

**SPECYFIKACJA  
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DLA POSTĘPOWANIA NIEOBJĘTEGO USTAWĄ PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH  
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO  
o wartości szacunkowej zamówienia do 100 000 euro**

**I. Zamawiający:**

**WĘGŁKOKOKS KRAJ Spółka z o. o.**  
**41-940 Piekary Śląskie, ul. Generała Jerzego Ziętka**  
zarejestrowana w Sadzie Rejonowym w Gliwicach  
X Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000080618  
NIP: 653-000-48-65  
adres strony internetowej: [www.weglokokskraj.pl](http://www.weglokokskraj.pl)  
**Zasady komunikowania się zostały zawarte w części XIX SIWZ**  
**PROFIL NABYWCY:** adres internetowy:  
<http://weglokokskraj.pl/pl/nasza-firma/dostawcy/profil-nabywcy>  
Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku od 7<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup>

**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 Węglkokoks Kraj s pólka z o.o. zwanym w dalszej części SIWZ
2. Regulamin, o którym mowa w ustępie 1, dostępny jest dla Wykonawców w siedzibie KWK „Bobrek” oraz jako wyciąg na witrynie internetowej Węglkokoks Kraj Spółka z o.o. w Profilu Nabywcy.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. Składana oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy zamówienia.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania oferty wariantowej.
5. Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
6. 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 lokalnego systemu iskrobezpiecznej łączności szybowej szybu „Julian II” przedział zachodni wraz z montażem i uruchomieniem dla Węglkokoks Kraj KWK „Piekary”**

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określono w Załączniku nr 1 do SIWZ.

**IV. Termin realizacji zamówienia.**

Wymagany termin realizacji usługi: **3 miesiące od daty zawarcia umowy**

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

1. O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
  - 1) posiadania wiedzy i doświadczenia

## 2) 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 2015 r., poz. 196) 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 dozoru wyższego ruchu specjalności elektrycznej teletechnicznej i automatyki
- b) jedna osoba posiadająca uprawnienia rewidenta urzędzeń wyciągowych
- c) jedna osoba posiadająca uprawnienia rewidenta urzędzeń systemów łączności, alarmowania i bezpieczeństwa,
- d) pozostali pracownicy Wykonawcy biorący udział w realizacji przedmiotu zamówienia: aktualne świadectwa kwalifikacyjne i uprawnienia zgodnie z wymaganiami przepisów w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia,
- e) do wykonania serwisowych czynności gwarancyjnych dysponują osobami, które posiadają stosowne uprawnienia do wykonywania czynności serwisowych w ruchu zakładu górniczego, tj. odpowiednie kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP oraz wymagane ubezpieczenia. Osoby te muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenie wymagane przepisami (w szczególności przepisami BHP), a także muszą być wyposażone w podstawowe narzędzia oraz stosować odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej spełniające postanowienia Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r.

## 3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,

## 4) nie zalegania z uiszczaniem 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;

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

**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. 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 - tego dokumentu;

**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.****1. 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 osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z oryginałem lub kopią poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę posiadanych uprawnień i kwalifikacji - zgodnie z **Załącznikiem Nr 3** do SIWZ
- 3) wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia zgodnie z **Załącznikiem Nr 4** do SIWZ,
- 4) Oświadczeń Wykonawcy **wg załącznika nr 7 do SIWZ**
- 5) Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy.

*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 **pisemne zobowiązanie** 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 .
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, zgodnie z **Załącznikiem nr 5**.
5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że warunki dotyczące wiedzy i doświadczenia, potencjału technicznego, osób zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych 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. Upoważnienie do podpisywania oferty i do występowania w przetargu w imieniu Wykonawcy musi być dołączone do oferty w oryginale lub musi wynikać z przedstawionych dokumentów.
7. Dokumenty muszą być składane w oryginale lub kopii poświadczonej 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 oryginale 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 – VIII SIWZ
  - c) pełnomocnictwa, o ile umocowanie dla osób podpisujących ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych,
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.

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.

#### **X. Wadium.**

Zamawiający odstępuje od żądania wadium.

#### **XI. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

Zamawiający odstępuje od żądania zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### **XII. Kryteria oceny oferty:**

Kryterium oceny – **najniższa cena (C)- waga 100 %**

Za najkorzystniejszą ofertę dla kryterium cena - zostanie uznana oferta Wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę realizacji zadania.

#### **XIII. Sposób uzyskania ostatecznej ceny:**

1. Sposoby uzyskania oferty ostatecznej w zakresie kryteriów oceny oferty - celem wyboru oferty najkorzystniejszej będą:
  - a) złożone oferty

- b) licytacja ustna
  - c) 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. Dopuszcza się przeprowadzenie uzgodnień w formie pisemnej, elektronicznej (np. mail) telefonicznej, faksowej.

#### XIV. Warunki umowy.

1. Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku nr 8** do SIWZ.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień umowy w przypadkach określonych w Istotnych postanowieniach, które zostaną wprowadzone do umowy.
3. Wymagany termin płatności wynosi **60 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego, wystawionej na podstawie *Protokołu odbioru wykonanej usługi*, podpisanego przez wskazane w umowie osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy. Wyklucza się stosowanie przedpłat i zaliczek.
4. Umowa może zostać zawarta po upływie terminu związania ofertą, jeżeli Wykonawca wyrazi zgodę na zawarcie umowy na warunkach określonych w złożonej ofercie.

