

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)**

do przetargu nieograniczonego na:

### **Dostawa zespołu napędowego do ulepszenia przenośnika taśmowego Pioma 1400 dla Południowego Koncernu Węglowego S.A. – Zakładu Górniczego Janina**

## **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 +48 32 615 08 62 lub +48 32 615 59 42,

tel. +48 32 618 50 31

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:

**Dostawa zespołu napędowego do ulepszenia przenośnika taśmowego  
Pioma 1400 dla Południowego Koncernu Węglowego S.A.  
– Zakładu Górniczego Janina**

Nazwa wg Wspólnego Słownika Zamówień:

Kod CPV: 42217200-4 „Przenośniki”.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do SIWZ.

## **TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Termin realizacji zamówienia: do 3 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

## **WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ**

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 1a – Szkic poglądowy zespołu napędowego.

Załącznik nr 1b – Wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych.

Załącznik nr 2 – FORMULARZ OFERTOWY (wzór).

Załącznik nr 3 – Wykaz dostaw (wzór).

Załącznik nr 4 – Oświadczenia Wykonawcy potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania (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 – 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.
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.

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 i nie posiada jednostek zależnych wchodzących w skład jego 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.

12. 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*).

## **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.**

Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia, jeżeli Wykonawca wykaże się w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, należyta realizacją dostaw części, podzespołów lub kompletnych przenośników taśmowych, których łączna wartość brutto jest nie mniejsza niż: 2.000.000,00 zł.

Na potwierdzenie spełnienia powyższego warunku udziału Wykonawca załączy do oferty:

Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia powyższego warunku w zakresie wiedzy i doświadczenia, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu na składanie ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców oraz załączeniem 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.**

### **Ad. D.**

Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w zakresie sytuacji ekonomicznej i finansowej, jeżeli wykaże się osiągnięciem przychodu z ostatnich trzech lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres, w wysokości nie mniejszej niż: 2.000.000,00 zł.

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 Wykonawca załączy do oferty:

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**

- A. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 i 2 ustawy, Wykonawca dołączy do oferty:
1. Oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 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 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (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 wystarczy oświadczenie (zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ).
  4. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłatami 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 opłatami 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. 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 wraz z tłumaczeniem na język polski.

#### **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 oferowany przedmiot zamówienia spełniał wymagania techniczne określone w załączniku nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia.

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

- 2.1. Rysunek zespołu napędowego z naniesionymi wymiarami gabarytowymi i przyłączeniowymi oraz opisem zawierającym typy zastosowanych w nim podzespołów.
  - 2.2. Uzupełniony wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych, zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 1b do SIWZ.
3. Wymaga się, aby w przypadku zamiaru dostarczenia elementów równoważnych do opisanych w załączniku nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia, Wykonawca dostarczył komplet dokumentów umożliwiających Zamawiającemu stwierdzenie równoważności ww. elementów w zakresie parametrów technicznych.

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

Komplet dokumentów w postaci dokumentacji technicznej lub instrukcji użytkowania lub rysunków (szkiców) technicznych lub opisów lub badań technicznych itp., które pozwolą Zamawiającemu jednoznacznie ocenić ich równoważność w zakresie parametrów technicznych w stosunku do elementów wymienionych w załączniku nr 1 do SIWZ.

## **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 nie dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.

## **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. INFORMACJA O AUKCJI ELEKTRONICZNEJ**

1. Zamawiający przewiduje zastosowanie aukcji elektronicznej do wyboru oferty najkorzystniejszej.
2. Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji Wykonawców, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:
  - 2.1. Udział w aukcji może wziąć wyłącznie Wykonawca, który złożył ofertę niepodlegającą odrzuceniu i został zaproszony do udziału w aukcji.
  - 2.2. Zaproszenie do udziału w aukcji jest wysyłane wyłącznie drogą elektroniczną **na adres e-mail wskazany w ofercie pisemnej Wykonawcy.**  
Ofertę pisemną Wykonawca sporządza zgodnie ze wzorem zawartym w załączniku nr 2 do SIWZ – „Formularz ofertowy”.
  - 2.3. W celu wzięcia udziału w aukcji Wykonawca musi dysponować bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu oraz zapoznać się z „Regulaminem aukcji elektronicznej w zamówieniach publicznych Południowego Koncernu Węglowego S.A.” i informacjami zawartymi w zaproszeniu do udziału w aukcji.
  - 2.4. W celu prawidłowego korzystania z systemu informatycznego Wykonawca powinien dysponować komputerem spełniającym co najmniej następujące wymagania techniczne:
    - a) zainstalowana przeglądarka WWW Internet Explorer w wersji 7 lub wyższej (dla wersji 9 włączyć widok zgodności) lub Firefox w wersji 2 lub wyższej,
    - b) system operacyjny Windows XP, Windows Vista lub Windows 7 (wersje 32-bit).Bardziej szczegółowe wymagania techniczne są dostępne na stronie internetowej zamawiającego: <http://eezp.pkwsa.pl/aukcje/> w zakładce „Wymagania”.
  - 2.5. Do Aukcji nie zostaną zaproszeni Wykonawcy wykluczeni z postępowania oraz Wykonawcy, których oferty pisemne zostały odrzucone.
  - 2.6. W czasie aukcji uczestnik aukcji będzie się posługiwał wyłącznie **swoim loginem i hasłem zawartym w zaproszeniu** do udziału w aukcji.



**Uwaga:** Nie ma możliwości powtórzenia lub odtworzenia zaproszenia do udziału w aukcji, w tym loginu i hasła, które generuje i przesyła się Wykonawcom automatycznie poprzez system informatyczny obsługujący aukcję elektroniczną.

- 2.7. Organizator nie ponosi odpowiedzialności za ujawnienie przypisanego Wykonawcy loginu i hasła osobom trzecim przez uczestnika aukcji lub z jego winy.
3. Kryteria oceny ofert, które będą stosowane w toku aukcji elektronicznej: cena brutto oferty (waga 100%).
  4. Postąpienia w aukcji może składać wyłącznie osoba uprawniona do reprezentowania wykonawcy.
  5. Jeśli uprawnienie wskazanej osoby do reprezentowania wykonawcy nie wynika z dokumentów załączonych do oferty, to należy stosowne pełnomocnictwo załączyć do oferty.
  6. Skuteczne wskazanie osoby uprawnionej do reprezentowania wykonawcy w aukcji może najpóźniej nastąpić do godz.12:00 w dniu poprzedzającym rozpoczęcie aukcji elektronicznej, w miejscu wskazanym do składania ofert.

## **XI. 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 ustawy ofertę, która zawiera błąd nie dający 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 niepodlegającej odrzuceniu zostanie obliczona wg wzoru:

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

gdzie:

- $O_i$  - 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].

