

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

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

tel.cent. 032 618 50 00; fax kancelarii gł. 032 616 44 76

Wydział Zamówień Publicznych: tel. 032 618 53 02, - 5202; Fax 032 615 08 62
Adres internetowy (URL): www.pkwsa.pl

TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony

Podstawa prawna:

art. 134 ust. 1 oraz art.39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych
(Dz.U. Nr 19 poz. 177 wraz z późniejszymi zmianami)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa nadana przez zamawiającego:

Wykonanie wyrobisk chodnikowych przygotowawczych dla rozcięcia pokładu 207 w partii „WSCHÓD” i w partii „BYCZYNA” (w Zakładzie Górniczym SOBIESKI)

Nazwa wg Wspólnego Słownika Zamówień:

kod CPV 45 25 40 00-2 "Roboty w zakresie wydobycia i produkcji"; kategoria usług: 27;

Opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do SIWZ.

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Wymagany termin wykonania zamówienia: od dnia 01.01.2007 roku do dnia 30.06.2008 roku

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ:

Załącznik nr 1 - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA;

Załącznik nr 1.a) - Harmonogram robót przygotowawczych projektowanych do wykonania
w ZG SOBIESKI

Załącznik nr 1.b) - Mapa wyrobisk górniczych

Załącznik nr 2 - FORMULARZ OFERTOWY (wzór)

Załącznik nr 3 - Wykaz usług wykonanych w okresie ostatnich 3 lat (wzór)

Załącznik nr 4 - Tabele do obliczeń: Nr 1÷2, Nr W1÷W8

Załącznik nr 5 - TABELLE CEN JEDNOSTKOWYCH nr T1 ÷ T8

Załącznik nr 6 - Projekt UMOWY

Zgodnie z art. 36 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19 poz. 177 z dnia 9 lutego 2004 r. z późniejszymi zmianami) 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 (Dz.U. Nr 19 poz. 177 wraz z późniejszymi zmianami).
2. Wykonawca przedstawi ofertę w języku polskim - zgodną z postanowieniami SIWZ.
3. Wykonawca złoży tylko jedną ofertę (wypełniony „Formularz ofertowy” stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ wraz z wymaganymi przez SIWZ dokumentami oraz oświadczeniami) w jednym egzemplarzu.
4. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego wykonawcę.
5. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów związanych z uczestnictwem w postępowaniu.
6. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Grupa wykonawców ubiegająca się o udzielenie zamówienia musi przyjąć formę prawną określoną w art.23 ustawy z dnia 29.01.2004 roku Prawo Zamówień Publicznych [Dz.U. Nr 19 poz.177 z późn.zm.].
7. 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.
8. Po otwarciu ofert zamawiający zwróci się do wykonawców o złożenie oświadczenia zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt. 1-2 ustawy.

II. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

A.) STATUS PRAWNY

A1. Warunki udziału w zakresie statusu prawnego:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1. Spełniają warunki art.22 ust.1 pkt 1-3 ustawy.
2. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust.1 pkt 1-2 oraz art.24 ust.2 pkt 1-2 ustawy.
3. Posiadają prawo do prowadzenia działalności gospodarczej.
4. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art.24 ust.1 pkt 3 ustawy.
5. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art.24 ust.1 pkt 4-8 ustawy.
6. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art.24 ust.1 pkt 9 ustawy.
7. Spełniają warunki art. 23 ust. 2 ustawy (dotyczy wykonawców wspólnie ubiegających się o udział w postępowaniu).
8. Złożą w wyznaczonym terminie wyłącznie jedną ofertę sporządzoną w języku polskim, wg wzoru określonego w załączniku nr 2 do SIWZ „Formularz ofertowy” wraz z wymaganymi tabelami, oświadczeniami, dokumentami.

A.2. Dokumenty i oświadczenia, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu - w zakresie statusu prawnego:

Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski przez tłumacza przysięgłego, poświadczonym przez wykonawcę:

1. Oświadczenie, że wykonawca spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 pkt. 1-3 ustawy Prawo zamówień publicznych, tj.
 - a) posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
 - b) posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - c) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
2. Oświadczenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 1-2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

(Natomiast do złożenia oświadczenia, że wykonawca nie podlega wykluczeniu na podstawie art.24 ust. 2 pkt 1-2 ustawy zamawiający wezwie wszystkich wykonawców po otwarciu ofert.)
3. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.
4. Aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczeń, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionych nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.
5. 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.
6. Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 **punkt 9** ustawy, wystawionej nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.
7. W przypadku, gdy wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia do oferty wykonawcy muszą załączyć dodatkowo dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

A.2.1. Informacja dla wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

1. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w sekcji II.A ust.A.2 punkty 3, 4 i 6, 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. nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.
2. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w sekcji II.A ust.A.2. punkt 5, składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8 ustawy.

3. Dokumenty, o których mowa w sekcji II.A ust.A.2.1 punkt 1 lit. a) i c) oraz punkt 2, powinny być wystawione nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w sekcji II.A ust.A.2.1 punkt 1 lit.b), powinien być wystawiony nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.
4. Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w punktach 1 i 2 niniejszego ustępu, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Przepis punktu 3 niniejszego ustępu stosuje się odpowiednio. Powyższy dokument musi być złożony w formie oryginału wraz z tłumaczeniem na język polski przez tłumacza przysięgłego.

B.) ZDOLNOŚĆ EKONOMICZNA I FINANSOWA

B.1. Warunki udziału w zakresie zdolności ekonomicznej i finansowej

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1. W ostatnich 3 latach obrotowych osiągnęli średni przychód roczny w wysokości minimum 10 000 000, 00 zł (słownie złotych: dziesięć milionów).
2. Na rachunku bankowym lub w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości minimum 2 000 000,00 zł (słownie złotych: dwa miliony).
3. Są ubezpieczeni od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na wartość minimum 2 000 000,00 zł (słownie złotych: dwa miliony).

B.2. Dokumenty i oświadczenia, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu - w zakresie zdolności ekonomicznej i finansowej:

Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski przez tłumacza przysięgłego, poświadczonym przez wykonawcę:

1. Bilans oraz rachunek zysków i strat, a jeżeli sprawozdanie finansowe podlega badaniu przez biegłego rewidenta zgodnie z przepisami o rachunkowości również opinia o badanym sprawozdaniu, za ostatnie 3 lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres.
W przypadku wykonawców nie zobowiązanych do sporządzania sprawozdania finansowego – inne dokumenty określające obroty oraz zobowiązania i należności za okres jak w poprzednim zdaniu.
W przypadku niewystępowania obowiązku badania sprawozdania finansowego przez biegłego rewidenta, zamawiający wymaga od wykonawcy złożenia stosownego oświadczenia.
2. Informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w którym wykonawca posiada rachunek, potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, wystawiona nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.
3. Polisa, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności.

C.) ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA

C.1. Warunki udziału w zakresie zdolności technicznej:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1. W okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia należycie wykonali minimum 1 zamówienie na usługi górnicze odpowiadające swoim rodzajem usługom stanowiącym przedmiot zamówienia, o wartości brutto nie mniejszej niż 10 000 000 zł.
2. Dysponują odpowiednią ilością osób do realizacji zamówienia, tzn. w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, ilość zatrudnionej średnio w roku załogi do wykonywania robót górniczych wraz z dozorem wynosiła co najmniej 200 osób;
3. Będą dysponować wolnymi mocami przerobowymi na dzień 01.01.2007 roku;
4. Dysponują osobami kierownictwa i dozoru ruchu w liczbie minimum 15 osób, które posiadają kwalifikacje wymagane ustawą „Prawo geologiczne i górnicze”, a w szczególności:
 - a. kierownik działu robót górniczych i jego zastępca;
 - b. dozór wyższy górniczy, elektryczny, mechaniczny, bhp i strzelniczy;
 - c. dozór średni w odpowiednich specjalnościach,
5. Dysponują pracownikami w liczbie odpowiedniej do obłożenia 4 przodków kombajnowych, posiadających stwierdzenia kwalifikacji dla stanowisk ujętych w „Wykazie stanowisk w ruchu podziemnych zakładów górniczych, które wymagają szczególnych kwalifikacji” zawartym w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 11.06.2002 roku (Dz.U. Nr 84 poz.755 wraz z późniejszymi zmianami) oraz pracownikami służb energio-mechanicznych.
6. Zapewnią możliwość dysponowania własnymi lub wynajętymi kombajnami chodnikowymi wraz z urządzeniami przodkowymi (podajnikami zgrzeblowymi i taśmowymi, pompami przodkowymi, sprężarkami, agregatami hydraulicznymi i urządzeniami posiadającymi dopuszczenie WUG lub deklarację zgodności na znak CE).

C.2. Dokumenty i oświadczenia, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu - w zakresie zdolności ekonomicznej i finansowej:

Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski przez tłumacza przysięgłego, poświadczonym przez wykonawcę:

1. Wykaz wykonanych usług w okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością usługom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości brutto, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców (tj. zamawiających będących stroną umowy) oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że wykazane usługi zostały wykonane należycie. Wykaz usług należy sporządzić zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ.
2. Zaświadczenie z ZUS potwierdzające ilość zatrudnionych pracowników średnio w roku do wykonywania robót górniczych wraz z dozorem w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie.
3. Oświadczenie Wykonawcy o dysponowaniu wolnymi mocami przerobowymi na dzień 1.01.2007 r. umożliwiającymi realizację przedmiotu zamówienia.
4. Stwierdzenia kwalifikacji osób kierownictwa i dozoru ruchu wymienionych w pkt C.1.4, wydane przez organy nadzoru górniczego.
5. Udokumentowanie posiadania urządzeń ujętych w pkt. C.1.6, w odniesieniu do kombajnów chodnikowych dopuszcza się przedłożenie umowy najmu dla jednego urządzenia oraz promesy podmiotu wynajmującego o zapewnieniu pozostałych kombajnów.
6. Decyzje Prezesa WUG spełnienia warunków Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30.04.2004 r. (Dz. U. Nr 99, poz. 1003) wraz ze zmianami z dnia 26.04.2005 r. w sprawie dopuszczenia wyrobów do stosowania w zakładach górniczych oraz deklaracje zgodności WE (na znak CE).

7. Oświadczenie Wykonawcy o stosowaniu zapisów pkt. 4.4.10 normy PN-N-18001:2004 „System zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Wymagania” podczas realizacji przedmiotu zamówienia.

III. SPOSÓB OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

1. Spełnienie przez wykonawców powyższych warunków udziału w postępowaniu oceniane będzie na podstawie dostarczonych wraz z ofertą dokumentów i oświadczeń (zgodnie z sekcją II SIWZ) wg formuły: „spełnia” / „nie spełnia”.
2. Wykonawca zostanie wykluczony z postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli chociaż jeden z w/w warunków nie zostanie spełniony.
3. Oferta wykonawcy wykluczonego z postępowania zostanie odrzucona.

IV. Pozostałe dokumenty i oświadczenia wymagane od wykonawców:

1. FORMULARZ OFERTOWY wraz z wymaganymi oświadczeniami wykonawcy (wzór stanowi załącznik nr 2 do SIWZ) – należy wypełnić wszystkie pozycje formularza i złożyć podpisy przez osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy.
2. TABELLE CEN JEDNOSTKOWYCH nr T1÷T8 (wg wzorów zawartych w załączniku nr 5 do SIWZ) - należy wypełnić wszystkie pozycje tabeli i złożyć podpisy przez osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy.