#### XV. 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. Nie mniej 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.

#### XVI. Termin i miejsce składania ofert.

1. Ofertę należy złożyć w nieprzejrystym, zamkniętym opakowaniu, w siedzibie:

**Węglokoks Kraj Spółka z o.o.  
KWK „Bobrek”**

**41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76**

**Dział Zamówień i Przetargów - I piętro, pok. nr 6 (budynek księgowości)**

**do dnia 29.07.2015r. do godz. 10:00**

2. Ofertę pisemną należy złożyć w wyżej wymienionym miejscu i terminie w zaklejonym opakowaniu z dopiskiem:  
*„Postępowanie o udzielenie zamówienia pt.” Wykonanie lokalnego systemu iskrobezpiecznej łączności szybowej szybu „Julian II” przedział zachodni wraz z montażem i uruchomieniem dla Węglokoks Kraj KWK „Piekary” nr sprawy: PRZZ/0051.*  
*Nie otwierać przed dniem 29.07.2015r. godz. 10:30* oraz nazwą i adresem Wykonawcy.  
Odpowiedzialność za prawidłowe oznaczenie i zabezpieczenie oferty ponosi Wykonawca.
3. Koszty opracowania i dostarczenia oferty oraz uczestnictwa w przetargu ponosi Wykonawca.
4. W przypadku złożenia oferty po terminie Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu na wniesienie środków ochrony prawnej.
5. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty należy złożyć według takich samych zasad jak złożenie oferty z dopiskiem na kopercie „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.
6. Niedopuszczalna jest zmiana lub wycofanie oferty po upływie terminu do składania ofert.

Przez zmianę oferty nie należy rozumieć:

- 1) zmian składników stanowiących kryteria oceny ofert - uzyskanych w toku negocjacji/licytacji ustnej z zastrzeżeniem że nie mogą one być mniej korzystne niż w złożonej ofercie,
- 2) zmian korzystnych dla Zamawiającego, jeżeli nie dotyczą kryteriów oceny ofert.

## **XVII. Otwarcie ofert.**

1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **29.07.2015r. o godz. 10:30 w**

**Węglokoks Kraj Spółka z o.o.**  
**KWK „Bobrek”**  
**41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76**  
**Dział Zamówień i Przetargów - I piętro pok. nr 8 (budynek księgowości )**

2. Z zawartością ofert nie można się zapoznać przed upływem terminu otwarcia ofert.
3. Otwarcie ofert jest jawne.
4. Oferty będą otwierane w kolejności zgodnej z kolejnością rejestracji ich wpływu do Zamawiającego.
5. Podczas otwarcia ofert zostaną podane nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia i warunków płatności zawartych w ofertach.
6. Informacje, o których mowa w pkt. 5 przekazane zostaną Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich pisemny wniosek.

## **XVIII. Sposób przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień i informacji w postępowaniu.**

1. Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się z Wykonawcami:

### **1) Wykonawcy z Zamawiającym:**

#### **a) zapytania do SIWZ**

- faksem na nr +48 (32) 718-11-75 lub
- drogą elektroniczną na adres: [c.wieczorek@kwsa.pl](mailto:c.wieczorek@kwsa.pl) lub
- pisemnie na adres: KWK „Bobrek”, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom

#### **b) uzupełnianie dokumentów**

- pisemnie na adres: KWK „Bobrek”, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom

#### **c) wyjaśnienia treści ofert, dokumentów, rażąco niskiej ceny**

- pisemnie na adres: KWK „Bobrek”, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
- faksem na nr +48 (32) 718-11-75

#### **d) pozostałe oświadczenia i wnioski:**

- pisemnie na adres: KWK „Bobrek”, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
- faksem na nr +48 (32) 718-11-75

### **2) Zamawiającego 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. Zamawiający i Wykonawca, na żądanie każdej ze stron, niezwłocznie potwierdzą fakt otrzymania informacji przesłanej faksem lub drogą elektroniczną.

3. Osobami udzielającymi informacji w sprawach formalnych ze strony Zamawiającego są:

- 1) Z-ca Przewodniczącego Komisji Przetargowej Piotr Burzik - tel. +48/32/ 717 14 55
- 2) Sekretarz Komisji Przetargowej Cecylia Wieczorek - tel. +48/32/ 718 11 90

**Godziny pracy: od poniedziałku do piątku w godz. od 7:00 do 14:00.**

4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, chyba, że prośba o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynęła do Zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert. Zamawiający nie przewiduje zebrania Wykonawców.
5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego.
6. Brak odpowiedzi oznacza podtrzymanie stanowiska zawartego w SIWZ.
7. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść SIWZ. Jeśli zmiana ta jest istotna, w szczególności dotyczy kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełnienia, Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach. Dokonaną w ten sposób modyfikację Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej, a w przypadku gdy SIWZ nie została umieszczona na stronie internetowej, wysła zaproszonym Wykonawcom.
8. Zamawiający każdorazowo wezwie 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 wyznaczonym terminie, chyba że pomimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.
9. Uzupełniane na wezwanie Zamawiającego oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz potwierdzać, że oferowane usługi spełniają wymagania określone w SIWZ na dzień wyznaczony przez Zamawiającego jako dzień uzupełnienia.