### 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.

## XII. ZASADY UCZESTNICTWA W POSTĘPOWANIU

### 1. Wadium

- 1.1. Wykonawca składający ofertę jest obowiązany przed upływem terminu składania ofert wnieść wadium w wysokości: 20.000,00 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. nr 13 1240 6292 1111 0010 3774 0994**
- 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 umocowane 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 opíše w następujący sposób: *nazwa i adres Wykonawcy, nazwa i adres Zamawiającego oraz napis:*  
*„Dostawa zespołu napędowego do ulepszenia przenośnika taśmowego Pioma 1400 dla Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakładu Górniczego Janina” – sprawa nr 04/2013/EEZP/JW – 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 „Dostawa zespołu napędowego do ulepszenia przenośnika taśmowego Pioma 1400 dla Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakładu Górniczego Janina” – sprawa nr 04/2013/EEZP/JW – 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 25 - Wydział Zamówień Publicznych) - w terminie do dnia **05.03.2013 r. do godz. 10:00**.

#### **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 przekaże 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.

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

Otwarcie ofert nastąpi dnia **05.03.2013 r. o godz. 11:00** 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 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 tych ofert,
  - b) termin wykonania zamówienia,
  - c) okres gwarancji,
  - d) warunki płatności,
  - 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: Południowy Koncern Węglowy S.A., 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).

### **XIII. 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 informacje, 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.

### **XIV. WARUNKI UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA**

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

### **XV. PROJEKT UMOWY**

Integralną częścią niniejszej specyfikacji jest projekt umowy stanowiący załącznik nr 7 do SIWZ.

### **XVI. 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.

## **XVII. DOPUSZCZALNE ZMIANY W UMOWIE**

Zgodnie z art. 144 ustawy Zamawiający przewiduje w czasie realizacji umowy możliwość zmiany ceny w umowie - w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT), obliczonej zgodnie ze wzorem zamieszczonym w projekcie umowy stanowiącej załącznik nr 7 do SIWZ.

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Nazwa przedmiotu zamówienia:

Dostawa zespołu napędowego do ulepszenia przenośnika taśmowego Pioma 1400 dla Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakładu Górniczego Janina

Kod CPV: 42217200-4 „Przenośniki”.

### 2. Informacje ogólne.

Zakład Górniczy Janina eksploatuje od 2011 r. przenośnik taśmowy Pioma 1400 o numerze fabrycznym 348/11, skonfigurowany według instrukcji montażu i eksploatacji o nr arch. DTR-07-0838-00-PL Fabryki Maszyn Górniczych „Pioma” S.A., na który została wydana deklaracja zgodności – WE nr 043/N-3/2011 r.

Przenośnik ten posiada napęd, w którym obecnie zabudowany jest jeden zespół napędowy (jednostka napędowa) oparty na bazie przekładni K2SF500x39 Preinfalk, sprzęgła hydrodynamicznego o stałym napełnieniu typu 650 TVVSC+EPK Voith oraz silnika elektrycznego typu 2 SG3 450S-4 o mocy 400 kW/1000V-50 Hz Damel.

Wyżej opisany zespół napędowy, zabudowany jest po prawej stronie napędu przenośnika (za biegiem taśmy), jako drugi od wysięgnika i wyposażony w hamulec tarczowy z tarczą hamulcową 710 mm zabudowaną od strony reduktora i zaciskiem hamulcowym zasilanym z agregatu hydraulicznego AZRH 5.3.

W przenośniku zabudowana jest trasa przystosowana do jazdy ludzi taśmą górną i dolną oraz taśma przenośnikowa typu GT-1400-EP-1600-4-4+3 łączona poprzez wulkanizację na gorąco.

Wynikiem ulepszenia przenośnika taśmowego Pioma 1400 ma być zwiększenie mocy jego napędu do wielkości 2 x 400 kW, w związku z planowanym jego stopniowym wydłużeniem.

### 3. Opis środowiska pracy przenośnika Pioma 1400 przeznaczonego do ulepszenia.

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Zagrożenie metanowe                | – nie występuje       |
| Zagrożenie wybuchem pyłu węglowego | – klasa A             |
| Temperatura otoczenia              | – (od +15°C do +35°C) |
| Wilgotność względna                | – 90 % w temp. +35°   |

### 4. Zakres dostawy.

Wraz z zespołem napędowym w zakres dostawy wchodzić mają wszystkie elementy niezbędne do jego zabudowy i prawidłowego funkcjonowania w napędzie przenośnika, tj.:

4.1. Kompletnie zmontowany zespół napędowy w wykonaniu lewym, wykonany zgodnie ze szkicem poglądowym przedstawionym w załączniku nr 1a do SIWZ, składający się z:

4.1.1. Przekładni zębatej kątovej typu K2SF500 o przełożeniu  $i = 39,601$  lub równoważnej, tj. spełniającej warunki:

a) umożliwiającą przeniesienie mocy min. 500 kW,

- b) posiadającej przełożenie  $i = 39,601 (\pm 0,005)$ , zapewniające uzyskanie prędkości taśmy 2,5 m/s przy średnicy bębnow napędowych 1286 m i obrotach silnika 1484 obr/min,
  - c) posiadającej takie same: sposób montażu i wymiary przyłączeniowe od strony wału bębna napędowego i od strony sprzęgła hydrodynamicznego, jak przekładnia K2SF500,
  - d) mogącej pracować w obu kierunkach obrotów, a wymagany układ pracy prawy lub lewy uzyskiwany jest poprzez odpowiedni dla danego układu montaż przekładni,
  - e) posiadającej gabaryty nie większe niż:
    - 2450 mm – długość przekładni łącznie z wałem wejściowym,
    - 960 mm – szerokość przekładni łącznie z kołnierzem mocującym bez urządzenia przeciwpowrotnego,
    - 1150 mm – wysokość przekładni bez uchwytów transportowych i mocujących przekładnię,
  - f) umożliwiającą chłodzone wodą o ciśnieniu zasilania w granicy 0,4 – 1,6 MPa.
- 4.1.2. Silnika elektrycznego typu SG3 450 S-4-400 kW na napięcie znamionowe 1000V  $\pm 5\%$ , 50 Hz lub równoważnego tj. spełniający warunki:
- a) silnik indukcyjny 3 fazowy o mocy 400 kW na napięcie znamionowe 1000V  $\pm 5\%$ , 50 Hz,
  - b) silnik jednobiegowe o wielkości mechanicznej 450 przeznaczony do napędzania maszyn górniczych,
  - c) posiadający stopień ochrony min. IP 54,
  - d) posiadający obroty  $n = 1484$  obr/min ( $\pm 5$  obr/min),
  - e) chłodzony wodą o ciśnieniu zasilania w granicy 0,4 – 1,6 MPa.
- 4.1.3. Sprzęgła hydrodynamicznego typu 650 TVVSC+EPK Voith o stałym napełnieniu olejem lub równoważnego tj. spełniające warunki:
- a) przystosowanego do przenoszenia mocy 400 kW,
  - b) zabudowanego na wale przekładni poprzez kołnierz hamulcowy,
  - c) napęd silnika przenoszony przez wirnik zewnętrzny,
  - d) posiadającego sprzęgło elastyczne EPK lub równoważne, łączące wał silnika z wirnikiem zewnętrznym sprzęgła,
  - e) posiadającego możliwość swobodnego obracania sprzęgłem przy zaciągniętych szczękach hamulca,
  - f) posiadającego współczynnik rozruchowy przy nominalnym obciążeniu równy 1,4,
  - g) posiadającego powiększoną komorę opóźniającą, zapewniającą łagodny rozruch,
  - h) posiadającego śrubę wziernikową do kontroli napełnienia sprzęgła bez konieczności wykręcania innych śrub,
  - i) posiadającego zabezpieczenie termiczne w postaci minimum dwóch bezpieczników topikowych 140° C,
  - j) posiadającego dysze regulacyjne z dostępem od zewnątrz, umożliwiające regulację momentu rozruchowego.
- 4.1.4. Obudowy sprzęgła spełniającej warunki:
- a) posiadającej wymiary gabarytowe i przyłączeniowe, umożliwiające połączenie ze sobą przekładni typu K2SF500 lub równoważnej opisanej w punkcie 4.1.1. z silnikiem elektrycznym typu SG3 450 S-4-400 kW lub równoważnym opisanym w punkcie 4.1.2. poprzez zabudowane wewnątrz sprzęgło hydrodynamiczne typu 650

