

Nr sprawy: PRZZ/0018

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
DLA POSTĘPOWANIA NIEOBJĘTEGO USTAWĄ PRAWO ZAMÓWIENIŃ PUBLICZNYCH W
TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

I. Zamawiający:

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
41-940 Piekary Śląskie, ul. Generała Jerzego Ziętka
zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Gliwicach
X Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000080618
NIP: 653-000-48-65
adres strony internetowej: www.weglokokskraj.pl
Zasady komunikowania się zostały zawarte w części XIX SIWZ
Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku od 7⁰⁰ do 15⁰⁰
PROFIL NABYWCY: adres internetowy: [http://weglokokskraj.pl/pl/nasza-firma/
dostawcy/profil-nabywcy](http://weglokokskraj.pl/pl/nasza-firma/dostawcy/profil-nabywcy)
Kopalnia Węgla Kamiennego „Piekary”
41-940 Piekary Śląskie, ul. Generała Jerzego Ziętka 13

II. Informacje podstawowe

- 1) Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia nieobjętego Ustawą Prawo zamówień publicznych prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z *Regulaminem udzielania zamówień w Węglokoks Kraj Sp. z o. o.* zwanym w dalszej części SIWZ Regulaminem.
- 2) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 3) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania oferty wariantowej.
- 4) Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
- 5) Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia części zamówienia do wykonania przez podwykonawców i żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, z podaniem jej zakresu, zgodnie z **Załącznikiem nr 6** do SIWZ.

III. Opis przedmiotu zamówienia

- 1) Przedmiotem zamówienia jest: **Wykonanie chodnika 2/521 i przecinki ściany 521b o łącznej długości 775 m dla Węglokoks Kraj Sp. z o. o. KWK „Piekary”.**
- 2) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określono w **Załączniku nr 1** do SIWZ.

IV. Termin realizacji zamówienia

- 1) Wymagany termin wykonania zamówienia: **do 6 miesięcy** od dnia protokolarnego przekazania miejsca prowadzenia robót.
- 2) Przekazanie miejsca rozpoczęcia robót nastąpi na podstawie odrębnego protokołu przekazania, spisane go przez upoważnionych przedstawicieli stron.

V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków:

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

- 1) posiadania wiedzy i doświadczenia, to znaczy:

Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali roboty budowlane polegające na wydrążeniu co najmniej jednego wyrobiska korytarzowego lub ciągu wyrobisk korytarzowych w jednym zamówieniu o długości nie mniejszej niż 170 mb/m-c w ciągu wybranych 5 m-cy z zastosowaniem kombajnu chodnikowego.

2) sytuacji finansowej, to znaczy:

Wykonawcy, którzy posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż 2 000 000,00 zł.

W przypadku Wykonawców, którzy wykażą środki finansowe lub zdolność kredytową w walucie obcej, Zamawiający dokona przeliczenia wykazanej kwoty według średniego kursu NBP z dnia poprzedzającego dzień w którym upływa termin składania ofert.

3) dysponowania potencjałem technicznym do wykonania zamówienia, to znaczy:

Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować w okresie realizacji zamówienia następującymi narzędziami /urządzeniami technicznymi:

- a) urządzenia do wiercenia w przypadku używania MW – 3 szt.,
- b) łopaty, kilofy, piły, nożyce do siatek, ciągarzki BKS – w ilości niezbędnej do wykonania zamówienia,
- c) sprzęt małe mechanizacji – w ilości niezbędnej do wykonania zamówienia,
- d) narzędzia na wyposażeniu cieśli, mechanika i elektryka – 4 komplety,

4) dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia to znaczy:

Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować osobami dozoru posiadającymi stwierdzenie kwalifikacji kierownictwa i osób dozoru ruchu w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, wymagane zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2014 r., poz. 613 z późn. zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2011r. w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego (Dz. U. Nr 275 poz. 1628) w liczbie co najmniej:

- a) jedna osoba kierownictwa o kwalifikacjach kierownika działu robót górniczych,
- b) jedna osoba dozoru wyższego o specjalności górniczej,
- c) jedna osoba dozoru wyższego o specjalności maszynowej,
- d) jedna osoba dozoru wyższego o specjalności elektrycznej,
- e) jedna osoba dozoru wyższego o specjalności strażalowej,
- f) jedna osoba dozoru wyższego o specjalności BHP,
- g) po jednej osobie dozoru średniego o specjalności górniczej na każdą zmianę roboczą,
- h) trzy osoby dozoru średniego o specjalności elektrycznej,
- i) trzy osoby dozoru średniego o specjalności mechanicznej,
- j) jedna osoba o kwalifikacjach instruktora strażalowego,
- k) dziewięć osób do obsługi i konserwacji urządzeń odstawy,
- l) dwanaście osób do prac fizycznych z kwalifikacjami górnika lub młodszego górnika,
- m) trzy osoby do obsługi kombajnu chodnikowego AM-50,
- n) dziesięć osób do obsługi energomaszynowej,
- o) trzy osoby o specjalności górnika strażalowego,

oraz

p) dysponują lub będą dysponować osobami posiadającymi uprawnienia/ kwalifikacje zawodowe do obsługi wszystkich urządzeń i narzędzi niezbędnych do wykonania zamówienia,

5) nie zalegania z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

6) nie znajdowania się w stanie likwidacji lub upadłości za wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana metodą spełnia/nie spełnia na podstawie złożonych przez Wykonawców, a wymaganych przez Zamawiającego dokumentów i oświadczeń.

VI. Dokumenty i oświadczenia przedkładane w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenia zamówienia:

Zamawiający żąda przedłożenia wraz z ofertą:

- 1) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, złożone na druku Formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ,
- 2) dowodu wniesienia wadium,
- 3) oryginału lub kopii, poświadczonej za zgodność z oryginałem, aktualnego odpisu z właściwego rejestru jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie nie znajdowania się w stanie likwidacji lub upadłości za wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego, wystawionego nie wcześniej niż **6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert**, a dla Wykonawców, którzy prowadzą działalność na podstawie innych dokumentów – ten dokument
- 4) oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż **3 miesiące przed upływem terminu składania ofert**;
- 5) oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzającego, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż **3 miesiące przed upływem terminu składania ofert**;
- 6) jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 3, 4, i 5 składa dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Terminy określone w punktach 3, 4 i 5 stosuje się odpowiednio.

Wszystkie dokumenty składane przez Wykonawcę mają być składane w formie oryginału lub kopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę lub przez osoby upoważnione do jego reprezentowania. Ponadto, dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

VII. Dokumenty i oświadczenia w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

Zamawiający żąda przedłożenia wraz z ofertą:

- 1) oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, złożone na druku Formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ,
- 2) wykazu robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dokumentów potwierdzających że roboty te zostały wykonane zgodnie z przepisami Prawa Geologicznego i Górniczego i prawidłowo ukończone, zgodnie **Załącznikiem nr 3** do SIWZ,
- 3) wykazu narzędzi/urządzeń technicznych, dostępnych Wykonawcy robót w celu wykonania zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami, zgodnie z **Załącznikiem nr 4** do SIWZ;
- 4) oświadczenia o dysponowaniu osobami niezbędnymi do realizacji zamówienia – zgodnie z **Załącznikiem nr 5** do SIWZ,
- 5) oryginału lub kopii poświadczonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w których Wykonawca posiada rachunek, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych innych podmiotów, 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 **oryginał pisemnego zobowiązania** takich podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

VIII. Wymagania dodatkowe, gdy kilka podmiotów składa wspólnie ofertę

- 1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, w tym przypadku ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 2) W przypadku, o którym mowa w punkcie 1 Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia, albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Wszelką korespondencję związaną z prowadzonym postępowaniem Zamawiający będzie prowadził wyłącznie z ustanowionym pełnomocnikiem.
- 3) W przypadku, kiedy ofertę składa kilku Wykonawców wspólnie, oferta oraz wszystkie załączniki muszą być podpisane przez pełnomocnika ustanowionego przez tych Wykonawców lub osoby reprezentujące poszczególnych Wykonawców składających ofertę wspólną.
- 4) W przypadku, kiedy kilku Wykonawców składa ofertę wspólnie, do oferty należy załączyć:
 - a) pełnomocnictwo, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli wszystkich pozostałych Wykonawców,
 - b) dokumenty i oświadczenia wystawione indywidualnie dla każdego z Wykonawców, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono jego upadłości, nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, 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) oświadczenie o solidarnej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu zamówienia złożone indywidualnie przez każdego z Wykonawców,
- 5) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że warunki dotyczące posiadania wiedzy i doświadczenia, dysponowania potencjałem technicznym, osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, sytuacji finansowej spełniają łącznie i na tą okoliczność załączyć wymagane dokumenty. Jeżeli jeden z Wykonawców spełnia określone przez Zamawiającego warunki można przedłożyć tylko dokumenty jego dotyczące.
- 6) W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający zażąda przed zawarciem umowy, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

IX. Opis sposobu przygotowania oferty

- 1) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Ofertę należy sporządzić wg dołączonego Formularza Ofertowego lub na nim, zgodnie z **Załącznikiem nr 2** do SIWZ.
- 3) Treść oferty musi odpowiadać treści niniejszej SIWZ, pod rygorem odrzucenia oferty, zgodnie z § 31 ust. 5 punkt 2) lit. a) Regulaminu.
- 4) Oferta oraz wszystkie załączniki muszą być sporządzone w języku polskim, pismem czytelnym i trwałym.
- 5) Oferta powinna zawierać spis wszystkich przedkładanych dokumentów i załączników.
- 6) Pełnomocnictwo do podpisywania oferty i do występowania w przetargu w imieniu Wykonawcy musi wynikać z przedstawionych dokumentów lub być dołączone do oferty w oryginale, lub kopii potwierdzonej notarialnie za zgodność z oryginałem.
- 7) Dokumenty muszą być składane w oryginale lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Zamawiający uzna za prawidłowe poświadczenie za zgodność z oryginałem dokonane przez prawidłowo umocowanego pełnomocnika.

- 8) Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 9) Wszelkie poprawki dokonane w treści oferty (przed jej złożeniem) muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osób podpisujących ofertę.
- 10) Wskazane jest, aby zapisane strony oferty były kolejno ponumerowane. Oferta powinna być zszyta w sposób utrudniający jej zdekompletowanie. Strony zawierające informacje nie wymagane przez Zamawiającego (prospekty reklamowe o firmie, jej działalność itp.) nie podlegają ocenie.
- 11) Ofertę w formie pisemnej należy złożyć w jednym egzemplarzu.
- 12) **Oferta składa się z:**
 - a) Formularza ofertowego sporządzonego zgodnie z wzorem – **Załącznik nr 2** do SIWZ
 - b) oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt VI, VII, VIII, do SIWZ
 - c) pełnomocnictwa, o ile umocowanie dla osób podpisujących ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych
 - d) Szczegółowego harmonogramu realizacji zamówienia, zgodnie z załącznikiem nr 9 do SIWZ
 - e) Kalkulacji cen usług na wykonanie zamówienia, zgodnie z załącznikiem nr 8 do SIWZ
- 13) Jeżeli Wykonawca zamierza zamieścić w ofercie informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.153 z 2003r. poz. 1503 z późn. zm.) nie później niż w terminie składania ofert, musi zamieścić adnotację „Tajemnica przedsiębiorstwa” ze wskazaniem konkretnego punktu, którego dotyczy. Dodatkowo w spisie treści należy podać numery stron zawierające informacje objęte tajemnicą przedsiębiorstwa. Tajemnica przedsiębiorstwa nie obejmuje informacji powszechnie znanych lub tych, których treść każdy zainteresowany może legalnie poznać. W szczególności nie można zastrzec: nazwy i adresu Wykonawcy, informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności.
- 14) Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy powinny zostać przekazane w taki sposób, by Zamawiający mógł z łatwością określić zakres informacji objętych tajemnicą. Brak stosownego zastrzeżenia będzie traktowany jako jednoznaczny ze zgodą na włączenie całości przekazanych dokumentów i danych do dokumentacji postępowania oraz ich ujawnienie na zasadach określonych w ustawie.
- 15) Zamawiający informuje, iż dokumenty, o których mowa w części VI pkt 4 Załącznika Nr 1 do niniejszej SIWZ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U.153 poz.1503 z późn. zm.). Zamawiający przekaże Wykonawcy, te dokumenty po złożeniu zobowiązania do zachowania informacji w nich zawartych w poufności. Wzór zobowiązania stanowi Załącznik 11 do SIWZ. Podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy zobowiązanie należy przesłać Zamawiającemu w sposób zgodny z postanowieniami pkt XIX. Zamawiający przekaże dokumenty niezwłocznie po otrzymaniu prawidłowo podpisanego zobowiązania.

X. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Cena oferty musi być określona w PLN z dokładnością do 1 grosza. Nie dopuszcza się podania ceny oraz prowadzenia rozliczeń w innych walutach.
2. Wykonawca podaje cenę oferty w Formularzu Ofertowego jako cenę netto i brutto, z wyodrębnieniem stawki podatku VAT – zgodnie z **Załącznikiem nr 2** do SIWZ. Ponadto Wykonawca podaje ceny jednostkowe w tabeli Formularza Oferty – zgodnie z Załącznikiem nr 2.
3. Podstawą do obliczenia ceny oferty a następnie do rozliczeń umowy są ceny podane w tabeli Formularza oferty (załącznik 2 do SIWZ).
4. Ceny jednostkowe oraz cena ofertowa powinna zawierać wszystkie koszty ponoszone przez Wykonawcę w trakcie wykonywania zamówienia.
5. Kalkulacja cen świadczenia usług (załącznik nr 8) ma charakter dodatkowy, informacyjny.