**XIX. Informacje dodatkowe**

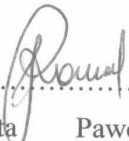
1. Zamawiający nie dopuszcza prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.
2. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu, jeżeli złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu będzie nieczytelna lub budząca wątpliwości co do jej prawdziwości.
3. Informację o wyniku postępowania Zamawiający niezwłocznie zamieści na stronie internetowej Zamawiającego oraz przekaze Wykonawcom w sposób określony w części XVIII SIWZ.

**Załączniki:**

1. Załącznik nr 1 - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia,
2. Załącznik nr 2 - Wzór formularza ofertowego,
3. Załącznik nr 3 - Wzór wykazu osób z kwalifikacjami,
4. Załącznik nr 4 - Wykaz spełnienia istotnych dla zamawiającego parametrów techniczno-użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia
5. Załącznik nr 5 - Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie,
6. Załącznik nr 6 - Wykaz części zamówienia jakie wykonawca zamierza powierzyć do wykonania podwykonawcom,
7. Załącznik nr 7 - Oświadczenie Wykonawcy
8. Załącznik nr 8 - Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy,

Bytom , 14.07.2015 r.

Przewodnicząca Komisji Przetargowej

  
.....  
Jolanta Pawełczak

**ZATWIERDZAM**

PEŁNOMOCNIK  
WĘGLOKOKS KRAJ Sp.z o.o.  
Kopalnia Węgla Kamiennego „Piekary”  
Kierownik Zakładu ds. Ekonomicznych  
*Beata Noczyńska-Matejczyk*

.....  
podpis osoby uprawnionej

PEŁNOMOCNIK  
WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.  
Kopalnia Węgla Kamiennego „Piekary”  
Dyrektor Kopalni  
Kierownik Ruchu Zakładu  
Górniczego  
*Klaudiusz Miczka*

.....  
podpis osoby uprawnionej

  
RADCA PRAWNY  
mgr Wojciech Białewicz  
KT-1937



## Załącznik nr 1 do SIWZ

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****I. Zakres rzeczowy:**

Wykonanie lokalnego systemu iskrobezpiecznej łączności szybowej szybu „Julian II” przedział zachodni wraz z montażem i uruchomieniem dla Węglokoks Kraj Sp. z o.o. - KWK „Piekary”.

Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy.

**II. Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące przedmiotu postępowania :****A. Dokumentacja:**

1. Wykonanie kompleksowego projektu technicznego – 3 egz.
2. Wykonanie dokumentacji i technologii wykonywania prac obejmujących w szczególności sposób prowadzenia robót – 3 egz.
3. Wykonanie dokumentacji powykonawczej zabudowanego systemu łączności radiowej – 3 egz.

**B. Zakres teletechniczny:**

1. Dostawa oraz zabudowa kompletnej centrali telefonicznej.
2. Dostawa oraz instalacja 5 barier iskrobezpiecznych.
3. Dostawa oraz zabudowa telefonu maszynisty.
4. Dostawa oraz zabudowa 2 telefonów iskrobezpiecznych, głośnomówiących (zrąb, poz. 438m).
6. Dostawa oraz zabudowa 3 telefonów iskrobezpiecznych (wieża, poz. 284m, poz.348m).
7. Dostawa oraz zabudowa 5 skrzynek teletechnicznych na poziomach.
8. Zaprogramowanie, konfiguracja i uruchomienie oraz pomiary systemu.
9. Testowanie poprawności działania systemu.
10. Przeszkolenie pracowników Zamawiającego w siedzibie Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji systemu.

**C. System powinien:**

1. Spełniać warunki iskrobezpieczeństwa pozwalające na jego pracę przy dowolnej koncentracji metanu oraz w wyrobiskach zaliczonych do klasy B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.
2. Zawierać następujące elementy:
  - 1) centralka telefoniczna o pojemności min. 10NN
  - 2) zespołów separacji iskrobezpiecznej - 5 szt.
  - 3) telefon maszynisty - 1 szt.
  - 4) telefon iskrobezpieczny głośnomówiący - 2 szt.
  - 5) telefon górniczy iskrobezpieczny - 3 szt.
  - 6) skrzynki teletechniczne - 5 szt.

**III. Wymagania dodatkowe:**

1. Urządzenia lokalnego systemu iskrobezpiecznej łączności szybowej należy zabudować:
  - 1) centralę telefoniczną, bariery iskrobezpieczne, telefon maszynisty - w maszynie wyciągowej,
  - 2) telefony iskrobezpieczne, głośnomówiące - zrąb i poz. 438m,
  - 3) telefony iskrobezpieczne - wieża, poz. 284m, poz.348m,
  - 4) skrzynki teletechniczne na poziomach - wieża, zrąb, poz. 284m, poz.3348m, poz.3438m.
2. System musi być przeznaczony do stosowania w wyrobiskach podziemnych zakładów górniczych w polach niemetanowych i metanowych w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu.
3. Dokumentacje techniczno-ruchowe, instrukcje obsługi należy wykonać w języku polskim.

4. W ramach przedsięwzięcia wykonawca przeszkoli pracowników kopalni: konserwatorów przewidzianych do obsługi programowania i utrzymania przedmiotowego systemu. Uczestnicy szkolenia otrzymają materiały szkoleniowe (DTR, demo programu, itd.).
5. Wykonawca zobowiązany jest zapoznać własnych pracowników wykonujących prace w ramach przedmiotowego przedsięwzięcia na terenie kopalni z przepisami prawa geologicznego i górniczego, BHP, przeciwpożarowymi i innymi, obowiązującymi w zakładach górniczych.