V. Informacje dla wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

1. Wymaga się, aby każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia: złożył dokumenty i oświadczenia opisane w sekcji II.A. ust.A.2. (z wyłączeniem punktu 7) lub w ust.A.2.1.
2. Dokument opisany w sekcji II.A ust.A.2. pkt 7 - powinien być złożony w imieniu wszystkich wykonawców występujących wspólnie.
3. Dokumenty opisane w sekcji II ust.B.2. i ust.C.2. wykonawcy składają odpowiednio tak, aby wspólnie spełnić warunki udziału w postępowaniu.
4. „Formularz ofertowy” wraz z oświadczeniami wykonawcy (załącznik nr 2 do SIWZ) oraz TABELLE CEN JEDNOSTKOWYCH nr T1÷T8 (załącznik nr 5 do SIWZ) składane są w imieniu wszystkich wykonawców występujących wspólnie.
5. Umowa zawarta z grupą wykonawców musi zawierać zapis wskazujący, który uczestnik grupy będzie wystawiał faktury z tytułu realizacji umowy.

VI. INFORMACJA O OFERTACH CZĘŚCIOWYCH

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

VII. OFERTY WARIANTOWE

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

VIII. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

IX. INFORMACJE O PODWYKONAWCACH

1. Zamawiający żąda, aby żadna część zamówienia nie była powierzona podwykonawcy.
2. Poddostawca wykonawcy nie będzie potraktowany jako podwykonawca.

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 zł 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:
 - nieuwzględnieniu w obliczeniu ceny oferty podatku VAT,
 - zastosowaniu nieprawidłowej stawki podatku VAT w cenie oferty.
 - wadliwie wyliczonej wartości podatku VAT.oraz innych błędów rachunkowych nie dających się poprawić na podstawie w/w artykułu 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 wewnątrzspółnotowego 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.3.a ustawy)

2. Kryterium wyboru oferty oraz określenie ilości punktów oferty:

- 2.1. Wyliczenie punktów zostanie dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.
- 2.2. Przy ocenie ofert zamawiający kierować się będzie jednym kryterium oceny ofert, tj. łączną „Ceną brutto oferty” - waga 100 %.
- 2.3. Obliczenie oceny każdej z ofert zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$O_i = (C_{\min} : C_{\text{bad}}) * 100$$

gdzie:

- O_i - ocena badanej oferty ze względu na Cenę brutto oferty [pkt]
 C_{\min} - najniższa Cena brutto oferty wśród złożonych ofert [zł]
 C_{bad} - Cena brutto badanej oferty [zł]
 i - numer badanej oferty

3. Opis sposobu wyboru oferty najkorzystniejszej:

- 3.1. Przy wyborze oferty zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która uzyska najwyższą ocenę końcową 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

- 10.1. Wykonawca składający ofertę jest obowiązany przed upływem terminu składania ofert wnieść wadium w wysokości: 450 000,00 zł (słownie złotych: czterysta pięćdziesiąt 00/100)
- 1.2. Wadium może być wniesione w następujących formach:
- a) pieniądzu;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, za poręczeniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty - zgodnie z art. 6b 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 wpłacać na konto zamawiającego:
Bank PEKAO S.A. I O / Jaworzno, nr rachunku: **37 1240 1356 1111 0010 0676 2154**, przed upływem terminu składania ofert.
Natomiast w pozostałej akceptowalnej formie wadium należy składać w siedzibie zamawiającego w Jaworznie przy ul. Grunwaldzkiej 37 (**budynek centrali telefonicznej - parter - pokój nr 6 - Wydział Finansowy - w godz. 7:00 - 15:00**), przed upływem terminu składania ofert.
Przy wnoszeniu wadium wykonawca winien powołać się na numer sprawy i nazwę postępowania oraz podać numer swojego konta bankowego, na które należy zwrócić wadium.
- 1.4. Wykonawca może wnieść wadium w jednej lub kilku dopuszczalnych formach, przy czym łączna wysokość wadium nie może być mniejsza, niż kwota określona przez zamawiającego.
- 1.5. Za terminowe wniesienie wadium uważa się:
- a) w formie pieniężnej - uznanie rachunku zamawiającego przed upływem terminu składania ofert,
 - b) inne akceptowalne formy złożone w siedzibie zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
- 1.6. Nie wniesienie wadium lub wniesienie wadliwego wadium, zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt. 4 ustawy spowoduje wykluczenie wykonawcy.
- 1.7. Zwrot lub utrata wadium nastąpi zgodnie z art. 46 ustawy.

2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

- 2.1. Od wykonawcy, którego oferta uznana zostanie za najkorzystniejszą będzie wymagane wniesienie przed zawarciem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 2 % ceny brutto oferty.
- 2.2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione w następującej formie:
- a) pieniądzu;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 2.3. Wykonawca może wnieść zabezpieczenie w jednej lub w kilku dopuszczalnych formach, przy czym łączna wysokość zabezpieczenia nie może być mniejsza niż kwota określona przez zamawiającego.
- 2.4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na konto zamawiającego:
Bank PEKAO S.A. I O / Jaworzno, nr rachunku **37 1240 1356 1111 0010 0676 2154**.

Natomiast w pozostałej akceptowalnej formie zabezpieczenie należy składać w siedzibie zamawiającego w Jaworznie przy ul. Grunwaldzkiej 37 (**budynek centrali telefonicznej - parter - pokój nr 6 - Wydział Finansowy - w godz. 7:00 - 15:00**), przed zawarciem umowy.

- 2.5. Za termin wniesienia zabezpieczenia w formie pieniężnej przyjmuje się dzień uznania rachunku bankowego zamawiającego.
- 2.6. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu, na wniosek wykonawcy zamawiający może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- 2.7. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminach ustawowych zgodnie z regulacją art. 151 ustawy.

3. Opis sposobu przygotowywania oferty.

Oferta powinna być przygotowana z uwzględnieniem poniższych zasad:

- 3.1. Formularz ofertowy musi być złożony z zachowaniem formy pisemnej w języku polskim - pod rygorem nieważności. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski przez tłumacza przysięgłego, poświadczonym przez wykonawcę.
- 3.2. Ofertę należy sporządzić dokładnie wg wzoru „Formularz ofertowy” stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ.
- 3.3. Wymaga się, aby wszystkie strony oferty wraz z załącznikami były spięte lub zszyte w sposób zabezpieczający przed zdekompletowaniem zawartości oferty.
- 3.4. Wymaga się, aby wszystkie strony oferty zawierające jakiegokolwiek teksty, znaki czy rysunki, były ponumerowane kolejnymi numerami stron.
- 3.5. Do oferty należy dołączyć wszystkie dokumenty, oświadczenia wymagane postanowieniami zawartymi w SIWZ oraz zestawić je w „SPISIE TREŚCI” zawierającym co najmniej: Lp, Nazwę dokumentu/oświadczenia, Nr strony, na której się znajduje.
- 3.6. W przypadku, gdy wykonawca dołącza do oferty jako załącznik kopię jakiegoś dokumentu, kopia winna być poświadczona klauzulą „za zgodność z oryginałem” przez osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy.
- 3.7. Wymaga się, aby wszystkie zapisane strony Formularza ofertowego były podpisane przez osoby umocowane do składania oświadczeń woli i zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy.
- 3.8. Umocowanie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika wprost z innych dokumentów załączonych do oferty.
- 3.9. Wykonawca umieści ofertę w kopercie (**koperta zewnętrzna**) i opisz w następujący sposób:
nazwa i adres wykonawcy, nazwa i adres zamawiającego oraz napis:
„Oferta do przetargu nieograniczonego na WYKONANIE WYROBISK CHODNIKOWYCH PRZYGOTOWAWCZYCH DLA ROZCIĘCIA POKŁADU 207 W PARTII WSCHÓD I PARTII BYCZYNA - sprawa nr 26/2006/RZP - Nie otwierać przed dniem 26.09.2006 godz.13:00 - Otwarcie komisyjne!”.
- 3.10. Wykonawca wydzieli z oferty dokumenty zawierające informacje stanowiące tajemnicę handlową przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- 3.11. Wydzieloną CZĘŚĆ POUFNA OFERTY należy złożyć w nieprzezroczystej zaklejonej kopercie (**koperta wewnętrzna**) i opisać w następujący sposób:
Nazwa i adres wykonawcy oraz napis o brzmieniu: „CZĘŚĆ POUFNA OFERTY do przetargu nieograniczonego na WYKONANIE WYROBISK CHODNIKOWYCH PRZYGOTOWAWCZYCH DLA ROZCIĘCIA POKŁADU 207 W PARTII WSCHÓD I PARTII BYCZYNA - sprawa nr 26/2006/RZP /2006/RZP - Do wglądu tylko przez komisję przetargową!”
- 3.12. W przypadku braku wydzielenia z oferty CZĘŚCI POUFNEJ OFERTY w powyższy sposób, zamawiający uzna, że wszystkie dokumenty złożone w ofercie są w pełni jawne.

4. Miejsce i termin składania ofert.

Oferty należy złożyć w siedzibie zamawiającego (budynek zarządu – II piętro - pokój nr 27 -Wydział Zamówień Publicznych) - w terminie do dnia **26.09.2006 do godz.11:00**

5. Opis sposobu porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz sposobu przekazywania oświadczeń i dokumentów dotyczących wyjaśnień.

- 5.1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje w trakcie postępowania zamawiający i wykonawca przekazują w pełnej formie pisemnej. Forma ta ma pierwszeństwo przed formami elektronicznymi.
- 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. Wykonawca może zwrócić się, wyłącznie na piśmie do zamawiającego o wyjaśnienie zapisów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 5.4. Zamawiający udzieli wyjaśnień wykonawcy, jeżeli pytanie wpłynie do zamawiającego nie później niż 6 dni przed terminem otwarcia ofert. Zamawiający zamieści odpowiedzi na otrzymane zapytania na stronie internetowej, na której opublikował SIWZ.
- 5.5. Zamawiający nie przewiduje możliwości zwołania zebrania wszystkich wykonawców, w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących SIWZ.
- 5.6. Osobą upoważnioną do porozumiewania się z wykonawcami jest:
mgr Bożena Linczowska, tel. 032 618 53 02; fax 032 615 08 62.

6. Miejsce i termin otwarcia ofert.

Otwarcie ofert nastąpi dnia **26.09.2006 o godz.13:00** w siedzibie zamawiającego (budynek zarządu – I piętro - pokój nr 8 - sala konferencyjna).

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) warunki płatności,
 - e) okres gwarancji.
- 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 zamawiające zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

- 7.5. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
- 7.6. Zamawiający oceniać będzie punktowo te oferty, które nie zostały odrzucone na podstawie art. 89 ustawy.

8. Oczywiste omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny.

- 8.1. Zamawiający poprawi oczywiste omyłki pisarskie oraz rachunkowe w obliczeniu ceny i niezwłocznie zawiadomi o tym wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty.
- 8.2. Korekty omyłek rachunkowych dokonuje się zgodnie z art. 88 ustawy.

9. Dopuszczalność zmian Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

- 9.1. W szczególnie uzasadnionych przypadkach przed upływem terminu składania ofert zamawiający może zmodyfikować treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Każda wprowadzona przez zamawiającego zmiana stanie się częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia będzie wiążąca dla wykonawców.
- 9.2. Zamawiający, w razie potrzeby, przedłuży termin składania ofert w celu umożliwienia wykonawcom uwzględnienia w przygotowanych ofertach otrzymanych wyjaśnień i uzupełnień SIWZ.
- 9.3. O powyższych zmianach zamawiający powiadomi wykonawców, którym przekazał SIWZ, a także zamieści stosowne informacje na swojej stronie internetowej.

