

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

do przetargu nieograniczonego na:

***Modernizacja i remont 167 szt. obudowy zmechanizowanej
Glinik 12/25 POz dla Południowego Koncernu Węglowego S.A.
- Zakład Górniczy JANINA***

NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

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

Adres internetowy (URL): www.pkwsa.pl

Wydział Zamówień Publicznych:

godziny urzędowania - od 7:00 do 15:00; fax 32 615 59 42, tel. 32 618 50 31

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

TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony

Podstawa prawna:

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

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Nazwa nadana przez Zamawiającego:

Modernizacja i remont 167 szt. obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz dla Południowego Koncernu Węglowego S.A.- Zakład Górniczy JANINA

Nazwa wg Wspólnego Słownika Zamówień:

kod CPV: 43100000-4 – Urządzenia górnicze

Nazwa wg Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług:

Symbol PKWiU: 28.92.1 – „Maszyny dla górnictwa i do wydobywania”.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do SIWZ.

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Dostawa obudów po modernizacji i remoncie przez okres 14 tygodni

(przewidywany termin realizacji: dostawa od dnia 24.01.2011 r. do dnia 30.04.2011 r.)

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ

- Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia.
- Załącznik nr 1a – Podstawowe parametry techniczne zmodernizowanej obudowy zmechanizowanej.
- Załącznik nr 2 – FORMULARZ OFERTOWY (wzór)
- Załącznik nr 3 – Wykaz zamówień (wzór)
- Załącznik nr 4 – Oświadczenia Wykonawcy potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania (wzór)
- Załącznik nr 5 – Oświadczenia Wykonawcy dotyczące zdolności technicznej (wzór)
- Załącznik nr 6 – Zintegrowana Polityka Jakości, Środowiska, Bezpieczeństwa i Higieny Pracy w Południowym Koncernie Węglowym S.A.
- Załącznik nr 7 – Oświadczenie Wykonawcy w związku z realizacją umowy (wzór).
- Załącznik nr 8 – Projekt UMOWY.
- Załącznik nr 9 – Charakterystyka pokładu 119/2 partia K2.

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

I. INFORMACJE OGÓLNE

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

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

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

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

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

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

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

ad. B i C

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

1) wykaże się w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, należyta realizacją usług modernizacji lub remontu lub dostaw nowych obudów zmechanizowanych, których łączna wartość brutto jest nie mniejsza niż 25 000 000,00 zł.

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

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

2) - jest producentem obudowy zmechanizowanej, która w ramach przedmiotowego zamówienia ma zostać poddana modernizacji i remontowi, lub

- posiada upoważnienie wystawione przez Producenta przedmiotowej obudowy zmechanizowanej na jej modernizację i remont lub

- posiada opinię jednostki notyfikowanej wydanej dla Wykonawcy modernizacji i remontu co do możliwości technicznych i technologicznych modernizacji i remontu obudów zmechanizowanych.

Na potwierdzenie spełniania powyższego warunku udziału Wykonawca załączy do oferty oświadczenie o następującej treści:

Odpowiednio:

a) „Oświadczamy, że jesteśmy producentem obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz, której modernizacja i remont stanowi przedmiot zamówienia”.

lub

b) „Oświadczamy, że posiadamy aktualne w dniu składania oferty upoważnienie do wykonywania modernizacji i remontu obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz wystawione przez producenta przedmiotowej obudowy” (wymagana kserokopia upoważnienia w załączeniu do oferty)

lub

- c) „Oświadczamy, że posiadamy aktualną w dniu składania oferty opinię jednostki notyfikowanej wydanej dla Wykonawcy modernizacji i remontu co do możliwości technicznych i technologicznych modernizacji i remontu obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz” (wymagana kserokopia opinii w załączeniu do oferty)

Wykonawca winien załączyć do oferty aktualny (ważny) na dzień składania ofert dokument o którym mowa w punkcie b) lub c).

Jeżeli ważność dokumentu o którym mowa w punkcie b) lub c) upływa po terminie składania ofert, a przed zakończeniem okresu gwarancji udzielonej na wykonaną modernizację i remont, Wykonawca winien złożyć oświadczenie, że nieprzerwanie przez cały okres od dnia zawarcia umowy na wykonanie modernizacji i remontu obudów zmechanizowanych do zakończenia okresu gwarancji udzielonej na wykonaną modernizację i remont będzie posiadał aktualny (ważny) dokument o którym mowa w punkcie b) lub c) (wg wzoru określonego w załączniku nr 4 do SIWZ).

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, ich potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia (zgodnie ze wzorem przedstawionym w załączniku nr 6 do SIWZ).

ad. D

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

Wykonawca wykaże się osiągnięciem przychodu z ostatnich trzech lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres, w wysokości nie mniejszej niż 25 000 000,00 zł

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

Na potwierdzenie spełnienia powyższych warunków udziału w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty:

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

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

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

Jeżeli z uzasadnionej przyczyny wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez Zamawiającego, może przedstawić inny

dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez zamawiającego warunku.

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

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

1. Oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 pkt. 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych (*zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ*).
2. Oświadczenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz oświadczenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 1 i 3 ustawy. (*zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ*).
3. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy (*zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ*).
4. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłaceniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu- wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.
5. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłaceniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu- wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.
6. Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt 4-8 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.
7. Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 9 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.

B. Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym, że w przypadku, gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem,

właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.

- C. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w:
1. sekcji III.A. pkt 3, 4, 5, 7 składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
 - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.
 2. w sekcji III.A. pkt 6. składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt. 4–8 ustawy.
- D. Dokumenty, o których mowa w sekcji III.C ust. 1 lit. a) i c) oraz w ust. 2, powinny być wystawione nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w sekcji III.C ust. 1 lit. b), powinien być wystawiony nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.
- E. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w sekcji III.C. zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Przepis sekcji III.D stosuje się odpowiednio. Powyższy dokument (oświadczenie) musi być złożony w formie oryginału wraz z tłumaczeniem na język polski przez tłumacza przysięgłego.

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

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

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

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

3. Wymaga się, aby żaden parametr techniczny (poza masą i minimalnymi: wysokością oraz zakresem pracy) obudowy Glinik 12/25 POz poddanej procesowi modernizacji i remontu nie pogorszył się w stosunku do parametrów, jakie posiadała obudowa Glinik 12/25 POz przed jej modernizacją i remontem,

Na potwierdzenie spełniania powyższego wymagania Wykonawca dołączy do oferty dokument w postaci:

zestawienia podstawowych parametrów technicznych obudowy Glinik 12/25 POz poddanej procesowi modernizacji i remontu, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1a do SIWZ.

4. Wymaga się, aby Wykonawca posiadał opinię rzeczoznawcy dotyczącą poprawności doboru obudowy Glinik 12/25 POz poddanej procesowi modernizacji i remontu do warunków górniczo-geologicznych w pokładzie 119/2 w partii K2 Zakładu Górniczego Janina.

Na potwierdzenie spełniania powyższego wymagania Wykonawca załączy do oferty:

opinię rzeczoznawcy dotyczącą poprawności doboru obudowy Glinik 12/25 POz poddanej procesowi modernizacji i remontu do warunków górniczo-geologicznych w pokładzie 119/2 w partii K2 Zakładu Górniczego Janina.

5. Wymaga się, aby wszystkie elementy użyte do modernizacji i remontu obudowy Glinik 12/25 POz były fabrycznie nowe.

Na potwierdzenie spełniania powyższego wymagania Wykonawca załączy do oferty oświadczenie o brzmieniu:

„Oświadczamy, że wszystkie elementy użyte do modernizacji i remontu obudowy Glinik 12/25 POz będą fabrycznie nowe”.

6. Wymaga się, aby modernizacja i remont obudowy Glinik 12/25 POz wykonane były w sposób umożliwiający powrót do stanu obudowy zmechanizowanej przed jej modernizacją bez konieczności prowadzenia prac spawalniczych i będzie mogło to być wykonane w wyrobiskach dołowych przez pracowników Zakładu Górniczego Zamawiającego.

Na potwierdzenie spełniania powyższego wymagania Wykonawca dołączy do oferty oświadczenie o brzmieniu:

„Oświadczamy, że modernizacja i remont wykonane zostaną w sposób umożliwiający powrót do stanu obudowy zmechanizowanej przed modernizacją bez konieczności prowadzenia prac spawalniczych i będzie to możliwe do wykonania w wyrobiskach dołowych przez pracowników Zakładu Górniczego Zamawiającego”.

7. Wymaga się, aby obudowa Glinik 12/25 POz po przeprowadzonej modernizacji i remoncie spełniała wymogi obowiązujących przepisów, tj.:

- a) ustawy z dnia 04.02.1994r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 27, poz. 96 z późniejszymi zmianami);
- b) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28.06.2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. nr 139 poz. 1169 wraz z późniejszymi zmianami);
- c) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1228);
- d) *Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz. U. z 2004 r. Nr 99, poz.1003 z późniejszymi zmianami);*
- e) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005r w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych (Dz. U. Nr 263 poz. 2203);
- f) Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (tekst jednolity: Dz. U. z 2004 r., Nr 204, poz. 2087 z późn. zm.);
- g) Pozostałych norm i dyrektyw w obowiązującym zakresie, a zmodernizowane obudowy zmechanizowane będą mogły być stosowane w podziemnych wyrobiskach górniczych w warunkach Zakładu Górniczego JANINA w Libiążu.

Na potwierdzenie spełnienia powyższego wymagania Wykonawca dołączy do oferty oświadczenie o brzmieniu:

„Oświadczamy, że obudowa Glinik 12/25 POz po przeprowadzonej modernizacji i remoncie spełniać będzie wymogi nw. przepisów:

- a) *ustawy z dnia 04.02.1994r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 27, poz. 96 z późniejszymi zmianami);*
- b) *Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28.06.2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. nr 139 poz. 1169 wraz z późniejszymi zmianami);*
- c) *Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1228);*
- d) *Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz. U. z 2004 r. Nr 99, poz.1003 z późniejszymi zmianami);*
- e) *Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005r w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych (Dz. U. Nr 263 poz. 2203);*
- f) *Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (tekst jednolity: Dz. U. z 2004 r., Nr 204, poz. 2087 z późn. zm.);*
- g) *Pozostałych norm i dyrektyw w obowiązującym zakresie,*

i będzie mogła być stosowana w podziemnych wyrobiskach górniczych w warunkach Zakładu Górniczego JANINA”.

8. Wymaga się, aby obudowa zmechanizowana Glinik 12/25 POz po modernizacji i remoncie spełniała wymagania techniczne określone w załączniku nr 1 do niniejszego Formularza informacyjnego – Opis przedmiotu zamówienia

Na potwierdzenie spełnienia powyższego wymagania Wykonawca dołączy do oferty:

- opis sposobu wykonania modernizacji przedmiotowej obudowy,
- rysunek zestawieniowy zmodernizowanej sekcji liniowej w skali 1:20 z naniesionym zarysem sekcji przy min. i max wysokości obudowy, zawierający między innymi wymiary gabarytowe wymiary, środki ciężkości oraz uchwyty transportowe z zaznaczeniem ich nośności.
- rysunek zestawieniowy zmodernizowanej sekcji skrajnej w skali 1:20 – zawierający informacje jak wyżej,
- rysunki zmodernizowanej sekcji liniowej zrabowanej przygotowanej do:
 - transportu (bez stropnicy),
 - rozparcia w przecince ścianowej (kompletnej)
- rysunek zmodernizowanej sekcji skrajnej zrabowanej przygotowanej do:
 - transportu (bez stropnicy),
 - rozparcia w przecince ścianowej (kompletnej)
 Na ww. rysunkach mających służyć do określenia min. wymiarów wyrobisk, zakrętów, skrzyżowań, winny być naniesione wymiary gabarytowe i środki ciężkości.
- rysunki (z zaznaczonymi wymiarami gabarytowymi, ciężarami, środkami ciężkości oraz uchwytami transportowymi z opisem ich nośności) poszczególnych elementów związanych z modernizacją przedmiotowej obudowy.