#### **IV. Warunki gwarancji i serwisu gwarancyjnego:**

1. Okres gwarancji - 12 miesięcy od dnia protokolarnego końcowego odbioru przedmiotu zamówienia na cały system łączności bezprzewodowej.
2. Zapewnienie dostaw części zamiennych i świadczenia usług serwisowych przez Wykonawcę we wszystkie dni tygodnia przez cały okres gwarancji z dyspozycyjnością 24 godz./dobę.
3. Działania naprawcze i serwisowe na terenie kopalni muszą być podjęte w ciągu maximum 8 godzin od powiadomienia telefonicznego potwierdzonego faxem.
4. Wymiana lub naprawa uszkodzonych elementów winna nastąpić w ciągu 24 godz. od momentu telefonicznego zgłoszenia potwierdzonego faxem.
5. Wykonawca powinien zagwarantować dostawę części i podzespołów rezerwowych w okresie co najmniej 5 lat od daty uruchomienia urządzeń.
6. Naprawy, remonty podzespołów i dostawy części po upływie okresu gwarancji Wykonawca zabezpieczy odpłatnie w oparciu o odrębną Umowę serwisową.
7. Osoby, które będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe muszą posiadać stosowne uprawnienia do wykonywania czynności serwisowych na dole kopalni tj. odpowiednie kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania pochłaniaczy i aparatów uciezkowych oraz wymagane ubezpieczenia. Osoby te muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenia i uprawnienia wymagane przepisami prawa (w szczególności przepisami BHP), a także muszą być wyposażone w podstawowe narzędzia, odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej.

#### **V. Dokumenty wymagane na etapie składania oferty**

1. Oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia w podziemnych wyrobiskach górniczych w warunkach KWK „Piekary”- (określonych w **załączniku nr 7** do SIWZ) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2015r., poz. 196) .
2. Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy.
3. Oświadczenie zobowiązujące Wykonawcę dostarczyć przed rozpoczęciem realizacji zadania Zamawiającemu następujące dokumenty w języku polskim:
  - 1) Wycinkowy schemat organizacyjny współpracy pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym oraz imienny wykaz osób kierownictwa.
  - 2) Zakres czynności kierownictwa i dozoru wraz z kserokopią uprawnień.
  - 3) Wykaz osób zatrudnionych przez Wykonawcę na terenie budowy wraz z kserokopią dokumentów uprawniających do prowadzenia robót będących przedmiotem zawartej umowy wraz z dokumentacją potwierdzającą posiadanie właściwych kwalifikacji pracowników i osób dozoru mających prowadzić roboty na terenie zakładu Zamawiającego.
  - 4) Wykaz osób odpowiedzialnych za bezpieczeństwo i posiadających uprawnienia zgodnie z obowiązującymi przepisami.
  - 5) Zaświadczenie o przeszkoleniu wstępnym wszystkich pracowników w zakresie przepisów BHP oraz zarządzeń obowiązujących u Zamawiającego w ośrodku szkolenia wskazanym przez Zamawiającego.
  - 6) Koszty przeprowadzenia szkolenia pracowników w zakresie BHP ponosi Wykonawca.
  - 7) Zaświadczenie o zapoznaniu wszystkich pracowników z technologiami wykonywanych prac.
  - 8) Oświadczenie o znajomości Zakładu Górniczego dla poszczególnych brygadzystów i Kierownika Robót.
  - 9) Oświadczenie osób dozoru Wykonawcy o znajomości planu ruchu zakładu górniczego Zamawiającego w zakresie prowadzonych robót.

- 10) Harmonogram rzeczowo-finansowy z podziałem na miesiące realizacji zakresu rzeczowego uwzględniający wymagania ruchowe zakładu.
- 11) Technologię montażu i rozruchu uzgodnioną z przedstawicielami zakładu i zatwierdzonych przez KRZG dla wszystkich prowadzonych robót na terenie zakładu.  
(określonych w załączniku nr 7 do SIWZ)

## **VI. Warunki realizacji przedmiotu umowy**

- 1) Wykonawca na 7 dni przed upływem terminu realizacji umowy, powiadomi Zamawiającego o terminie zwołania Komisji odbioru zadania inwestycyjnego.
- 2) Wykonawca w całości zabezpiecza materiał i urządzenia niezbędne do wykonania zakresu rzeczowego wynikającego z dokumentacji technicznej zadania.
- 3) Dostawa materiałów i urządzeń do realizacji przedmiotu Umowy nastąpi transportem własnym i na koszt „Wykonawcy” – **Węglokoks Kraj Sp. z o.o. - KWK „Piekary”, 41-940 Piekary Śląskie; ul. Gen. J. Ziętka 13.**  
Wszelkie dostawy materiałów dla wykonania zakresu rzeczowego będą przez strony na bieżąco uzgadniane.
- 4) Wykonawca zabezpiecza odpowiedni i niezbędny sprzęt do wykonania zakresu rzeczowego zadania.
- 5) Wykonawca oświadcza, że posiada uprawnienia niezbędne do wykonania prac objętych przedmiotem umowy, dysponuje niezbędną wiedzą i doświadczeniem, a także potencjałem ekonomicznym i technicznym oraz pracownikami o odpowiednim stażu zdolnymi do wykonania przedmiotu umowy.
- 6) Wykonawca przejmuje pełną odpowiedzialność za terminowość i jakość prac wykonywanych przy realizacji zadania.
- 7) Wykonawca zapewnia bezpieczną i niezawodną eksploatację wyrobu (produktu) pod warunkiem przestrzegania przez „Zamawiającego” wymagań przewidzianych w dokumentacji techniczno-ruchowej (instrukcji użytkownika) dotyczących warunków eksploatacji, konserwacji oraz napraw i remontów.

