

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

do przetargu nieograniczonego:

*Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych  
typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR  
dla potrzeb 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 032 615 08 62, tel. 032 618 54 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 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.).

## **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

Nazwa nadana przez Zamawiającego:

*Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych  
typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR  
dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.*

Nazwa wg Wspólnego Słownika Zamówień:

kod CPV: 50530000-9 – „Usługi w zakresie napraw i konserwacji maszyn”.

Kategoria usług: 01.

Nazwa wg Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług:

Symbol PKWiU: 33.12.24.0 – „Usługi naprawy i konserwacji maszyn dla górnictwa i do wydobywania oraz dla budownictwa”.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do SIWZ.

## **TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Przez okres 24 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

## **WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ**

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 2 – FORMULARZ OFERTOWY (wzór)

Załącznik nr 3 – Wykaz zamówień (wzór)

Załącznik nr 4 – Oświadczenia Wykonawcy dotyczące statusu prawnego (wzór)

---

Sprawa nr 09/2010/EEZP/AP - „Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.”.

- 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.
- 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.

## 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, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, należytą realizacją zamówień w zakresie naprawy, remontów lub dostaw hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych, których łączna wartość brutto jest nie mniejsza niż:
  - dla części nr 1 - 2 000 000,00 zł
  - dla części nr 2 - 2 000 000,00 zł
  - dla części nr 3 - 1 500 000,00 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.

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 zamówień 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 zamówienia te zostały wykonane lub są wykonywane należycie. *Wzór wykazu stanowi załącznik nr 3 do SIWZ.*

- 2) Wykonawca wykaże, że:
  - a) jest Producentem urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia, które ma zostać poddane naprawie, (siłowników hydraulicznych obudowy zmechanizowanej, której przedmiot zamówienia dotyczy)lub

b) posiada upoważnienie wystawione przez Producenta urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia (siłowników hydraulicznych obudowy zmechanizowanej, której przedmiot zamówienia dotyczy), na jego naprawę,

lub

c) posiada opinię jednostki notyfikowanej wydanej dla Wykonawcy naprawy, co do możliwości technicznych i technologicznych naprawy urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia (siłowników hydraulicznych obudowy zmechanizowanej, której przedmiot zamówienia dotyczy).

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

Oświadczenie (odpowiednio):

a) Oświadczamy, że jesteśmy Producentem urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia (siłowników hydraulicznych obudowy zmechanizowanej, której przedmiot zamówienia dotyczy; podać treść i nr części zamówienia),

lub

b) Oświadczamy, że posiadamy aktualne w dniu składania oferty upoważnienie do wykonywania naprawy urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia (podać treść i nr części zamówienia), wystawione przez Producenta przedmiotowej obudowy” (kserokopia upoważnienia stanowi załącznik nr ..... do oferty)

lub

c) Oświadczamy, że posiadamy aktualną w dniu składania oferty opinię jednostki notyfikowanej wydanej dla Wykonawcy napraw urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia (siłowników hydraulicznych obudowy zmechanizowanej, której przedmiot zamówienia dotyczy; podać treść i nr części zamówienia) co do możliwości technicznych i technologicznych naprawy. (kserokopia opinii stanowi załącznik nr ..... do oferty).

*(zgodnie ze wzorem przedstawionym w załączniku nr 5 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 - 2 000 000,00 zł
- dla części nr 2 - 2 000 000,00 zł
- dla części nr 3 - 1 500 000,00 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 powyższych warunków 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 oferowana usługa (naprawa) została wykonana w sposób:
  - a) gwarantujący bezpieczną eksploatację urządzenia po naprawie,
  - b) nie powodujący wytworzenia nowego urządzenia,
  - c) nie wymagający dokonania ponownego wprowadzenia wyrobu do obrotu,



- d) zapewniający, że przedmiot zamówienia po naprawie odpowiadał będzie DTR, na podstawie której był eksploatowany przed naprawą oraz że naprawa została wykonana zgodnie z przepisami i normami obowiązującymi na dzień dostawy po naprawie.

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

Oświadczenie o brzmieniu:

Oświadczamy, że oferowana usługa (naprawa) zostanie wykonana w sposób:

- a) gwarantujący bezpieczną eksploatację urządzenia po naprawie,
- b) nie powodujący wytworzenia nowego urządzenia,
- c) nie wymagający dokonania ponownego wprowadzenia wyrobu do obrotu,
- d) zapewniający, że przedmiot zamówienia po naprawie odpowiadał będzie DTR, na podstawie której był eksploatowany przed naprawą oraz że naprawa została wykonana zgodnie z przepisami i normami obowiązującymi na dzień dostawy po naprawie.

(wzór oświadczenia przedstawiono w załączniku nr 5 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 dopuszcza możliwość składania ofert częściowych, ale na 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:

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

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]  
 $CB_{\text{bad}}$  - 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 zamówienia: 40 000,00 zł
  - dla części nr 2 zamówienia: 40 000,00 zł
  - dla części nr 3 zamówienia: 25 000,00 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. 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 formie pieniężnej - 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 opíše w następujący sposób: *nazwa i adres Wykonawcy, nazwa i adres Zamawiającego oraz napis:*  
„Oferta do przetargu nieograniczonego na „*Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.*” - sprawa nr 09/2010/EEZP/AP - 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 POUFNAŃ 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 „*Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.*” - sprawa nr 09/2010/EEZP/AP - 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**

Oferty należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Jaworznie, ul. Grunwaldzka 37, (budynek zarządu, II piętro, pokój nr 27 - Wydział Zamówień Publicznych) - w terminie do dnia **20 kwietnia 2010 do godz. 12:00.**

#### **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.
- 5.7. Osobą upoważnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:  
mgr Andrzej Pająk, tel. 032 618 54 31; fax: 032 615 08 62

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

Otwarcie ofert nastąpi dnia **20 kwietnia 2010 r. o godz. 13:00** 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) 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 wiążącą 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 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 przekaze 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 stanowi 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 zmiany ceny w umowie w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Nazwa przedmiotu zamówienia:

„Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych. typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.” w tym:

część nr 1 zamówienia:

- Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmech. typu: ZGE 17/41 POz i ZGE 17/41 POz /BSN w wersji W1 i W2.
- Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmech. typu: TAGOR 17/37 LVOz.

część nr 2 zamówienia:

- Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmech. typu: FAZOS 18/37 POz-ZGE i FAZOS 18/37 POz/BSN-ZGE.
- Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmech. typu: FAZOS 17/33 POz-ZGE i FAZOS 17/33 POz/BSN-ZGE.

część nr 3 zamówienia:

- Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmech. typu: GLINIK 24/50 POz (sekcja liniowa i skrajna).
- Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmech. typu: GLINIK 20/41 POz (sekcja liniowa i skrajna).
- Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmech. typu: GLINIK 12/25 POz (sekcja liniowa i skrajna).

### **A. Szczegółowy opis - wspólny dla wszystkich części zamówienia:**

1. Podstawą do wykonania przez Wykonawcę w/w usługi, jest pisemne odrębne zlecenie podpisane przez dwóch członków Zarządu Zamawiającego.
  2. Zamawiający wystawiał będzie zlecenie na podstawie protokołu kwalifikacji elementów hydrauliki siłowej do naprawy (zakres naprawy - wersja I, II, III) zatwierdzonego przez obie strony.
  3. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać naprawy w/w urządzeń sukcesywnie w trakcie trwania umowy, w terminie do 14 dni od daty wysłania do Wykonawcy (faks, odbiór osobisty) zlecenia podpisanego przez dwóch członków Zarządu Zamawiającego.
  4. Zakres przedmiotu umowy obejmuje trzy wersje naprawy :
- 6.1. **WERSJA I – naprawa podstawowa** w zakres, której wchodzi:
- a) demontaż i mycie elementów
  - b) czyszczenie elementów poprzez piaskowanie lub śrutowanie,
  - c) klasyfikacja i selekcja elementów,

- d) regeneracja gładzi cylindrów\* i tłoczków\*\* z nałożeniem nowej powłoki ochronnej:
- galwanicznej (dla powierzchni wewnętrznych cylindrów i rdzenników min. 30µm, dla powierzchni zewnętrznych tłoczków i rdzenników dwuwarstwowa powłoka chromu technicznego min. 50µm)
  - lub
  - chromoniklowej (wymagana grubość jednorodnej warstwy ochronnej min. 1,5mm)
  - lub
  - metodą DURACHROM (powłoka o grubości min. 0,6mm dla średnic do 60mm, dla średnic powyżej 60mm - min. 0,8mm)
- e) wymiana na nowe przyłączy zasilających i zewnętrznych przewodów zasilających stalowych oraz ich osłon,
- f) regeneracja lub wymiana dławic (tulei),
- g) wymiana kompletu uszczelnień oraz pierścieni z tworzyw sztucznych na nowe,
- h) uzupełnienie brakujących elementów (głowica tzw. „ucho”),
- i) montaż,
- j) próby ciśnieniowe,
- k) zabezpieczenie antykorozyjne poprzez wykonanie podwójnej powłoki antykorozyjnej polegającej na:
- nałożeniu pierwszej warstwy (farba antykorozyjna),
  - nałożeniu drugiej warstwy (farba chemoodporną-białą),
- l) zabezpieczenie wlotów przyłączy korkami z tworzywa sztucznego przed ewentualnymi uszkodzeniami w czasie transportu od Wykonawcy do miejsca zainstalowania siłownika w sekcji obudowy zmechanizowanej,
- m) zabezpieczenie siłowników przed wpływem niskich temperatur,
- n) wykonanie uchwytów transportowych dla siłowników o wadze powyżej 40 kg,
- o) po wykonanej naprawie rdzenniki i tłoczyska pokryć smarem ochronnym zgodnie z DTR,
- p) znakowanie (tabliczka firmowa z blachy nierdzewnej np. H18NT9T grubości 1,2 mm wybić czytelnie numeratorem min. 10 mm opis: „Skrót nazwy firmy-miesiąc naprawy- rok naprawy”; tabliczka musi być mocowana na cylindrze siłownika od strony tłoczyska nad wlotem zasilającym. Tabliczka musi być zabezpieczona przed uszkodzeniem metalową ramką).