V. INFORMACJE DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

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

VI. DODATKOWA INFORMACJA O OFERTACH CZĘŚCIOWYCH

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

VII. OFERTY WARIANTOWE

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

VIII. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających.

IX. INFORMACJE O PODWYKONAWCACH

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

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

1) Opis sposobu obliczenia ceny oferty:

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

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

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

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

gdzie:

O_i - ostateczna ocena badanej oferty, tj. ilość punktów przyznanych badanej ofercie [pkt]

CB_{\min} - najniższa cena brutto oferty spośród ofert niepodlegających odrzuceniu [zł]

CB_{bad} - cena brutto oferty badanej [zł]

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

3) Opis sposobu wyboru oferty najkorzystniejszej:

3.1. Przy wyborze oferty Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która uzyska największą ilość punktów O_i obliczoną według powyższego wzoru.

3.2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta:

- a) nie jest niezgodna z ustawą,
- b) odpowiada wszystkim wymaganiom zawartym w SIWZ,
- c) została uznana przez Zamawiającego za najkorzystniejszą.

XI. ZASADY UCZESTNICTWA W POSTĘPOWANIU

1. Wadium

1.1. Wykonawca składający ofertę jest obowiązany przed upływem terminu składania ofert wnieść wadium w wysokości: 200 000,00 zł (słownie złotych: dwieście tysięcy)

1.2. Wadium może być wniesione w następujących formach:

- a) w pieniądzu;
- b) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, za poręczeniem pieniężnym;
- c) w gwarancjach bankowych;
- d) w gwarancjach ubezpieczeniowych;
- e) w poręczeniach udzielanych przez podmioty - zgodnie z art. 6.b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).

1.3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przed upływem terminu składania ofert na konto Zamawiającego w banku:

Bank PEKAO S.A. I Oddział w Jaworznie nr 54 1240 1356 1111 0010 0672 4309

1.4. Wadium w pozostałej akceptowalnej formie należy złożyć przed upływem terminu składania ofert w siedzibie Zamawiającego w Jaworznie przy ul. Grunwaldzkiej 37 (**budynek centrali telefonicznej - parter - pokój nr 6 - Wydział Finansowy - w godz. 7:00 - 15:00**)

- 1.5. Przy wnoszeniu wadium Wykonawca winien powołać się na numer sprawy i nazwę postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a w formularzu ofertowym podać numer swojego konta bankowego, na które należy zwrócić wadium.
- 1.6. Za terminowe wniesienie wadium uważa się:
- w pieniądzu - uznanie rachunku Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert,
 - w innej akceptowalnej formie – oryginał dokumentu złożony w siedzibie Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
- 1.7. Nie wniesienie wadium lub wniesienie wadliwego wadium, zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt. 2 ustawy spowoduje wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
- 1.8. Zwrot lub utrata wadium nastąpi zgodnie z art. 46 ustawy.

2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

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

3. Opis sposobu przygotowania oferty

Oferta powinna być przygotowana z uwzględnieniem poniższych zasad:

- Oferta musi być złożona z zachowaniem formy pisemnej w języku polskim pod rygorem nieważności.
- Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- W przypadku, gdy Wykonawca dołącza do oferty jako załącznik kopię jakiegoś dokumentu, kopia winna być poświadczona na każdej zapisanej stronie dokumentu klauzulą „**za zgodność z oryginałem**” przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
- Oferta powinna zawierać prawidłowo wypełniony Formularz ofertowy oraz wszelkie wymagane dokumenty i oświadczenia określone w niniejszej SIWZ.
- Wymaga się, aby wszystkie strony oferty wraz z załącznikami były spięte lub zszyte w sposób zabezpieczający przed zdekompletowaniem zawartości oferty.
- Wymaga się, aby wszystkie strony oferty zawierające jakiegokolwiek teksty, znaki czy rysunki, były ponumerowane kolejnymi numerami stron.
- Do oferty należy dołączyć wszystkie dokumenty, oświadczenia wymagane postanowieniami zawartymi w SIWZ oraz zestawić je w „SPISIE TREŚCI” zawierającym co najmniej: *liczbę porządkową/ nazwę dokumentu, oświadczenia/numer strony oferty*, na której dokument, oświadczenie się znajduje.
- Wymaga się, aby wszystkie zapisane strony formularza ofertowego były podpisane przez osoby umocowane do składania oświadczeń woli i zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy.
- Umocowanie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika wprost z innych dokumentów załączonych do oferty.

- 3.10 Wykonawca umieści ofertę w kopercie (**koperta zewnętrzna**) i opíše w następujący sposób: *nazwa i adres Wykonawcy, nazwa i adres Zamawiającego oraz napis:*
„Oferta do przetargu nieograniczonego na „Modernizacja i remont 167 szt. obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz dla Południowego Koncernu Węglowego S.A.- Zakład Górniczy JANINA” - sprawa nr 60/2010/EEZP/MZ - Nie otwierać przed dniem godz. – Otwarcie komisyjne!” (*należy wpisać datę i godzinę otwarcia ofert*).
- 3.11 Wykonawca wydzieli z oferty dokumenty zawierające informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- 3.12 Wydzieloną CZĘŚĆ POUFNA OFERTY – TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA należy złożyć w nieprzezroczystej zaklejonej kopercie (koperta wewnętrzna) i opisać w następujący sposób: *nazwa i adres Wykonawcy, nazwa i adres Zamawiającego oraz napis:*
„CZĘŚĆ POUFNA OFERTY - TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA do przetargu nieograniczonego na „Modernizacja i remont 167 szt. obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz dla Południowego Koncernu Węglowego S.A.- Zakład Górniczy JANINA” - sprawa nr 60/2010/EEZP/MZ - Do wglądu tylko przez komisję przetargową!”
- 3.13 W przypadku braku wydzielenia z oferty CZĘŚCI POUFNEJ OFERTY – TAJEMNICY PRZEDSIĘBIORSTWA w powyższy sposób, Zamawiający uzna, że wszystkie dokumenty złożone w ofercie są w pełni jawne.
- 3.14 Wszelkie korekty i poprawki treści oferty mogą być nanoszone jedynie przez przekreślenie błędnego zapisu i wstawienie obok poprawnego czytelnego zapisu. Wymaga się, aby wszelkie korekty i poprawki były opatrzone datą jej dokonania oraz podpisami osób podpisujących ofertę – pod rygorem odrzucenia oferty.

4. Miejsce i termin składania ofert

Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Jaworznie, ul. Grunwaldzka 37, (budynek zarządu, II piętro, pokój nr 25 - Wydział Zamówień Publicznych) - w terminie do dnia **15.10.2010 r. do godz. 10.00**

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

- 5.1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje w trakcie postępowania Zamawiający i Wykonawcy przekazują w pełnej formie pisemnej.
- 5.2. Informacje przekazane za pomocą telefaksu uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie, tj. adresat do 3 dni otrzymał oryginał dokumentu.
- 5.3 W przypadku przekazania oświadczenia, wniosku, zawiadomienia oraz informacji faksem, każda ze stron na żądanie drugiej - niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 5.4 Wykonawca może zwrócić się, wyłącznie na piśmie do Zamawiającego o wyjaśnienie zapisów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 5.5 Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ

wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w poprzednim zdaniu, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

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

- 5.6 Zamawiający nie przewiduje możliwości zwołania zebrania wszystkich Wykonawców, w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących SIWZ.
- 5.7. Osobą upoważnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:
mgr Michał Zastrzeżyński, tel. 32 618 50 31; fax: 32 615 59 42

6. Miejsce i termin otwarcia ofert

Otwarcie ofert nastąpi dnia **15.10.2010 r. o godz. 11.00** w siedzibie Zamawiającego w Jaworznie, ul. Grunwaldzka 37 – budynek zarządu – I piętro – sala konferencyjna, pokój nr 8.

7. Tryb otwarcia ofert i oceny ofert

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

8. Omyłki w ofercie

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

9. Dopuszczalność zmian Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

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

10. Warunki płatności

- 10.1. Termin płatności faktur z tytułu realizacji umowy wynosi 60 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury
- 10.2. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
- 10.3. Oryginał faktury należy przysyłać na adres Zamawiającego:
43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37.

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

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

12. Termin związania ofertą

- 12.1. Wykonawca zostaje związany ofertą przez **60 dni** od daty upływu terminu składania ofert.
- 12.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 12.3. Bieg terminu związania ofertą zostaje zawieszony w przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert - do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia (art.182 ust. 6 ustawy).

XII. WYNIKI POSTĘPOWANIA I WARUNKI ZAWARCIA UMOWY

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru, oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,

- d) Terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w punkcie 1.a), również na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.
 3. Umowa zostanie zawarta z Wykonawcą, który spełnia wszystkie przedstawione wymagania, a jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, w oparciu o przyjęte kryterium wyboru.
 4. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o miejscu i terminie zawarcia umowy.
 5. Niezwłocznie po zawarciu umowy Zamawiający przekaże ogłoszenie o udzieleniu zamówienia Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich.
 6. W przypadku, jeżeli okaże się, że Wykonawca, którego oferta została wybrana, przedstawił nieprawdziwe dane, lub nie wpłacił zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane), lub będzie uchylał się od zawarcia umowy, zamawiający wybierze tę spośród pozostałych ofert, która uzyskała najwyższą liczbę punktów.

XIII. WARUNKI UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA

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

XIV. PROJEKT UMOWY

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

XV. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

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

terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

XVI. DOPUSZCZALNE ZMIANY W UMOWIE

Zgodnie z art. 144 ustawy Zamawiający przewiduje w czasie realizacji umowy możliwość zmiany ceny w umowie w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Nazwa przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest modernizacja i remont 167 szt. obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz (164 szt. sekcji liniowych i 3 szt. sekcji skrajnych) dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakład Górniczy Janina.

Kod CPV: Kod CPV – 43100000-4 – „Urządzenia górnicze” + kod uzupełniający: IA10-6 „Modernizacja” IA27-7 „Remont”

II. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia:

1. Szczegółowy opis modernizacji obudowy

- 1.1. Południowy Koncern Węglowy S.A. Zakład Górniczy Janina eksploatuje obecnie obudowę zmechanizowaną typu Glinik 12/25 POz w oparciu o deklarację zgodności nr 14A/2006/WE dla sekcji liniowej i 14B/2006/WE dla sekcji skrajnej, o zakresie geometrycznym 1,2-2,5m i zakresie roboczym pracy 1,4-2,4 m Elementy konstrukcyjne przedmiotowej obudowy są objęte gwarancją producenta obowiązującą do 29 VIII 2011 roku.
- 1.2. Przedmiotem modernizacji obudowy jest podniesienie jej zakresu geometrycznego i roboczego, wyposażenie obudowy w osłony czoła ściany.
- 1.3. Zmodernizowana obudowa zmechanizowana powinna posiadać następujące parametry:
 - 1.3.1. Maksymalna wysokość geometryczna - min.3,0m,
 - 1.3.2. Maksymalna wysokość robocza - min 2,9m,
 - 1.3.3. Możliwość pracy na nachyleniu podłużnym ściany - do 10 °
 - 1.3.4. Możliwość pracy na nachyleniu poprzecznym ściany - do 10 °
 - 1.3.5. Podporność wstępna obudowy - nie mniejsza niż przed modernizacją,
 - 1.3.6. Podporność robocza obudowy - nie mniejsza niż przed modernizacją,
 - 1.3.7. Maks. nacisk jednostkowy na spąg (wg metody Jacksona) – nie większy niż przed modernizacją,
- 1.4. Każdą sekcję zmodernizowanej obudowy należy wyposażyć w osłonę ociosu czoła ściany montowaną do stropnicy poprzez wymienne ucha, wraz z kompletnym układem hydraulicznym do jej sterowania.
- 1.5. Osłona ociosu powinna posiadać blokadę w pozycji zamkniętej na czas transportu.
- 1.6. Gabaryt stropnicy z zamkniętą osłoną czoła ściany nie powinien przekraczać grubości całkowitej 280 mm w odległości do 1000 mm od początku stropnicy.
- 1.7. Podczas modernizacji obudowy zmechanizowanej nie mogą powstać takie zmiany konstrukcyjne, które uniemożliwiłyby powrót do stanu pierwotnego.
- 1.8. Przywrócenie obudowy do stanu pierwotnego powinno odbywać się bez konieczności prowadzenia prac spawalniczych i powinno być możliwe do wykonania przez pracowników zakładu górniczego.
- 1.9. Wszystkie podpory hydrauliczne (stojaki obudowy) należy wyposażyć w osłony gładzi wykonane z materiału nienasiąkliwego grubości min 2,5 mm o wytrzymałości wzdłużnej i poprzecznej nie mniejszej niż 1400 N / cm. Osłony powinny być

wzmocnione pierścieniami centrującymi, stalowymi o przekroju nie mniejszym niż 5 mm. Mocowanie osłon powinno się odbywać przy pomocy obejm stalowych w górnej i dolnej części zapewniając jej hermetyczność.