## **VII. Warunki odbioru zadania, wymagane dokumenty**

1. Zakończenie wykonania zadania poprzedzi techniczny odbiór potwierdzony protokołem odbioru technicznego i podpisany przez powołaną Zarządzeniem Wewnętrznym Komisję w skład, której wchodzić: osoby odpowiedzialne za wykonanie i realizację umowy reprezentujące stronę Zamawiającego i Wykonawcy.
2. Końcowy odbiór i oddanie obiektu do ruchu zostanie dokonany i potwierdzony przez przedstawicieli Stron umowy protokołem, po stwierdzeniu, że wykonany został zakres rzeczowy zgodnie z dokumentacją techniczną, a wyniki wykonanych pomiarów i prób zgodne są z wymaganiami określonymi w odrębnych przepisach i w Polskich Normach, osiągnięciu założonych parametrów technicznych niezbędnych do eksploatacji oraz przekazaniu przedmiotu umowy Zamawiającemu.
3. Wykonawca po zakończeniu realizacji zakresu rzeczowego Umowy zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu do odbioru końcowego następujące dokumenty w języku polskim:
  - 1) Oświadczenie o wykonaniu zakresu rzeczowego zgodnie z zawartą umową i dokumentacją techniczną,
  - 2) Oświadczenie, że zakres rzeczowy zadania został wykonany zgodnie z przepisami prawa w tym zakresie,
  - 3) Oświadczenie o doprowadzeniu do należytego porządku rejonu budowy,
  - 4) Dzienniki budowy lub Książkę prowadzenia robót,
  - 5) Dokumentację techniczną powykonawczą w wersji papierowej - w 3 egz.
  - 6) Dokumentację techniczną powykonawczą łącznie ze schematami w wersji elektronicznej z programem umożliwiającym ich wydruk,
  - 7) Dokumentację powykonawczą w formie elektronicznej – 1 egzemplarz.
  - 8) Certyfikaty „CE” i deklaracje zgodności WE o spełnieniu przez wyrób wymagań technicznych,
  - 9) Dokumentacje techniczno-ruchowe urządzeń zawierające wymagane instrukcje obsługi urządzeń,
  - 10) Świadectwo gwarancji,
  - 11) Świadectwa jakości,
  - 12) Atesty, paszporty, certyfikat - atex,
  - 13) Protokoły i sprawozdania sporządzone na podstawie wymaganych pomiarów i prób,
  - 14) Instrukcje bezpiecznego użytkowania wyrobu oraz informację o konieczności podejmowania szczególnych środków bezpieczeństwa, przeglądów okresowych, badań i prób.

- 15) Warunki stosowania wyrobu, uwzględniające sposób przeprowadzania przeglądów, konserwacji, napraw i regulacji,
  - 16) Inne dokumenty wymagane do odbioru technicznego i końcowego zadania,
  - 17) Listę osób, które będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadających wymagane uprawnienia,
  - 18) Zaświadczenie dla urzędów budowy przeciwwybuchowej,
4. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości wykonania zakresu zadania Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie je usunąć. Wykonaniu niezbędnych poprawek i stwierdzenie obu stron, że prawidłowo wykonano zakres zadania, będzie podstawą do wystawienia faktury.

## Załącznik nr 2 do SIWZ

Nr sprawy: .....

## FORMULARZ OFERTOWY

Miejscowość: .....

Data: .....

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

Do:

**Węglokoks Kraj Spółka z o.o.**  
**41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Ziętka**  
**Kopalnia Węgla Kamiennego „Piekary”**  
**41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. J. Ziętka 13**

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia nieobjętego Ustawą Prawo zamówień publicznych w trybie przetargu nieograniczonego pn.

**Wykonanie lokalnego systemu iskrobezpiecznej łączności szybowej szybu „Julian II” przedział zachodni wraz z montażem i uruchomieniem dla Węglokoks Kraj Sp. z o.o. - KWK „Piekary”.**

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w SIWZ w cenie:

| Przedmiot zamówienia   | Ilość    | Cena jednostkowa netto | Wartość zadania netto<br>2 x 3 | Stawka podatku VAT | Wartość zadania brutto<br>4 + 5 |
|--|----------|------------------------|--------------------------------|--------------------|---------------------------------|
|  | szt./kpl | [PLN]                  | [PLN]                          | [%]                | [PLN]                           |
| 1  | 2        | 3                      | 4                              | 5                  | 6                               |
| Wykonanie lokalnego systemu iskrobezpiecznej łączności szybowej szybu „Julian II” przedział zachodni wraz z montażem i uruchomieniem |          |                        |                                | ..... %            |                                 |
| <b>w tym;</b>  |          |                        |                                |                    |                                 |
| wartość dokumentacji   |          |                        |                                |                    |                                 |
| wartość robót montażowych  |          |                        |                                |                    |                                 |
| wartość materiałów   |          |                        |                                |                    |                                 |
| wartość maszyn i urządzeń  |          |                        |                                |                    |                                 |

2. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną, oświadcza że:
- podał cenę ofertową, która zawiera wszystkie koszty poniesione w celu należytego wykonania zamówienia,
  - oferuje termin płatności, termin realizacji zamówienia i warunki gwarancji zgodnie z wymaganiami SIWZ
  - oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania określone w SIWZ
  - zapoznał się z SIWZ oraz akceptuje jej postanowienia,
  - zapoznał się z Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczoną na stronie [www.weglokokskraj.pl](http://www.weglokokskraj.pl) oraz że w przypadku zawarcia umowy, zapozna osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją,
  - zapoznał się z wyciągiem z „Regulaminu udzielania zamówień w Węglokoks Kraj Spółka z o.o.”,
3. Oświadczam, że:
- brak jest podstaw do wykluczenia mnie z postępowania o udzielenie zamówienia
  - posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie
  - dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
  - znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
  - nie zalegam z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (z wyjątkiem przypadków gdy Wykonawca uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu),
  - nie znajduję się w stanie likwidacji lub upadłości (za wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym wyrokiem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego).
4. Oświadczam, że jestem związany ofertą przez okres 60 dni.

Niniejsza oferta zawiera ..... kolejno ponumerowanych stron. Numeracją objęte są także zaświadczenia, oświadczenia i wszelkie załączniki.

Załącznikami do niniejszej oferty są:

Nazwa dokumentu:

Nr strony w ofercie:

1. ....

.....

2. ....

3. ....

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

## Załącznik nr 3 do SIWZ

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

| Lp. | Wymagania Zamawiającego w zakresie ilości osób o wymaganych uprawnieniach/kwalifikacjach                            | Informacje Wykonawcy na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu |  | Podmiot udostępniający zasoby*<br>(w przypadku korzystania z nich przez Wykonawcę) |
|-----|---|---|--|--|
|     |   | Imię i nazwisko   | Nr dokumentu potwierdzającego posiadane uprawnienia/kwalifikacje |  |
| 1   | 2   | 3   | 4  |  |
| 1   | co najmniej jedna osoba wyższego dozoru ruchu specjalności elektrycznej – teletechnicznej i automatyki .            |   |  |  |
| 2   | co najmniej jedna osoba posiadająca uprawnienia rewidenta urządzeń wyciągowych                                      |   |  |  |
| 3   | co najmniej jedna osoba posiadająca uprawnienia rewidenta urządzeń systemów łączności, alarmowania i bezpieczeństwa |   |  |  |

**Uwaga!**

\*) do wykazu należy dołączyć kopie poświadczone przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem dokumentów potwierdzających posiadane kwalifikacje zawodowe / doświadczenie/ wykształcenie;

\* W przypadku gdy wykazano osoby zdolne do wykonania zamówienia będące w dyspozycji innego podmiotu, Wykonawca składający ofertę zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności dołączając w tym celu do oferty pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

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



## Załącznik nr 4 do SIWZ

**WYKAZ SPEŁNIENIA ISTOTNYCH  
DLA ZAMAWIAJĄCEGO PARAMETRÓW TECHNICZNO-UŻYTKOWYCH OFEROWANEGO  
PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

**OFEROWANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE przedmiotu zamówienia.**

| Nazwa i typ oferowanego urządzenia: .....   |   |                              |                           |
|---|---|------------------------------|---------------------------|
| WYKONAWCA: .....  |   |                              |                           |
| Lp.   | Wyszczególnienie parametrów   | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę |
| <b>Wykonanie lokalnego systemu iskrobezpiecznej łączności szybowej szybu „Julian II” przedział zachodni wraz z montażem i uruchomieniem dla Węglokoks Kraj Sp. z o.o. – KWK „Piekary”</b> |   |                              |                           |
| <b>Szczegółowy zakres zamówienia:</b>   |   |                              |                           |
| 1. Dokumentacja:  |   |                              |                           |
| 1.1.  | Wykonanie kompleksowego projektu technicznego – 3 egz.  | tak                          |                           |
| 1.2.  | Wykonanie dokumentacji i technologii wykonywania prac obejmujących w szczególności sposób prowadzenia robót – 3 egz.  | tak                          |                           |
| 1.3.  | Wykonanie dokumentacji powykonawczej zabudowanego systemu łączności radiowej – 3 egz.   | tak                          |                           |
| 2.  | Zakres teletechniczny   |                              |                           |
| 2.1.  | dostawa oraz zabudowa kompletnej centrali telefonicznej.  | tak                          |                           |
| 2.2.  | dostawa oraz instalacja 5 barier iskrobezpiecznych.   | tak                          |                           |
| 2.3.  | dostawa oraz zabudowa telefonu maszynisty.  | tak                          |                           |
| 2.4.  | dostawa oraz zabudowa 2 telefonów iskrobezpiecznych, głośnomówiących (zrąb, poz. 438m).   | tak                          |                           |
| 2.5.  | dostawa oraz zabudowa 3 telefonów iskrobezpiecznych (wieża, poz. 284m, poz.348m).   | tak                          |                           |
| 2.6.  | dostawa oraz zabudowa 5 skrzynek teletechnicznych na poziomach.   | tak                          |                           |
| 2.7.  | zaprogramowanie, konfiguracja i uruchomienie oraz pomiary systemu,  | tak                          |                           |
| 2.8.  | testowanie poprawności działania systemu.   | tak                          |                           |
| 2.9.  | przeszkolenie pracowników Zamawiającego w siedzibie Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji systemu.   | tak                          |                           |
| 3.  | System powinien spełniać warunki iskrobezpieczeństwa pozwalające na jego pracę przy dowolnej koncentracji metanu oraz w wyrobiskach zaliczonych do klasy B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego | tak                          |                           |
| 4.  | Centralka telefoniczna o pojemności   | min. 10NN                    |                           |
| 5.  | Zespół separacji iskrobezpiecznej   | 5 szt.                       |                           |
| 6.  | Telefon maszynisty  | 1 szt.                       |                           |
| 7.  | Telefon iskrobezpieczny głośnomówiący   | 2 szt.                       |                           |
| 8.  | Telefon górniczy iskrobezpieczny  | 3 szt.                       |                           |
| 9.  | Skrzynki teletechniczne   | 5 szt.                       |                           |
| 10.   | Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenia wyznaczonych pracowników w zakresie obsługi i prawidłowej eksploatacji systemu łączności bezprzewodowej  | tak                          |                           |