10. Warunki płatności.

- 10.1. Zapłata faktur z tytułu realizacji zamówienia następować będzie na rachunek wykonawcy w terminie **60 dni** od daty dostarczenia zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury za okresy miesięczne.
- 10.2. Jako datę zapłaty faktur uznawać się będzie dzień obciążenia rachunku bankowego zamawiającego.
- 10.3. Oryginał faktury należy przesłać 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 z 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.

XII. WYNIKI POSTĘPOWANIA I WARUNKI ZAWARCIA UMOWY

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadomi, którzy złożyli oferty, o:
 - a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, i uzasadnienie jej wyboru;
 - 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.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zamieści informacje, o których mowa w punkcie 1, 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 przejęte kryterium wyboru.
4. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty.
5. Zamawiający zawiadomi wykonawcę o miejscu i terminie zawarcia umowy.
6. Niezwłocznie po zawarciu umowy zamawiający przekaze ogłoszenie o udzieleniu zamówienia Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich.
7. 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. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

1. Wykonawcom i innym osobom, 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.
2. Wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, czynności podjętych przez zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez zamawiającego czynności, do której jest zobowiązany na podstawie ustawy, można wnieść protest do zamawiającego.
3. W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie.
4. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
5. Protest dotyczący treści ogłoszenia oraz postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia wnosi się w terminie 14 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
6. Wykonawca może złożyć protest do zamawiającego w terminie 7 dni od dnia, w którym wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę wniesienia protestu.
7. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy dotarł on do zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.
8. W przypadku wniesienia protestu dotyczącego treści ogłoszenia lub postanowień SIWZ zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.

9. Wniesienie protestu jest możliwe tylko przed zawarciem umowy.
10. Zamawiający odrzuci protest wniesiony po terminie, wniesiony przez podmiot nieuprawniony lub protest niedopuszczalny (określony ustawą).
11. Protest musi być uzasadniony i złożony na piśmie w siedzibie zamawiającego.
12. Protest powinien:
 - a) wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie zamawiającego;
 - b) określić żądanie protestującego;
 - c) zawierać zwięzłe przytoczenie zarzutów;
 - d) zwięzłe przytaczać okoliczności faktyczne uzasadniające wniesienie protestu;
 - e) wskazywać przepisy prawne, które zdaniem protestującego zostały naruszone przez zamawiającego, w tym w szczególności przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.
 - f) powiązanie powyższego z naruszeniem interesu prawnego protestującego.
13. W przypadku wniesienia protestu po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu.
14. Kopię wniesionego protestu zamawiający niezwłocznie przekaże wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli protest dotyczy treści ogłoszenia lub postanowień SIWZ, zamieści ją również na stronie internetowej, na której jest udostępniana SIWZ, wzywając wykonawców do wzięcia udziału w postępowaniu toczącym się w wyniku wniesienia protestu.
15. Uczestnikami postępowania toczącego się w wyniku wniesienia protestu stają się wykonawcy, którzy mają interes prawny w tym, aby protest został rozstrzygnięty na korzyść jednej ze stron, i którzy przystąpili do postępowania:
 - a) w terminie 3 dni od dnia otrzymania wezwania, o którym mowa w pkt 14;
 - b) w terminie 14 dni, jeżeli protest dotyczy treści ogłoszenia lub postanowień SIWZ.
16. Wykonawca zgłasza przystąpienie do postępowania toczącego się w wyniku wniesienia protestu, wskazując swój interes prawny w przystąpieniu i określając swoje żądanie w zakresie zarzutów zawartych w proteście. Zgłoszenie przystąpienia wnosi się do zamawiającego przekazując jednocześnie jego kopię wykonawcy wnoszącemu protest.
17. Zamawiający rozstrzyga jednocześnie wszystkie protesty dotyczące:
 - a) treści ogłoszenia;
 - b) postanowień SIWZ;
 - c) wykluczenia wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia, odrzucenia ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty,- w terminie 10 dni od upływu ostatniego z terminów na wniesienie protestu.
18. Protest inny, niż wymieniony w punkcie 17 zamawiający rozstrzyga w terminie 10 dni od dnia jego wniesienia.
19. Brak rozstrzygnięcia protestu w w/w terminie uznaje się za jego oddalenie.
20. Od rozstrzygnięcia protestu przysługuje odwołanie.
21. Odwołanie wnosi się do Prezesa Urzędu w terminie 5 dni od dnia doręczenia rozstrzygnięcia protestu.
22. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia rozstrzygnięcia lub upływu terminu do rozstrzygnięcia protestu, jednocześnie przekazując kopię odwołania zamawiającemu.

XV. PROJEKT UMOWY

Integralną częścią niniejszej specyfikacji jest projekt umowy stanowiący załącznik nr 6 do SIWZ.

Komisja Przetargowa:

.....
PT - mgr inż. Marek Jarczyk

.....
PH - mgr inż. Jerzy Wróbel

.....
TG - mgr inż. Jan Bucza

.....
TSZ - mgr inż. Wojciech Chyla

.....
TGG
mgr inż. Wojciech Żygadło

.....
TGG
mgr inż. Grzegorz Poznański

.....
GG 2 - mgr inż. Piotr Orzel

.....
KFF - mgr Ewa Matolepszy

.....
KFO - mgr Bożena Daniłowska

.....
RZP - mgr Andrzej Pająk

.....
RZP - mgr Bożena Linczowska

Z A T W I E R D Z A M

.....
Kierownik PKW

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Podstawowym przedmiotem zamówienia jest wykonywanie w Zakładzie Górniczym SOBIESKI w okresie 1.01.2007. – 30.06.2008. wyrobisk chodnikowych w ogólnej ilości ok. 8220 m: węglowych, węglowo-kamiennych, kamiennie-węglowych i kamiennych, z wykorzystaniem kombajnu lub środków strzałowych, w pokładzie 207 w partii „BYCZYNA” i partii „WSCHÓD”. Przekroje wyrobisk odpowiadać będą rysunkom obudowy od ŁP-7 do ŁP-17 oraz obudowy podwyższonej od ŁPP-7 do ŁPP-10 I, II i III stopnia. Zastosowana będzie obudowa z kształtownika V-29, V-32, V-34, V-36 o rozstawie odrzwi 0,5÷1,0 m.
Podana wielkość zamówienia jest wielkością szacunkową, która może ulec zmianie w zależności od potrzeb Zamawiającego.
2. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia przewidziany do wykonania przedstawiono na Mapie wyrobisk górniczych oraz Harmonogramie robót przygotowawczych będących częściami niniejszego załącznika.[załączniki nr 1.a) i 1.b) do SIWZ]
Przedstawiony na ww. schemacie oraz harmonogramie zakres robót może ulec zmianie wg potrzeb Zamawiającego, w przypadku zaistnienia okoliczności zmieniających koncepcję prowadzenia robót.
3. Zamawiający umożliwi Wykonawcom zapoznanie się z rejonem wykonywania robót i warunkami dołowymi poprzez zjazd na dół w towarzystwie osoby dozoru wyższego Zamawiającego.
4. Wykonawca prowadzi będzie roboty chodnikowe w rejonie przejętym od Zamawiającego, w sposób określony w umowie, na zasadach oddziału robót przygotowawczych. Oddział obejmował będzie wyrobiska drażone oraz wyrobiska stanowiące połączenie wyrobisk drażonych z wyrobiskami oddziału wydobywczego.
5. W ramach wykonania wyrobisk korytarzowych prowadzone będą następujące prace:
 - a) drażenie i zabudowa przodków chodnikowych przy zastosowaniu przez Wykonawcę własnych lub wynajętych kombajnów oraz innych urządzeń przodkowych (podajników zgrzeblowych i taśmowych, pomp przodkowych, sprzężarek, agregatów hydraulicznych i innych niezbędnych narzędzi) wg potrzeb Wykonawcy, posiadających dopuszczenie Wyższego Urzędu Górniczego lub deklarację zgodności na znak CE,
 - b) montaż kombajnów chodnikowych oraz innych urządzeń przodkowych i pozaprzodkowych w celu uruchomienia drażenia wyrobisk,
 - c) wykonywanie typowych skrzyżowań w obudowie ŁP występujących w ciągu prowadzonych robót chodnikowych,
 - d) przejazdy kombajnami konieczne do wykonania przedmiotowego zakresu robót,
 - e) prowadzenie robót strzałowych związanych ze zleconymi robotami,
 - f) zabudowa, wydłużanie, przebudowa, likwidacja oraz utrzymanie przenośników odstawy zgrzeblowej i taśmowej w przekazanym rejonie,
 - g) zabudowa urządzeń oraz transportu podwieszanego, wydłużanie ich wraz z postępowaniem przodków, przebudowa oraz utrzymanie,
 - h) transport materiałów, maszyn i urządzeń poza transportem kolejką podwieszaną,
 - i) zabudowa wentylatorów, urządzeń odpylających oraz lutniociągów do przewietrzanych przodków, ich wydłużanie, przebudowa, utrzymanie i likwidacja,
 - j) zabudowa rurociągów przeciwpożarowych, ich wydłużanie wraz z postępowaniem przodków oraz utrzymanie i likwidacja,
 - k) zabudowa, obsługa, utrzymanie i likwidacja pomp stacjonarnych w rejonie (z wyjątkiem głównych pompowni rejonowych Zamawiającego) oraz pomp przodkowych, bieżąca zabudowa, utrzymanie rurociągów odwadniających i ich likwidacja,

- l) transport (za wyjątkiem transportu na trasie kolejki spalinowej) i ustawianie stacji transformatorowych,
 - m) transport (za wyjątkiem transportu na trasie kolejki spalinowej), układanie oraz utrzymanie kabli (w tym 6 kV) i przewodów w zakresie związanym z bieżącym postępowaniem wyrobisk objętych umową,
 - n) likwidacja (demontaż i transport do zasięgu działania kolejki spalinowej) urządzeń energomaszynowych, kabli i stacji transformatorowych w rejonie,
 - o) wykonanie wszystkich innych niezbędnych robót związanych z prowadzeniem przodków i utrzymaniem wyrobisk w rejonie,
 - p) prowadzenie obsługi mechanicznej i elektrycznej wszystkich urządzeń zabudowanych w rejonie,
 - q) demontaż kombajnów chodnikowych oraz innych urządzeń przodkowych w celu wytransportowania ich na powierzchnię w związku z zakończeniem realizacji umowy,
 - r) nadzór nad wykonywanymi robotami w zakresie branży górniczej i energo-mechanicznej w dni robocze oraz wolne od pracy,
 - s) kontrola wyrobisk przez dozór oddziałowy w rejonie prowadzonych robót w dni robocze i wolne od pracy,
 - t) wykonywanie pozostałych robót nie związanych z drążeniem wyrobisk (zakres ww. robót określany będzie w protokołach konieczności wystawianych przez Zamawiającego w miarę występujących potrzeb):
 - t.1) przybierki spągu,
 - t.2) przebudowa wyrobisk i skrzyżowań,
 - t.3) regeneracja wyrobisk za pomocą kombajnów chodnikowych,
 - t.4) regeneracja wyrobisk przy użyciu środków strzałowych,
 - t.5) wykonywanie skrzyżowań wyrobisk nie związanych z prowadzeniem przodków,
 - t.6) wykonywanie nietypowych skrzyżowań wyrobisk,
 - t.7) likwidacja wyrobisk,
 - t.8) inne roboty górnicze.
6. Przyjmuje się średni czas pracy do celów kalkulacji cen w okresie objętym zakresem przedmiotu zamówienia w wymiarze 250 min dla wyrobisk chodnikowych wykonywanych w partii „WSCHÓD” i partii „BYCZYNA” w pokładzie 207.
7. Przedmiot zamówienia wykonywany będzie na podstawie projektów technicznych, technologii oraz harmonogramów operatywnych robót przygotowawczych opracowywanych przez Zamawiającego zgodnie z Prawem Geologicznym i Górniczym, obowiązującymi przepisami, normami i zasadami sztuki górniczej oraz Planem Ruchu Zakładu Górniczego.
8. Wykonawca zapewni w trakcie realizacji przedmiotu umowy niezbędną ilość osób kierownictwa oraz dozoru ruchu nadzorujących prowadzone roboty, posiadających odpowiednie stwierdzenia kwalifikacji, wynikające z Prawa Geologicznego i Górniczego (Kierownik Działu Robót Górniczych oraz jego zastępca, dozór wyższy: górniczy, energo-mechaniczny, bhp i strzelniczy oraz dozór średni o odpowiednich specjalnościach).
9. Wykonawca zapewni kombajny chodnikowe i inne urządzenia przodkowe, takie jak podajniki zgrzeblowe i taśmowe, pompy przodkowe oraz pozostałe urządzenia wg własnych potrzeb np. sprężarki, agregaty hydrauliczne, a także inne niezbędne narzędzia. Wykonawca ponosi koszty materiałów eksploatacyjnych i wymiany części ww. urządzeń.
10. Wykonawca zapewni własny sprzęt podręczny oraz narzędzia do prowadzenia robót, a także środki ochrony osobistej pracowników.
11. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót wycinkowy schemat organizacyjny, dostosowany do schematu organizacyjnego Zamawiającego obejmujący osoby kierownictwa i dozoru ruchu sprawujące nadzór nad przyjętymi do realizacji robotami. Schemat organizacyjny powinien określać podległości służb Wykonawcy służbom Zamawiającego.

12. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót odpisy stwierdzeń kwalifikacji wydane przez organy państwowego nadzoru górniczego osób kierownictwa i dozoru ruchu sprawujących nadzór nad przyjętymi do realizacji robotami.
13. Wykonawca może zatrudniać wyłącznie pracowników posiadających aktualne badania lekarskie dopuszczające do pracy pod ziemią.
14. Zamawiający zapewni wszelkie urządzenia niezbędne do prowadzenia robót związanych z wykonywaniem wyrobisk korytarzowych, takie jak: przenośniki taśmowe, wentylatory, odpylacze, pompy stacjonarne, kolejki podwieszane oraz inne, za wyjątkiem urządzeń przodkowych wskazanych w pkt. 7.
15. Zamawiający zapewni obsługę przenośników taśmowych B-1200 służących do odstawy urobku ze ścian eksploatowanych w partii „WSCHÓD” i partii „BYCZYNA”.
16. Zamawiający zapewni materiały niezbędne do drążenia wyrobisk, wydłużania tras odstawy i transportu, lutniociągów, rurociągów, linii zasilających (za wyjątkiem materiałów eksploatacyjnych do urządzeń przodkowych) oraz ich dostawę do uzgodnionych punktów zdawczo-odbiorczych znajdujących się w odległości nie dalszej niż 100 m od czoła przodka za pomocą prowadzonego przez siebie transportu spalinowymi kolejkami podwieszanymi.
17. Zamawiający umożliwi, w uzasadnionych przypadkach, korzystanie z transportu ciągnikiem spalinowym dla celów pomocniczych na wszystkich trasach zabudowanych w rejonie. Obsługę ciągnika stanowić będą pracownicy Zamawiającego.
18. Zamawiający dostarczy energię elektryczną i zapewni obsługę w zakresie sieci dopływowej 6kV z rozdzielni SN do głowicy przyłączeniowej 6kV stacji transformatorowej zasilającej urządzenia elektryczne użytkowane przez Wykonawcę.
19. Zamawiający nie zapewnia sprężonego powietrza oraz ciśnienia hydraulicznego.
20. Koszty eksploatacyjne związane z użytkowaniem przez Wykonawcę urządzeń Zamawiającego oraz wymianą części zamiennych ponosi Zamawiający. Koszt części zamiennych, których zakup wynikać będzie z nieprawidłowej eksploatacji urządzeń ponosi Wykonawca.
21. Zamawiający zapewni Wykonawcy środki strzałowe i sprzęt strzałowy przechowywane w składach materiałów wybuchowych Zamawiającego.
22. Zamawiający zapewni zjazd załogi Wykonawcy szybem na poz. 500m oraz dojazd wyrobiskami przewozowymi pociągiem osobowym do stacji osobowej zlokalizowanej w przekopie „Wschodnim”. Długość trasy przewozu wynosi ok. 5600m.
23. Zamawiający zapewni w rejonie łączność telefoniczną i alarmową.
24. Zamawiający zapewni pracownikom Wykonawcy lampy górnicze, aparaty uciezkowe, ochronne pochłaniacze górnicze oraz wykrywacze gazów i lampki benzynowe.
25. Zamawiający zapewni obsługę robót przez służby mierniczo-geologiczne oraz wentylacyjne.
26. Podstawowe założenia do prowadzonych robót:

a) przewidywane zagrożenia naturalne:

1.)	- pożarowe	- węgiel bardzo skłonny do samozapalenia (V grupa samozapalności, $Sz^a = 111 \div 154$ °C/min),
2.)	- wodne	- I, II stopień zagrożenia wodnego,
3.)	- wybuchem pyłu węglowego	- klasa A,
4.)	- pyłami szkodliwymi dla zdrowia	- kategoria A, B
5.)	- tąpnięciami	- nie występuje,
6.)	- wyrzutami gazów i skał	- nie występuje
7.)	- metanowe	- nie występuje.

b) podstawowe założenia techniczne:

1.)	- kształtownik obudowy	- V32,
2.)	- rysunek obudowy	- 9/I st. podwyższenia,
3.)	- strzemiona	- dwujarzmowe
4.)	- stabilizacja obudowy	- rozpory międzyodrzwiowe, wieloelementowe
5.)	- opinka obudowy	- siatka stalowa, blachy wykładzinowe, wykładzina żelbetowa,
6.)	- odstawa urobku	- przenośniki taśmowe i zgrzeblowe
7.)	- transport materiałów	- kolejka szynowa podwieszana
8.)	- przewietrzanie przodków kombajnowych	- wentylacja odrębna ssąca wg projektu wentylacji lutniowej
9.)	- nachylenie wyrobisk	- $-10^0 \div +10^0$.

Załącznikami do niniejszego OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA są:

Załącznik nr 1.a) - Harmonogram robót przygotowawczych projektowanych do wykonania w ZG SOBIESKI

Załącznik nr 1.b) - Mapa wyrobisk górniczych

FORMULARZ OFERTOWY

.....
(pieczęć firmowa wykonawcy)

....., dnia
(miejsowość)

Oficjalna, pełna nazwa wykonawcy:

.....

Dokładny adres pocztowy wykonawcy:

.....

Pozostałe informacje o wykonawcy (lub uczestnikach konsorcjum):

Nr NIP REGON

Nr konta bankowego.....

telefon fax

e-mail

Adres internetowy (URL)

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu - zamówienia sektorowe składamy niniejszą ofertę do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego (sprawa nr 26/2006/RZP) na:

„Wykonanie wyrobisk chodnikowych przygotowawczych dla rozcięcia pokładu 207 w partii „WSCHÓD” i w partii „BYCZYNA” (w Zakładzie Górniczym SOBIESKI)”

- Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie opisanym w SIWZ na następujących warunkach:

Przedmiot zamówienia	Szacunkowa ilość	Cena jednostkowa netto [zł]	Cena netto [zł]	Podatek VAT		Cena brutto [zł]
				stawka [%]	wartość [zł]	
1	2	3	4	5	6	7 (4+6)
Wykonywanie wyrobisk korytarzowych	8 220 metrów	Ceny zawarte są w załączonych do Formularza ofertowego TABELACH CEN JEDNOSTKOWYCH Nr T1 ÷ T8 (załącznik nr 5 do SIWZ) według TABELI Nr 2, tj. suma z TABEL W1÷W8 (załącznik nr 4 do SIWZ) według TABELI Nr 2, tj. suma z TABEL W1÷W8 (załącznik nr 4 do SIWZ)

Uwaga:

- Podane ilości są wielkościami szacunkowymi, które mogą ulec zmianie bez wpływu na ceny jednostkowe oraz pozostałe warunki realizacji usługi.
- Powyższe ceny uwzględniają wszystkie koszty poniesione w celu należytego wykonania zamówienia.

2. Cena netto jednej roboczodniówki dla robót nie związanych z wykonywaniem wyrobisk korytarzowych wynosić będzie zł (słownie złotych:) + VAT w wysokości %

3. Cena wykonywania wyrobisk korytarzowych (poz.1) obliczona zgodnie z wzorami określonymi w załączniku nr 4 do SIWZ i uwzględnia w szczególności następujące koszty:

- a) robót przodkowych
- b) obsługi energo – mechanicznej,
- c) odwodnienia,
- d) przewietrzania,
- e) utrzymania wyrobisk,
- f) transportu materiałów i urządzeń w strefie przyprzodkowej,
- g) zabudowy urządzeń transportu i odstawy, ich obsługi, utrzymania i likwidacji,
- h) zabudowy urządzeń dostarczających media, ich utrzymania i likwidacji,
- i) pełnego nadzoru osób dozoru,

4. Cena brutto oferty wynosi (słownie złotych):

5. **Warunki płatności:**

- 60 dni od daty otrzymania faktury przez zamawiającego;
- datą zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego zamawiającego (w przypadku płatności przelewem)

6. **Termin realizacji zamówienia:** od dnia 01.01.2007 roku do dnia 30.06.2008 roku.

7. **Okres gwarancji:** 6 miesięcy

Gwarancja obejmować będzie jakość wykonania poszczególnych wyrobisk od daty protokolarnego ich przekazania Zamawiającemu, po zakończeniu drażenia przez Wykonawcę.

Oświadczenia wykonawcy:

8. Zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt 1-3 ustawy Prawo zamówień publicznych oświadczamy, że:

- a) - posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- b) - posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym, i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- c) - znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

9. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art.24 ust.1 pkt. 1-2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

10. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej wymaganiami i zasadami postępowania.

11. 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.
12. Oświadczamy, że posiadamy wszelkie informacje potrzebne dla zrealizowania przedmiotu zamówienia.
13. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
14. Wadium w kwocie 450 000,00 zł zostało wniesione w dniu w formie (potwierdzenie wniesienia w załączeniu).
15. Oświadczamy, że w przypadku wybrania naszej oferty, zobowiązujemy się do wniesienia przed zawarciem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 2 % ceny brutto oferty.
16. Oświadczamy, że zatrudnimy osoby kierownictwa, dozoru ruchu oraz o szczególnych kwalifikacjach, które posiadać będą wymagane przepisami prawa geologicznego i górniczego uprawnienia do sprawowania czynności określonych przedmiotem zamówienia.
17. Oświadczamy, że dysponujemy wolnymi mocami przerobowymi na dzień -1.01.2007 roku umożliwiającymi realizację przedmiotu zamówienia.
18. Oświadczamy, że podczas realizacji przedmiotu zamówienia będą stosowane zapisy pkt. 4.4.10 normy PN-N-18001:2004 „System zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Wymagania”.
19. 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

20. Załącznikami do niniejszego „FORMULARZA OFERTOWEGO” są między innymi wypełnione „TABELE CEN JEDNOSTKOWYCH nr T1, T2, T3, T4, T5, T6, T7, T8” – **w wersji papierowej i elektronicznej.** (Wersja elektroniczna w postaci płyty CD, która będzie tak umieszczona w ofercie, aby zamawiający mógł użyć tej płyty przy sporządzaniu umowy nie naruszając jednocześnie zabezpieczenia oferty przed zdekompletowaniem).
21. Wymagane w SIWZ dokumenty i oświadczenia są załącznikami do niniejszego Formularza ofertowego i są zestawione w „SPISIE TREŚCI” zawierającym co najmniej: Lp, Nazwę dokumentu lub oświadczenia, Numer strony, na której się znajduje.