XI. Wadium

1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości **50.000,00 PLN** (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych).
2. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) w pieniądzu,

- 2) w poręczeniach lub gwarancjach bankowych,
- 3) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
3. Termin ważności wadium musi odpowiadać co najmniej terminowi związania ofertą.
4. Wadium w formie gwarancji ubezpieczeniowej, gwarancji bankowej, poręczeniach, należy złożyć w **KASIE KWK „Bobrek”, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom** (czynna w godz. od 7³⁰ do 10³⁰ i od 11³⁰ do 14³⁰), w formie oryginału dokumentu przed upływem terminu składania ofert. Kopię tego dokumentu wraz z potwierdzeniem złożenia należy załączyć do pozostałych dokumentów ofertowych.
5. Wpłaty wadium w pieniądzu należy dokonać na **rachunek bankowy WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK „Piekary” Bank Pekao S.A. nr rachunku: 60 1240 2975 1111 0000 3137 0206**, najpóźniej do dnia i godziny składania ofert z wpisaniem na dowodzie wpłaty hasła: **„Wadium na przetarg nr PRZZ/0018 pn.: „Wykonanie chodnika 2/521 i przecinki ściany 521b o łącznej długości 775 m dla Węglokoks Kraj Sp. z o. o. KWK „Piekary”**.
6. Koszty prowizji bankowych z tytułu wpłaty wadium ponosi Wykonawca.
6. Wadium w innej formie niż w pieniądzu musi zawierać bezwzględne i nieodwołalne zobowiązanie podmiotu udzielającego gwarancji/poręczenia do wypłaty kwoty wadium w przypadkach wymienionych w Regulaminie.
7. Dowód wniesienia wadium – kopia poświadczona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem – należy załączyć do oferty.
8. Termin ważności wadium musi odpowiadać co najmniej terminowi związania ofertą.
9. Wykonawca, który złoży ofertę niezabezpieczoną wadium będzie wykluczony przez Zamawiającego, a jego oferta będzie odrzucona.
10. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, lub unieważnieniu postępowania z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana za najkorzystniejszą. Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
11. Wadium zwraca się w tej samej formie, w jakiej zostało wniesione.
12. Zamawiający może zatrzymać wadium wraz z odsetkami, jeżeli:
 - 1) Wykonawca odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie,
 - 2) Wykonawca nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli żądanie to było objęte Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.
 - 3) Zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
13. Po upływie terminu związania ofertą nie przysługuje prawo zatrzymania wadium.
14. Po zawarciu umowy lub unieważnieniu postępowania osoba upoważniona może poinformować Wykonawcę, o możliwości odbioru poręczenia bankowego, gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej z KASY KWK „Bobrek”, w określonym terminie. W przypadku jej nieodebrania przez Wykonawcę dokument zostanie dołączony do dokumentacji postępowania i zarchiwizowany zgodnie z obowiązującymi przepisami.

XII. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Zamawiający żąda zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **2 % ceny brutto uzyskanej w toku postępowania.**
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu,
 - 2) poręczeniach lub gwarancjach bankowych,
 - 3) gwarancjach ubezpieczeniowych.
4. W przypadku złożenia zabezpieczenia w formie gwarancji jej treść nie może uniemożliwiać zamawiającemu dochodzenie roszczeń.

5. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek Bankowy WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK „Piekary” Bank Pekao S.A. **nr rachunku: 60 1240 2975 1111 0000 3137 0206**, z wpisaniem na dowodzie wpłaty tytułu : „*Zabezpieczenie umowy nr z dnia – Wykonanie chodnika 2/521 i przecinki ściany 521b o łącznej długości 775 m dla Węglokoks Kraj Sp. z o. o. KWK „Piekary”*”.
6. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
7. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym.
8. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.
9. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ust. 3. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana, za zgodą Zamawiającego, z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
10. Zwrot zabezpieczenia nastąpi w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
11. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady nie może przekraczać 30% wysokości zabezpieczenia. Kwota ta jest zwracana nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

XIII. Kryteria oceny oferty

Cena – waga 100 %

XIV. Sposób uzyskania ostatecznej ceny

- 1) Sposoby uzyskania oferty ostatecznej w zakresie kryteriów oceny oferty – celem wyboru oferty najkorzystniejszej:
 - a) licytacja ustna,
 - b) negocjacje
- 2) Do licytacji ustnej / negocjacji Zamawiający nie zaprosi Wykonawców, którzy nie spełnią warunków udziału w postępowaniu lub ich oferta podlega odrzuceniu. Zamawiający poinformuje uczestników postępowania (w formie przewidzianej w SIWZ) o tym fakcie, wskazując podstawę wynikającą z Regulaminu oraz uzasadnienie faktyczne.
- 3) Zamawiającemu przysługuje prawo przeprowadzenia uzgodnień ostatecznych warunków realizacji zamówienia z Wykonawcą który złożył najkorzystniejszą ofertę – bez względu na ustalony wcześniej sposób uzyskania ceny ostatecznej.

XV. Warunki umowy

- 1) Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku nr 7** do SIWZ.
- 2) Wymagany termin płatności wynosi 60 dni od daty wpływu faktury do Zamawiającego, wystawionej na podstawie *Protokołu odbioru wykonanych robót* podpisanego przez wskazane w umowie osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy. Wyklucza się stosowanie przedpłat i zaliczek.

XVI. Termin związania ofertą

- 1) Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni od daty otwarcia ofert. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 2) Zawarcie umowy może nastąpić po upływie terminu związania ofertą i nie jest wymagane jego przedłużanie. Niemniej jednak, jeżeli Zamawiający uzna to za zasadne, jest uprawniony do wystąpienia do Wykonawców z wnioskiem o przedłużenie terminu związania ofertą o okres do 60 dni.

XVII. Termin i miejsce składania ofert

- 1) Ofertę należy złożyć w nieprzejrzywym, zamkniętym opakowaniu – w zaklejonych kopertach w następującym miejscu:

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
KWK „Bobrek”
ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom
Budynek księgowości, Dział Zamówień i Przetargów - I piętro, pok. nr 5
do dnia 13.07.2015r. do godz. 09:30

- 2) Na opakowaniu – zaklejonej kopercie należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy z dopiskiem:
„Postępowanie o udzielenie zamówienia pn.: „Wykonanie chodnika 2/521 i przecinki ściany 521b o łącznej długości 775 m dla Węglokoks Kraj Sp. z o. o. KWK „Piekary”” - nr PRZZ/0018
Nie otwierać przed dniem 13.07.2015r. godz. 10:00”
- 3) Oferty powinny być zarejestrowane i przechowywane w warunkach zapewniających im stan nienaruszony do czasu otwarcia ofert. Odpowiedzialność za właściwe oznaczenie i zabezpieczenie oferty ponosi Wykonawca.
- 4) Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
- 5) Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wykonawcę o złożeniu oferty po terminie.
- 6) Przyjmujący ofertę w sytuacji, w której opakowanie z ofertą nosi ślady naruszenia, zamieszcza na wykazie złożonych ofert stosowną adnotację. W takim przypadku Komisja podejmuje decyzję o dalszym postępowaniu w tym zakresie.
- 7) Niedopuszczalna jest zmiana lub wycofanie oferty po upływie terminu do składania ofert.
- 8) Przez zmianę oferty nie należy rozumieć:
 - a) zmian – składników stanowiących kryteria oceny ofert – uzyskanych w toku negocjacji/licytacji ustnej/aukcji elektronicznej, z zastrzeżeniem, że nie mogą one być mniej korzystne niż w złożonej ofercie,
 - b) zmian korzystnych dla Zamawiającego, jeżeli nie dotyczą kryteriów oceny ofert.

XVIII. Otwarcie ofert

- 1) Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **13.07.2015 r. o godz. 10:00 w miejscu:**
WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
KWK „Bobrek”
ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom
Budynek księgowości, Dział Zamówień i Przetargów - I piętro, pok. nr 8
- 2) Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
- 3) Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
- 4) W części jawnej Komisja Przetargowa:
 - a) stwierdza ilość otrzymanych ofert,
 - b) otwiera oferty w kolejności ich zarejestrowania,
 - c) podaje nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Ceny ofert nie podaje się w sytuacji, kiedy formularz ofertowy określony w SIWZ zawiera powyżej 30 pozycji cen jednostkowych,
- 5) Oferty otwiera się również w przypadku, gdy Wykonawcy nie skorzystają z prawa uczestniczenia w części jawnej postępowania. Na pisemny wniosek Wykonawcy przewodniczący Komisji Przetargowej lub osoba wyznaczona przekazuje informacje podane w trakcie otwarcia ofert.

XIX. Sposób przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień i informacji w postępowaniu

1. Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się:
 - 1) **Wykonawcy z Zamawiającym:**
 - a) **zapytania do SIWZ**
– pisemnie na adres: KWK „Bobrek” ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub

- faksem na nr (+48) 32 718-11-74, i
- drogą elektroniczną na adres: b.mizera@weglokokskraj.pl
- b) **uzupełnianie dokumentów:**
 - pisemnie na adres: KWK „Bobrek” ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74
- c) **wyjaśnienia treści ofert, dokumentów, rażąco niskiej ceny:**
 - pisemnie na adres: KWK „Bobrek” ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74
- d) **pozostałe oświadczenia i wnioski:**
 - pisemnie na adres: KWK „Bobrek” ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74,

Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna

2) Zamawiający z Wykonawcami:

Zawiadomienia, wezwania oraz informacje będzie przekazywał wykonawcom:

- a) pisemnie, lub,
 - b) faksem na numer wskazany w ofercie, lub
 - c) drogą elektroniczną:
 - na adres poczty elektronicznej wskazany w ofercie, lub
 - poprzez zamieszczenie zawiadomień lub informacji dotyczących postępowania na stronie internetowej w profilu nabywcy <http://weglokokskraj.pl/pl/nasza-firma/dostawcy/profil-nabywcy>
2. Osobami udzielającymi informacji dotyczących przedmiotu zamówienia ze strony Zamawiającego są:
- 1) Krzysztof Brenza – Członek Komisji Przetargowej, tel. nr (+48) 32 717 15 15,
 - 2) Krzysztof Hajda – Członek Komisji Przetargowej, tel. nr (+48) 32 717 15 34,
 - 3) Bożena Mizera – Sekretarz Komisji Przetargowej, tel. nr (+48) 32 718 11 86.

Wyjaśnienia udzielane są od poniedziałku do piątku w godz. od 07:00 do 14:00.

XX. Informacje dodatkowe

- 1. Zamawiający nie dopuszcza prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.
- 2. Całość postępowania prowadzona jest w języku polskim, dotyczy to również wszelkiej korespondencji oraz porozumiewania się pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą.
- 3. Dokumenty i oświadczenia sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 4. Komisja Przetargowa może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 5. Komisja Przetargowa każdorazowo wzywa Wykonawców, którzy w terminie składania ofert:
 - 1) nie złożyli stosownych pełnomocnictw, oświadczeń lub dokumentów,
 - 2) złożyli pełnomocnictwa, oświadczenia lub dokumenty zawierające błędy,do ich uzupełnienia w określonym terminie, chyba że pomimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.
- 6. Dokumenty i oświadczenia podlegające uzupełnieniu winny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego na dzień wyznaczony przez Komisję Przetargową, jako dzień uzupełnienia.
- 7. Komisja Przetargowa poprawia w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek – niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę.
 - 2) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę i wyznaczając termin na wyrażenie zgody na ich poprawienie, chyba że akceptacja zmian wynika z wyjaśnień udzielonych przez wykonawcę na podstawie ust. 4.

Załączniki:

- Załącznik nr 1 - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
- Załącznik nr 2 - Wzór formularza ofertowego.
- Załącznik nr 3 - Wzór wykazu wykonanych robót
- Załącznik nr 4 - Wzór wykazu narzędzi/urządzeń technicznych
- Załącznik nr 5 - Wzór oświadczenia dotyczącego osób wymaganych do realizacji zamówienia
- Załącznik nr 6 - Wzór dotyczący zakresu podwykonawstwa
- Załącznik nr 7 - Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy
- Załącznik nr 8 - Kalkulacja cen usług na wykonanie zamówienia
- Załącznik nr 9 - Szczegółowy harmonogram realizacji zamówienia
- Załącznik nr 10 - Cennik usług świadczonych przez Zamawiającego
- Załącznik nr 11 - Zobowiązanie do zachowania w poufności informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa – wzór
- Załącznik nr 12 - Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie

.....*Bytom*....., dnia*25, 06*.....2015 r.

Przewodniczący Komisji Przetargowej

PEŁNOMOCNIK
WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
DYREKTOR ds. PROJEKT

Andrzej Malesza

.....
Andrzej Malesza

ZATWIERDZAM

WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Wiceprezes ds. Finansowych

Malgorzata Gluzniewicz-Tabak

.....
podpis osoby upoważnionej

WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Prezes Zarządu

Krzysztof Kozakowski

.....
podpis osoby upoważnionej

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot zamówienia.