## 6.2. WERSJA II – naprawa średnia w zakres, której wchodzi :

- a) naprawa podstawowa w zakresie określonym w pkt 6.1. a) ÷ c) i e) ÷ p)
- b) regeneracja gładzi jednego z elementów: cylindra lub tłoczyska i wymiana drugiego z elementów na nowy.

## 6.3. WERSJA III – naprawa całkowita w zakres, której wchodzi:

- a) naprawa podstawowa w zakresie: a) ÷ c) i e) ÷ p)
- b) wymiana: cylindra i tłoczyska na nowe

\*Cylinder – rura cylindra wraz z dnem lub stopą / spodnik z uchem lub innym elementem połączeniowym.

\*\*Tłoczysko- rdzennik / drąg, element przystosowany do zabudowy tłoka lub z tłokiem, ucha lub z uchem / głowicą lub przystosowany do mocowania z podzespołem konstrukcji obudowy.

5. Naprawa elementów hydrauliki siłowej obudów zmechanizowanych musi być wykonana zgodnie z DTR i musi zapewnić ich przywrócenie do stanu zgodnego z dokumentacją, która stanowiła podstawę wprowadzenia do eksploatacji.
6. Każdy element hydrauliki siłowej obudów zmechanizowanych po przeprowadzonej naprawie musi być kompletny.
7. Wykonawca po wykonanej naprawie przeprowadzi próby ciśnieniowe każdego siłownika na stanowisku, potwierdzone protokołem badania z przeprowadzonej próby ciśnieniowej.
8. Wykonawca oświadcza, że wykonana usługa jest wolna od wad prawnych i praw majątkowych osób trzecich.
9. Wraz z naprawionymi elementami hydrauliki siłowej Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
  - a) świadectwo jakości,
  - b) kartę gwarancyjną,
  - c) protokół badań z przeprowadzonych prób ciśnieniowych,
  - d) dowód dostawy,
  - e) protokół zdawczo-odbiorczy.
10. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji jakości na wyremontowane elementy hydrauliki siłowej przez okres nie krótszy niż 12 miesięcy.
  - 10.1. Udzielone gwarancje muszą uwzględniać spełnienie parametrów technicznych zgodnie z DTR obudowy.
  - 10.2. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi regulują odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.
  - 10.3. Zamawiający wymaga pełnej obsługi gwarancyjnej (zgodnie z zapisami w projekcie umowy w § 5).
11. Warunki dostaw.
  - 11.1. Do remontu do siedziby Wykonawcy (załadunek po stronie Zamawiającego, transport i rozładunek na koszt Wykonawcy);
  - 11.2. Po remoncie do siedziby Zamawiającego (załadunek i transport na koszt Wykonawcy, rozładunek po stronie Zamawiającego).
12. Ogólne warunki naprawy.
  - 12.1. Naprawę należy wykonać:
    - 12.1.1. Zgodnie z obowiązującymi przepisami 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.
    - 12.1.2. Zgodnie z obowiązującymi przepisami Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21.10.2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn.



12.1.3. W sposób zapewniający przywrócenie cech wytrzymałościowo - konstrukcyjnych zgodnie z Dokumentacją Techniczno-Ruchową.

12.1.4. Nie naruszając warunków dopuszczenia wyrobów do stosowania w podziemnych zakładach górniczych.

## B. Podział przedmiotu zamówienia na części.

### CZEŚĆ NR 1

1. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE 17/41 POz i ZGE 17/41 POz/BSN w wersji W1 i W2

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Nr rysunku lub dokumentacji
ZGE 17/41 POz i ZGE 17/41 POz/BSN	1.	Stojak (podpora hydr.) Ø300	S.956-01-08/1
	2.	Stojak (podpora hydr.) Ø300	S.956-01-08/2
	3.	Siłownik stropnicy (rozpora) Ø160/80x510	S.956-01-11
	4.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x820	S.953-01-19
	5.	Siłownik wysuwu stropnicy BSN Ø90/63x800	S.828A-01-13
	6.	Siłownik osłony czoła ściany Ø75/63x230	S.956-01-07-02
	7.	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø75/40x230	828-01-14/1
	8.	Siłownik osłony czoła ściany W2 Ø90/63x160	SATO-0024
	9.	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150	S.956-01-12/1
	10.	Siłownik korekcji bocznej BSN Ø75/40x161	S.956-01-12
	11.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95	S.760P-01-17
	12.	Siłownik osłony przejścia Ø75/40x150	W31.003-10/4/K
	13.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/63x230	S.956-01-10 , W31.003-08/5
	14.	Przesuwnik korekcyjny Ø90/63x350	S.696-03-01
	15.	Siłownik korekcji spągnic Ø135/100x644	W31.001-13
	16.	Przesuwnik korekcyjny Ø90/63x450	S.884-03-02
	17.	Siłownik korekcji trasy Ø90/63x170	W31-52D-14/C
	18.	Siłownik wysuwu stropnicy W2 Ø90/63x650	SATO-0022

2. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: TAGOR 17/37 LVOz

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Nr rysunku lub dokumentacji
Tagor 17/37 LVOz	1.	Stojak przedni Ø200	W31.049-11/4
	2.	Stojak tylny Ø100/160	W31-049.1-12/2
	3.	Przesuwnik sekcji	W31.020-10.01/2
	4.	Siłownik korekcji bocznej	W31.020-02.04/2
	5.	Siłownik osłony czoła ściany	W31.020-01.03/3
	6.	Siłownik wysuwu stropnicy	W31.020-14.06

## CZEŚĆ NR 2

### 1. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 18/37 POz -ZGE i FAZOS 18/37 POz/BSN-ZGE

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Nr rysunku lub dokumentacji
FAZOS 18/37 POz-ZGE i FAZOS 18/37 POz/BSN-ZGE	1.	Podpora teleskopowa Ø320/305x895	PO2.670.1-14
	2.	Podpora stropnicy Ø160/100x355	PO2.670 -17
	3.	Przesuwnik sekcji Ø135/860	PO2.674.04.05
	4.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x500	PO2.670-01.10
	5.	Siłownik korekcji osłon bocznych Ø75/40x160	P31.039-07.03/2
	6.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x260	PO1.295-09.02/1
	7.	Siłownik korekcji spągnic Ø120/100x145	PO2.674-05.02
	8.	Przesuwnik podtrzymujący przenośnik Ø120/80x650	TK32.007-04.03/2
	9.	Przesuwnik podtrzymujący stropnice Ø120/80x350	TK32.046-05.01/2
	10.	Przesuwnik sekcji BSN Ø135/100x810 lub 860	PO2.674.1-04.05
	11.	Siłownik stropnicy wychylnej BSN Ø120/80x115	PO3.256.1-05/1
	12.	Siłownik stropnicy wysuwnej BSN Ø90/63x800	PO3.349.1-03.07
	13.	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø75/63x416	PO2.717-06

### 2. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 17/33 POz -ZGE i FAZOS 17/33 POz/BSN-ZGE

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Nr rysunku lub dokumentacji
FAZOS 17/33 POz- ZGE i FAZOS 17/33 POz/BSN -ZGE	1.	Podpora teleskopowa	PO2.701.1-12
	2.	Podpora stropnicy Ø160/100x 430	TK31.007-09/3
	3.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x860 (760)	PO2.674.2-04.05
	4.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x500	PO2.670-01.10
	5.	Siłownik podtrzymujący spągnicę Ø120/80x350	TK32.046-05.01/2
	6.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x225	PO2.690-08.06
	7.	Siłownik podtrzymujący przenośnik Ø120/80x650	TK32.007-04.03/2
	8.	Siłownik podtrzymujący stropnicę Ø120/80x350	TK32.046-05.01/2
	9.	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø75/63x225	PO2.706-02.05
	10.	Siłownik korygujący Ø75/40x160	P31.001-05.06/5
	11.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x810 (710)	PO2.674.3-04.05
	12.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/60x810	PO2.706-02.04
	13.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø120/80x115	PO3.256-05/1

CZĘŚĆ NR 3

1. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 24/50 POz (sekcja liniowa i skrajna)