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

- w z ó r -

.....
(nazwa i adres lub pieczęć firmowa wykonawcy)

....., dnia
(miejsowość)

WYKAZ USŁUG WYKONANYCH W OKRESIE OSTATNICH 3 LAT

dotyczy: przetargu nieograniczonego na WYKONANIE WYROBISK CHODNIKOWYCH PRZYGOTOWAWCZYCH DLA ROZCIĘCIA POKŁADU 207 W PARTII „WSCHÓD” I PARTII „BYCZYNA” - sprawa nr 26/2006/RZP

LP.	PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA	WARTOŚĆ BRUTTO ZAMÓWIENIA [zł]	TERMIN REALIZACJI (od dnia - do dnia)	ODBIORCA (pełna nazwa i adres zamawiającego, będącego stroną umowy)
1	2	3	4	5

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

- projekt -

U M O W A

zawarta w Jaworznie dnia pomiędzy:

Południowym Koncernem Węglowym S.A. z siedzibą w Jaworznie przy ul. Grunwaldzkiej 37, 43-600 Jaworzno, NIP: 6321880539, Regon:240033634, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w Katowicach Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000228587, zwanym dalej „Zamawiającym i reprezentowanym przez:

.....,
.....,

a

.....

zwanym dalej „Wykonawcą” i reprezentowanym przez:

.....,
.....,

Umowa została zawarta na podstawie:

1. *Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „WYKONANIE WYROBISK CHODNIKOWYCH PRZYGOTOWAWCZYCH DLA ROZCIĘCIA POKŁADU 207 W PARTII „WSCHÓD” I PARTII „BYCZYNA” - sprawa nr 26/2006/RZP*
2. *Oferty Wykonawcy z dnia*
3. *Uchwały Zarządu Południowego Koncernu Węglowego S.A. Nrz dnia*

PRZEDMIOT UMOWY

§ 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do realizacji wykonanie wyrobisk chodnikowych przygotowanych dla rozcięcia pokładu 207 w partii „WSCHÓD” i partii „BYCZYNA”.
2. Przedmiotem umowy jest świadczenie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego usług związanych z wykonywaniem wyrobisk chodnikowych w partii „WSCHÓD” oraz partii „BYCZYNA” w pokładzie 207, poz. 500 m oraz wykonywanie innych robót górniczych zleconych wg potrzeb przez Zamawiającego.
3. Wykonawca wykonywał będzie wyrobiska chodnikowe węglowe, węglowo-kamienne, kamiennie-węglowe oraz kamienne przy użyciu kombajnu chodnikowego lub środków strzałowych w przekrojach odpowiadających rysunkom obudowy od ŁP-7 do ŁP-17 oraz obudowy podwyższonej od ŁPP-7 do ŁPP-10 I, II i III stopnia. Zastosowana będzie obudowa z kształtownika V-29, V-32, V-34, V-36 o rozstawie odrzwi 0,5÷1,0 m.

CENA ZA WYKONYWANIE WYROBISK

§ 2

1. Zakres stosowania poszczególnych rodzajów obudowy oraz rozstaw drzwi ustalony zostanie przez Zamawiającego w opracowanych każdorazowo przed rozpoczęciem drażenia wyrobiska projektach technicznych wraz z technologią wykonania, w dostosowaniu do potrzeb wynikających z obowiązujących harmonogramów robót przygotowawczych.
2. Ceny netto wykonania 1 mb wyrobiska są zamieszczone w załączniku nr 2 do umowy (Tabele cen jednostkowych nr U1÷U8):
 - nr U1 - dla wyrobisk węglowych drażonych kombajnem,
 - nr U2 - dla wyrobisk węglowo-kamiennych drażonych kombajnem,
 - nr U3 - dla wyrobisk kamiennie-węglowych drażonych kombajnem,
 - nr U4 - dla wyrobisk kamiennych drażonych kombajnem,
 - nr U5 - dla wyrobisk węglowych drażonych przy użyciu środków strzałowych,
 - nr U6 - dla wyrobisk węglowo-kamiennych drażonych przy użyciu środków strzałowych,
 - nr U7 - dla wyrobisk kamiennie-węglowych drażonych przy użyciu środków strzałowych,
 - nr U8 - dla wyrobisk kamiennych drażonych przy użyciu środków strzałowych.
3. Cena wykonania wyrobisk obejmuje:
 - a) drażenie przodków przy zastosowaniu własnych lub wynajętych kombajnów chodnikowych oraz innych urządzeń przodkowych, tj. podajników zgrzeblowych i taśmowych, pomp przodkowych, sprężarek, agregatów hydraulicznych i narzędzi, posiadających dopuszczenie Wyższego Urzędu Górniczego lub deklarację zgodności na znak CE,
 - b) montaż kombajnów chodnikowych oraz innych urządzeń przodkowych i pozaprzodkowych w celu uruchomienia drażenia wyrobisk,
 - c) wykonywanie typowych skrzyżowań w obudowie ŁP występujących w ciągu prowadzonych robót chodnikowych,
 - d) przejazdy kombajnami konieczne do wykonania przedmiotowego zakresu robót,
 - e) prowadzenie robót strzałowych związanych ze zleconymi robotami,
 - f) zabudowę, przebudowę, wydłużanie, likwidację oraz obsługę i utrzymanie przenośników odstawy zgrzeblowej i taśmowej w przekazanym rejonie,
 - g) zabudowę urządzeń oraz tras transportu podwieszanego, wydłużanie i likwidację ich wraz z postępem przodków, przebudowę oraz utrzymanie,
 - h) transport materiałów, maszyn i urządzeń poza transportem spalinową kolejką podwieszaną,
 - i) zabudowę wentylatorów oraz lutniociągów do przewietrzanych przodków, ich wydłużanie, przebudowę i utrzymanie oraz awaryjne wymiany,
 - j) zabudowę rurociągów przeciwpożarowych, ich wydłużanie wraz z postępem przodków, utrzymanie oraz likwidację,
 - k) zabudowę i obsługę w rejonie działania pomp stacjonarnych oraz przodkowych, bieżącą zabudowę i utrzymanie rurociągów odwadniających,
 - l) transport (za wyjątkiem transportu na trasie kolejki spalinowej) i ustawianie stacji transformatorowych,
 - m) transport (za wyjątkiem transportu na trasie kolejki spalinowej), układanie oraz utrzymanie kabli (w tym 6kV) i przewodów w zakresie związanym z bieżącym postępem wyrobisk objętych umową,
 - n) likwidację (demontaż i transport z rejonu) urządzeń energomaszynowych, kabli, przewodów i stacji transformatorowych,
 - o) obsługę mechaniczną i elektryczną wszystkich urządzeń zabudowanych w rejonie,
 - p) wykonanie wszystkich innych niezbędnych robót związanych z prowadzeniem przodków i utrzymaniem wyrobisk w rejonie,
 - q) demontaż kombajnów chodnikowych oraz innych urządzeń przodkowych w celu wydania ich na powierzchnię w związku z zakończeniem umowy
 - r) nadzór nad wykonywanymi robotami w zakresie branży górniczej i energo-mechanicznej w dni robocze oraz wolne od pracy,
 - s) kontrola wyrobisk przez dozór oddziałowy w rejonie prowadzonych robót w dni robocze i wolne od pracy.
4. Do cen określonych powyżej doliczony zostanie podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.

CENA ZA WYKONYWANIE ROBÓT POZOSTAŁYCH

§ 3

1. Przedmiotem zamówienia może być również wykonywanie innych robót, nie wymienionych w § 2, nie związanych z drążeniem wyrobisk.
2. Cena netto jednej roboczodniówki dla robót nie związanych z wykonywaniem wyrobisk korytarzowych wynosić będziezł.
3. Zakres ww. robót określany będzie każdorazowo w protokołach konieczności wystawianych przez Zamawiającego w miarę występujących potrzeb.
Do ww. robót należeć mogą:
 - a) przybierki spągu,
 - a) przebudowa wyrobisk i skrzyżowań,
 - b) regeneracja wyrobisk za pomocą kombajnów chodnikowych,
 - c) regeneracja wyrobisk przy użyciu środków strzałowych,
 - d) wykonywanie skrzyżowań wyrobisk nie związanych z prowadzeniem przodków,
 - e) wykonywanie nietypowych skrzyżowań wyrobisk,
 - f) likwidacja wyrobisk,
 - g) inne roboty górnicze.
4. Koszty ww. robót określane będą na podstawie:
 - a) protokołu konieczności dla robót przewidzianych do wykonania,
 - b) Katalogu Nakładów Rzeczowych wydanych przez Ministerstwo Górnictwa i Energetyki z 1986 r.
 - c) protokołu uzgodnień określającego ilość przewidzianych do wykonania roboczodniówek,
 - d) kosztu roboczodniówki określonego w pkt. 2.
 - e) obmiaru robót sporządzonego przez Dział Mierniczo-Geologiczny Zamawiającego,
 - f) obustronnie podpisanego protokołu odbioru robót określającego ilość przepracowanych dniówek w dostosowaniu do występujących warunków górniczo-geologicznych,
5. Do cen określonych powyżej doliczony zostanie podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.

OKRES I WARUNKI OBOWIĄZYWANIA CEN

§ 4

1. Ceny zawarte w umowie są cenami stałymi i obowiązują przez cały okres obowiązywania umowy.
2. Przewidywany harmonogram zakres wyrobisk chodnikowych do wykonania w całym okresie obowiązywania umowy wyniesie 8220 m oraz 100 m przebudowy wyrobisk.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo aktualizacji harmonogramu.
4. Strony ustalają, że łączna wartość usług świadczonych przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego w okresie obowiązywania umowy nie przekroczy kwoty brutto zł (słownie złotych:/100), tj. kwoty netto zł (słownie złotych:/100) powiększonej o podatek VAT w wysokości%.
5. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT Strony ustalają możliwość zmiany ceny zgodnie z obowiązującymi przepisami w drodze aneksu do niniejszej umowy.

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

§ 5

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z opracowanymi projektami technicznymi, zatwierdzonymi przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego, obowiązującymi dokumentacjami, Planem Ruchu, obowiązującym Regulaminem Pracy Zamawiającego, przepisami, normami oraz zasadami techniki górniczej.