Wykonanie chodnika 2/521 i przecinki ściany 521b o łącznej długości 775 m dla Węglokoks Kraj Sp. z o. o. KWK „Piekary”

II. Zakres rzeczowy

1. Drażenie chodnika 2/521 , wyrobisko węglowe o dł. 640 m za pomocą kombajnu chodnikowego w tym:
 - 1) 20mb w obudowie ŁP12/V29/4/A w podziałce co 0,5m ,
 - 2) 80mb w obudowie ŁP10/V29/A w podziałce co 0,8m ,
 - 3) 540mb w obudowie ŁP10/V29/A w podziałce co 1,0m ,
2. Drażenie przecinki ściany 521b, wyrobisko węglowe o dł. 135 m za pomocą kombajnu chodnikowego w tym:
 - 1) 135m w obudowie ŁPKO-7/7-/V29/4/A w podziałce co 0,8m,
3. W przypadku przejeżdżania przez stare wyrobiska obudowę należy zagęścić na odcinku 5m przed wyrobiskiem, przez wyrobisko i 5m za wyrobiskiem,
4. Wykonanie dwóch skrzyżowań jednostronnych w obudowie z kształtowników V (chodnik piętrowy z chodnikiem 2/521 i chodnik 2/521 z przecinką ściany 521b),
5. Zabudowa podciągu stalowego na łukach stropnicowych wraz z postępem przodka na długości 775m (640m w chodniku 2/521 i 135m w przecince ściany 521b),
6. Zabudowa w przecince ściany 521b podciągu drewnianego na długości 135m,
7. Zabudowa dwóch napędów przenośników taśmowych (jeden w chodniku 2/521, drugi w przecince ściany 521b),
8. Zabudowa dwóch przenośników zgrzebłowych SKAT wraz z trasą o długości 60mb każdy (jeden w chodniku 2/521, drugi w przecince ściany 521b),
9. W trakcie drażenia wydłużanie trasy przenośnika taśmowego za postępem przodka,
10. Obsługa energo-maszynowa kombajnu, maszyn i urządzeń odstawy urobku,
11. Montaż rurociągów w chodniku 2/521 (ppoż., odwodnienia i profilaktycznego), w przecince ściany 521b – 85mb (ppoż. I odwodnienia),
12. Montaż kolejki KSP w chodniku 2/521 i w przecince ściany 521b do 50m od czoła przodka,
13. Przedłużanie lutniociągu,
14. Wykonanie wnęk strzałowych i technologicznych (wg potrzeb),
15. Transport ręczny materiałów z punktu zdawczo-odbiorczego w odległości nie większej niż 100m od czoła przodka wyrobiska,
16. Odstawa urobku z przodka do punktu zdawczo-odbiorczego – na skrzyżowaniu chodnika piętrowego z chodnikiem 2/521 .

III. Dane mierniczo – geologiczne

1. **Warunki górniczo–geologiczne dla ściany 521b w pokładzie 510 w II w partii „Centralnej” w Rejonie Brzeziny.**
 - 1) Ściana 521b prowadzona będzie w pokładzie 510 w II w partii „Centralnej”. Pokład 510 w rejonie projektowanej ściany ma grubość około 7,0m. W polu projektowanej ściany występują stare wyrobiska chodnikowe oraz szybk ślepy 411. Ściana 521b prowadzona będzie pod zrobami zawałowymi pokładu 510 w III. A w przypadku pogorszonych warunków stropowych z pozostawieniem półki węglowej o grubości co najmniej 0,4 m. Ściana prowadzona będzie po węglu niewybranej warstwy I pokładu 510.
 - 2) Szczegółowy profil skał stropowych i spągowych pokładu 510 przedstawia się następująco:
 - a) W stropie w. II pokładu 510 występują zroby zawałowe warstwy III,
 - b) W stropie pokładu 510 wstępują:
 - 0,2m – łupek ilasty

- 14,0 m – piaskowiec
- 4,2 m – łupek piaszczysty
- 1,6 m – węgiel pokł. 506/1
- 1,05m – łupek ilasty
- 0,5 m – łupek piaszczysty
- 4,5 m – łupek ilasty żelazisty
- 1,0 m – piaskowiec
- 2,7 m – łupek piaszczysty
- W spągu pokładu 510 występują:
- 6,0 m – łupek piaszczysty
- 2,1 m – łupek ilasty
- 1,6 m – łupek piaszczysty
- 1,8 m – piaskowiec
- 1,1 m – łupek ilasty

Warstwy skalne w tej partii złoża zapadają w kierunku południowo – zachodnim pod kątem od 4⁰ do 8⁰.

2. Parametry geotechniczne skał

- 1) Dla skał spągowych pokładu 510 zalegających w partii „Centralnej” Rejonu „Brzeziny” wg otworów nr 3/97 otrzymano następujące parametry geotechniczne:
 - a) Średnia ważona dla badanego pakietu skał spągowych (węgiel warstwy I) wynosi: $R_c = 16.85$ Mpa

3. Zaburzenia tektoniczne i sedymentacyjne

- 1) W przedmiotowej partii nie występują zaburzenia tektoniczne i sedymentacyjne

4. Zagrożenia naturalne.

- 1) I–II stopień zagrożenia wodnego
- 2) I – stopień zagrożenia tąpnięciami
- 3) pokład niemietanowy
- 4) klasa B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego
- 5) IV grupa skłonności do samozapalania

IV. Zamawiający odpowiada za:

1. zabudowę stref zabezpieczających wyrobisko,
2. wyposażenie przodka w urządzenia sygnalizacji alarmowej i łączności i sprzęt ppoż.,
3. doprowadzenie do punktu zdawczo-odbiorczego energii, sprężonego powietrza, wody przeciwpożarowej i materiałów wsadowych,
4. zapewnienie odpowiedniej ilości energii, materiałów oraz urządzeń dla odstawy urobku, dostawy materiałów, dostawy energii,
5. dostawę materiałów wsadowych do punktu zdawczo-odbiorczego w odległości nie większej niż 100m od czoła przodka,
6. dostawę i montaż kombajnu chodnikowego w miejscu rozpoczęcia robót,
7. zapewnienie odstawy urobku od punktu zdawczo-odbiorczego na skrzyżowaniu chodnika piętrowego z chodnikiem 2/521.

V. Wykonawca odpowiada za:

1. utrzymanie stref zabezpieczających wyrobisko,
2. zabudowę wentylatora,
3. zabudowę i przedłużanie trasy lutniociągu,
4. budowę wzmocnień ustalonych przez ZAMAWIAJĄCEGO,
5. zapewnienie pozostałych urządzeń i narzędzi niezbędnych dla drażenia wyrobiska,
6. w miarę postępu przedłużanie trasy przenośników taśmowych i zgrzebłowych,

7. demontaż, przygotowanie do transportu elementów przenośników taśmowych i zgrzeblowych w miejscach wskazanych przez ZAMAWIAJĄCEGO,
8. zapewnienie odstawy urobku z przodka do punktu zdawczo-odbiorczego na skrzyżowaniu chodnika piętrowego z chodnikiem 2/521,
9. zabudowę dwóch przenośników zgrzeblowych SKAT wraz z trasą długości 60m każdy,
10. zabudowę dwóch napędów przenośników taśmowych,
11. zabudowę i przedłużanie w miarę postępu przodka rurociągu $\varnothing 108$ – przeciwpożarowego,
12. zabudowę i przedłużanie w miarę postępu przodka rurociągu $\varnothing 108$ – profilaktycznego,
13. zabudowę i przedłużanie w miarę postępu przodka rurociągu $\varnothing 159$ – odwadniającego,
14. zabudowa kolejki KSP
15. utrzymanie dróg dojścia na całej długości drążonego wyrobiska,
16. utrzymanie we właściwym stanie technicznym wszystkich zainstalowanych maszyn,
17. obsługę energomaszynową kombajnu i urządzeń do odstawy urobku,
18. obsługę urządzeń do odstawy urobku.

VI. Pozostałe wymagania

1. **Wykonawca** przed przystąpieniem do robót opracuje na własny koszt (na podstawie dostarczonego przez Zamawiającego projektu technicznego drążenia wyrobiska) technologie wykonywania robót wraz z niezbędnymi instrukcjami i dokona zatwierdzenia ich przez KRZG KWK „Piekary”.
2. **Wykonawca** zobowiązany jest do wykonywania zleconych robót zgodnie z planem ruchu, zatwierdzonym projektem technicznym; a także technologiami i instrukcjami sporządzonymi przez Wykonawcę oraz w zgodzie z przepisami wynikającymi z ustawy Prawo geologiczne i górnicze.
3. **Załoga Wykonawcy powinna być przeszkolona w zakresie prawidłowej obsługi i eksploatacji kombajnu chodnikowego AM-50ZW i posiadać stosowne zaświadczenia uprawniające pracowników Wykonawcy do obsługi kombajnu.**
4. Zamawiający, na wniosek Wykonawcy może udostępnić do wglądu mapy dotyczące przedmiotu zamówienia, które to stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.). Zamawiający przekaze Wykonawcy, te dokumenty po złożeniu zobowiązania do zachowania informacji w nich zawartych w poufności. Wzór zobowiązania stanowi Załącznik 11 do SIWZ. Podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy zobowiązanie należy przesłać Zamawiającemu w sposób zgodny z postanowieniami pkt XIX. Zamawiający przekaze dokumenty niezwłocznie po otrzymaniu prawidłowo podpisanego zobowiązania.

VII. Zamawiający umożliwi, przed złożeniem oferty, uprawnionym przedstawicielom potencjalnego Wykonawcy, **zjazd na dół kopalni w rejon planowanych robót**, w celu zapoznania się z warunkami ich wykonywania, po uprzednim uzgodnieniu terminu w KWK „Piekary”: Dział TG Krzysztof Brenza pod nr tel. 32 / 71-71-515

VIII. Zamawiający będzie świadczyć odpłatnie na podstawie odrębnie zawartych umów usługi zgodnie z załącznikiem nr 10 do SIWZ. Należność za usługi Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, będzie naliczana zgodnie z cennikiem usług świadczonych przez Zamawiającego, obowiązującym w okresie realizacji umowy.

Nr sprawy:

FORMULARZ OFERTOWY

Miejscowość:

Data:

Dane Wykonawcy	Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik	Wykonawca składający ofertę wspólną – członek			
Pełna nazwa Wykonawcy/ Wykonawców składających ofertę wspólną					
Siedziba Wykonawcy (adres):					
Nr telefonu					
Nr fax-u					
Adres e-mail					
NIP					
Regon					
Imię i nazwisko osoby do kontaktu w postępowaniu wraz z nr telefonu					

Do: WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
ul. Gen. Jerzego Ziętka, 41-940 Piekary Śląskie
Kopalnia Węgla Kamiennego „Piekary”
ul. Gen. Jerzego Ziętka 13, 41-940 Piekary Śląskie

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia nieobjętego Ustawą Prawo zamówień publicznych w trybie przetargu nieograniczonego pn. **Wykonanie chodnika 2/521 i przecinki ściany 521b o łącznej długości 775 m dla Węglokoks Kraj Sp. z o. o. KWK „Piekary”**

- 2) Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w SIWZ za cenę:

Tabela cen:

Lp	Wyszczególnienie	Szacunkowa ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Wartość brutto w PLN
1	2	3	4	5	6	8
1	Drażenie chodnika 2/521 w ŁP 12/V29/4/A co 0,5m	20mb				
2	Drażenie chodnika 2/521 w ŁP 10/V29/A co 0,8m	80mb				
3	Drażenie chodnika 2/521 w ŁP 10/V29/A co 1,0m	540mb				
4	Drażenie przecinki 521b w ŁPKO- 7/7-V29/4/A	135mb				
5	Wykonanie skrzyżowania	2szt.				
6	Budowa napędów przenośników taśmowych	2 szt.				
7	Montaż konstrukcji przenośnika taśmowego	700mb				
8	Budowa przenośnika SKAT z trasą	2 szt.				
9	Zabudowa podciągu stalowego	775mb				
10	Zabudowa podciągu drewnianego	135mb				
11	Montaż kolejki KSP	725mb				
12	Montaż rurociągów	2 090mb				
RAZEM						

- 3) Oświadczamy, że podmiot składający niniejszą ofertę spełnia warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
- 1) posiadania wiedzy i doświadczenia,
 - 2) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia,
 - 3) sytuacji ekonomicznej i finansowej,
 - 4) nie zalegania z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie,

- rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- 5) nie znajdowania się w stanie likwidacji lub upadłości, za wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego,
 - 6) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeśli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
 - 7) zapoznał się z Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczoną na stronie www.weglokokskraj.pl oraz że w przypadku zawarcia umowy, zapozna osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją.
3. Działając w imieniu Wykonawcy/ Wykonawców występujących wspólnie oświadczam, że:
- 1) podałem cenę ofertową, która zawiera wszystkie koszty poniesione w celu należytego wykonania zamówienia,
 - 2) oferuję termin płatności, termin realizacji zamówienia oraz okres gwarancji zgodnie z wymaganiami SIWZ,
 - 3) oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania określone w SIWZ w szczególności w *Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia* oraz *Istotnych postanowieniach umowy*,
 - 4) zapoznałem się z SIWZ oraz akceptuję jej postanowienia,
4. Oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia mnie z niniejszego postępowania.
5. Oświadczam, że jestem związany ofertą przez okres 60 dni.

Załącznikami do niniejszej oferty są:

Nazwa dokumentu:	Nr strony w ofercie:
1.
2.
3.

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

**WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH DLA GÓRNICTWA WYKONANYCH
w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert**

Lp.	rodzaj zamówienia i miejsce wykonania	Zamówienia zrealizowane w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert zgodnie z częścią V pkt 1) SIWZ	Data wykonania (należy podać: dd/mm/rrrr lub okres od dd/mm/rrrr do dd/mm/rrrr)	Pełna nazwa Odbiorcy zamówienia	Podmiot wykonujący zamówienie w przypadku korzystania przez Wykonawcę	Nr strony w ofercie zawierającej dokument potwierdzający należyte wykonanie zamówienia

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

**WYKAZ NARZĘDZI I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH DOSTĘPNYCH WYKONAWCY
W CELU REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Lp.	Rodzaj sprzętu	Niezbędna minimalna ilość sprzętu	Ilość sprzętu będącego w dyspozycji Wykonawcy	Dysponuje/ będzie dysponował	Podmiot udostępniający zasoby (w przypadku korzystania z nich przez Wykonawcę)
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	
1.	Urządzenia do wiercenia w przypadku używania MW	3 wiertarki			
2.	Łopaty, kilofy, piły, nożyce do siatek, ciągniki BKS	w ilości niezbędnej do wykonania zadania			
3.	Sprzęt małej mechanizacji	w ilości niezbędnej do wykonania zadania			
4.	narzędzia na wyposażeniu cieśli, mechanika i elektryka	4 komplety			

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

**WYKAZ OSÓB
KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA**

Oświadczam, że dysponuję/będę dysponował osobami zdolnymi do wykonania zamówienia to znaczy osobami dozoru posiadającymi stwierdzenie kwalifikacji kierownictwa i osób dozoru ruchu w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, wymagane zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981) oraz Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2011 r. w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego (Dz. U. Nr 275 poz. 1628) w liczbie co najmniej:

Lp.	Wymagania Zamawiającego w zakresie ilości osób o wymaganych uprawnieniach/kwalifikacjach	Informacje Wykonawcy na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu		Podmiot udostępniający zasoby w przypadku korzystania przez Wykonawcę
		Imię i nazwisko	Nr dokumentu potwierdzającego posiadane uprawnienia/kwalifikacje	
1	2	3	4	5
1	co najmniej jedna osoba kierownictwa o kwalifikacjach kierownika działu robót górniczych			
2	co najmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności górniczej			
3	co najmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności maszynowej			
4	co najmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności elektrycznej			
5	co najmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności strażalowej			
6	co najmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności BHP			
7	co najmniej po jednej osobie dozoru średniego o specjalności górniczej na każdą zmianę roboczą			
8	co najmniej trzy osoby dozoru średniego o specjalności elektrycznej			
9	co najmniej trzy osoby dozoru średniego o specjalności mechanicznej			
10	co najmniej jedna osoba o kwalifikacjach instruktora strażalowego			
11	co najmniej dziewięć osób do obsługi i konserwacji urządzeń odstawy			
12	co najmniej dwanaście osób do prac fizycznych z kwalifikacjami górnika lub młodszego górnika			
13	co najmniej trzy osoby do obsługi kombajnu chodnikowego AM-50			
14	co najmniej dziesięć osób do obsługi energomaszynowej			
15	co najmniej trzy osoby o specjalności górnika strażalowego			

oraz pozostałymi osobami posiadającymi uprawnienia/ kwalifikacje zawodowe niezbędne do realizacji zamówienia.

