zostaje zawieszony w przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert - do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia (art.182 ust. 6 ustawy).

### **XII. WYNIKI POSTĘPOWANIA I WARUNKI ZAWARCIA UMOWY**

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

- a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru, oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
- b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
- c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
- d) Terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informację, o których mowa w punkcie 1.a), również na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

3. Umowa zostanie zawarta z Wykonawcą, który spełnia wszystkie przedstawione wymagania, a jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, w oparciu o przyjęte kryterium wyboru.

4. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o miejscu i terminie zawarcia umowy.

5. Niezwłocznie po zawarciu umowy Zamawiający przekaże ogłoszenie o udzieleniu zamówienia Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich.

6. W przypadku, jeżeli okaże się, że Wykonawca, którego oferta została wybrana, przedstawił nieprawdziwe dane, lub nie wpłacił zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane), lub będzie uchylał się od zawarcia umowy, zamawiający wybierze tę spośród pozostałych ofert, która uzyskała najwyższą liczbę punktów.

### **XIII. WARUNKI UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA**

Zamawiający unieważni postępowanie, jeżeli zaistnieje jedna z okoliczności wskazanych przepisami art. 93 ust. 1 ustawy.

### **XIV. PROJEKT UMOWY**

Integralną częścią niniejszej specyfikacji jest projekt umowy stanowiący załącznik nr 8 do SIWZ.

### **XV. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ**

1. Wykonawcom i innym podmiotom, których interes prawny doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego określonych w ustawie zasad udzielania zamówień, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych (Dział VI ustawy).
2. Odwołanie powinno:
  - a) wskazywać czynność lub zaniechanie zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy;
  - b) określić żądanie odwołującego;
  - c) zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów;
  - d) wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania;
  - e) wskazywać przepisy prawne, które zdaniem odwołującego zostały naruszone przez zamawiającego, w tym w szczególności przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.
  - f) powiązanie powyższego z naruszeniem interesu odwołującego.
3. Terminy na wniesienie odwołania regulują zapisy art. 182 ustawy.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej 02-676 Warszawa, ul. Postępu 17A w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

### **XVI. DOPUSZCZALNE ZMIANY W UMOWIE**

Zgodnie z art. 144 ustawy Zamawiający przewiduje w czasie realizacji umowy możliwość:

- a) przedłużenia terminu realizacji zamówienia do 3 miesięcy (licząc od terminu zakończenia realizacji umowy), w przypadku nie wyczerpania się środków przewidzianych na realizację umowy.
- b) zmiany ceny w umowie w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.



## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Nazwa przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa łożysk tocznych dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.

Zamówienie zostało podzielone na cztery części:

#### Część nr 1 zamówienia:

**Łożyska firmy SKF lub równoważne \***

**- wg zestawienia przedstawionego na zał. nr 1a.**

#### Część nr 2 zamówienia:

**Łożyska firmy FŁT Kraśnik lub równoważne \***

**- wg zestawienia przedstawionego na zał. nr 1b.**

#### Część nr 3 zamówienia:

**Łożyska firmy NSK ISKRA lub równoważne \***

**- wg zestawienia przedstawionego na zał. nr 1c.**

#### Część nr 4 zamówienia:

**Łożyska firmy FAG lub równoważne \***

**- wg zestawienia przedstawionego na zał. nr 1d.**

\* za równoważne Zamawiający uważa łożyska o konstrukcji i parametrach technicznych określonych w katalogach łożysk wskazanych producentów.

Przez ofertę częściową Zamawiający rozumie ofertę na kompletną dostawę zgodnie ze specyfikacją przedstawioną w poszczególnych częściach zamówienia. Oferty z propozycją niekompletnej dostawy w zakresie poszczególnych części zamówienia będą odrzucone.

### 2. Szczegółowy opis - wspólny dla wszystkich części zamówienia:

#### 2.1. Wymagania odnośnie dostaw

a) dostawy do magazynów zamawiającego w ZG Sobieski w Jaworznie i w ZG Janina w Libiążu, winny być wykonywane transportem i na koszt Wykonawcy, w terminie od dnia zawarcia umowy do dnia 31.12.2011r.

b) sprzedaż towarów następować będzie na podstawie pisemnych zamówień, określających rodzaje i ilości towarów oraz terminy i miejsce dostaw.

c) czas realizacji zamówienia partii towaru do magazynu zamawiającego Zakładu Górniczego Janina lub Zakładu Górniczego Sobieski nie może przekroczyć 4 dni kalendarzowych od dnia otrzymania zapotrzebowania przez Wykonawcę.

#### 2.2. Okres gwarancji:

Minimalny okres gwarancji na dostarczone łożyska wynosi 12 miesięcy od daty zamontowania łożyska w maszynie lub urządzeniu

Za datę zamontowania łożyska przyjmuje się datę jego pobrania z magazynu

Załączniki:

Załącznik nr 1a) - Łożyska firmy SKF lub równoważne

Załącznik nr 1b) - Łożyska firmy FŁT Kraśnik lub równoważne

Załącznik nr 1c) - Łożyska firmy NSK ISKRA lub równoważne

Załącznik nr 1d) - Łożyska firmy FAG lub równoważne

Uwaga:

Wyszczególnione w poszczególnych częściach zamówienia ilości łożysk są wielkościami przybliżonymi, jakie zamierza kupić Zamawiający w okresie od dnia zawarcia umowy do 31.12.2011 r. Ilości te służą Zamawiającemu do ustalenia szacunkowej wartości zamówienia oraz do porównania ofert. Jednocześnie Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia lub zwiększenia ilości kupowanych poszczególnych rodzajów i typów łożysk z uwagi na faktyczne potrzeby, bez przekroczenia wartości umowy, ustalonej dla danej części zamówienia.

## Zał. nr 1a do opisu przedmiotu zamówienia

	Nazwa	Oznaczenie wg producenta	Producent *	jednostka miary	ilość
1.	Łożyska toczne	2209	SKF	szt.	6
2.	Łożyska toczne	2215	SKF	szt.	6
3.	Łożyska toczne	2216	SKF	szt.	10
4.	Łożyska toczne	2306	SKF	szt.	10
5.	Łożyska toczne	3208	SKF	szt.	110
6.	Łożyska toczne	6022	SKF	szt.	6
7.	Łożyska toczne	6024	SKF	szt.	8
8.	Łożyska toczne	6203	SKF	szt.	90
9.	Łożyska toczne	6204	SKF	szt.	14
10.	Łożyska toczne	6207	SKF	szt.	36
11.	Łożyska toczne	6208	SKF	szt.	50
12.	Łożyska toczne	6210	SKF	szt.	8
13.	Łożyska toczne	6212	SKF	szt.	8
14.	Łożyska toczne	6215	SKF	szt.	16
15.	Łożyska toczne	6219	SKF	szt.	8
16.	Łożyska toczne	6230	SKF	szt.	6
17.	Łożyska toczne	6304	SKF	szt.	10
18.	Łożyska toczne	6305	SKF	szt.	80
19.	Łożyska toczne	6306	SKF	szt.	30
20.	Łożyska toczne	6307	SKF	szt.	75
21.	Łożyska toczne	6309	SKF	szt.	14
22.	Łożyska toczne	6310	SKF	szt.	36
23.	Łożyska toczne	6311	SKF	szt.	20
24.	Łożyska toczne	6312	SKF	szt.	38
25.	Łożyska toczne	6315	SKF	szt.	16
26.	Łożyska toczne	6316	SKF	szt.	8
27.	Łożyska toczne	6317	SKF	szt.	12
28.	Łożyska toczne	6318	SKF	szt.	12
29.	Łożyska toczne	6319	SKF	szt.	8
30.	Łożyska toczne	6320	SKF	szt.	18
31.	Łożyska toczne	6324	SKF	szt.	3
32.	Łożyska toczne	6326	SKF	szt.	5
33.	Łożyska toczne	6409	SKF	szt.	8
34.	Łożyska toczne	22206	SKF	szt.	16
35.	Łożyska toczne	22207	SKF	szt.	14
36.	Łożyska toczne	22211	SKF	szt.	14
37.	Łożyska toczne	22215	SKF	szt.	10
38.	Łożyska toczne	22217	SKF	szt.	12
39.	Łożyska toczne	22218	SKF	szt.	12
40.	Łożyska toczne	22220	SKF	szt.	8
41.	Łożyska toczne	22222	SKF	szt.	4
42.	Łożyska toczne	22226	SKF	szt.	6