- 1.10. Elementy konstrukcyjne użyte do modernizacji (np. nakładki na spągnice) powinny być w sposób trwały oznakowane. Oznakowanie powinno umożliwiać łatwą identyfikację, zawierać numer seryjny, miesiąc i rok produkcji.

2. Szczegółowy opis remontu obudowy:

- 2.1. Należy przeprowadzić demontaż i czyszczenie wszystkich elementów obudowy zmechanizowanej w sposób umożliwiający dokładną jego kontrolę.
- 2.2. Należy przeprowadzić kontrolę wszystkich elementów obudowy zmechanizowanej oraz połączeń spawanych całości konstrukcji, w razie stwierdzenia nieprawidłowości przeprowadzić naprawę uszkodzeń (pęknięć).
- 2.3. Należy przeprowadzić kontrolę wszystkich otworów przegubów głównych i pomocniczych, w razie stwierdzenia nieprawidłowości przeprowadzić ich naprawę w celu przywrócenia wymiarów nominalnych.
- 2.4. Należy przeprowadzić kontrolę wszystkich sworzni montażowych (również sworzni łączących łączniki belek układu przesuwnego z przenośnikiem), zabezpieczeń, podkładek, zawleczek, sprężyn itp. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości wymienić je na nowe.
- 2.5. Należy przeprowadzić kontrolę wszystkich elementów hydrauliki siłowej, w razie stwierdzenia nieprawidłowości przeprowadzić:
 - 2.5.1. Regenerację lub wymianę na nowe tłoczysk i cylindrów.
 - 2.5.2. Odtworzenie powłoki ochronnej tłoczysk i cylindrów, które tego wymagają (wykonanej technologią dowolną, dającą trwałe połączenie z podłożem).
 - 2.5.3. Wymianę uszczelnień na nowe.
 - 2.5.4. Regenerację lub wymianę na nowe łbów, czopów cylindrów i gniazd przyłączeniowych siłowników hydraulicznych.
- 2.6. Należy przeprowadzić kontrolę wszystkich elementów hydrauliki sterowniczej, w razie stwierdzenia nieprawidłowości przeprowadzić:
 - 2.6.1. Wymianę lub regenerację elementów hydrauliki sterowniczej (części użyte do remontu powinny posiadać świadectwo producenta, a regenerację podzespołów należy przeprowadzić w oparciu o dokumentację producenta).
 - 2.6.2. Zabezpieczenie powłoką galwaniczną korpusów i części, które tego wymagają.
- 2.7. Należy przeprowadzić regenerację lub uzupełnienie uchwytów do prowadzenia przewodów hydraulicznych, elektrycznych i oświetlenia oraz mocowania elementów układu sterowania hydraulicznego w tym uchwytów rozdzielaczy i osłon rozdzielaczy
- 2.8. Należy przeprowadzić kontrolę wszystkich uchwytów transportowych i montażowych, w razie stwierdzenia nieprawidłowości przeprowadzić ich regenerację lub wymianę.
- 2.9. Obudowę należy wyposażyć w komplet nowych przewodów hydraulicznych. Zamawiający zastrzega sobie prawo przekazania Wykonawcy obudowy do modernizacji i remontu bez przewodów hydraulicznych i elementów złącznych.
- 2.10. Elementy poddane remontowi powinny być w sposób trwały oznakowane. Oznakowanie powinno umożliwiać łatwą identyfikację, zawierać numer seryjny, miesiąc i rok remontu.

3. Zakres dostawy wyposażenia dodatkowego:

- 3.1. Osłony ociosu czoła ściany - 5 szt.
- 3.2. Ucha wymienne mocowania osłon czoła ściany - 10 kpl.

- 3.3. Sworznie mocowania osłon czoła ściany - 20 kpl.
- 3.4. Siłowniki osłon czoła ściany - 5 szt.
- 3.5. Mechaniczne przedłużacze stojaków w przypadku ich zastosowania – 3 kpl.
- 3.6. Osłony gładzi podpór hydraulicznych (stojaków) zastosowanych podczas modernizacji - 6 szt.

4. Przedmiot zamówienia podlegać będzie następującym odbiorom:

- 4.1. Odbiór pierwszej sekcji liniowej i skrajnej zmodernizowanej i wyremontowanej obudowy zmechanizowanej na terenie Wykonawcy, z którym zostanie zawarta umowa, dokonany przed realizacją zamówienia w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.
- 4.2. Odbiór częściowy na powierzchni.
Przedmiotem odbioru częściowego na powierzchni będą sekcje, które będą sukcesywnie dostarczane na plac materiałowy.
- 4.3. Odbiór końcowy.
Po zakończeniu dostaw wszystkich zmodernizowanych i wyremontowanych sekcji obudowy zmechanizowanej, zostanie sporządzony protokół kompletności dostaw, który stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury końcowej. Protokół zostanie spisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy na podstawie dowodów cząstkowych dostaw.

III. Gwarancja i serwis.

- 1. Wykonawca powinien udzielić na zmodernizowane i wyremontowane sekcje obudowy zmechanizowanej gwarancji na okres minimum 36 miesięcy, z wyłączeniem przewodów hydraulicznych, hydrauliki sterowniczej i siłowej na które Wykonawca powinien udzielić gwarancji na okres minimum 12 miesięcy. Okres gwarancji liczony będzie od odbioru technicznego zmodernizowanych i wyremontowanych sekcji obudowy zmechanizowanej w miejscu pracy pod ziemią u Zamawiającego.
- 2. Za datę odbioru technicznego zmodernizowanych i wyremontowanych sekcji obudowy zmechanizowanej przyjmuje się datę sporządzenia stosownego protokołu odbioru technicznego podpisanego przez przedstawicieli obu stron. Rozpoczęcie naliczania okresu gwarancji nastąpi nie później niż 90 dni po podpisaniu kompletności dostaw.
- 3. Udzielona gwarancja nie może być uwarunkowana warunkami górniczo – geologicznymi.
- 4. W przypadku wystąpienia wad w przedmiocie dostawy Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt wymienić lub naprawić dotknięte wadą elementy lub podzespoły. Wydłuża się okres gwarancji o czas wykonania napraw gwarancyjnych.
- 5. Działania zmierzające do usunięcia wad przedmiotu dostawy w okresie gwarancji muszą być podjęte w ciągu 8 godzin od telefonicznego zgłoszenia potwierdzonego faxem, we wszystkie dni tygodnia z dyspozycyjnością 24 h/dobę.
- 6. Wykonawca zapewni wykonanie napraw gwarancyjnych w miejscu zabudowania przedmiotu dostawy. Podzespoły wymagające wymiany w okresie gwarancyjnym Wykonawca dostarczy na własny koszt do Zamawiającego. Służby techniczne Zamawiającego dostarczą podzespoły na miejsce, a Wykonawca dokona wymiany przy współdziałaniu przedstawicieli Zamawiającego.
W przypadku konieczności wymiany lub naprawy zasadniczych elementów konstrukcji dopuszcza się uzgodnienia miejsca i terminu przez obie strony.
- 7. Świadczenie usług serwisowych, realizowane będzie na podstawie odrębnie zawartej umowy serwisowej zapewniającej dostawę części i podzespołów oraz świadczenie

usług we wszystkie dni tygodnia z dyspozycyjnością 24 h/dobę przez cały okres eksploatacji przedmiotu dostawy (do fizycznego zużycia)

IV. Wymagana dokumentacja.

1. Na 30 dni przed dostawą pierwszej partii elementów zmodernizowanej i wyremontowanej obudowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
 - 1.1. instrukcję obsługi w rozumieniu dyrektywy 2006/42/WE i 94/09/WE (po 3 egzemplarze + 1 egzemplarz w formie elektronicznej) zmodernizowanej obudowy,
 - 1.2. instrukcja powinna przewidzieć możliwość pracy obudowy w obu zakresach pracy (przed i po modernizacji),
2. Wraz z przedmiotem dostawy Wykonawca dostarczy:
 - 2.1. deklaracje zgodności WE na zmodernizowane i wyremontowane sekcje obudowy zmechanizowanej zgodnie z dyrektywą 2006/42/WE,
 - 2.2. certyfikat badania typu WE dla obudowy zmechanizowanej wystawione przez jednostkę notyfikowaną,
 - 2.3. kompletną analizę poprawności doboru obudowy,
 - 2.4. świadectwa jakości wyrobu na zmodernizowane i wyremontowane sekcje obudowy zmechanizowanej,
 - 2.5. instrukcje określające kryteria oceny dopuszczalnego zużycia poszczególnych elementów i podzespołów,
 - 2.6. katalog części zamiennych,
 - 2.7. karty gwarancyjne,
 - 2.8. komplet dokumentów uprawniających Zamawiającego do stosowania dostarczonych części składowych przedmiotu dostawy w podziemnych zakładach wydobywających węgiel kamienny, w wyrobiskach zaliczonych do klasy „A” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. Dokumenty, o których mowa, muszą być zgodne ze stanem prawnym na dzień dostawy,
 - 2.9. listę pracowników uprawnionych do prowadzenia prac, gwarancyjnych i serwisowych posiadających stosowne kwalifikacje i przeszkolenia.

V. Warunki dostawy

1. Wykonawca swoim transportem na własny koszt przetransportuje do swojej siedziby elementy obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz, które Zamawiający udostępni na placu materiałowym ZG Janina. Po przeprowadzeniu modernizacji i remontu Wykonawca na własny koszt dostarczy wszystkie elementy obudowy zmechanizowanej na plac materiałowy ZG Janina.
2. Przedmiot dostawy należy dostarczyć do Zamawiającego transportem i na koszt Wykonawcy.
3. Załadunek i rozładunek sekcji na terenie Zamawiającego odbędzie się sprzętem i na koszt Zamawiającego, a na terenie Wykonawcy sprzętem i na koszt Wykonawcy.
4. Dostawy zmodernizowanej i wyremontowanej obudowy muszą odbywać się systematycznie i równomiernie w ilości nie większej niż 4 kompletne sekcje na dobę (w dniach roboczych na pierwszej zmianie) w konfiguracji ustalonej przez Zamawiającego.
5. Dostawy należy rozpocząć 24 stycznia 2011r. i kontynuować systematycznie w dni robocze w okresie od 24.01.2011r. do 30.04.2011r.

6. Otwory pod sworznie główne należy pokryć smarem, a otwory ślepe, montażowe, gwintowane należy zabezpieczyć z zewnątrz korkiem z tworzywa sztucznego.
7. Elementy, które tego wymagają należy zabezpieczyć przed działaniem niskich temperatur.
8. Wszystkie elementy konstrukcji obudowy zmechanizowanej powinny być pokryte trwałą farbą antykorozyjną.
9. Wszystkie gniazda przyłączeniowe układu hydraulicznego powinny być zabezpieczone korkami.