- TVVSC+EPK Voith z tarczą hamulcową lub równoważne opisane w punkcie 4.1.3.,
- b) posiadającej możliwość zabudowy podstawy zacisku, umożliwiającego zabudowę na nim zacisku hamulcowego współpracującego z tarczą hamulcową 710 mm zabudowaną od strony przekładni,
  - c) posiadającej zabezpieczone osłonami otwory technologiczne, niezbędne do kontroli i obsługi sprzęgła hydrodynamicznego oraz zacisku hamulcowego,
  - d) wyposażonej od spodu w uchwyt do mocowania wspornika łączącego zespół napędowy z ramą stalową fundamentu, odległy od osi wału wejściowego przekładni o  $2364 \pm 10$  mm i umożliwiający zabudowę w nim za pomocą sworznia, ucha wspornika o grubości 40 mm  $\pm 1$  mm i średnicy otworu 63 mm  $+0,1$  mm,
- 4.1.5. Zacisku hamulcowego współpracującego z tarczą hamulcową 710 mm zabudowaną od strony przekładni spełniającego warunki:
- a) przystosowanego do współpracy z agregatem zasilającym AZRH 5.3,
  - b) uzyskującego moment hamujący nie mniejszy niż 2740 Nm, przy zastosowanej tarczy hamulcowej o średnicy 710 mm.
- 4.1.6. Urządzenia blokady powrotu w postaci hamownika HR 29-PW zabudowanego na przekładni zębatej od strony korpusu napędu lub równoważnego, tj. spełniającego warunki:
- a) umożliwiającego obroty wału tylko w jednym kierunku,
  - b) posiadającego budowę symetryczną, celem umożliwienia zmiany kierunku blokowania,
  - c) smarowanego olejem,
  - d) posiadającego możliwość regulacji momentu,
  - e) umożliwiającego w przypadku takiej konieczności, ruch taśmy wstecz bez konieczności jego demontażu.
- 4.2. Komplet śrub do połączenia reduktora z piastą wału bębna napędowego składający się z:
- a) 20 szt. śrub M 30x140-10.9-B FE/ZN 5 (A2J), wg PN-EN ISO4014,
  - b) 20 szt. nakrętek M30-10-B TZN 45,
  - c) 20 szt. podkładek sprężystych Z 30,5 FE/ZN 9, wg PN-77/M-82008.
- 4.3. Wspornik ustalający w pozycji poziomej zespół napędowy w stosunku do ramy stalowej fundamentu, spełniający warunki:
- a) posiadający długość  $L=650$  mm  $\pm 10$  mm (odległość pomiędzy osiami uszu wspornika),
  - b) posiadający po obu stronach ucha o grubości 40 mm  $\pm 1$  mm i średnicy otworu 63 mm  $+0,1$  mm,
- 4.4. Owężowanie i armatura do połączenia zacisku hamulcowego zabudowanego w dostarczonym zespole napędowym z agregatem zasilającym AZRHT 5, będącym na wyposażeniu napędu przedmiotowego przenośnika, składający się minimum z:
- a) 1 szt. złączki trójkątowej 16-10, wg PN-65/M-73141, Kat. Bemix,
  - b) 1 szt. złączki prostej 16-10, wg PN-65/M-73141, Kat. Bemix,
  - c) 2 szt. przewodów hydraulicznych P51P51/111/10-3000, Kat. Bemix,

lub elementów równoważnych do ww. elementów hydraulicznych, tj. elementów posiadających takie same wymiary przyłączeniowe i parametry techniczne nie gorsze od ww. elementów.

- 4.5. Owężowanie i armatura do połączenia układu chłodzenia dostarczonego zespołu napędowego z kolektorami zamkniętego układu chłodzenia 3A, zabudowanego w rejonie napędu przedmiotowego przenośnika, składający się minimum z:
- a) 4 szt. łączników NE 16-10 (ciś./Φ), wg ZN-77/5283-02,
  - b) 2 szt. zaworów odcinających ZOC-53/7,5-10A/10B,
  - c) 1 szt. łącznika WE G3/4-10D,
  - d) 1 szt. przepływomierza typu SMV-2115H 00 R20 o zakresie 3-45 l/min., KOBOLD,
  - e) 1 szt. czujnika przepływu wody typu NURT-2E, PEG CZELADŹ,
  - f) 1 szt. łącznika NE G3/4-10,
  - g) 4 szt. łączników NE 27-10,
  - h) 8 szt. przewodów D10 L-5000, Kat. DEHAK,
  - i) 1 szt. złączki wtykowej 8/10 S83-5-21B, Kat. DEHAK,
  - j) 4 szt. złączek gniazdowych 8/10 S83-5-1B, Kat. DEHAK,
  - k) 10 szt. uszczeltek 6,2.ZN-90/0-17,