2. Wykonawca zapewni w trakcie realizacji przedmiotu umowy niezbędną ilość osób kierownictwa oraz dozoru ruchu nadzorujących prowadzone roboty, posiadających odpowiednie stwierdzenia kwalifikacji, wynikające z Prawa Geologicznego i Górniczego (Kierownik Działu Robót Górniczych i jego zastępca, dozór wyższy: górniczy, energo-mechaniczny, bhp i strzelniczy oraz dozór średni o odpowiednich specjalnościach).
3. Wykonawca zapewni w trakcie realizacji przedmiotu umowy posiadanie przez pracowników zatrudnionych na stanowiskach ujętych w „wykazie stanowisk w ruchu podziemnych zakładów górniczych, które wymagają szczególnych kwalifikacji” zawartym w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 27 kwietnia 2004 r. wraz z późniejszymi zmianami stwierdzeń kwalifikacji (górnik strzałowy, operator maszyn przodkowych, elektromonter sprzętu elektrycznego, itp.).
4. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót wycinkowy schemat organizacyjny dostosowany do schematu organizacyjnego Zamawiającego, obejmujący osoby kierownictwa i dozoru ruchu sprawujące nadzór nad zleconymi robotami. Schemat organizacyjny powinien określać podległości służb Wykonawcy służbom Zamawiającego.
5. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót górniczych odpisy stwierdzeń kwalifikacji wydane przez organy państwowego nadzoru górniczego osób kierownictwa, dozoru ruchu i pozostałych pracowników wymienionych w pkt. 2 i 3 w ilości zapewniającej wykonanie pełnego zakresu robót.
6. Wykonawca realizował będzie roboty chodnikowe wg harmonogramu robót przygotowawczych Zamawiającego, nie mniej niż założony minimalny kwartalny postęp drażonych wyrobisk, obliczony jako 80 % zakresu robót w kwartale.
7. W przypadku wystąpienia zaburzeń geologicznych (uskoki, nagłe wdarcia wody, itp.) powodujących czasowe wstrzymanie drażenia wyrobiska, wymagany minimalny postęp przodka będzie zmniejszony proporcjonalnie do ilości dni efektywnego czasu obłożenia przodka.
W przypadku wystąpienia ww. przyczyn, powodujących brak postępu przodka, Strony umowy powołają wspólną komisję, która ustali niezbędny zakres prac do usunięcia ewentualnych zagrożeń i ustali sposób rozliczenia za wykonane dodatkowe roboty zgodnie z § 3 pkt. 4.
8. Wykonawca prowadził będzie roboty chodnikowe w rejonie przejętym od Zamawiającego na zasadach oddziału robót przygotowawczych. Należy do niego obowiązek kontroli i utrzymania wyrobisk w wyznaczonym rejonie w dni robocze i wolne od pracy. Kontrola stanu obudowy polega na sprawdzeniu, w miarę postępu przodka, w okresie od 2 do 4 tygodni po zabudowie, stanu połączeń łuków. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić dokręcenie śrub strzemion odpowiednim momentem siły.
9. W przypadku konieczności napraw obudowy zabudowanej uprzednio przez Wykonawcę (za wyjątkiem nieodebranych odcinków drażonych wyrobisk), Wykonawca ma obowiązek wykonania napraw obudowy za odpłatnością. Ww. naprawy obudowy będą realizowane w oparciu o protokół konieczności podpisany przez Kierownika Działu Robót Górniczych i inspektora nadzoru oraz zatwierdzony przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.
10. Wykonawca zapewni kombajny chodnikowe oraz inne urządzenia przodkowe, takie jak podajniki zgrzeblowe i taśmowe, pompy przodkowe i inne wg swoich potrzeb np. sprężarki, agregaty hydrauliczne i narzędzia oraz ponosi koszty materiałów eksploatacyjnych i wymiany części w/w urządzeń.
11. Wykonawca w terminie do 5 dni od daty podpisania umowy przedłoży Zamawiającemu DTR swoich lub wynajętych maszyn i urządzeń przewidzianych do zabudowy na dole Zakładu Górniczego Sobieski, natomiast przed opuszczeniem urządzeń na dół zakładu górniczego Wykonawca przedstawi Zamawiającemu dopuszczenia WUG lub deklaracje zgodności na znak CE maszyn i urządzeń. Wykonawca jest zobowiązany umożliwić dozorowi Zamawiającego kontrolę zabudowy, eksploatacji, stanu technicznego, konserwacji i smarowania urządzeń przekazanych w użytkowanie przez Zamawiającego.
12. Wykonawca winien w formie pisemnej przedłożyć Zamawiającemu z wyprzedzeniem umożliwiającym ich realizację, zamówienie na niezbędne materiały i urządzenia do prowadzenia uzgodnionego zakresu prac.
W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych potrzeb materiałowych w trakcie prowadzenia robót odpowiednie zestawienie potrzeb zostanie niezwłocznie dostarczone przez Wykonawcę Zamawiającemu.

13. Wykonawca zapewni obsługę elektryczną urządzeń i sieci elektrycznej od głowicy przyłączeniowej 6 kV stacji transformatorowej, z której są zasilane urządzenia związane z bieżącym postępowaniem i utrzymywaniem wyrobisk objętych umową.
14. Wszelkie roboty związane z montażem sieci i urządzeń elektrycznych wraz z ich obsługą będą realizowane przez służby elektryczne Wykonawcy.
15. Wykonawca będzie posiadał elektromonterów i osoby dozoru z uprawnieniami do wykonywania pomiarów w zakresie sieci elektrycznej niskiego napięcia (pomiaru stanu izolacji, uziemienia, prądów błądzących itp.).
16. Wykonawca będzie dokonywał odbiorów urządzeń energo-mechanicznych przy współudziale Zamawiającego i przedstawiał Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego celem uzyskania zezwolenia na oddanie do ruchu.
17. Wykonawca zobowiązany jest do kontroli, przeglądów stacji transformatorowych, urządzeń elektrycznych zabudowanych i eksploatowanych w rejonie prac Wykonawcy zgodnie z obowiązującymi przepisami i uregulowaniami Zamawiającego.
18. Osoby dozoru ruchu elektrycznego Wykonawcy zobowiązane są do współpracy z komórką dokumentacji energomaszynowej Zamawiającego w zakresie prowadzenia niezbędnej dokumentacji.
19. Wykonawca ponosi odpowiedzialność pracowniczą, cywilną i wszelką odpowiedzialność odszkodowawczą względem zatrudnionych przez siebie pracowników z tytułu zaistniałych wypadków przy pracy i chorób zawodowych.
20. Wykonawca ma obowiązek wyposażenia swoich pracowników w odzież ochronną i roboczą.
21. Wykonawca zapewni własny sprzęt podręczny oraz narzędzia do prowadzenia robót, a także środki ochrony osobistej pracowników.
22. Wykonawca może zatrudniać pod ziemią wyłącznie pracowników posiadających aktualne badania lekarskie dopuszczające do pracy pod ziemią.
23. Wykonawca nie może zlecić podwykonawcom robót ujętych w umowie bez zgody Zamawiającego.
24. W przypadku włamania i kradzieży, Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia:
 - a.) służb ochrony Zamawiającego,
 - b.) inspektora nadzoru,
 - c.) policji państwowej w uzgodnieniu z Zamawiającym.

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

§ 6

1. Zamawiający zapewnia wszelkie urządzenia niezbędne do prowadzenia robót związanych z wykonywaniem wyrobisk chodnikowych, takie jak: przenośniki taśmowe, wentylatory, odpylacze, pompy stacjonarne, kolejki podwieszane oraz inne, za wyjątkiem maszyn i urządzeń przodkowych (kombajnów chodnikowych, podajników zgrzeblowych i taśmowych, pomp przodkowych, sprzężarek, agregatów hydraulicznych i narzędzi.).
2. Zamawiający zapewnia materiały niezbędne do drażenia wyrobisk, wydłużania tras odstawy, transportu, lutnociągów, rurociągów, linii zasilających (za wyjątkiem materiałów eksploatacyjnych do urządzeń przodkowych) oraz ich dostawę do uzgodnionych punktów zdawczo-odbiorczych znajdujących się w odległości nie dalszej niż 100 m. od czoła przodka za pomocą prowadzonego przez siebie transportu spalinowymi kolejkami podwieszanymi.
3. Zamawiający zapewnia obsługę przenośników taśmowych B-1200 służących do odstawy urobku ze ścian eksploatowanych w partii „WSCHÓD” i „BYCZYNA”.
4. Zamawiający zapewni Wykonawcy terminowy transport sprzętu, maszyn, urządzeń i materiałów niezbędnych do prowadzenia przodka do uzgodnionego punktu zdawczo-odbiorczego. Zamówienia na dostarczenie materiałów i urządzeń należy składać Zamawiającemu z dobowym wyprzedzeniem. Zamówienia na urządzenia i części zamienne należy składać do odpowiedniego Działu Zamawiającego z wyprzedzeniem umożliwiającym ich realizację.
5. Zamawiający umożliwi, w uzasadnionych przypadkach, korzystanie z transportu ciągnikiem spalinowym dla celów pomocniczych na wszystkich trasach transportu zabudowanych w rejonie. Obsługę ciągnika stanowić będą pracownicy Zamawiającego, a transport będzie obejmował tylko czynności zgodne z instrukcją transportu za pomocą ciągników spalinowych.

6. Zamawiający zapewni Wykonawcy energię elektryczną 6 kV do transformatorów zasilających urządzenia w przodku oraz wzdłuż odstawy. Granicę eksploatacji wyznacza się na zaciskach dopływowych odłączników 6 kV w stacjach transformatorowych zasilających urządzenia obsługiwane przez Wykonawcę.
7. Zamawiający nie zapewnia sprężonego powietrza oraz ciśnienia hydraulicznego.
8. Zamawiający zabudowuje i utrzymuje w przodku oraz na trasie wyrobisk urządzenia łączności i sygnalizacji alarmowej oraz łączność głośnomówiącą odstawy przodkowej, oprócz sygnalizacji dróg transportu i urządzeń zabezpieczenia ruchu przenośników taśmowych i zgrzeblowych.
9. Zamawiający zapewni Wykonawcy środki strzałowe i sprzęt strzałowy przechowywane w składach materiałów wybuchowych Zamawiającego.
10. Zamawiający zapewni zjazd załogi Wykonawcy szybem na poz. 500 m. oraz dojazd wyrobiskami przewożowymi pociągiem osobowym do stacji osobowej zlokalizowanej w rejonie prowadzonych robót.
11. Zamawiający zapewni pracownikom Wykonawcy lampy górnicze, aparaty regeneracyjne ucieczkowe i górnicze pochłaniacze ochronne oraz wykrywacze gazów, lampki benzynowe.
12. Zamawiający zapewni obsługę drażonych wyrobisk Wykonawcy przez własne służby mierniczo-geologiczne. Otwory wyprzedzające lub badawcze wiercone będą przez pracowników Zamawiającego wg ustaleń Zespołu ds. Rozpoznawania i Zwalczania Zagrożeń Naturalnych i Bezpieczeństwa Powszechnego.
13. Zamawiający zapewni kontrolę rejonu robót Wykonawcy przez własne służby wentylacyjne.
14. Nadzór nad służbą strzałową Wykonawcy sprawować będzie Kierownik Działu Robót Strzałowych i Gospodarki Środkami Strzałowymi Zamawiającego.
15. Zamawiający, w celu zapewnienia należytego wykonania umowy przez Wykonawcę, umożliwi na warunkach określonych w odrębnych umowach i Zarządzeniu Nr 4/2006 Prezesa Zarządu – Dyrektora Naczelnego Południowego Koncernu Węglowego S.A. z dnia 08.01.2006 roku do korzystania za odpłatnością przez pracowników Wykonawcy z:
 - a) łaźni, szatni i pralni,
 - b) obsługi przez markownię i lampiarnię,
 - c) pomieszczenia biurowego z połączeniem telefonicznym,
 - d) pomieszczenia na przechowanie oddziałową sprzętu i materiałów pomocniczych na powierzchni.