VI. Pozostałe wymagania.

1. W celu umożliwienia dokładnego oszacowania zakresu prac modernizacyjnych i remontowych Zamawiający umożliwi Oferentom dokonanie oględzin sekcji obudowy zmechanizowanej przeznaczonej do modernizacji i remontu przed złożeniem oferty.
2. Wszystkie elementy wykorzystane do modernizacji i remontu powinny być fabrycznie nowe.
3. Wszystkie elementy obudowy zmechanizowanej powinny być zabezpieczone antykorozyjnie.
4. Obudowa przeznaczona do modernizacji i remontu będzie udostępniona na placu materiałowym w następujących terminach:
 - 4.1. od 04.10.2010r. do 31.12.2010r. – 64 szt. sekcji liniowych oraz 3 szt. sekcji skrajnych,
 - 4.2. od 03.01.2011r. do 18.02.2011r. – 100 szt. sekcji liniowych.
5. Obudowa udostępniana w terminie wskazanym w pkt. 4.2 wydawana będzie bezpośrednio z rabunku ściany, dlatego termin ten może ulec wydłużeniu do 30 dni.
6. W przypadku gdy nastąpi przesunięcie terminu wskazanego w pkt. 4.2, o taki sam okres przesuną się termin zakończenia dostaw wskazany w pkt. V.5
7. Wykonawca dokona przed rozpoczęciem dostaw elementów do modernizacji i remontu prezentacji w swojej siedzibie zmodernizowanej i wyremontowanej obudowy (jednej sekcji liniowej i jednej sekcji skrajnej).
8. Ze względu na możliwości transportowe przedziału klatkowego w ZG Janina, maksymalne wymiary gabarytowe pojedynczego niedemontowalnego elementu dostarczonego w ramach przedmiotu zamówienia nie mogą przekraczać – 3300 mm x 1200 mm x 1550 mm oraz nie mogą mieć większej masy niż 5 500 kg.

Załącznik nr 1a do SIWZ**Podstawowe parametry techniczne zmodernizowanej obudowy zmechanizowanej**

lp.	Parametr techniczny		sekcja liniowa przed modernizacją	sekcja liniowa po modernizacji typu	sekcja skrajna przed modernizacją	sekcja skrajna po modernizacji typu
1	Wysokość obudowy: min	[m]	1,2 m	.....	1,2 m	.....
	max	[m]	2,5 m	.....	2,5 m	.....
2	Zakres pracy obudowy: min	[m]	1,4 m	.....	1,4 m	.....
	max	[m]	2,4 m	.....	2,4 m	.....
3	Nachylenie ściany: podłużne	[°]	10	.....	10	.....
	poprzeczne	[°]	10	.....	10.	.....
4	Ciśnienie zasilania	[MPa]	25-30	.....	25-30	.....
5	Podporność wstępna sekcji dla min. zakresu pracy	[kN]	3911	.....	3911	.....
	dla max. zakresu pracy		4605		4605	.....
	Podporność robocza sekcji dla min. zakresu pracy	[kN]	5593	.....	5593	.....
	dla max. zakresu pracy		6582		6582	.....
6	Max. nacisk jednostkowy na spąg (liczony wg metody Jacksona)	[MPa]	2,694	.....	2,694	.....
8	Max. nacisk jednostkowy na strop	[MPa]	1,094	.....	0,92	.....
9	Masa sekcji	[kg]	14 750	.....	16 150	.....

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

FORMULARZ OFERTOWY

.....
(pieczęć firmowa Wykonawcy)

....., dnia
(miejsowość)

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

.....

Dokładny adres pocztowy Wykonawcy/-ów:

.....

Pozostałe informacje o Wykonawcy/-cach:

NIP REGON

Nr konta bankowego.....

telefon fax

e-mail

Adres internetowy (URL)

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

O F E R T A

Niniejszym składamy ofertę do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego (Sprawa 60/2010/EEZP/MZ) na:

Modernizacja i remont 167 szt. obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz dla Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakład Górniczy JANINA.

I. CENA

Lp	Przedmiot zamówienia	Jedn. miary	Ilość [j.m.]	CENA JEDNOSTKOWA NETTO [zł]	CENA NETTO [zł]	Stawka podatku VAT zastosowana do obliczenia ceny brutto [%]	CENA BRUTTO (Cena netto + VAT) [zł]
1	2	3	4	5	6 (4*5)	7	8 (6 + VAT)
1	Modernizacja obudowy zmechanizowanej	kpl	167	.....	.....	..... %	.....
2	Remont obudowy zmechanizowanej	kpl	167	.....	.....	..... %	.....
Łączna cena oferty					.....	..... %	.....

Łączna cena brutto oferty (słownie złotych):

.....

Uwaga:

W cenie oferty Wykonawca uwzględnił wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

II. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

Dostawa obudów po modernizacji i remoncie przez okres 14 tygodni
(przewidywany termin realizacji: dostawa od dnia 24.01.2011 r. do dnia 30.04.2011 r.)

III. GWARANCJA:

Udzielamy gwarancji na zmodernizowaną i wyremontowaną obudowę w zależności od rodzajów elementów :

- a) elementy konstrukcji stalowej –m-cy,
- b) elementy hydrauliki siłowej –m-cy,
- c) elementy hydrauliki sterowniczej wraz z przewodami –m-cy,

Okres gwarancji liczony będzie od odbioru technicznego zmodernizowanych i wyremontowanych sekcji obudowy zmechanizowanej w miejscu pracy pod ziemią u Zamawiającego.

IV. WARUNKI PŁATNOŚCI

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

V. OŚWIADCZENIA WYKONAWCY:

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

Oświadczamy, że oferta **zawiera** informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. /*

Informacje poufne zawarte są w następujących dokumentach wydzielonych z oferty do koperty wewnętrznej:

...../*

...../*

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

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

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

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

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Modernizacja i remont 167 szt. obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz dla Południowego Koncernu Węglowego S.A.- Zakład Górniczy JANINA” - sprawa nr 60/2010/EEZP/MZ.

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

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

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

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

(wzór)

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....
(miejscowość)

OŚWIADCZENIA WYKONAWCY
potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Modernizacja i remont 167 szt. obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz dla Południowego Koncernu Węglowego S.A.- Zakład Górniczy JANINA” - sprawa nr 60/2010/EEZP/MZ.

1. Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 2 pkt 1 i pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych. **(dotyczy tylko Wykonawcy będącego osobą fizyczną, a gdy nie dotyczy - należy skreślić cały pkt 3).**
4. Oświadczamy,
 - a) jesteśmy producentem obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz, której modernizacja i remont stanowi przedmiot zamówienia. /*

lub
 - b) posiadamy aktualne w dniu składania oferty upoważnienie do wykonywania modernizacji i remontu obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz wystawione przez producenta przedmiotowej obudowy (kserokopia upoważnienia w załączeniu na str oferty)/*

lub
 - c) posiadamy aktualną w dniu składania oferty opinię jednostki notyfikowanej wydanej dla Wykonawcy modernizacji i remontu co do możliwości technicznych i technologicznych modernizacji i remontu obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz” (kserokopia opinii w załączeniu na str ... oferty)/*

/* niepotrzebne skreślić, a niezbędne dane uzupełnić

5. Oświadczamy, że:

- nieprzerwanie od dnia zawarcia umowy do zakończenia okresu gwarancji na wykonaną modernizację i remont będziemy posiadać ważne upoważnienie do wykonania modernizacji i remontu obudów zmechanizowanych, wystawione przez Producenta obudowy /*;

lub

- nieprzerwanie od dnia zawarcia umowy do zakończenia okresu gwarancji na wykonaną modernizację i remont będziemy posiadać ważną opinię jednostki notyfikowanej wydaną dla Wykonawcy modernizacji i remontu co do możliwości technicznych i technologicznych modernizacji i remontu obudów zmechanizowanych /*

/ niepotrzebne skreślić*

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

(wzór)

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....
(miejsowość)

OŚWIADCZENIA WYKONAWCY
dotyczące zdolności technicznej

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Modernizacja i remont 167 szt. obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz dla Południowego Koncernu Węglowego S.A.- Zakład Górniczy JANINA” - sprawa nr 60/2010/EEZP/MZ.

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

lub

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

Zakres zamówienia, jaki zamierzamy powierzyć podwykonawcom obejmuje:/*

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

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

lub

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

W związku z powyższym przedstawiamy pisemne zobowiązanie podmiotów:

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

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

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

3. Oświadczamy, że wszystkie elementy użyte do modernizacji i remontu obudowy Glinik 12/25 POz będą fabrycznie nowe.
4. Oświadczamy, że modernizacja i remont wykonane zostaną w sposób umożliwiający powrót do stanu obudowy zmechanizowanej przed modernizacją bez konieczności prowadzenia prac spawalniczych i będzie to możliwe do wykonania przez pracowników Zakładu Górniczego Zamawiającego.
5. Oświadczamy, że obudowa Glinik 12/25 POz po przeprowadzonej modernizacji i remoncie spełniać będzie wymogi nw. przepisów:
 - a) ustawy z dnia 04.02.1994r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 27, poz. 96 z późniejszymi zmianami);
 - b) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28.06.2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. nr 139 poz. 1169 wraz z późniejszymi zmianami);
 - c) Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1228);
 - d) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz. U. z 2004 r. Nr 99, poz.1003 z późniejszymi zmianami);
 - e) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005r w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych (Dz. U. Nr 263 poz. 2203);
 - f) Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (tekst jednolity: Dz. U. z 2004 r., Nr 204, poz. 2087 z późn. zm.);
 - g) Pozostałych norm i dyrektyw w obowiązującym zakresie,

i będzie mogła być stosowana w podziemnych wyrobiskach górniczych w warunkach Zakładu Górniczego JANINA”.

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

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

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

Naszą polityką w zakresie jakości jest:

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

Naszą polityką w zakresie środowiska jest:

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

Naszą polityką w zakresie BHP jest:

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

Kierownictwo kopalni zobowiązuje się także do:

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

Miejscowość:, dnia

Nazwa podmiotu składającego oświadczenie:

.....

Adres siedziby:

.....

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

(w związku z realizacją umowy)

**o gotowości przestrzegania obowiązujących
u Zamawiającego rygorów związanych z ochroną środowiska
- w ramach wdrożonego zintegrowanego systemu zarządzania
Południowego Koncernu Węglowego S.A.**

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Modernizacja i remont 167 szt. obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz dla Południowego Koncernu Węglowego S.A.- Zakład Górniczy JANINA” - sprawa nr 60/2010/EEZP/MZ.

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

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

.....

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

PROJEKT UMOWY

zawarta w Jaworznie w dniu pomiędzy:

Południowym Koncernem Węglowym S.A. z siedzibą w Jaworznie,
43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37,

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

zwanym dalej „Zamawiającym” i reprezentowanym przez:

- 1)
- 2)

a firmą:

(nazwa)

(adres)

NIP, REGON nr KRS
w pod numerem kapitał zakładowy:,
kapitał wpłacony:

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 „Modernizacja i remont 167 szt. obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz dla Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakład Górniczy Janina”- sprawa nr 60/2010/EEZP/MZ
2. Oferty Wykonawcy z dnia
3. Uchwały Zarządu Zamawiającego nr z dnia

§ 1.

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest modernizacja i remont 167 szt. (w tym 3 szt. sekcji skrajnych) sekcji obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz na 167 szt. (w tym 3 szt. sekcji skrajnych) obudowy zmechanizowanej * zwanych dalej obudowami.
2. Szczegółowy zakres modernizacji i remontu obudowy precyzuje Załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

§ 2.

TERMIN WYKONANIA

1. Wykonawca zobowiązuje się odebrać obudowę od Zamawiającego, przeprowadzić jej modernizację i remont oraz dostarczyć do magazynu Zamawiającego w Zakładzie Górniczym Janina w Libiążu w terminach określonych w Załączniku nr 2 do niniejszej umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo przesunięcia terminu dostawy przedmiotu umowy z dwumiesięcznym wcześniejszym powiadomieniem. Przesunięcie, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie może przekroczyć okresu jednego miesiąca.

§ 3.