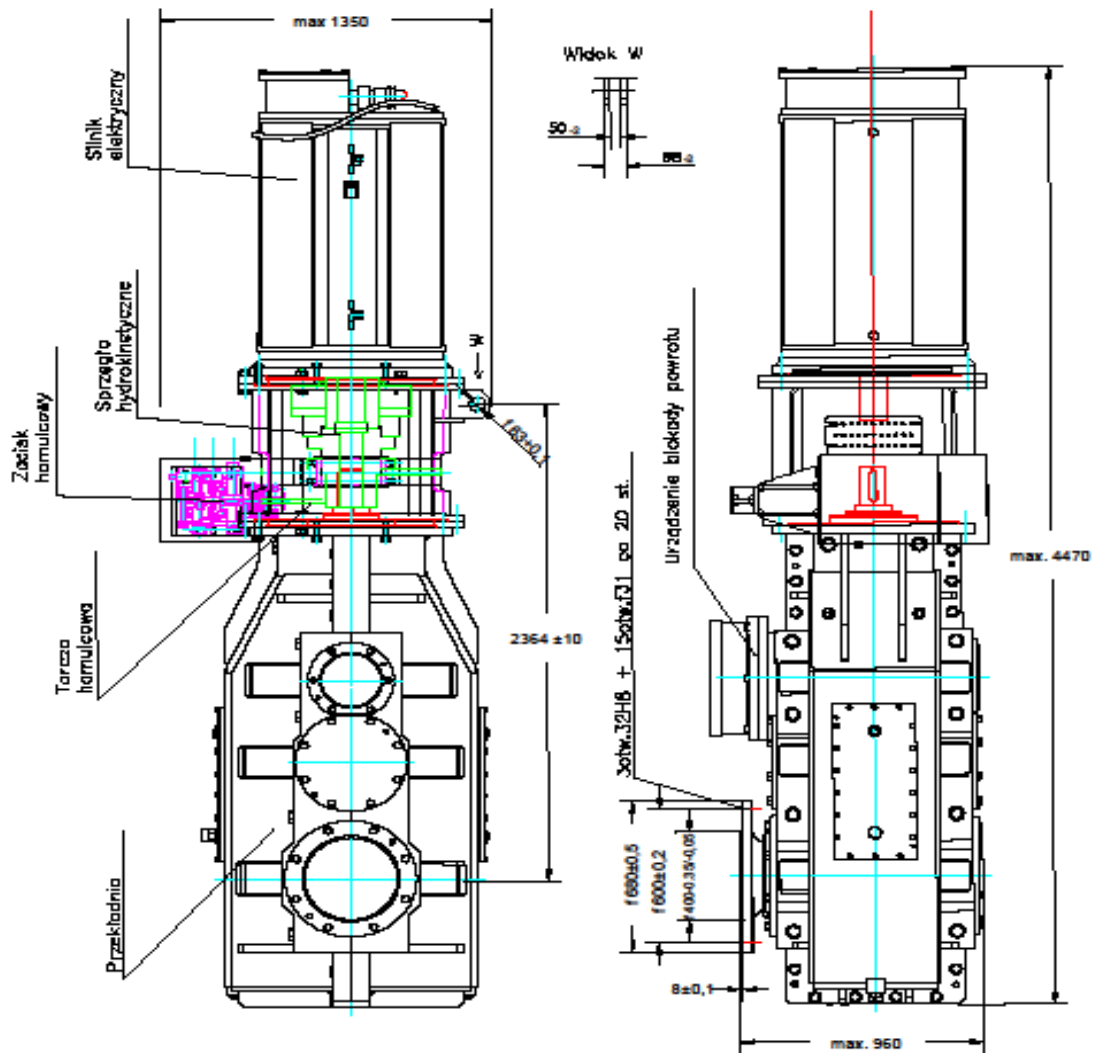
lub równoważnych do ww. elementów hydraulicznych, tj. elementów posiadających takie same wymiary przyłączeniowe i parametry techniczne nie gorsze od ww. elementów.

- 4.6. Wyposażenie dodatkowe w postaci:
- a) dwóch kompletów wkładek elastycznych 650/EPK do sprzęgła elastycznego EPK wymienionego w punkcie 4.1.3.d),
  - b) urządzenia blokady powrotu, takiego samego jak wymienione w punkcie 4.1.6.,
  - c) dwóch przepływomierzy, takich samych jak wymienione w punkcie 4.5.d),
  - d) dwóch czujników przepływu wody, takich samych jak wymienione w punkcie 4.5.e).
  - e) czterech elektrozaworów EV2225 VOITH VALVEX.

## 5. Pozostałe wymagania.

- 5.1. Wymaga się, aby na przedmiot dostawy obejmujący ww. zakres Wykonawca udzielił gwarancji na okres co najmniej 24 miesięcy, licząc od daty odbioru technicznego przedmiotu dostawy w miejscu pracy pod ziemią u Zamawiającego.
- 5.2. Wymaga się, aby przedmiot dostawy obejmujący ww. zakres był fabrycznie nowy, skompletowany z podzespołów i elementów wyprodukowanych w latach 2012 - 2013.
- 5.3. Wykonawca zapewni okresowy nadzór nad montażem przedmiotu dostawy w przedmiotowym przenośniku w miejscu pracy pod ziemią na jednej zmianie roboczej w dobie, w zależności od potrzeb Zamawiającego w terminie obustronnie uzgodnionym.
- 5.4. Stalowe elementy będące przedmiotem dostawy powinny być pokryte farbą antykorozyjną.

## Szkic poglądowy zespołu napędowego





### Wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych

| Lp.                       | Opis   | Wymagane przez Zamawiającego  | Oferowane, wpisać TAK/NIE lub wartość parametru |
|---------------------------|--|---|---|
| <i>I. Zakres dostawy:</i> |  |   |   |
| 1.                        | Kompletnie zmontowany zespół napędowy w wykonaniu lewym, składający się z:   | TAK   |   |
| 1.1.                      | Przekładni zębatej kątovej, zgodne z zapisami punktu 4.1.1. Opisu przedmiotu zamówienia  | TAK<br>(podać typ i przełożenie przekładni)   |   |
| 1.2.                      | Silnika elektrycznego, zgodne z zapisami punktu 4.1.2. Opisu przedmiotu zamówienia   | TAK<br>(podać typ i napięcie zasilania silnika elektrycznego)                               |   |
| 1.3.                      | Sprzęgła hydrodynamicznego, zgodne z zapisami punktu 4.1.3. Opisu przedmiotu zamówienia  | TAK<br>(podać typ sprzęgła hydrodynamicznego i sprzęgła elastycznego)                       |   |
| 1.4.                      | Obudowy sprzęgła, zgodne z zapisami punktu 4.1.4. Opisu przedmiotu zamówienia  | TAK   |   |
| 1.5.                      | Zacisku hamulcowego, zgodne z zapisami punktu 4.1.5. Opisu przedmiotu zamówienia   | TAK<br>(podać oznaczenie zacisku hamulcowego i średnicę tarczy hamulcowej)                  |   |
| 1.6.                      | Urządzenia blokady powrotu, zgodne z zapisami punktu 4.1.6. Opisu przedmiotu zamówienia  | TAK<br>(podać typ urządzenia blokady powrotu)   |   |
| 2.                        | Komplet śrub do połączenia przekładni z piastą wału bębna napędowego, zgodne z zapisami punktu 4.2. Opisu przedmiotu zamówienia  | TAK   |   |
| 3.                        | Wspornik ustalający w pozycji poziomej zespół napędowy w stosunku do ramy stalowej fundamentu, zgodne z zapisami punktu 4.3. Opisu przedmiotu zamówienia   | TAK   |   |
| 4.                        | Owężowanie i armatura do połączenia zacisku hamulcowego zabudowanego w dostarczonym zespole napędowym z agregatem zasilającym AZRHT 5, będącym na wyposażeniu napędu przedmiotowego przenośnika, zgodne z zapisami punktu 4.4. Opisu przedmiotu zamówienia | TAK<br>(podać ilość, rodzaj oraz producenta owężowania i armatury)                          |   |
| 5.                        | Owężowanie i armatura do połączenia układu chłodzenia dostarczonego zespołu napędowego z kolektorami zamkniętego układu chłodzenia, zabudowanego w rejonie napędu przenośnika, zgodne z zapisami punktu 4.5. Opisu przedmiotu zamówienia                   | TAK<br>(podać ilość, rodzaj oraz producenta owężowania i armatury)                          |   |
| 6.                        | Wyposażenie dodatkowe, zgodne z zapisami punktu 4.6. Opisu przedmiotu zamówieni  | TAK<br>(podać ilość, typ lub oznaczenie oraz producentów elementów wyposażenia dodatkowego) |   |

| <i>II. Gwarancja</i>     |   |   |
|--------------------------|---|---|
| 1.                       | Na dostarczony przedmiot dostawy Wykonawca udziela gwarancji na okres co najmniej 24 miesięcy, licząc od daty odbioru technicznego przedmiotu dostawy w miejscu pracy pod ziemią u Zamawiającego. | TAK<br>(podać okres gwarancji)                                |
| <i>III. Dokumentacja</i> |   |   |
| 1.                       | Wraz z przedmiotem dostawy Wykonawca dostarczy dokumenty, zgodnie z zapisami punktu 5 w § 2 projektu umowy.   | TAK<br>(podać rodzaje dokumentów dostarczonych przy dostawie) |