43.	Łożyska toczne	22230	SKF	szt.	6
44.	Łożyska toczne	22238	SKF	szt.	6
45.	Łożyska toczne	22308	SKF	szt.	16
46.	Łożyska toczne	22310	SKF	szt.	12
47.	Łożyska toczne	22313	SKF	szt.	6
48.	Łożyska toczne	22315	SKF	szt.	14
49.	Łożyska toczne	22316	SKF	szt.	14
50.	Łożyska toczne	22318	SKF	szt.	20
51.	Łożyska toczne	22324	SKF	szt.	4
52.	Łożyska toczne	22326	SKF	szt.	4
53.	Łożyska toczne	23218	SKF	szt.	4
54.	Łożyska toczne	29324	SKF	szt.	2
55.	Łożyska toczne	30212	SKF	szt.	4
56.	Łożyska toczne	30213	SKF	szt.	4
57.	Łożyska toczne	30217	SKF	szt.	4
58.	Łożyska toczne	30218	SKF	szt.	12
59.	Łożyska toczne	30306	SKF	szt.	10
60.	Łożyska toczne	30307	SKF	szt.	10
61.	Łożyska toczne	30308	SKF	szt.	14
62.	Łożyska toczne	30309	SKF	szt.	12
63.	Łożyska toczne	30310	SKF	szt.	20
64.	Łożyska toczne	30311	SKF	szt.	16
65.	Łożyska toczne	30317	SKF	szt.	6
66.	Łożyska toczne	31307	SKF	szt.	32
67.	Łożyska toczne	32207	SKF	szt.	6
68.	Łożyska toczne	32208	SKF	szt.	20
69.	Łożyska toczne	32212	SKF	szt.	130
70.	Łożyska toczne	32214	SKF	szt.	15
71.	Łożyska toczne	32218	SKF	szt.	80
72.	Łożyska toczne	32219	SKF	szt.	2
73.	Łożyska toczne	32220	SKF	szt.	26
74.	Łożyska toczne	32305	SKF	szt.	4
75.	Łożyska toczne	32307	SKF	szt.	10
76.	Łożyska toczne	32309	SKF	szt.	12
77.	Łożyska toczne	51106	SKF	szt.	4
78.	Łożyska toczne	51114	SKF	szt.	5
79.	Łożyska toczne	51206	SKF	szt.	4
80.	Łożyska toczne	51215	SKF	szt.	5
81.	Łożyska toczne	51218	SKF	szt.	10
82.	Łożyska toczne	51305	SKF	szt.	5
83.	Łożyska toczne	62222	SKF	szt.	5
84.	Łożyska toczne	1222K	SKF	szt.	8
85.	Łożyska toczne	2208 ETN9	SKF	szt.	6
86.	Łożyska toczne	22205 E	SKF	szt.	4
87.	Łożyska toczne	22206 CC W33	SKF	szt.	22
88.	Łożyska toczne	22206 E	SKF	szt.	8

89.	Łożyska toczne	22207 E	SKF	szt.	18
90.	Łożyska toczne	22208 CDF	SKF	szt.	4
91.	Łożyska toczne	22210 CC W33	SKF	szt.	8
92.	Łożyska toczne	22210 E	SKF	szt.	8
93.	Łożyska toczne	22211 / ITALY	SKF	szt.	6
94.	Łożyska toczne	22211 E	SKF	szt.	26
95.	Łożyska toczne	22212 CD W33	SKF	szt.	26
96.	Łożyska toczne	22212 E	SKF	szt.	26
97.	Łożyska toczne	22212 W33	SKF	szt.	30
98.	Łożyska toczne	22213 CC W33	SKF	szt.	8
99.	Łożyska toczne	22213 E	SKF	szt.	6
100.	Łożyska toczne	22215 E	SKF	szt.	30
101.	Łożyska toczne	22216 E	SKF	szt.	30
102.	Łożyska toczne	22216 W33	SKF	szt.	50
103.	Łożyska toczne	22218 CW33	SKF	szt.	18
104.	Łożyska toczne	22218 E	SKF	szt.	40
105.	Łożyska toczne	22218 EC3	SKF	szt.	8
106.	Łożyska toczne	22220 EC3	SKF	szt.	6
107.	Łożyska toczne	22220 W33	SKF	szt.	30
108.	Łożyska toczne	22222 C/W33	SKF	szt.	10
109.	Łożyska toczne	22222 E	SKF	szt.	6
110.	Łożyska toczne	22222 W33	SKF	szt.	8
111.	Łożyska toczne	22224 E	SKF	szt.	4
112.	Łożyska toczne	22224 ESK	SKF	szt.	5
113.	Łożyska toczne	22224 W33	SKF	szt.	6
114.	Łożyska toczne	22226 E	SKF	szt.	4
115.	Łożyska toczne	22226 W33	SKF	szt.	6
116.	Łożyska toczne	22228 CC/C3 W33	SKF	szt.	5
117.	Łożyska toczne	22234 CC W33	SKF	szt.	6
118.	Łożyska toczne	22236 ACMW33	SKF	szt.	5
119.	Łożyska toczne	22236 CC/W33	SKF	szt.	4
120.	Łożyska toczne	22236 CCK/W33 C3	SKF	szt.	3
121.	Łożyska toczne	22238 CC/W33 C	SKF	szt.	4
122.	Łożyska toczne	22240 CC/W33	SKF	szt.	4
123.	Łożyska toczne	22248 CC W33	SKF	szt.	4
124.	Łożyska toczne	22308 CC W33	SKF	szt.	4
125.	Łożyska toczne	22308 E	SKF	szt.	4
126.	Łożyska toczne	22309 E	SKF	szt.	4
127.	Łożyska toczne	22310 E	SKF	szt.	14
128.	Łożyska toczne	22312 E	SKF	szt.	10
129.	Łożyska toczne	22313 EASM	SKF	szt.	10
130.	Łożyska toczne	22314 E/C3	SKF	szt.	6
131.	Łożyska toczne	22314 MC3	SKF	szt.	8
132.	Łożyska toczne	22315 E	SKF	szt.	8
133.	Łożyska toczne	22315 W33	SKF	szt.	3
134.	Łożyska toczne	22316 E	SKF	szt.	4

135.	Łożyska toczne	22316 K	SKF	szt.	1`0
136.	Łożyska toczne	22316 W33	SKF	szt.	4
137.	Łożyska toczne	22317 A	SKF	szt.	10
138.	Łożyska toczne	22317 E	SKF	szt.	4
139.	Łożyska toczne	22317 E/C3	SKF	szt.	5
140.	Łożyska toczne	22318 CC W33	SKF	szt.	16
141.	Łożyska toczne	22318 E	SKF	szt.	14
142.	Łożyska toczne	22319 E	SKF	szt.	6
143.	Łożyska toczne	22320 A	SKF	szt.	4
144.	Łożyska toczne	22320 E/C3	SKF	szt.	4
145.	Łożyska toczne	22320 W33	SKF	szt.	4
146.	Łożyska toczne	22322 ACMBW33	SKF	szt.	4
147.	Łożyska toczne	22322 E	SKF	szt.	4
148.	Łożyska toczne	22322 EK	SKF	szt.	2
149.	Łożyska toczne	22322 K	SKF	szt.	2
150.	Łożyska toczne	22324 CC/W33	SKF	szt.	2
151.	Łożyska toczne	22328 CCKJ/W33A15	SKF	szt.	4
152.	Łożyska toczne	22328 MC3	SKF	szt.	6
153.	Łożyska toczne	22330 C3 W33	SKF	szt.	4
154.	Łożyska toczne	22330 CCJA/W33	SKF	szt.	4
155.	Łożyska toczne	22330 EMC3	SKF	szt.	4
156.	Łożyska toczne	22332 CCJA/W33	SKF	szt.	4
157.	Łożyska toczne	22332 EMC3	SKF	szt.	4
158.	Łożyska toczne	22334 AC MA C3 W33	SKF	szt.	4
159.	Łożyska toczne	22334 AMC3	SKF	szt.	5
160.	Łożyska toczne	22334 CCJA/W33	SKF	szt.	4
161.	Łożyska toczne	22334 EMC3	SKF	szt.	4
162.	Łożyska toczne	22338 CCK/ W33 C3	SKF	szt.	4
163.	Łożyska toczne	22338 KM W33 C3	SKF	szt.	4
164.	Łożyska toczne	22338 KMC3	SKF	szt.	4
165.	Łożyska toczne	23022 W33	SKF	szt.	2
166.	Łożyska toczne	23032 CC/W33	SKF	szt.	6
167.	Łożyska toczne	23048 CC/C3W33	SKF	szt.	2
168.	Łożyska toczne	23052 CC W33	SKF	szt.	4
169.	Łożyska toczne	23052 CC K W33	SKF	szt.	4
170.	Łożyska toczne	2306 /C3	SKF	szt.	8
171.	Łożyska toczne	23128 CC/W3	SKF	szt.	4
172.	Łożyska toczne	23232 CC/W33K	SKF	szt.	2
173.	Łożyska toczne	24136 CC	SKF	szt.	4
174.	Łożyska toczne	29413 E	SKF	szt.	4
175.	Łożyska toczne	30224 J2	SKF	szt.	8
176.	Łożyska toczne	30308 J2Q	SKF	szt.	8
177.	Łożyska toczne	30310 J2Q	SKF	szt.	4
178.	Łożyska toczne	30311 J2Q	SKF	szt.	4
179.	Łożyska toczne	30312 J2Q	SKF	szt.	4
180.	Łożyska toczne	30314 J2Q	SKF	szt.	14