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Nr rysunku lub dokumentacji
GLINIK 24/50 POz	1.	Podpora teleskopowa Ø 380/355/300/235x2567	972-01-08
	2.	Przesuwnik sekcji Ø 170/115x830	972-01-09-03
	3.	Siłownik osłony czoła ściany Ø 90/63x550	971-01-07B-03
	4.	Siłownik korekcji osłon bocznych Ø 75/40x150	971-01-02-06
	5.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø 120/100x260	955-01-14-01
	6.	Podpora stropnicy Ø 170/100x520	972-01-11
	7.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø 170/100x230	971-01-02A-06
	8.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø 90/63x800	971-01-02-05
	9.	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø 90/63x110	971-06-01

2. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 20/41 POz (sekcja liniowa i skrajna)

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Nr rysunku lub dokumentacji
GLINIK 20/41 POz	1.	Stojak hydrauliczny Ø 300/285/230/180x2042	G028-01-08 wersja B
	2.	Przesuwnik sekcji Ø 160/115x865	G028-01-09-03 wersja A
	3.	Siłownik osłony czoła ściany □90/63x550	971-01-07B-03
	4.	Siłownik korekcji osłon bocznych Ø 75 □x150	G028-01-02-05
	5.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø 120/100x260	G028-01-10-01
	6.	Podpora stropnicy Ø 160/80x460	979-01-11
	7.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø 135/63x95	760P-01-17/1
	8.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø 90/63x800	828A-01-13/H/1
	9.	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø 90/63 x 110	G028A-01-18-01

3. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 12/25 POz (sekcja liniowa i skrajna)

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Nr rysunku lub dokumentacji
GLINIK 12/25 POz	1.	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136	988-01-06
	2.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865	988-01-07-04
	3.	Siłownik stropnicy Ø160/80x343	988-01-08
	4.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x460	959-01-10-03/1
	5.	Siłownik korekcyjny Ø75/40x150	888-01-04
	6.	Siłownik wysuwu stropnicy Ø90/63x800	828A-01-13/H/1
	7.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210	981-01-10-01
	8.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95	760P-01-17

**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 nr 09/2010/EEZP/AP)

***„Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR  
dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.”.***

# I. CENA

## Część nr 1 zamówienia

Typ obudowy	lp	Nazwa podzespołu	Numer rysunku lub dokumentacji	Zakres naprawy	Jedn. miary	Ilość szacunkowa	Cena jedn. [zł / j.m.]	Cena netto [zł]	Stawka podatku VAT zastosowana do obliczenia ceny brutto [%]	Cena brutto [zł]
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i> <i>(kol. 7 *kol.8)</i>	<i>10</i>	<i>11</i> <i>(kol. 9 + VAT)</i>
Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE 17/41 POz i ZGE 17/41 POz BSN	1	Stojak (podpora hydrauliczna) Ø 300	S.956-01-08/1	podstawowa	szt.	80				
	2			średnia	szt.	30				
	3			całkowita	szt.	30				
	4	Stojak (podpora hydrauliczna) Ø 300	S.956-01-08/2	podstawowa	szt.	4				
	5			średnia	szt.	2				
	6			całkowita	szt.	2				
	7	Siłownik stropnicy (rozpora) Ø 160/80x510	S.956-01-11	podstawowa	szt.	30				
	8			średnia	szt.	25				
	9			całkowita	szt.	20				
	10	Przesuwnik sekcji Ø 135/100x820	S.953-01-19	podstawowa	szt.	50				
	11			średnia	szt.	25				
	12			całkowita	szt.	20				
	13	Siłownik wysuwu stropnicy BSN Ø 90/63x800	S.828A-01-13	podstawowa	szt.	7				
	14			średnia	szt.	7				
	15			całkowita	szt.	7				
	16	Siłownik osłony czoła ściany Ø 75/63x230	S.956-01-07-02	podstawowa	szt.	7				
	17			średnia	szt.	7				
	18			całkowita	szt.	6				

Sprawa nr 09/2010/EEZP/AP - „Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.”.

Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE 17/41 POZ i ZGE 17/41 POZ BSN	19	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø 75/40x230	828-01-14/1	podstawowa	szt.	7				
	20			średnia	szt.	7				
	21			całkowita	szt.	7				
	22	Siłownik osłony czoła ściany W2 Ø 90/63x160	SATO-0024	podstawowa	szt.	18				
	23			średnia	szt.	12				
	24			całkowita	szt.	10				
	25	Siłownik korekcji bocznej Ø 75/40x150	S.956-01-12/1	podstawowa	szt.	50				
	26			średnia	szt.	60				
	27			całkowita	szt.	40				
	28	Siłownik korekcji bocznej BSN Ø 75/40x161	S.956-01-12	podstawowa	szt.	7				
	29			średnia	szt.	7				
	30			całkowita	szt.	7				
	31	Siłownik stropnicy wychylnej Ø 135/63x95	S.760P-01-17	podstawowa	szt.	8				
	32			średnia	szt.	8				
	33			całkowita	szt.	8				
	34	Siłownik osłony przejścia Ø 75/40x150	W31.003-10/4/K	podstawowa	szt.	1				
	35			średnia	szt.	1				
	36			całkowita	szt.	1				
37	Siłownik podnoszenia spągnic Ø 120/63x230	S.956-01-10 W31.003-08/5	podstawowa	szt.	25					
38			średnia	szt.	25					
39			całkowita	szt.	25					
40	Przesuwnik korekcyjny Ø 90/63x350	S.696-03-01	podstawowa	szt.	1					
41			średnia	szt.	1					
42			całkowita	szt.	1					



Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE 17/41 POz i ZGE 17/41 POz BSN	43	Siłownik korekcji spągnic Ø 135/100x644	W.31.001-13	podstawowa	szt.	1				
	44			średnia	szt.	1				
	45			całkowita	szt.	1				
	46	Przesuwnik korekcyjny Ø 90/63x450	S.884-03-02	podstawowa	szt.	1				
				47	średnia	szt.	1			
				48	całkowita	szt.	1			
	49	Siłownik korekcji trasy Ø 90/63x170	W31-52D-14C	podstawowa	szt.	1				
				50	średnia	szt.	1			
				51	całkowita	szt.	1			
	52	Siłownik wysuwu stropnicy W2 Ø 90/63x650	SATO-0022	podstawowa	szt.	40				
				53	średnia	szt.	20			
				54	całkowita	szt.	20			
	Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: TAGOR 17/37 LVOz	55	Stojak przedni Ø 200	W31.049-11/4	podstawowa	szt.	30			
56		średnia			szt.	10				
57		całkowita			szt.	10				
58		Stojak tylny Ø 100/160	W31-049.1-12/2	podstawowa	szt.	35				
				59	średnia	szt.	10			
				60	całkowita	szt.	5			
61		Przesuwnik sekcji	W31.020-10/01/2	podstawowa	szt.	12				
				62	średnia	szt.	7			
				63	całkowita	szt.	6			
64		Siłownik korekcji bocznej	W31.020-02.04/2	podstawowa	szt.	8				
				65	średnia	szt.	7			
				66	całkowita	szt.	7			

Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: TAGOR 17/37 LVOz	67	Siłownik osłony czola ściany	W31.020-01.03/3	podstawowa	szt.	11				
	68			średnia	szt.	8				
	69			całkowita	szt.	7				
	70	Siłownik wysuwu stropnicy	W31.020-14.06	podstawowa	szt.	10				
	71			średnia	szt.	8				
	72			całkowita	szt.	7				
Łączna cena oferty dla części nr 1 zamówienia wynosi:									x	

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

.....

### Część nr 2 zamówienia

Typ obudowy	lp	Nazwa podzespołu	Numer rysunku lub dokumentacji	Zakres naprawy	Jedn. miary	Ilość szacunkowa	Cena jedn. zł / j.m.	Cena netto zł	Stawka podatku VAT %	Cena brutto zł
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i> (kol. 7 * kol. 8)	<i>10</i>	<i>11</i> (kol. 9 + VAT)
	1	Podpora teleskopowa Ø 320/305x895	PO2.670.1-14	podstawowa	szt.	50				
	2			średnia	szt.	50				
	3			całkowita	szt.	30				
	4	Podpora stropnicy Ø 160/80x355	PO2670-17	podstawowa	szt.	30				
	5			średnia	szt.	15				
	6			całkowita	szt.	15				

Sprawa nr 09/2010/EEZP/AP - „Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.”.

Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 18/37 POz-ZGE IFAZOS 18/37 POz/BSN-ZGE	7	Przesuwnik sekcji Ø 135/860	PO2.674.04.06	podstawowa	szt.	40				
	8			średnia	szt.	30				
	9			całkowita	szt.	20				
	10	Siłownik osłony czoła ściany Ø 90/63x500	PO2.670-01.10	podstawowa	szt.	20				
	11			średnia	szt.	20				
	12			całkowita	szt.	20				
	13	Siłownik korekcji osłon bocznych Ø 75/40x160	P31.039-07.03/2	podstawowa	szt.	40				
	14			średnia	szt.	40				
	15			całkowita	szt.	40				
	16	Siłownik podnoszenia spągnic Ø 120/100x260	PO1.295-09.02/1	podstawowa	szt.	30				
	17			średnia	szt.	20				
	18			całkowita	szt.	20				
	19	Siłownik korekcji spągnic Ø 120/100x145	PO2.674-05.02	podstawowa	szt.	1				
	20			średnia	szt.	1				
	21			całkowita	szt.	1				
	22	Przesuwnik podtrzymujący przenośnik Ø 120/80x650	TK32.007-04.03/2	podstawowa	szt.	1				
	23			średnia	szt.	1				
	24			całkowita	szt.	1				
	25	Przesuwnik podtrzymujący stropnice Ø 120/80x350	TK32.046-05.01/2	podstawowa	szt.	1				
	26			średnia	szt.	1				
	27			całkowita	szt.	1				
	28	Przesuwnik sekcji BSN Ø 135/100x810 lub 860	PO2.674.1-04.05	podstawowa	szt.	2				
	29			średnia	szt.	4				
	30			całkowita	szt.	3				

Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 18/37 POZ-ZGE	31	Siłownik stropnicy wychylnej BSN Ø 120x80x115	PO3.256.1-05/1	podstawowa	szt.	4				
	32			średnia	szt.	4				
	33			całkowita	szt.	4				
	34	Siłownik stropnicy wysuwnej BSN Ø 90/63x800	PO3.349.1-03.07	podstawowa	szt.	4				
				35	średnia	szt.	4			
				36	całkowita	szt.	4			
	37	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø 75/63x416	PO2.717-06	podstawowa	szt.	4				
				38	średnia	szt.	4			
				39	całkowita	szt.	4			
Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 17/33 POZ-ZGE I FAZOS 17/33 POZ/BSN-ZGE	40	Podpora teleskopowa	PO2.701.1-12	podstawowa	szt.	9				
	41			średnia	szt.	8				
	42			całkowita	szt.	8				
	43	Podpora stropnicy Ø 160/100x430	TK31.007-09/3	podstawowa	szt.	10				
				44	średnia	szt.	5			
				45	całkowita	szt.	5			
	46	Przesuwnik sekcji Ø 135/100x860 (760)	PO2.674.2-04.05	podstawowa	szt.	10				
				47	średnia	szt.	8			
				48	całkowita	szt.	5			
	49	Siłownik osłony czoła ściany Ø 90/63x500	PO2.670-01.10	podstawowa	szt.	10				
				50	średnia	szt.	8			
				51	całkowita	szt.	5			
	52	Siłownik podtrzymujący spągnice Ø 120x80x350	TK32.046-05.01/2	podstawowa	szt.	1				
				53	średnia	szt.	1			
				54	całkowita	szt.	1			

Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 17/33 POZ-ZGE IFAZOS 17/33 POZ/BSN-ZGE	55	Siłownik podnoszenia spągnice Ø 120/100x225	PO2.690-08.06	podstawowa	szt.	10					
	56			średnia	szt.	5					
	57			całkowita	szt.	5					
	58	Siłownik podtrzymujący przenośnik Ø 120/80x650	TK32.007-04.03/2	podstawowa	szt.	1					
	59			średnia	szt.	1					
	60			całkowita	szt.	1					
	61	Siłownik podtrzymujący stropnice Ø 120/80x350	TK32.046-05.01/2	podstawowa	szt.	1					
	62			średnia	szt.	1					
	63			całkowita	szt.	1					
	64	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø 75/63x225	PO2.706-02.05	podstawowa	szt.	2					
	65			średnia	szt.	2					
	66			całkowita	szt.	2					
	67	Siłownik korygujący Ø 75/40x160	P31.001-05.06/5	podstawowa	szt.	10					
	68			średnia	szt.	10					
	69			całkowita	szt.	8					
	70	Przesuwnik sekcji Ø 135/100x810 (710)	PO2.674.3-04.05	podstawowa	szt.	2					
	71			średnia	szt.	2					
	72			całkowita	szt.	1					
	73	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø 90/60x810	PO2.706-02.04	podstawowa	szt.	8					
	74			średnia	szt.	6					
75	całkowita			szt.	5						
76	Siłownik stropnicy wychylnej Ø 120/80x115	PO3.256-05/1	podstawowa	szt.	3						
77			średnia	szt.	3						
78			całkowita	szt.	3						
Łączna cena oferty dla części nr 2 zamówienia wynosi:										x	

Sprawa nr 09/2010/EEZP/AP - „Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.”.

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

.....

### Część nr 3 zamówienia

Typ obudowy	lp	Nazwa podzespołu	Numer rysunku lub dokumentacji	Zakres naprawy	Jedn. miary	Ilość szacunkowa	Cena jedn. zł / j.m.	Cena netto zł	Stawka podatku VAT %	Cena brutto zł
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i> <i>(kol. 7 * kol. 8)</i>	<i>10</i>	<i>11</i> <i>(kol. 9 + VAT)</i>
Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 24/50 POZ (sekcja liniowa i skrajna)	1	Podpora teleskopowa Ø 380/355/300/235x2567	972-01-08	podstawowa	szt.	12				
	2			średnia	szt.	12				
	3			całkowita	szt.	6				
	4	Przesuwnik sekcji Ø 170/115x830	972-01-09-03	podstawowa	szt.	8				
	5			średnia	szt.	5				
	6			całkowita	szt.	3				
	7	Siłownik osłony czoła Ø 90/63x550	971-01-07B-03	podstawowa	szt.	8				
	8			średnia	szt.	5				
	9			całkowita	szt.	3				
	10	Siłownik korekcji osłon Ø 75/40x150	971-01-02-06	podstawowa	szt.	10				
	11			średnia	szt.	10				
	12			całkowita	szt.	6				
	13	Siłownik podnoszenia spągnic Ø 120/100x260	955-01-14-01	podstawowa	szt.	10				
	14			średnia	szt.	5				
	15			całkowita	szt.	3				

Sprawa nr 09/2010/EEZP/AP - „Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.”.

Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 24/50 POZ (sekcja liniowa i skrajna)	16	Podpora stropnicy Ø 170/100x520	972-01-11	podstawowa	szt.	10				
	17			średnia	szt.	5				
	18			całkowita	szt.	3				
	19	Siłownik stropnicy wychylnej Ø 170/100x230	971-01-02A-06	podstawowa	szt.	2				
				20	średnia	szt.	2			
				21	całkowita	szt.	2			
	22	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø 90/63x800	971-01-02-05	podstawowa	szt.	5				
				23	średnia	szt.	5			
				24	całkowita	szt.	3			
	25	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø 90/63x110	971-06-01	podstawowa	szt.	1				
				26	średnia	szt.	1			
27				całkowita	szt.	1				
Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 20/41 POZ (sekcja liniowa i skrajna)	28	Stojak hydrauliczny Ø 300/285/230/180x2042	G028-01-08 wersja B	podstawowa	szt.	5				
	29			średnia	szt.	5				
	30			całkowita	szt.	5				
	31	Przesuwnik sekcji Ø 160/115x865	G028-01-09-03 wersja A	podstawowa	szt.	5				
				32	średnia	szt.	3			
				33	całkowita	szt.	2			
	34	Siłownik osłony czoła Ø 90/63x550	971-01-07B-03	podstawowa	szt.	5				
				35	średnia	szt.	3			
				36	całkowita	szt.	2			
	37	Siłownik korekcji osłon bocznych Ø 75x150	G028-01-02-05	podstawowa	szt.	5				
				38	średnia	szt.	5			
39				całkowita	szt.	4				



Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 20/41 POZ (sekcja liniowa i skrajna)	40	Siłownik podnoszenia spągnic Ø 120/100x260	G028-01-10-01	podstawowa	szt.	5				
	41			średnia	szt.	3				
	42			całkowita	szt.	2				
	43	Podpora stropnicy Ø 160/80x460	979-01-11	podstawowa	szt.	3				
	44			średnia	szt.	3				
	45			całkowita	szt.	2				
	46	Siłownik stropnicy wychylnej Ø 135/63x95	760P-01-17/1	podstawowa	szt.	2				
	47			średnia	szt.	2				
	48			całkowita	szt.	1				
	49	Siłowni stropnicy wysuwnej Ø 90/63x800	828A-01-13/H/1	podstawowa	szt.	2				
	50			średnia	szt.	2				
	51			całkowita	szt.	2				
	52	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø 90/63x110	G028A-01-18-01	podstawowa	szt.	1				
	53			średnia	szt.	1				
54	całkowita			szt.	1					
Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 12/25 POZ (sekcja liniowa i skrajna)	55	Stojak hydrauliczny Ø 320/285/220/180x1136	988-01-06	podstawowa	szt.	27				
	56			średnia	szt.	20				
	57			całkowita	szt.	9				
	58	Przesuwnik sekcji Ø 135/100x865	988-01-07-04	podstawowa	szt.	12				
	59			średnia	szt.	8				
	60			całkowita	szt.	8				
	61	Siłownik stropnicy Ø 160/80x343	988-01-08	podstawowa	szt.	10				
62	średnia			szt.	10					
63	całkowita			szt.	8					

Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 12/25 POZ (sekcja liniowa i skrajna)	64	Siłownik osłony czoła ściany Ø 90/63x460	959-01-10-03/1	podstawowa	szt.	12					
	65			średnia	szt.	10					
	66			całkowita	szt.	6					
	67	Siłownik korekcyjny Ø 75/40x150	888-01-04	podstawowa	szt.	24					
	68			średnia	szt.	20					
	69			całkowita	szt.	12					
	70	Siłownik wysuwu stropnicy Ø 90/63x800	828A-01-13/H/1	podstawowa	szt.	2					
	71			średnia	szt.	2					
	72			całkowita	szt.	2					
	73	Siłownik podnoszenia spągnic Ø 120/100x210	981-01-10-01	podstawowa	szt.	12					
	74			średnia	szt.	8					
	75			całkowita	szt.	8					
	76	Siłownik stropnicy wychylnej Ø 135/63x95	760-01-17	podstawowa	szt.	2					
	77			średnia	szt.	2					
78	całkowita			szt.	2						
Łączna cena oferty dla części nr 3 zamówienia wynosi:										x	

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

.....