## I. CENA

| Przedmiot zamówienia,<br>wyszczególnienie   | Ilość | Cena netto<br>oferty<br>w zł | Stawka<br>podatku VAT<br>zastosowana<br>do obliczenia<br>ceny brutto<br>w % | Cena brutto oferty<br>w zł |
|---|-------|------------------------------|---|----------------------------|
| 1   | 2     | 3                            | 4   | 5 (kol. 3 + VAT)           |
| Dostawa zespołu napędowego do ulepszenia przenośnika taśmowego Pioma 1400 dla Południowego Koncernu Węglowego S.A. – Zakład Górniczy Janina w Libiążu | 1     | ...zł                        | 23%   | ...zł                      |

Cena brutto oferty - słownie złotych:

.....

### **UWAGA:**

Cena oferty zawiera wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

## II. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

Termin realizacji zamówienia: do 3 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

## III. WARUNKI GWARANCJI:

Wykonawca udziela na przedmiot dostawy ..... miesięcy gwarancji, licząc od daty odbioru technicznego przedmiotu dostawy w miejscu pracy pod ziemią u Zamawiającego.

*\* / minimalny okres gwarancji, wymagany przez Zamawiającego na przedmiocie dostawy, zgodnie z pkt. 5.1. opisu przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 1 do SIWZ).*

## IV. WARUNKI PŁATNOŚCI:

1. Termin płatności faktur z tytułu realizacji umowy wynosi 60 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury
2. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Oryginał faktury należy przysyłać na adres Zamawiającego: Południowy Koncern Węglowy S.A., 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37.

## 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.....  
 (miejscowość)

**WYKAZ DOSTAW**

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawa zespołu napędowego do ulepszenia przenośnika taśmowego Pioma 1400 dla Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakładu Górniczego Janina” – sprawa nr 04/2013/EEZP/JW.

| Lp. | Przedmiot zamówienia | Wartość brutto zamówienia<br>[zł] | Termin/* realizacji<br>[od dzień/miesiąc/rok<br>do dzień/miesiąc/rok] | Odbiorca<br>[pełna nazwa i adres<br>Zamawiającego<br>będącego stroną<br>umowy] | Nr załącznika**<br>do Wykazu dostaw<br>w postaci dokumentu<br>potwierdzającego<br>należyte wykonanie<br>zamówienia<br>[np. referencje] |
|-----|----------------------|-----------------------------------|---|--|--|
| 1.  |                      |                                   |   |  |  |
| 2.  |                      |                                   |   |  |  |
| ... |                      |                                   |   |  |  |

/\* - 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.....  
(miejsowość)

**OŚWIADCZENIA WYKONAWCY**  
*potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania*

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawa zespołu napędowego do ulepszenia przenośnika taśmowego Pioma 1400 dla Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakładu Górniczego Janina” – sprawa nr 04/2013/EEZP/JW.

1. *Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.*
2. *Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.*

.....  
(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 „Dostawa zespołu napędowego do ulepszenia przenośnika taśmowego Pioma 1400 dla Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakładu Górniczego Janina” – sprawa nr 04/2013/EEZP/JW.

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**

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

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

**Misja Grupy:**

*Zapewnienie energii naszym klientom w oparciu o najlepsze praktyki gwarantujące wzrost wartości firmy*

**Wizja Grupy:**

*Należać do grupy wiodących firm energetycznych w regionie*

**Nadrzędny cel strategiczny:**

*Ciągły wzrost wartości zapewniający zwrot z zainwestowanego kapitału dla **akcjonariuszy***

**Cel główny:**

*Zwiększenie wartości Grupy Tauron poprzez dostarczenie konkurencyjnego kosztowo paliwa dla Grupy oraz optymalizację wolumenu sprzedaży pozostałych produktów.*

**Naszą polityką w zakresie jakości jest:**

- dążenie do dostosowania poziomu produkcji węgla handlowego do potrzeb Grupy TAURON Polska Energia S.A.,
- rozwój działalności poprzez kompleksowe projektowanie i planowanie produkcji oraz działania inwestycyjne ze szczególnym uwzględnieniem systematycznej modernizacji techniki i technologii stosowanych w zakładach górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.,
- zwiększenie efektywności zarządzania, wzrost wydajności procesów technologicznych, zapewnienie ciągłości dostaw oraz parametrów produkowanego węgla odpowiednio do uzgodnionych i spodziewanych wymagań klienta,
- rozwój systemu zarządzania kapitałem ludzkim i środkami produkcji zgodnie z najnowocześniejszymi trendami.

**Naszą polityką w zakresie środowiska jest:**

- optymalizacja parametrów wody dołowej pompowanej na powierzchnię oraz zrucanej do rzek,
- minimalizacja szkód spowodowanych ruchem zakładów górniczych,
- optymalizacja kierunków zagospodarowania odpadów i zwiększenie skuteczności realizacji przyjętych zadań w tym zakresie,
- 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 utrzymanie w stałej sprawności funkcjonujących oraz wprowadzenie nowych urządzeń ograniczających lub eliminujących szkodliwe dla zdrowia czynniki środowiska pracy,
- systematyczna identyfikacja i eliminowanie sytuacji potencjalnie wypadkowych.

**Kadrę zarządzającą i kierującą 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.

P R O J E K T U M O W Y

---

**UMOWA**

zawarta w Jaworznie dnia ..... r. 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 KRS, kapitał zakładowy: 352.040.780,00 zł, kapitał wpłacony 352.040.780,00 zł, zwanym dalej „Zamawiającym” i reprezentowanym przez:

1. .... - .....

2. .... - .....

a firmą:

(pełna nazwa) ..... z siedzibą w .....

(dokładny adres) .....

NIP: ....., REGON: ....., zarejestrowaną w .....

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

zwaną dalej „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

..... - .....

Umowa została zawarta w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę zespołu napędowego do ulepszenia przenośnika taśmowego Pioma 1400 dla Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakładu Górniczego Janina” - sprawa nr 04/2013/EEZP/JW, na podstawie:

1. Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia do przedmiotowego postępowania,
2. Oferty Wykonawcy z dnia ..... r.
3. Uchwały Zarządu Zamawiającego Nr .....z dnia .....