181.	Łożyska toczne	30317 J2Q	SKF	szt.	4
182.	Łożyska toczne	31310 J2Q	SKF	szt.	12
183.	Łożyska toczne	31326 X/DF	SKF	szt.	6
184.	Łożyska toczne	3208 2RS	SKF	szt.	180
185.	Łożyska toczne	32204 J2	SKF	szt.	4
186.	Łożyska toczne	32205 A	SKF	szt.	4
187.	Łożyska toczne	32206 A	SKF	szt.	4
188.	Łożyska toczne	32207 J2Q	SKF	szt.	6
189.	Łożyska toczne	32208 A	SKF	szt.	6
190.	Łożyska toczne	32209 J2Q	SKF	szt.	4
191.	Łożyska toczne	32210 A	SKF	szt.	4
192.	Łożyska toczne	32211 A	SKF	szt.	4
193.	Łożyska toczne	32212 J2Q	SKF	szt.	4
194.	Łożyska toczne	32213 J2Q	SKF	szt.	6
195.	Łożyska toczne	32214 J2Q	SKF	szt.	6
196.	Łożyska toczne	32218 J2Q	SKF	szt.	8
197.	Łożyska toczne	32230 X/DF	SKF	szt.	1
198.	Łożyska toczne	32306 J2Q	SKF	szt.	16
199.	Łożyska toczne	32309 J2Q	SKF	szt.	6
200.	Łożyska toczne	32311 A	SKF	szt.	6
201.	Łożyska toczne	32313 J2Q	SKF	szt.	6
202.	Łożyska toczne	32314 C3	SKF	szt.	6
203.	Łożyska toczne	32314 J2Q	SKF	szt.	4
204.	Łożyska toczne	32317 J2	SKF	szt.	3
205.	Łożyska toczne	32320 J2	SKF	szt.	3
206.	Łożyska toczne	3306 A/C3	SKF	szt.	6
207.	Łożyska toczne	3308 A	SKF	szt.	8
208.	Łożyska toczne	6000 2Z	SKF	szt.	74
209.	Łożyska toczne	6002 2Z	SKF	szt.	24
210.	Łożyska toczne	6003 2Z	SKF	szt.	6
211.	Łożyska toczne	6004 2Z	SKF	szt.	110
212.	Łożyska toczne	6006 2Z	SKF	szt.	100
213.	Łożyska toczne	6007 2Z	SKF	szt.	60
214.	Łożyska toczne	6009 2Z	SKF	szt.	10
215.	Łożyska toczne	6015 2Z	SKF	szt.	6
216.	Łożyska toczne	6200 2Z	SKF	szt.	8
217.	Łożyska toczne	6201 2Z	SKF	szt.	8
218.	Łożyska toczne	6202 2Z	SKF	szt.	30
219.	Łożyska toczne	6203 2Z	SKF	szt.	8
220.	Łożyska toczne	6204 2Z	SKF	szt.	400
221.	Łożyska toczne	6205 2Z	SKF	szt.	50
222.	Łożyska toczne	6206 2Z	SKF	szt.	10
223.	Łożyska toczne	6207 2Z	SKF	szt.	70
224.	Łożyska toczne	6300 2Z	SKF	szt.	8
225.	Łożyska toczne	6302 2Z	SKF	szt.	22
226.	Łożyska toczne	6304 2Z	SKF	szt.	10

227.	Łożyska toczne	6305 2Z	SKF	szt.	12
228.	Łożyska toczne	6306 2Z	SKF	szt.	30
229.	Łożyska toczne	6307 2Z	SKF	szt.	220
230.	Łożyska toczne	6308 2Z	SKF	szt.	46
231.	Łożyska toczne	6309 2Z	SKF	szt.	24
232.	Łożyska toczne	6311 2Z	SKF	szt.	6
233.	Łożyska toczne	6311 Z	SKF	szt.	8
234.	Łożyska toczne	6312 Z	SKF	szt.	8
235.	Łożyska toczne	6313 C3	SKF	szt.	8
236.	Łożyska toczne	6314 2Z	SKF	szt.	6
237.	Łożyska toczne	6315 C3	SKF	szt.	12
238.	Łożyska toczne	6317 C3	SKF	szt.	10
239.	Łożyska toczne	6318 C3	SKF	szt.	8
240.	Łożyska toczne	6319 C3	SKF	szt.	10
241.	Łożyska toczne	6326 M	SKF	szt.	4
242.	Łożyska toczne	FYTB 50 WF	SKF	szt.	4
243.	Łożyska toczne	GE 50 ES	SKF	szt.	10
244.	Łożyska toczne	GE-60 ES	SKF	szt.	4
245.	Łożyska toczne	GE-80 ES	SKF	szt.	2
246.	Łożyska toczne	GE-90 ES	SKF	szt.	2
247.	Łożyska toczne	NA 4904	SKF	szt.	4
248.	Łożyska toczne	NA 4906	SKF	szt.	4
249.	Łożyska toczne	NJ 216	SKF	szt.	5
250.	Łożyska toczne	NJ 216 ECJ	SKF	szt.	6
251.	Łożyska toczne	NJ 2232 EC MA/C3	SKF	szt.	1
252.	Łożyska toczne	NJ 311 ECJ	SKF	szt.	2
253.	Łożyska toczne	NJ 311 ECP	SKF	szt.	2
254.	Łożyska toczne	NJ 305	SKF	szt.	18
255.	Łożyska toczne	NJ 410	SKF	szt.	6
256.	Łożyska toczne	NU 205 ECP/C3	SKF	szt.	4
257.	Łożyska toczne	NU 207 EC3	SKF	szt.	4
258.	Łożyska toczne	NU 208 MC3	SKF	szt.	4
259.	Łożyska toczne	NU 209 ECJ / C3	SKF	szt.	4
260.	Łożyska toczne	NU 2310	SKF	szt.	6
261.	Łożyska toczne	NU 2310 ECP	SKF	szt.	4
262.	Łożyska toczne	NU 2316 EM C3	SKF	szt.	4
263.	Łożyska toczne	NU 2320 EM C3	SKF	szt.	4
264.	Łożyska toczne	NU 2322 EM C3	SKF	szt.	4
265.	Łożyska toczne	NU 2322 EM C3 S	SKF	szt.	4
266.	Łożyska toczne	NU 2322 EM J30	SKF	szt.	4
267.	Łożyska toczne	NU 2330 EM C3	SKF	szt.	4
268.	Łożyska toczne	NU 305	SKF	szt.	4
269.	Łożyska toczne	NU 306	SKF	szt.	6
270.	Łożyska toczne	NU 309 ECM/C3	SKF	szt.	8
271.	Łożyska toczne	NU 310 ECJ	SKF	szt.	10
272.	Łożyska toczne	NU 313	SKF	szt.	8



273.	Łożyska toczne	NU 320	SKF	szt.	4
274.	Łożyska toczne	NU 206	SKF	szt.	4
275.	Łożyska toczne	NU 2318	SKF	szt.	5
276.	Łożyska toczne	NU 2320 C3/EM-1	SKF	szt.	4
277.	Łożyska toczne	NU 2330 EM1C3	SKF	szt.	4
278.	Łożyska toczne	NU 309	SKF	szt.	8
279.	Łożyska toczne	NU 310	SKF	szt.	16
280.	Łożyska toczne	NU 311	SKF	szt.	8
281.	Łożyska toczne	NU 312	SKF	szt.	12
282.	Łożyska toczne	NU 312EC3	SKF	szt.	10
283.	Łożyska toczne	NU 314 M C3	SKF	szt.	5
284.	Łożyska toczne	NU 315	SKF	szt.	12
285.	Łożyska toczne	NU 315 ECJ C3	SKF	szt.	12
286.	Łożyska toczne	NU 317	SKF	szt.	12
287.	Łożyska toczne	NU 317 ECJ/C3	SKF	szt.	4
288.	Łożyska toczne	NU 318	SKF	szt.	8
289.	Łożyska toczne	NU 318 EM1/C3	SKF	szt.	8
290.	Łożyska toczne	NU 319	SKF	szt.	7
291.	Łożyska toczne	NU 319 EM C3	SKF	szt.	6
292.	Łożyska toczne	NU 320	SKF	szt.	8
293.	Łożyska toczne	NU 326	SKF	szt.	4
294.	Łożyska toczne	NU 415	SKF	szt.	5
295.	Łożyska toczne	NUJ 2330 EM C3	SKF	szt.	6
296.	Łożyska toczne	QJ 307	SKF	szt.	88
297.	Łożyska toczne	QJ 313 MA	SKF	szt.	70
298.	Łożyska toczne	QJ 315 N2MA	SKF	szt.	10
299.	Łożyska toczne	QJ 316 N2MA	SKF	szt.	14
300.	Łożyska toczne	QJ 320 N2MPA	SKF	szt.	6
301.	Łożyska toczne	QJ 310MA	SKF	szt.	50
302.	Łożyska toczne	QJ 320N2MA	SKF	szt.	6
303.	Łożyska toczne	RME 45 INA	SKF	szt.	4
304.	Łożyska toczne	RMEY 45 INA	SKF	szt.	4
305.	Łożyska toczne	YEL 210-2F	SKF	szt.	4