CENA

1. Łączna cena brutto za modernizację obudowy wynosi zł (słownie:), w tym podatek VAT w wysokości %, czyli cena netto za modernizację obudowy wynosizł (słownie:), w tym cena jednostkowa netto za modernizację jednej sekcji obudowy wynosi zł (słownie:).
2. Łączna cena brutto za remont obudowy wynosi zł (słownie:), w tym podatek VAT w wysokości %, czyli cena netto za remont obudowy wynosizł (słownie:), w tym:
 - a) cena jednostkowa netto za remont jednej sekcji liniowej obudowy wynosi zł (słownie:).
 - b) cena jednostkowa netto za remont jednej sekcji skrajnej obudowy wynosi zł (słownie:).
3. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT Strony ustalają możliwość zmiany ceny zgodnie z obowiązującymi przepisami w drodze aneksu do umowy.
4. Ceny określone w ust.1 i 2 zawierają wszelkie koszty poniesione w celu należytego wykonania umowy, w tym koszty:
 - a) Modernizacji i remontu obudowy,
 - b) odbioru obudowy od Zamawiającego i dostawy obudowy do Zamawiającego,
 - c) okresowego nadzoru nad montażem obudowy u Zamawiającego w miejscu pracy pod ziemią,
 - d) odbioru technicznego obudowy na dole kopalni.
 - e) prowadzenia serwisu w okresie gwarancyjnym,

§ 4.

WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Rozliczenie nastąpi dwoma fakturami wystawionymi osobno za modernizację obudowy i za jej remont.

2. Podstawą wystawienia faktury VAT będzie protokół kompletności całości dostawy obudowy, o którym mowa w § 5 ust. 11. Niesporządzenie z winy Zamawiającego tegoż protokołu w terminie 7 dni od daty ostatniej dostawy obudowy, upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury.
3. Termin płatności faktur wynosi 60 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
4. Za fakturę prawidłowo wystawioną uważa się fakturę, do której dołączono protokół kompletności całości dostawy obudowy, o którym mowa w § 5 ust. 11 z zastrzeżeniem postanowień § 4 ust. 2 zdanie 2.
5. Wykonawca upoważniony jest do wystawiania faktury VAT bez podpisu Zamawiającego.
6. Strony oświadczają, że są podatnikami podatku VAT.
7. Faktura wystawiona na podstawie niniejszej umowy musi zawierać numer, pod którym umowa została wpisana do Rejestru Umów Zamawiającego.
8. Należności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przelane na rzecz osoby trzeciej bez zgody Zamawiającego.
9. Fakturę należy przesłać na adres: Południowy Koncern Węglowy S.A. 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37, zaznaczając w treści faktury, iż dotyczy ona Zakładu Górniczego JANINA w Libiążu.
10. Za datę zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 5.

DOSTAWA

1. Przed rozpoczęciem dostaw Wykonawca dokona w swojej siedzibie prezentacji i prób ruchowych obudowy w obecności przedstawicieli Zamawiającego.
2. Przeprowadzenie prezentacji i prób ruchowych będzie potwierdzone obustronnie podpisanym protokołem z ich przeprowadzenia.
3. Koszt załadunku przy odbiorze i rozładunku przy dostawie pokrywa Zamawiający.
4. Wykonawca zobowiązuje się zawiadomić Zamawiającego faksem z 3-dniowym wyprzedzeniem o terminie rozpoczęcia odbioru i dostawy obudowy.
5. Odbiór i dostawa obudowy zmodernizowanej i wyremontowanej obudowy będą odbywać się systematycznie i równomiernie w ilości nie większej niż 4 kompletne sekcje na dobę (w dniach roboczych na pierwszej zmianie) w konfiguracji ustalonej przez Zamawiającego.
6. Dokumentem potwierdzającym dostawę pojedynczej partii obudowy, będzie protokół częściowej dostawy lub dokument dostawy WZ.
7. Elementy obudowy zostaną wydane Zamawiającemu w opakowaniu zwyczajowo przyjętym dla danego rodzaju towaru i sposobu przewozu. Elementy obudowy winny być oznakowane w sposób umożliwiający łatwą ich identyfikację.
8. Elementy obudowy dostarczone w konfiguracji ustalonej z Zamawiającym, posiadać będą:
 - a) uchwyty transportowe, otwory technologiczne na wyposażeniu każdego elementu o masie powyżej 40 kg,
 - b) zabezpieczenie antykorozyjne,
 - c) zabezpieczenie przed wpływami niskich temperatur elementów, które tego wymagają.
9. W przypadku stwierdzenia braków ilościowych w dostawie, Zamawiający zgłosi Wykonawcy pisemnie lub faksem reklamację. Wykonawca zobowiązany jest w ciągu 3 dni roboczych od zgłoszenia reklamacji zająć stanowisko, co do braków w dostawie. Brakujący przedmiot dostawy Wykonawca zobowiązany jest uzupełnić na swój koszt

niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 7 dni od daty otrzymania reklamacji. Uzupełnienie przedmiotu dostawy nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do naliczenia kary umownej za zwłokę w dostawie.

10. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych dostarczonych elementów obudowy Zamawiający dokona pisemnej reklamacji, która winna zostać rozpatrzona przez Wykonawcę nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od daty jej doręczenia Wykonawcy, który zobowiązany jest niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od daty zgłoszenia reklamacji, dostarczyć Zamawiającemu na swój koszt elementy obudowy wolne od wad oraz odebrać od Zamawiającego towar wadliwy.
11. Zakończenie dostaw przedmiotu dostawy będzie potwierdzone protokołem kompletności całości dostawy obudowy, podpisanym przez osoby odpowiedzialne za realizację i rozliczenie umowy, w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty dostarczenia do Zamawiającego wszystkich elementów obudowy.
12. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania, co do uzupełnienia brakującego towaru lub dostarczenia towaru wolnego od wad, określonego w ust. 9 i 10 Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części.
13. Prawo do odstąpienia od umowy w całości lub w części przysługuje Zamawiającemu również w przypadku zwłoki w dostawie elementów obudowy, trwającej dłużej niż 14 dni.

§ 6.

NADZÓR NAD REALIZACJĄ UMOWY

1. Wykonawca w ramach niniejszej Umowy zapewni okresowy nadzór nad montażem obudowy w miejscu pracy pod ziemią w Zakładzie Górniczym Janina w terminie obustronnie uzgodnionym.
2. Ze strony Zamawiającego:
 - a) osobami odpowiedzialnymi za realizację i rozliczenie umowy są:
....., tel.
....., tel.
 - b) osobami sprawującymi nadzór nad realizacją umowy są:
....., tel.
....., tel.
3. Ze strony Wykonawcy osobami odpowiedzialnymi za realizację i rozliczenie umowy są:
....., tel.
....., tel.
4. Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór i realizację umowy, wymienionych w ust. 2 i 3 nie stanowi zmiany niniejszej umowy. Wymaga jednak dla swej skuteczności złożenia przez Stronę dokonującą zmiany pisemnego oświadczenia w tym przedmiocie drugiej Stronie.

§ 7.

GWARANCJA I SERWIS

1. Wykonawca udziela gwarancji na zmodernizowaną i wyremontowaną obudowę w zależności od rodzajów elementów :
 - a) elementy konstrukcji stalowej –m-cy,
 - b) elementy hydrauliki siłowej –m-cy,

- c) elementy hydrauliki sterowniczej wraz z przewodami –m-cy,
2. Udzielona gwarancja nie jest uwarunkowana warunkami górniczo – geologicznymi.
 3. Okres gwarancji będzie liczony od dnia odbioru technicznego przedmiotu dostawy w miejscu pracy pod ziemią u Zamawiającego, co zostanie potwierdzone stosownym protokołem podpisanym przez przedstawicieli obu Stron umowy. Maksymalny okres, w którym nastąpi odbiór techniczny obudowy w stosunku do dnia zakończenia dostaw do magazynu Zamawiającego (data protokołu kompletności całości dostawy) nie może przekroczyć 90 dni. Rozpoczęcie naliczania okresu gwarancji nastąpi nie później niż 90 dni po podpisaniu protokołu kompletności całości dostawy
 4. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia dostawę części i podzespołów oraz świadczenie usług serwisowych we wszystkie dni tygodnia z dyspozycyjnością 24h/dobę.
 5. Działania zmierzające do usunięcia wad obudowy w okresie gwarancji muszą być podjęte przez Wykonawcę w ciągu 12 godzin od telefonicznego zgłoszenia potwierdzonego faxem. W przypadku konieczności wymiany lub naprawy zasadniczych elementów konstrukcji dopuszcza się uzgadnianie terminu przez obie Strony.
 6. Wykonawca zapewni wykonanie napraw gwarancyjnych w miejscu zabudowania obudowy. Podzespoły wymagające wymiany w okresie gwarancyjnym Wykonawca dostarczy na własny koszt do magazynu Zamawiającego. Służby techniczne Zamawiającego dostarczą podzespoły na miejsce, a Wykonawca dokona wymiany przy współudziale przedstawicieli Zamawiającego.
 7. Dla napraw i remontów wykonywanych w trybie serwisowym dla usunięcia awarii w okresie trwania gwarancji Zamawiający zobowiązany jest:
 - a) przygotować stanowisko pracy u Zamawiającego tak, aby możliwe było natychmiastowe przystąpienie ekipy serwisowej do pracy,
 - b) zapewnić warunki bezpieczeństwa pracy przedstawicieli serwisu Wykonawcy w oparciu o postanowienia Ustawy „Prawo geologiczne i górnicze” (załącznik nr 4),
 - c) zapewnić Wykonawcy: podłączenie energii elektrycznej, korzystanie z łączności telefonicznej, istniejącego transportu dołowego do przewozu ludzi oraz części zamiennych, sprzętu ochrony osobistej i korzystania z łaźni górniczej (w czasie świadczenia przez Wykonawcę usług serwisowych) w celu należytego wykonywania obowiązku współdziałania wynikającego z przepisu art. 354 § 1 Kodeksu Cywilnego,
 - d) zapewnić osobę dozoru ruchu ze strony Zamawiającego w charakterze opiekuna, koordynatora i nadzoru wykonywanych prac,
 - e) w razie zaistnienia wypadku przy pracy (na terenie zakładu Zamawiającego), któremu uległ pracownik Wykonawcy, osoba dozoru ruchu Zamawiającego winna powiadomić o zdarzeniu osobę Kierownictwa Zamawiającego właściwą dla wykonywanych przez Wykonawcę prac serwisowych w celu spełnienia wymagań ustawy „ Prawo geologiczne i górnicze”,
 - f) o zaistnieniu wypadku Zamawiający powiadomi Kierownictwo Wykonawcy. Ustalenie okoliczności i przyczyn wypadku oraz sporządzenie wymaganej dokumentacji powypadkowej nastąpi zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
 8. Naprawa podzespołów lub ich wymiana w miejscu pracy obudowy przez Wykonawcę winna nastąpić w czasie możliwie najkrótszym i gwarantującym odpowiednią jakość usług w tym zakresie. Odpowiedzialnym za wykonanie prac w ramach usługi serwisowej jest kierownik lub przodowy brygady Serwisu, każdorazowo wyznaczony przez osobę uprawnioną ze strony Wykonawcy.
 9. Wykaz pracowników Serwisu spełniających powyższe warunki winien być przekazany do zatwierdzenia Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego i aktualizowany w okresach rocznych lub w przypadku zmian w wykazie, każdorazowo po dokonaniu tych zmian.
 10. Naprawy, remonty podzespołów po upływie okresu gwarancji lub nie uznanych jako gwarancyjne Wykonawca zabezpieczy odpłatnie w oparciu o odrębną umowę serwisową,

zapewniając dostawę części i podzespołów oraz świadczenie usług serwisowych przez cały okres eksploatacji obudowy (do fizycznego zużycia).