Uwaga:

- Powyższe ceny uwzględniają wszystkie koszty poniesione w celu należytego wykonania umowy określone w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- Podane ilości są wielkościami szacunkowymi, które mogą ulec zmianie w zależności od bieżących potrzeb Zamawiającego, bez wpływu na ceny jednostkowe oraz pozostałe warunki realizacji zamówienia.

## II. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

Przez okres 24 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

## III. 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.

## IV. OKRES GWARANCJI:

Na wykonane usługi naprawcze Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres ..... miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.

## 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 ZAMÓWIEŃ**

w sprawie: spełnienia warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.” - sprawa nr 09/2010/EEZP/AP.

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

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

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

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

(wzór)

.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....  
(miejsowość)

**OŚWIADCZENIA WYKONAWCY**  
*dotyczące statusu prawnego*

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Naprawy hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.” - sprawa nr 09/2010/EEZP/AP.

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 „Naprawy hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.” - sprawa nr 09/2010/EEZP/AP..

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:

a) Oświadczamy, że jesteśmy Producentem urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia (siłowników hydraulicznych obudowy zmechanizowanej, której przedmiot zamówienia dotyczy; podać treść i nr części zamówienia),

lub

b) Oświadczamy, że posiadamy aktualne w dniu składania oferty upoważnienie do wykonywania naprawy urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia (podać treść i nr części zamówienia), wystawione przez Producenta przedmiotowej obudowy (kserokopia upoważnienia stanowi załącznik nr ..... do oferty)

lub

c) Oświadczamy, że posiadamy aktualną w dniu składania oferty opinię jednostki notyfikowanej wydanej dla Wykonawcy napraw urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia (siłowników hydraulicznych obudowy zmechanizowanej, której przedmiot zamówienia dotyczy; podać treść i nr części zamówienia) co do możliwości technicznych i technologicznych naprawy. (kserokopia opinii stanowi załącznik nr ..... do oferty).

*/\* niepotrzebne skreślić*

4. Oświadczamy, że oferowana usługa (naprawa) zostanie wykonana w sposób:

a) gwarantujący bezpieczną eksploatację urządzenia po naprawie,

b) nie powodujący wytworzenia nowego urządzenia,

c) nie wymagający dokonania ponownego wprowadzenia wyrobu do obrotu,

d) zapewniający, że przedmiot zamówienia po naprawie odpowiadał będzie DTR, na podstawie której był eksploatowany przed naprawą oraz że naprawa została wykonana zgodnie z przepisami i normami obowiązującymi na dzień dostawy po naprawie.

.....  
(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 „Naprawy hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.” - sprawa nr 09/2010/EEZP/AP.

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.

.....

(pieczęć i podpisy osoby/osób  
upoważnionych 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 „Naprawę hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych. typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR - dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.” - sprawa nr 09/2010/EEZP/AP.*
2. *Oferty Wykonawcy z dnia ..... dla części nr ..... zamówienia.*
3. *Uchwały Zarządu Zamawiającego. Nr ..... z dnia .....*

**§ 1.**

Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania w okresie obowiązywania niniejszej umowy usług na rzecz Zamawiającego w zakresie napraw urządzeń. Szczegółowy wykaz urządzeń, oraz cennik usług zawierający ceny za wykonanie poszczególnych czynności naprawczych określa Załącznik nr 3 do niniejszej umowy. Szczegółowy zakres napraw urządzeń określa Załącznik nr 1 umowy.

## § 2.

1. Podstawą wykonania przez Wykonawcę danej naprawy będzie odrębne, pisemne zlecenie podpisane przez dwóch członków Zarządu Zamawiającego, określające w szczególności zakres naprawy oraz jej cenę netto, wystawione po przeprowadzeniu procedury opisanej w ust. 2 - 5.
2. O potrzebie wykonania naprawy i gotowości wydania danego urządzenia do naprawy Zamawiający zawiadomi Wykonawcę telefonicznie lub faksem.
3. Wykonawca zobowiązany jest odebrać urządzenie do naprawy w terminie do 3 dni od daty zawiadomienia, o którym mowa w ust. 2.
4. W terminie 7 dni od daty odbioru urządzenia do naprawy Wykonawca dokona jego demontażu, a przedstawiciele Wykonawcy i Zamawiającego ustalą zakres naprawy według jednej z trzech wersji opisanych w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy oraz jej cenę zgodną z cenami za wykonanie poszczególnych czynności naprawczych, określonymi w tym załączniku.
5. Ustalenia dokonane w myśl postanowień ust. 4 przedstawiciele Wykonawcy i Zamawiającego potwierdzą protokołem konieczności, który stanowił będzie podstawę do wystawienia przez Zamawiającego zlecenia, o którym mowa w ust. 1.
6. W przypadku niepodpisania w terminie określonym w ust. 4 protokołu konieczności z winy Wykonawcy, Zamawiający wystawi zlecenie na wykonanie naprawy w zakresie koniecznym dla przywrócenia pełnej użyteczności i sprawności urządzenia, a Wykonawca zobowiązany będzie naprawę w tym zakresie – przy czym co najmniej w zakresie podstawowym, tj. według wersji I opisanej w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy – wykonać. Zamawiający będzie w takim przypadku zobowiązany zapłacić Wykonawcy wyłącznie cenę jak za naprawę w zakresie podstawowym, tj. według wersji I opisanej w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy, również w przypadku wykonania przez Wykonawcę czynności należących do zakresu naprawy średniej lub całkowitej (wersja II lub III), wskazanych przez Zamawiającego w zleceniu lub stwierdzonych przez Wykonawcę jako koniecznych dla przywrócenia pełnej użyteczności i sprawności urządzenia.

## § 3.

1. Za wykonany remont Zamawiający zobowiązany będzie zapłacić Wykonawcy cenę netto określoną w zleceniu.
2. Do ceny netto, o której mowa w ust. 1, zostanie doliczony podatek od towarów i usług według obowiązującej stawki.
3. Ceny wymienione w Załączniku nr 3 do niniejszej umowy są stałe i obowiązują w całym okresie trwania niniejszej umowy.
4. Całkowita wartość usług w okresie obowiązywania niniejszej umowy nie może przekroczyć kwoty brutto ..... zł (słownie złotych: .....), tj. kwoty netto ..... zł (słownie złotych: ..... ) powiększonej o podatek VAT w wysokości ..... %.

#### § 4.

1. Faktury będą wystawiane przez Wykonawcę na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 9 ust. 1.
2. Zapłaty ceny Zamawiający dokonywał będzie w terminie 60 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze  
lub  
- gdy wykonawca jest Zakładem Pracy Chronionej:  
*„Zapłata nastąpi na konto Wykonawcy w terminie 60 dni od daty wystawienia faktury przez Wykonawcę. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.”*
3. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Faktury będą wystawiane przez Wykonawcę odrębnie za wykonanie naprawy urządzeń pochodzących z Zakładu Górniczego Sobieski w Jaworznie i pochodzących z Zakładu Górniczego Janina w Libiążu. Wykonawca zobowiązany jest wskazać w fakturze, którego Zakładu Górniczego faktura dotyczy. Faktury wystawione na podstawie niniejszej umowy muszą zawierać numer, pod którym niniejsza umowa została wpisana do rejestru umów Zamawiającego oraz numer zlecenia, którego faktura dotyczy. Do każdej faktury musi zostać dołączony protokół zdawczo-odbiorczy, o którym mowa w § 9 ust. 1. Faktura nie spełniająca wymogów określonych w zdaniach poprzednich nie jest prawidłowo wystawioną fakturą w rozumieniu ust. 2.
5. Fakturę wraz z dołączonym protokołem zdawczo-odbiorczym potwierdzającym dostarczenie przez Wykonawcę i odbiór przez Zamawiającego przedmiotu zlecenia, należy doręczyć na adres:  
*Południowy Koncern Węglowy S.A., 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37.*
6. Wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą zostać przeniesione na osobę trzecią bez pisemnej zgody Zamawiającego.

#### § 5.

1. Naprawy urządzeń wykonywane będą w zakładzie Wykonawcy.
2. Wykonawca zobowiązany jest na swoje ryzyko odebrać od Zamawiającego urządzenie do naprawy i dostarczyć je Zamawiającemu po wykonanej naprawie. Koszty transportu wliczone są w cenę remontu.
3. Załadunek i wyładunek urządzenia u Zamawiającego odbywać się będzie na jego koszt i ryzyko.