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

WYKAZ CZĘŚCI ZAMÓWIENIA JAKIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ DO WYKONANIA PODWYKONAWCOM

L.p	Zakres czynności, które zostaną powierzone podwykonawcy

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

Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy

Podstawę zawarcia umowy stanowią:

- 1) Wynik postępowania o udzielenie zamówienia pn. **Wykonanie chodnika 2/521 i przecinki ściany 521b o łącznej długości 775 m dla Węglokoks Kraj Sp. z o. o. KWK „Piekary nr sprawy: PRZZ/0018.**
- 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
- 3) Oferta Wykonawcy.

§ 1. Przedmiot umowy

- 1) Przedmiotem umowy jest **wykonanie chodnika 2/521 i przecinki ściany 521b o łącznej długości 775 m dla Węglokoks Kraj Sp. z o. o. KWK „Piekary** zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy.
- 2) Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólnie, ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie niniejszej Umowy.
- 3) Przedmiot umowy musi spełniać wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia w wyniku którego zawarto umowę.
- 4) Zakres świadczenia wynikający z umowy jest tożsamy ze zobowiązaniami zawartymi w ofercie Wykonawcy.
- 5) Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów, praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.
- 6) W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot umowy, Wykonawca poniesie (zwróci Zamawiającemu) wszystkie koszty i wydatki z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

§ 2. Cena i warunki płatności

- 1) Wartość umowy nie przekroczy zł netto (słownie:).
- 2) Wartość umowy netto zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe/uzupełniające wynagrodzenie z tytułu realizacji umowy.
- 3) Ceny jednostkowe netto, w oparciu o które będą rozliczane wykonane usługi wynoszą:

Lp	Wyszczególnienie	Szacunkowa ilość	Cena jednostkowa netto w PLN
1	2	3	4
1	Drażenie chodnika 2/521 w ŁP 12/V29/4/A co 0,5m	20mb	
2	Drażenie chodnika 2/521 w ŁP 10/V29/A co 0,8m	80mb	
3	Drażenie chodnika 2/521 w ŁP 10/V29/A co 1,0m	540mb	
4	Drażenie przecinki 521b w ŁPKO- 7/7-V29/4/A	135mb	
5	Wykonanie skrzyżowania	2szt.	
6	Budowa napędów przenośników taśmowych	2 szt.	
7	Montaż konstrukcji przenośnika taśmowego	700mb	
8	Budowa przenośnika SKAT z trasą	2 szt.	
9	Zabudowa podciągu stalowego	775mb	
10	Zabudowa podciągu drewnianego	135mb	
11	Montaż kolejki KSP	725mb	
12	Montaż rurociągów	2 090mb	

- 4) Ceny netto są stałe do końca trwania umowy a wartość umowy nie będzie indeksowana.
- 5) W przypadku, kiedy zrealizowana wartość umowy będzie niższa od maksymalnej wartości umowy określonej w pkt 1), Wykonawcy nie przysługuje jakiegokolwiek wynagrodzenie oraz jakiegokolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części umowy.
- 6) Wykonane roboty będą rozliczane w okresach miesięcznych. W celu rozliczenia robót Wykonawca sporządza w terminie 2 dni od zakończenia miesiąca Protokół odbioru robót w oparciu o ceny jednostkowe podane w Tabeli cen zawartej w umowie i przekazuje go do sprawdzenia Zamawiającemu. Zamawiający akceptuje protokół lub zgłasza uwagi wraz z uzasadnieniem w terminie 3 dni. Podpisany protokół odbioru robót stanowi podstawę do wystawienia faktury na kwotę z niego wynikającą.
- 7) Faktury należy wystawiać na adres:

Węglokoks Kraj Sp. z o. o.
41-940 Piekary Śląskie, ul. Generała Jerzego Ziętka
KWK „Piekary”
41-940 Piekary Śląskie, ul. Generała Jerzego Ziętka 13

oraz przekazywać na adres:

Węglokoks Kraj Sp. z o. o.
41-940 Piekary Śląskie, ul. Generała Jerzego Ziętka

- 8) Faktury za realizację przedmiotu umowy Wykonawca wystawiać będzie Zamawiającemu - w terminie wynikającym z właściwych przepisów - od daty podpisania dokumentu potwierdzającego wykonanie umowy lub upływu terminu upoważniającego Wykonawcę do wystawienia faktury zgodnie z zapisami umowy.
- 9) Wystawione faktury muszą zostać sporządzone w języku polskim i zawierać numer, pod którym umowa została wpisana do elektronicznego rejestru umów Zamawiającego.
- 10) Zapłata ceny nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT określającej roboty.
- 11) Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
- 12) Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z umowy wynosi **60 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.
- 13) Przy zapłacie Wykonawcy zobowiązania w formie przelewu bankowego, Strony ustalają jako termin zapłaty, datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
- 14) Numer rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.
- 15) W przypadku opóźnień w płatnościach, kwestia regulowania ewentualnych odsetek będzie przedmiotem odrębnych negocjacji.
- 16) Należności wynikające z umowy w tym odszkodowawcze i odsetkowe nie mogą być przedmiotem zastawu oraz obrotu (cesja, sprzedaż), zgodnie z art. 509 KC, bez pisemnej zgody Zamawiającego.
- 17) W przypadku, gdy z realizacją zamówienia wiążą się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.
- 18) Pobieranie zryczałtowanego podatku u źródła (jeżeli dotyczy)
 - a) Zamawiający nie pobiera podatku gdy podatnik ma zakład zagraniczny na terytorium RP i złożył w tym zakresie oświadczenie oraz przedstawił certyfikat rezydencji;
 - b) Zamawiający pobiera podatek w pełnej wysokości wynikającej z ustawy pdof albo pdop gdy wykonawca nie złożył oświadczenia w zakresie posiadania zakładu zagranicznego na terytorium RP lub złożył oświadczenie, iż takiego zakładu nie posiada lub nie złożył certyfikatu rezydencji (niezłożenie certyfikatu rezydencji skutkuje także pobraniem pełnej wysokości podatku gdy istnieje stosowna umowa o unikaniu podwójnego opodatkowania);
 - c) Zamawiający pobiera obniżoną względem ustawy pdof albo pdop stawkę podatku lub odstępuje od jej pobrania na podstawie umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania jeżeli Wykonawca złożył pisemne oświadczenie, iż nie posiada na terenie RP zakładu zagranicznego oraz przedstawił certyfikat rezydencji a stosowna umowa międzypaństwowa została zawarta.
 - d) W przypadku zmiany miejsca zamieszkania lub siedziby Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego dostarczenia aktualnego certyfikatu rezydencji.

§ 3. Termin realizacji umowy i warunki odbioru robót

- 1) Wymagany termin realizacji przedmiotu umowy: **do 6 miesięcy** od dnia protokolarnego przekazania miejsca rozpoczęcia robót zgodnie z harmonogramem rzeczowo - finansowym.

- 2) Przekazanie miejsca rozpoczęcia robót nastąpi na podstawie odrębnego protokołu przekazania, spisane przez upoważnionych przedstawicieli stron.
- 3) W przypadku, gdy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizacja robót będzie przebiegać z opóźnieniem w stosunku do harmonogramu rzeczowo-finansowego robót, stanowiącego **załącznik nr 2** do umowy, Zamawiający może wezwać Wykonawcę do wskazania ostatecznego terminu, do którego Wykonawca osiągnie zaangażowanie realizacji robót zgodnie z harmonogramem, przy założeniu terminowego wykonywania robót objętych umową. Zamawiającemu przysługuje takie prawo po upływie każdego miesiąca realizacji umowy.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego zajęcia stanowiska w sprawie terminu osiągnięcia postępu robót, zgodnego z harmonogramem, jednakże okres osiągnięcia wymaganego postępu nie może być dłuższy niż kolejny miesiąc realizacji umowy.
- 5) W przypadku, gdy zadeklarowany przez Wykonawcę termin osiągnięcia postępu zgodnego z harmonogramem nie zostanie dotrzymany, Zamawiający może odstąpić od realizacji umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W takim przypadku zastosowanie mają zapisy § 10 pkt 1) lit. a).
- 6) W uzasadnionych przypadkach harmonogram rzeczowo – finansowy może podlegać aktualizacji w zakresie przesunięcia terminów realizacji poszczególnych etapów robót lub terminu zakończenia robót. Jeżeli wprowadzenie zmian do harmonogramu rzeczowo-finansowego nie prowadzi do zmiany terminu zakończenia robót, ich wprowadzenie nie wymaga zmiany Umowy w formie aneksu.
- 7) Przedmiot umowy podlegać będzie częściowym odbiorom robót w okresach miesięcznych oraz odbiorowi końcowemu po zakończeniu robót wraz z przekazaniem rejonu objętego przedmiotem umowy Zamawiającemu.
- 8) Odbioru robót dokonuje przedstawiciel Zamawiającego w obecności przedstawiciela Wykonawcy, potwierdzając w protokole odbioru robót, rzeczywisty zakres wykonanych robót.
- 9) Gotowość do odbioru końcowego Wykonawca zgłosi z 3-dniowym wyprzedzeniem. Czynności odbioru końcowego nie mogą przekroczyć terminu wynikającego z zawartej umowy.
- 10) W przypadku stwierdzenia przez komisję nieprawidłowości wykonanych robót, rozliczenie nastąpi po usunięciu nieprawidłowości i po ponownym komisyjnym odbiorze z którego zostanie sporządzony protokół, stanowiący podstawę do wystawienia faktury.

§ 4. Zakres rzeczowy umowy oraz obowiązki i odpowiedzialność Wykonawcy

I. Obowiązki Wykonawcy w zakresie techniczno-organizacyjnym wykonawstwa robót:

- 1) Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót zgodnie ze szczegółowym zakresem przedmiotu zamówienia zawartym w załączniku nr 1 do SIWZ, który stanowić będzie Załącznik Nr 1 do umowy.
- 2) Usługa będzie realizowana po skompletowaniu wszelkiej dokumentacji formalno-prawnej w oparciu o wymagania rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. z dnia 2.09.2002r. Nr 139, poz. 1169 z późn.zm.).
- 3) Wykonawca w trakcie wykonywania robót zobowiązuje się do przestrzegania przepisów wynikających z ustawy - Prawo Geologiczne i Górnicze, przepisów BHP, zarządzeń PIP i OUG oraz wewnętrznych zarządzeń i ustaleń Zamawiającego – poprzez zapewnienie nadzoru i dozoru robót prowadzonych przez osoby posiadające odpowiednie zatwierdzenia i kwalifikacje oraz do wykonania robót zgodnie z zasadami wiedzy górniczej oraz dokumentacją techniczną.
- 4) Wykonawca zobowiązany jest stosować również inne przepisy obowiązujące w Zakładzie Górniczym i ponosi odpowiedzialność za skutki powstałe w wyniku zaniedbań w powyższym zakresie.
- 5) Wykonawca ponadto zobowiązany jest do:
 - a) prowadzenia dokumentów wykonania i przebiegu robót stosując się do obowiązujących w tym zakresie przepisów, umożliwiając wgląd do tych dokumentów upoważnionemu przedstawicielowi Zamawiającego,
 - b) ścisłego przestrzegania zaleceń wpisanych przez nadzór Zamawiającego, w wyniku okresowych kontroli robót,
 - c) zachowania struktury organizacyjnej i składu osobowego uzgodnionego z Zamawiającym, w tym zapewnienia odpowiedniej ilości osób dozoru dla wykonywanych robót,
 - d) dokumentowania przestojów i zahamowań robót z podaniem przyczyn,
 - e) dostosowania organizacji czasu pracy Wykonawcy do czasu pracy Zamawiającego (dotyczy rozpoczęcia i zakończenia czasu pracy),

- 6) Pracownicy Wykonawcy zobowiązani są do postępowania zgodnego z odpowiednimi przepisami Regulaminu Pracy oraz zarządzeniami wewnętrznymi Zamawiającego. Zapoznanie pracowników z powyższymi uregulowaniami należy do obowiązków Zamawiającego w odniesieniu do osób kierownictwa, nadzoru i dozoru Wykonawcy a w odniesieniu do pozostałych pracowników - do obowiązków dozoru Wykonawcy.
- 7) Pracownicy Wykonawcy dopuszczeni do pracy w ruchu zakładu górniczego zobowiązani są w szczególności do:
 - a) rejestrowania obecności na terenie Zakładu Górniczego, zgodnie z Regulaminem Pracy Zamawiającego,
 - b) uczestniczenia w odprawach dozoru organizowanych przez Zamawiającego przed każdą zmianą roboczą,
 - c) posiadania wymaganych kwalifikacji potwierdzonych stosownym dokumentem,
 - d) posiadania aktualnego przeszkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - e) posiadania dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy po odbyciu instruktażu stanowiskowego – do wykonywania pracy, którą mają wykonywać w ruchu zakładu górniczego,
 - f) posiadania aktualnego zaświadczenia lekarskiego z badań profilaktycznych i innych, jeśli są wymagane, o zdolności do pracy na stanowisku, na którym mają być zatrudnieni,
 - g) odbycia specjalistycznego przeszkolenia, jeżeli jest wymagane przepisami.
- 8) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania technologii wykonania robót, instrukcji bezpiecznego wykonywania robót (głównie prac ze szczególnym ryzykiem), opracowania kart oceny ryzyka dla stanowisk pracy na podstawie dokumentu bezpieczeństwa Zakładu Górniczego KWK „Piekary”, które to podlegają zatwierdzeniu przez KRZG Zamawiającego oraz do prowadzenia odpowiednich dokumentacji, stosownie do obowiązujących szczegółowych przepisów i do udostępniania ich do wglądu na żądanie Zamawiającego.
- 9) Wykonawca opracowuje metryki strzałowe, które są zatwierdzane przez Kierownika Działu Górniczego Zamawiającego.
- 10) **Załoga Wykonawcy powinna być przeszkolona w zakresie prawidłowej obsługi i eksploatacji kombajnu chodnikowego AM-50ZW i posiadać stosowne zaświadczenia uprawniające pracowników Wykonawcy do obsługi kombajnu.**
- 11) Wykonawca odpowiada za bieżącą obsługę i konserwację kombajnu chodnikowego Zamawiającego wraz z przenośnikiem zgrzeblowym wiszącym na wybiegu projektowanych wyrobisk węglowo – kamiennych.