11. Wszystkie wady i awarie, jakie wynikną w czasie eksploatacji przedmiotu dostawy w okresie gwarancji będą zgłaszane do serwisu Wykonawcy telefonicznie oraz faksem na numer: tel:.....; fax:
12. Z gwarancji wyłączone są uszkodzenia przedmiotu dostawy powstałe w wyniku użytkowania przez Zamawiającego niezgodnego z dokumentacją techniczno-ruchową i instrukcją obsługi.
13. Wykonawca zobowiązuje się, że osoby, które będą wykonywać czynności montażowe, gwarancyjne i serwisowe będą posiadać stosowne uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny tj. będą zapoznani z obowiązkami wynikającymi z art. 77 oraz odpowiadających ustaleniom art. 74 ustawy Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. nr 27 z 01.03.94 r. z późn. zm.), będą posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania pochłaniaczy i aparatów ucieczkowych oraz wymagane ubezpieczenia, a wraz z dostawą Wykonawca dostarczy wymagane dokumenty potwierdzające uprawnienia.

§ 8.

DOKUMENTACJA

1. Na 30 dni przed dostawą pierwszej partii elementów zmodernizowanej i wyremontowanej obudowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
 - a) instrukcję obsługi w rozumieniu dyrektywy 2006/42/WE i 94/09/WE (po 3 egzemplarze + 1 egzemplarz w formie elektronicznej) zmodernizowanej obudowy.
 - b) opinię rzeczoznawcy dotyczącą poprawności doboru zmodernizowanej obudowy do warunków górniczo-geologicznych w pokładzie 119/2 w partii K2 Zakładu Górniczego Janina.
2. Wraz z przedmiotem dostawy Wykonawca dostarczy:
 - a) deklaracje zgodności WE na zmodernizowaną obudowę,
 - b) certyfikat badania typu WE dla zmodernizowanej obudowy wystawiony przez jednostkę notyfikowaną,
 - c) świadectwa jakości na zmodernizowaną i wyremontowaną obudowę,
 - d) instrukcje określające kryteria oceny dopuszczalnego zużycia poszczególnych elementów składowych w ramach modernizacji obudowy ,
 - e) katalog części zamiennych,
 - f) karty gwarancyjne,
 - g) pozostałe dokumenty uprawniających Zamawiającego do stosowania obudowy w podziemnych zakładach wydobywających węgiel kamienny, w wyrobiskach zaliczonych do klasy „A” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. Dokumenty, o których mowa, muszą być zgodne ze stanem prawnym na dzień dostawy,
 - h) listę pracowników uprawnionych do prowadzenia gwarancyjnych prac serwisowych posiadających stosowne kwalifikacje i przeszkolenia,

§ 9.

KARY UMOWNE

1. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karami umownymi w wysokości 0,1 % łącznej ceny netto określonej w § 3 ust.1 i 2 obudowy objętej zwłoką, za każdy dzień zwłoki w dostawie obudowy w stosunku do terminu ustanowionego w § 2.

2. Odstąpienie od niniejszej Umowy przez jedną ze stron z powodu okoliczności, za które odpowiada druga strona skutkować będzie obowiązkiem zapłaty na rzecz drugiej strony kary umownej w wysokości 10% łącznej ceny netto określonej w § 3 ust.1 i 2.
3. W przypadku zwłoki, w okresie trwania gwarancji, w podjęciu czynności serwisowych dla usunięcia awarii trwającej dłużej niż 12 godzin od pisemnego lub telefonicznego zgłoszenia, Zamawiający ma prawo do naliczenia wobec Wykonawcy kar umownych w wysokości 5000,00 zł. za każde rozpoczęte kolejne 12 godzin zwłoki powyżej w/w czasu.
4. Zapłata kar umownych nastąpi w terminie 14 dni od daty wystawienia dokumentu obciążeniowego.
5. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z wykonania obowiązków wynikających z niniejszej Umowy.
6. Obie strony mają prawo dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających kary umowne do pełnej wysokości poniesionej szkody.

§ 10.

SIŁA WYŻSZA

1. Od obowiązków określonych w niniejszej umowie Strona może być zwolniona w przypadku zaistnienia uniemożliwiających wykonanie przez nią tych obowiązków okoliczności niezależnych od stron umowy, które powstały po zawarciu umowy, takich jak w szczególności klęska żywiołowa, istotna zmiana warunków geologiczno-górnictwowych, wojna, rozruchy, rozporządzenia władz, strajki (siła wyższa).
2. O zaistnieniu okoliczności uznanych za siłę wyższą Strony są zobowiązane niezwłocznie się powiadomić.
3. W przypadku, gdy siła wyższa uniemożliwia Stronie należyte wykonanie świadczeń określonych niniejszą umową przez czas dłuższy niż jeden miesiąc, druga Strona może odstąpić od niniejszej umowy.
4. W razie odstąpienia od niniejszej umowy na podstawie ust. 3, nie stosuje się postanowień § 9 ust. 2.

§ 11.

OCHRONA ŚRODOWISKA

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

§ 12.

POUFNOŚĆ

1. Obie Strony niniejszej umowy zobowiązują się do zachowania poufności informacji, dokumentów i innych danych dotyczących obu Stron, a uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ust. 2 oraz § 13 i 14.

2. Postanowienia ust.1 nie dotyczą dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w wyniku, którego zawarto niniejszą umowę oraz innych dokumentów i danych stanowiących informację publiczną.

§ 13

ZGODA NA PUBLIKACJĘ

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

§ 14

INFORMOWANIE O PODMIOTACH Z GRUPY WYKONAWCY

Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Południowemu Koncernowi Węglowemu S.A. listy jednostek zależnych wchodzących w skład jego Grupy Kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości stanowiącej załącznik nr 5 (tj. informacje wymagane do zidentyfikowania kontrahenta – nazwa, adres, NIP) do niniejszej umowy oraz niezwłocznego informowania Południowego Koncernu Węglowego S.A. o każdej zmianie w składzie grupy Kapitałowej.

§ 15.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Ewentualne spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygał będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy dla swej ważności, muszą być sporządzone w formie pisemnej w postaci aneksu do umowy.
4. Strony dopuszczają możliwość zmiany warunków umowy - z zastrzeżeniem art.144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy na podstawie art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

* - wpisać oznaczenie obudowy powstałej w wyniku remontu i modernizacji obudowy zmechanizowanej Glinik 12/25 POz.

Załączniki:

- Załącznik nr 1 - Szczegółowy zakres modernizacji i remontu sekcji obudowy zmechanizowanej.
- Załącznik nr 2 - Harmonogram odbioru i dostaw obudów.
- Załącznik nr 3 - Protokół wykonania usługi serwisowej (wzór).
- Załącznik nr 4 - Obowiązki stron w zakresie Prawa Geologicznego i Górniczego, ustalenia organizacyjno -techniczne.
- Załącznik nr 5 - Lista jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Szczegółowy zakres modernizacji i remontu sekcji obudowy zmechanizowanej

1. Szczegółowy opis modernizacji obudowy

- 1.1. Przedmiotem modernizacji obudowy jest podniesienie jej zakresu geometrycznego i roboczego, wyposażenie obudowy w osłony czoła ściany.
- 1.2. Zmodernizowana obudowa zmechanizowana powinna posiadać następujące parametry:
 - 1.2.1 Maksymalna wysokość geometryczna -,
 - 1.2.2 Maksymalna wysokość robocza -,
 - 1.2.3 Możliwość pracy na nachyleniu podłużnym ściany -,
 - 1.2.4 Możliwość pracy na nachyleniu poprzecznym ściany -
 - 1.2.5 Podporność wstępna obudowy -,
 - 1.2.6 Podporność robocza obudowy -,
 - 1.2.7 Maks. Nacisk jednostkowy na spąg (wg metody Jacksona) –
- 1.3. Każda sekcja zmodernizowanej obudowy wyposażona zostanie w osłonę ociosu czoła ściany montowaną do stropnicy poprzez wymienne ucha, wraz z kompletnym układem hydraulicznym do jej sterowania.
- 1.4. Osłona ociosu będzie posiadać blokadę w pozycji zamkniętej na czas transportu.
- 1.5. Gabaryt stropnicy z zamkniętą osłoną czoła ściany będą przekraczać grubości całkowitej 280 mm w odległości do 1000 mm od początku stropnicy.
- 1.6. Podczas modernizacji obudowy zmechanizowanej nie powstaną takie zmiany konstrukcyjne, które uniemożliwią powrót do stanu pierwotnego.
- 1.7. Przywrócenie obudowy do stanu pierwotnego będzie możliwe bez konieczności prowadzenia prac spawalniczych przez pracowników zakładu górniczego.
- 1.8. Wszystkie podpory hydrauliczne (stojaki obudowy) będą wyposażone w osłony gładzi wykonane z materiału nienasiąkliwego grubości min 2,5 mm o wytrzymałości wzdłużnej i poprzecznej nie mniejszej niż 1400 N / cm. Osłony będą wzmocnione pierścieniami centrującymi, stalowymi o przekroju nie mniejszym niż 5 mm. Mocowanie osłon będzie odbywało się przy pomocy obejm stalowych w górnej i dolnej części zapewniając jej hermetyczność.
- 1.9. Elementy konstrukcyjne użyte do modernizacji (np. nakładki na spagnice) będą w sposób trwały oznakowane. Oznakowanie będzie umożliwiać łatwą identyfikację, zawierać numer seryjny, miesiąc i rok produkcji.

2. Szczegółowy opis remontu obudowy:

- 2.1. Zostanie przeprowadzony demontaż i czyszczenie wszystkich elementów obudowy zmechanizowanej w sposób umożliwiający dokładną jego kontrolę.
- 2.2. Zostanie przeprowadzona szczegółowa kontrola wszystkich elementów obudowy zmechanizowanej oraz połączeń spawanych całości konstrukcji, w razie stwierdzenia nieprawidłowości zostanie przeprowadzona naprawa uszkodzeń (pęknięć).
- 2.3. Zostanie przeprowadzona szczegółowa kontrola wszystkich otworów przegubów głównych i pomocniczych, w razie stwierdzenia kontrola nieprawidłowości zostanie przeprowadzona naprawa w celu przywrócenia wymiarów nominalnych.

- 2.4. Zostanie przeprowadzona szczegółowa kontrola wszystkich sworzni montażowych (również sworzni łączących łączniki belek układu przesuwego z przerośnikiem), zabezpieczeń, podkładek, zawleczek, sprężyn itp. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości zostaną wymienione na nowe.
- 2.5. Zostanie przeprowadzona szczegółowa kontrola wszystkich elementów hydrauliki siłowej, w razie stwierdzenia nieprawidłowości zostanie przeprowadzone:
 - 2.5.1. Regeneracja lub wymiana na nowe tłoczysk i cylindrów.
 - 2.5.2. Odtworzenie powłoki ochronnej tłoczysk i cylindrów, które tego wymagają (wykonanej technologią dowolną, dającą trwałe połączenie z podłożem).
 - 2.5.3. Wymiana uszczelnień na nowe.
 - 2.5.4. Regeneracja lub wymiana na nowe łbów, czopów cylindrów i gniazd przyłączeniowych siłowników hydraulicznych.
- 2.6. Zostanie przeprowadzona kontrola wszystkich elementów hydrauliki sterowniczej, w razie stwierdzenia nieprawidłowości zostanie przeprowadzone:
 - 2.6.1. Wymiana lub regeneracja elementów hydrauliki sterowniczej (części użyte do remontu będą posiadać świadectwo producenta, a regenerację podzespołów zostanie przeprowadzone w oparciu o dokumentację producenta).
 - 2.6.2. Zabezpieczenie powłoką galwaniczną korpusów i części, które tego wymagają.
- 2.7. Zostanie przeprowadzona regeneracja lub uzupełnienie uchwytów do prowadzenia przewodów hydraulicznych, elektrycznych i oświetlenia oraz mocowania elementów układu sterowania hydraulicznego w tym uchwytów rozdzielaczy i osłon rozdzielaczy
- 2.8. Zostanie przeprowadzona kontrola wszystkich uchwytów transportowych i montażowych, w razie stwierdzenia nieprawidłowości zostanie przeprowadzona ich regeneracja lub wymiana.
- 2.9. Obudowa zostanie wyposażona w komplet fabrycznie nowych przewodów hydraulicznych. Zamawiający zastrzega sobie prawo przekazania Wykonawcy obudowy do modernizacji i remontu bez przewodów hydraulicznych i elementów złącznych.
- 2.10. Elementy poddane remontowi zostaną w sposób trwały oznakowane. Oznakowanie będzie umożliwiać łatwą identyfikację, zawierać numer seryjny, miesiąc i rok remontu.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