WARUNKI I ZASADY REALIZACJI UMOWY

§ 7

1. Urządzenia Zamawiającego będą komisyjnie przekazane Wykonawcy. Wykonawca ma obowiązek korzystania z przekazanych przez Zamawiającego urządzeń w sposób nie pogarszający stanu technicznego urządzeń ponad normalne zużycie. Po zakończeniu robót nastąpi ich komisyjny zwrot. W przypadku wystąpienia braków lub uszkodzeń przekazywanych maszyn i urządzeń Wykonawca zostanie zobowiązany do przywrócenia ich stanu pierwotnego lub pokrycia kosztów remontu.
2. Przyjmuje się średni czas pracy dla robót objętych zakresem przedmiotu umowy wykonywanych w partii „BYCZYNA” oraz partii „WSCHÓD” w pokładzie 207 na poziomie 250 minut.
3. W przypadku, przerw powyżej 100 minut w skali zmiany, w drażeniu wyrobisk lub przy wykonywaniu innych robót zaistniałych z winy Zamawiającego (braki energii elektrycznej, wody w rurociągu ppoż., postój odstawy urobku obsługiwanego przez Zamawiającego, braki materiałów), zapłata za okres postoju wyniesie 50 % wartości średniego straconego postępu, obliczanego w okresie od początku realizacji umowy do końca miesiąca poprzedzającego zdarzenie, w przeliczeniu na jeden przodek. Przerwy te muszą być każdorazowo zgłaszane do dyspozytora Zamawiającego oraz potwierdzone przez inspektora nadzoru lub nadsztygara Zamawiającego wyznaczonego do nadzoru robót.
4. Wykonawca jest zobowiązany udostępnić przodki drażonych wyrobisk lub inne wskazane przez Zamawiającego miejsca w rejonie wykonywanych robót przez pracowników Wykonawcy w celu wykonania obsługi mierniczo-geologicznej i robót wiertniczych przez odpowiednie służby Zamawiającego (otwory do profilaktyki ppoż., otwory wyprzedzające lub badawcze wiercone będą wg ustaleń Zespołu ds. Rozpoznawania i Zwalczania Zagrożeń Naturalnych i Bezpieczeństwa Powszechnego).

5. Przerwy w drażeniu wyrobisk lub w trakcie prowadzenia innych robót spowodowane wykonywaniem prac mierniczo-geologicznych i robót wiertniczych stanowią normalne przerwy technologiczne wliczane do czasu pracy Wykonawcy i nie stosuje się zapisów pkt. 3.
O konieczności wykonania prac mierniczo-geologicznych Wykonawca i Zamawiający zobowiązani są poinformować się wzajemnie z 24-godzinnym wyprzedzeniem.
6. Wykonawca ma obowiązek prowadzić działania profilaktyczne zapobiegające opadom stropu przy drażeniu wyrobisk i wykonywaniu przebudów w pogorszonych warunkach geologiczno-górnich przy użyciu materiałów dostarczonych przez Zamawiającego (klej do wzmacniania górotworu, pręt stalowy itp.) Koszt materiałów zużytych do usuwania skutków opadów stropu (spoiwo do wypełniania pustek) powstałych z winy Wykonawcy, związanych z nie podjęciem działań profilaktycznych pokrywa Wykonawca.
7. Po zakończeniu drażenia wyrobiska oraz zdemontowaniu i wydaniu uzgodnionych z Zamawiającym urządzeń następować będzie protokolarne przekazanie wyrobiska przez Wykonawcę Zamawiającemu. Do tego czasu obowiązywać będzie Wykonawcę utrzymanie wyrobiska, polegające w szczególności na:
 - a) wrywkowej kontroli i dokręcaniu strzemion obudowy,
 - b) utrzymaniu stanu wentylacji zgodnie z ustaleniami Zamawiającego,
 - c) niedopuszczeniu do zanieczyszczenia odstawy urobku,
 - d) utrzymaniu we właściwym stanie trasy transportu,
 - e) utrzymaniu porządku w wyrobisku.
 W przypadku usterek w utrzymaniu wyrobiska stwierdzonych w trakcie jego odbioru Wykonawca zobowiązany jest usunąć je w terminie 2 tygodni.
8. Kontrola wykonywanych robót przez kierownictwo i dozór wyższy Wykonawcy i Zamawiającego odbywać się będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz rygorami ujętymi w projektach technicznych i technologiach wykonywania robót.
9. W przypadku wykonania obudowy niezgodnie z obowiązującymi projektami Wykonawca dokona przebudowy na własny koszt. Do czasu wykonania przebudowy Zamawiający wstrzyma zapłatę za zakwestionowany odcinek wyrobiska.
10. Praca w soboty oraz dni ustawowo wolne od pracy nie powoduje zmian cennika i jest możliwa po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.
11. Integralną częścią niniejszej umowy jest Załącznik nr 1, określający zasady współpracy pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą wynikające z Prawa Geologicznego i Górniczego – Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych.
12. Osobami odpowiedzialnymi za realizację umowy są:
 - a/ ze strony Zamawiającego:
 - - Kierownik Działu Robót Górniczych Pomocniczych, Inspektor Nadzoru
 - b/ ze strony Wykonawcy:
 - - Kierownik Działu Robót Górniczych
13. Zastępcami ww. osób są:
 - a/ ze strony Zamawiającego:
 - - Nadsztygar Górniczy, Inspektor Nadzoru
 - b/ ze strony Wykonawcy:
 - - Nadsztygar Górniczy

WARUNKI PŁATNOŚCI

§ 8

1. Podstawą wystawienia faktury jest protokół odbioru robót podpisany przez Inspektora Nadzoru oraz osobę odpowiedzialną za realizację umowy ze strony Wykonawcy. W przypadku ich nieobecności protokół będzie podpisany przez zastępców wyznaczonych w tym zakresie w § 7 pkt. 12 umowy.
2. Roboty rozliczane będą w okresach miesięcznych. Zapłata nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w terminie 60 dni od otrzymania faktury przez Zamawiającego.
W przypadku zapłaty należności w formie przelewu bankowego strony ustalają jako datę zapłaty dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

3. Strony zgodnie ustalają, że należności, które wynikają z niniejszej umowy, nie mogą zostać przeniesione przez Wykonawcę na osobę trzecią bez zgody Zamawiającego.
4. Faktury wystawione na podstawie niniejszej Umowy muszą zawierać numer, pod którym umowa została wpisana do rejestru umów Zamawiającego.
5. Faktury należy przysyłać na adres: Południowy Koncern Węglowy S.A., 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37.

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

§ 9

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 pkt. 4 umowy, tj. kwotęzł (słownie złotych)
2. Zabezpieczenie, o którym mowa w pkt 1, zostanie wniesione w formach i terminach określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w pkt 1, zostanie zwrócone
4. w terminach i na zasadach określonych w art. 151 ww. ustawy.
5. Jeżeli część zabezpieczenia zostanie wykorzystana na pokrycie kosztów związanych z usuwaniem wad ujawnionych w okresie rękojmi, to zwrotowi podlega pozostała po potrąceniu część zabezpieczenia.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ Z TYTUŁU NIE WYKONANIA LUB NIENALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

§ 10

1. W razie nie przystąpienia do realizacji umowy lub odstąpienia od umowy z winy jednej ze Stron, Strona ponosząca odpowiedzialność za nie przystąpienie do realizacji umowy lub odstąpienie od umowy zobowiązana będzie zapłacić drugiej Stronie karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia netto określonego w § 4 pkt. 4 umowy.
2. W przypadku nie wykonania minimalnego kwartalnego zakresu robót, z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę, Zamawiający potrąci Wykonawcy tytułem kary umownej z faktury za usługę wykonaną w ostatnim miesiącu kwartału kwotę w wysokości ceny jednego metra przemnożoną przez ilość metrów brakujących odpowiednio do minimalnych wymaganych postępów określonych w § 5 pkt. 6
3. Jeżeli Wykonawca w danym półroczu nie uzyska wymaganego postępu robót, z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę lub wystąpią więcej jak 4 przypadki miesięcznie naruszenia wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy i wymagań ochrony środowiska określone w pkt. 4, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy. Prawo to zamawiający może zastosować w terminie jednego miesiąca od zakończenia danego półrocza.
4. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości 1 % wartości netto faktur wystawionych przez Wykonawcę za prace wykonane w miesiącu, za każdy przypadek:
 - a) naruszenia obowiązujących przepisów przez Wykonawcę lub jego pracowników skutkujące wstrzymaniem robót przez Zamawiającego,
 - b) uchybień mających wpływ na bezpieczeństwo i higienę pracy i wymagań ochrony środowiska, skutkujących wstrzymaniem robót przez Zamawiającego,
 - c) prowadzenia zleconych prac niezgodnie z projektami i technologiami.Suma udzielonych kar umownych z faktur wystawionych przez Wykonawcę za okres rozliczeniowy jednego miesiąca nie może być większa od 5 % łącznej wartości netto tych faktur.
5. Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy kary umowne nie pokrywają poniesionej szkody.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 11

1. Niniejsza umowa obowiązuje **od dnia 01.01.2007 roku do dnia 30.06.2008 roku.**
2. Umowa ulega rozwiązaniu w trybie natychmiastowym w przypadku zaistnienia okoliczności nieprzewidzianych, niezależnych od woli Stron, którym Strona nie mogła zapobiec przy dołożeniu należytej staranności, w szczególności takich jak: istotna zmiana warunków górniczo-geologicznych uniemożliwiająca prowadzenie robót górniczych, klęska żywiołowa, wojna, rozruchy, rozporządzenia władz, strajki (siła wyższa).
3. O zaistnieniu okoliczności uznanych za siłę wyższą Strony są zobowiązane niezwłocznie się poinformować.
4. Wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy, dla swej ważności, muszą być sporządzone w formie pisemnej w postaci aneksu do umowy.
5. Strony dopuszczają możliwość renegeacji warunków umowy - z zastrzeżeniem art.144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy na podstawie art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy z dnia 29.01.2004 roku Prawo zamówień publicznych. (Dz.U. Nr 19, poz.177 z późn. zm.).
8. Ewentualne spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygał będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
9. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Integralną częścią umowy są następujące załączniki:

Załącznik nr 1 – *OBYWIAZKI STRON W ZAKRESIE "PRAWA GEOLOGICZNEGO I GÓRNICZEGO"*.