Zamawiający zapewnia serwis kombajnu chodnikowego, jednakże każda powstała awaria będzie konsultowana ze służbami kopalni odpowiednich działów. Za kontakt z serwisantem odpowiadać będą odpowiedni koordynatorzy działu TM wyszczególnieni w umowie. W przypadku stwierdzenia awarii, której przyczyna wynika z winy Wykonawcy, co stwierdzone zostanie protokolarnie, Wykonawca zostanie obciążony całkowitym kosztem jej usunięcia.

Wykonawca zapewnia ręczny sprzęt przodkowy i pomocniczy oraz narzędzia jak: sprzęt wiertniczy z osprzętem umożliwiającym zasilanie w media, elementy pomostów roboczych, klucze w tym klucz dynamometryczny, piły, kilofy, łopaty, podciągarki, BKS-y, młotki pneumatyczne, oraz inny sprzęt małej mechanizacji wynikający ze specyfiki robót, sprzętarkę lokalną. Roboty mogą być prowadzone tylko przy zastosowaniu maszyn i urządzeń, narzędzi i materiałów dopuszczonych do stosowania w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.
- 12) Od punktu zdawczo-odbiorczego Wykonawca wydłuża i utrzymuje sieć rurociągów, buduje, obsługuje i konserwuje urządzenia dla transportu urobku (przenośniki zgrzeblowe i taśmowe), urządzenia do transportu materiałów.
- 13) Zabudowę, przebudowę i konserwacje urządzeń energomechanicznych będących własnością Zamawiającego, a przekazanych Wykonawcy do eksploatacji wykonuje Wykonawca w oparciu o dokumentację, instrukcje i dopuszczenia tych urządzeń. Urządzenia zmontowane przez Wykonawcę wymagają dopuszczenia do ruchu przez KRZG po dokonanej odbiorze komisyjnym zgodnie z zasadami określonymi w KWK . Wykonawca odpowiada za stan techniczny obsługiwanych przez siebie urządzeń.
- 14) Wykonawca zobowiązany jest do zabudowy, eksploatacji i bieżących kontroli sieci i urządzeń elektrycznych niskiego napięcia.
- 15) Wykonawca odpowiada za utrzymanie zapór przeciwybuchowych oraz stref zabezpieczających przed przenoszeniem się wybuchu pyłu węglowego.

- 16) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność finansową za powierzony mu sprzęt i urządzenia energo – mechaniczne, jak również materiały.
- 17) Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego ustalania częstotliwości kontroli wykonywanych robót, dokonywanych przez osoby kierownictwa i dozoru Wykonawcy.
- 18) Wyniki i ustalenia kontroli robót prowadzonych przez Wykonawcę, dokonane przez osoby kierownictwa i dozoru ruchu Zakładu Górniczego będą wpisywane do odpowiedniej książki (raportowej, Dziennika Budowy), znajdującej się w biurze Wykonawcy.
- 19) Postępowanie w razie zaistnienia wypadku: - ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku oraz sporządzenia wymaganej przepisami dokumentacji wypadkowej dokona służba BHP Wykonawcy.

II. Pozostałe obowiązki Wykonawcy:

1. Przy realizowaniu robót przyjętych do wykonania na terenie zakładu górniczego Wykonawca zapewnia kompleksowe kierownictwo, nadzór oraz dozór ruchu przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje o których mowa w obowiązującym Prawie Geologicznym i Górniczym z dnia 9 czerwca 2011r. (j.t. Dz. U. z 2014 r., poz. 613 z późn. zm.) do szczebla Kierownika Działu Górniczego. Imienny wykaz ww. osób wraz z kopiami dokumentów kwalifikacyjnych zostaną złożone Zamawiającemu przed rozpoczęciem realizacji umowy. W razie zaistnienia zmian, wykaz ten musi być niezwłocznie aktualizowany przez Wykonawcę.
2. Zakresy czynności osób dozoru Wykonawcy wymagają zatwierdzenia przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego. Dozór Wykonawcy zobowiązany jest udokumentować znajomość kopalni, planu ruchu i planu ratownictwa w zakresie niezbędnym do wykonania zleconych robót, składając w tym celu odpowiednie oświadczenie. Kserokopie w/w świadectw zostaną złożone Zamawiającemu przed rozpoczęciem realizacji umowy.
3. Wykonawca sporządza schemat organizacyjny – określający wzajemną podległość osób sprawujących kierownictwo nadzór i dozór ruchu nad robotami prowadzonymi na terenie Zakładu Górniczego, który stanowić będzie **załącznik nr 3** do niniejszej umowy.
4. Wykonawca dostarczy imienny wykaz wszystkich osób (dozoru i pracowników), które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia z podaniem dla osób kierownictwa i dozoru ruchu, które będą nadzorowały prowadzenie robót, ich funkcji i kwalifikacji do prowadzenia robót na terenie zakładu górniczego wydanych przez jednostki nadzoru górniczego, a dla pozostałych pracowników posiadanych kwalifikacji i uprawnień, który stanowi **załącznik nr 4** do umowy. Ponadto po zatwierdzeniu przez KRZG technologii wykonywania robót Wykonawca złoży u Zamawiającego kopie dokumentów poświadczających posiadane kwalifikacje i uprawnienia przez osoby które będą realizować przedmiot umowy.
5. Jeżeli w trakcie wykonywania robót obiektywnie konieczna będzie zmiana osób deklarowanych przez Wykonawcę w załączniku nr 4 do umowy, Wykonawca powiadomi o tym fakcie Zamawiającego wskazując przyczynę zmiany oraz osobę zastępującą i przedstawiając jej kwalifikacje co najmniej równe kwalifikacjom wymaganym przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzącym do zawarcia Umowy.
6. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu propozycje zmian, o których mowa w pkt 6 nie później niż w terminie 4 dni roboczych przed planowanym skierowaniem nowych osób do realizacji Umowy, a w sytuacjach nagłych i nieprzewidzianych, kiedy dochowanie tego terminu nie jest możliwe – w najkrótszym możliwym terminie. Przerwa w wykonywaniu Umowy wynikająca z braku pracowników Wykonawcy będzie traktowana jako przyczyna leżąca po stronie Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do przedłużenia terminu zakończenia robót.
7. Zmiana osób, o których mowa w pkt 6, wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego i nie wymaga zmiany Umowy.
8. Wykonawca ocenia i dokumentuje ryzyko zawodowe swoich pracowników.
9. Wykonawca zobowiązany jest w trakcie całego okresu realizacji umowy do **posiadania polisy** ubezpieczeniowej potwierdzającej, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności **na kwotę nie mniejszą niż 2 500 000,00 PLN**. Wraz z podpisaniem umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopię poświadczoną przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem tej polisy. W przypadku wygaśnięcia ubezpieczenia w trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia najpóźniej w dniu poprzedzającym wygaśnięcie ubezpieczenia kopii polisy ubezpieczeniowej na kolejny okres ubezpieczenia pod rygorem odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.
10. Odzież roboczą, odzież ochronną, środki ochrony indywidualnej i narzędzia pracy zapewnia Wykonawca. Winne być one zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

Odzież robocza, odzież ochronna, zabezpieczająca oraz środki ochrony indywidualnej Muszą być zgodne z obowiązującymi przepisami prawa powszechnego, tj. w szczególności z postanowieniami:

- 1) Dyrektywy 89/686/EWG
- 2) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. z dnia 28.12.2005r., Nr 259, poz. 2173)
- 3) § 670 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych: „Środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze przeznaczone do używania w atmosferze zagrożonej wybuchem nie mogą być źródłem iskry lub łuku elektrycznego, spowodowanych elektrycznością statyczną lub uderzeniem i nie mogą spowodować zapłonu mieszaniny wybuchowej” (Dz. U. 2002, Nr 139, poz. 1169 z późn. zm.)

oraz wymaganiami norm w tym zakresie.

11. Dozór Wykonawcy zobowiązany jest do uczestnictwa w naradach BHP organizowanych przez Zamawiającego.
12. Wykonawca zatrudni odpowiednią ilość pracowników o wymaganych kwalifikacjach wynikających ze specyfiki robót zgodnie z opracowaną przez Wykonawcę i zatwierdzoną przez KRZG technologią wykonania robót, którzy powinni uzyskać odpowiednie upoważnienia Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego; ponadto zapewni nadzór własnych służb BHP o odpowiednich do specyfiki robót kwalifikacjach.

Po zatwierdzeniu przez KRZG technologii wykonania robót, na 4 dni przed rozpoczęciem robót Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wykaz pracowników wykonujących roboty na terenie zakładu górniczego zawierający następujące dane personalne: imię, nazwisko, datę urodzenia, PESEL. W/w wykaz stanowić będzie podstawę do wydania kart identyfikacyjnych i przepustek tymczasowych pracownikom Wykonawcy. Wykaz ten będzie na bieżąco aktualizowany. W przypadku zgubienia, zniszczenia (wydanie duplikatów) lub nie zdania karty identyfikacyjnej, po zakończeniu prac Wykonawca zostanie obciążony kosztem karty identyfikacyjnej.

Zamawiający w terminie 3 dni od otrzymania wykazu, o którym mowa wyżej może odmówić dopuszczenia do realizacji robót na terenie zakładu górniczego pracowników Wykonawcy, którzy byli w przeszłości zatrudnieni jako pracownicy Węglokoks Kraj sp. z o. o. a stosunek pracy został z nimi rozwiązany na podstawie artykułu 52 § 1 pkt 1) i 3) Kodeksu Pracy. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć prawidłową i terminową realizację przedmiotu umowy poprzez zatrudnienie odpowiedniej ilości pracowników, do zatrudnienia, których Zamawiający nie będzie miał zastrzeżeń w przedmiotowym zakresie. Uregulowania te obowiązują również w przypadku dołączania przez Wykonawcę pracowników w trakcie realizacji umowy.

Niewykonanie lub niewłaściwe wykonanie przedmiotu umowy wynikające z przyczyn wymienionych powyżej obciąża Wykonawcę i może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

13. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzania badań pracowników nowoprzyjętych oraz badań okresowych specjalistycznych.
14. Wykonawca prowadzić będzie szkolenia okresowe swoich pracowników w zakresie bezpieczeństwa powszechnego, pożarowego, bezpieczeństwa i higieny pracy pracowników Zakładu górniczego, ochrony środowiska, zapobiegania szkodom i ich naprawiania, porządku i dyscypliny pracy, prowadzenia ruchu, znajomości rejonu prac oraz występujących zagrożeń, zasad łączności i alarmowania, zgłaszania wypadków. Wykonawca nie będzie zatrudniał pracowników, którzy nie wykazują się dostateczną znajomością przepisów w zakresie tej tematyki.
15. Wykonawca zobowiązany jest ubezpieczyć swoich pracowników od następstw nieszczęśliwych wypadków (śmierć, trwałe uszczerbek na zdrowiu) oraz ponosi pełną odpowiedzialność za następstwa wypadków własnych pracowników powstałych przy wykonywaniu przedmiotu umowy oraz w drodze do i z pracy, a nadto za szkody wyrządzone osobom trzecim przez własnych pracowników.
16. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego (służbę BHP i dyspozytora). Ustalenie okoliczności przyczyn wypadku oraz sporządzenie wymaganej przepisami dokumentacji wypadkowej wykona służba BHP Wykonawcy z udziałem przedstawiciela BHP Zamawiającego – stosownie do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2009 r. (Dz.U. nr 105, poz.870).
W przypadku powstania na robotach prowadzonych przez Wykonawcę:
 - a) stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego - Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z poleceniami Kierownika Akcji,