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa fabrycznie nowego zespołu napędowego (tj. skompletowanego z podzespołów i elementów wyprodukowanych w latach 2012-2013) wraz z elementami niezbędnymi do jego zabudowy i prawidłowego funkcjonowania w napędzie przenośnika taśmowego Pioma 1400, zgodnie ze specyfikacją dostawy stanowiącą załącznik nr 1 do umowy, zwanych dalej przedmiotem dostawy.
2. Podstawą realizacji przez Wykonawcę przedmiotu umowy jest pisemne odrębne zamówienie, które Wykonawca otrzyma niezwłocznie po zawarciu niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot dostawy określony w ust. 1 do magazynu Zamawiającego na terenie Zakładu Górniczego Janina w Libiążu w terminie do 3 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
4. Wykonawca zapewnia, że przedmiot dostawy spełnia wymogi następujących przepisów:

- a) Ustawy Prawo Geologiczne i Górnicze z dnia 9 czerwca 2011 r. (Dz. U. z 2011 r. Nr 163, poz. 981),
- b) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28.06.2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. z 2002 r. Nr 139, poz. 1169 z późniejszymi zmianami),
- c) Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (tekst jednolity: Dz. U. z 2004 r., Nr 204, poz. 2087 z późniejszymi zmianami),
- d) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1228),
- e) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (Dz. U. z 2005 r. nr 263, poz. 2203),
- f) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 sierpnia 2007 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. z 2007 r. nr 155, poz. 1089),
- g) Ustawy z dnia 13.04.2007 r. – o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. z 2007 r. Nr 82, poz. 556),
- h) Wymogów normy PN-G-50000:2002 - Ochrona pracy w górnictwie. Maszyny górnicze. Wymagania bezpieczeństwa i ergonomii.

i będzie mógł być stosowany w podziemnych wyrobiskach górniczych w warunkach Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakładu Górniczego JANINA.

5. Ze strony Zamawiającego:

- a) osobami odpowiedzialnymi za realizację i rozliczenie umowy są:

....., tel. ....  
 ..... , tel. ....

- b) osobami sprawującymi nadzór nad realizacją umowy są:

....., tel. ....  
 ..... , tel. ....

6. Ze strony Wykonawcy osobą/ami odpowiedzialną/yami za realizację i rozliczenie umowy jest/są:

....., tel. ....  
 ..... , tel. ....

7. Zmiana osób wymienionych w ust. 5 i 6 nie stanowi zmiany niniejszej umowy. Wymaga jednak dla swej skuteczności złożenia przez Stronę dokonującą zmiany pisemnego oświadczenia w tym przedmiocie drugiej Stronie.

**§ 2.**

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

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot dostawy Zamawiającemu do miejsca wskazanego w zamówieniu, o którym mowa w § 1 ust. 2 i wydać towar Zamawiającemu.
2. O przygotowaniu przedmiotu dostawy do wydania Wykonawca zobowiązuje się zawiadomić Zamawiającego przynajmniej z 3-dniowym wyprzedzeniem.
3. Przedmiot dostawy zostanie wydany Zamawiającemu w opakowaniu zwyczajowo przyjętym dla danego rodzaju przedmiotu dostawy i sposobu przewozu. Przedmiot

dostawy winien być oznakowany w sposób umożliwiający łatwą jego identyfikację. Koszt opakowania nieprzewidzianego do zwrotu oraz koszt oznakowania przedmiotu dostawy wliczony jest w jego cenę. Opakowania przewidziane do zwrotu zostaną wydane Wykonawcy w magazynie Zamawiającego w terminie 30 dni od dnia przyjęcia przedmiotu dostawy, pod warunkiem umieszczenia przez Wykonawcę adnotacji na dokumencie WZ, że opakowanie podlega zwrotowi.

4. Zakończenie dostawy przedmiotu dostawy będzie potwierdzone protokołem kompletności dostawy podpisanym przez osoby odpowiedzialne za realizację i rozliczenie umowy, w terminie nie dłuższym niż 5 dni od daty dostarczenia do Zamawiającego kompletnego przedmiotu dostawy.
5. Wraz z przedmiotem dostawy Wykonawca dostarczy:
  - dowód dostawy WZ,
  - deklarację zgodności WE na dostarczony zespół napędowy i ulepszony przenośnik Pioma 1400 o numerze fabrycznym 348/11,
  - instrukcję montażu i eksploatacji ulepszanego przenośnika Pioma 1400, obejmującą zwiększenie jego mocy napędu i wydłużenie,
  - świadectwo fabryczne i świadectwo gwarancyjne na dostarczony zespół napędowy,
  - instrukcję pracy i serwisowania przekładni zębatej zastosowanej w zespole napędowym oraz protokół z jej badania wystawiony przez producenta przekładni,
  - instrukcję obsługi (dokumentację techniczno-ruchową), kserokopię certyfikatu badania typu WE oraz protokół kontroli ostatecznej silnika elektrycznego zastosowanego w zespole napędowym,
  - instrukcję montażu i eksploatacji sprzęgła hydrodynamicznego zastosowanego w zespole napędowym,
  - pozostałe dokumenty uprawniające Zamawiającego do zastosowania dostarczonego zespołu napędowego w podziemnych zakładach wydobywających węgiel kamienny, w wyrobiskach zaliczonych do klasy „A” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.Dokumenty, o których mowa będą zgodne ze stanem prawnym na dzień dostawy,
  - listę pracowników uprawnionych do prowadzenia prac gwarancyjnych i serwisowych, posiadających stosowne kwalifikacje i przeszkolenia.
6. W przypadku stwierdzenia braków ilościowych w dostawie, Zamawiający zgłosi Wykonawcy pisemnie lub faksem reklamację. Brakujące elementy przedmiotu dostawy Wykonawca zobowiązany jest uzupełnić na swój koszt niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 5 dni od daty otrzymania reklamacji. Uzupełnienie brakujących elementów przedmiotu dostawy nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do naliczenia kary umownej za opóźnienie w dostawie zgodnie z § 4 ust.1 lit. b umowy.
7. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych dostarczonych elementów przedmiotu dostawy 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 elementy przedmiotu dostawy wolne od wad oraz odebrać od Zamawiającego elementy wadliwe. W razie nieuzasadnionej odmowy odebrania od Zamawiającego elementów wadliwych, elementy te po upływie siedmiodniowego terminu, o którym mowa w zdaniu trzecim, będą składowane przez Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy. Z tytułu tego składowania Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu kwotę 500 zł netto za każdy dzień składowania. Dostarczenie przedmiotu dostawy wolnego od wad nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do domagania się od Wykonawcy zapłaty kary umownej za opóźnienie w dostawie w zakresie wadliwego przedmiotu dostawy, zgodnie z § 4 ust. 1 lit) b.



8. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania do uzupełnienia brakujących elementów przedmiotu dostawy lub dostarczenia elementów przedmiotu dostawy wolnych od wad, określonego w ust. 6 i 7 Zamawiający może odstąpić od umowy w całości.
9. Prawo do odstąpienia od umowy w całości przysługuje Zamawiającemu również w przypadku opóźnienia w dostawie przedmiotu dostawy, trwającego dłużej niż 14 dni.
10. Postanowienia ust. 6-8 nie wyłączają ani nie ograniczają uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady towaru przysługujących mu na zasadach ogólnych oraz z tytułu gwarancji jakości.
11. Na dostarczony przedmiot dostawy Wykonawca udziela gwarancji na okres ..... miesięcy.
12. Okres gwarancji będzie liczony od dnia odbioru technicznego przedmiotu dostawy w miejscu pracy pod ziemią u Zamawiającego, co zostanie potwierdzone stosownym protokołem podpisanym przez przedstawicieli obu Stron umowy. Rozpoczęcie naliczania okresu gwarancji nastąpi jednak nie później niż w 91 dniu po podpisaniu protokołu kompletności dostawy.
13. Działania zmierzające do usunięcia wad przedmiotu dostawy w okresie gwarancji muszą być podjęte w ciągu 8 godzin od telefonicznego zgłoszenia potwierdzonego faxem, we wszystkie dni tygodnia z dyspozycyjnością 24 h/dobę.
14. Wszystkie wady i awarie, jakie wynikną w czasie eksploatacji przedmiotu dostawy będą zgłaszane do serwisu Wykonawcy telefonicznie oraz faksem na numer: tel: .....; fax: .....
15. Wykonawca zapewni wykonanie napraw gwarancyjnych w miejscu zabudowania przedmiotu dostawy. Podzespoły wymagające wymiany w okresie gwarancyjnym Wykonawca dostarczy na własny koszt do Zamawiającego. Służby techniczne Zamawiającego dostarczą podzespoły na miejsce, a Wykonawca dokona wymiany przy współdziałaniu przedstawicieli Zamawiającego. Wykonawca wyraża zgodę na usunięcie prostych awarii przez przeszkolonych pracowników Zamawiającego, bez utraty uprawnień gwarancyjnych.
16. Świadczenie usług gwarancyjnych i serwisowych, realizowane będzie na podstawie odrębnie zawartej umowy serwisowej, zapewniającej dostawę części i podzespołów oraz świadczenie usług serwisowych we wszystkie dni tygodnia z dyspozycyjnością 24 h/dobę przez cały okres eksploatacji przedmiotu dostawy.
17. Wydłuża się okres gwarancji o czas wykonania napraw gwarancyjnych.
18. Wykonawca zobowiązuje się, że osoby, które będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe będą posiadać stosowne uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny tj. będą zapoznani z obowiązkami wynikającymi z art. 77 oraz odpowiadających ustaleniom art. 74 ustawy Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity Dz. U. z 2005 r. Nr 228 poz. 1947 z późn. zm.), będą posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania pochłaniaczy i aparatów uciezkowych oraz wymagane ubezpieczenia, a wraz z dostawą Wykonawca dostarczy wymagane dokumenty potwierdzające uprawnienia.
19. Wykonawca oświadcza, że dostarczany przedmiot dostawy jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw majątkowych osób trzecich.
20. W przypadku, gdy Wykonawcą jest konsorcjum lub działające wspólnie dwa lub więcej podmioty nie tworzące konsorcjum: Wszystkie podmioty będące Wykonawcą ponoszą względem Zamawiającego solidarną odpowiedzialność za należyte wykonanie zobowiązań określonych niniejszą umową

### § 3.

#### CENA I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Łączna cena brutto za przedmiot dostawy wynosi ..... zł (słownie: .....), w tym podatek VAT w wysokości 23 %, czyli łączna cena netto przedmiotu dostawy wynosi .....zł (słownie: .....),
2. W razie ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług Strony zobowiązują się dokonać zmiany ust. 1 – z mocą obowiązującą od dnia wejścia w życie przepisów wprowadzających nową stawkę – poprzez:
  - a) zastąpienie dotychczasowej stawki podatku od towarów i usług nową stawką,
  - b) zastąpienie dotychczasowej kwoty brutto nową kwotą obliczoną według wzoru:

$$B_N = [N_W \times (1 + V_D)] + [(N - N_W) \times (1 + V_N)]$$

gdzie poszczególne symbole oznaczają:

$B_N$  – nowa wartość brutto zamówień na podstawie umowy,

$N_W$  – wartość netto zamówień wykonanych przez Wykonawcę (tzn. towarów dostarczonych Zamawiającemu) przed wprowadzeniem nowej stawki podatku od towarów i usług,

$V_D$  – dotychczasowa stawka podatku od towarów i usług,

$N$  – wartość netto określona w ust. 1,

$V_N$  – nowa stawka podatku od towarów i usług.

3. Cena określona w ust. 1 zawiera wszelkie koszty poniesione w celu należytego wykonania umowy, w tym koszty:
  - a) wykonania przedmiotu dostawy o którym mowa w §1 ust.1.,
  - b) dostawy do Zamawiającego,
  - c) okresowego nadzoru nad montażem i uruchomieniem przedmiotu dostawy u Zamawiającego w miejscu pracy pod ziemią
  - d) odbioru technicznego po jego montażu i uruchomieniu w miejscu pracy pod ziemią,
  - e) prowadzenia napraw gwarancyjnych,
4. Zapłaty ceny Zamawiający dokona w terminie 60 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na rachunek wskazany w fakturze.  
*lub – gdy Wykonawca jest Zakładem Pracy Chronionej:*  
*„Zapłata ceny Zamawiający dokona w terminie 60 dni od daty wystawienia prawidłowej faktury przelewem na rachunek wskazany w fakturze”.*
5. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Termin zapłaty ulega przedłużeniu o czas trwania postępowań reklamacyjnych, o których mowa w § 2 ust. 6 i 7 umowy, przy czym czas ten liczy się od daty zgłoszenia reklamacji do dnia uzupełnienia przez Wykonawcę braków ilościowych przedmiotu dostawy lub dostarczenia przedmiotu dostawy wolnego od wad, a jeżeli reklamacja okaże się nieuzasadniona - do dnia doręczenia Zamawiającemu oświadczenia Wykonawcy o odmowie uznania reklamacji.
7. Fakturę należy doręczyć na adres: *Południowy Koncern Węglowy S.A. 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37.*
8. Faktura wystawiona na podstawie niniejszej Umowy musi zawierać numer zamówienia o którym mowa w § 1 ust. 2 i numer pod którym niniejsza umowa została wpisana do rejestru umów Zamawiającego. Do faktury musi zostać dołączona kopia protokołu kompletności dostawy o którym mowa w § 2 ust. 4. Faktura nie spełniająca wymogów określonych w zdaniach poprzednich nie jest fakturą wystawioną prawidłowo w rozumieniu ust. 4.

9. Wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przeniesione na osobę trzecią, ani też stać się przedmiotem zastawu bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.

10. W przypadku, gdy Wykonawcą jest konsorcjum:

Faktura z tytułu sprzedaży dokonanej na podstawie niniejszej umowy wystawione będą przez Lidera Konsorcjum.

W przypadku, gdy Wykonawcą są działające wspólnie dwa lub więcej podmioty nie tworzące konsorcjum:

Faktura z tytułu sprzedaży dokonanej na podstawie niniejszej umowy wystawiona będzie

.....