|   |  |     |  |
|---|--|-----|--|
| 11.   | Nadzór nad montażem lokalnego systemu iskrobezpiecznej łączności szybowej i serwis gwarancyjny może być prowadzony wyłącznie przez osoby posiadające uprawnienia do wykonywania prac na dole w warunkach podziemnego zakładu górniczego tj. muszą być zapoznane z obowiązkami wynikającymi z art. 119 oraz odpowiadających ustaleniom art. 112 ustawy Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2015, poz. 196) posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenie BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania aparatów uciezkowych oraz wymagane ubezpieczenia, a wraz z dostawą Wykonawca dostarczy wymagane dokumenty potwierdzające uprawnienia | tak |  |
| <b>DOKUMENTY wymagane na etapie składania oferty (w języku polskim)</b>                             |  |     |  |
| 1.  | Oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia w podziemnych wyrobiskach górniczych w warunkach KWK „Piekary” - (określonych w załączniku nr 7 do SIWZ) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2015r. poz. 196)  | tak |  |
| 2.  | Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy  | tak |  |
| 3.  | Oświadczenie zobowiązujące Wykonawcę dostarczyć przed rozpoczęciem realizacji zadania Zamawiającemu następujące dokumenty w języku polskim: (określonych w załączniku nr 7 do SIWZ)  | tak |  |
| 3.1   | Wycinkowy schemat organizacyjny współpracy pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym oraz imienny wykaz osób kierownictwa.   | tak |  |
| 3.2   | Zakres czynności kierownictwa i dozoru wraz z kserokopią uprawnień.  | tak |  |
| 3.3   | Wykaz osób zatrudnionych przez Wykonawcę na terenie budowy wraz z kserokopią dokumentów uprawniających do prowadzenia robót będących przedmiotem zawartej umowy wraz z dokumentacją potwierdzającą posiadanie właściwych kwalifikacji pracowników i osób dozoru mających prowadzić roboty na terenie zakładu Zamawiającego.  | tak |  |
| 3.4   | Wykaz osób odpowiedzialnych za bezpieczeństwo i posiadających uprawnienia zgodnie z obowiązującymi przepisami.   | tak |  |
| 3.5   | Zaświadczenie o przeszkoleniu wstępnym wszystkich pracowników w zakresie przepisów BHP oraz zarządzeń obowiązujących u Zamawiającego w ośrodku szkolenia wskazanym przez Zamawiającego.  | tak |  |
| 3.6   | Koszty przeprowadzenia szkolenia pracowników w zakresie BHP ponosi Wykonawca.  | tak |  |
| 3.7   | Zaświadczenie o zapoznaniu wszystkich pracowników z technologiami wykonywanych prac.   | tak |  |
| 3.8   | Oświadczenie o znajomości Zakładu Górniczego dla poszczególnych brygadzystów i Kierownika Robót.   | tak |  |
| 3.9   | Oświadczenie osób dozoru Wykonawcy o znajomości planu ruchu zakładu górniczego Zamawiającego w zakresie prowadzonych robót.  | tak |  |
| 3.10  | Harmonogram rzeczowo-finansowy w rozbiu miesięcznym realizacji zakresu rzeczowego uwzględniający wymagania ruchowe zakładu.  | tak |  |
| 3.11.   | Technologię montażu i rozruchu uzgodnioną z przedstawicielami zakładu i zatwierdzonych przez KRZG dla wszystkich prowadzonych robót na terenie zakładu.  | tak |  |
| <b>DOKUMENTY wymagane po zakończeniu realizacji zadania do odbioru końcowego (w języku polskim)</b> |  |     |  |
| 1.  | Oświadczenie o wykonaniu zakresu rzeczowego zgodnie z zawartą umową i dokumentacją techniczną.   | tak |  |
| 2.  | Oświadczenie, że zakres rzeczowy zadania został wykonany zgodnie z przepisami prawa w tym zakresie.  | tak |  |