- b) stanu zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników, nadzwyczajnego zagrożenia środowiska lub bezpieczeństwa ruchu Zakładu Górniczego - Wykonawca zobowiązany jest natychmiast wstrzymać prowadzenie robót w strefie zagrożenia, wycofać pracowników w bezpieczne miejsce oraz powiadomić o tym fakcie Zamawiającego (dyspozytora, służbę BHP i osobę odpowiedzialną za zmianę).
17. Wykonawca nie będzie zatrudniał pracowników Węglokoks Kraj Sp. z o. o. przy realizacji umowy pod rygorem natychmiastowego odstąpienia od umowy bez prawa do odszkodowania. Zakaz nie dotyczy pracowników Zamawiającego wykonujących na rzecz firm obcych czynności, które na podstawie przepisów Prawa Pracy uzasadniają udzielenie pracownikowi przez pracodawcę zwolnienia od pracy.
18. Wykonawca nie będzie ponosił odpowiedzialności umownej za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy lub usunięcia wad, jeżeli będzie ono wynikać z przyczyny leżącej po stronie Zamawiającego w postaci braku dostaw materiałów lub braku możliwości odstawy urobku uniemożliwiającej realizację robót objętych umową. Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo taki fakt zgłosić dyspozytorowi kopalni. W przypadku zaistnienia wyżej wymienionych przyczyn przez okres przekraczający w skali jednego miesiąca 30% efektywnego czasu pracy określonego w karcie zgodności Zamawiający na wniosek Wykonawcy zawrze z nim aneks do umowy, wydłużający okres jej realizacji o czas równy zaistniałym postojom.
19. Wykonawca oświadcza, że podmiot trzeci (*nazwa podmiotu trzeciego*), na zasoby którego w zakresie wiedzy i/lub doświadczenia Wykonawca powoływał się składając Ofertę celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, będzie realizował przedmiot Umowy w zakresie (*w jakim wiedza i doświadczenie podmiotu trzeciego były deklarowane do wykonania przedmiotu Umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia*). W przypadku zaprzestania wykonywania Umowy przez (*nazwa podmiotu trzeciego*) z jakichkolwiek przyczyn w powyższym zakresie Wykonawca będzie zobowiązany do zastąpienia tego podmiotu innym podmiotem, posiadającym zasoby co najmniej takie jak te, które stanowiły podstawę wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia przy udziale podmiotu trzeciego, po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego.
20. Wykonawca zapewnia, że (*podmiot trzeci*), na zasoby którego w zakresie zasobów finansowych Wykonawca powoływał się składając Ofertę, będzie ponosił wraz z Wykonawcą solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu Umowy i w przypadku zaprzestania wykonywania Umowy przez Wykonawcę z przyczyn niewypłacalności będzie zobowiązany do przekazania Wykonawcy środków zapewniających wykonanie przedmiotu Umowy. Wzajemne rozliczenia Wykonawcy i (*podmiot trzeci*) z tego tytułu nie obciążają Zamawiającego.

§ 5. Prawa i obowiązki Zamawiającego.

Obowiązki Zamawiającego w zakresie techniczno-organizacyjnym wykonawstwa robót:

- 1) Zamawiający w celu realizacji przedmiotu umowy zapewnia:
- a) dostarczenie wykonawcy projektów technicznych robót stanowiących przedmiot umowy ujętych w Planie Ruchu Zakładu Górniczego i zatwierdzonych przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego,
 - b) dostarczenie materiałów wsadowych dla wykonania wyrobisk oraz budowy urządzeń dla transportu urobku, budowy rurociągu przeciwpożarowego, sprężonego powietrza i odwadniającego,
 - c) doprowadzenie i utrzymanie sieci energii elektrycznej średniego napięcia oraz dostarczenie energii elektrycznej,
 - d) doprowadzenie wody do punktu zdawczo-odbiorczego,
 - e) przeprowadzenie pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia, prądów błądzących oraz okresową kontrolę sprzętu przeciwpożarowego, wyposażając w ten sprzęt rejon robót,
 - f) zabezpieczenie przeciwybuchowe pyłu węglowego i metanu w zakresie:
 - g) budowy zapór przeciwybuchowych,
 - h) odpowiedniego oczujnikowania metanomierzami;
 - i) prowadzenie analizy występujących zagrożeń w wyrobiskach, w których prace prowadzi Wykonawca oraz dostarczenie Wykonawcy protokołów komisji ds. zagrożeń metanowych, wodnych, tapaniami i innych,
 - j) zapewnienie pracownikom Wykonawcy zjazdu i wyjazdu szybem oraz przewóz do stacji osobowej najbliższej miejscu pracy, na zasadach obowiązujących pracowników Zamawiającego,

- k) na czas zjazdu na dół kopalni pobranie izolujących aparatów ucieczkowych, metanomierzy i wykrywaczy gazów,
 - l) wydanie środków strzałowych w ilościach zapewniających prawidłowe i bezpieczne wykonywanie robót strzałowych,
 - m) dostarczenie Wykonawcy map oddziałowych i innych niezbędnych dokumentów kartograficznych.
 - n) zapewnienie połączenia telefonicznego oraz sygnalizacji alarmowej i ostrzegawczej dla poszczególnych punktów pracy Wykonawcy zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - o) umożliwienie korzystania z łaźni gościnnej osobom kierownictwa i kontrolującym ze strony Wykonawcy, wyposażając je w niezbędny sprzęt,
 - p) udzielenie Wykonawcy niezbędnej pełnej informacji o istniejącym ryzyku zawodowym w zakładzie Zamawiającego.
 - q) nadzór straży przemysłowej Zamawiającego wobec pomieszczenia wraz z mieniem Wykonawcy,
 - r) organizacja i zapewnienie bezpieczeństwa przeciwpożarowego oraz ochrona mienia Wykonawcy na powierzchni kopalni (nie dotyczy to pomieszczeń przekazanych Wykonawcy w użytkowanie),
 - s) przeprowadzenie kontroli przodka i wyrobisk nie obłożonych przez pracowników Wykonawcy w okresie świąt i dni wolnych od pracy oraz zapewnienie bezpieczeństwa tych miejsc,
 - t) zapewnienie obsługi mierniczo-geologicznej wykonywanych obiektów górniczych.
- 2) W przypadku zaistnienia wypadku przez pracownika Wykonawcy, Zamawiający do czasu przejścia dochodzenia wypadku przez służby BHP Wykonawcy zobowiązany jest zapewnić:
 - a) niezwłoczne zorganizowanie pierwszej pomocy dla poszkodowanego wraz z wydaniem wstępnej opinii lekarskiej i koniecznym transportem sanitarnym,
 - b) zabezpieczenie miejsca, gdy wypadek miał miejsce poza rejonem pracy Wykonawcy,
 - c) udostępnienie niezbędnych informacji i materiałów służbie BHP Wykonawcy
 - 3) Powyższa procedura w koniecznym zakresie dotyczyć będzie również pracowników Wykonawcy wymagających nagłej interwencji lekarskiej.
 - 4) Zamawiający będzie wspólnie z Wykonawcą uzgadniał dla poszczególnych odcinków robót prowadzonych w rejonach szczegółowe zasady współpracy i odpowiedzialności, które ujęte będą w karcie Zgodności Prowadzenia Robót, zatwierdzonej przez KRZG Węglokoks Kraj Sp. z o. o. O.KWK „Piekary”.
 - 5) Zamawiający będzie prowadził zgodnie z art. 112 pkt 2 „Prawa Geologicznego i Górniczego”, egzaminy dozoru ze znajomości sieci wentylacyjnej kopalni i znajomości kopalni. W przypadku negatywnej oceny egzaminu Zamawiający nie dopuści pracownika Wykonawcy do pracy.
 - 6) W przypadku stwierdzenia u pracownika Wykonawcy braku kwalifikacji lub naruszenia postanowień „Prawa Geologicznego i Górniczego”, Prawa Pracy, Regulaminu Pracy obowiązującego u Zamawiającego, Zamawiający odda go do dyspozycji Wykonawcy.
 - 7) Decyzje w sprawach jw. nie podlegają odwołaniu oraz nie zezwalają Wykonawcy na zmianę zakresu i terminu wykonania przedmiotu umowy.

§ 6. Zasady i warunki dostawy materiałów, urządzeń i sprzętu

- 1) Punkty zdawczo – odbiorcze dla dostarczenia wody (p.poż.), transportu materiałów i urobku są określone w załączniku nr 1 do SIWZ, który obejmuje szczegółowy zakres umowy.
- 2) Materiały wsadowe (w ilościach zamawianych przez Wykonawcę), urządzenia, sprzęt i części zamienne niezbędne do wykonania przedmiotu umowy transportowane będą przez odpowiednie służby Zamawiającego do punktu zdawczo – odbiorczego. Materiały, urządzenia, sprzęt i części zamienne muszą odpowiadać obowiązującym normom jakościowym.
- 3) Wykonawca będzie składał uzgodnione zapotrzebowania na materiały wsadowe i pomocnicze niezbędne do realizacji przedmiotu umowy z dwutygodniowym wyprzedzeniem.
- 4) Zamawiający zapewni rytmiczną odstawę urobku od punktu zdawczo – odbiorczego.
- 5) W przypadkach awaryjnych Zamawiający dostarczy niezwłocznie materiały, niezbędne do realizowania przedmiotu umowy.
- 6) Wykonawca odpowiada za stan techniczny obsługiwanych przez siebie urządzeń.
- 7) Wykonawca zapewni odbiór przez Inspektora d/s urządzeń przeciwwybuchowych urządzeń Wykonawcy podlegających takiemu odbiorowi.

§ 7. Nadzór i koordynacja

- 1) W zakresie nie uregulowanym niniejszą umową szczegółowe zasady współpracy osób kierownictwa i dozoru ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego i Wykonawcy określi KRZG.
- 2) Ze strony Zamawiającego:
 - a) osobą odpowiedzialną za nadzór nad realizacją przedmiotu umowy oraz koordynację bezpiecznego wykonania robót (na podst. Art. 208 K.P.) jest
 - b) w pozostałym zakresie
 - koordynator ds. elektrycznych: -
 - koordynator ds. maszynowych: -
 - koordynator ds. transportu: -
 - koordynator ds. zaopatrzenia materiałowego: -
 - koordynator ds. techniki strażowej: -
 - koordynator ds. RCP: -
 - c) osobą odpowiedzialną za kontrole merytoryczną faktury jest
- 3) Osoby odpowiedzialne za nadzór nad realizacją umowy oraz koordynację bezpiecznego wykonania robót ze strony Wykonawcy:
 - a)
 - b)
- 4) O zmianach osób ustanowionych, Strony są zobowiązane niezwłocznie się powiadomić w formie pisemnej, co nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.
- 5) W ramach pełnionego nadzoru z Zamawiający zastrzega sobie możliwość odmowy dopuszczenia do pracy pracowników Wykonawcy w przypadku stwierdzenia niezgodnego z przepisami prawa wyposażenia pracowników w odzież roboczą, odzież ochronną, środki ochrony indywidualnej i narzędzia pracy.

§ 8. Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego

W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska oraz zapisów Instrukcji dla Wykonawców obowiązującej w Węglokoks Kraj Sp. z o. o., zamieszczonej na stronie www.weglokokskraj.pl w Profilu Nabywcy.

§ 9. Badania kontrolne (audyt)

1. W trakcie wykonywania umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do audytu, przez jego upoważnionych przedstawicieli. Wykonawca jest zobowiązany poddać się audytowi w terminie i zakresie wskazanym przez Zamawiającego. Audyt może dotyczyć w szczególności:
 - 1) warunków techniczno-organizacyjnych oraz zgodności procesu realizacji umowy z zapisami umownymi,
 - 2) kwalifikacji i uprawnień pracowników w zakresie zgodności z wymaganiami Zamawiającego,
 - 3) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska i BHP,
 - 4) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie dyscypliny i czasu pracy,
 - 5) zgodności realizacji umowy z jej postanowieniami,
 - 6) posiadania przez wykonawcę wymaganych dopuszczeń.
2. Czas trwania audytu może wynieść od 1 do 5 dni roboczych (dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
3. Ilość audytów w trakcie trwania umowy nie może przekroczyć 2 na rok kalendarzowy obowiązywania umowy.
4. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia audytu:
 - 1) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia audytu z wyprzedzeniem 14 dni kalendarzowych/roboczych w stosunku do daty jego rozpoczęcia;
 - 2) Powiadomienie o audycie winno zawierać:
 - wskazanie zakresu audytu,
 - proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia audytu,
 - inne informacje (np. miejsce audytu);
 - 3) Wykonawca w terminie do 3 dni roboczych/kalendarzowych od daty otrzymania powiadomienia może wnieść uzasadnione uwagi do otrzymanego powiadomienia. Niewniesienie uwag do

- powiadomienie we wskazanym powyżej terminie jest jednoznaczne z zaakceptowaniem przez Wykonawcę planowanego audytu;
- 4) w przypadku wniesienia przez Wykonawcę uwag Zamawiający w terminie do 7 dni kalendarzowych/roboczych od otrzymania uwag ustosunkuje się do tych uwag poprzez:
 - uwzględnienie ich albo
 - poprzez uzasadnienie odmowy ich uwzględnienia;
 - 5) Termin przeprowadzenia audytu uznaje się za ustalony jeżeli:
 - Wykonawca w terminie określonym w pkt 3 nie wnieśli uwag do otrzymanego powiadomienia;
 - Zamawiający uwzględni uwagi wniesione przez Wykonawcę do powiadomienia – obowiązuje termin zaproponowany przez Wykonawcę lub termin wskazany przez Zamawiającego z uwzględnieniem uwag wniesionych przez wykonawcę;
 - Zamawiający odmówi uznania wniesionych przez Wykonawcę uwag- obowiązuje wówczas termin wstępnie wyznaczony w powiadomieniu.
 - 6) w przypadku wystąpienia utrudnień w rozpoczęciu/ przeprowadzeniu/ zakończeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do umożliwienia rozpoczęcia wykonania/ dalszego wykonywania audytu w wyznaczonym terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych. Po upływie tego terminu Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 0,1 % łącznego wynagrodzenia umownego netto za każdy rozpoczęty dzień, w którym niemożliwe było rozpoczęcie/ prowadzenie/ zakończenie audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W przypadku ponownego występowania utrudnień w prowadzeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamawiający jest uprawniony do naliczania kar umownych bez uprzedniego wezwania, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym. W przypadku wystąpienia opóźnienia w rozpoczęciu/ przeprowadzeniu/ zakończeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przekraczającego łącznie 7 dni roboczych Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 45 dni kalendarzowych od wystąpienia ww. opóźnienia. Skutek złożonego oświadczenia o odstąpieniu następuje na przyszłość. Z chwilą otrzymania oświadczenia o odstąpieniu Wykonawca jest zobowiązany do zaprzestania wykonywania dostaw albo robót budowlanych/ świadczenia usług i niezwłocznego sporządzenia przy udziale przedstawiciela Zamawiającego ewidencji wykonanych prac w celu rozliczenia wykonanej części umowy. Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za prawidłowo wykonane roboty/usługi/dostawy. Odstąpienie od umowy nie wyłącza realizacji uprawnień wynikających z wykonanej części umowy, w szczególności wynikających z gwarancji lub rękojmi w zakresie obejmującym odebrane dostawy/ roboty budowlane/ usługi. Odstąpienie od umowy nie wyłącza również obowiązku zapłaty kar umownych naliczonych za niewykonanie/nienależyte wykonanie umowy w trakcie realizacji wykonanej części umowy oraz obowiązku zapłaty kary umownej przewidzianej na wypadek odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 5. Audyt przeprowadzany jest w obecności przedstawiciela Wykonawcy. Niestawienie się przedstawiciela wykonawcy nie wstrzymuje wykonywania czynności w ramach audytu. Przedstawiciel wykonawcy zostanie każdorazowo zapoznany z czynnościami przeprowadzonymi pod jego nieobecność, czynności te nie będą powtarzane.
 6. Cena określona w umowie zawiera wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem audytu.
 7. Wyniki audytu zatwierdzone przez Pełnomocnika Zarządu Węglokoks Kraj Sp. z o. o. zostaną przekazane Wykonawcy.
 8. Wyniki audytu stwierdzające niezgodność realizacji umowy z jej zapisami lub przepisami prawa mogą być podstawą odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.