Załącznik nr2 - *TABELE CEN JEDNOSTKOWYCH (netto) nr U1-U8*

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

**OBOWIĄZKI STRON
W ZAKRESIE “PRAWA GEOLOGICZNEGO I GÓRNICZEGO”.**

§ 1

Wykonawca jest zobowiązany:

1. Zapewnić kierownictwo i dozór nad wykonywanymi robotami przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje zgodnie z art. 68 ustawy “Prawo Geologiczne i Górnicze” z dnia 04.02.1994 r. z późniejszymi zmianami. Wykaz osób dozoru i kierownictwa przewidzianych do realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Południowego Koncernu Węglowego S.A. lub osobie posiadającej Jego pełnomocnictwo przed rozpoczęciem robót, a w trakcie prowadzenia robót, w przypadku zaistnienia zmian, wykaz na bieżąco aktualizować.
2. Przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia część schematu organizacyjnego z wyszczególnieniem osób kierownictwa i dozoru ruchu, które sprawować będą nadzór nad robotami oraz przedłożyć odpisy posiadanych stwierdzeń kwalifikacji ww. osób wydanych przez organy państwowego nadzoru górniczego.
3. Przedłożyć Zamawiającemu zakres obowiązków i odpowiedzialności osób sprawujących kierownictwo i nadzór nad wykonywanymi robotami.
4. Posiadać służbę BHP i przejąć na siebie wszelkie obowiązki, odpowiedzialność i uprawnienia wynikające z obowiązujących przepisów, a w szczególności przepisów “Prawa Geologicznego i Górniczego”:
 - a) odpowiadać za całokształt spraw związanych z bezpieczeństwem pracy załogi zatrudnionej w rejonie, za który jest odpowiedzialny Wykonawca,
 - b) w razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, powiadomić o tym fakcie Zamawiającego, zabezpieczyć miejsce wypadku, a w przypadkach koniecznych wyprowadzić załogę ze strefy zagrożenia,
 - c) sporządzać dokumentację powypadkową,
5. Zapewnić, by roboty prowadzone na terenie Zakładu Górniczego wykonywane były przez pracowników posiadających odpowiednie upoważnienia wydane przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego lub osobę posiadającą Jego pełnomocnictwo.
6. Posiadać własną służbę strażową z kierownikiem służby strażowej oraz osobami upoważnionymi do wykonywania i nadzorowania robót strażowych.
7. Prowadzić roboty zgodnie z obowiązującym Planem Ruchu i projektami technicznymi wraz z technologiami.
8. Zgłaszać służbie mierniczo-geologicznej Zamawiającego wszelkie napotkane w trakcie prowadzenia robót górniczych zjawiska geologiczne i hydrogeologiczne (uskoki, wymycia, gwałtowne zmiany miąższości pokładu, wypływy wody itp.).
9. Brać udział we wszystkich posiedzeniach Zespołu ds. Rozpoznawania Zwalczenia Zagrożeń Naturalnych i Bezpieczeństwa Powszechnego oraz naradach technicznych wg ustaleń Zamawiającego.
10. Pouczyć wszystkich pracowników zatrudnionych na terenie Zakładu Górniczego o obowiązkach wynikających z art. 77 ust.1 “Prawo Geologiczne i Górnicze”.
11. Prowadzić dokumentację szkoleń pracowników (m.in. szkoleń nowoprzyjętych, szkoleń okresowych, instruktaży stanowiskowych).
12. Zapewnić szkolenia pracowników w zakresie obowiązującego w kopalni porządku i dyscypliny pracy, przepisów bhp oraz bezpieczeństwa pożarowego i występujących zagrożeń, zasad łączności i alarmowania, znajomości rejonu robót, zgłaszania wypadków i zagrożeń, a także przeprowadzenie szkolenia wstępnego i okresowego pracowników wg obowiązujących przepisów. Wykonawca nie może zatrudnić w zakładzie górniczym pracownika, który szkolenia takiego nie odbył.

13. Zatrudniać w zakładzie górniczym wyłącznie pracowników posiadających aktualne badania lekarskie dopuszczające do pracy pod ziemią.
14. W przypadku zaistnienia stanu zagrożenia dla życia i zdrowia pracowników lub bezpieczeństwa ruchu Zakładu Górniczego, Wykonawca obowiązany jest natychmiast wstrzymać prowadzenie robót w strefie zagrożenia, wycofać pracującą tam załogę w bezpieczne miejsce oraz powiadomić o tym fakcie dyspozytora kopalni i kierownictwo ruchu zakładu górniczego.
15. Wykonywać i przestrzegać polecenia wpisane przez Zamawiającego do „Oddziałowej książki raportowej i kontroli robót przez osoby dozoru wyższego i kierownictwa”.
16. Prawidłowo eksploatować powierzony sprzęt Zamawiającego.
17. Posiadać wymagane dopuszczenia WUG, deklaracje zgodności na znak CE, atesty, świadectwa jakości, na wszelkie materiały, sprzęt i urządzenia dostarczone przez siebie.
18. Wyposażyć swoich pracowników w odzież ochronną i roboczą, obuwie robocze, środki ochrony indywidualnej zgodnie z obowiązującymi przepisami i zarządzeniami Zamawiającego oraz w podstawowe narzędzia niezbędne do prowadzenia robót. Pracownicy Wykonawcy nie mogą używać odzieży ochronnej i roboczej oznaczonej znakami Zamawiającego.
19. Obłożyć na każdej zmianie co najmniej jedną osobę, przeszkoloną w udzielaniu pierwszej pomocy i odpowiednio wyposażoną (torba sanitarna, nosze).
20. Zapoznać z planem ruchu kopalni osoby kierownictwa i dozoru ruchu.
21. Zapewnić ochronę mienia i przepisów przeciwpożarowych w miejscu wykonywania robót.
22. Zapewnić kontrolę rejonu wykonywanych robót przez osoby dozoru oraz obsługę odwodnienia w dni robocze oraz wolne od pracy.
23. Sporządzać wszelkie instrukcje stanowiskowe dla wykonywanych robót oraz niezbędne technologie wykonania dla robót nie ujętych w projektach technicznych wraz z technologią wykonania dla drażnionych wyrobisk i przedkładać je do zatwierdzenia Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Południowego Koncernu Węglowego S.A. lub osobie posiadającej Jego pełnomocnictwo.
24. Prowadzić dokumentację eksploatacyjną pracy maszyn i urządzeń użytkowanych w podległym rejonie zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego procedurami.
25. Przedłożyć Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót informację o zagrożeniach występujących w trakcie realizacji umowy i ich wpływie na środowisko.
26. Zapoznać się przed rozpoczęciem robót i przestrzegać podczas realizacji umowy obowiązujących u Zamawiającego procedur Zintegrowanego Systemu Zarządzania w obszarze zarządzania bhp oraz zarządzania środowiskowego.
27. Zapoznać załogę Wykonawcy przed rozpoczęciem robót z dokumentem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia pracowników zatrudnionych w zakładzie górniczym Zamawiającego, prowadzić ciągłą analizę i ocenę ryzyka zawodowego na stanowiskach i miejscach pracy oraz przedkładać udokumentowaną ocenę ryzyka do zatwierdzenia Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego.
28. Zgłaszać do Działu BHP Zamawiającego ostatniego dnia każdego miesiąca wszystkie wypadki pracowników Wykonawcy, choroby zawodowe oraz zdarzenia potencjalnie wypadkowe.

§ 2

Zamawiający jest zobowiązany:

1. Zapewnić, aby roboty zlecane do wykonania przez Wykonawcę ujęte były w Planie Ruchu Kopalni, oraz dostarczyć Wykonawcy niezbędne projekty techniczne wraz z technologiami w terminie do 14 dni przed rozpoczęciem robót.
2. Przekazać protokolarnie front robót pod względem ruchowym z odpowiednim wyprzedzeniem, umożliwiającym Wykonawcy rozpoczęcie robót w uzgodnionym terminie.
3. Wyposażyć wyrobiska w sprzęt ppoż. i wentylacyjny, zapewnić nadzór nad stanem wentylacji oraz przeprowadzać okresowe, zgodne z przepisami, analizy pyłu na zawartość krzemionki i zagrożenia radiacyjnego od naturalnych substancji promieniotwórczych.
Zapewnić pomiar zapylenia powietrza, natężenia hałasu oraz inne badania i pomiary zgodne z obowiązującymi przepisami - z wynikami zapoznać Wykonawcę.
4. Zapewnić ochronę mienia i ppoż. w pomieszczeniach biurowych, magazynku podręcznym, w miejscu składowania materiałów i sprzętu.

5. Dostarczyć energię elektryczną i zapewnić wydłużanie instalacji 6 kV w zakresie wykonawstwa (transport kabli i stacji transformatorowych Wykonawca wykonuje poza zakresem działania transportu kolejką spalinową). Granicę eksploatacji wyznacza się na zaciskach dopływowych odłącznika 6 kV w stacjach transformatorowych.
6. Zbudować i utrzymywać w przodku oraz na trasie wyrobisk urządzenia łączności i sygnalizacji alarmowej.
7. Zapewnić nadzór i kontrole w zakresie robót strzałowych zgodnie z obowiązującymi przepisami.
8. Zapewnić niezbędną ilość materiałów wybuchowych, środków inicjujących oraz sprzęt strzałowy dla wykonania robót strzałowych.
9. Zapewnić pracownikom Wykonawcy zjazd i wyjazd szybem oraz dojazd na dole do stacji osobowych.
10. Zapewnić załodze Wykonawcy możliwość korzystania z ambulatorium (punkt opatrunkowy).
11. W razie wypadku pracownika Wykonawcy niezwłocznie zawiadomić o zaistniałym wypadku Wykonawcę. Do czasu podjęcia przez służby Wykonawcy odpowiednich działań zapewnić pomoc dla osób, które uległy wypadkowi, udostępnić niezbędne informacje i materiały oraz udzielić wszechstronnej pomocy zespołowi powypadkowemu ustalającemu okoliczności i przyczyny wypadku.
12. Zgłaszać do OUG wypadki pracowników Wykonawcy zgodnie z obowiązującymi przepisami.
13. Zapewnić zorganizowanie akcji ratowniczej zgodnie z zasadami techniki górniczej i obowiązującymi w tym względzie przepisami w przypadku powstania w miejscu prowadzonych przez Wykonawcę robót stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego.
14. Przekazywać Wykonawcy pisemne informacje o zaistniałych wypadkach i zdarzeniach w resorcie górnictwa oraz tygodniową tematykę szkoleń BHP.
15. Zapoznać Wykonawcę ze znaczącymi zagrożeniami występującymi w zakładzie górniczym Zamawiającego oraz rejestrem Znaczących Aspektów Środowiskowych.
16. W celu należytego wykonania obowiązku współdziałania zapewnić świadczenie usług w zakresie kontroli i rejestracji czasu pracy pracowników Wykonawcy przez Oddział Lampowni i Gospodarki Pochłaniaczami.

§ 3

Wzajemne współdziałanie stron:

1. Strony ustalą w „Karcie zgodności i prowadzenia robót” rejon zakładu górniczego, za który Wykonawca będzie odpowiedzialny w czasie prowadzenia robót w tym rejonie.
2. Przyjęcie zleconej roboty do wykonania odbywać się będzie na podstawie protokołu przekazania frontu robót oraz w oparciu o „Kartę zgodności i prowadzenia robót”.
3. „Karta zgodności i prowadzenia robót” sporządzana będzie na daną robotę i obowiązywać będzie przez cały czas jej wykonywania.
4. W celu zapewnienia właściwej współpracy i koordynacji robót w ramach zakładu górniczego pomiędzy osobami kierownictwa i dozoru ruchu ze strony Zamawiającego i Wykonawcy, będą się odbywały spotkania w terminach uzależnionych od potrzeb ruchowych.
5. Maszyny i urządzenia zbudowane przez Wykonawcę będą odbierane komisyjnie przez odpowiednie służby Wykonawcy z udziałem przedstawiciela ze strony Zamawiającego. Protokół odbioru będzie zatwierdzany przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Południowego Koncernu Węglowego S.A. lub osobę posiadającą Jego pełnomocnictwo.
6. Kontrolę załogi Wykonawcy, na okoliczność posiadania środków do wzniesienia ognia oraz papierosów prowadzi Zamawiający i Wykonawca.
7. Strony mają obowiązek wzajemnego powiadamiania się o podejmowanych środkach dla zapobiegania i usuwania ewentualnych zagrożeń w rejonie prowadzonych przez Wykonawcę robót.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 1.a) - Harmonogram robót przygotowawczych projektowanych do wykonania
w ZG SOBIESKI

Załącznik nr 1.b) - Mapa wyrobisk górniczych
- są w odrębnych plikach

Załącznik nr 4 do SIWZ - Tabele do obliczeń - Nr 1÷2, Nr W1÷W8

Załącznik nr 5 do SIWZ - TABELE CEN JEDNOSTKOWYCH T1÷T8

Załącznik nr 2 do Umowy - TABELE CEN JEDNOSTKOWYCH nr U1÷U8

- są sporządzone w odrębnych plikach EXCEL