#### § 6.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać naprawy urządzeń sukcesywnie w trakcie trwania umowy, w terminie do 14 dni od daty wysłania do Wykonawcy za pomocą faksu lub doręczenia osobistego zlecenia, o którym mowa w § 2 ust. 1.
2. Wykonawca zobowiązany jest umożliwić Zamawiającemu kontrolę jakości przeprowadzanej naprawy podczas jej trwania.

## § 7.

1. Wykonawca zobowiązuje się do oznaczenia naprawionych urządzeń w sposób trwały i umożliwiający łatwą ich identyfikację.
2. Oznaczenie, o którym mowa w ust. 1, winno być wykonane według wzoru XX / YY / ZZ, gdzie:  
XX - skrót nazwy (firmy) Wykonawcy,  
YY - miesiąc remontu,  
ZZ - rok remontu.
3. Koszt oznaczenia naprawionego urządzenia wliczony jest w cenę naprawy.

## § 8.

Wraz z naprawionym urządzeniem Wykonawca dostarczy Zamawiającemu następujące dokumenty, których koszt wliczony jest w cenę naprawy:

- 1) świadectwo jakości,
- 2) kartę gwarancyjną,
- 3) protokół badań końcowych,
- 4) dowód dostawy,
- 5) protokół zdawczo-odbiorczy.

## § 9.

1. Wydanie urządzenia po wykonanej naprawie nastąpi po sporządzeniu przez Wykonawcę i podpisaniu przez Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. W przypadku stwierdzenia w toku odbioru, że naprawa została wykonana nienależycie, Zamawiający może odmówić odbioru i wezwać Wykonawcę do usunięcia stwierdzonych uchybień, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin.

## § 10.

1. Na wykonane usługi naprawcze Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres ..... miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 9 ust. 1.
2. W przypadku wystąpienia w okresie gwarancji wad wykonanej usługi naprawczej Wykonawca zobowiązany jest usunąć wady na swój koszt, poprzez wymianę lub naprawę dotkniętych wadami elementów naprawionych urządzeń.
3. Usunięcia wad, o których mowa w ust. 2, Wykonawca zobowiązany jest dokonać niezwłocznie, przystępując do prac w tym zakresie nie później niż w ciągu 12 godzin od chwili otrzymania telefonicznego zgłoszenia wystąpienia wad, potwierdzonego za pomocą faksu. Stwierdzone wady będą zgłaszane do serwisu Wykonawcy telefonicznie oraz faksem na numer: tel:.....; fax: .....
4. Do wezwania ekipy serwisu Wykonawcy upoważnione są osoby wyższego dozoru ruchu nadzorujące prace na zmianie, na której zaistniała awaria, dyspozytorzy ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego oraz inspektorzy Działu Gospodarki Maszynami, Smarami i Technologii Górniczej (MGR) Zamawiającego.



5. Z gwarancji wyłączone są uszkodzenia urządzeń powstałe w wyniku użytkowania przez Zamawiającego niezgodnego z dokumentacją techniczno-ruchową i instrukcją obsługi.
6. Wykonawca zobowiązuje się, że osoby, które będą wykonywać czynności montażowe, 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, będą posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania pochłaniaczy i aparatów ucieczkowych oraz wymagane ubezpieczenia, a wraz z dostawą Wykonawca dostarczy wymagane dokumenty potwierdzające uprawnienia.
7. Wykaz pracowników serwisu Wykonawcy spełniających warunki określone w ust. 6 winien być przekazany do zatwierdzenia Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego i aktualizowany w okresach rocznych, a w przypadku zmian w wykazie – każdorazowo po dokonaniu tych zmian.
8. Udzielona gwarancja nie jest uwarunkowana warunkami górniczo – geologicznymi.
9. Okres gwarancji wydłuża się o czas usuwania wad, liczony od dnia telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego wystąpienia tych wad do dnia ich usunięcia, potwierdzonego protokołem sporządzonym przez przedstawicieli Stron.

#### § 11.

1. Od obowiązków określonych w niniejszej umowie Strona może być zwolniona w przypadku zaistnienia uniemożliwiających wykonanie przez nią tych obowiązków okoliczności, nieprzewidzianych, niezależnych od Stron, które powstały po zawarciu umowy, takich jak w szczególności klęska żywiołowa, istotna zmiana warunków geologiczno-górniczych, wojna, rozruchy, rozporządzenia władz, strajki (siła wyższa).
2. O zaistnieniu okoliczności uznanych za siłę wyższą Strony są zobowiązane niezwłocznie nawzajem 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 § 12 ust. 2.

#### § 12.

1. Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w wykonaniu zleconej naprawy w wysokości 0,5 % wartości netto zlecenia, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. W przypadku odstąpienia od niniejszej umowy przez jedną ze Stron, Strona, która ponosi odpowiedzialność za przyczynę odstąpienia zapłaci drugiej Stronie karę umowną w wysokości:
  - część nr 1 zamówienia - 40 000,00 złotych,
  - część nr 2 zamówienia - 40 000,00 złotych,
  - część nr 3 zamówienia - 25 000,00 złotych,*(w przypadku zawarcia umowy na więcej niż jedną część zamówienia kwoty się sumują)*

3. Zapłata kar umownych nastąpi w terminie 14 dni od daty otrzymania dokumentu obciążeniowego.
4. Strony mogą dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych w przypadku, gdy kary umowne nie pokryją poniesionej szkody.

### **§ 13.**

1. Za prawidłową realizację niniejszej umowy odpowiedzialni są:
  - a) ze strony Wykonawcy: ..... tel. ....
  - b) ze strony Zamawiającego:
    - Zakład Górniczy Sobieski: ..... tel. ....
    - Zakład Górniczy Janina: ..... tel. ....
2. Nadzór nad realizacją niniejszej umowy sprawują:
  - a) ze strony Wykonawcy: ..... tel. ....
  - b) ze strony Zamawiającego:
    - Zakład Górniczy Sobieski: ..... tel. ....
    - Zakład Górniczy Janina: ..... tel. ....
3. Zmiana osób wymienionych w ust. 1 lub 2 nie stanowi zmiany niniejszej umowy. Wymaga jednak dla swej skuteczności złożenia przez Stronę dokonującą zmiany pisemnego oświadczenia w tym przedmiocie drugiej Stronie.

### **§ 14.**

1. Obie Strony niniejszej umowy zobowiązują się do zachowania poufności informacji, dokumentów i innych danych dotyczących obu Stron, uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy.
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.

### **§ 15.**

1. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska.
2. Wykonawca oświadcza, że jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy powstaną odpady, to jest on Wytwarzającym i Posiadaczem tych odpadów i zobowiązuje się do prowadzenia kart ewidencji oraz przekazania odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz gospodarowania odpadami w sposób gwarantujący poszanowanie środowiska naturalnego.

### **§ 16.**

Niniejsza umowa obowiązuje .....

## § 17.

1. Ewentualne spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygał będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej.
4. Strony dopuszczają możliwość zmiany warunków umowy - z zastrzeżeniem art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy na podstawie art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Niniejsza umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załączniki :

Załącznik nr 1 - Szczegółowy zakres naprawy urządzeń.

Załącznik nr 2 - Obowiązki stron w zakresie Prawa geologicznego i górniczego, ustalenia organizacyjno - techniczne.

Załącznik nr 2.1. - Wykaz pracowników serwisu Wykonawcy uprawnionych do wykonywania prac w ruchu Zakładów Górniczych.

Załącznik nr 3 - Cennik naprawy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

### Szczegółowy zakres naprawy urządzeń

#### **1. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych. typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A w tym:**

##### **część nr 1**

1. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE 17/41 POz i ZGE 17/41 POz /BSN w wersji W1 i W2.
2. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: TAGOR 17/37 LVOz

##### **część nr 2**

1. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 18/37 POz-ZGE i FAZOS 18/37 POz/BSN-ZGE
2. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 17/33 POz-ZGE i FAZOS 17/33 POz/BSN-ZGE

##### **część nr 3**

1. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych. typu: GLINIK 24/50 POz (sekcja liniowa i skrajna)
2. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 20/41 POz (sekcja liniowa i skrajna)
3. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 12/25 POz (sekcja liniowa i skrajna)

#### **2. Zakres przedmiotu umowy obejmuje trzy wersje naprawy:**

##### **2.1. WERSJA I – naprawa podstawowa w zakres, której wchodzi:**

- a) demontaż i mycie elementów
- b) czyszczenie elementów poprzez piaskowanie lub śrutowanie,
- c) klasyfikacja i selekcja elementów,
- d) regeneracja gładzi cylindrów\* i tłoczków\*\* z nałożeniem nowej powłoki ochronnej:
  - galwanicznej (dla powierzchni wewnętrznych cylindrów i rdzenników min. 30µm, dla powierzchni zewnętrznych tłoczków i rdzenników dwuwarstwowa powłoka chromu technicznego min. 50µm)  
lub
  - chromoniklowej (wymagana grubość jednorodnej warstwy ochronnej min. 1,5mm)  
lub
  - metodą DURACHROM (powłoka o grubości min. 0,6mm dla średnic do 60mm, dla średnic powyżej 60mm – min. 0,8mm)