§ 10. Kary umowne i odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy

- 1) W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
 - a) za odstąpienie od umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wartości netto niezrealizowanej części umowy.
 - b) za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy- w wysokości 0,1 % wartości netto niezrealizowanej w terminie części umowy.
- 2) Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną za **odstąpienie** od umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wartości netto

- niezrealizowanej części umowy, co nie dotyczy przypadków określonych w §14 **Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie umowy**) ust. 4 pkt 1) i ust. 5 pkt 1) i 2)
- 3) W przypadku konieczności zlecenia przez Zamawiającego robót objętych umową innemu Wykonawcy w wyniku:
 - a) nie przystąpienia przez Wykonawcę w danym dniu do realizacji zamówionych robót,
 - b) odstąpienia od umowy przez jedną ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - c) spowodowania przez Wykonawcę wypadku na terenie zakładu górniczego lub spowodowania zagrożenia dla ruchu zakładu górniczego pokrycie ewentualnej różnicy pomiędzy kosztami robót zamówionych przez Zamawiającego u innego Wykonawcy, a kosztami robót wynikającymi z przedmiotowej umowy, dodatkowo obciąża Wykonawcę.
 - 4) Zamawiający może na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
 - 5) Za jakość wykonywanych prac Wykonawca odpowiada zgodnie z zasadami zawartymi w przepisach Kodeksu Cywilnego, a w szczególności art. 636 i 637.

§ 11. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

- 1) Wykonawca wniósł przed zawarciem umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 2 % wartości umowy brutto, tj. w kwocie zł (słownie:).
- 2) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało wniesione w jednej z form, wskazanych w SIWZ, tj.
- 3) W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, wskazanych w SIWZ, co nie wymaga aneksu do umowy.
- 4) Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
- 5) Zwrot 70 % wysokości zabezpieczenia nastąpi w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
- 6) Zamawiający pozostawi 30 % wysokości zabezpieczenia na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
- 7) Zwrot kwoty pozostawionej na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady nastąpi nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 12. Podwykonawstwo

- 1) Wykonawca wykona własnymi siłami następujące roboty stanowiące przedmiot Umowy:a Podwykonawcom powierzy wykonanie następujących robót stanowiących przedmiot Umowy:
- 2) W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia Podwykonawcom, Wykonawca:
 - a) będzie pełnił funkcję koordynatora Podwykonawców podczas wykonywania robót i usuwania ewentualnych wad. Wykonawca odpowiada za działania lub uchybienia każdego Podwykonawcy,
 - b) zobowiązany jest do terminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom - rozliczenia pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą będą dokonywane według ich uregulowań.
- 3) Zmiana Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w zakresie wykonania robót stanowiących przedmiot Umowy nie stanowi zmiany Umowy, ale jest wymagana zgoda Zamawiającego na zmianę Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, wyrażona poprzez akceptację Umowy o podwykonawstwo.
- 4) Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawców, dalszych Podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania. Postanowienia umowy dotyczące obowiązków związanych z pracownikami lub osobami występującymi po stronie Wykonawcy stosuje się również do pracowników/ osób występujących u Podwykonawcy, dalszego Podwykonawcy.
- 5) Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego.
- 6) Zamawiający może nie wyrazić zgody na dopuszczenie Podwykonawcy do wykonywania robót objętych umową, jeżeli Podwykonawca nie gwarantuje należytego wykonania powierzonych mu robót, w szczególności jeżeli Zamawiający poweźmie wiadomość iż:
 - a) Podwykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał zobowiązania na rzecz Zamawiającego lub innego podmiotu prowadzącego działalność w sektorze górnictwa,
 - b) Podwykonawca znajduje się w sytuacji finansowej nie gwarantującej należytego wykonania powierzonych mu zadań (np. nie wypłaca terminowo wynagrodzeń pracownikom, nie reguluje zobowiązań publicznych lub zobowiązań na rzecz innych podmiotów),

- c) w przypadku powierzenia robót z zakresu robót górniczych Podwykonawca nie posiada wdrożonego systemu zapewnienia jakości lub bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - d) Podwykonawca jest winny spowodowania wypadku na terenie zakładu górniczego lub spowodowania zagrożenia dla ruchu zakładu górniczego
- 7) Do zawarcia przez Podwykonawcę umowy z dalszym Podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego i Wykonawcy. W tym przypadku przepisy niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.

§ 13. Siła wyższa

1. Strony są zwolnione z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy, jeżeli jej realizację uniemożliwiły okoliczności siły wyższej.
Siłą wyższą stanowi zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli stron uniemożliwiające wykonanie umowy w całości lub w części na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności.
Przejawami siły wyższej są w szczególności:
 - a) klęski żywiołowe np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi itp.,
 - b) akty władzy państwowej np. stan wojenny, stan wyjątkowy itp.,
 - c) poważne zakłócenia w funkcjonowaniu transportu,
2. Strony zobowiązują się wzajemnie do niezwłocznego informowania o zaistnieniu okoliczności stanowiącej siłę wyższą, o czasie jej trwania i przewidywanych skutkach dla umowy.
3. Jeżeli okoliczność siły wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż siedem dni, realizacja zobowiązań wynikających z umowy ulega przesunięciu o okres trwania przeszkody.

§ 14. Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie umowy

1. Strony mogą w każdej chwili **rozwiązać** umowę na mocy porozumienia stron.
2. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonywania zobowiązania wynikającego z umowy przez jedną ze stron, po wyznaczeniu przez drugą ze stron odpowiedniego dodatkowego terminu do wykonania umowy, druga strona w przypadku bezskutecznego upływu tego terminu, będzie uprawniona do **odstąpienia** od umowy *ex nunc (od teraz)*. Jeżeli świadczenia stron są podzielne, a jedna ze stron dopuszcza się zwłoki tylko co do części świadczenia, uprawnienie do odstąpienia od umowy przysługujące drugiej stronie ogranicza się, według jej wyboru, albo do tej części, albo do całej reszty nie spełnionego świadczenia. Strona ta może także odstąpić od całości, jeżeli wykonanie częściowe nie miałoby dla niej znaczenia ze względu na właściwość zobowiązania albo ze względu na zamierzony przez nią cel umowny, wiadomy stronie będącej w zwłoce.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo **odstąpienia** od umowy *ex nunc (od teraz)* w przypadku naruszenia przez Wykonawcę przepisów prawa, skutkujących powstaniem zagrożenia bezpieczeństwa mienia Zamawiającego lub zdrowia, życia pracowników. Prawo to Zamawiający może wykonywać w ciągu 30 dni od powzięcia przez niego wiadomości o naruszeniu przez Wykonawcę przepisów prawa skutkujących powstaniem w/w zagrożeń. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne mu z tytułu wykonania części umowy.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do jednostronnego **odstąpienia** od umowy *ex nunc (od teraz)* w przypadku:
 - 1) wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że jej wykonanie nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Odstąpienie może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne mu z tytułu wykonania części umowy,
 - 2) utraty przez Wykonawcę posiadanych uprawnień, do wykonywania działalności lub czynności objętej przedmiotem zamówienia, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
 - 3) wystąpienia opóźnienia w dostarczeniu kopii polisy ubezpieczeniowej poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę potwierdzającej, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności,
 - 4) w przypadkach opisanych w § 4 pkt II.13 oraz w § 3 pkt 5)
 - 5) Zażądanie okoliczności, o których mowa w niniejszym ust. 4 wyklucza możliwość naliczania przez Wykonawcę kar umownych oraz dochodzenia innych roszczeń, o których mowa w § 10 umowy.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo **wypowiedzenia** umowy *ex nunc (od teraz)* z zachowaniem okresu wypowiedzenia wynoszącego nie mniej niż 30 dni i nie więcej niż 90 dni, określonego w odrębnym oświadczeniu, w przypadku:

- 1) ograniczenia produkcji lub reorganizacji w jednostkach organizacyjnych Zamawiającego, powodujących możliwość wykorzystania uwolnionych środków produkcji lub potencjału ludzkiego do samodzielnej realizacji przez Zamawiającego świadczeń objętych umową.
 - 2) zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego, skutkującej tym że świadczenie objęte umową nie może być zrealizowane
 - 3) niewykonywania lub nienależytego wykonywania zamówienia z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, przy czym za:
 - niewykonywanie zamówienia rozumie się wielokrotne uchylanie się przez Wykonawcy od realizacji umowy w całości lub w części
 - nienależyte wykonywanie zamówienia rozumie się wykonywanie zamówienia w sposób niezgodny ze sposobem określonym w umowie, skutkującym tym, iż uzyskany efekt realizacji zamówienia jest nieprzydatny do konkretnych celów planowanych przez Zamawiającego.
6. Postanowienia ust. 1-5 nie wyłączają możliwości odstąpienia od umowy na podstawie przepisów kodeksu cywilnego.

§ 15. Zmiany umowy

1. Strony przewidują możliwość następujących zmian umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy:
 - 1) zmiany postanowień umowy, gdy nastąpi zmiana w wysokościach i sposobie **płatności należności publiczno-prawnych**, poprzez dostosowanie treści umowy do obowiązujących przepisów
 - 2) zmiany **terminu** realizacji zamówienia:
 - a) będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności:
 - wstrzymanie realizacji umowy przez Zamawiającego ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych,
 - wstrzymania wykonania umowy przez Zamawiającego, np. w wyniku awarii maszyn lub urządzeń udostępnianych Wykonawcy przez Zamawiającego,
 - konieczności wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub dokumentacji technicznej urządzeń,
 - b) na skutek zmian spowodowanych warunkami geologicznymi, w szczególności zagrożeniami naturalnymi,
 - c) na skutek zmian spowodowanych pojawieniem się technologii, maszyn i urządzeń umożliwiających uzyskanie przez Zamawiającego korzystniejszych warunków realizacji zamówienia,
 - d) na skutek zmian spowodowanych koniecznością prowadzenia akcji ratowniczej,
 - e) na skutek zmian będących następstwem działania organów nadzorczych,
 - f) w przypadku wystąpienia innych okoliczności zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy, jak również z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy w powiązaniu z uzyskaniem innej korzyści dla Zamawiającego,
 - g) gdy wystąpi konieczność wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej, oraz udzielenia zamówień dodatkowych, które wstrzymują lub opóźniają realizację przedmiotu Umowy, wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równoległe prowadzonymi przez inne podmioty robotami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji,
 - h) w przypadku odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych (np. znacznie mniejsza miąższość węgla, wzrost zagrożeń naturalnych, odmienna tektonika itp.), skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach np. konieczność zmniejszenia rozstawu odrzwi, konieczność zmiany sposobu drążenia wyrobiska skutkująca zmianą wyposażenia przodka w maszyny urabiające, ładujące urobek lub służące do wiercenia otworów strzałowych (na przykład przejście z drążenia kombajnem chodnikowym na drążenie za pomocą MW lub z zastosowaniem strzelania wzruszającego).
 - 3) Zmiany **zakresu** rzeczowego zamówienia:
 - a) **Zmiana** zakresu rzeczowego zamówienia:
 - poprzez jego dostosowanie do aktualnej sytuacji Zamawiającego w związku z dokonanymi u Zamawiającego zmianami ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych,

- gdy zaistnieją przesłanki ograniczenia przez Zamawiającego zakresu robót będących przedmiotem niniejszej umowy ze względu na brak możliwości pełnego rozeznania warunków górniczo-geologicznych,
 - gdy wystąpi konieczność wykonania robót niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej lub udzielenia zamówień dodatkowych,
- 4) Zmiany szczegółowego **harmonogramu** realizacji zamówienia, bez zmiany ostatecznego terminu spełnienia świadczenia lub zmianę innych ustaleń dotyczących terminów spełniania świadczeń w ramach umowy. Zmiana taka nie może pociągać za sobą zmiany wynagrodzenia
- 5) zmiany **sposobu spełnienia części świadczenia** w przypadku:
- a) udokumentowania przez Wykonawcę niemożliwości jego spełnienia, w związku z zaprzestaniem lub wstrzymaniem produkcji poszczególnych produktów, pod warunkiem, iż nowy produkt posiada parametry techniczne i funkcjonalność nie gorszą niż produkt wskazany w umowie,
 - b) odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych (np. znacznie mniejsza miąższość węgla, wzrost zagrożeń naturalnych, odmienna tektonika itp.), skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach np. konieczność zmniejszenia rozstawu odrzwi, konieczność zmiany sposobu drażenia wyrobiska skutkująca zmianą wyposażenia przodka w maszyny urabiające, ładujące urobek lub służące do wiercenia otworów strzałowych (na przykład przejście z drażenia kombajnem chodnikowym na drażenie za pomocą MW lub z zastosowaniem strzelania wzruszającego). W takich przypadkach możliwe jest wprowadzenie do umowy dodatkowych, uzgodnionych przez strony cen jednostkowych odpowiadających zmienionemu sposobowi spełnienia świadczenia.
 - c) konieczności wykonania umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub technologicznych wynikających ze zmiany obowiązującego prawa bądź decyzji organów nadzorczych lub zmian spowodowanych pojawieniem się technologii, maszyn i urządzeń umożliwiających uzyskanie przez Zamawiającego korzystniejszych warunków realizacji zamówienia,
 - d) ograniczenia zakresu świadczenia bez wskazywania powodów dla dokonywania tej czynności.
- 6) Pozostałe zmiany:
- a) gdy nastąpi zmiana strony umowy w wyniku następstwa prawnego wynikającego z odrębnych przepisów.
- 7) Nie stanowią zmiany umowy w szczególności:
- a) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego),
 - b) zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów między Stronami,
 - c) zmiana osób ustanowionych do współpracy osób kierownictwa i dozoru ruchu Zamawiającego i Wykonawcy,
 - d) zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 8) Wszelkie zmiany (uzupełnienia) umowy, za wyjątkiem: § 3 pkt 6) zdanie drugie, § 4 pkt II.7, §7 pkt 4) oraz § 15 pkt 7), wymagają pod rygorem nieważności formy pisemnej w postaci aneksu do umowy.