HARMONOGRAM ODBIORÓW I DOSTAW

ODBIORY

Termin odbiorów	Kolejność odbiorów	Wyszczególnienie	Ilość
sukcesywnie od dnia podpisania umowy do 31.12.2010	1	Sekcja skrajna	3 kpl.
	2	Sekcja liniowa	64 kpl.
sukcesywnie od 03.01.2011r. do 18.02.2011r.	3	Sekcja liniowa	100 kpl

DOSTAWY

Etap	Termin dostawy	Kolejność dostawy	Wyszczególnienie	Ilość
I	od 24.01.2011 do 31.01.2011	1	Sekcja skrajna	3 kpl.
		2	Sekcja liniowa	4 kpl.
II.	od 01.02.2011r. do 28.02.2011r.	3.	Sekcja liniowa.	60 kpl.
III.	od 01.03.2011r. do 30.04.2011r.	4.	Sekcja liniowa.	100 kpl.
		5.	Części zapasowe - wyprawka	zgodnie ze Specyfikacją przedmiotu umowy

1. Dostawy zmodernizowanej i wyremontowanej obudowy muszą odbywać się systematycznie i równomiernie w ilości nie większej niż 4 kompletne sekcje na dobę (w dniach roboczych na pierwszej zmianie) w konfiguracji ustalonej przez Zamawiającego.
2. Opóźnienie w udostępnieniu obudów do odbioru przez Zamawiającego, skutkować będzie odpowiednio wydłużeniem terminu dostawy przez Wykonawcę obudów po wykonanej modernizacji i remoncie.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Obowiązki Stron
w zakresie Prawa Geologicznego i Górniczego,
ustalenia organizacyjno – techniczne.

§1

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

1. Ustawa Prawo Geologiczne i Górnicze z dnia 4 lutego 1994r. (jednolity tekst Dz.U. 2005 nr 228, poz. 1947 z późniejszymi zmianami) wraz z aktami wykonawczymi.
2. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz.U.2002 nr 139, poz.1169) oraz Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 9 czerwca 2006r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U 2006 nr 124, póź.863) z późniejszymi zmianami .
3. Kodeks Pracy z dnia 26 czerwca 1974r (jednolity tekst Dz. U 1998 nr 21, poz. 94 z późniejszymi zmianami) wraz z aktami wykonawczymi.
4. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 2003 nr 169, poz.1650 z późniejszymi zmianami),
5. Ustawa o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych z dnia 30 października 2002r (Dz. U 2002 nr 199, poz. 1673 z późniejszymi zmianami).

§ 2

Zakres koordynacji, nadzoru i dozoru ruchu ze strony Zamawiającego

1. Dyrektor Techniczny poszczególnych Zakładów Górniczych, I-szy Zastępca Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Południowego Koncernu Węglowego S.A. odpowiedzialny jest za całokształt zagadnień związanych z zatrudnianiem firm świadczących usługi w ruchu Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S. A., w tym za akceptację stosownych projektów technicznych i instrukcji oraz rozliczenie finansowe wykonanych prac.
2. Kierownik Działu Robót Górniczych poszczególnych Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A. odpowiedzialny jest za całokształt realizacji odpowiedniej umowy, w szczególności za realizację harmonogramu robót określonego umową, opracowywanie projektów technicznych, nadzór nad zgodnością prowadzonych robót, z aktualnym planem ruchu, zatwierdzonymi projektami technicznymi i technologiami wykonywania prac oraz sporządzanie protokołów odbioru robót będących podstawą rozliczenia wykonanych usług.
3. Za koordynację oraz nadzór nad robotami w poszczególnych branżach odpowiedzialni są:
Główny Mechanik Urządzeń Dołowych - w zakresie robót mechanicznych,

Główny Elektryk - w zakresie robót elektrycznych,
Pełnomocnik Dyrektora Zakładu Górniczego ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania
- w zakresie spraw dotyczących Dokumentu Bezpieczeństwa, w tym analizy i oceny
ryzyka zawodowego.

4. Nadzór nad pracownikami Wykonawcy sprawować będzie osoba dozoru wyższego Działu ruchu Zakładu Górniczego, na zlecenie, którego roboty te są wykonywane.
5. Do w/w osoby dozoru, przed podjęciem prac, Wykonawca winien dostarczyć ewidencję pracowników(Załącznik 4.1), którzy mogą wykonywać prace w ruchu Zakładu Górniczego tj:
 - a) zapoznanych z ruchem Zakładu Górniczego,
 - b) przeszkolonych w zakresie stosownych środków ochrony dróg oddechowych,
 - c) posiadających ważne orzeczenie lekarskie, w tym niezbędne badania specjalistyczne, dopuszczające do pracy w ruchu Zakładów Górniczych.
6. Osoba dozoru wyższego danej zmiany wyznacza imiennie osobę (osoby) dozoru ruchu Zakładu Górniczego sprawującą bezpośredni nadzór nad pracownikami Wykonawcy od chwili zgłoszenia się w Zakładzie Górniczym do czasu jego opuszczenia.
7. Wyznaczone imiennie osoby dozoru ruchu sprawujące nadzór nad pracownikami Wykonawcy zobowiązane są do przeprowadzenia instruktażu stanowiskowego przed podjęciem przez w/w pracowników czynności w Zakładzie Górniczym.
8. Fakt przeprowadzenia instruktażu stanowiskowego i zapoznania się z występującymi zagrożeniami na terenie Zakładu Górniczego należy odnotować w książce instruktaży oddziału w rejonie, którego wykonywane będą prace, za potwierdzeniem osób przeszkolonych.

§ 3

Wykonawcę zobowiązuje się do:

1. Przestrzegania procedur obowiązującego w Południowym Koncernie Węglowym S.A. Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością, Środowiskiem i BHP w zakresie zarządzania bhp oraz zarządzania środowiskowego podczas wykonywania prac w ruchu zakładu górniczego, w tym do stosowania punktu 4 4.10 normy PN-N-18001, obowiązkowego zgłaszania wypadków przy pracy, chorób zawodowych i zagrożeń potencjalnie wypadkowych wśród pracowników Wykonawcy podczas wykonywania usługi na rzecz Południowego Koncernu Węglowego S.A.
2. Prowadzenia dokumentacji związanej z zatrudnianiem pracowników zawierającej:
 - a) aktualny wykaz kierownictwa i dozoru ruchu oraz pracowników zatrudnionych w ruchu odpowiedniego zakładu górniczego,
 - b) zaświadczenia o odbytych szkoleniach wstępnych i okresowych,
 - c) zaświadczenia o ukończeniu szkolenia w zakresie BHP dla pracowników firm świadczących usługi w ruchu odpowiedniego zakładu górniczego,
 - d) zaświadczenia o ważnych badaniach profilaktycznych lekarskich, psychologicznych lub innych specjalistycznych oraz w zakresie udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej,
 - e) wykaz pracowników zapoznanych z częścią Dokumentu Bezpieczeństwa właściwą dla charakteru wykonywanych prac oraz z odpowiednimi instrukcjami bezpiecznego wykonywania prac.Powyższą dokumentację Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć na żądanie odpowiednich służb Zamawiającego.
3. Prowadzenia obowiązującej dokumentacji stosownie do wymagań Prawa Geologicznego i Górniczego, Prawa Budowlanego i innych przepisów wykonawczych.
4. Natychmiastowego wstrzymania prowadzenia robót, w przypadku powstania na tych robotach stanu zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników lub bezpieczeństwa ruchu Zakładu Górniczego w strefie zagrożenia, wycofania pracowników w bezpieczne miejsce

niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego oraz przystąpienia dostępnymi środkami do usuwania zagrożenia.

5. Działania zgodnego z poleceniami kierownictwa akcji ratowniczej (zorganizowanej przez Zamawiającego zgodnie z zasadami techniki górniczej i obowiązującymi przepisami) w przypadku powstania na realizowanych robotach stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego.
6. Przestrzegania wymagań dotyczących ochrony środowiska określonych w obowiązujących w Południowym Koncernie Węglowym S. A. procedurach:
 - P-3.1 Procedura identyfikacji i oceny aspektów środowiskowych,
 - P-3.2 Procedura postępowania z odpadami,
 - P-3.3 Procedura sterowania operacyjnego, monitorowania i pomiarów dla znaczących aspektów środowiskowych oraz oceny zgodności z wymaganiami prawnymi i innymi wymaganiami.

§ 4

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

§ 5

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

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

§ 6

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

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

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

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

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

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

lp	nazwa	adres	NIP

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

CHARAKTERYSTYKA POKŁADU 119/2 PARTII „K2” I WARUNKI GÓRNICZO- GEOLOGICZNE.

1. LOKALIZACJA I OKREŚLENIE GRANIC POLA .

Zakład Górniczy Janina planuje eksploatację pokładu 119/2 w partii „K2” zlokalizowanej w południowo- wschodniej części obszaru górniczego „Libiąż IV”.

W partii „K2” prowadzona była eksploatacja :

- pokładu 116/2 w latach 1987 do 1992,
- pokładu 118 w latach 1994 do 1998.

Granice partii „K2” stanowią :

- od północnego zachodu – uskok o przebiegu WS-EN i zrzucie $h \sim 20,0$ m w kierunku WN i granica obszaru górniczego „Libiąż IV”,
- od wschodu – granica obszaru górniczego „Libiąż IV”,
- od południa – uskok o przebiegu NW-SE i zrzucie $h = 3,1 \div 1,9$ m w kierunku SW,
- od zachodu – uskok o przebiegu NW-SE i zrzucie $h \sim 40,0 \div 120,0$ m w kierunku SW.

2. CHARAKTERYSTYKA POKŁADU I WARUNKI GÓRNICZO-GEOLOGICZNE.

Według aktualnie posiadanego rozpoznania na podstawie danych z otworów powierzchniowych pokład 119/2 w partii „K2” zbudowany jest z warstwy węgla o grubości około $3,00 \div 3,40$ m z kilkoma przerostami łupku ilastego o miąższości do kilkunastu centymetrów. W stropie pokładu występuje warstwa łupku ilastego o miąższości $1,10 \div 2,50$ m, a nad nią zalega warstwa piaskowca średnioziarnistego o miąższości około $2,70 \div 6,00$ m, nad którą znajduje się warstwa łupku zapiaszczonego o grubości około $1,90 \div 2,80$ m oraz łupku zapiaszczonego miąższości $0,0 - 4,50$ m powyżej którego zalega pokład 119/1 o miąższości około $0,20 \div 0,90$ m. Nad stropem pokładu 119/1 zalega warstwa łupku ilastego o miąższości około $1,0 \div 1,30$ m, w stropie której zalega warstwa piaskowca średnioziarnistego o grubości $18,10 \div 27,50$ m. W spągu pokładu 119/2 występuje łupek ilasty o grubości około $1,30 \div 2,30$ m, poniżej którego zalega warstwa piaskowca średnioziarnistego o grubości około $65,0 \div 80,0$ m.

Pokład 119/2 w partii „K2” posiada kierunek rozciągłości NW-SE, a nachylenie pokładu zawiera się w przedziale od około $4^{\circ} - 7^{\circ}$.

Węgiel pokładu 119/2 jest węglem energetycznym typu 31.1 o następujących średnich parametrach fizykochemicznych :

- zawartość popiołu około 16,10 %,
- zawartość siarki około 1,00 %,
- wartość opałowa około 22 271 kJ/kg,
- ciężar objętościowy $1,38 \text{ g/cm}^3$.

Projektowany do eksploatacji pokład 119/2 w partii „K2” znajduje się w obrębie warstw libiąskich.

Warunki hydrogeologiczne

W granicach omawianej części złoża, warstwy nadkładu budują utwory czwartorzędu oraz lokalne utwory trzeciorzędu i triasu.

Utwory czwartorzędu tworzą jeden poziom wodonośny. Wykształcone są głównie w postaci wodoprzepuszczalnych piasków różnoziarnistych ze żwirem i otoczkami przewarstwionych miejscami pyłami piaszczystymi. Miąższość czwartorzędu w omawianych granicach złoża osiąga maksymalnie około 38,10 m (otwór powierzchniowy O-207(1958)).

Zasilanie czwartorzędowego piętra wodonośnego następuje poprzez infiltrację wód pochodzących z opadów atmosferycznych.

Wody piętra czwartorzędowego są wodami słodkimi o mineralizacji od 0,210 do 0,700 g/dm³.

Utwory trzeciorzędu występują lokalnie jako nieprzepuszczalne ility mioceńskie, izolujące zawodnione utwory czwartorzędu od warstw zalegających poniżej. Wkładki piaskowców i piasków występujące wśród skał mioceńskich mają niewielkie rozprzestrzenienie i nie odgrywają większej roli w zawodnieniu górotworu. Utwory triasu budują głównie utwory węglanowe wapienia muszlowego i retu oraz pstre ility, piaskowce, piaski środkowego i dolnego pstręgo piaskowca. Skały te są mocno zerodowane. Utwory triasowe występują w części północnej omawianego złoża. Triasowe piętro wodonośne związane jest ze spękanyimi i skawernowanymi wapieniami oraz dolomitami wapienia muszlowego i retu, w których występują szczelinowo-krasowe poziomy wodonośne, a także podrzędnie z piaskowcami niższego pstręgo piaskowca, gdzie poziomy wodonośne mają charakter szczelinowo-porowy. Poziomy wodonośne wapienia muszlowego i retu tworzą jeden wspólny kompleks wodonośny serii węglanowej triasu. Przepuszczalność przedmiotowego kompleksu wodonośnego jest bardzo zmienna i zależy od stopnia zeszczelinowania i skawernowania skał. Wody piętra triasowego są wodami słodkimi lub słabo zmineralizowanymi.

Karbońskie piętro wodonośne obejmuje szereg poziomów wodonośnych związanych z grubymi kompleksami piaskowcowymi warstw libiąskich i łaziskich krakowskiej serii piaskowcowej oraz nieliczne i na ogół posiadające niewielkie miąższości, poziomy wodonośne związane z warstwami piaskowców orzeskich. Piaskowce warstw libiąskich i łaziskich charakteryzują się dosyć zróżnicowaną granulacją i zalegają w warstwach o miąższościach przekraczających kilkadziesiąt metrów, rozdzielonych pokładami węgla i skał ilastych. Warstwy izolujące w karbonie stanowią iłowce i mułowce towarzyszące pokładom węgla. Izolacja ta nie jest ciągła, gdyż warstwy iłowców wyklinowują się, ponadto karbon pocięty jest gęstą siecią uskoków i towarzyszących im spękań, które umożliwiają kontakty hydrauliczne pomiędzy poziomami wodonośnymi. Zasilanie poziomów karbońskich odbywa się na wychodniach, a także poprzez utwory triasu i czwartorzędu w miejscach, gdzie brak jest izolujących warstw nieprzepuszczalnych, lub ich ciągłość zostanie przerwana poprzez deformacje górotworu spowodowane eksploatacją.

Górotwór karboński w rejonie partii „K2” został częściowo zdrenowany dotychczasową eksploatacją prowadzoną w latach 1994-1998 w pokładzie 118. W zrobach pokładu 118 w partiach „K2”, „K3” i „K4” powstały zbiorniki wodne: W70(1994), W70a(1997), W74(1996), W78(1999). Pokład 118 usytuowany jest około 45,0 m powyżej pokładu 119/2.

Z uwagi na peryferyjne położenie części omawianego złoża węgla kamiennego, w stosunku do rejonów dotychczas eksploatowanych, w trakcie eksploatacji pokładu 119/2 należy liczyć się z drenażem całego kompleksu piaskowców karbońskich, zalegających powyżej. Woda dopływająca do projektowanych wyrobisk pochodzić będzie przede wszystkim ze szczyptywania zasobów statycznych i dynamicznych karbońskiego poziomu wodonośnego, z piaskowców zalegających między pokładami 118 i 119/2 w formie wykropleń i wycieków stropowych.

Badanie własności geomechanicznych skał penetrometrem otworowym

1. Wprowadzenie.

Dla oceny skał stropowych i spągowych w rejonie pochylni K-418 poz. 350m wykonano badania kopalniane penetrometrem otworowym, mające na celu określenie wytrzymałości na ściskanie i rozciąganie materiału skalnego. Lokalizację otworu pokazano na mapie wyrobisk górniczych w pokł. 119/2 (zał. nr 1 do załącznik nr 9 do SIWZ).

1.1. Badania kopalniane.

Dla rozpoznania własności górotworu w rejonie pochylni K-418 poz. 350m, odwiercono otwory do stropu i spągu w celu przebadania skał za pomocą penetrometru otworowego.

Badania penetrometryczne polegały na wciskaniu w ścianki badanego otworu igły penetrometru za pomocą ciśnienia oleju, znajdującego się w układzie hydraulicznym penetrometru. Wskazania manometru zamontowanego w pompie zasilającej penetrometr określają maksymalne ciśnienie, przy którym ulega zniszczeniu struktura skały. Na podstawie otrzymanych wyników krytycznych ciśnień manometrycznych p_1 , p_2 , p_3 , określono średnie ciśnienie manometryczne p_{sr} .

Zakres przeprowadzonych pomiarów oporów penetracji obejmował otwór stropowy o głębokości 8m oraz spągowy o głębokości 6m. Otwory badano ze średnim skokiem pomiarowym co 0,2m. Uzyskane wyniki badań penetrometrycznych zestawiono w tabelach nr 1 i 2. Na ich podstawie wykonano obliczenia wytrzymałości penetrometrycznych R_c i R_r .

1.2. Podsumowanie.

Wyniki badań penetrometrycznych w rejonie pochylni K-418 poz. 350m przedstawiają się następująco:

Strop	Rc	Rr
	MPa	MPa
łupek ilasty	8,13	0,52
piaskowiec	11,25	0,72
łupek+piaskowiec	9,89	0,63
piaskowiec twardy	17,92	1,15
łupek ilasty	8,65	0,55
węgiel	9,88	0,63
łupek ilasty	-	-
Średnia	10,01	0,64
3-m pakiet sk. strop	10,24	0,66

Spąg	Rc	Rr
	MPa	MPa
łupek ilasty	11,43	0,73
p-c średniozwięzły	18,49	1,19
Średnia	16,84	1,08

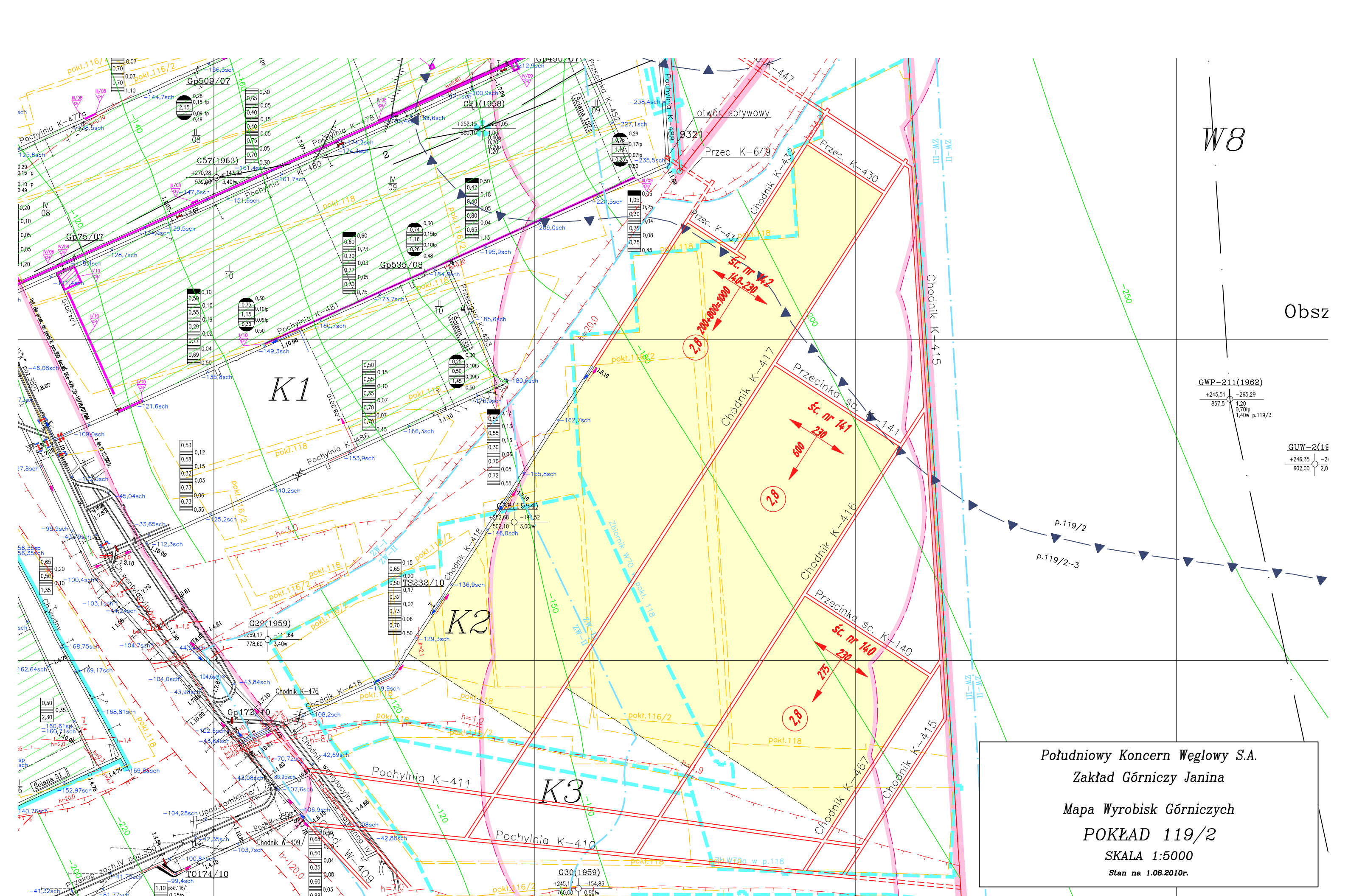
Wyniki badań penetrometrycznych

Numer otworu	Gp 172_173/10
Data	16.04.2010
Kierunek otworu	strop
Lokalizacja otworu	Chodnik K-418, c.50,5m

głębokość		miąższość	Rc	Rr	Litologia
m		m	MPa	MPa	
0,00	0,50	0,50	8,13	0,52	łupek ilasty
0,50	0,90	0,40	11,25	0,72	piaskowiec
0,90	4,00	3,10	9,89	0,63	łupek+piaskowiec
4,00	5,20	1,20	17,92	1,15	piaskowiec twardy
5,20	6,80	1,60	8,65	0,55	łupek ilasty
6,80	7,80	1,00	9,88	0,63	węgiel
7,80	8,00	0,20	-	-	łupek ilasty
			8,00	0,64	
3-metrowy pakiet skał stropowych			10,24	0,66	

Numer otworu	Gp172_173/10
Data	16.04.2010
Kierunek otworu	spąg
Lokalizacja otworu	Chodnik K-418, c.50,5m

głębokość		miąższość	Rc	Rr	Litologia
m		m	MPa	MPa	
0,00	0,70	0,70	11,43	0,73	łupek ilasty
0,70	5,00	4,30	18,49	1,19	p-c średniozwięzły
			5,00	1,08	



W8

Obsz

K1

K2

K3

GWP-211(1962)
+245,51 -265,29
857,5 1,20
0,70lp
1,40w p.119/3

GUV-2(19...)
+246,35 -21...
602,00 2,0

Południowy Koncern Węglowy S.A.
Zakład Górniczy Janina
Mapa Wyrobisk Górniczych
POKŁAD 119/2
SKALA 1:5000
Stan na 1.08.2010r.