(podać nazwę podmiotu)

#### **§ 4.**

##### **KARY UMOWNE**

1. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych:
  - a) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, a w szczególności w przypadku opisanym w § 2 ust.8 lub 9 - w wysokości 10 % łącznej ceny netto określonej w § 3 ust.1,
  - b) za opóźnienie w dostawie kompletnego przedmiotu dostawy - w wysokości 0,5 % łącznej ceny netto określonej w § 3 ust.1 za każdy dzień opóźnienia,
  - c) za opóźnienie w podjęciu czynności serwisowych powyżej 8 godzin od momentu zgłoszenia awarii, w wysokości 5 000,00 złotych za każde kolejne 8 godzin powyżej w/w czasu.
2. Jeżeli Zamawiający odstąpi od umowy na podstawie § 2 ust. 8 lub 9, wówczas kary umowne określone w ust.1 lit. b) będą mogły zostać naliczone przez Zamawiającego niezależnie od kary umownej przewidzianej w ust. 1 lit. a) i wówczas będą one przysługiwały Zamawiającemu do dnia odstąpienia od umowy.
3. Wykonawca ma prawo żądać od Zamawiającego zapłaty kary umownej w wysokości 10% ceny netto określonej w § 3 ust. 1 w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający.
4. Zapłata kar umownych nastąpi w terminie 14 dni od daty wystawienia dokumentu obciążeniowego.
5. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających kary umowne do pełnej wysokości poniesionej szkody.

#### **§ 5.**

##### **SIŁA WYŻSZA**

1. Od obowiązków określonych w niniejszej umowie Strona może być zwolniona w przypadku zaistnienia uniemożliwiających wykonanie przez nią tych obowiązków okoliczności niezależnych od stron umowy, które powstały po zawarciu umowy, takich jak w szczególności klęska żywiołowa, istotna zmiana warunków geologiczno-górnictwa, 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 § 4 ust.1 lit. a) oraz § 4 ust. 3.

## **§ 6**

### **POUFNOŚĆ**

1. Obie Strony niniejszej umowy zobowiązują się do zachowania poufności informacji, dokumentów i innych danych dotyczących obu Stron, a uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ust. 2 oraz § 8 i 9.
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.

## **§ 7.**

### **OCHRONA ŚRODOWISKA**

1. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie ochrony środowiska. W związku z wdrożonym u Zamawiającego Zintegrowanym Systemem Zarządzania Wykonawca zobowiązuje się również do zapoznania się i przestrzegania obowiązujących u Zamawiającego uregulowań szczególnych dotyczących ochrony środowiska.
2. Wykonawca zobowiązuje się do takiego postępowania w trakcie wykonywania niniejszej umowy, aby było ono przyjazne środowisku i nie stanowiło dla niego zagrożenia.
3. Wykonawca oświadcza, że jeśli w trakcie wykonywania niniejszej umowy powstaną odpady, to jest on Wytwarzającym i Posiadaczem tych odpadów oraz zobowiązuje się do:
  - a) prowadzenia kart ewidencji i kart przekazania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
  - b) gospodarowania odpadami w sposób gwarantujący poszanowanie środowiska naturalnego.
4. Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie audytów w zakresie przestrzegania postanowień niniejszego paragrafu przez przedstawicieli Zamawiającego w miejscu wykonywania niniejszej umowy w związku z nadzorem w ramach obowiązującego u Zamawiającego Zintegrowanego Systemu Zarządzania

## **§ 8.**

### **ZGODA NA PUBLIKACJĘ**

Wykonawca oświadcza, iż w związku z posiadaniem przez TAURON Polska Energia SA – 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 SA obowiązków informacyjnych wynikających z art. 56 ustawy z dnia 29 lipca 2005 roku 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. z 2009 r., Nr 33, poz. 259).

## § 9.

### 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.

## § 10.

### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zamawiający umożliwi Wykonawcy, w terminie obustronnie uzgodnionym, dokonanie niezbędnych oględzin i pomiarów w miejscu pracy pod ziemią przenośnika Pioma 1400 przeznaczonego do ulepszenia, celem wyeliminowania ewentualnych błędów przy dostawie elementów do jego ulepszenia. Termin oględzin ustalony zostanie telefonicznie z działem Głównego Mechanika Urządzeń Dołowych ZG Janina - nr tel. 32 6270547
2. Wszelkie spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygał będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Prawem właściwym dla niniejszej umowy jest prawo polskie. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają dla swej ważności, formy pisemnej.
5. Strony umowy zobowiązują się do zawarcia odrębnej umowy serwisowej, o której mowa w § 2 ust 14.
6. Strony dopuszczają możliwość zmiany warunków niniejszej umowy - z zastrzeżeniem art.144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy na podstawie art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Integralną część umowy stanowią załączniki:

Załącznik nr 1 - Specyfikacja dostawy.

Załącznik nr 2 - Lista jednostek zależnych wchodzących w skład grupy kapitałowej Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

### SPECYFIKACJA DOSTAWY

| L.p.  | Specyfikacja   | Jednostka<br>miary<br>(kpl, szt, ) | Ilość | Uwagi |
|-------|--|------------------------------------|-------|-------|
| 1.    | Zespół napędowy składający się z:  |                                    |       |       |
| 1.1.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 1.2.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 1.3.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 1.4.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 1.5.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 1.6.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 2.    | Komplet śrub do połączenia reduktora z piastą wału bębna napędowego, składający się z: |                                    |       |       |
| 2.1.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 2.2.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 2.3.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 3.    | Wspornik ustalający zespół napędowy, składający się z:                                 |                                    |       |       |
| 3.1.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 3.2.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 3.3.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 3.4.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 4.    | Owężowanie i armatura do podłączenia zacisku hamulcowego, składające się z:            |                                    |       |       |
| 4.1.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 4.2.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 4.3.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 5.    | Owężowanie i armatura do podłączenia układu chłodzenia, składające się z:              |                                    |       |       |
| 5.1.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 5.2.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 5.3.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 5.4.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 5.5.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 5.6.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 5.7.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 5.8.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 5.9.  | .....  | .....                              | ..... | ..... |
| 5.10. | .....  | .....                              | ..... | ..... |

|       |   |       |       |       |
|-------|---|-------|-------|-------|
| 5.11. | .....                                   | ..... | ..... | ..... |
| 6.    | Wyposażenie dodatkowe składające się z: |       |       |       |
| 6.1.  | .....                                   | ..... | ..... | ..... |
| 6.2.  | .....                                   | ..... | ..... | ..... |
| 6.3.  | .....                                   | ..... | ..... | ..... |
| 6.4.  | .....                                   | ..... | ..... | ..... |
| 6.5.  | .....                                   | ..... | ..... | ..... |

..... wpisać: nazwę, typ, oznaczenie, parametr, jednostkę miary, ilość, uwagi w razie potrzeby.

**UWAGA:** Specyfikacja dostawy sporządzona będzie zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 1 do SIWZ) i Załącznikami 1a i 1b do SIWZ oraz złożona ofertą.

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

| Lp. | Nazwa jednostki | Adres | NIP |
|-----|-----------------|-------|-----|
| 1   | 2               | 3     | 4   |
| 1.  |                 |       |     |
| 2.  |                 |       |     |
| 3.  |                 |       |     |
| ... |                 |       |     |

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