## Załącznik nr 1b do opisu przedmiotu zamówienia

	Nazwa	Oznaczenie wg producenta	Producent *	jednostka miary	ilość
1.	Łożyska toczne	1313	FŁT Kraśnik	szt.	12
2.	Łożyska toczne	2210	FŁT Kraśnik	szt.	70
3.	Łożyska toczne	2213	FŁT Kraśnik	szt.	50
4.	Łożyska toczne	2216	FŁT Kraśnik	szt.	18
5.	Łożyska toczne	3209	FŁT Kraśnik	szt.	50
6.	Łożyska toczne	3304	FŁT Kraśnik	szt.	20
7.	Łożyska toczne	6002	FŁT Kraśnik	szt.	26
8.	Łożyska toczne	6005	FŁT Kraśnik	szt.	140
9.	Łożyska toczne	6007	FŁT Kraśnik	szt.	560
10.	Łożyska toczne	6008	FŁT Kraśnik	szt.	12
11.	Łożyska toczne	6016	FŁT Kraśnik	szt.	30
12.	Łożyska toczne	6018	FŁT Kraśnik	szt.	24
13.	Łożyska toczne	6200	FŁT Kraśnik	szt.	24
14.	Łożyska toczne	6201	FŁT Kraśnik	szt.	40
15.	Łożyska toczne	6205	FŁT Kraśnik	szt.	42
16.	Łożyska toczne	6207	FŁT Kraśnik	szt.	80
17.	Łożyska toczne	6209	FŁT Kraśnik	szt.	140
18.	Łożyska toczne	6218	FŁT Kraśnik	szt.	20
19.	Łożyska toczne	6306	FŁT Kraśnik	szt.	340
20.	Łożyska toczne	6310	FŁT Kraśnik	szt.	80
21.	Łożyska toczne	6312	FŁT Kraśnik	szt.	10
22.	Łożyska toczne	6316	FŁT Kraśnik	szt.	8
23.	Łożyska toczne	7307	FŁT Kraśnik	szt.	14
24.	Łożyska toczne	21307	FŁT Kraśnik	szt.	50
25.	Łożyska toczne	22213	FŁT Kraśnik	szt.	6
26.	Łożyska toczne	22232	FŁT Kraśnik	szt.	3
27.	Łożyska toczne	22248	FŁT Kraśnik	szt.	2
28.	Łożyska toczne	22317	FŁT Kraśnik	szt.	8
29.	Łożyska toczne	22320	FŁT Kraśnik	szt.	4
30.	Łożyska toczne	22324	FŁT Kraśnik	szt.	4
31.	Łożyska toczne	22326	FŁT Kraśnik	szt.	2
32.	Łożyska toczne	23038	FŁT Kraśnik	szt.	2
33.	Łożyska toczne	23052	FŁT Kraśnik	szt.	2
34.	Łożyska toczne	24032	FŁT Kraśnik	szt.	2
35.	Łożyska toczne	24136	FŁT Kraśnik	szt.	2
36.	Łożyska toczne	32007	FŁT Kraśnik	szt.	40
37.	Łożyska toczne	32211	FŁT Kraśnik	szt.	6
38.	Łożyska toczne	32212	FŁT Kraśnik	szt.	6
39.	Łożyska toczne	32218	FŁT Kraśnik	szt.	12
40.	Łożyska toczne	32219	FŁT Kraśnik	szt.	6
41.	Łożyska toczne	32220	FŁT Kraśnik	szt.	2
42.	Łożyska toczne	32312	FŁT Kraśnik	szt.	2
43.	Łożyska toczne	32314	FŁT Kraśnik	szt.	6
44.	Łożyska toczne	3208 2 RS	FŁT Kraśnik	szt.	56
45.	Łożyska toczne	32310 A	FŁT Kraśnik	szt.	26
46.	Łożyska toczne	32311 A	FŁT Kraśnik	szt.	36
47.	Łożyska toczne	32313 A	FŁT Kraśnik	szt.	6

48.	Łożyska toczne	6003 ZZ	FŁT Kraśnik	szt.	40
49.	Łożyska toczne	6007 ZZ	FŁT Kraśnik	szt.	60
50.	Łożyska toczne	6015 ZZ	FŁT Kraśnik	szt.	6
51.	Łożyska toczne	6016 A ZZ	FŁT Kraśnik	szt.	20
52.	Łożyska toczne	6009 ZZ	FŁT Kraśnik	szt.	20
53.	Łożyska toczne	6205 ZZ	FŁT Kraśnik	szt.	400
54.	Łożyska toczne	6206 2 RS	FŁT Kraśnik	szt.	80
55.	Łożyska toczne	6209 ZZ	FŁT Kraśnik	szt.	130
56.	Łożyska toczne	6305 ZZ	FŁT Kraśnik	szt.	60
57.	Łożyska toczne	6306 2RS	FŁT Kraśnik	szt.	100
58.	Łożyska toczne	6306 ZZ	FŁT Kraśnik	szt.	350
59.	Łożyska toczne	6307 ZZ	FŁT Kraśnik	szt.	130
60.	Łożyska toczne	6309 ZZ	FŁT Kraśnik	szt.	100
61.	Łożyska toczne	GE 40	FŁT Kraśnik	szt.	16
62.	Łożyska toczne	QJ 307	FŁT Kraśnik	szt.	50
63.	Łożyska toczne	QJ 310	FŁT Kraśnik	szt.	18
64.	Łożyska toczne	QJ 313	FŁT Kraśnik	szt.	20
65.	Łożyska toczne	QJ 316	FŁT Kraśnik	szt.	14

## Załącznik nr 1c do opisu przedmiotu zamówienia

	Nazwa	Oznaczenie wg producenta	Producent *	jednostka miary	ilość
1.	Łożyska toczne	6001	ISKRA	szt.	40
2.	Łożyska toczne	6204	ISKRA	szt.	234
3.	Łożyska toczne	6205	ISKRA	szt.	220
4.	Łożyska toczne	6206	ISKRA	szt.	150
5.	Łożyska toczne	6204 2Z	ISKRA	szt.	7340
6.	Łożyska toczne	6205 2Z	ISKRA	szt.	110
7.	Łożyska toczne	6206 2RS	ISKRA	szt.	350
8.	Łożyska toczne	6206 2Z	ISKRA	szt.	312
9.	Łożyska toczne	6304 2Z	ISKRA	szt.	12
10.	Łożyska toczne	6305 2Z	ISKRA	szt.	70
11.	Łożyska toczne	6306 2Z	ISKRA	szt.	120

## Załącznik nr 1d do opisu przedmiotu zamówienia

	Nazwa	Oznaczenie wg producenta	Producent *	Jednostka miary	Ilość
1.	Łożyska toczne	29413 M	FAG	szt.	10
2.	Łożyska toczne	30205 J2/Q	FAG	szt.	8
3.	Łożyska toczne	30208	FAG	szt.	8
4.	Łożyska toczne	30209	FAG	szt.	6
5.	Łożyska toczne	30213	FAG	szt.	10
6.	Łożyska toczne	32211	FAG	szt.	35
7.	Łożyska toczne	32211 A	FAG	szt.	64
8.	Łożyska toczne	NU 2322 EM1 C3	FAG	szt.	4
9.	Łożyska toczne	NJ 215 EM1	FAG	szt.	4
10.	Łożyska toczne	22320 E1 T41 A	FAG	szt.	2
11.	Łożyska toczne	22322 E1	FAG	szt.	2
12.	Łożyska toczne	22324 E1 C3	FAG	szt.	2
13.	Łożyska toczne	22328 E1 C3	FAG	szt.	2
14.	Łożyska toczne	22334 MB-C3	FAG	szt.	2

FORMULARZ OFERTOWY

.....  
(pieczęć firmowa Wykonawcy)

....., dnia .....  
(miejsowość)

Oficjalna, pełna nazwa Wykonawcy lub Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie:

.....

Dokładny adres pocztowy Wykonawcy/-ów:

.....

Pozostałe informacje o Wykonawcy/-cach:

NIP ..... REGON .....

Nr konta bankowego.....

telefon ..... fax .....

e-mail .....

Adres internetowy (URL) .....

**Zamawiający: Południowy Koncern Węglowy SA  
43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37**

**O F E R T A**

Niniejszym składamy ofertę do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego (Sprawa 45/2010/EEZP/IZ) na:

***Dostawy łożysk tocznych dla Zakładów Górniczych  
Południowego Koncernu Węglowego S.A.***

# I. CENA

## Część nr 1 zamówienia Dostawy łożysk tocznych firmy SKF lub równoważne

Lp	Przedmiot zamówienia wyszczególnienie	Jedn. miary	Szacowana ilość	Cena jednostkowa netto [zł]	Cena netto (ilość * cena jedn. netto) [zł]	Stawka podatku VAT zastosowana do obliczenia ceny brutto [%]	Cena brutto (Cena netto + VAT) [zł]
1	2	3	4	5	6 (4*5)	7	8 (6 + VAT)
1.	2209	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
2.	2215	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
3.	2216	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
4.	2306	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
5.	3208	szt.	110	.....	.....	..... %	.....
6.	6022	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
7.	6024	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
8.	6203	szt.	90	.....	.....	..... %	.....
9.	6204	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
10.	6207	szt.	36	.....	.....	..... %	.....
11.	6208	szt.	50	.....	.....	..... %	.....
12.	6210	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
13.	6212	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
14.	6215	szt.	16	.....	.....	..... %	.....
15.	6219	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
16.	6230	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
17.	6304	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
18.	6305	szt.	80	.....	.....	..... %	.....
19.	6306	szt.	30	.....	.....	..... %	.....
20.	6307	szt.	75	.....	.....	..... %	.....
21.	6309	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
22.	6310	szt.	36	.....	.....	..... %	.....
23.	6311	szt.	20	.....	.....	..... %	.....
24.	6312	szt.	38	.....	.....	..... %	.....
25.	6315	szt.	16	.....	.....	..... %	.....
26.	6316	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
27.	6317	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
28.	6318	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
29.	6319	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
30.	6320	szt.	18	.....	.....	..... %	.....
31.	6324	szt.	3	.....	.....	..... %	.....
32.	6326	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
33.	6409	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
34.	22206	szt.	16	.....	.....	..... %	.....
35.	22207	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
36.	22211	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
37.	22215	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
38.	22217	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
39.	22218	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
40.	22220	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
41.	22222	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
42.	22226	szt.	6	.....	.....	..... %	.....

43.	22230	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
44.	22238	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
45.	22308	szt.	16	.....	.....	..... %	.....
46.	22310	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
47.	22313	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
48.	22315	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
49.	22316	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
50.	22318	szt.	20	.....	.....	..... %	.....
51.	22324	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
52.	22326	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
53.	23218	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
54.	29324	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
55.	30212	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
56.	30213	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
57.	30217	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
58.	30218	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
59.	30306	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
60.	30307	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
61.	30308	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
62.	30309	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
63.	30310	szt.	20	.....	.....	..... %	.....
64.	30311	szt.	16	.....	.....	..... %	.....
65.	30317	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
66.	31307	szt.	32	.....	.....	..... %	.....
67.	32207	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
68.	32208	szt.	20	.....	.....	..... %	.....
69.	32212	szt.	130	.....	.....	..... %	.....
70.	32214	szt.	15	.....	.....	..... %	.....
71.	32218	szt.	80	.....	.....	..... %	.....
72.	32219	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
73.	32220	szt.	26	.....	.....	..... %	.....
74.	32305	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
75.	32307	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
76.	32309	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
77.	51106	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
78.	51114	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
79.	51206	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
80.	51215	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
81.	51218	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
82.	51305	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
83.	62222	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
84.	1222K	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
85.	2208 ETN9	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
86.	22205 E	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
87.	22206 CC W33	szt.	22	.....	.....	..... %	.....
88.	22206 E	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
89.	22207 E	szt.	18	.....	.....	..... %	.....
90.	22208 CDF	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
91.	22210 CC W33	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
92.	22210 E	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
93.	22211 / ITALY	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
94.	22211 E	szt.	26	.....	.....	..... %	.....
95.	22212 CD W33	szt.	26	.....	.....	..... %	.....
96.	22212 E	szt.	26	.....	.....	..... %	.....
97.	22212 W33	szt.	30	.....	.....	..... %	.....
98.	22213 CC W33	szt.	8	.....	.....	..... %	.....



99.	22213 E	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
100.	22215 E	szt.	30	.....	.....	..... %	.....
101.	22216 E	szt.	30	.....	.....	..... %	.....
102.	22216 W33	szt.	50	.....	.....	..... %	.....
103.	22218 CW33	szt.	18	.....	.....	..... %	.....
104.	22218 E	szt.	40	.....	.....	..... %	.....
105.	22218 EC3	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
106.	22220 EC3	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
107.	22220 W33	szt.	30	.....	.....	..... %	.....
108.	22222 C/W33	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
109.	22222 E	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
110.	22222 W33	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
111.	22224 E	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
112.	22224 ESK	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
113.	22224 W33	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
114.	22226 E	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
115.	22226 W33	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
116.	22228 CC/C3 W33	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
117.	22234 CC W33	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
118.	22236 ACMW33	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
119.	22236 CC/W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
120.	22236 CCK/W33 C3	szt.	3	.....	.....	..... %	.....
121.	22238 CC/W33 C	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
122.	22240 CC/W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
123.	22248 CC W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
124.	22308 CC W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
125.	22308 E	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
126.	22309 E	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
127.	22310 E	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
128.	22312 E	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
129.	22313 EASM	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
130.	22314 E/C3	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
131.	22314 MC3	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
132.	22315 E	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
133.	22315 W33	szt.	3	.....	.....	..... %	.....
134.	22316 E	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
135.	22316 K	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
136.	22316 W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
137.	22317 A	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
138.	22317 E	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
139.	22317 E/C3	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
140.	22318 CC W33	szt.	16	.....	.....	..... %	.....
141.	22318 E	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
142.	22319 E	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
143.	22320 A	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
144.	22320 E/C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
145.	22320 W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
146.	22322 ACMBW33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
147.	22322 E	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
148.	22322 EK	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
149.	22322 K	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
150.	22324 CC/W33	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
151.	22328 CCKJ/W33A15	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
152.	22328 MC3	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
153.	22330 C3 W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
154.	22330 CCJA/W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....

155.	22330 EMC3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
156.	22332 CCJA/W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
157.	22332 EMC3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
158.	22334 AC MA C3 W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
159.	22334 AMC3	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
160.	22334 CCJA/W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
161.	22334 EMC3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
162.	22338 CCK/ W33 C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
163.	22338 KM W33 C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
164.	22338 KMC3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
165.	23022 W33	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
166.	23032 CC/W33	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
167.	23048 CC/C3W33	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
168.	23052 CC W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
169.	23052 CC K W33	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
170.	2306 /C3	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
171.	23128 CC/W3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
172.	23232 CC/W33K	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
173.	24136 CC	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
174.	29413 E	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
175.	30224 J2	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
176.	30308 J2Q	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
177.	30310 J2Q	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
178.	30311 J2Q	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
179.	30312 J2Q	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
180.	30314 J2Q	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
181.	30317 J2Q	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
182.	31310 J2Q	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
183.	31326 X/DF	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
184.	3208 2RS	szt.	180	.....	.....	..... %	.....
185.	32204 J2	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
186.	32205 A	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
187.	32206 A	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
188.	32207 J2Q	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
189.	32208 A	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
190.	32209 J2Q	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
191.	32210 A	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
192.	32211 A	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
193.	32212 J2Q	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
194.	32213 J2Q	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
195.	32214 J2Q	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
196.	32218 J2Q	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
197.	32230 X/DF	szt.	1	.....	.....	..... %	.....
198.	32306 J2Q	szt.	16	.....	.....	..... %	.....
199.	32309 J2Q	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
200.	32311 A	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
201.	32313 J2Q	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
202.	32314 C3	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
203.	32314 J2Q	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
204.	32317 J2	szt.	3	.....	.....	..... %	.....
205.	32320 J2	szt.	3	.....	.....	..... %	.....
206.	3306 A/C3	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
207.	3308 A	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
208.	6000 2Z	szt.	74	.....	.....	..... %	.....
209.	6002 2Z	szt.	24	.....	.....	..... %	.....
210.	6003 2Z	szt.	6	.....	.....	..... %	.....

211.	6004 ZZ	szt.	110	.....	.....	..... %	.....
212.	6006 ZZ	szt.	100	.....	.....	..... %	.....
213.	6007 ZZ	szt.	60	.....	.....	..... %	.....
214.	6009 ZZ	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
215.	6015 ZZ	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
216.	6200 ZZ	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
217.	6201 ZZ	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
218.	6202 ZZ	szt.	30	.....	.....	..... %	.....
219.	6203 ZZ	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
220.	6204 ZZ	szt.	400	.....	.....	..... %	.....
221.	6205 ZZ	szt.	50	.....	.....	..... %	.....
222.	6206 ZZ	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
223.	6207 ZZ	szt.	70	.....	.....	..... %	.....
224.	6300 ZZ	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
225.	6302 ZZ	szt.	22	.....	.....	..... %	.....
226.	6304 ZZ	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
227.	6305 ZZ	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
228.	6306 ZZ	szt.	30	.....	.....	..... %	.....
229.	6307 ZZ	szt.	220	.....	.....	..... %	.....
230.	6308 ZZ	szt.	46	.....	.....	..... %	.....
231.	6309 ZZ	szt.	24	.....	.....	..... %	.....
232.	6311 ZZ	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
233.	6311 Z	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
234.	6312 Z	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
235.	6313 C3	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
236.	6314 ZZ	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
237.	6315 C3	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
238.	6317 C3	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
239.	6318 C3	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
240.	6319 C3	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
241.	6326 M	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
242.	FYTB 50 WF	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
243.	GE 50 ES	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
244.	GE-60 ES	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
245.	GE-80 ES	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
246.	GE-90 ES	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
247.	NA 4904	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
248.	NA 4906	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
249.	NJ 216	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
250.	NJ 216 ECJ	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
251.	NJ 2232 EC MA/C3	szt.	1	.....	.....	..... %	.....
252.	NJ 311 ECJ	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
253.	NJ 311 ECP	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
254.	NJ 305	szt.	18	.....	.....	..... %	.....
255.	NJ 410	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
256.	NU 205 ECP/C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
257.	NU 207 EC3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
258.	NU 208 MC3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
259.	NU 209 ECJ / C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
260.	NU 2310	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
261.	NU 2310 ECP	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
262.	NU 2316 EM C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
263.	NU 2320 EM C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
264.	NU 2322 EM C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
265.	NU 2322 EM C3 S	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
266.	NU 2322 EM J30	szt.	4	.....	.....	..... %	.....

267	NU 2330 EM C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
268	NU 305	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
269	NU 306	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
270	NU 309 ECM/C3	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
271	NU 310 ECJ	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
272	NU 313	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
273	NU 320	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
274	NU 206	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
275	NU 2318	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
276	NU 2320 C3/EM-1	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
277	NU 2330 EM1C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
278	NU 309	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
279	NU 310	szt.	16	.....	.....	..... %	.....
280	NU 311	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
281	NU 312	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
282	NU 312EC3	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
283	NU 314 M C3	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
284	NU 315	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
285	NU 315 ECJ C3	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
286	NU 317	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
287	NU 317 ECJ/C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
288	NU 318	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
289	NU 318 EM1/C3	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
290	NU 319	szt.	7	.....	.....	..... %	.....
291	NU 319 EM C3	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
292	NU 320	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
293	NU 326	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
294	NU 415	szt.	5	.....	.....	..... %	.....
295	NUJ 2330 EM C3	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
296	QJ 307	szt.	88	.....	.....	..... %	.....
297	QJ 313 MA	szt.	70	.....	.....	..... %	.....
298	QJ 315 N2MA	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
299	QJ 316 N2MA	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
300	QJ 320 N2MPA	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
301	QJ 310MA	szt.	50	.....	.....	..... %	.....
302	QJ 320N2MA	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
303	RME 45 INA	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
304	RMEY 45 INA	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
305	YEL 210-2F	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
Łączna cena oferty dla części nr 1 zamówienia						..... %	.....

Łączna cena brutto oferty dla części nr 1 zamówienia (słownie złotych):

.....

**Część nr 2 zamówienia**  
Dostawy łożysk tocznych firmy FŁT Kraśnik lub równoważnych\*

Lp	Przedmiot zamówienia wyszczególnienie	Jedn. miary	Szacowana ilość	Cena jednostkowa netto [zł]	Cena netto  (ilość * cena jedn. netto) [zł]	Stawka podatku VAT zastosowana do obliczenia ceny brutto [%]	Cena brutto  (Cena netto + VAT) [zł]
1	2	3	4	5	6 (4*5)	7	8 (6 + VAT)
1.	1313	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
2.	2210	szt.	70	.....	.....	..... %	.....
3.	2213	szt.	50	.....	.....	..... %	.....
4.	2216	szt.	18	.....	.....	..... %	.....
5.	3209	szt.	50	.....	.....	..... %	.....
6.	3304	szt.	20	.....	.....	..... %	.....
7.	6002	szt.	26	.....	.....	..... %	.....
8.	6005	szt.	140	.....	.....	..... %	.....
9.	6007	szt.	560	.....	.....	..... %	.....
10.	6008	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
11.	6016	szt.	30	.....	.....	..... %	.....
12.	6018	szt.	24	.....	.....	..... %	.....
13.	6200	szt.	24	.....	.....	..... %	.....
14.	6201	szt.	40	.....	.....	..... %	.....
15.	6205	szt.	42	.....	.....	..... %	.....
16.	6207	szt.	80	.....	.....	..... %	.....
17.	6209	szt.	140	.....	.....	..... %	.....
18.	6218	szt.	20	.....	.....	..... %	.....
19.	6306	szt.	340	.....	.....	..... %	.....
20.	6310	szt.	80	.....	.....	..... %	.....
21.	6312	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
22.	6316	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
23.	7307	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
24.	21307	szt.	50	.....	.....	..... %	.....
25.	22213	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
26.	22232	szt.	3	.....	.....	..... %	.....
27.	22248	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
28.	22317	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
29.	22320	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
30.	22324	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
31.	22326	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
32.	23038	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
33.	23052	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
34.	24032	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
35.	24136	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
36.	32007	szt.	40	.....	.....	..... %	.....
37.	32211	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
38.	32212	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
39.	32218	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
40.	32219	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
41.	32220	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
42.	32312	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
43.	32314	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
44.	3208 2 RS	szt.	56	.....	.....	..... %	.....
45.	32310 A	szt.	26	.....	.....	..... %	.....
46.	32311 A	szt.	36	.....	.....	..... %	.....
47.	32313 A	szt.	6	.....	.....	..... %	.....

48.	6003 ZZ	szt.	40	.....	.....	..... %	.....
49.	6007 ZZ	szt.	60	.....	.....	..... %	.....
50.	6015 ZZ	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
51.	6016 A ZZ	szt.	20	.....	.....	..... %	.....
52.	6009 ZZ	szt.	20	.....	.....	..... %	.....
53.	6205 ZZ	szt.	400	.....	.....	..... %	.....
54.	6206 2 RS	szt.	80	.....	.....	..... %	.....
55.	6209 ZZ	szt.	130	.....	.....	..... %	.....
56.	6305 ZZ	szt.	60	.....	.....	..... %	.....
57.	6306 2RS	szt.	100	.....	.....	..... %	.....
58.	6306 ZZ	szt.	350	.....	.....	..... %	.....
59.	6307 ZZ	szt.	130	.....	.....	..... %	.....
60.	6309 ZZ	szt.	100	.....	.....	..... %	.....
61.	GE 40	szt.	16	.....	.....	..... %	.....
62.	QJ 307	szt.	50	.....	.....	..... %	.....
63.	QJ 310	szt.	18	.....	.....	..... %	.....
64.	QJ 313	szt.	20	.....	.....	..... %	.....
65.	QJ 316	szt.	14	.....	.....	..... %	.....
Łączna cena oferty dla części nr 2 zamówienia					.....	..... %	.....

Łączna cena brutto oferty dla części nr 2 zamówienia (słownie złotych):

.....

### Część nr 3 zamówienia

Dostawy łożysk tocznych firmy NSK ISKRA lub równoważnych\*

Lp	Przedmiot zamówienia wyszczególnienie	Jedn. miary	Szacowana ilość	Cena jednostkowa netto [zł]	Cena netto (ilość * cena jedn. netto) [zł]	Stawka podatku VAT zastosowana do obliczenia ceny brutto [%]	Cena brutto (Cena netto + VAT) [zł]
1	2	3	4	5	6 (4*5)	7	8 (6 + VAT)
1.	6001	szt.	40	.....	.....	..... %	.....
2.	6204	szt.	234	.....	.....	..... %	.....
3.	6205	szt.	220	.....	.....	..... %	.....
4.	6206	szt.	150	.....	.....	..... %	.....
5.	6204 ZZ	szt.	7340	.....	.....	..... %	.....
6.	6205 ZZ	szt.	110	.....	.....	..... %	.....
7.	6206 2RS	szt.	350	.....	.....	..... %	.....
8.	6206 ZZ	szt.	312	.....	.....	..... %	.....
9.	6304 ZZ	szt.	12	.....	.....	..... %	.....
10.	6305 ZZ	szt.	70	.....	.....	..... %	.....
11.	6306 ZZ	szt.	120	.....	.....	..... %	.....
Łączna cena oferty dla części nr 3 zamówienia					.....	..... %	.....

Łączna cena brutto oferty dla części nr 3 zamówienia (słownie złotych):

.....

**Część nr 4 zamówienia**  
Dostawy łożysk tocznych firmy FAG lub równoważne

Lp	Przedmiot zamówienia wyszczególnienie	Jedn. miary	Szacowana ilość	Cena jednostkowa netto [zł]	Cena netto (ilość * cena jedn. netto) [zł]	Stawka podatku VAT zastosowana do obliczenia ceny brutto [%]	Cena brutto (Cena netto + VAT) [zł]
1	2	3	4	5	6 (4*5)	7	8 (6 + VAT)
1.	29413 M	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
2.	30205 J2/Q	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
3.	30208	szt.	8	.....	.....	..... %	.....
4.	30209	szt.	6	.....	.....	..... %	.....
5.	30213	szt.	10	.....	.....	..... %	.....
6.	32211	szt.	35	.....	.....	..... %	.....
7.	32211 A	szt.	64	.....	.....	..... %	.....
8.	NU 2322 EM1 C3	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
9.	NJ 215 EM1	szt.	4	.....	.....	..... %	.....
10.	22320 E1 T41 A	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
11.	22322 E1	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
12.	22324 E1 C3	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
13.	22328 E1 C3	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
14.	22334 MB-C3	szt.	2	.....	.....	..... %	.....
Łączna cena oferty dla części nr 4 zamówienia					.....	..... %	.....

Łączna cena brutto oferty dla części nr 4 zamówienia (słownie złotych):

.....

**Uwaga:**

- 1) Powyższe ceny uwzględniają wszystkie koszty poniesione w celu należytego wykonania umowy zgodnie z wymaganiami określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
- 2) Wyszczególnione w poszczególnych częściach zamówienia ilości łożysk są wielkościami przybliżonymi, jakie zamierza kupić Zamawiający w okresie od dnia zawarcia umowy do 31.12.2011 r. Ilości te służą Zamawiającemu do ustalenia szacunkowej wartości zamówienia oraz do porównania ofert. Jednocześnie Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia lub zwiększenia ilości kupowanych poszczególnych rodzajów i typów łożysk z uwagi na faktyczne potrzeby, bez przekroczenia wartości umowy, ustalonej dla danej części zamówienia.

**II. TERMIN REALIZACJI UMOWY:**

Od dnia zawarcia umowy do dnia 31.12.2011 r.

**III. GWARANCJA:**

Wykonawca udziela gwarancji na dostarczone łożyska, która wynosi:

dla części nr 1 zamówienia: .....miesiący od daty zamontowania łożyska w maszynie lub urządzeniu;

dla części nr 2 zamówienia: .....miesiący od daty zamontowania łożyska w maszynie lub urządzeniu;

dla części nr 3 zamówienia: .....miesiący od daty zamontowania łożyska w maszynie lub urządzeniu;

dla części nr 4 zamówienia: .....miesiący od daty zamontowania łożyska w maszynie lub urządzeniu;

Za datę zamontowania łożyska przyjmuje się datę jego pobrania z magazynu

#### IV. WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Termin płatności faktur z tytułu realizacji umowy wynosi 60 dni licząc od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
2. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

#### V. OŚWIADCZENIA WYKONAWCY:

1. Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
2. Oświadczamy, że posiadamy wszelkie informacje potrzebne dla zrealizowania przedmiotu zamówienia.
3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
4. Oświadczamy, że oferta **nie zawiera** informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji./\*  
Oświadczamy, że oferta **zawiera** informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. /\*  
Informacje poufne zawarte są w następujących dokumentach wydzielonych z oferty do koperty wewnętrznej:  
...../\*

\*/ niepotrzebne skreślić, a niezbędne dane uzupełnić

5. Oświadczamy, że wadium w kwocie ..... złotych zostało wniesione w dniu ..... w formie .....

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)



(wzór)

.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)....., dnia.....  
(miejsowość)**WYKAZ DOSTAW**

w sprawie: spełnienia warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawy łożysk tocznych dla Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.”  
- sprawa nr 45/2010/EEZP/IZ.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość brutto zamówienia [zł]	Termin/* realizacji [od dzień/miesiąc/rok do dzień/miesiąc/rok]	Odbiorca [pełna nazwa i adres zamawiającego będącego stroną umowy]	Nr załącznika/** do Wykazu dostaw w postaci dokumentu potwierdzającego należyte wykonanie lub wykonywanie zamówienia [np. referencje]
1	2	3	4	5	6

/\* - wykazany termin realizacji musi zawierać się w okresie wskazanym w sekcji II.B. SIWZ.

/\*\* - dla każdej pozycji Wykazu dostaw należy przedłożyć dokument potwierdzający należyte wykonanie lub wykonywanie zamówienia.

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

(wzór)

.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....  
(miejscowość)

**OŚWIADCZENIA WYKONAWCY**  
*dotyczące wykazania braku podstaw do wykluczenia  
z postępowania o udzielenie zamówienia*

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawy łożysk tocznych dla Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.” - sprawa nr 45/2010/EEZP/IZ.

1. Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 2 pkt 1 i pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych. **(dotyczy tylko Wykonawcy będącego osobą fizyczną, a gdy nie dotyczy - należy skreślić cały pkt 3)**

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

(wzór)

.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....  
(miejsowość)

**OŚWIADCZENIA WYKONAWCY**  
*dotyczące zdolności technicznej*

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawy łożysk tocznych dla Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.” - sprawa nr 45/2010/EEZP/IZ.

1. Oświadczamy, że zamówienie będziemy realizować **samodzielnie**, tj. bez udziału podwykonawców /\*

*lub*

Oświadczamy, że zamówienie będziemy **realizować z udziałem podwykonawców** /\*

Zakres zamówienia, jaki zamierzamy powierzyć podwykonawcom obejmuje:/\*

.....  
.....  
**\*/ *niepotrzebne skreślić, a niezbędne dane uzupełnić***

2. Oświadczamy, że **nie będziemy** polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów. /\*

*lub*

Oświadczamy, że **będziemy** polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów.

W związku z powyższym przedstawiamy pisemne zobowiązanie podmiotów:

.....  
(*należy wpisać nazwę podmiotu/-ów wystawiających pisemne zobowiązanie*)

.....  
do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia, które stanowi załącznik nr ..... do oferty. /\*

**/\* *niepotrzebne skreślić, a niezbędne dane uzupełnić***

3. Oświadczamy, że wraz z każdą dostawą wyrobu do Zamawiającego Wykonawca dostarczy Deklarację zgodności zgodnie z PN-EN ISO/IEC 17050-1 lub równoważną.
4. Oświadczamy, że z każdą partią zamówionego asortymentu zostanie dołączone fabryczne świadectwo jakości wyrobu, karta gwarancyjna.

5. Oświadczamy, że oferowany przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy, z data produkcji nie wcześniejszą niż 2010r.
6. Oświadczamy, że oferowany wyrób odnośnie pakowania, transportu i przechowywania będzie dostarczony zgodnie z norma PN-M 86492 lub równoważną normą unijną.

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

**ZINTEGROWANA POLITYKA JAKOŚCI, ŚRODOWISKA,  
BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY  
W POŁUDNIOWYM KONCERNIE WĘGLOWYM S.A.**

**Misją Południowego Koncernu Węglowego S.A. jest wzrost wartości firmy poprzez pozyskiwanie nowych zasobów węgla kamiennego oraz ich efektywną eksploatację prowadzoną w sposób przyjazny dla otoczenia**

Naszą polityką w zakresie jakości jest:

- rozwój działalności zapewniany poprzez kompleksowe projektowanie, planowanie produkcji i działania inwestycyjne ze szczególnym uwzględnieniem systematycznej modernizacji techniki i technologii stosowanych w Zakładach Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.
- wzrost wydajności procesów technologicznych, zapewnienie ciągłości dostaw oraz parametrów produkowanego węgla odpowiednio do uzgodnionych i spodziewanych wymagań klienta
- rozwój systemu zarządzania zasobami ludzkimi i środkami produkcji dostosowujący metody i techniki do wymagań najnowocześniejszych kierunków zarządzania

Naszą polityką w zakresie środowiska jest:

- minimalizacja szkód spowodowanych ruchem zakładów górniczych
- utrzymanie parametrów wody dołowej pompowanej na powierzchnię oraz zrzucanej do rzek
- zapobieganie zanieczyszczeniom

Naszą polityką w zakresie BHP jest:

- realizacja i doskonalenie działań zapobiegających możliwości wystąpienia wypadków przy pracy, chorób zawodowych i innych chorób związanych z warunkami środowiska pracy
- poprawa warunków pracy poprzez utrzymywanie w stałej sprawności funkcjonujących oraz wprowadzanie nowych urządzeń ograniczających lub eliminujących szkodliwe dla zdrowia czynniki środowiska pracy
- systematyczna identyfikacja i eliminowanie sytuacji potencjalnie wypadkowych

Kierownictwo kopalni zobowiązuje się także do:

- spełniania wymagań i zobowiązań wynikających z obowiązujących przepisów prawnych i norm, w szczególności dotyczących ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz zawartych kontraktów
- prowadzenia polityki informacyjnej, zapewniającej zrozumienie dla wszystkich działań naszej firmy, mogących wywierać wpływ na środowisko
- podnoszenia świadomości, poczucia odpowiedzialności i zaangażowania pracowników w zakresie jakości, środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz umożliwienie rozwoju osobowego pracowników poprzez szkolenia
- zapewnienia odpowiednich zasobów i środków umożliwiających realizację niniejszej Polityki
- ciągłego doskonalenia Systemu

Miejscowość: ....., dnia .....

Nazwa podmiotu składającego oświadczenie: .....

Adres siedziby: .....

.....

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**  
(w związku z realizacją umowy )  
**o gotowości przestrzegania obowiązujących**  
**u Zamawiającego rygorów związanych z ochroną środowiska**  
**- w ramach wdrożonego zintegrowanego systemu zarządzania**  
**Południowego Koncernu Węglowego S.A.**

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawy łożysk tocznych dla Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.” - sprawa nr 45/2010/EEZP/IZ.

Uprawnieni do reprezentowania **Wykonawcy oświadczamy, iż:**

1. **Zobowiązujemy** się do zapoznania i przestrzegania przepisów prawnych obowiązujących u Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska - w związku z wdrożonym u niego Zintegrowanym Systemem Zarządzania.
2. **Zobowiązujemy** się do takiego postępowania w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, by było ono przyjazne środowisku i nie stanowiło dla niego zagrożenia.
3. **Wyrażamy zgodę** w związku z nadzorem w ramach Zintegrowanego Systemu Zarządzania, na dokonywanie auditów przez przedstawicieli Zamawiającego w miejscu realizacji zawartej umowy.
4. **W przypadku** powstania odpadów w procesie realizacji przedmiotu zamówienia, jako ich wytwórca i posiadacz zobowiązujemy się do postępowania z nim zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego przepisami.

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

## PROJEKT UMOWY

zawarta w Jaworznie w dniu ..... pomiędzy:

**Południowym Koncernem Węglowym S.A.** z siedzibą w Jaworznie,

43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37,

NIP: 6321880539, REGON: 240033634, nr KRS: 0000228587 – Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, kapitał zakładowy: 352 040 780,00 zł, kapitał wpłacony: 352 040 780,00 zł,

zwanym dalej „**Zamawiającym**” i reprezentowanym przez:

1) ..... - .....

2) ..... - .....

a

(nazwa) .....

(adres) .....

NIP ....., REGON ..... nr KRS .....

w ..... pod numerem ..... kapitał zakładowy: .....,

kapitał wpłacony: .....

zwanym dalej „**Wykonawcą**” i reprezentowanym przez:

1) ..... - .....

2) ..... - .....

Umowa została zawarta na podstawie:

1. Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawy łożysk tocznych dla Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.” - sprawa nr 45/2010/EEZP/IZ.

2. Oferty Wykonawcy z dnia ..... - dla części nr ..... zamówienia.

3. Uchwały Zarządu Zamawiającego nr .....z dnia .....

### PRZEDMIOT UMOWY I TERMIN REALIZACJI.

#### § 1.

1. Wykonawca zobowiązuje się do dokonywania w okresie obowiązywania niniejszej umowy dostawy Zamawiającemu towarów wymienionych w specyfikacji stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

2. Dostawa towarów następować będzie na podstawie pisemnych zamówień Zamawiającego, określających w szczególności rodzaje i ilości towarów oraz terminy i miejsce dostaw.

3. Zamówienia, o których mowa w ust. 2, składane będą stosownie do potrzeb Zamawiającego.

4. Termin realizacji zamówienia, po jego wcześniejszym pisemnym potwierdzeniu, nie może być dłuższy niż 4 dni od dnia jego złożenia.
5. Ilekroć w dalszej części umowy jest mowa o towarze należy przez to rozumieć również odpowiednią partię towaru wynikającą z zamówień Zamawiającego.
6. Termin realizacji umowy wg potrzeb Zamawiającego: od dnia zawarcia do dnia 31.12.2011r., nie dłużej jednak niż do dnia, w którym łączna wartość wszystkich świadczeń wykonanych przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy osiągnie kwotę określoną w § 3 ust.2 umowy.

## **WYDANIE TOWARU. BRAKI ILOŚCIOWE I WADY TOWARU.**

### **§ 2.**

1. Wydanie towaru nastąpi w magazynie Zamawiającego w Jaworznie lub w Libiążu.
2. O przygotowaniu towaru do wydania Wykonawca zobowiązuje się zawiadomić Zamawiającego z 2 dniowym wyprzedzeniem.
3. Towar zostanie wydany Zamawiającemu w opakowaniu zwyczajowo przyjętym dla danego rodzaju towaru i sposobu przewozu. Towar winien być oznakowany w sposób umożliwiający łatwą jego identyfikację. Koszt opakowania nie przewidzianego do zwrotu i oznakowania towaru wliczony jest w cenę towaru. Opakowania przewidziane do zwrotu zostaną zwrócone Wykonawcy w terminie 7 dni od dnia przyjęcia towaru.
4. Do towaru Wykonawca obowiązany jest dołączyć poniższe dokumenty w języku polskim:
  - a) wraz z pierwszą dostawą :
    - Deklarację zgodności – oświadczenie producenta lub jego upoważnionego Przedstawiciela, iż oferowany towar spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzania na rynek
  - b) wraz z każdą dostawą
    - dowód wydania towaru ( WZ )
    - świadectwo jakości towaru
    - kartę gwarancyjną
5. W przypadku stwierdzenia braków ilościowych w dostawie, Zamawiający zgłosi Wykonawcy pisemnie lub faksem reklamację. Brakujący towar Wykonawca zobowiązany jest uzupełnić na swój koszt niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 5 dni od daty otrzymania reklamacji. Uzupełnienie towaru nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do naliczenia kary umownej za zwłokę w dostawie w zakresie brakującego towaru, zgodnie z § 5 ust. 1 lit. b).
6. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych dostarczonych towarów Zamawiający dokona pisemnej reklamacji. Reklamacja winna zostać rozpatrzona przez Wykonawcę nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od daty jej doręczenia Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od daty zgłoszenia reklamacji, dostarczyć Zamawiającemu na swój koszt towar wolny od wad oraz odebrać od Zamawiającego towar wadliwy.

W razie nieuzasadnionej odmowy odebrania od Zamawiającego towaru wadliwego, towar ten po upływie siedmiodniowego terminu, o którym mowa w zdaniu trzecim, będzie składowany przez Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy. Z tytułu tego składowania Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu kwotę stanowiącą równowartość 1% łącznej ceny netto składowanego towaru za każdy dzień składowania.
7. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania do uzupełnienia brakującego towaru lub dostarczenia towaru wolnego od wad, określonego w ust. 5 i 6, Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części.
8. Prawo do odstąpienia od umowy w całości lub w części przysługuje Zamawiającemu również w przypadku zwłoki w dostawie towarów, trwającej dłużej niż 14 dni.
9. Na dostarczony towar Wykonawca udziela następujących gwarancji :



dla części nr 1 zamówienia: .....miesiący od daty zamontowania łożyska w maszynie lub urządzeniu;

dla części nr 2 zamówienia: .....miesiący od daty zamontowania łożyska w maszynie lub urządzeniu;

dla części nr 3 zamówienia: .....miesiący od daty zamontowania łożyska w maszynie lub urządzeniu;

dla części nr 4 zamówienia: .....miesiący od daty zamontowania łożyska w maszynie lub urządzeniu;

Za datę zamontowania łożyska przyjmuje się datę jego pobrania z magazynu.

## CENA I WARUNKI PŁATNOŚCI

### § 3

1. Za odebrany towar Zamawiający zobowiązuje się zapłacić cenę zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy, powiększoną o ...% podatku VAT – zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Strony ustalają, że łączna wartość wszystkich zamówień złożonych przez Zamawiającego na podstawie niniejszej umowy nie może przekroczyć kwoty brutto ..... zł (słownie złotych: ...../100), czyli kwoty netto ..... zł (słownie złotych: ...../100) powiększonej o podatek VAT w wysokości ..... %.
3. Ceny o których mowa w §3 ust.1 obowiązują do 31.12.2011 r. i obejmują również koszty transportu towaru do magazynów Zamawiającego
4. Zapłata nastąpi na konto Wykonawcy w terminie **60** dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury. Strony ustalają jako datę zapłaty dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.  
W przypadku gdy Wykonawca jest Zakładem Pracy Chronionej, zapłata nastąpi na konto Wykonawcy w terminie 60 dni od daty wystawienia prawidłowej faktury przez Wykonawcę. Termin zapłaty ulega przedłużeniu o czas trwania postępowań reklamacyjnych, o których mowa w § 2 ust. 5 i 6, przy czym czas ten liczy się od daty zgłoszenia reklamacji do dnia uzupełnienia przez Wykonawcę braków ilościowych towarów lub dostarczenia towarów wolnych od wad, a jeżeli reklamacja okaże się nieuzasadniona - do dnia doręczenia Zamawiającemu oświadczenia Wykonawcy o odmowie uznania reklamacji.
5. Faktury wraz z dowodem WZ potwierdzającym odbiór towaru należy przesłać na adres: Południowy Koncern Węglowy S.A. 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37.
6. Wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przeniesione na osobę trzecią bez zgody Zamawiającego.
7. Faktury wystawione na podstawie niniejszej Umowy muszą zawierać numer zamówienia i numer pod którym niniejsza umowa została wpisana do rejestru umów Zamawiającego. Faktura bez numeru zamówienia i numeru umowy nie jest prawidłowo wystawioną fakturą w rozumieniu ust. 4.

## NADZÓR NAD REALIZACJĄ UMOWY

### § 4.

Osoby odpowiadające:

a) ze strony Zamawiającego;

- za nadzór nad realizacją umowy

.....

- za realizację i rozliczenie umowy

.....

b) ze strony Wykonawcy; - .....  
- .....

## **KARY UMOWNE**

### **§ 5**

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
  - a) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca - w wysokości 15% wartości netto niezrealizowanej części umowy,
  - b) za zwłokę w dostawie towaru - w wysokości 0,2% łącznej wartości netto towarów objętych zwłoką za każdy dzień zwłoki,
  - c) za zwłokę w uzupełnieniu braków ilościowych towarów lub w dostarczeniu towaru wolnego od wad, o którym mowa w § 2 ust. 5 i 6 - w wysokości 0,2% łącznej wartości netto towarów objętych zwłoką za każdy dzień zwłoki.
2. Jeżeli Zamawiający odstąpi od umowy na podstawie § 2 ust. 7 lub 8, wówczas kary umowne określone w lit. b) i c) należą się Zamawiającemu do dnia odstąpienia od umowy i będą naliczone niezależnie od kary umownej przewidzianej w lit. a).
3. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną w wysokości 15% wartości netto niezrealizowanej części umowy zł w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający.
4. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających kary umowne.

## **SIŁA WYŻSZA**

### **§ 6**

1. Od obowiązków określonych w niniejszej umowie Strona może być zwolniona w przypadku zaistnienia uniemożliwiających wykonanie przez nią tych obowiązków okoliczności, nie przewidzianych, niezależnych od Stron, które powstały po zawarciu umowy, takich jak w szczególności klęska żywiołowa, istotna zmiana warunków geologiczno-górnictwowych, wojna, rozruchy, rozporządzenia władz, strajki (siła wyższa).
2. O zaistnieniu okoliczności uznanych za siłę wyższą Strony są zobowiązane niezwłocznie się powiadomić.
3. W przypadku gdy siła wyższa uniemożliwia Stronie należyte wykonanie świadczeń określonych niniejszą umową przez czas dłuższy niż jeden miesiąc, druga Strona może odstąpić od niniejszej umowy.
4. W razie odstąpienia od niniejszej umowy na podstawie ust. 3, nie stosuje się postanowień § 5 ust.1 lit. a) oraz § 5 ust. 3.

### **§ 7.**

## **POUFNOŚĆ**

1. Strony zobowiązują się do zachowania poufności informacji, dokumentów i innych danych dotyczących obu Stron, uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ust. 2 oraz § 9 i 10.
2. Postanowienia ust. 1 nie dotyczą dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w wyniku którego zawarto niniejszą umowę oraz innych dokumentów i danych stanowiących informację publiczną.

**§ 8.**  
**OCHRONA ŚRODOWISKA**

1. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska.
2. Wykonawca oświadcza, że jeśli w trakcie realizacji przedmiotu umowy powstaną odpady (za wyjątkiem; złomu, odpadów pogórnich, drewna, itp., które zagospodarowuje Zamawiający), to jest on Wytwarzającym i Posiadaczem tych odpadów i zobowiązuje się do prowadzenia kart ewidencji oraz kart przekazania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz gospodarowania odpadami w sposób gwarantujący poszanowanie środowiska naturalnego.

**§ 9.**  
**ZGODA NA PUBLIKACJĘ**

Wykonawca oświadcza, iż w związku z posiadaniem przez TAURON Polska Energia S.A. – jednostkę dominującą nad Zamawiającym statusu spółki publicznej, wyraża zgodę na podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących przedmiotowej umowy w związku z wypełnianiem przez TAURON Polska Energia S.A. obowiązków informacyjnych wynikających z art. 56 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych (Dz. U. z 2009 r. Nr 185, poz. 1439) oraz Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 lutego 2009 roku w sprawie informacji bieżących i okresowych przekazywanych przez emitentów papierów wartościowych oraz warunków uznawania za równoważne informacji wymaganych przepisami prawa państwa niebędącego państwem członkowskim (Dz. U. 2009, Nr 33, poz. 259).

**§ 10.**  
**INFORMOWANIE O PODMIOTACH Z GRUPY KAPITAŁOWEJ WYKONAWCY**

Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu listy jednostek zależnych wchodzących w skład jego Grupy Kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości stanowiącej załącznik nr 2 (tj. informacje wymagane do zidentyfikowania kontrahenta – nazwa, adres, NIP) do niniejszej umowy oraz niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdej zmianie w składzie Grupy Kapitałowej.

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**  
**§ 11**

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot dostawy jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw majątkowych osób trzecich.
2. Wszystkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej.
3. Strony umowy dopuszczają możliwość zmiany warunków umowy - z zastrzeżeniem art.144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od umowy na warunkach określonych w art.145 ustawy „Prawo zamówień publicznych”.
5. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.

6. Spory wynikłe z niniejszej umowy, będzie rozstrzygał sąd powszechny, właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.
7. Niniejsza umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki:

zał. nr 1 - specyfikacja towaru wraz z cenami

zał. nr 2 - Lista jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej Wykonawcy  
w rozumieniu przepisów o rachunkowości

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

.....

.....

.....

.....

**Załącznik nr 1 do umowy**

zawartej pomiędzy:

Południowym Koncernem Węglowym S.A.

a firmą:

.....

**Specyfikacja towaru wraz z cenami**

Lp.	Nazwa towaru	Cena netto

Do wyżej wymienionych cen zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

.....

.....

.....

.....

Załącznik nr 2 do umowy

zawartej pomiędzy:

Południowym Koncernem Węglowym S.A.

a firmą:

.....

Lista jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej Wykonawcy  
w rozumieniu przepisów o rachunkowości

L.p.	nazwa	adres	NIP

**WYKONAWCA**