§ 16. Ochrona danych osobowych

1. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do ochrony udostępnionych danych osobowych, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (j.t. Dz. U. z 2014 r., poz. 1182) oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29 kwietnia 2004 r. w sprawie dokumentacji przetwarzanych danych osobowych oraz warunków technicznych i organizacyjnych jakim powinny odpowiadać urządzenia informatyczne służące do przetwarzania danych (Dz. U. Nr 100, poz. 1024).
2. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że pracownicy posiadający dostęp do danych osobowych Stron umowy znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz będą posiadać stosowne upoważnienia wydane przez Administratora Danych upoważniające do przetwarzania danych osobowych.
3. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że dane osobowe Stron umowy zostaną wykorzystane wyłącznie w celu realizacji przedmiotu umowy.

4. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do przekazania po zakończeniu umowy dokumentów oraz nośników zawierających dane osobowe Stron umowy, z wyjątkiem oferty przetargowej.

§ 17. Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności

1. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy informacji technicznych, organizacyjnych, handlowych i innych, udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem niniejszej umowy i do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w niniejszej umowie, a także do zachowania w tajemnicy tych informacji, których ujawnienie osobom trzecim lub wykorzystanie ich przez Strony w innym celu niż przedmiot umowy, mogłyby narazić interesy Stron w czasie obowiązywania lub po rozwiązaniu niniejszej umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie niniejszej umowy są własnością Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia danych będących własnością Zamawiającego po rozwiązaniu umowy, przy czym Wykonawca ma prawo zachować po jednej kopii wszystkich dokumentów i informacji pozyskanych w związku z niniejszą umową.
3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie niniejszej umowy są prawnie chronioną tajemnicą Zamawiającego i bez wyraźnej zgody Zamawiającego nie mogą być przez Wykonawcę, jego pracowników lub jakiegokolwiek osoby, za które Wykonawca ponosi prawną odpowiedzialność, poza zakresem niniejszej umowy przetwarzane, ani też korygowane czy udostępnione jakiegokolwiek osobie w jakikolwiek sposób.
4. Wykonawca nie jest zobowiązany traktować, jako poufnej, żadnej informacji ujawnionej mu przez Zamawiającego, która:
 - 1) była zgodnie z prawem znana Wykonawcy przed jej ujawnieniem przez Zamawiającego, lub
 - 2) została bez żadnych ograniczeń w zakresie poufności przekazana przez Zamawiającego jakiegokolwiek osobie lub jednostce, lub
 - 3) jest powszechnie znana lub została ujawniona publicznie bez naruszenia niniejszej klauzuli poufności.
5. Ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa jest także dopuszczalne w następujących sytuacjach:
 - 1) Wykonawca może w razie potrzeby dzielić się informacjami związanymi z realizacją niniejszej umowy ze swoimi podwykonawcami zaangażowanymi w realizację niniejszej umowy, z zastrzeżeniem zachowania poufności informacji przez podwykonawców;
 - 2) Wykonawca może ujawniać informacje osobom trzecim, takim jak doradcy i/lub ubezpieczyciele zobowiązani ustawowo do zachowania tajemnicy zawodowej.
 - 3) Wykonawca może ujawniać informacje na żądanie organów państwowych, gdy obowiązek przekazania im takich informacji wynika z przepisów prawa.
6. W sytuacjach, o których mowa w ust. 5, podmioty które pozyskają informacje, są zobowiązane do zachowania ich poufności.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że wszelkie dane i informacje uzyskane w związku z wykonywaniem niniejszej umowy na temat stanu, organizacji i interesów Zamawiającego nie zostaną ujawnione, udostępnione lub upublicznione ani w części, ani w całości, o ile nie wynika to z innych postanowień niniejszej umowy, a jednocześnie nie służy do jej realizacji, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5.
8. Wykonawca zobowiązuje się do zastosowania skutecznych środków technicznych i organizacyjnych zapewniających ochronę wszystkich przekazanych informacji i danych zabezpieczając je przed nieupoważnionym dostępem, uszkodzeniem i/lub nieuprawnioną modyfikacją.
9. W przypadku naruszenia przez którąkolwiek ze Stron zasady poufności Strona poszkodowana ma prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.

§ 18. Ochrona informacji niejawnych

W trakcie wykonywania umowy będą przestrzegane przez Strony zapisy ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. Nr 182 poz.1228).

§ 19. Zasady etyki

1. Wykonawca nie może naruszać poprzez swoje zachowanie (działanie, znoszenie lub zaniechanie) przepisów obowiązującego prawa. Zakaz ten dotyczy także pracowników, przedstawicieli Wykonawcy oraz innych osób działających w jego Imieniu lub na jego rzecz i odnosi się w szczególności do zachowań, które mogą prowadzić do:

- 1) popełnienia przestępstw określonych w art. 16 ustawy z dnia 28 października 2002 o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (t.j. Dz. U. 2014, poz. 1417 z późn. zm.)
 - 2) popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003r., Nr 153 poz. 1503 z późn. zmianami).
2. Wykonawca winien zapobiegać wszelkim nieuczciwym działaniom ze strony swych przedstawicieli. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że nie wręczał i nie wręczy żadnej darowizny lub prowizji; jak również nie zgadzał się i nie zgodzi się na zapłatę prowizji pracownikowi lub przedstawicielowi Zamawiającego w związku z zamówieniem lub umową.

§ 20. Postanowienia końcowe

1. Zamawiający zastrzega sobie, aby wszystkie czynności związane z koniecznością bezpośredniego zwrócenia się do Węglokoks Kraj Sp. z o. o. (w tym m.in. uzyskanie akceptacji, przekazanie dokumentacji, doręczanie korespondencji, prowadzenie uzgodnień itp.), a także wszystkich czynności związanych z wykonywaniem praw i obowiązków Węglokoks Kraj Sp. z o. o. wynikających z umowy, kierowane były na adres strony realizującej umowę, z powiadomieniem osoby pełniącej nadzór nad realizacją umowy ze strony Zamawiającego.
2. Spory wynikające z zawartej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednio przepisy Kodeksu Cywilnego i innych ustaw obowiązujących w tym zakresie.
4. Wykonawca ma obowiązek informowania o wszelkich zmianach swojego statusu prawnego a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego lub likwidacyjnego.
5. Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załącznik nr 8 do SIWZ

Kalkulacja cen usług za wykonanie zamówienia¹

Wyszczególnienie		Robocizna		Materiał		Sprzęt		Razem	
		zł/m	zł	zł/m	zł	zł/m	zł	zł/m	zł
Drażenie chodnika 2/521 w ŁP 12/V29/4/A co 0,5m	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Drażenie chodnika 2/521 w ŁP 10/V29/A co 0,8m	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Drażenie chodnika 2/521 w ŁP 10/V29/A co 1,0m	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Drażenie przecinki 521b w ŁPKO- 7/7-V29/4/A w podziałce co 0,8m,	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Wykonanie dwóch skrzyżowań	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Przedłużanie lutniociągu	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Zabudowa napędów przenośników taśmowych	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
W trakcie drażenia wydłużanie trasy dwóch przenośników taśmowych za postępem przodka	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Zabudowa dwóch przenośników zgrzeblowych SKAT wraz z trasą	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								

¹ Kalkulacja ma charakter informacyjny, pomocniczy. Wiążące są ceny wskazane przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym.

Wyszczególnienie		Robocizna		Materiał		Sprzęt		Razem	
		zł/m	zł	zł/m	zł	zł/m	zł	zł/m	zł
Zabudowa podciągu stalowego na łukach stropnicowych wraz z postępowaniem przodka	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Zabudowa podciągu drewnianego	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Montaż kolejki KSP	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Montaż rurociągów technologicznych za postępowaniem przodka	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Obsługa maszyn i urządzeń odstawy urobku	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Obsługa energomaszynowa kombajnu oraz urządzeń odstawy urobku	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Transport ręczny materiałów z punktu zdawczo-odbiorczego w odległości nie większej niż 100m od czoła przodka wyrobiska	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								
Odstawę urobku z przodka do punktu zdawczo-odbiorczego z skrzyżowania chodnika piętrowego z 2/521	Przodek								
	Poza przodkiem								
	Razem								

Pod pojęciem „przodek” Zamawiający rozumie 50 – cio metrową strefę liczoną od czoła drążonego wyrobiska, ścianę w eksploatacji, zbrojeniu bądź likwidacji.

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

Wzór szczegółowego harmonogramu robót górniczych

	Wyszczególnienie robót	Kolejne okresy (miesiące, tygodnie) realizacji przedmiotu umowy					
		1	2	3	4	5	6
1.	Drażenie chodnika 2/521						
2.	Drażenie przecinki 521b						
3.	Wykonanie skrzyżowania						
4.	Budowa napędów przenośników taśmowych						
5.	Montaż konstrukcji przenośnika taśmowego						
6.	Budowa przenośnika SKAT z trasą						
7.	Zabudowa podciągu stalowego						
8.	Zabudowa podciągu drewnianego						
9.	Montaż kolejki KSP						
10.	Montaż rurociągów						
RAZEM							

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

Zakres i cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w ramach realizacji przedmiotu przetargu

1. Zamawiający będzie świadczył na rzecz Wykonawcy następujące usługi będące przedmiotem odrębnych umów wg niżej podanych stawek zł/m-c:
 - 1) Korzystanie z łaźni; łaźniodniówka - 11,81 zł/rdn
 - 2) Korzystanie z rejestracji czasu pracy; markodniówka - 1,31 zł/rdn
 - 3) Korzystanie z lampowni i pochłaniaczy - 4,08 zł
 - 4) usługi łączności telefonicznej- zgodnie z obowiązującym taryfikatorem Węglokoks Kraj Sp. z o. o.;
 - 5) Dostawa mediów:
 - a) koszt mediów wg wskazań liczników i obowiązujących taryf .
 - b) cennik taryf obowiązujących na dzień uruchomienia postępowania przedstawia się następująco:
 - dostawa energii elektrycznej – wg. aktualnie obowiązującej taryfy Węglokoks Kraj Sp. z o. o.,
 - dostawa ciepła –wg. stawek „MPEC” Sp. z o.o., dostarczającej energię ciepłą dla KWK „Piekary”,
 - dostawa wody i odprowadzanie ścieków (zgodnie ze sporządzoną kalkulacją).
 - Dla Rejonu Piekary stawki wynoszą odpowiednio:
 - 5,36 zł/m³ - dostawa wody,
 - 0,81 zł/m³ - odprowadzanie ścieków,
2. Ww. ceny mogą ulec zmianie w przypadku zmian Taryf dostawców poszczególnych mediów dokonanych w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.
3. Do wyżej wymienionych stawek zostanie doliczony podatek VAT.
4. Termin płatności za wszystkie usługi świadczone przez Zamawiającego będzie wynosił 60 dni od daty wystawienia faktury

Zobowiązanie Wykonawcy do zachowania w poufności

W związku z zainteresowaniem udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia nieobjętego Ustawą Prawo Zamówień publicznych w trybie przetargu nieograniczonego pn.: .

Wykonanie chodnika 2/521 i przecinki ściany 521b o łącznej długości 775 m dla Węglokoks Kraj Sp. z o. o. KWK „Piekary”

działając jako uprawniony do reprezentacji oświadczam, że zobowiązuje się do zachowania w poufności otrzymanych przeze mnie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego (dalej Informacji).

Otrzymanych Informacji nie będę w żaden sposób upubliczniał ani przekazywał innym podmiotom.

Zobowiązuję się do wykorzystania Informacji jedynie w celu uczestniczenia w postępowaniu.

Zobowiązuję się, że pracownicy i inne osoby mające dostęp do Informacji w związku z uczestnictwem w postępowaniu zobowiązę do zachowania ich w poufności. Za ujawnienie tajemnicy przez takie osoby odpowiadam tak jak za działania własne.

Jestem świadomy odpowiedzialności z tytułu naruszenia powyższego zobowiązania.

Miejscowość _____

Data _____

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIELAJĄCEGO
SIĘ O ZAMÓWIENIE**

Oświadczam, że będę ponosił solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu zamówienia.

.....

(pieczęć i podpis/y osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy)