

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

do przetargu nieograniczonego na:

***Montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337
na poziomie 500 m w Południowym Koncernie Węglowym S.A. –
Zakład Górniczy SOBIESKI.***

NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO REALIZUJĄCEGO POSTĘPOWANIE

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

tel. +48 32 618 54 31

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

TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony

Podstawa prawna:

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

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Nazwa nadana przez Zamawiającego:

Montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 na poziomie 500 m w Południowym Koncernie Węglowym S.A. – Zakład Górniczy SOBIESKI.

Nazwa wg Wspólnego Słownika Zamówień:

Kod CPV: 51541100-7 – Usługi instalowania maszyn górniczych.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do SIWZ.

TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Przez okres 110 dni od daty protokolarnego przekazania frontu robót.

Termin przekazania frontu robót do 30 dni od dnia zawarcia umowy.

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 1a – Cennik opłat dla podmiotów zewnętrznych współpracujących z Południowym Koncernem Węglowym S.A.

Załącznik nr 1b – Przekrój stanowiska do montażu wyposażenia ściany nr 337.

Załącznik nr 2 – FORMULARZ OFERTOWY (wzór).

Załącznik nr 3 – Wykaz usług (wzór).

- Załącznik nr 4 – Oświadczenia Wykonawcy potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania (wzór).
- Załącznik nr 5 – Oświadczenia Wykonawcy dotyczące zdolności technicznej (wzór).
- Załącznik nr 6 – Zintegrowana Polityka Jakości, Środowiska, Bezpieczeństwa i Higieny Pracy w Południowym Koncernie Węglowym S.A.
- Załącznik nr 7 – Projekt UMOWY.
- Załącznik nr 8 – Wykaz osób które będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia zgodnie z zapisami zawartymi w Prawie geologicznym i górnictwie, w zakresie kierowania, nadzorowania i kontroli nad robotami stanowiącymi przedmiot zamówienia (wzór).
- Załącznik nr 9 – Wykaz osób posiadających kwalifikacje dla wykonywania czynności specjalistycznych w podziemnych zakładach górniczych wymienionych w art. 53. ust. 6 ustawy Prawo geologiczne i górnictwo z dnia 9.06.2011 r. (Dz. U. Nr 163, poz. 981) które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (wzór).
- Załącznik nr 10 – Wykaz osób posiadających zaświadczenia ukończenia kursów wydane przez upoważnione jednostki szkoleniowe, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (wzór).

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

I. INFORMACJE OGÓLNE

1. Ilekroć w niniejszej Specyfikacji zastosowane jest pojęcie „ustawa” bez bliższego określenia o jaką ustawę chodzi, to dotyczy to znowelizowanej ustawy z dnia 29.01.2004 roku Prawo zamówień publicznych.
2. Wykonawca przedstawi ofertę w języku polskim - zgodną z postanowieniami SIWZ.
3. Wykonawca złoży jedną ofertę w dwóch egzemplarzach, tj.:
 - oryginał w tradycyjnej formie pisemnej oraz
 - kopię oferty wykonaną z oryginału – w wersji elektronicznej na płycie CD-ROM z możliwością odczytu w programach Microsoft Word i/lub Microsoft Excel i/lub Adobe Reader (*pliki zapisane w formacie PDF*)
4. Ofertę stanowi wypełniony „Formularz ofertowy” stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ wraz z wymaganymi przez Zamawiającego dokumentami oraz oświadczeniami.
5. W razie rozbieżności między treścią oryginału i kopii - obowiązuje treść oryginału oferty.
6. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
7. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów związanych z uczestnictwem w postępowaniu.
8. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Grupa Wykonawców ubiegająca się o udzielenie zamówienia musi przyjąć formę prawną określoną w art. 23 ustawy.

9. Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, przed zawarciem umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia Zamawiający żąda przedłożenia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
10. Zamawiający informuje, że umożliwi wgląd do jawnej części złożonych ofert w wyznaczonym przez siebie terminie, określonym w pisemnej odpowiedzi na pisemny wniosek zainteresowanego.
11. Wymaga się, aby najpóźniej w dniu zawierania umowy, ale przed jej podpisaniem Wykonawca dostarczył Zamawiającemu listę jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej wykonawcy w rozumieniu przepisów o rachunkowości, która stanowić będzie załącznik do umowy oraz niezwłocznie informował Zamawiającego o każdej zmianie w składzie swojej Grupy Kapitałowej.

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

Niedostarczenie powyższej listy jednostek zależnych lub stosownego oświadczenia w terminie wyznaczonym przez zamawiającego będzie traktowane jako uchylanie się wykonawcy od zawarcia umowy, co w konsekwencji skutkować będzie zatrzymaniem wadium na podstawie art. 46 ust. 5 ustawy.
12. Wymaga się, aby wykonawca zapoznał się z obowiązującymi u zamawiającego przepisami prawnymi i normami w zakresie jakości, ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy w związku z wdrożoną u niego Zintegrowaną Polityką Jakości, Środowiska, Bezpieczeństwa i Higieny Pracy, w ramach aktualnie obowiązującej „Misji Południowego Koncernu Węglowego S.A.”, oraz zobowiązał się do ich przestrzegania podczas realizacji przedmiotu zamówienia (Polityka ZSZ i misja firmy określona w załączniku nr 6 do SIWZ).

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

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

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

Ad. B i C.

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

1. Wykonawca wykaże się w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, należyta realizacją usług górniczych wykonanych w ruchu zakładu górniczego, związanych z eksploatacją ścian, likwidacją i zabudową wyposażenia kompleksów ścianowych (sekcji obudowy zmechanizowanej, kombajnów ścianowych, przenośników zgrzeblowych) w podziemnych zakładach górniczych, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców oraz

załączy dokumenty potwierdzające, że usługi te zostały zrealizowane lub są wykonywane należycie. Łączna wartość usług brutto zrealizowanych przez Wykonawcę w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, musi być większa od 2.000.000,00 zł.

Na potwierdzenie spełniania powyższego warunku udziału Wykonawca załączy do oferty:

wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych usług górniczych związanych z eksploatacją ścian, likwidacją i zabudową wyposażenia kompleksów ścianowych, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców oraz załączy dokumenty potwierdzające, że usługi te zostały zrealizowane lub są wykonywane należycie. *Wzór wykazu stanowi załącznik nr 3 do SIWZ.*

2. Wykonawca wykaże, że dysponuje osobami posiadającymi stwierdzenie kwalifikacji OUG kierownictwa i osób dozoru ruchu w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, wymagane zgodnie z ustawą z dnia 09.06.2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze, zdolnymi do wykonania zamówienia, w zakresie kierowania, nadzorowania i kontroli nad robotami stanowiącymi przedmiot zamówienia w następującej ilości:

- a) przynajmniej jednej osoby o kwalifikacjach kierownika działu górniczego,
- b) przynajmniej jednej osoby o kwalifikacjach kierownika działu energomechanicznego,
- c) przynajmniej jednej osoby o kwalifikacjach wyższego dozoru ruchu w specjalności górniczej,
- d) przynajmniej jednej osoby o kwalifikacjach wyższego dozoru ruchu w specjalności mechanicznej,
- e) przynajmniej jednej osoby o kwalifikacjach wyższego dozoru ruchu w specjalności elektrycznej,
- f) przynajmniej jednej osoby o kwalifikacjach kierownika działu bezpieczeństwa i higieny pracy oraz szkolenia lub specjalisty do spraw bezpieczeństwa i higieny pracy (zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 02.11.2004 r. – Dz. U. Nr 246, poz. 2468 wraz z późniejszymi zmianami),
- g) przynajmniej czterech osób o kwalifikacjach średniego dozoru ruchu w specjalności górniczej,
- h) przynajmniej dwóch osób o kwalifikacjach średniego dozoru ruchu w specjalności elektrycznej,
- i) przynajmniej dwóch osób o kwalifikacjach średniego dozoru ruchu w specjalności mechanicznej,

Na potwierdzenie spełniania powyższego warunku udziału Wykonawca załączy do oferty:

wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych zgodnie z zapisami zawartymi w Prawie geologicznym i górniczym, niezbędnych do wykonania zamówienia w zakresie kierowania, nadzorowania i kontroli nad robotami stanowiącymi przedmiot zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności. *Wzór wykazu stanowi załącznik nr 8 do SIWZ.*

3. Wykonawca wykaże, że dysponuje osobami posiadającymi kwalifikacje dla wykonywania czynności specjalistycznych w podziemnych zakładach górniczych wymienionych w art. 53 ust. 6 ustawy Prawo geologiczne i górnicze z dnia 9 czerwca 2011 r. (Dz. U. Nr 163, poz. 981) oraz w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15.12.2011 roku w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego (Dz. U. Nr 275, poz. 1628) do realizacji robót objętych zamówieniem w następującej ilości:

- a) przynajmniej cztery osoby o kwalifikacjach elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV (Wykonawca dla potwierdzenia spełnienia powyższego warunku może również wykazać, że dysponuje elektromonterami maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV dla świadectw stwierdzających kwalifikacje wydanych przed 01.01.2012 roku),
- b) przynajmniej cztery osoby o kwalifikacjach elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV.

Na potwierdzenie spełnienia powyższego warunku udziału Wykonawca załączy do oferty:

wykaz osób posiadających stwierdzenia kwalifikacji dla wykonywania czynności specjalistycznych w podziemnych zakładach górniczych wymienionych w art. 53. ust. 6 ustawy Prawo geologiczne i górnicze z dnia 9 czerwca 2011 r. (Dz. U. Nr 163, poz. 981) do realizacji robót objętych zamówieniem. *Wzór wykazu stanowi załącznik nr 9 do SIWZ.*

4. Wykonawca wykaże, że dysponuje osobami posiadającymi zaświadczenia ukończenia kursów wydane przez upoważnione jednostki szkoleniowe zdolnymi do wykonania zamówienia w następującej ilości:
 - a) minimum 4 osoby o kwalifikacjach ślusarza urządzeń dołowych,
 - b) minimum 4 osoby o kwalifikacjach uprawniających do konserwacji, napraw i remontów obudów zmechanizowanych,
 - c) minimum 4 osoby o kwalifikacjach uprawniających do montażu hydrauliki siłowej w obudowach zmechanizowanych,
 - d) minimum 4 osoby o kwalifikacjach operatora wciągników i wciągarek z poziomu roboczego,
 - e) minimum 8 osób o kwalifikacjach górnik sekcyjny,
 - f) minimum 8 osób o kwalifikacjach górnik rabunkarz,
 - g) minimum 8 osób o kwalifikacjach górnika,

Na potwierdzenie spełnienia powyższego warunku udziału Wykonawca załączy do oferty:

wykaz osób posiadających zaświadczenia ukończenia kursów wydane przez upoważnione jednostki szkoleniowe, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia. *Wzór wykazu stanowi załącznik nr 10 do SIWZ.*

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

Ad. D.

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

1. Wykonawca wykaże się osiągnięciem przychodu z ostatnich trzech lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres, w wysokości nie mniejszej niż: 2.000.000,00 złotych.

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

Na potwierdzenie spełnienia powyższego warunku udziału Wykonawca załączy do oferty:

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

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 ust. 1.

W przypadku niewystępowania obowiązku badania sprawozdania finansowego przez biegłego rewidenta, Zamawiający wymaga od Wykonawcy złożenia stosownego oświadczenia. (zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ).

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.

2. Wykonawca na dzień składania ofert oraz przez cały okres realizacji umowy będzie ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę nie mniejszą niż 500.000,00 złotych.

Na potwierdzenie spełnienia powyższego warunku udziału Wykonawca załączy do oferty:

- a) opłaconą polisę OC, a przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę nie mniejszą niż wyżej wymieniona kwota;
- b) oświadczenie o treści:

„Oświadczamy, że będziemy ubezpieczeni przez cały okres realizacji umowy na sumę nie mniejszą niż 500.000,00 złotych. W przypadku, gdy załączona do oferty polisa OC utraci ważność po upływie terminu składania ofert, a przed dniem zawarcia umowy – dostarczymy Zamawiającemu kserokopię aktualnej polisy przed zawarciem umowy najpóźniej w dniu jej zawierania – pod rygorem utraty wadium za uchylenie się od zawarcia umowy. Ewentualne polisy na kolejne okresy dostarczymy najpóźniej w ostatnim dniu obowiązywania poprzedniej polisy – pod rygorem zastosowania przez Zamawiającego kar umownych.”

III. DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- A. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 oraz ust. 2 ustawy, Wykonawca dołączy do oferty:
 1. Oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ).
 2. Oświadczenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych. (zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ).

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

- E. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w sekcji III.C. zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Przepis sekcji III.D stosuje się odpowiednio. Powyższy dokument (oświadczenie) musi być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski.

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

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.

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. INFORMACJA O AUKCJI ELEKTRONICZNEJ

1. Zamawiający przewiduje zastosowanie aukcji elektronicznej do wyboru oferty najkorzystniejszej.
2. Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji Wykonawców, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:
 - 2.1. Udział w aukcji może wziąć wyłącznie Wykonawca, który złożył ofertę niepodlegającą odrzuceniu i został zaproszony do udziału w aukcji.
 - 2.2. Zaproszenie do udziału w aukcji jest wysyłane wyłącznie drogą elektroniczną **na adres e-mail wskazany w ofercie pisemnej Wykonawcy.**

Ofertę pisemną Wykonawca sporządza zgodnie ze wzorem zawartym w załączniku nr 2 do SIWZ – „Formularz ofertowy”.
 - 2.3. W celu wzięcia udziału w aukcji Wykonawca musi dysponować bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu oraz zapoznać się z „Regulaminem aukcji elektronicznej w zamówieniach publicznych Południowego Koncernu Węglowego S.A.” i informacjami zawartymi w zaproszeniu do udziału w aukcji.
 - 2.4. W celu prawidłowego korzystania z systemu informatycznego Wykonawca powinien dysponować komputerem spełniającym co najmniej następujące wymagania techniczne:
 - a) zainstalowana przeglądarka WWW Internet Explorer w wersji 7 lub wyższej (dla wersji 9 włączyć widok zgodności) lub Firefox w wersji 2 lub wyższej,
 - b) system operacyjny Windows XP, Windows Vista lub Windows 7 (wersje 32-bit).Bardziej szczegółowe wymagania techniczne są dostępne na stronie internetowej zamawiającego: <http://eezp.pkwsa.pl/aukcje/> w zakładce „Wymagania”.
 - 2.5. Do Aukcji nie zostaną zaproszeni Wykonawcy wykluczeni z postępowania oraz Wykonawcy, których oferty pisemne zostały odrzucone.
 - 2.6. W czasie aukcji uczestnik aukcji będzie się posługiwał wyłącznie **swoim loginem i hasłem zawartym w zaproszeniu** do udziału w aukcji.

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

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

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

1) Opis sposobu obliczenia ceny oferty:

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

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

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

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

gdzie:

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

3) Opis sposobu wyboru oferty najkorzystniejszej:

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

XII. ZASADY UCZESTNICTWA W POSTĘPOWANIU

1. Wadium

- 1.1. Wykonawca składający ofertę jest obowiązany przed upływem terminu składania ofert wnieść wadium w wysokości: 40 000,00 złotych.
- 1.2. Wadium może być wniesione w następujących formach:
- w pieniądzu;
 - w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, za poręczeniem pieniężnym;
 - w gwarancjach bankowych;
 - w gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - w poręczeniach udzielanych przez podmioty - zgodnie z art. 6.b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).
- 1.3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przed upływem terminu składania ofert na konto Zamawiającego w banku:
- Bank PEKAO S.A. nr 13 1240 6292 1111 0010 3774 0994**
- 1.4. Wadium w pozostałej akceptowalnej formie należy złożyć przed upływem terminu składania ofert w siedzibie Zamawiającego w Jaworznie przy ul. Grunwaldzkiej 37 (**budynek centrali telefonicznej - parter - pokój nr 6 - Wydział Finansowy - w godz. 7:00 - 15:00**)
- 1.5. Przy wnoszeniu wadium Wykonawca winien powołać się na numer sprawy i nazwę postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a w formularzu ofertowym podać numer swojego konta bankowego, na które należy zwrócić wadium.
- 1.6. Za terminowe wniesienie wadium uważa się:
- 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

1. Od Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana wymagane będzie wniesienie przed terminem zawarcia umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zwanego dalej zabezpieczeniem.
2. Zabezpieczenie w wysokości 2 % ceny ofertowej brutto może być wniesione w następującej formie:
 - a) w pieniądzu,
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym, że zobowiązanie takiej kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6.b) ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacać na konto Zamawiającego w banku:

Bank PEKAO S.A. nr 13 1240 6292 1111 0010 3774 0994

natomiast w pozostałej akceptowanej formie należy składać w Jaworznie przy ul. Grunwaldzkiej 37 (budynek centrali telefonicznej parter - pokój nr 6 Wydział Finansowy w godz. 7.00- 15.00) przed zawarciem umowy.

4. Za termin wniesienia zabezpieczenia w formie pieniężnej przyjmuje się dzień uznania rachunku Zamawiającego.
5. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w innej formie niż pieniężna – zabezpieczenie musi obejmować okres nie krótszy niż czas realizacji umowy powiększony o 30 dni.
6. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminach ustawowych zgodnie z regulacją art. 151 ustawy.

3. Opis sposobu przygotowania oferty

Oferta powinna być przygotowana z uwzględnieniem poniższych zasad:

- 3.1 Oferta musi być złożona z zachowaniem formy pisemnej w języku polskim pod rygorem nieważności.
- 3.2 Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 3.3 W przypadku, gdy Wykonawca dołącza do oferty jako załącznik kopię jakiegoś dokumentu, kopia winna być poświadczona na każdej zapisanej stronie dokumentu klauzulą „za zgodność z oryginałem” przez osoby umocowane do reprezentowania Wykonawcy.

- 3.4 Oferta powinna zawierać prawidłowo wypełniony formularz ofertowy oraz wszelkie wymagane dokumenty i oświadczenia określone w niniejszej SIWZ.
- 3.5 Wymaga się, aby wszystkie strony oferty wraz z załącznikami były spięte lub zszyte w sposób zabezpieczający przed zdekompletowaniem zawartości oferty.
- 3.6 Wymaga się, aby wszystkie strony oferty zawierające jakiegokolwiek teksty, znaki czy rysunki, były ponumerowane kolejnymi numerami stron.
- 3.7 Do oferty należy dołączyć wszystkie dokumenty, oświadczenia wymagane postanowieniami zawartymi w SIWZ oraz zestawić je w „SPISIE TREŚCI” zawierającym co najmniej: *liczbę porządkową/ nazwę dokumentu, oświadczenia/numer strony oferty*, na której dokument, oświadczenie się znajduje.
- 3.8 Wymaga się, aby wszystkie zapisane strony formularza ofertowego były podpisane przez osoby umocowane do składania oświadczeń woli i zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy.
- 3.9 Umocowanie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika wprost z innych dokumentów załączonych do oferty.
- 3.10 Wykonawca umieści ofertę w kopercie (koperta zewnętrzna) i opisz w następujący sposób: nazwa i adres Wykonawcy, nazwa i adres Zamawiającego oraz napis:
„Montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 na poziomie 500 m w Południowym Koncernie Węglowym S.A. – Zakład Górniczy SOBIESKI” – sprawa nr 10/2013/EEZP/AP – Nie otwierać przed dniem godz. ... – otwarcie komisyjne! (należy wpisać datę i godzinę otwarcia ofert).
- 3.11 Wykonawca wydzieli z oferty dokumenty zawierające informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- 3.12 Wydzieloną CZĘŚĆ 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 „Montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 na poziomie 500 m w Południowym Koncernie Węglowym S.A. – Zakład Górniczy SOBIESKI” – sprawa nr 10/2013/EEZP/AP – do wglądu tylko przez komisję przetargową”
- 3.13 W przypadku braku wydzielenia z oferty CZĘŚCI POUFNEJ OFERTY – TAJEMNICY PRZEDSIĘBIORSTWA w powyższy sposób, Zamawiający uzna, że wszystkie dokumenty złożone w ofercie są w pełni jawne.
- 3.14 Wszelkie korekty i poprawki treści oferty mogą być nanoszone jedynie przez przekreślenie błędnego zapisu i wstawienie obok poprawnego czytelnego zapisu. Wymaga się, aby wszelkie korekty i poprawki były opatrzone datą jej dokonania oraz podpisami osób podpisujących ofertę – pod rygorem odrzucenia oferty.

4. Miejsce i termin składania ofert

Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Jaworznie, ul. Grunwaldzka 37, (budynek Zarządu, II piętro, pokój nr 27 - Wydział Zamówień Publicznych) - w terminie do dnia **15 marca 2013 r.** do godz. **9:30**.

5. Opis sposobu porozumiewania się Zamawiającego realizującego postępowanie 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 realizującego postępowanie o wyjaśnienie zapisów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 5.5. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w poprzednim zdaniu, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał SIWZ oraz zamieści na stronie internetowej, na której opublikował SIWZ.
- 5.6. Zamawiający nie przewiduje możliwości zwołania zebrania wszystkich Wykonawców, w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących SIWZ.

6. Miejsce i termin otwarcia ofert

Otwarcie ofert nastąpi dnia **15 marca 2013 r.** o godz. **10:30** w siedzibie Zamawiającego realizującego postępowanie 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.

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

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

12. Termin związania ofertą

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

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

XIII. WYNIK 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 prześle ogłoszenie o udzieleniu zamówienia Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich.
6. W przypadku, jeżeli okaże się, że Wykonawca, którego oferta została wybrana, przedstawił nieprawdziwe dane, lub nie wpłacił zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane), lub będzie uchylał się od zawarcia umowy, zamawiający wybierze tę spośród pozostałych ofert, która uzyskała najwyższą liczbę punktów.

XIV. WARUNKI UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA

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

XV. PROJEKT UMOWY

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

XVI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

1. Wykonawcom i innym podmiotom, których interes prawny doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego określonych w ustawie zasad

udzielania zamówień, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych (Dział VI ustawy).

2. Odwołanie powinno:
 - a) wskazywać czynność lub zaniechanie Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy;
 - b) określić żądanie odwołującego;
 - c) zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów;
 - d) wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania;
 - e) wskazywać przepisy prawne, które zdaniem odwołującego zostały naruszone przez Zamawiającego, w tym w szczególności przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.
 - f) powiązanie powyższego z naruszeniem interesu odwołującego.
3. Terminy na wniesienie odwołania regulują zapisy art. 182 ustawy.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej 02-676 Warszawa, ul. Postępu 17A w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

XVII. DOPUSZCZALNE ZMIANY W UMOWIE

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

1. Zmiany ceny w umowie - w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT), obliczonej zgodnie ze wzorem zamieszczonym w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 7 do SIWZ.
2. Przedłużenia terminu realizacji zamówienia na skutek:
 - a) zmian spowodowanych koniecznością prowadzenia akcji ratowniczej,
 - b) zmian będących następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności koniecznością wprowadzenia zmian w dokumentacji technicznej i technologii wykonywanych robót, lub wstrzymania realizacji umowy np. w wyniku opóźnień w dostawach wyposażenia kompleksu ścianowego w ramach zawartych przez Zamawiającego umów, awarii maszyn i urządzeń Zamawiającego - zgłoszonych i udokumentowanych u dyspozytora kopalni Zamawiającego,
 - c) zmian będących następstwem działania organów nadzorczych,

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych wyżej, termin wykonywania umowy może ulec przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności.
3. Zmiany sposobu spełnienia świadczenia w przypadku konieczności realizacji umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub technologicznych wynikających ze zmiany obowiązującego prawa bądź decyzji organów nadzorczych.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa przedmiotu zamówienia:

„Montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 na poziomie 500m w Południowym Koncernie Węglowym S.A. – Zakład Górniczy Sobieski w Jaworznie”.

2. Kod CPV: 51541100-7 - „Usługi instalowania maszyn górniczych”.

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

3.1 Podstawowym przedmiotem zamówienia jest montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 w Zakładzie Górniczym Sobieski w Jaworznie w okresie 110 dni od daty przekazania frontu robót. Przekazania frontu robót nastąpi w terminie do 30 dni od dnia zawarcia umowy.

3.2 Przedmiot zamówienia obejmuje:

- a) montaż przenośnika ścianowego zgrzeblowego w przecince ściany nr 337,
- b) zabudowę stanowiska do montażu wyposażenia ściany w przecince ściany nr 337,
- c) transport elementów kompleksu ścianowego od punktu zdawczo-odbiorczego do stanowiska montażowego oraz montaż na stanowisku montażowym wyposażenia ściany nr 337,
- d) zabudowę sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany nr 337.

3.3 Dane techniczne sekcji obudowy zmechanizowanej:

- a) obudowa podporowo-osłonowa - dwustojakowa,
- b) ilość sekcji skrajnych – 6 szt.,
- c) ilość sekcji liniowych – 170 szt.,
- d) zakres pracy obudowy 2,4÷4,5 m,
- e) wysokość transportowa sekcji obudowy zmechanizowanej – 2,2 m,
- f) średnica stojaka 320 mm,
- g) podziałka obudowy – 1,5 m,
- h) magistrala zasilająca i spływowa z przewodów giętkich z automatyczną stacją filtrującą,
- i) lampy do oświetlenia (LED) zabudowane co druga sekcja.

3.4 Dane techniczne przenośnika zgrzeblowego ścianowego:

- a) długość przenośnika 265 m,
- b) główne zespoły przenośnika ścianowego;
 - napęd wysypowy z wysypem bocznym usytuowany w chodniku przyścianowym, wyposażony w dwie jednostki napędowe prostopadłe (przekładnie Preinfalk, sprzęgła hydrokinetyczne VOITH, silniki elektryczne typu SG3, hydrauliczne urządzenie do spinania i rozpinania łańcucha),
 - trasa przenośnika ścianowego (profil boczny rynny o wysokości - 340 mm, szerokość wewnętrzna rynny - 900 mm, długość członu trasowego zamkniętego - 1500 mm, w trasie przenośnika co piąty człon inspekcyjny, szerokość przenośnika od końca klina ładującego do końca prowadnicy kablowej – 1950 mm),

- napęd zwrotny umiejscowiony w ścianie z jedną jednostką napędową równoległą (przekładnia Preinfalk, sprzęgło hydrokinetyczne VOIGHT, silnik elektryczny typu SG3, hydrauliczne urządzenie do spinania i rozpinania łańcucha),
 - kruszarka ścianowa,
 - ognioszczelny wyłącznik wraz z przewodami,
 - c) moc jednostek napędowych – 500 kW/3,3 kV,
 - d) łańcuch płaski 2 x Ø 42 x 146 mm,
 - e) zgrzebła kute budowane co 1,0 m,
 - f) trasa przenośnika wyposażona w drabinki Eicotrack o podziałce 126 mm (wysokość drabinki od spągu wyrobiska – 500 mm),
 - g) regulowana wysokość zabudowy prowadnic kablowych od spągu wyrobiska – 1200÷1350 mm,
 - h) przenośnik wyposażony w iskrobezpieczny system łączności głośnomówiącej i sygnalizacji blokad typu SSG-3 (urządzenia głośnomówiące oraz wyłączniki awaryjne),
 - i) układak kabla typu UKT 23Z (długości około 200 m, szerokości zewnętrznej 185 mm, o profilu zamkniętym, wykonany z tworzywa sztucznego przeznaczonego do stosowania w podziemnych zakładach górniczych),
 - j) przewody górnicze (przewód oponowy długości około 570 m i przekroju 70 mm² na napięcie znamionowe 3,6/6 kV, przewód sygnalizacyjny długości około 400 m na napięcie znamionowe 300/500 V).
- 3.5 Zamawiający przewiduje również możliwość wykonywania przez Wykonawcę innych robót górniczych, wykraczających poza zakres robót określonych w pkt. 3.2, a związanych z realizacją przedmiotu zamówienia, takich jak; wzmocnienia obudowy chodnikowej i przybierki spągu na drodze transportu wyposażenia ściany nr 337, montaż odstawy przyścianowej w zakresie umożliwiającym zabudowę i uruchomienie przenośnika zgrzeblowego ścianowego oraz innych robót górniczych niezbędnych dla prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.

4. Zakres prac objętych zamówieniem:

- 4.1 Montaż przenośnika ścianowego zgrzeblowego w przecince ściany nr 337 długości około 265 m.
- 1) Zakres robót:
- a) zabudowa napędu zwrotnego przenośnika zgrzeblowego ścianowego wraz z jedną jednostką napędową równoległą,
 - b) zabudowa rynny dołącznej napędu zwrotnego,
 - c) zabudowa członów trasowych i odjazdowych – około 171 szt.,
 - d) zabudowa rynny dołącznej napędu wysypowego z mocowaniem kruszarki,
 - e) zabudowa kruszarki,
 - f) zabudowa napędu wysypowego przenośnika zgrzeblowego ścianowego wraz z dwoma jednostkami napędowymi prostopadłymi,
 - g) zabudowa drabinek Eicotrack, prowadnic kablowych,
 - h) wciągnięcie układaka kablowego z przewodem górniczym, przewodów górniczych zasilających i sygnalizacyjnych,
 - i) zabudowa i uruchomienie systemu łączności głośnomówiącej, sygnalizacji i blokad,

- j) podanie napięcia do silników jednostek napędowych przenośnika ścianowego i uruchomienie przenośnika zgrzeblowego ścianowego,
 - k) wciągnięcie łańcucha płaskiego 2 x Ø 42 x 146 mm w dolną i górną trasę rynnościagu,
 - l) zabudowa około 530 zgrzebel na trasie rynnościagu wraz z kontrolą ich dokręcenia odpowiednim momentem siły (zgodnym z DTR Producenta) - zgrzebła budowane z zachowaniem odległości około 1,0 m.
- 2) Wykonawca zapewnia:
- a) zabudowę trasy przenośnika zgrzeblowego ścianowego w przecince ściany nr 337, przez pracowników posiadających stosowne kwalifikacje (kwalifikacje górnika, elektromonterów sprzętu elektrycznego o napięciu do 1 kV i powyżej 1 kV, ślusarza urządzeń dołowych),
 - b) uruchomienie przenośnika zgrzeblowego ścianowego po zakończeniu montażu, dokonanie kontroli stanu dokręcenia zgrzebel oraz poprawności działania wszystkich blokad.
- 3) Zamawiający zapewnia:
- a) opracowanie dokumentacji transportu obejmującej rejon działania Wykonawcy,
 - b) dokumentację techniczno-ruchową Producenta przenośnika zgrzeblowego ścianowego, niezbędną dla prawidłowego montażu,
 - c) zabudowę kompletnej trasy kolejki podwieszanej,
 - d) dostawę materiałów i wyposażenia kompleksu ścianowego ze stacji materiałowej nr SMK2 w przekopie wschodnim do przecinki ściany nr 337,
 - e) montaż kombajnu ścianowego w przecince ściany nr 337 na trasie przenośnika zgrzeblowego ścianowego.
- 4.2 Zabudowa stanowiska do montażu wyposażenia ściany w przecince ściany nr 337.
- 1) Zakres robót:
- a) wykonanie wzmocnień obudowy chodnikowej w przecince ściany nr 337 na długości około 18 m oraz zabudowa spągu wyrobiska zgodnie z projektem technicznym opracowanym przez Zamawiającego (wzmocnienia obudowy chodnikowej oraz sposób zabudowy urządzeń dźwignicowych pokazano na załączniku nr 1b do opisu przedmiotu zamówienia),
 - b) zabudowa trasy kolejki podwieszanej w przecince ściany nr 337 (na długości stanowiska montażowego i pracy ciągnika manewrowego), urządzeń dźwignicowych i zasilających oraz oświetlenia, wchodzących w skład wyposażenia stanowiska montażowego w przecince ściany nr 337,
 - c) montaż ciągnika manewrowego i zestawu transportowego kolejki podwieszanej na stanowisku montażowym do transportu wyposażenia ściany w rejonie stanowiska montażowego.
- 2) Wykonawca zapewnia:
- a) pracowników do wykonania robót określonych w pkt. 1)
- 3) Zamawiający zapewnia:
- a) projekt techniczny stanowiska montażowego,
 - b) materiały do wykonania wzmocnień obudowy chodnikowej, zabudowy spągu stanowiska montażowego w przecince ściany nr 337 oraz do zabudowy trasy kolejki podwieszanej w rejonie stanowiska montażowego,
 - c) ciągnik manewrowy i zestaw transportowy kolejki podwieszanej,

- d) wyposażenie stanowiska montażowego w urządzenia dźwignicowe i oświetlenie,
 - e) zapewnienie mediów do zasilenia urządzeń zabudowanych na stanowisku montażowym,
 - f) udokumentowanie pozytywną opinią wydaną przez uprawnionego rzeczoznawcę zezwolenia na eksploatację na dole zakładu górniczego wciągarek urządzeń dźwignicowych wchodzących w skład wyposażenia stanowiska montażowego w przecince ściany nr 337.
- 4.3 Transport elementów kompleksu ścianowego od punktu zdawczo-odbiorczego do stanowiska montażowego oraz montaż na stanowisku montażowym wyposażenia ściany nr 337.
- 1) Zakres robót:
- a) transport za pomocą ciągnika manewrowego i zestawu transportowego kolejki podwieszanej elementów wchodzących w skład wyposażenia ściany nr 337 (elementów sekcji obudowy zmechanizowanej), z punktu zdawczo-odbiorczego zlokalizowanego w rejonie stanowiska montażowego do miejsca ich montażu na stanowisku montażowym w przecince ściany nr 337,
 - b) częściowy montaż elementów wyposażenia ściany w zakresie ułatwiającym ich dalszą zabudowę, w tym montaż sekcji obudowy zmechanizowanej podporowo-osłonowej na stanowisku montażowym w przecince ściany nr 337 wraz z podstawową hydrauliką sterowniczą umożliwiającą zabudowę sekcji w przecince ściany nr 337,
 - c) obsługa i konserwacja ciągnika manewrowego i zestawu transportowego kolejki podwieszanej oraz urządzeń wchodzących w skład wyposażenia stanowiska montażowego,
 - d) przeglądy, konserwacja oraz awaryjne wymiany uszkodzonych elementów trasy kolejki podwieszanej w przecince ściany nr 337 w rejonie stanowiska montażowego,
 - e) demontaż ciągnika manewrowego i zestawu transportowego kolejki podwieszanej oraz urządzeń wchodzących w skład wyposażenia stanowiska montażowego po zakończeniu montażu wyposażenia ściany nr 337.
- 2) Wykonawca zapewnia:
- a) transport i montaż wyposażenia ściany nr 337 (sekcji obudowy zmechanizowanej) w zakresie umożliwiającym ich zabudowę w przecince ściany nr 337 przez pracowników posiadających stosowne kwalifikacje (uprawnienia operatora wciągarek i wciągarek z poziomu roboczego, ślusarza o kwalifikacjach w zakresie konserwacji, napraw i remontów obudów zmechanizowanych, górnika sekcyjnego),
 - b) przeglądy, konserwacja oraz awaryjne wymiany elementów trasy kolejki podwieszanej w przecince ściany nr 337 w rejonie stanowiska montażowego,
 - c) obsługę w rejonie świadczonych usług pomp odwodnienia lokalnego (stacjonarnej i przodkowych w diagonali XV i przecince ściany nr 337) oraz utrzymanie w sprawności technicznej rurociągów odwadniających.
- 3) Zamawiający zapewnia:
- a) opracowanie dokumentacji transportu obejmującej rejon działania Wykonawcy,
 - b) transport za pomocą ciągników spalinowych podwieszanych i zestawów transportowych elementów wyposażenia ściany nr 337 oraz elementów sekcji obudowy zmechanizowanej ze stacji materiałowej SMK2 do punktu zdawczo-odbiorczego zlokalizowanego w rejonie stanowiska montażowego,
 - c) materiały do konserwacji trasy kolejki podwieszanej zabudowanej na drogach transportu,

- d) ciągnik spalinowy manewrowy i zestaw transportowy do transportu elementów wyposażenia ściany nr 337 oraz elementów sekcji obudowy zmechanizowanej w rejonie stanowiska montażowego w przecince ściany nr 337,
- e) usługi serwisowe ciągnika manewrowego i zestawu transportowego,
- f) usługi serwisowe urządzeń dźwignicowych i zasilających,
- g) media do zasilenia sekcji obudowy zmechanizowanej (ciśnienie hydrauliczne),

4.4 Zabudowa sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany 337.

1) Zakres robót:

- a) zabudowa w przecince ściany nr 337 sekcji obudowy zmechanizowanej w ilości 176 szt. (ustawienie, rozparcie i wypełnienie drewnem przestrzeni pomiędzy stropnicą sekcji a obudową ŁPrw – dla uzyskania podporności wstępnej oraz zabezpieczenie sekcji poprzez podbudowanie drewnem do czasu montażu sterowania pilotowego),
- b) połączenie układów przesuwnych sekcji z trasą przenośnika zgrzeblowego ścianowego,
- c) montaż i próba szczelności magistrali wewnątrz sekcyjnej ciśnieniowej zasilającej i spływowej wraz z automatyczną stacją filtrującą,
- d) montaż przy współudziale serwisu producenta sekcji obudowy zmechanizowanej sterowania pilotowego w 176 sekcjach wraz ze sprawdzeniem poprawności działania poszczególnych funkcji pracy sekcji,
- e) montaż kompletu lamp oświetleniowych (co druga sekcja) z przewodami i zespołami transformatorów wraz ze sprawdzeniem poprawności działania,
- f) częściowy demontaż obudowy chodnikowej łukowo-prostej (ŁPrw) przecinki ściany nr 337 – stojak ociosowy z łącznikiem od strony zawału oraz co drugi stojak ociosowy z łącznikiem od strony wychodu (w dostosowaniu do lokalnych warunków geologiczno-górnictwowych),
- g) załadunek zdemontowanej obudowy chodnikowej łukowo-prostej, elementów wykładki i strzemion w przecince ściany nr 337 na zestaw transportowy,
- h) demontaż wraz z zabudową kolejnych sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany nr 337 trasy kolejki podwieszanej, rurociągów odwodnienia lokalnego i ppoż. oraz załadunek zdemontowanych elementów na zestaw transportowy.

2) Wykonawca zapewnia:

- a) zabudowę sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany nr 337, częściowy demontaż obudowy chodnikowej łukowo-prostej, montaż magistrali wewnątrz sekcyjnej ciśnieniowej zasilającej i spływowej, sterowania sekcji obudowy zmechanizowanej i oświetlenia ściany przez pracowników posiadających stosowne kwalifikacje (kwalifikacje górnika rabunkarza, górnika sekcyjnego, elektromontera sprzętu elektrycznego o napięciu do 1 kV, ślusarza o kwalifikacjach w zakresie konserwacji, napraw i remontów obudów zmechanizowanych).

3) Zamawiający zapewnia:

- a) opracowanie dokumentacji technicznej wraz z technologią zbrojenia sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany nr 337,
- b) dokumentację techniczno-ruchową Producenta urządzeń wchodzących w skład kompleksu ścianowego, niezbędne dla prawidłowego montażu tych urządzeń,
- c) zabudowę kompletnej trasy kolejki podwieszanej w diagonalu XV i w przecince ściany nr 337,

- d) wykonanie wzmocnień obudowy chodnikowej przecinki ściany nr 337 zgodnie z opracowaną dokumentacją,
- e) materiały niezbędne w trakcie zabudowy sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany nr 337 (drewno kopalniane, obudowa prosta, itp.),
- f) transport sekcji obudowy zmechanizowanej za pomocą ciągnika spalinowego o napędzie cierno-zębatym i modułowego zestawu transportowego ze stanowiska montażu sekcji w przecince ściany nr 337 do miejsca jej zabudowy,
- g) transport przewodów, kabli i oświetlenia, hydrauliki sterowniczej, magistrali wewnątrz sekcyjnej ciśnieniowej zasilającej i spływowej ze stacji materiałowej SMK2 do przecinki ściany nr 337,
- h) media do zasilenia sekcji obudowy zmechanizowanej (ciśnienie hydrauliczne),
- i) współdziałanie serwisu producenta sekcji obudowy zmechanizowanej przy montażu hydrauliki sterowniczej w miejscu zabudowy sekcji pod ziemią.

5. Charakterystyka zagrożeń naturalnych.

Zagrożenia naturalne występujące w rejonie prowadzonych robót:

- a) metanowe – nie występuje,
- b) wyrzutami gazów i skał – nie występuje,
- c) wybuchem pyłu węglowego – pokł. 209 – klasa A,
- d) zagrożenie pożarowe – pokł. 209 – V grupa samozapalności,
- e) tąpniętami – I stopień,
- f) radiacyjne – nie występuje,
- g) wodne – I i II stopień,
- h) pyłami szkodliwymi dla zdrowia - na podstawie przeprowadzanych pomiarów zapylenia na stanowiskach pracy w wyrobiskach górniczych oraz pomieszczeniach na powierzchni stwierdzono występowanie pyłu poniżej NDS lub o stężeniu kwalifikującym je do kategorii A i B zagrożenia pyłami szkodliwymi dla zdrowia.

W celu zaliczenia stanowisk pracy w wyrobisku do poszczególnych kategorii zagrożenia pyłami szkodliwymi dla zdrowia, nie później niż 7 dni po rozpoczęciu zbrojenia, zostaną wykonane odpowiednie pomiary stężenia zapylenia powietrza, na podstawie, których KRZG dokona zaliczenia stanowisk pracy w wyrobisku do odpowiedniej kategorii zagrożenia.

Pomiary te będą wykonywane i powtarzane z częstotliwością określoną w obowiązujących przepisach.

6. Obowiązki stron przy realizacji przedmiotu zamówienia.

6.1 Wykonawca przy realizacji przedmiotu zamówienia zobowiązany jest do:

- 1) Wykonania przedmiotu umowy z najwyższą zawodową starannością wymaganą przy tego typu pracach, zgodnie z opracowanymi projektami technicznymi, zatwierdzonymi przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego, obowiązującymi dokumentacjami, Planem Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego, DTR producenta maszyn, obowiązującym u Zamawiającego Regulaminem Pracy, przepisami, normami oraz zasadami techniki górniczej.
- 2) Zapewnienia niezbędnej ilości osób kierownictwa oraz dozoru ruchu nadzorujących prowadzone roboty, posiadających odpowiednie stwierdzenia kwalifikacji, wynikające z Prawa geologicznego i górniczego.

- 3) Zapewnienia niezbędnej ilości pracowników posiadających szczególne kwalifikacje zawodowe do wykonywania czynności specjalistycznych w ruchu zakładu górniczego, o których mowa w art. 53 ust.6 pkt. 1) Prawa geologicznego i górniczego z dnia 09.06.2011 r. (Dz. U. Nr 163, poz. 981) oraz w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15.12.2011 r. (Dz. U. Nr 275, poz. 1628) oraz wymagane upoważnienia.
- 4) Opracowania i przedłożenia do zatwierdzenia Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego zakresów czynności dla osób kierownictwa i dozoru ruchu. Wykonawca zobowiązany jest zapoznać z opracowanymi i zatwierdzonymi zakresami czynności zainteresowane osoby.
- 5) Przeszkolenia pracowników w zakresie obowiązującego w Zakładzie Górniczym Sobieski porządku i dyscypliny pracy, przepisów bhp oraz bezpieczeństwa pożarowego i występujących zagrożeń, zasad łączności i alarmowania, znajomości rejonu robót, zgłaszania wypadków i zagrożeń, a także przeprowadzenie szkolenia wstępnego pracowników wg obowiązującego u Zamawiającego programu szkoleń (Wykonawca nie może zatrudnić w zakładzie górniczym pracownika, który szkolenia takiego nie odbył).
- 6) Zapewnienia niezbędnej ilości osób przeszkolonych w udzielaniu pierwszej pomocy (§ 673 ust.5 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28.06.2002 r. wraz z późniejszymi zmianami) i odpowiednio wyposażonej, tj. torba sanitarna, nosze.
- 7) Kierowania do wykonywania robót w Zakładzie Górniczym Sobieski objętych zamówieniem wyłącznie pracowników posiadających aktualne badania lekarskie dopuszczające do pracy pod ziemią oraz wymagane upoważnienia wydane przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego.
- 8) Dostarczenia Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót wycinkowego schematu organizacyjnego dostosowanego do schematu organizacyjnego Zamawiającego, obejmującego osoby kierownictwa i dozoru sprawujące nadzór nad zleconymi robotami. Schemat organizacyjny powinien określać podległość służb Wykonawcy służbom Zamawiającego.
- 9) Zapewnienia własnego sprzętu podręcznego oraz narzędzi do prowadzenia robót, spełniających wymagania do zastosowania w podziemnych zakładach górniczych.
- 10) Wyposażenia swoich pracowników w odzież roboczą (oznaczoną znakami Wykonawcy) i ochronną, pokrowce do lamp górniczych, obuwiu robocze, środki ochrony indywidualnej zgodne z wymaganiami do zastosowania w podziemnych zakładach górniczych oraz obowiązującymi przepisami i zarządzeniami Zamawiającego. Pracownicy Wykonawcy nie mogą używać odzieży roboczej oznaczonej znakami Zamawiającego.
- 11) Korzystania z przekazanych przez Zamawiającego maszyn i urządzeń w sposób nie pogarszający ich stanu technicznego ponad normalne zużycie. (po zakończeniu robót nastąpi ich komisyjny zwrot, w przypadku wystąpienia braków lub uszkodzeń przekazywanych maszyn i urządzeń Wykonawca zostanie zobowiązany do przywrócenia ich stanu pierwotnego lub pokrycia kosztów remontu).
- 12) Sprawowania nadzoru nad ilościowym stanem, prawidłowym rozmieszczeniem i utrzymaniem sprzętu przeciwpożarowego w protokołarnie przekazanym rejonie robót. W przypadku zniszczenia lub wystąpienia braków w sprzęcie ppoż. Wykonawca będzie zobowiązany do przywrócenia stanu pierwotnego lub pokrycia kosztów uzupełnienia brakującego sprzętu ppoż.
- 13) Sporządzania wszelkich instrukcji stanowiskowych dla wykonywanych robót oraz niezbędnych technologii dla robót nie ujętych w dostarczonych przez Zamawiającego projektach technicznych i technologiach robót objętych przedmiotem zamówienia i przedkładania ich do zatwierdzenia Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego.

- 14) Przestrzegania obowiązujących u Zamawiającego wewnętrznych przepisów, zarządzeń, regulaminów oraz poleceń osób kierownictwa i dozoru wyższego ruchu Zamawiającego kontrolujących realizację robót przez Wykonawcę.
- 15) Współpracy osób dozoru ruchu górniczego i energomaszynowego Wykonawcy z komórkami dokumentacji górniczej i energomaszynowej Zamawiającego w zakresie prowadzenia wymaganych dokumentacji.
- 16) Pobierania zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego procedurami materiałów niezbędnych do prowadzenia uzgodnionego zakresu prac.
- 17) Ponoszenia pełnej odpowiedzialności pracowniczej, cywilnej i wszelkiej odpowiedzialności odszkodowawczej względem zatrudnionych przez siebie pracowników z tytułu zaistniałych wypadków przy pracy i chorób zawodowych, a nadto za szkody wyrządzone osobom trzecim przez własnych pracowników.
- 18) Prowadzenia dokumentacji związanej z zatrudnianymi pracownikami, zawierającą:
 - a) aktualny wykaz pracowników zatrudnionych w ruchu Zakładu Górniczego Sobieski,
 - b) zaświadczenia o odbytych szkoleniach wstępnym i okresowym,
 - c) zaświadczenia o ukończeniu szkolenia w zakresie BHP dla pracowników firm świadczących usługi w ruchu Zakładu Górniczego Sobieski,
 - d) zaświadczenia o ważnych badaniach profilaktycznych lekarskich, psychologicznych lub innych specjalistycznych oraz w zakresie udzielania pierwszej pomocy medycznej,
 - e) kopie posiadanych przez pracowników uprawnień kwalifikacyjnych,
 - f) dokumenty potwierdzające dokonanie oceny ryzyka zawodowego oraz zapoznania pracowników z ryzykiem zawodowym związanym z wykonywaną pracą,
 - g) wykaz pracowników zapoznanych z odpowiednimi instrukcjami bezpiecznego wykonywania prac oraz z niezbędnymi dokumentacjami technicznymi,
 - h) udokumentowane przeprowadzenie instruktaży stanowiskowych,
 - i) wykaz pracowników zapoznanych z drogami ucieczkowymi z rejonu wykonywanych robót,
 - j) wykaz osób dozoru zapoznanych z obowiązującym Planem Ruchu i projektami technicznymi,
 - k) zaświadczenia o ukończeniu szkolenia w zakresie Ratownictwa Górniczego dla osób dozoru nie będących ratownikami.
- 19) Prowadzenia dokumentów wykonywania i przebiegu robót, dokumentacji eksploatacyjnej pracy maszyn i urządzeń użytkowanych w podległym rejonie oraz pozostałych dokumentów (dopuszczenia, deklaracje zgodności, DTR urządzeń i instrukcje obsługi stosowanych własnych urządzeń) zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego procedurami (Wykonawca umożliwi wgląd do tych dokumentów upoważnionemu przedstawicielowi Zamawiającego).
- 20) Przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska. Jeżeli w trakcie realizacji zamówienia powstaną odpady, za wyjątkiem; złomu, odpadów pogórnich, drewna, itp., które zagospodarowuje Zamawiający, to Wykonawca jest Wytwarzającym i Posiadaczem tych odpadów oraz zobowiązany jest do prowadzenia kart ewidencji oraz kart przekazania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz gospodarowania odpadami w sposób gwarantujący poszanowanie środowiska naturalnego.
- 21) Przedłożenia Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót informacji o zagrożeniach występujących w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia i ich wpływie na środowisko.
- 22) Zapoznania się przed rozpoczęciem robót w niezbędnym zakresie z obowiązującymi u Zamawiającego procedurami Zintegrowanego Systemu Zarządzania w obszarze

zarządzania BHP oraz zarządzania środowiskowego oraz przestrzegania zawartych w procedurach zapisów w trakcie realizacji umowy.

- 23) Zapoznania przed rozpoczęciem robót załogi z dokumentem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia pracowników zatrudnionych w zakładzie górniczym Zamawiającego oraz prowadzenia ciągłej analizy ryzyka zawodowego na stanowiskach i miejscach pracy i przedkładania udokumentowanej oceny ryzyka do zatwierdzenia Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego.
- 24) Posiadania własnej służby BHP (Wykonawca przejmie na siebie wszelkie obowiązki, odpowiedzialność i uprawnienia wynikające z obowiązujących przepisów, a w szczególności przepisów Prawa geologicznego i górniczego).
- 25) Zabezpieczenia przydzielonych Wykonawcy na terenie Zamawiającego pomieszczeń socjalnych i gospodarczych przed dokonaniem kradzieży lub włamania.
- 26) Zabezpieczenia we własnym zakresie przez zamknięcie w pojemnikach (skrzyniach) swojego mienia pozostawianego na dole kopalni.
- 27) Dostarczenia Zamawiającemu na 5 dni roboczych przed rozpoczęciem robót wykazu pracowników przewidzianych do świadczenia usług objętych przedmiotem zamówienia, zawierającego następujące dane personalne: imię i nazwisko, datę urodzenia, numer dokumentu potwierdzającego tożsamość, adres zamieszkania, numer telefonu kontaktowego. Wykaz ten na bieżąco aktualizowany przez Wykonawcę stanowić będzie podstawę do wydania kart identyfikacyjnych (indywidualnej dyskietki komputerowej i kompletu 3 znaczków kontrolnych) i przepustek tymczasowych pracownikom Wykonawcy. W przypadku zagubienia, zniszczenia lub nie zdania karty identyfikacyjnej po zakończeniu świadczenia usług Wykonawca zostanie obciążony kwotą 20,00 zł brutto za indywidualną dyskietkę komputerową i 10,00 zł brutto za komplet znaczków kontrolnych.

6.2 Zamawiający przy realizacji przedmiotu zamówienia zobowiązany jest do:

- 1) Zapewnienia, aby roboty objęte przedmiotem zamówienia ujęte były w obowiązującym Planie Ruchu Zakładu Górniczego Sobieski.
- 2) Protokolarnego przekazania Wykonawcy rejonu wykonywanych robót pod względem ruchowym z odpowiednim wyprzedzeniem, umożliwiającym Wykonawcy rozpoczęcie robót w uzgodnionym terminie.
- 3) Opracowania i dostarczenia Wykonawcy projektu technicznego stanowiska do montażu wyposażenia ściany nr 337, projektu technicznego i technologii zbrojenia ściany nr 337 w kompleks ścianowy oraz dostarczenie dokumentacji techniczno-ruchowych Producenta urządzeń wchodzących w skład kompleksu ścianowego.
- 4) Udostępnienia na prośbę Wykonawcy opracowanych instrukcji dla bezpiecznego wykonywania robót tożsamych z przedmiotem zamówienia.
- 5) Zapewnienia mediów (ciśnienia hydraulicznego, energii elektrycznej i wody) w rejonie wykonywanych robót przez Wykonawcę.
- 6) Zapewnienia usług serwisowych udostępnionych Wykonawcy maszyn i urządzeń przez ekipy serwisowe na podstawie zawartych przez Zamawiającego umów serwisowych.
- 7) Zapewnienia współdziałania serwisu producenta sekcji obudowy zmechanizowanej przy montażu hydrauliki sterowniczej w miejscu zabudowy sekcji pod ziemią.
- 8) Zapewnienia materiałów niezbędnych do zabudowy kompleksu ścianowego w przecince ściany nr 337.
- 9) Terminowej dostawy materiałów i elementów kompleksu ścianowego do punktu zdawczo-odbiorczego zlokalizowanego w diagonali XV (rejon stanowiska montażowego) lub przecince ściany nr 337 (rejon zabudowy kompleksu ścianowego).

- 10) Zabudowy, przebudowy i utrzymania w sprawności technicznej w rejonie prowadzonych przez Wykonawcę robót łączności i sygnalizacji alarmowej.
- 11) Zapewnienia zjazdu i wyjazdu szybem pracowników Wykonawcy oraz dojazdu pociągami osobowymi do najbliższej stacji osobowej zlokalizowanej w rejonie prowadzonych robót.
- 12) Zapewnienia prowadzenia kontroli i ewidencji czasu pracy pracowników Wykonawcy na zasadach obowiązujących u Zamawiającego, w tym celu Zamawiający wyposaży pracowników Wykonawcy w karty identyfikacyjne (indywidualną dyskietkę komputerową i komplet znaczków kontrolnych).
- 13) Przeprowadzania okresowych, zgodnych z przepisami, analiz pyłu na zawartość krzemionki i zagrożenia radiacyjnego od naturalnych substancji promieniotwórczych, pomiarów zapylenia powietrza, natężenia hałasu oraz innych badań i pomiarów zleconych przez władze górnicze i sanitarne oraz zapoznania z wynikami Wykonawcę.
- 14) Wyposażenia wyrobisk zgodnie z obowiązującymi przepisami w sprzęt ppoż. i wentylacyjny.
- 15) Udzielenia wszelkich niezbędnych informacji dla przeprowadzenia przez Wykonawcę prawidłowej oceny ryzyka zawodowego,
- 16) Zapewnienia pracownikom Wykonawcy możliwości korzystania w nagłych wypadkach z punktu opatrunkowego i pomocy medycznej,
- 17) Zorganizowania akcji ratowniczej zgodnie z zasadami techniki górniczej i obowiązującymi w tym względzie przepisami w przypadku powstania w miejscu prowadzonych robót przez Wykonawcę stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego.
- 18) Zgłaszania do OUG wypadków pracowników Wykonawcy zgodnie z obowiązującymi przepisami.

7. Warunki realizacji zamówienia.

- 1) Przyjęcie przez Wykonawcę zleconej roboty do wykonania w ramach przedmiotu zamówienia odbywać się będzie na podstawie protokołu przekazania frontu robót oraz w oparciu o „Kartę zgodności i prowadzenia robót”.
- 2) W „Karcie zgodności i prowadzenia robót” Zamawiający z Wykonawcą ustalą rejon zakładu górniczego, za który Wykonawca będzie odpowiedzialny w czasie prowadzenia robót w tym rejonie.
- 3) Strony mają obowiązek wzajemnego powiadamiania się o podejmowanych środkach dla zapobiegania i usuwania ewentualnych zagrożeń w rejonie prowadzonych przez Wykonawcę robót.
- 4) W razie wypadku pracownika Wykonawcy, ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku dokonuje zespół powypadkowy powołany przez Wykonawcę w obecności przedstawiciela Zamawiającego.
- 5) Zamawiający w razie wypadku pracownika Wykonawcy, do czasu podjęcia przez służby Wykonawcy odpowiednich działań zapewni zorganizowanie niezwłocznej pomocy dla osób, które uległy wypadkowi, zabezpieczy miejsce wypadku, powiadomi o wypadku Wykonawcę, udostępni miejsce wypadku i niezbędne materiały oraz udzieli informacji i wszechstronnej pomocy zespołowi powypadkowemu ustalającemu okoliczności i przyczyny wypadku.
- 6) Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli prowadzonych przez Wykonawcę prac przez własne służby.
- 7) Odbiory robót i ich rozliczenie następować będą w okresach miesięcznych.
- 8) Praca w soboty oraz dni ustawowo wolne od pracy nie powoduje zmian cennika i jest możliwa po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.

- 9) Wykonawca nie może zlecić podwykonawcom świadczenia usług objętych przedmiotem zamówienia bez zgody Zamawiającego.
- 10) Wszyscy pracownicy Wykonawcy zobligowani są do przestrzegania przepisów i zasad bhp oraz zachowania trzeźwości w czasie pracy.
- 11) Wykonawca nie może zatrudniać przy świadczeniu usług objętych przedmiotem zamówienia osób będących pracownikami Zamawiającego. Naruszenie zakazu zawartego w zdaniu poprzednim strony w każdym przypadku uznawać będą za rażąco nienależyte wykonanie przez Wykonawcę zobowiązań określonych w umowie, uprawniające Zamawiającego do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym co do całej reszty niewykonanych świadczeń.
- 12) Zamawiający, w celu zapewnienia należytego wykonania umowy przez Wykonawcę, umożliwi na warunkach określonych w odrębnych umowach korzystanie za odpłatnością przez pracowników Wykonawcy z:
 - a) korzystania z łaźni, szatni i pralni,
 - b) obsługi przez markownię i lampiarnię,
 - c) udostępnienia lamp górniczych oraz tlenowych aparatów ucieczkowych,
 - d) wynajmu pomieszczenia biurowego z połączeniem telefonicznym,
 - e) wynajmu pomieszczenia na przechowanie oddziałową sprzętu i materiałów pomocniczych na powierzchni,
 - f) odbioru odpadów komunalnych,
 - g) korzystania z kawy i dystrybutorów wody mineralizowanej, wody pitnej,
 - h) odbioru ścieków do kanalizacji,
 - i) energii elektrycznej (ilość energii elektrycznej kalkulowana indywidualnie wg zainstalowanego wyposażenia np. kserokopiarka, komputer, drukarka, czajnik).

Wykonawca przed rozpoczęciem robót zawrze z Zamawiającym odpowiednie umowy określające zasady świadczenia wymienionych powyżej usług.

Ceny za ww. usługi określa załącznik nr 1a do SIWZ.

8. Czas pracy.

- 8.1 Średni efektywny czas pracy podczas zabudowy wyposażenia ściany w przecince ściany nr 337 wynosić będzie – około 260 minut.
- 8.2 Wykonawca dostosuje organizację czasu pracy pracowników zatrudnionych w ruchu zakładu górniczego do czasu pracy Zamawiającego.

9. Wykonywanie innych robót górniczych.

- 9.1 Zakres przewidzianych do wykonania innych robót górniczych przez Wykonawcę, związanych z realizacją przedmiotu zamówienia określany będzie w protokołach konieczności wystawianych przez Zamawiającego w miarę występujących potrzeb.

Do ww. robót należeć będą:

- a) przybierki spągu oraz wzmocnienia obudowy chodnikowej na drodze transportu kompleksu ścianowego,
- b) montaż odstawy przyścianowej (przenośnika odstawy taśmowej i przenośnika zgrzeblowego podścianowego) w zakresie umożliwiającym zabudowę i uruchomienie przenośnika zgrzeblowego ścianowego,
- c) inne roboty górnicze niezbędne dla prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.

9.2 Koszty ww. robót określane będą na podstawie:

- a) protokołu konieczności robót do wykonania,
- b) protokołu uzgodnień zawierającego ilość przewidzianych do wykonania roboczodniówek,
- c) kosztu roboczodniówki określonego w umowie Wykonawcy z Zamawiającym,
- d) obmiaru robót sporządzonego przez Dział Mierniczo-Geologiczny Zamawiającego,
- e) obustronnie podpisanego protokołu odbioru robót zawierającego ilość przepracowanych dniówek w dostosowaniu do warunków górniczo geologicznych,

Załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

Załącznik nr 1a – Cennik opłat dla podmiotów zewnętrznych współpracujących z Południowym Koncernem Węglowym S.A.

Załącznik nr 1b – Przekrój stanowiska do montażu wyposażenia ściany nr 337.

C E N N I K O P Ł A T
dla podmiotów zewnętrznych współpracujących z Południowym Koncernem Węglowym S.A.

Lp.	RODZAJ USŁUGI/ŚWIADCZENIA	OPLATA
*1.	Wynajem pomieszczeń	
1.1.	Wynajem pomieszczeń biurowych (bez CO)-podwyższony standard	15,00 zł/m ² /miesiąc
1.1.a	Wynajem pomieszczeń biurowych (z CO)-podwyższony standard	17,47 zł/m ² /miesiąc
1.2.	Wynajem pomieszczeń biurowych (bez CO)	12,00 zł/m ² /miesiąc
1.2.a	Wynajem pomieszczeń biurowych (z CO)	14,47 zł/m ² /miesiąc
1.3.	Wynajem pomieszczeń (bez mediów) - lokale przemysłowo-produkcyjne - lokale usługowo-handlowe	8,50 zł/m ² /miesiąc 5,50 zł/m ² /miesiąc
1.4.	Wynajem pomieszczeń (bez mediów) - lokale magazynowo-składowe	2,50 zł/m ² /miesiąc
1.5.	Wynajem pomieszczeń innych nie sklasyfikowanych od 1.1. - 1.4.	
2.	Odbiór odpadów komunalnych	5,02 zł/osobę/miesiąc
3.	Korzystanie z łaźni (woda do kąpieli, suszenie, ogrzewanie, szatnia)	7,70 zł/osobę/dniówkę
4.	Korzystanie z kawy i dystrybutorów wody mineralizowanej	1,00 zł/osobę/dniówkę
5.	Woda pitna	1,70 zł/osobę/miesiąc
6.	Odbiór ścieków do kanalizacji	1,92 zł/osobę/miesiąc
7.	Korzystanie z obsługi przez: a) markownię b) lampownię Cena c) karta zbliżeniowa Mifare wraz z jej personalizacją w etui (indywidualna dyskietka komputerowa) d) komplet (3 szt.) znaczków kontrolnych metalowych	a) 2,00 zł/osobę/dniówkę b) wypożyczenie lampy – powierzchnia: 2,00 zł/dniówkę; wypożyczenie lampy i POG-8 – dół: 4,00 zł/dniówkę c) 20,00 zł brutto d) 10,00 zł brutto
8.	Energia elektryczna/ilość energii elektrycznej kalkulowana indywidualnie wg zainstalowanego wyposażenia np. kserokopiarka, komputer, drukarka, czajnik elektryczny.	wg aktualnej taryfy dla zamawiającego oraz kalkulacji sporządzonej przez oddziały MEE zakładów górniczych
9.	Wynajem Sali – dot. sali szkoleniowo-konferencyjnej (rejon Piłsudski)	za pierwszy dzień 2500 zł, za każdy następny 500 zł za godzinę 200 zł (ceny brutto)
10.	Łączność telefoniczna	wg aktualnego cennika opłat za usługi telefoniczne zatwierdzonego uchwałą Zarządu
11.	Pobieranie opłaty za kserowanie dokumentów w Południowym Koncernie Węglowym S.A. dla podmiotów zewnętrznych: • kserowanie dokumentów odbywać się będzie w komórkach organizacyjnych Koncernu na rzecz podmiotów występujących o uzyskanie kserokopii dokumentów; • pracownicy komórek organizacyjnych wykonujący taką usługę dokonają naliczenia wartości brutto wykonanej usługi i wystawią zlecenie do zapłaty w kasie Koncernu; • zlecenie zapłaty w kasie Koncernu stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT w Wydziale Księgowości.	netto 0,18 zł za stronę formatu A4 + podatek VAT wg obowiązującej stawki
12.	Pobieranie opłaty za dzierżawę gruntu znajdującego się we władaniu Południowego Koncernu Węglowego S.A. dla podmiotów zewnętrznych prowadzących działalność handlowo- usługową	netto 10 zł/m ² /m-c

- *1. – w zależności od standardu pomieszczenia określonego przez Wydział Administracyjno – Gospodarczy Południowego Koncernu Węglowego S.A.
- Do powyższych cen będzie doliczany podatek VAT w obowiązującej wysokości.
 - Południowy Koncern Węglowy S.A. zastrzega sobie prawo do zmiany cen.
 - Termin płatności faktur za powyższe usługi/dostawy wynosi 14 dni od daty wystawienia.

O F E R T A

Niniejszym składamy ofertę do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego
w trybie przetargu nieograniczonego
(Sprawa 10/2013/EEZP/AP) na:

**Montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 na poziomie 500 m
w Południowym Koncernie Węglowym S.A. – Zakład Górniczy SOBIESKI.**

I. CENA

Lp.	Przedmiot zamówienia	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto [zł]	Cena netto [zł]	Stawka podatku VAT zastosowana do obliczenia ceny brutto	Cena brutto [zł]
1	2	3	4	5	6 (kol. 4 * kol. 5)	7	8 (kol. 6 + VAT)
1	Montaż przenośnika zgrzeblowego ścianowego w przecince ściany nr 337	komplet	1			23%	
2	Zabudowa stanowiska do montażu wyposażenia ściany nr 337	komplet	1			23%	
3	Transport elementów kompleksu ścianowego od punktu zdawczo-odbiorczego do stanowiska montażowego oraz montaż kompletnego wyposażenia ściany nr 337 na stanowisku montażowym	komplet	176			23%	
4	Zabudowa sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany nr 337	szt.	176			23%	
5	Wykonanie innych robót dniówkowych zamówionych wg potrzeb Zamawiającego	roboczo dniówka	800			23%	
6	RAZEM [poz. 1 ÷ 5]					23%	

Cena brutto oferty –
słownie złotych:

Uwaga:

1. Cena netto w kolumnie 6 oraz cena brutto w kolumnie 8 obejmuje wszystkie czynności niezbędne do zabudowy wyposażenia ściany nr 337 określone przez Zamawiającego w SIWZ w Opisie przedmiotu zamówienia.
2. Pod pojęciem kompletny montaż przenośnika zgrzeblowego ścianowego w przecince ściany nr 337 rozumieć należy wszystkie czynności niezbędne do zabudowy i uruchomienia przenośnika zgrzeblowego ścianowego długości około 265 m w przecince ściany nr 337.

3. Pod pojęciem kompletna zabudowa stanowiska do montażu wyposażenia ściany nr 337 rozumieć należy wszystkie czynności niezbędne do przygotowania stanowiska do montażu wyposażenia ściany nr 337.
4. Pod pojęciem transport elementów kompleksu ścianowego od punktu zdawczo-odbiorczego do stanowiska montażowego oraz montaż kompletnego wyposażenia ściany nr 337 na stanowisku montażowym rozumieć należy wszystkie czynności niezbędne dla zmontowania na stanowisku montażowym kompletnego wyposażenia kompleksu ścianowego (176 kompletnych sekcji obudowy zmechanizowanej).

II. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

Przez okres 110 dni od daty protokolarnego przekazania frontu robót.

Termin przekazania frontu robót do 30 dni od dnia zawarcia umowy.

III. GWARANCJA:

Nie dotyczy.

IV. WARUNKI PŁATNOŚCI:

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

V. OŚWIADCZENIA WYKONAWCY:

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

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

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

...../*

...../*

*/ niepotrzebne skreślić, a niezbędne dane uzupełnić

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

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

(wzór)

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)....., dnia.....
(miejscowość)**WYKAZ USŁUG**

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 na poziomie 500 m w Południowym Koncernie Węglowym S.A. – Zakład Górniczy SOBIESKI” – sprawa nr 10/2013/EEZP/AP.

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 usług w postaci dokumentu potwierdzającego należyte wykonanie zamówienia [np. referencje]
1.					

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

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

(wzór)

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....
(miejsowość)

OŚWIADCZENIA WYKONAWCY
potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 na poziomie 500 m w Południowym Koncernie Węglowym S.A. – Zakład Górniczy SOBIESKI” – sprawa nr 10/2013/EEZP/AP.

1. Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Oświadczamy, że zgodnie z przepisami ustawy o rachunkowości, sprawozdanie finansowe nie podlega badaniu przez biegłego rewidenta. /*

**/ niepotrzebne skreślić*

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

(wzór)

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....
(miejscowość)

OŚWIADCZENIA WYKONAWCY
dotyczące zdolności technicznej i sytuacji ekonomiczno - finansowej

w sprawie: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 na poziomie 500 m w Południowym Koncernie Węglowym S.A. – Zakład Górnictwa SOBIESKI” – sprawa nr 10/2013/EEZP/AP.

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

lub

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

Zakres zamówienia, jaki zamierzamy powierzyć podwykonawcom obejmuje:/*

.....
.....

2. Oświadczamy, że będziemy ubezpieczeni przez cały okres realizacji umowy na sumę nie mniejszą niż 500.000,00 złotych. W przypadku, gdy załączona do oferty polisa OC utraci ważność po upływie terminu składania ofert, a przed dniem zawarcia umowy – dostarczymy Zamawiającemu kserokopię aktualnej polisy przed zawarciem umowy najpóźniej w dniu jej zawierania – pod rygorem utraty wadium za uchylenie się od zawarcia umowy. Ewentualne polisy na kolejne okresy dostarczymy najpóźniej w ostatnim dniu obowiązywania poprzedniej polisy – pod rygorem zastosowania przez Zamawiającego kar umownych./*

**/ niepotrzebne skreślić, a niezbędne dane uzupełnić*

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

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

Misja Grupy:

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

Wizja Grupy:

Należać do grupy wiodących firm energetycznych w regionie

Nadrzędny cel strategiczny:

Ciągły wzrost wartości zapewniający zwrot z zainwestowanego kapitału dla akcjonariuszy

Cel główny:

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

Naszą polityką w zakresie jakości jest:

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

Naszą polityką w zakresie środowiska jest:

- optymalizacja parametrów wody dołowej pompowanej na powierzchnię oraz zrzucanej do rzek,
- minimalizacja szkód spowodowanych ruchem zakładów górniczych,
- optymalizacja kierunków zagospodarowania odpadów i zwiększenie skuteczności realizacji przyjętych zadań w tym zakresie,
- zapobieganie zanieczyszczeniom.

Naszą polityką w zakresie BHP jest:

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

Kadrę zarządzającą i kierującą zobowiązuje się także do:

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

PROJEKT UMOWY

U M O W A

zawarta w Jaworznie w dniu pomiędzy:

Południowym Koncernem Węglowym S.A. z siedzibą w Jaworznie

43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37,

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

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

1. –

2. –

a

(nazwa)

(adres)

NIP, REGON nr KRS

w kapitał zakładowy:, kapitał wpłacony:

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

1. –

2. –

Umowa została zawarta na podstawie:

1. *Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 na poziomie 500 m w Południowym Koncernie Węglowym S.A. – Zakład Górniczy Sobieski w Jaworznie”- sprawa nr 10/2013/EEZP/AP.*
2. *Oferty Wykonawcy z dnia roku.*
3. *Uchwały Zarządu Południowego Koncernu Węglowego S.A. Nr*

PRZEDMIOT UMOWY I TERMIN REALIZACJI

§ 1.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji usługę w postaci montażu urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 na poziomie 500 m w Zakładzie Górniczym Sobieski w Jaworznie.
2. W ramach montażu urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 Wykonawca zobowiązany jest w szczególności wykonać następujące roboty:

- a) montaż przenośnika zgrzeblowego ścianowego w przecince ściany nr 337,
 - b) zabudowa stanowiska do montażu wyposażenia ściany w przecince ściany nr 337,
 - c) transport elementów kompleksu ścianowego od punktu zdawczo-odbiorczego do stanowiska do montażu wyposażenia ściany oraz montaż wyposażenia ściany na stanowisku do montażu w przecince ściany nr 337,
 - d) zabudowa 176 sztuk sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany nr 337,
 - e) wykonywanie innych robót górniczych zleconych według potrzeb przez Zamawiającego, niezbędnych dla prawidłowej realizacji przedmiotu umowy określonego w ust. 1.
3. Okres realizacji robót określonych niniejszą umową wynosi 110 dni od daty przekazania frontu robót.
 4. Przekazanie frontu robót nastąpi na podstawie protokołu technicznego, sporządzonego przez upoważnionych przedstawicieli stron, w terminie do 30 dni od dnia zawarcia umowy.

CENY I WARUNKI PŁATNOŚCI

§ 2.

1. Cena jednostkowa netto wykonania usług, określonych w § 1 ust. 2 lit. a), b), c) i d):
 - a) dla montażu przenośnika zgrzeblowego ścianowego w przecince ściany nr 337 wynosi zł (słownie złotych/100),
 - b) dla zabudowy stanowiska do montażu wyposażenia ściany w przecince ściany nr 337 wynosi zł (słownie złotych/100),
 - c) dla transportu elementów kompleksu ścianowego od punktu zdawczo-odbiorczego do stanowiska do montażu wyposażenia ściany oraz montażu jednego kompletu wyposażenia ściany na stanowisku do montażu w przecince ściany nr 337 wynosi zł (słownie złotych/100),
 - d) dla zabudowy jednej sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany nr 337 wynosi zł (słownie złotych/100).
2. Cena netto montażu przenośnika zgrzeblowego ścianowego w przecince ściany nr 337, o którym mowa w ust. 1 lit. a), jest ceną ryczałtową i obejmuje wszystkie czynności niezbędne do należytego wykonania świadczenia, a w szczególności:
 - a) transport elementów przenośnika zgrzeblowego ścianowego, elementów kombajnu ścianowego oraz innych materiałów niezbędnych do zabudowy kompleksu ścianowego po spągu wyrobiska z miejsca rozładunku w przecince ściany nr 337 - pod trasą kolejki podwieszanej, do miejsca ich montażu,
 - b) zabudowa napędu zwrotnego przenośnika zgrzeblowego ścianowego wyposażonego w jedną jednostkę napędową równoległą,
 - c) zabudowa napędu wysypowego przenośnika zgrzeblowego ścianowego wyposażonego w dwie jednostki napędowe prostopadłe,
 - d) zabudowa trasy przenośnika zgrzeblowego ścianowego na długości około 265 m (rynny dołącznej napędu zwrotnego, członów trasowych i odjazdowych, rynny dołącznej napędu wysypowego, drabinek Eicotrack, prowadnic kablowych, układaka kablowego z przewodem górniczym, ułożenie przewodów górniczych zasilających i sterujących),
 - e) zabudowa i uruchomienie systemu łączności głośnomówiącej, sygnalizacji i blokad,
 - f) zabudowa kruszarki,

- g) podanie napięcia do silników elektrycznych jednostek napędowych i uruchomienie przenośnika zgrzeblowego ścianowego,
 - h) wciągnięcie łańcucha płaskiego 2 x Ø 42x146 mm w dolną i górną trasę rynnościagu, zabudowa zgrzebel na górnej i dolnej trasie rynnościagu wraz z kontrolą ich dokręcenia odpowiednim momentem siły.
3. Cena netto zabudowy stanowiska do montażu wyposażenia ściany w przecince ściany nr 337, o którym mowa w ust. 1 lit. b), jest ceną ryczałtową i obejmuje wszystkie czynności niezbędne do należytego wykonania świadczenia, a w szczególności:
- a) wykonanie wzmocnień obudowy chodnikowej w przecince ściany nr 337 na długości stanowiska montażowego oraz zabudowę spągu stanowiska montażowego - zgodnie z dostarczonym przez Zamawiającego projektem technicznym,
 - b) zabudowę urządzeń dźwignicowych i zasilających oraz oświetlenia stanowiska montażowego w przecince ściany nr 337 zgodnie z dostarczonym przez Zamawiającego projektem technicznym,
 - c) zabudowę trasy kolejki podwieszanej w przecince ściany nr 337 na długości stanowiska montażowego i pracy ciągnika manewrowego zgodnie z dostarczonym przez Zamawiającego projektem technicznym,
 - d) montaż ciągnika manewrowego i zestawu transportowego kolejki podwieszanej na stanowisku montażowym w przecince ściany nr 337 do transportu elementów wyposażenia ściany z punktu zdawczo-odbiorczego w diagonali XV (rejon stanowiska montażowego) do miejsca ich montażu na stanowisku montażowym.
4. Cena netto transportu elementów kompleksu ścianowego od punktu zdawczo-odbiorczego do stanowiska do montażu wyposażenia ściany oraz montażu jednego kompletu wyposażenia ściany nr 337 (kompletnej sekcji obudowy zmechanizowanej), o którym mowa w ust. 1 lit. c), jest ceną ryczałtową i obejmuje wszystkie czynności niezbędne do należytego wykonania świadczenia, a w szczególności:
- a) transport za pomocą ciągnika manewrowego i zestawu transportowego kolejki podwieszanej elementów wchodzących w skład wyposażenia ściany nr 337, w tym elementów sekcji obudowy zmechanizowanej z punktu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 7 ust 3 do miejsca ich składowania na stanowisku montażowym w przecince ściany nr 337,
 - b) częściowy montaż elementów wyposażenia ściany w zakresie ułatwiającym ich dalszy montaż, w tym składanie kompletnej sekcji obudowy zmechanizowanej podporowo-osłonowej na stanowisku montażowym w przecince ściany nr 337 wraz z podstawową hydrauliką sterowniczą umożliwiającą zabudowę sekcji w przecince ściany nr 337,
 - c) obsługę i konserwację ciągnika manewrowego i zestawu transportowego kolejki podwieszanej oraz urządzeń wchodzących w skład wyposażenia stanowiska montażowego,
 - d) przeglądy, konserwacja oraz awaryjne wymiany uszkodzonych elementów trasy kolejki podwieszanej w przecince ściany nr 337 w rejonie stanowiska montażowego,
 - e) demontaż ciągnika manewrowego i zestawu transportowego kolejki podwieszanej oraz urządzeń wchodzących w skład wyposażenia stanowiska montażowego po zakończeniu montażu wyposażenia kompleksu ściany nr 337,
5. Cena netto zabudowy jednej sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany nr 337, o której mowa w ust. 1 lit. d), jest ceną ryczałtową i obejmuje wszystkie czynności niezbędne do należytego wykonania świadczenia, a w szczególności:
- a) załadunek zmontowanej sekcji obudowy zmechanizowanej na modułowy zestaw nośny na stanowisku montażowym w przecince ściany nr 337,

- b) rozładunek sekcji obudowy zmechanizowanej na spąg wyrobiska w miejscu montażu w przecince ściany nr 337,
- c) zabudowę (ustawienie, rozparcie i wypełnienie drewnem przestrzeni pomiędzy stropnicą sekcji a obudową ŁPrw oraz zabezpieczenie sekcji poprzez podbudowanie drewnem do czasu montażu sterowania pilotowego) sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany nr 337,
- d) połączenie układu przesuwnego sekcji z trasą przenośnika zgrzeblowego ścianowego w przecince ściany nr 337,
- e) montaż i próba szczelności magistrali wewnątrz sekcyjnej ciśnieniowej zasilającej i spływowej,
- f) montaż sterowania pilotowego w sekcji obudowy zmechanizowanej wraz ze sprawdzeniem poprawności działania poszczególnych funkcji pracy sekcji,
- g) montaż kompletu lamp oświetleniowych (co druga sekcja) z przewodami i zespołami transformatorów wraz ze sprawdzeniem poprawności działania,
- h) częściowy demontaż obudowy chodnikowej łukowo-prostej (ŁPrw) i strzemion w przecince ściany nr 337 – stojak ociosowy z łącznikiem od strony zawału oraz co drugi stojak ociosowy z łącznikiem od strony wychodu (w dostosowaniu do lokalnych warunków geologiczno-górnicych),
- i) załadunek zdemontowanej obudowy chodnikowej łukowo-prostej, elementów wykładki i strzemion w przecince ściany nr 337 na zestaw transportowy,
- j) demontaż wraz z zabudową kolejnych sekcji obudowy zmechanizowanej w przecince ściany nr 337 trasy kolejki podwieszanej, rurociągów odwodnienia lokalnego i ppoż. oraz załadunek zdemontowanych elementów na zestaw transportowy.

§ 3.

1. Cena jednej roboczodniówki dla innych robót górniczych, o których mowa w § 1 ust. 2 lit. e), wynosić będzie zł.
2. Zakres robót, o których mowa w § 1 ust. 2 lit. e), określany będzie każdorazowo w protokołach konieczności wystawianych przez Zamawiającego w miarę występujących potrzeb. Do robót tych należeć mogą:
 - a) przybierki spągu i wzmocnienia obudowy chodnikowej na drodze transportu wyposażenia kompleksu ścianowego,
 - b) montaż odstawy przyścianowej (przenośnika odstawy taśmowej i przenośnika zgrzeblowego podścianowego) w zakresie umożliwiającym zabudowę i uruchomienie przenośnika zgrzeblowego ścianowego,
 - c) inne roboty górnicze niezbędne dla prawidłowej realizacji umowy.
3. Liczba roboczodniówek koniecznych do wykonania przez Wykonawcę w ramach robót zamówionych na podstawie protokołu konieczności, o którym mowa w ust. 2, określana będzie przez Strony w obustronnie podpisanym protokole uzgodnień, sporządzonym na podstawie kalkulacji kosztów dla robót przewidzianych do wykonania oraz obmiaru robót sporządzonego przez Dział Mierniczo-Geologiczny Zamawiającego.

§ 4.

1. Strony ustalają, że łączna cena wszystkich usług wykonanych przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy nie może przekroczyć kwoty netto zł (słownie złotych:) powiększonej o podatek od towarów i usług (VAT) według stawki 23%, tj. kwoty brutto zł (słownie złotych:).
2. Ceny netto, o których mowa w § 2 ust. 1 i w § 3 ust. 1, są cenami stałymi w całym okresie obowiązywania niniejszej umowy i nie podlegają zmianie.
3. Do cen określonych w § 2 ust. 1 i w § 3 ust. 1 doliczony zostanie podatek od towarów i usług VAT w wysokości 23%.
4. W razie ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług Strony zobowiązują się dokonać zmiany ust. 1 i 3 – z mocą obowiązującą od dnia wejścia w życie przepisów wprowadzających nową stawkę – poprzez:
 - a) zastąpienie dotychczasowej stawki podatku od towarów i usług w ust. 1 i 3 nową stawką,
 - b) zastąpienie dotychczasowej kwoty brutto w ust. 1 nową kwotą obliczoną według wzoru:

$$B_N = [N_W \times (1 + V_D/100)] + [(N - N_W) \times (1 + V_N/100)]$$

gdzie poszczególne symbole oznaczają:

B_N – nowa wartość brutto usług na podstawie umowy,

N_W – wartość netto usług zrealizowanych przez Wykonawcę przed wprowadzeniem nowej stawki podatku od towarów i usług,

V_D – dotychczasowa stawka podatku od towarów i usług,

N – wartość netto określona w ust. 1,

V_N – nowa stawka podatku od towarów i usług.

5. Z dniem osiągnięcia przez łączną cenę usług wykonanych przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego na podstawie niniejszej umowy kwoty wskazanej w ust. 1, Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego zaprzestania robót określonych niniejszą umową oraz do niezwłocznego podjęcia czynności określonych w § 5 ust. 9.
6. Podstawą realizacji przez Wykonawcę przedmiotu umowy są pisemne, odrębne zamówienia.
7. Roboty rozliczane będą w okresach miesięcznych według stopnia zaawansowania robót. Podstawą wystawienia faktury jest protokół odbioru robót, o którym mowa w § 9 ust. 5. Faktura winna opiewać na kwotę stanowiącą iloczyn procentowego wykonania robót w danym miesiącu, ustalonego w protokole odbioru robót i ceny określonej w § 2 ust. 1 lit. a) i b) oraz iloczynu stwierdzonych w protokole odbioru robót ilości zmontowanych lub zabudowanych w danym miesiącu sekcji obudowy zmechanizowanej i ceny jednostkowej określonej w § 2 ust. 1 lit. c) i d). Podstawą wystawienia faktury dla innych robót górniczych, o których mowa w § 1 ust. 2 lit. e) jest protokół odbioru robót, o którym mowa w § 9 ust. 5.
8. Wykonawca nie może dochodzić od Zamawiającego żadnych roszczeń, w tym odszkodowawczych, w przypadku, kiedy łączna cena wszystkich usług wykonanych przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy będzie niższa od kwoty określonej w ust. 1.
9. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w ciągu 60 dni od doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na rachunek bankowy wskazany w fakturze. Strony ustalają jako datę zapłaty dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

10. Faktury wystawione na podstawie niniejszej umowy muszą zawierać numer, pod którym umowa została wpisana do rejestru umów Zamawiającego. Do każdej faktury Wykonawca zobowiązany jest dołączyć kopię protokołu odbioru robót. Faktura nie spełniająca wymogów określonych w zdaniach poprzednich nie jest fakturą prawidłowo wystawioną w rozumieniu ust. 9.
11. Faktury należy doręczać na adres: *Południowy Koncern Węglowy S.A., 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37*, zaznaczając w treści faktury, iż dotyczy ona Zakładu Górniczego Sobieski w Jaworznie.
12. Strony zgodnie ustalają, że wierzytelności, które wynikają z niniejszej umowy, nie mogą zostać przeniesione przez Wykonawcę na osobę trzecią, ani też stać się przedmiotem zastawu bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

§ 5.

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy z najwyższą zawodową starannością wymaganą przy tego typu pracach, zgodnie z opracowanymi projektami technicznymi, zatwierdzonymi przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego, obowiązującymi dokumentacjami, Planem Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego, DTR producenta maszyn, obowiązującym u Zamawiającego Regulaminem Pracy, przepisami, normami oraz zasadami techniki górniczej.
2. Wykonawca ma obowiązek prowadzić roboty związane z realizacją zakresu umowy w sposób nie naruszający stateczności obudowy chodnikowej wyrobisk oraz nie przekraczającej jej nośności.
3. Wykonawca odpowiedzialny będzie za przeglądy, konserwację i awaryjne wymiany uszkodzonych elementów trasy kolejki podwieszanej w rejonie stanowiska montażowego sekcji w przecince ściany nr 337.
4. Wykonawca odpowiedzialny będzie za obsługę w rejonie świadczonych usług pomp odwodnienia lokalnego (stacjonarnej i przodkowych w diagonali XV i przecince ściany nr 337) oraz utrzymanie w sprawności technicznej rurociągów odwadniających.
5. Wykonawca zapewni swoim pracownikom sprzęt podręczny oraz niezbędne narzędzia do należytego wykonania robót określonych niniejszą umową (wciągarki ręczne, zestaw narzędzi ślusarskich, komplet kluczy, zestaw narzędzi dla elektromonterów ze wskaźnikami napięcia - spełniających wymagania do zastosowania w podziemnych zakładach górniczych).
6. Wykonawca zapewni konserwację, przeglądy i serwis techniczny własnych narzędzi.
7. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia pracowników wykonujących usługi w obuwiu, odzież ochronną i roboczą (oznaczoną znakami Wykonawcy, zgodną z określonymi wymaganiami do zastosowania w podziemnych zakładach górniczych), pokrowce do lamp, środki higieny osobistej, a także niezbędne środki ochrony indywidualnej, dostosowane do występujących zagrożeń, w szczególności środki ochrony oczu, środki ochrony dróg oddechowych oraz ochronniki słuchu (dopuszczone do stosowania w podziemnych zakładach górniczych). Pracownicy Wykonawcy nie mogą używać odzieży ochronnej i roboczej oznaczonej znakami Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązany jest do korzystania z przekazanych przez Zamawiającego maszyn i urządzeń, o których mowa w § 6 ust. 2 lit. a) i b) w sposób nie pogarszający ich stanu technicznego ponad normalne zużycie. Koszty naprawy uszkodzonych podczas realizacji umowy maszyn i urządzeń, o których mowa w zdaniu pierwszym, wynikające z ich nieprawidłowej eksploatacji pokrywa Wykonawca. Po zakończeniu robót nastąpi komisyjny

zwrot przekazanych Wykonawcy przez Zamawiającego maszyn i urządzeń. W przypadku wystąpienia braków lub uszkodzeń w przekazanych maszynach i urządzeniach, Wykonawca zostanie zobowiązany do przywrócenia ich stanu pierwotnego lub pokrycia kosztów remontu.

9. Wykonawca dostosuje organizację czasu pracy pracowników zatrudnionych w ruchu zakładu górniczego do czasu pracy Zamawiającego.
10. Wykonawca zobowiązany jest do pobierania zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego procedurami materiałów niezbędnych do prowadzenia uzgodnionego zakresu prac.
11. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących u Zamawiającego wewnętrznych przepisów, zarządzeń, regulaminów oraz poleceń osób kierownictwa i dozoru wyższego ruchu Zamawiającego kontrolujących realizację robót przez Wykonawcę.
12. Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia wszelkich szkód powstałych z jego winy lub z winy jego pracowników w mieniu Zamawiającego.
13. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność pracowniczą, cywilną i odszkodowawczą względem zatrudnionych pracowników z tytułu zaistniałych wypadków przy pracy i chorób zawodowych, a nadto za szkody wyrządzone osobom trzecim przez własnych pracowników.
14. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu na 3 dni robocze przed rozpoczęciem robót wykaz pracowników dołowych i powierzchniowych wykonujących prace na terenie zakładu górniczego, zawierający następujące dane personalne: imię i nazwisko, datę urodzenia, numer dokumentu potwierdzającego tożsamość, adres zamieszkania, numer telefonu kontaktowego. Wykaz ten stanowić będzie podstawę do wydania kart identyfikacyjnych (indywidualnej dyskietki komputerowej i kompletu 3 znaczków kontrolnych) i przepustek tymczasowych pracownikom Wykonawcy. W przypadku zagubienia, zniszczenia lub nie zdania karty identyfikacyjnej po zakończeniu świadczenia usług Wykonawca zostanie obciążony kwotą 20,00 zł brutto za indywidualną dyskietkę komputerową i 10,00 zł brutto za komplet znaczków kontrolnych.
15. Wykonawca będzie posiadał przez cały okres realizacji umowy aktualną polisę OC w zakresie prowadzonej działalności na wartość sumy gwarancyjnej minimum 500 000,00 zł. W przypadku wygaśnięcia polisy OC, o której mowa powyżej Wykonawca dostarczy do osoby odpowiedzialnej za nadzór nad realizacją umowy ze strony Zamawiającego aktualną polisę OC na kolejne okresy ubezpieczenia - najpóźniej w ostatnim dniu obowiązywania poprzedniej polisy - pod rygorem zastosowania przez Zamawiającego kar umownych określonych w § 10 ust. 1 lit. c).
16. Wykonawca może zatrudniać pod ziemią wyłącznie pracowników posiadających aktualne badania lekarskie dopuszczające do pracy pod ziemią oraz inne wymagane ze względu na rodzaj wykonywanej pracy badania specjalistyczne.
17. Wykonawca nie może w trakcie realizacji umowy zlecić podwykonawcom świadczenia usług objętych umową bez zgody Zamawiającego.
18. Wykonawca zapozna się przed rozpoczęciem robót - w niezbędnym dla należytego wykonania świadczeń określonych niniejszą umową - z obowiązującymi u Zamawiającego procedurami Zintegrowanego Systemu Zarządzania w obszarze zarządzania BHP oraz zarządzania środowiskowego oraz będzie przestrzegał zawartych w procedurach zapisów w trakcie realizacji umowy. W takim samym zakresie Wykonawca zobowiązany będzie zapoznać z tymi procedurami swoich pracowników.
19. Wykonawca zapozna przed rozpoczęciem robót wszystkich swoich pracowników mających wykonywać roboty na terenie Zamawiającego z Dokumentem Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia pracowników zatrudnionych w zakładzie górniczym Zamawiającego, będzie prowadzić ciągłą analizę ryzyka zawodowego na stanowiskach i miejscach pracy oraz przedłoży przed rozpoczęciem robót udokumentowaną ocenę ryzyka do zatwierdzenia Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego, uwzględniając w niej wszelkie

zagrożenia związane z realizacją usług objętych niniejszą umową oraz wszystkie zagrożenia występujące u Zamawiającego, a mogące dotyczyć pracowników Wykonawcy.

20. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót informacje o zagrożeniach występujących w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia i ich wpływie na środowisko.
21. Wykonawca będzie prowadzić dokumentację związaną z zatrudnianiem pracowników zawierającą:
- aktualny wykaz pracowników zatrudnionych w ruchu Zakładu Górniczego Sobieski,
 - zaświadczenia o odbytych szkoleniach wstępnych i okresowych,
 - zaświadczenia o ukończeniu szkolenia w zakresie BHP dla pracowników firm świadczących usługi w ruchu Zakładu Górniczego Sobieski,
 - zaświadczenia o ważnych badaniach profilaktycznych lekarskich, psychologicznych lub innych specjalistycznych oraz w zakresie udzielania pierwszej pomocy medycznej,
 - kopie posiadanych przez pracowników uprawnień kwalifikacyjnych,
 - dokumenty potwierdzające dokonanie oceny ryzyka zawodowego oraz zapoznania pracowników z ryzykiem zawodowym związanym z wykonywaną pracą,
 - wykaz pracowników zapoznanych z odpowiednimi instrukcjami bezpiecznego wykonywania prac oraz z niezbędnymi dokumentacjami technicznymi,
 - udokumentowane przeprowadzenie instruktaży stanowiskowych,
 - wykaz pracowników zapoznanych z drogami ucieczkowymi z rejonu wykonywanych robót,
 - wykaz osób dozoru zapoznanych z obowiązującym Planem Ruchu i projektami technicznymi,
 - zaświadczenia o ukończeniu szkolenia w zakresie Ratownictwa Górniczego dla osób dozoru nie będących ratownikami.

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

22. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przydzielonych mu na terenie Zamawiającego pomieszczeń socjalnych i gospodarczych przed dokonaniem kradzieży lub włamania. W przypadku włamania lub kradzieży Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia:
- specjalistycznej uzbrojonej formacji ochrony działającej na terenie Zakładu Górniczego Sobieski,
 - nadsztygara górniczego prowadzącego zmianę w Dziale Robót Górniczych Wydobywczych i Przygotowawczych Zakładu Górniczego Sobieski,
 - dyspozytora Zakładu Górniczego Sobieski,
 - policji w uzgodnieniu z Zamawiającym.
23. Wykonawca zabezpieczy we własnym zakresie przez zamknięcie w pojemnikach (skrzyniach) swoje mienie pozostawiane na dole kopalni.

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

§ 6.

- Zamawiający zapewni Wykonawcy w trakcie realizacji umowy wszelkie materiały niezbędne do należytego wykonania robót określonych niniejszą umową oraz ich dostawę do punktu zdawczo-odbiorczego określonego w § 7 ust. 3 umowy, za pomocą prowadzonego przez siebie transportu lokomotywami kolejek podwieszanych:

- a) do zabudowy stanowiska montażowego oraz zabudowy kompleksu ścianowego w przecince ściany nr 337 (uniwersalne stropnice górnicze, śruby hakowe z jarzmami, drewno kopalniane, kruszywo mineralne, kompletna trasa kolejki podwieszanej do zabudowy urządzeń dźwignicowych, łańcuch górniczy i zgrzebła, złącza do łańcucha górniczego, przewody elektryczne zasilające i sygnalizacyjne, magistralę wewnątrz sekcijną ciśnieniową i spływową, lampy oświetleniowe z przewodami, itp.),
 - b) do konserwacji i awaryjnych wymian uszkodzonych elementów trasy kolejki podwieszanej (szyny trasy kolejki podwieszanej, zawiesia, łańcuchy, itp.).
2. Zamawiający zapewni Wykonawcy następujące maszyny i urządzenia do prowadzenia robót objętych przedmiotem umowy:
- a) urządzenia dźwignicowe na stanowisku montażowym w przecince ściany nr 337 wraz z zasilaniem,
 - b) ciągnik manewrowy wraz z zestawem transportowym kolejki podwieszanej.
- Wykonawca pokrywa koszty usług serwisowych, w przypadku eksploatacji maszyn i urządzeń, o których mowa w lit. a) i b) niezgodnie z DTR Producenta.
3. Zamawiający zapewni, aby maszyny i urządzenia wymienione w ust. 2 posiadały pozytywną opinię wydaną przez uprawnionego rzeczoznawcę zezwalającą na ich eksploatację na dole zakładu górniczego.
 4. Zamawiający zapewni terminowy transport materiałów, maszyn i urządzeń niezbędnych do prowadzenia robót do uzgodnionego punktu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 7 ust. 3.
 5. Zamawiający zapewni media (ciśnienie hydrauliczne, energię elektryczną, wodę) w rejonie świadczonych przez Wykonawcę usług objętych przedmiotem umowy. Zamawiający nie zapewnia sprężonego powietrza.
 6. Zamawiający zabuduje trasę kolejki podwieszanej w wyrobiskach górniczych, którymi będzie prowadzony transport kompleksu ścianowego.
 7. Zamawiający zapewni montaż kombajnu ścianowego w przecince ściany nr 337 na trasie przenośnika zgrzeblowego ścianowego.
 8. Zamawiający zapozna Wykonawcę ze znaczącymi zagrożeniami występującymi w Zakładzie Górniczym Sobieski oraz rejestrem Znaczących Aspektów Środowiskowych.
 9. Zamawiający udzieli Wykonawcy wszelkich niezbędnych informacji dla przeprowadzenia przez Wykonawcę prawidłowej oceny ryzyka zawodowego.
 10. Zamawiający zapewni odpowiednie warunki pracy w miejscu wykonywania robót przez pracowników Wykonawcy świadczących usługi oraz pierwszą pomoc medyczną w nagłych wypadkach .
 11. Zamawiający w razie wypadku pracownika Wykonawcy niezwłocznie zawiadomi o zaistniałym wypadku Wykonawcę. Do czasu podjęcia przez służby Wykonawcy odpowiednich działań zapewni pomoc dla osób, które uległy wypadkowi, udostępni niezbędne informacje i materiały oraz udzieli wszechstronnej pomocy zespołowi powypadkowemu Wykonawcy ustalającemu okoliczności i przyczyny wypadku.
 12. Zamawiający umożliwi odpłatnie na podstawie odrębnej umowy odpowiednie wyposażenie pracowników Wykonawcy przeszkolonych w udzielaniu pierwszej pomocy, o ile Wykonawca wystąpi o to do Zamawiającego.
 13. Zamawiający, w celu zapewnienia należytego wykonania umowy przez Wykonawcę, zobowiązuje się do świadczenia na rzecz Wykonawcy odpłatnych usług niezbędnych dla realizacji przedmiotu umowy, określonych w odrębnych umowach, w następującym zakresie:

- a) korzystania z łaźni, szatni i pralni,
- b) obsługi przez markownię i lampiarnię,
- c) udostępnienia lamp górniczych oraz tlenowych aparatów ucieczkowych,
- d) wynajmu pomieszczenia biurowego z połączeniem telefonicznym,
- e) wynajmu pomieszczenia na przechowanie oddziałową sprzętu i materiałów pomocniczych na powierzchni,
- f) odbioru odpadów komunalnych,
- g) korzystania z kawy i dystrybutorów wody mineralizowanej, wody pitnej,
- h) odbioru ścieków do kanalizacji,
- i) energii elektrycznej (ilość energii elektrycznej kalkulowana indywidualnie wg zainstalowanego wyposażenia np. kserokopiarka, komputer, drukarka, czajnik).

Wykonawca przed rozpoczęciem robót zawrze z Zamawiającym odpowiednie umowy określające zasady świadczenia wymienionych powyżej usług.

- 14. Zamawiający zapewni ochronę mienia i ppoż. w pomieszczeniach biurowych, magazynku podręcznym oraz w miejscach składowania materiałów i sprzętu.
- 15. Zamawiający zapewni prowadzenie kontroli i ewidencji czasu pracy w sposób obowiązujący u Zamawiającego, w tym celu Zamawiający wyposaży pracowników Wykonawcy w karty identyfikacyjne (indywidualną dyskietkę komputerową i komplet 3 znaczków kontrolnych).

ZASADY REALIZACJI UMOWY

§ 7.

- 1. Strony mają obowiązek wzajemnego powiadamiania się o podejmowanych środkach dla zapobiegania i usuwania ewentualnych zagrożeń w rejonie prowadzonych przez Wykonawcę robót.
- 2. Organizacja robót oraz potrzeby materiałowe uzgadniane będą w cyklach tygodniowych z osobami odpowiedzialnymi za realizację umowy ze strony Zamawiającego.
- 3. Lokalizację punktu zdawczo-odbiorczego Strony każdorazowo uzgadniać będą w „Karcie zgodności i prowadzenia robót”.
- 4. Wykonywanie świadczeń określonych niniejszą umową możliwe jest również w soboty oraz dni ustawowo wolne od pracy po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym i nie powoduje zmian cen usług określonych niniejszą umową.
- 5. Pracownicy Wykonawcy dopuszczeni do pracy w ruchu zakładu górniczego zobowiązani są do rejestrowania obecności na terenie Zakładu Górniczego Sobieski zgodnie z Regulaminem Pracy Zamawiającego.
- 6. Wykonawca zobowiązuje się do nie zatrudniania przy wykonywaniu świadczeń określonych niniejszą umową osób będących pracownikami Zamawiającego. Naruszenie zakazu zawartego w zdaniu poprzednim strony w każdym przypadku uznawać będą za rażąco nienależyte wykonanie przez Wykonawcę zobowiązań określonych niniejszą umową, uprawniające Zamawiającego do rozwiązania niniejszej umowy ze skutkiem natychmiastowym co do całej reszty niewykonanych świadczeń.
- 7. W razie wypadku pracownika Wykonawcy, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym Wykonawcę. Do czasu podjęcia przez służby Wykonawcy odpowiednich działań Zamawiający zapewni pomoc dla osób, które uległy wypadkowi, udostępni niezbędne informacje i materiały oraz udzieli wszechstronnej pomocy zespołowi powypadkowemu Wykonawcy ustalającemu okoliczności i przyczyny wypadku. W przypadku prowadzenia

wyjaśnienia okoliczności i przyczyn wypadku przy pracy przez służby Zamawiającego, Wykonawca zwróci Zamawiającemu związane z tym koszty.

8. Po zakończeniu robót, o których mowa § 1 ust. 2 umowy, komisyjnym zwrocie Zamawiającemu maszyn i urządzeń wymienionych w § 6 ust. 2 lit. a), i b) - zgodnie z postanowieniami § 5 ust. 9, Strony dokonają odbioru końcowego robót.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo wykonywania audytów wewnętrznych, jak również audytów zewnętrznych realizowanych przez firmę sprawującą nadzór nad spełnieniem wymagań wymienionych w Umowie o Certyfikację Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością, Środowiskiem i BHP w Południowym Koncernie Węglowym S.A. w zakresie znajomości przez Wykonawcę i jego pracowników procedur, o których mowa w § 5 ust. 19.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli prowadzonych przez Wykonawcę prac przez własne służby.
11. Wszyscy pracownicy Wykonawcy zobligowani są do przestrzegania przepisów i zasad bhp oraz zachowania trzeźwości w czasie pracy.
12. Integralną częścią niniejszej umowy jest Załącznik nr 1, określający zasady współpracy pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą wynikające z Prawa geologicznego i górniczego

NADZÓR NAD REALIZACJĄ UMOWY

§ 8.

1. Osobami odpowiedzialnymi za prawidłową realizację postanowień niniejszej umowy są:

1) ze strony Zamawiającego:

- - Z-ca Kierownika Działu Górniczego ds. Wydobywczych i Przygotowawczych,
- - Starszy Inspektor Nadzoru Inwestycyjnego Robót Górniczych pod ziemią,

2) ze strony Wykonawcy:

- -

2. Zastępcami osób wymienionych w ust. 1 są:

1) ze strony Zamawiającego:

- - Nadsztygar Górniczy,

2) ze strony Wykonawcy:

- -

3. Nadzór nad realizacją umowy ze strony Zamawiającego sprawować będzie:

- - Kierownik Działu Przygotowania Produkcji i Inwestycji.

4. Koordynację i nadzór nad robotami w zakresie branży energomechanicznej ze strony Zamawiającego sprawować będą:

- a) - Nadsztygar Urządzeń Mechanicznych,
- b) - Nadsztygar Urządzeń Elektrycznych.

5. Kontrola robót ze strony Zamawiającego i Wykonawcy prowadzona będzie według Obowiązków w zakresie Prawa geologicznego i górniczego, stanowiących załącznik nr 1 do umowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami i rygorami ujętymi w projekcie technicznym i technologii robót.

6. W przypadku nieobecności ze strony Zamawiającego osób odpowiedzialnych za prawidłową realizację postanowień niniejszej umowy, wymienionych w ust. 1 i 2, lub w przypadku nieobecności osób odpowiedzialnych za nadzór nad realizacją umowy i koordynację nad robotami w zakresie branży energomechanicznej, wymienionych w ust. 3 i 4, osobę odpowiedzialną za nadzór i realizację niniejszej umowy oraz koordynację i nadzór nad robotami w zakresie branży energomechanicznej wyznaczy Kierownik Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego lub jego zastępca.
7. Strony ustalają, że wszelkie zawiadomienia i oświadczenia złożone przez osoby wymienione w ust. 1 i 2 uważane będą za złożone przez Strony.
8. Zmiana osób wymienionych w ust. 1, 2, 3 lub 4 nie stanowi zmiany niniejszej umowy. Wymaga jednak dla swej skuteczności złożenia przez Stronę dokonującą zmiany pisemnego oświadczenia w tym przedmiocie drugiej Stronie.

ODBIÓR ROBÓT

§ 9.

1. Strony przewidują dokonywanie częściowych odbiorów robót w okresach miesięcznych oraz dokonanie odbioru końcowego robót.
2. Odbiory robót zostaną dokonane z udziałem przedstawicieli obu Stron, z zastrzeżeniem ust. 6.
3. Częściowe odbiory robót następować będą w ostatnim dniu roboczym miesiąca lub w pierwszym dniu roboczym następnego miesiąca.
4. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do końcowego odbioru robót w terminie 5 dni od daty zawiadomienia go przez Wykonawcę o gotowości do odbioru.
5. Z czynności odbioru sporządza się protokół częściowy lub końcowy odbioru robót według wzoru ustalonego przez Zamawiającego, podpisany przez Z-ca Kierownika Działu Górniczego ds. Wydobyczych i Przygotowawczych oraz osobę odpowiedzialną za realizację umowy ze strony Wykonawcy. W przypadku ich nieobecności protokół odbioru robót będzie podpisany przez zastępców wyznaczonych w tym zakresie w § 8 ust. 2 lub 6.
6. Jeśli Zamawiający nie przystąpi do dokonania odbioru w terminie określonym w ust. 3 lub 4, Wykonawca może sporządzić jednostronny protokół odbioru robót, stanowiący podstawę wystawienia faktury.
7. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady wykonanych świadczeń, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia tych wad, wyznaczając w tym celu Wykonawcy odpowiedni termin, co nie uchybia uprawnieniu Zamawiającego do domagania się od Wykonawcy zapłaty kar umownych przewidzianych w § 10 ust. 1 lit. b).

ODPOWIEDZIALNOŚĆ Z TYTUŁU NIETYTUŁU NIEWYKONANIA LUB NIENALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

§ 10.

1. Zamawiający ma prawo żądać, a Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
 - a) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca - w wysokości 10 % kwoty netto określonej w § 4 ust. 1,

- b) za zwłokę w wykonaniu robót określonych niniejszą umową lub za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy końcowym odbiorze robót - w wysokości 0,2 % kwoty netto określonej w § 4 ust. 1 za każdy dzień zwłoki,
 - c) za zwłokę w dostarczeniu aktualnej polisy OC, o której mowa w § 5 ust. 16 - w wysokości 0,01 % kwoty netto określonej w § 4 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.
2. Wykonawca ma prawo żądać, a Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% kwoty netto określonej w § 4 ust. 1 w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający.
 3. Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy kary umowne nie pokryją poniesionej szkody.
 4. Kary umowne są płatne w terminie 14 dni od daty wystawienia dokumentu obciążeniowego.

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

§ 11.

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 2 % kwoty brutto określonej w § 4 ust. 1 umowy, tj. kwotę zł (słownie złotych)
2. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust 1, zostanie wniesione w formach i terminach określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust 1, zostanie zwrócone w terminach i na zasadach określonych w art. 151 ustawy powołanej w ust. 2.
4. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w innej formie niż w pieniądzu – zabezpieczenie musi obejmować okres nie mniejszy niż czas realizacji umowy powiększony o 30 dni.
5. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
6. Jeżeli część zabezpieczenia zostanie wykorzystana na pokrycie kosztów związanych z usuwaniem wad ujawnionych w okresie rękojmi, to zwrotowi podlega pozostała po potrąceniu część zabezpieczenia.
7. Osoba odpowiedzialna za prawidłową realizację postanowień niniejszej umowy ze strony Zamawiającego jest odpowiedzialna za realizację zapisów ust. 5.

SIŁA WYŻSZA

§ 12.

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

3. W przypadku gdy siła wyższa uniemożliwia Stronie należyte wykonanie świadczeń określonych niniejszą umową przez czas dłuższy niż jeden miesiąc, druga Strona może odstąpić od niniejszej umowy.
4. W razie odstąpienia od niniejszej umowy na podstawie ust. 3, nie stosuje się postanowień § 10 ust. 1 lit. a) oraz § 10 ust. 2.

POUFNOŚĆ

§ 13.

1. Strony zobowiązują się do zachowania poufności informacji, dokumentów i innych danych dotyczących obu Stron, uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy, z zastrzeżeniem § 15 i 16.
2. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że dane osobowe Stron umowy zostaną wykorzystane wyłącznie w celu realizacji przedmiotu umowy.

OCHRONA ŚRODOWISKA

§ 14.

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

ZGODA NA PUBLIKACJĘ

§ 15.

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

wymaganych przepisami prawa państwa niebędącego państwem członkowskim (Dz. U. 2009, Nr 33, poz. 259).

INFORMOWANIE O PODMIOTACH Z GRUPY KAPITAŁOWEJ WYKONAWCY

§ 16.

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

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 17.

1. Wszelkie spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygał będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej, z zastrzeżeniem § 1 ust. 4 i § 8 ust. 8.
4. Strony dopuszczają możliwość zmiany warunków niniejszej umowy - z zastrzeżeniem art.144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od niniejszej umowy na podstawie art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Obowiązki stron w zakresie Prawa geologicznego i górniczego.

Załącznik nr 2 – Lista jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej Wykonawcy w rozumieniu przepisów o rachunkowości

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Obowiązki stron w zakresie Prawa geologicznego i górniczego dotyczące wykonywania robót w ruchu zakładu górniczego Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Zakład Górniczy Sobieski w Jaworznie.

§ 1.

1. Niniejsze Obowiązki stron w zakresie Prawa geologicznego i górniczego dotyczące wykonania przedmiotu umowy na: „Montaż urządzeń wyposażenia ścianowego w przecince ściany nr 337 na poziomie 500 m w Południowym Koncernie Węglowym S.A – Zakład Górniczy Sobieski.”, precyzują wzajemne zobowiązania stron umowy oraz ustalenia organizacyjno-techniczne, wynikające z obowiązujących przepisów, aktów wykonawczych.
2. Prace związane z realizacją umowy będą wykonywane w okresie trwania umowy.
3. Roboty prowadzone będą zgodnie z obowiązującym Planem Ruchu Południowego Koncernu Węglowego S. A. - Zakład Górniczy Sobieski.
4. Zakres i sposób wykonania prac będą zgodne z projektami technicznymi oraz technologiami wykonywania robót.
5. Projekty techniczne wraz z technologią wykonywania robót opracuje Zamawiający i dostarczy Wykonawcy z oświadczeniem o jej kompletności w terminie do 7 dni przed rozpoczęciem robót.
6. Instrukcje wykonywania robót oraz niezbędne technologie dla robót nie ujętych w projektach technicznych opracuje Wykonawca.
7. Zamawiający udostępni na prośbę Wykonawcy opracowane instrukcje dotyczące bezpiecznego wykonywania robót tożsamych z przedmiotem umowy.
8. Dokumenty określone w ust. 5 i 6 podlegają zatwierdzeniu przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego.

§ 2.

Wykonawca zobowiązany jest :

1. Dostosować działalność firmy w zakresie realizacji usługi w ruchu zakładu górniczego do wymogów określonych w aktach prawnych:
 - a) Ustawa Prawo geologiczne i górnicze z dnia 9 czerwca 2011 r. (Dz. U. z 2011 r. Nr 163, pozycja 981) wraz z aktami wykonawczymi,
 - b) rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz.U.2002 nr 139, poz.1169 oraz rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 9 czerwca 2006 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U 2006 nr 124, poz. 863 z późniejszymi zmianami),
 - c) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2011 r. w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego (Dz. U. z 2011 r. nr 275, pozycja 1628),
 - d) ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy (jednolity tekst Dz. U z 1998 nr 21, poz. 94 z późniejszymi zmianami) wraz z aktami wykonawczymi,

- e) rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2009 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy (Dz. U. z 2009 r. nr 105, pozycja 870 z późniejszymi zmianami),
 - f) rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 2 września 1997 r. w sprawie służby BHP (Dz. U. 1997 nr 109, poz. 704 z późniejszymi zmianami),
 - g) rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (jednolity tekst Dz. U. 2003 nr 169, poz. 1650 z późniejszymi zmianami),
 - h) ustawa z dnia 30 października 2002 r. o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych (Dz. U. 2002 nr 199, poz. 1673 z późniejszymi zmianami),
 - i) rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie przechowywania i używania środków strzałowych i sprzętu strzałowego w zakładach górniczych z dnia 01 kwietnia 2003 r. (Dz. U. 2003 nr 72, poz. 655),
 - j) rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy (Dz. U. 2002 nr 191, poz. 1596 z późniejszymi zmianami),
 - k) rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 sierpnia 2007 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. nr 155m poz. 1089) wdrażające dyrektywę 2004/95/WE,
 - l) rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn i elementów bezpieczeństwa (Dz. U. nr 259, poz. 2170) wdrażające dyrektywę 98/37/WE,
 - ł) rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. nr 199, poz. 1228) wdrażające dyrektywę 2006/42/WE,
 - m) rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (Dz. U. nr 263, poz. 2203) wdrażające dyrektywę 2000/14/WE,
 - n) rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, poz. 2173) wdrażające dyrektywę 89/686/EWG z późniejszymi zmianami,
 - o) rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz. U. nr 99, poz. 1003, z późniejszymi zmianami z 2005 r. Dz. U. nr 80, poz. 695 oraz z 2007 r. Dz. U. nr 249, poz. 1853),
 - p) Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (tekst jednolity: Dz. U. z 2004 r. nr 204, poz. 2087 z późniejszymi zmianami).
2. Zapewnić osoby kierownictwa i dozoru ruchu w specjalności górniczej, mechanicznej i elektrycznej, posiadające odpowiednie kwalifikacje zgodnie z art. 53 ust.6 pkt. 1) Prawa geologicznego i górniczego z dnia 09.06.2011 r. (Dz. U. Nr 163, poz. 981) i Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15.12.2011 r. (Dz. U. Nr 275, poz. 1628) do kierowania, nadzorowania i kontroli nad robotami, o których mowa w § 1 umowy. Wykaz osób dozoru i kierownictwa przewidzianych do realizacji umowy Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Sobieski przed rozpoczęciem robót do zatwierdzenia. W przypadku zaistnienia zmian, Wykonawca ma obowiązek wykaz na bieżąco aktualizować i zatwierdzać jw.

3. Przedłożyć Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót górniczych odpisy stwierdzeń kwalifikacji wydane przez organy państwowego nadzoru górniczego osób kierownictwa, dozoru ruchu w ilości zapewniającej wykonanie pełnego zakresu robót.
4. Przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia zakres obowiązków i odpowiedzialności osób sprawujących kierownictwo i nadzór nad wykonywanymi robotami, oświadczenia osób dozoru ruchu Wykonawcy o spełnieniu obowiązku zapoznania się z Planem Ruchu i Planem Ratownictwa, określenie częstotliwości kontroli robót objętych przedmiotem umowy ze strony osób kierownictwa i dozoru ruchu Wykonawcy.
5. Przedłożyć Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót wycinkowy schemat organizacyjny dostosowany do schematu organizacyjnego Zamawiającego, obejmujący osoby kierownictwa i dozoru ruchu sprawujące nadzór nad zleconymi robotami. Schemat organizacyjny powinien określać podległości służb Wykonawcy służbom Zamawiającego.
6. Przekazać wszelkie uprawnienia swoich pracowników do obsługi maszyn i urządzeń, wymagane przy realizacji przedmiotu zamówienia do zweryfikowania przez Kierownika Działu BHP i Szkolenia Zakładu Górniczego Sobieski, na podstawie świadectw kwalifikacyjnych, świadectw ukończenia kursów, ważnych wyników badań psychotechnicznych i innych koniecznych dokumentów. I-wszy Zastępca Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Dyrektor Techniczny Zakładu Górniczego Sobieski na podstawie udokumentowanych uprawnień i kwalifikacji wyda pracownikom Wykonawcy upoważnienia do obsługi maszyn i urządzeń określonych w zdaniu pierwszym.
7. Zapewnić, by roboty prowadzone na terenie Zakładu Górniczego wykonywane były przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie zawodowe oraz wymagane upoważnienia wydane przez I-go Zastępcę Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Południowego Koncernu Węglowego S.A. - Dyrektora Technicznego Zakładu Górniczego Sobieski.
8. Brać udział we wszystkich posiedzeniach Zespołu ds. Rozpoznawania, Zwalczania Zagrożeń Naturalnych i Bezpieczeństwa Powszechnego oraz naradach technicznych wg ustaleń Zamawiającego.
9. Umożliwić dozorowi Zamawiającego kontrolę zabudowy kompleksu ścianowego w przecince ściany nr 337.
10. Wykonywać i przestrzegać polecenia wpisane przez Zamawiającego do Oddziałowej książki raportowej i kontroli robót przez osoby kierownictwa i wyższego dozoru ruchu poszczególnych branż oraz zewnętrznych jednostek kontrolujących (WUG, OUG, UGBKUE, PIP, Sanepid).
11. Obłożyć na każdej zmianie co najmniej jedną osobę w rejonie prowadzonych robót, przeszkoloną w udzielaniu pierwszej pomocy i odpowiednio wyposażoną (torba sanitarna, nosze).
12. Zapewnić nadzór i kontrolę wykonywanych robót przez osoby dozoru ruchu we wszystkie dni tygodnia.
13. Prowadzić dokumenty wykonywania i przebiegu robót, dokumentacji eksploatacyjnej pracy maszyn i urządzeń użytkowanych w podległym rejonie oraz pozostałych dokumentów (dopuszczenia, deklaracje zgodności, DTR urządzeń i instrukcje obsługi stosowanych własnych urządzeń) zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego procedurami, umożliwiając wgląd do tych dokumentów upoważnionemu przedstawicielowi Zamawiającego.
14. Posiadać własną służbę BHP i przejąć na siebie wszelkie obowiązki, odpowiedzialność i uprawnienia wynikające z obowiązujących przepisów, a w szczególności przepisów Prawa geologicznego i górniczego, w szczególności Wykonawca zobowiązany będzie:

- a) odpowiadać za całokształt spraw związanych z bezpieczeństwem pracy załogi zatrudnionej w rejonie wykonywanych robót w ramach umowy,
 - b) w razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, powiadomić o tym fakcie Zamawiającego, zabezpieczyć miejsce wypadku, a w przypadkach koniecznych wyprowadzić załogę ze strefy zagrożenia,
 - c) sporządzać dokumentację powypadkową.
15. Zgłaszać do Działu BHP i Szkolenia Zamawiającego ostatniego dnia każdego miesiąca wszystkie wypadki pracowników Wykonawcy, choroby zawodowe oraz zagrożenia potencjalnie wypadkowe wśród pracowników zaistniałe w danym miesiącu podczas wykonywania usługi na rzecz Południowego Koncernu Węglowego SA.
 16. Stosować urządzenia, sprzęt i materiały spełniające wymogi określone w Prawie geologicznym i górniczym oraz w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych. Maszyny i urządzenia stosowane przez Wykonawcę, nie wymienione w załączniku nr 1 do ww. rozporządzenia muszą posiadać dopuszczenie do stosowania wydane przez Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego lub wymaganą przepisami deklarację zgodności z normami stosowanymi w Unii Europejskiej. Aparatura musi posiadać dopuszczenie Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego dla aparatury powyżej 1 kV, deklarację zgodności i oznaczenie WE dla aparatury poniżej 1 kV. W przypadku zamiaru zastosowania po raz pierwszy w zakładzie górniczym nowych typów sprzętu, materiałów oraz wyrobów z tworzyw sztucznych, obowiązkiem Wykonawcy jest powiadomienie i przedstawienie stosownych dokumentów Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego przed rozpoczęciem prac.
 17. Sprawować nadzór nad ilościowym stanem, prawidłowym rozmieszczeniem i utrzymaniem sprzętu przeciwpożarowego w protokolarnie przekazanym rejonie robót. W przypadku zniszczenia lub wystąpienia braków w sprzęcie ppoż. Wykonawca jest zobowiązany do przywrócenia stanu pierwotnego lub pokrycia kosztów uzupełnienia brakującego sprzętu ppoż.
 18. Odpowiadać przed organami kontrolnymi(WUG, OUG, PIP) za prowadzone roboty, stan urządzeń i instalacji będących własnością Wykonawcy.
 19. Utrzymywać ład i porządek w miejscu wykonywania prac.
 20. Natychmiast wstrzymać prowadzenie robót, w przypadku powstania na tych robotach stanu zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników lub bezpieczeństwa ruchu zakładu górniczego w strefie zagrożenia, wycofać pracowników w bezpieczne miejsce niezwłocznie powiadomić o tym fakcie dyspozytora, najbliższą osobę dozoru ruchu oraz przystąpić dostępnymi środkami do usuwania zagrożenia.
 21. Działać zgodnie 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.
 22. Zapoznać swoich pracowników z drogami ucieczkowymi z rejonu działań Wykonawcy oraz przeszkolić na temat zagrożeń pożarowych, zasad zachowania się w czasie pożaru, zasad używania sprzętu ochrony dróg oddechowych i sposobu gaszenia pożaru.
 23. Zapewnić udział osób dozoru Wykonawcy w odprawach produkcyjnych osób dozoru ruchu Zakładu Górniczego Sobieski Wykonawcy na wszystkich zmianach.
 24. Przestrzegać zasad bezpiecznego wykonywania robót na drogach przewozowych określonych w „Regulaminie pracy kolejki podwieszanej z napędem spalinowym na poz. 500 m, rejon Piłsudski”.

25. Dostarczyć dyspozytorowi Zakładu Górniczego Sobieski aktualny wykaz dyżurów osób kierownictwa przed przystąpieniem do wykonywania robót i na bieżąco go aktualizować.

§ 3 .

Zamawiający zobowiązany jest :

1. Zapewnić, aby roboty zlecane do wykonania przez Wykonawcę ujęte były w obowiązującym Planie Ruchu Zakładu Górniczego Sobieski..
2. Przekazać protokolarnie front robót pod względem ruchowym z odpowiednim wyprzedzeniem, umożliwiającym Wykonawcy rozpoczęcie robót w uzgodnionym terminie.
3. Zgłosić rozpoczęcie robót przez Wykonawcę w ruchu zakładu górniczego do właściwego organu nadzoru górniczego.
4. Zgłaszać do OUG wypadki pracowników Wykonawcy zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Wyposażyć wyrobiska w sprzęt ppoż. i wentylacyjny, zapewnić nadzór nad stanem wentylacji oraz przeprowadzać okresowe, zgodne z przepisami, analizy i pomiary środowiska pracy. Z wynikami analiz i pomiarów należy zapoznać Wykonawcę.
6. Zapewnić zjazd i wyjazd załogi Wykonawcy szybami zjazdowymi na poziom prowadzenia robót oraz dojazd wyrobiskami przewozowymi pociągami osobowym, do odpowiadającej rejonowi prowadzenia robót stacji osobowej.
7. Zapewnić załodze Wykonawcy możliwość korzystania z ambulatorium (punkt opatrunkowy).
8. Zapewnić zorganizowanie akcji ratowniczej zgodnie z zasadami techniki górniczej i obowiązującymi w tym względzie przepisami w przypadku powstania w miejscu prowadzonych przez Wykonawcę robót stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego.
9. Przekazywać Wykonawcy pisemne informacje o zaistniałych wypadkach i zdarzeniach w resorcie górnictwa oraz tygodniową tematykę szkoleń BHP.
10. Zabudować i utrzymywać w rejonie w sprawności technicznej urządzenia łączności i sygnalizacji alarmowej.
11. Zamawiający w celu należytego wykonania obowiązku współdziałania zobowiązuje się do następujących świadczeń na rzecz Wykonawcy niezbędnych dla realizacji przez Wykonawcę przedmiotu umowy w następującym zakresie:
 - a) udostępnić punkty poboru i odbioru wody,
 - b) zapewnić obsługę geodezyjną dla przekazanego na dole frontu robót,
 - c) wyposażyć wykonywane obiekty w materiały i osprzęt zabezpieczający przed występującymi zagrożeniami,
 - d) pomiarów mierniczych i kartograficznych - z tym, że wykonanie map sztygarskich rejonu robót objętych umową odbywać się będzie po złożeniu zamówienia w dziale TMG Zakładu Górniczego Sobieski przez sztygara oddziałowego Wykonawcy,
 - e) doprowadzić i utrzymywać sieci energetyczne, dostarczenie Wykonawcy energii elektrycznej i ciśnienia hydraulicznego do punktu określonego kartą zgodności,
 - f) prowadzić analizy występujących zagrożeń w rejonie wykonywanych przez Wykonawcę robót w formie protokołów komisji ds. zagrożeń. Kopalniane komisje ds. zagrożeń prześlą Wykonawcy ustalenia z posiedzeń komisji w części dotyczącej robót prowadzonych przez Wykonawcę,
 - g) udostępnić wewnątrzzakładowe drogi dojazdowe i dojścia do miejsca prowadzenia robót,

- h) zabezpieczyć pierwszą pomoc lekarską w razie wypadku przy pracy i zachorowania w czasie pracy,
- i) zabezpieczyć transport sanitarny.

§ 4 .

Wzajemne współdziałanie stron

1. Strony ustalą w „Karcie zgodności i prowadzenia robót” rejon zakładu górniczego, za który Wykonawca będzie odpowiedzialny w czasie prowadzenia robót w tym rejonie.
2. Przyjęcie zleconej roboty do wykonania odbywać się będzie na podstawie protokołu przekazania frontu robót oraz w oparciu o „Kartę zgodności i prowadzenia robót”.
3. „Karta zgodności i prowadzenia robót” sporządzana będzie na daną robotę i obowiązywać będzie przez cały czas jej wykonywania.
4. W celu zapewnienia właściwej współpracy i koordynacji robót w ramach zakładu górniczego pomiędzy osobami kierownictwa i dozoru ruchu ze strony Zamawiającego i Wykonawcy, będą się odbywały spotkania w terminach uzależnionych od potrzeb ruchowych.
5. Maszyny i urządzenia zabudowane przez Wykonawcę będą odbierane komisyjnie zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego przepisami pod przewodnictwem Wykonawcy z udziałem przedstawicieli ze strony Zamawiającego. Wykonawca przedstawi protokół odbioru do zatwierdzenia przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego.
6. Kontrolę załogi Wykonawcy, na okoliczność trzeźwości oraz posiadania środków do wzniesienia ognia prowadzi Zamawiający i Wykonawca zgodnie z obowiązującymi przepisami i procedurami u Zamawiającego.
7. Osoby dozoru ruchu Wykonawcy mają obowiązek zgłaszania miejsca swojego pobytu do dyspozytora ruchu kopalni, natomiast po zakończonej zmianie złożenie raportu z przebiegu robót do dyspozytora ruchu kopalni i osoby dozoru wyższego prowadzącej zmianę w Dziale Robót Górniczych Wydobywczych i Przygotowawczych.
8. Osoby dozoru ruchu górniczego i energomaszynowego Wykonawcy zobowiązane są do współpracy z komórką dokumentacji górniczej i energomaszynowej Zamawiającego w zakresie prowadzenia niezbędnej dokumentacji.
9. Osoby kierownictwa i dozoru ruchu wyznaczone przez umawiające się Strony do kontroli robót objętych niniejszą umową zobowiązane są do ścisłej współpracy i wzajemnej informacji o postępie robót, występujących zagrożeniach i podjętych czynnościach zapobiegawczych oraz o wszelkich naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy stanowiących zagrożenie dla ludzi lub ruchu zakładu górniczego.

§ 5.

Zakres koordynacji, nadzoru i dozoru ruchu ze strony Zamawiającego

1. Dyrektor Techniczny Zakładu Górniczego Sobieski, Kierownik Ruchu Zakładu Górniczego Sobieski odpowiedzialny jest za całokształt zagadnień związanych z zatrudnianiem firm świadczących usługi w ruchu Zakładu Górniczego Sobieski, w tym za; zatwierdzanie projektów technicznych i technologii, instrukcji bezpiecznego wykonywania robót, protokołów odbioru technicznego urządzeń zabudowanych w rejonie, o którym mowa w § 4 ust. 1 załącznika nr 1 do umowy, zgodnie z zasadami określonymi w Zarządzeniu Dyrektora Technicznego Zakładu Górniczego Sobieski, Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Sobieski dotyczącym oddania do ruchu obiektów, maszyn i urządzeń

na powierzchni i pod ziemią oraz rozliczenie finansowe wykonanych prac.

2. Kierownik Działu Górniczego ds. Wydobywczych i Przygotowawczych Zakładu Górniczego Sobieski Południowego Koncernu Węglowego S.A. odpowiedzialny jest za całokształt realizacji niniejszej umowy, w szczególności za terminową realizację robót określonych umową, opracowywanie projektów technicznych, nadzór nad zgodnością prowadzonych robót z aktualnym Planem Ruchu, zatwierdzonymi projektami technicznymi i technologiami wykonywania robót, koordynację robót pomiędzy poszczególnymi branżami oraz sporządzanie protokołów odbioru robót będących podstawą rozliczenia wykonanych usług.
3. Za koordynację oraz nadzór nad robotami w poszczególnych branżach odpowiedzialne są następujące osoby lub osoby przez nie upoważnione :
 - a) Kierownik Działu Górniczego, Główny Inżynier Górniczy ZG Sobieski – w zakresie robót górniczych,
 - b) Główny Mechanik Urządzeń Dołowych - w zakresie robót mechanicznych,
 - c) Główny Elektryk - w zakresie robót elektrycznych,
 - d) Kierownik Działu Techniki Strzałowej - w zakresie robót strzałowych,
 - e) Kierownik Działu Wentylacji, Główny Inżynier Wentylacji ZG Sobieski - w zakresie wentylacji,
 - f) Pełnomocnik Dyrektora Zakładu Górniczego Sobieski ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania – w zakresie spraw dotyczących Dokumentu Bezpieczeństwa, w tym analizy i oceny ryzyka zawodowego,
 - g) Główny Inżynier Mierniczo-Geologiczny ZG Sobieski – w zakresie prac mierniczo-geologicznych,
 - h) Kierownik Działu Normowania – w zakresie gospodarki materiałowej.
4. Kontrola wykonywanych robót przez kierownictwo i dozór wyższy Wykonawcy i Zamawiającego odbywać się będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz rygorami ujętymi w projektach technicznych i technologiach robót.
5. Osoby kierownictwa i dozoru ruchu wyznaczone przez umawiające się strony do kontroli robót objętych niniejszą umową zobowiązane są do ścisłej współpracy i wzajemnego informowania się o postępie robót, występujących zagrożeniach i podjętych czynnościach zapobiegawczych oraz o wszelkich naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy stanowiących zagrożenie dla ludzi lub ruchu zakładu górniczego.
6. Wykonawca określi i przedstawi Zamawiającemu częstotliwość kontroli robót ze strony osób kierownictwa i dozoru ruchu Wykonawcy. Wykaz ten stanowić będzie załącznik do projektów technicznych i technologii wykonywanych robót.

§ 6.

Zasady, tematyka, program, ewidencja przeszkolenia pracowników Wykonawcy

1. Przed przystąpieniem do wykonywania pracy w ruchu zakładu górniczego pracownicy Wykonawcy zostaną przeszkoleni w zakresie obowiązujących w ZG Sobieski przepisów dotyczących prowadzenia ruchu oraz bezpieczeństwa pożarowego, występujących zagrożeń, porządku i dyscypliny pracy, zasad łączności i alarmowania, a także zgłaszania wypadków i zagrożeń. Szkolenie powyższe na wniosek Wykonawcy przeprowadzi ośrodek świadczący usługi szkoleniowe na rzecz ZG Sobieski w oparciu o zatwierdzony przez Zamawiającego program. Kosztem w/w szkolenia Wykonawca zostanie obciążony przez ośrodek szkoleniowy.

2. Zamawiający zapewni odpłatnie załodze Wykonawcy zgodnie z postanowieniami § 6 ust.13 lit. c) umowy wyposażenie oraz nieodpłatnie okresowe szkolenia na okoliczność użycia sprzętu oczyszczającego uciezkowego, aparatu regenerującego uciezkowego, benzynowych lamp wskaźnikowych, lamp osobistych na równi z pracownikami Zamawiającego.
3. Osoby koordynujące, nadzorujące, dozoruje realizację przedmiotowych robót ze strony Wykonawcy muszą zapoznać się z dokumentacją techniczną wraz technologią wykonywania robót. Również pracownicy na stanowiskach robotniczych Wykonawcy zatrudnieni przy wykonawstwie dokumentowanych robót muszą zostać zapoznani z technologią robót. Powyższe powinno być potwierdzone ich podpisem. Odpowiedzialnym za w/w zapoznanie jest Kierownik Działu Robót Górniczych Wykonawcy.

§ 7.

Zasady ewidencji osób Wykonawcy w Zakładzie Górniczym

1. Pracownicy Wykonawcy dopuszczeni do pracy w ruchu zakładu górniczego zobowiązani są do rejestrowania obecności na terenie Zakładu Górniczego Sobieski zgodnie z Regulaminem Pracy Zamawiającego.
2. Dozór Wykonawcy na bieżąco prowadzi rejestr zatrudnionych w każdym dniu swoich pracowników.
3. Dozór Wykonawcy będzie uzgadniać na każdej zmianie stan zatrudnienia w zakładzie górniczym z biurem ewidencji załogi oraz zgłaszać przed rozpoczęciem pracy stan załogi do dyspozytora Zakładu Górniczego Sobieski i kierownika zmiany – osoby wyższego dozoru ruchu prowadzącego zmianę w Dziale Robót Górniczych Wydobywczych i Przygotowawczych Zakładu Górniczego Sobieski, a po każdej zakończonej zmianie skontroluje i potwierdzi wyjazd swojej załogi w „Książce kontroli zjazdów i wyjazdów załogi z wyrobisk górniczych”.
4. W przypadku konieczności pozostawienia pracowników poza normatywny czas pracy w celu realizacji niezbędnych prac lub ukończenia ważnego etapu robót, osoba dozoru ruchu Wykonawcy musi to zgłosić dyspozytorowi Zakładu Górniczego Sobieski, osobie wyższego dozoru ruchu prowadzącego zmianę w Dziale Robót Górniczych Wydobywczych i Przygotowawczych Zakładu Górniczego Sobieski oraz w biurze ewidencji załogi Zakładu Górniczego Sobieski zgodnie z § 22 rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. (wraz z późniejszymi zmianami) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz.U.2002 nr 139, poz.1169).

§ 8.

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

§ 9.

W sprawach nieuregulowanych mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 2
do umowy zawartej pomiędzy
Południowym Koncernem Węglowym S.A.
a firmą

LISTA JEDNOSTEK ZALEŻNYCH
WCHODZĄCYCH W SKŁAD GRUPY KAPITAŁOWEJ WYKONAWCY
w rozumieniu przepisów o rachunkowości

Lp	nazwa	adres	NIP

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

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....
(miejsowość)

WYKAZ

**osób które będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć
w wykonywaniu zamówienia zgodnie z zapisami zawartymi
w Prawie geologicznym i górniczym, w zakresie kierowania, nadzorowania
i kontroli nad robotami stanowiącymi przedmiot zamówienia**

Lp.	Imię i nazwisko	Nazwa dokumentu potwierdzającego posiadane kwalifikacje/oznaczenie dokumentu*	Zakres czynności jakie zostaną powierzone przy realizacji zamówienia

* do wykazu należy dołączyć dokumenty stwierdzające posiadanie odpowiednich kwalifikacji niezbędnych do wykonania zamówienia

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