- e) wymiana na nowe przyłączy zasilających i zewnętrznych przewodów zasilających stalowych oraz ich osłon,
- f) regeneracja lub wymiana dławic (tulei),
- g) wymiana kompletu uszczelnień oraz pierścieni z tworzyw sztucznych na nowe,
- h) uzupełnienie brakujących elementów (głowica tzw. „ucho”),
- i) montaż,
- j) próby ciśnieniowe,
- k) zabezpieczenie antykorozyjne poprzez wykonanie podwójnej powłoki antykorozyjnej polegającej na:
  - nałożeniu pierwszej warstwy (farba antykorozyjna),
  - nałożeniu drugiej warstwy (farba chemoodporna-biała),
- l) zabezpieczenie wlotów przyłączy korkami z tworzywa sztucznego przed ewentualnymi uszkodzeniami w czasie transportu od Wykonawcy do miejsca zainstalowania siłownika w sekcji obudowy zmechanizowanej,
- m) zabezpieczenie siłowników przed wpływem niskich temperatur,
- n) wykonanie uchwytów transportowych dla siłowników o wadze powyżej 40 kg,
- o) po wykonanej naprawie rdzenniki i tłoczyska pokryć smarem ochronnym zgodnie z DTR,
- p) znakowanie (tabliczka firmowa z blachy nierdzewnej np. H18NT9T grubości 1,2 mm wybić czytelnie numeratorem min. 10 mm opis: „Skrót nazwy firmy- miesiąc naprawy- rok naprawy”; tabliczka musi być mocowana na cylindrze siłownika od strony tłoczyska nad wlotem zasilającym. Tabliczka musi być zabezpieczona przed uszkodzeniem metalową ramką).

## 2.2. **WERSJA II – naprawa średnia** w zakres, której wchodzi:

- a) naprawa podstawowa w zakresie określonym w pkt 6.1. a) ÷ c) i e) ÷ p)
- b) regeneracja gładzi jednego z elementów: cylindra lub tłoczyska i wymiana drugiego z elementów na nowy.

## 2.3. **WERSJA III – naprawa całkowita** w zakres, której wchodzi:

- a) naprawa podstawowa w zakresie: a) ÷ c) i e) ÷ p)
- b) wymiana: cylindra i tłoczyska na nowe

\*Cylinder – rura cylindra wraz z dnem lub stopą / spodnik z uchem lub innym elementem połączeniowym.

\*\*Tłoczysko- rdzennik / drąg, element przystosowany do zabudowy tłoka lub z tłokiem, ucha lub z uchem / głowicą lub przystosowany do mocowania z podespołem konstrukcji obudowy.

- 3. Naprawa elementów hydrauliki siłowej obudów zmechanizowanych musi być wykonana zgodnie z DTR i musi zapewnić ich przywrócenie do stanu zgodnego z dokumentacją, która stanowiła podstawę wprowadzenia do eksploatacji.
- 4. Każdy element hydrauliki siłowej obudów zmechanizowanych po przeprowadzonej naprawie musi być kompletny.

5. Wykonawca po wykonanej naprawie przeprowadzi próby ciśnieniowe każdego siłownika na stanowisku, potwierdzone protokołem badania z przeprowadzonej próby ciśnieniowej.
6. Ogólne warunki naprawy. Naprawę należy wykonać:
  - a) zgodnie z obowiązującymi przepisami 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.
  - b) zgodnie z obowiązującymi przepisami Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21.10.2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn.
  - c) w sposób zapewniający przywrócenie cech wytrzymałościowo - konstrukcyjnych zgodnie z Dokumentacją Techniczno-Ruchową.
  - d) nie naruszając warunków dopuszczenia wyrobów do stosowania w podziemnych zakładach górniczych.

ZAMAWIAJACY

WYKONAWCA

**Obowiązki Stron**  
w zakresie Prawa geologicznego i górnictwa,  
ustalenia organizacyjno – techniczne.

§ 1.

Wszystkie prace serwisowe wykonywane przez Wykonawcę na terenie Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A. prowadzone będą w oparciu o następujące akty prawne:

1. Ustawa Prawo geologiczne i górnictwa z dnia 4.02.1994 r. (jednolity tekst Dz.U. 2005 nr 228, poz. 1947 z późniejszymi zmianami) wraz z aktami wykonawczymi.
2. Rozporządzenie 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.2002 nr 139, poz.1169) oraz Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 9.06.2006 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz.U 2006 nr 124, poz.863 z późn. zm.).
3. Kodeks Pracy z dnia 26.06.1974r. (jednolity tekst Dz.U 1998 nr 21, poz. 94 z późn. zm.) wraz z aktami wykonawczymi.
4. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy ( Dz.U. 2003 nr 169, poz.1650 z późn. zm.),
5. Ustawa o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych z dnia 30.10.2002 r. (Dz.U 2002 nr 199, poz. 1673 z późn. zm.).

§ 2.

Zakres koordynacji, nadzoru i dozoru ruchu ze strony Zamawiającego

1. Dyrektor Techniczny poszczególnych Zakładów Górniczych, I-szy Zastępca Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Południowego Koncernu Węglowego S.A. odpowiedzialny jest za całokształt zagadnień związanych z zatrudnianiem firm świadczących usługi w ruchu Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S. A., w tym za akceptację stosownych projektów technicznych i instrukcji oraz rozliczenie finansowe wykonanych prac.
2. Kierownik Działu Robót Górniczych poszczególnych Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A. odpowiedzialny jest za całokształt realizacji odpowiedniej umowy, w szczególności za realizację harmonogramu robót określonego umową, opracowywanie projektów technicznych, nadzór nad zgodnością prowadzonych robót, z aktualnym planem ruchu, zatwierdzonymi projektami technicznymi



i technologiami wykonywania prac oraz sporządzanie protokołów odbioru robót będących podstawą rozliczenia wykonanych usług.

3. Za koordynację oraz nadzór nad robotami w poszczególnych branżach odpowiedzialni są:  
Główny Mechanik Urządzeń Dołowych - w zakresie robót mechanicznych,  
Główny Elektryk - w zakresie robót elektrycznych,  
Pełnomocnik Dyrektora Zakładu Górniczego ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania - w zakresie spraw dotyczących Dokumentu Bezpieczeństwa, w tym analizy i oceny ryzyka zawodowego.
4. Nadzór nad pracownikami Wykonawcy sprawować będzie osoba dozoru wyższego Działu ruchu Zakładu Górniczego, na zlecenie, którego roboty te są wykonywane.
5. Do w/w osoby dozoru, przed podjęciem prac, Wykonawca winien dostarczyć ewidencję pracowników (Załącznik nr 2.1), którzy mogą wykonywać prace w ruchu Zakładu Górniczego tj.:
  - a) zapoznanych z ruchem Zakładu Górniczego,
  - b) przeszkolonych w zakresie stosownych środków ochrony dróg oddechowych,
  - c) posiadających ważne orzeczenie lekarskie, w tym niezbędne badania specjalistyczne, dopuszczające do pracy w ruchu Zakładów Górniczych.
6. Osoba dozoru wyższego danej zmiany wyznacza imiennie osobę (osoby) dozoru ruchu Zakładu Górniczego sprawującą bezpośredni nadzór nad pracownikami Wykonawcy od chwili zgłoszenia się w Zakładzie Górniczym do czasu jego opuszczenia.
7. Wyznaczone imiennie osoby dozoru ruchu sprawujące nadzór nad pracownikami Wykonawcy zobowiązane są do przeprowadzenia instruktażu stanowiskowego przed podjęciem przez w/w pracowników czynności w Zakładzie Górniczym.
8. Fakt przeprowadzenia instruktażu stanowiskowego i zapoznania się z występującymi zagrożeniami na terenie Zakładu Górniczego należy odnotować w książce instruktaży oddziału w rejonie, którego wykonywane będą prace, za potwierdzeniem osób przeszkolonych.

### § 3.

Wykonawcę zobowiązuje się do:

1. Przestrzegania procedur obowiązującego w Południowym Koncernie Węglowym S.A. Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością, Środowiskiem i BHP w zakresie zarządzania bhp oraz zarządzania środowiskowego podczas wykonywania prac w ruchu zakładu górniczego, w tym do stosowania punktu 4 4.10 normy PN-N-18001, obligatoryjnego zgłaszania wypadków przy pracy, chorób zawodowych i zagrożeń potencjalnie wypadkowych wśród pracowników Wykonawcy podczas wykonywania usługi na rzecz Południowego Koncernu Węglowego S.A.
2. Prowadzenia dokumentacji związanej z zatrudnianiem pracowników zawierającej:
  - a) aktualny wykaz kierownictwa i dozoru ruchu oraz pracowników zatrudnionych w ruchu odpowiedniego zakładu górniczego,
  - b) zaświadczenia o odbytych szkoleniach wstępnych i okresowych,

- c) zaświadczenia o ukończeniu szkolenia w zakresie BHP dla pracowników firm świadczących usługi w ruchu odpowiedniego zakładu górniczego,
- d) zaświadczenia o ważnych badaniach profilaktycznych lekarskich, psychologicznych lub innych specjalistycznych oraz w zakresie udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej,
- e) wykaz pracowników zapoznanych z częścią Dokumentu Bezpieczeństwa właściwą dla charakteru wykonywanych prac oraz z odpowiednimi instrukcjami bezpiecznego wykonywania prac.

Powyższą dokumentację Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć na żądanie odpowiednich służb Zamawiającego.

- 3. Prowadzenia obowiązującej dokumentacji stosownie do wymagań Prawa geologicznego i górniczego, Prawa Budowlanego i innych przepisów wykonawczych.
- 4. Natychmiastowego wstrzymania prowadzenia robót, w przypadku powstania na tych robotach stanu zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników lub bezpieczeństwa ruchu Zakładu Górniczego w strefie zagrożenia, wycofania pracowników w bezpieczne miejsce niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego oraz przystąpienia dostępnymi środkami do usuwania zagrożenia.

Działania zgodnego z poleceniami kierownictwa akcji ratowniczej (zorganizowanej przez Zamawiającego zgodnie z zasadami techniki górniczej i obowiązującymi przepisami) w przypadku powstania na realizowanych robotach stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego.

- 5. Przestrzegania wymagań dotyczących ochrony środowiska określonych w obowiązujących w Południowym Koncernie Węglowym S. A. procedurach:

P-3.1 Procedura identyfikacji i oceny aspektów środowiskowych,

P-3.2 Procedura postępowania z odpadami,

P-3.3 Procedura sterowania operacyjnego, monitorowania i pomiarów dla znaczących aspektów środowiskowych oraz oceny zgodności z wymaganiami prawnymi i innymi wymaganiami.

#### § 4.

Transport sprzętu, urządzeń i materiałów Wykonawcy na terenie Zakładów Górniczych zapewni Zamawiający.

#### § 5.

Sposób ewidencjonowania (rejestrowania) czasu przebywania poszczególnych pracowników Wykonawcy na terenie Zamawiającego:

- 1. Wszyscy pracownicy Wykonawcy zobowiązani są zgłaszać dozorowi oddziału użytkownika przybycie do rejonu oddziału.
- 2. Po zakończeniu robót fakt opuszczenia rejonu wykonywania prac przez pracowników Wykonawcy musi być każdorazowo zgłoszony osobie dozoru oddziału Zamawiającego.

§ 6.

W przypadku nieprzestrzegania obowiązujących przepisów i niedopełnienia postanowień niniejszych ustaleń przez Wykonawcę (jego pracowników) osoby nadzorujące i dozorujące roboty ze strony Zamawiającego mają obowiązek odpowiednio odsunięcia pracowników Wykonawcy od robót z ich wstrzymaniem włącznie.

ZAMAWIAJACY

WYKONAWCA

(WZÓR)

**WYKAZ PRACOWNIKÓW SERWISU WYKONAWCY UPRAWNIONYCH  
DO WYKONYWANIA PRAC NA TERENIE ZAKŁADU GÓRNICZEGO**

- |    |                            |                       |
|----|----------------------------|-----------------------|
| 1. | .....<br>(Nazwisko i imię) | .....<br>(stanowisko) |
| 2. | .....<br>(Nazwisko i imię) | .....<br>(stanowisko) |
| 3. | .....<br>(Nazwisko i imię) | .....<br>(stanowisko) |
| 4. | .....<br>(Nazwisko i imię) | .....<br>(stanowisko) |
| 5. | .....<br>(Nazwisko i imię) | .....<br>(stanowisko) |

ZAMAWIAJACY

WYKONAWCA

## Cennik naprawy

### CZĘŚĆ NR 1

**1. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
ZGE 17/41 POz i ZGE 17/41 POz/BSN w wersji W1 i W2**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Naprawa podstawowa		Naprawa średnia		Naprawa całkowita	
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)
ZGE 17/41 POz i ZGE 17/41 POz/BSN	1.	Stojak (podpora hydr.) Ø300						
	2.	Stojak (podpora hydr.) Ø300						
	3.	Siłownik stropnicy (rozpora) Ø160/80x510						
	4.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x820						
	5.	Siłownik wysuwu stropnicy BSN Ø90/63x800						
	6.	Siłownik osłony czoła ściany Ø75/63x230						
	7.	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø75/40x230						
	8.	Siłownik osłony czoła ściany W2 Ø90/63x160						
	9.	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150						
	10.	Siłownik korekcji bocznej BSN Ø75/40x161						

	11.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95						
	12.	Siłownik osłony przejścia Ø75/40x150						
	13.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/63x230						
	14.	Przesuwnik korekcyjny Ø90/63x350						
	15.	Siłownik korekcji spągnic Ø135/100x644						
	16.	Przesuwnik korekcyjny Ø90/63x450						
	17.	Siłownik korekcji trasy Ø90/63x170						
	18.	Siłownik wysuwu stropnicy W2 Ø90/63x650						

**2. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: TAGOR 17/37 LVOz**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Naprawa podstawowa		Naprawa średnia		Naprawa całkowita	
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)
Tagor 17/37 LVOz	1.	Stojak przedni Ø200						
	2.	Stojak tylny Ø100/160						
	3.	Przesuwnik sekcji						
	4.	Siłownik korekcji bocznej						
	5.	Siłownik osłony czoła ściany						
	6.	Siłownik wysuwu stropnicy						

## CZEŚĆ NR 2

### 1. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 18/37 POz -ZGE i FAZOS 18/37 POz/BSN-ZGE

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Naprawa podstawowa		Naprawa średnia		Naprawa całkowita	
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)
FAZOS 18/37 POz-ZGE i FAZOS 18/37 POz/BSN-ZGE	1.	Podpora teleskopowa Ø320/305x895						
	2.	Podpora stropnicy Ø160/100x355						
	3.	Przesuwnik sekcji Ø135/860						
	4.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x500						
	5.	Siłownik korekcji osłon bocznych Ø75/40x160						
	6.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x260						
	7.	Siłownik korekcji spągnic Ø120/100x145						
	8.	Przesuwnik podtrzymujący przenośnik Ø120/80x650						
	9.	Przesuwnik podtrzymujący stropnice Ø120/80x350						
	10.	Przesuwnik sekcji BSN Ø135/100x810 lub 860						
	11.	Siłownik stropnicy wychylnej BSN Ø120/80x115						

	12.	Siłownik stropnicy wysuwnej BSN Ø90/63x800					
	13.	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø75/63x416					

**2. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 17/33 POz -ZGE i FAZOS 17/33 POz/BSN-ZGE**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Naprawa podstawowa		Naprawa średnia		Naprawa całkowita	
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)
FAZOS 17/33 POz- ZGE i FAZOS 17/33 POz/BSN -ZGE	1.	Podpora teleskopowa						
	2.	Podpora stropnicy Ø160/100x 430						
	3.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x860 (760)						
	4.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x500						
	5.	Siłownik podtrzymujący spagnice Ø120/80x350						
	6.	Siłownik podnoszenia spagnic Ø120/100x225						
	7.	Siłownik podtrzymujący przenośnik Ø120/80x650						
	8.	Siłownik podtrzymujący stropnicę Ø120/80x350						
	9.	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø75/63x225						
	10.	Siłownik korygujący Ø75/40x160						
	11.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x810 (710)						

Sprawa nr 09/2010/EEZP/AP - „Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: ZGE, FAZOS, GLINIK, TAGOR dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.”.



	12.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/60x810						
	13.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø120/80x115						

### CZĘŚĆ NR 3

#### 1. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 24/50 POz (sekcja liniowa i skrajna)

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Naprawa podstawowa		Naprawa średnia		Naprawa całkowita	
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)
GLINIK 24/50 POz	1.	Podpora teleskopowa Ø 380/355/300/235x2567						
	2.	Przesuwnik sekcji Ø 170/115x830						
	3.	Siłownik osłony czoła ściany Ø 90/63x550						
	4.	Siłownik korekcji osłon bocznych Ø 75/40x150						
	5.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø 120/100x260						
	6.	Podpora stropnicy Ø 170/100x520						
	7.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø 170/100x230						
	8.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø 90/63x800						
	9.	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø 90/63x110						

**2. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 20/41 POz (sekcja liniowa i skrajna)**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Naprawa podstawowa		Naprawa średnia		Naprawa całkowita	
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)
GLINIK 20/41 POz	1.	Stojak hydrauliczny Ø 300/285/230/180x2042						
	2.	Przesuwnik sekcji Ø 160/115x865						
	3.	Siłownik osłony czoła ściany 90/63x550						
	4.	Siłownik korekcji osłon bocznych Ø 75x150						
	5.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø 120/100x260						
	6.	Podpora stropnicy Ø 160/80x460						
	7.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø 135/63x95						
	8.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø 90/63x800						
	9.	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø 90/63 x 110						

**3. Naprawa hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 12/25 POz (sekcja liniowa i skrajna)**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Naprawa podstawowa		Naprawa średnia		Naprawa całkowita	
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT (%)
GLINIK 12/25 POz	1.	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136						
	2.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865						
	3.	Siłownik stropnicy Ø160/80x343						
	4.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x460						
	5.	Siłownik korekcyjny Ø75/40x150						
	6.	Siłownik wysuwu stropnicy Ø90/63x800						
	7.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210						
	8.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95						

ZAMAWIAJACY

WYKONAWCA