|     |  |        |  |
|-----|--|--------|--|
| 3.  | Oświadczenie o doprowadzeniu do należytego porządku rejonu budowy.   | tak    |  |
| 4.  | Dzienniki budowy lub Książkę prowadzenia robót.  | tak    |  |
| 5.  | Dokumentacja techniczna powykonawcza w wersji papierowej   | 3 egz. |  |
| 6.  | Dokumentacja powykonawcza w formie elektronicznej  | 1 egz. |  |
| 7.  | Dokumentacja techniczna powykonawcza łącznie ze schematami w wersji elektronicznej z programem umożliwiającym ich wydruk.  | tak    |  |
| 8.  | Certyfikaty „CE” i deklaracje zgodności WE o spełnieniu przez wyrób wymagań technicznych.  | tak    |  |
| 9.  | Dokumentacje techniczno-ruchowe urządzeń zawierające wymagane instrukcje obsługi urządzeń.   | tak    |  |
| 10. | Świadectwo gwarancji.  | tak    |  |
| 11. | Świadectwa jakości.  | tak    |  |
| 12. | Atesty, paszporty, certyfikat- atex.   | tak    |  |
| 13. | Protokoły i sprawozdania sporządzone na podstawie wymaganych pomiarów i prób   | tak    |  |
| 14. | Zaświadczenia dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej.   | tak    |  |
| 15. | Instrukcje bezpiecznego użytkowania wyrobu oraz informację o konieczności podejmowania szczególnych środków bezpieczeństwa, przeglądów okresowych, badań i prób. | tak    |  |
| 16. | Warunki stosowania wyrobu, uwzględniające sposób przeprowadzania przeglądów, konserwacji, napraw i regulacji.  | tak    |  |
| 17. | Inne dokumenty wymagane do odbioru technicznego i końcowego zadania  | tak    |  |
| 18. | Listę osób, które będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadających wymagane uprawnienia.   | tak    |  |

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

**Załącznik nr 5 do SIWZ**

Miejscowość \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

**PEŁNA NAZWA WYKONAWCY**

-----

-----

-----

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO  
SIĘ O ZAMÓWIENIE**

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

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

*Wypełnia każdy z Wykonawców wspólnie składających ofertę.*

## Załącznik nr 6 do SIWZ

**WYKAZ CZĘŚCI ZAMÓWIENIA JAKIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ  
DO WYKONANIA PODWYKONAWCOM**

| l.p. | Zakres czynności, które zostaną powierzone podwykonawcy | % udział w zamówieniu |
|------|---|-----------------------|
|      |   |                       |
|      |   |                       |
|      |   |                       |

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

Miejscowość \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

**PEŁNA NAZWA WYKONAWCY**-----  
-----**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Oświadczamy, że :

1. pozostali pracownicy biorący udział w realizacji przedmiotu zamówienia posiadają: aktualne świadectwa kwalifikacyjne i uprawnienia zgodnie z wymaganiami przepisów w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia,
2. osoby, które będą wykonywać czynności serwisowe i gwarancyjne posiadają stosowne uprawnienia do wykonywania czynności serwisowych w ruchu zakładu górniczego, tj. odpowiednie kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP oraz wymagane ubezpieczenia. Osoby te muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenie wymagane przepisami (w szczególności przepisami BHP), a także muszą być wyposażone w podstawowe narzędzia oraz stosować odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej spełniające postanowienia Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r.
3. stosowanie wyrobu przedmiotu zamówienia w podziemnych wyrobiskach górniczych w warunkach KWK „Piekary” jest możliwe zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2015r poz. 196)
4. dostarczymy Zamawiającemu przed rozpoczęciem realizacji zadania następujące dokumenty w języku polskim:
  - 1) Wycinkowy schemat organizacyjny współpracy pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym oraz imienny wykaz osób kierownictwa.
  - 2) Zakres czynności kierownictwa i dozoru wraz z kserokopią uprawnień.
  - 3) Wykaz osób zatrudnionych przez Wykonawcę na terenie budowy wraz z kserokopią dokumentów uprawniających do prowadzenia robót będących przedmiotem zawartej umowy wraz z dokumentacją potwierdzającą posiadanie właściwych kwalifikacji pracowników i osób dozoru mających prowadzić roboty na terenie zakładu Zamawiającego.
  - 4) Wykaz osób odpowiedzialnych za bezpieczeństwo i posiadających uprawnienia zgodnie z obowiązującymi przepisami.
  - 5) Zaświadczenie o przeszkoleniu wstępnym wszystkich pracowników w zakresie przepisów BHP oraz zarządzeń obowiązujących u Zamawiającego w ośrodku szkolenia wskazanym przez Zamawiającego.
  - 6) Koszty przeprowadzenia szkolenia pracowników w zakresie BHP ponosi Wykonawca.
  - 7) Zaświadczenie o zapoznaniu wszystkich pracowników z technologiami wykonywanych prac.
  - 8) Oświadczenie o znajomości Zakładu Górniczego dla poszczególnych brygadzystów i Kierownika Robót.
  - 9) Oświadczenie osób dozoru Wykonawcy o znajomości planu ruchu zakładu górniczego Zamawiającego w zakresie prowadzonych robót.
  - 10) Harmonogram rzeczowo-finansowy z podziałem na miesiące realizacji zakresu rzeczowego uwzględniający wymagania ruchowe zakładu.
  - 11) Technologię montażu i rozruchu uzgodnioną z przedstawicielami zakładu i zatwierdzonych przez KRZG dla wszystkich prowadzonych robót na terenie zakładu.

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

## Załącznik nr 8 do SIWZ

**Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy****§ 1.****Podstawa zawarcia umowy**

1. Podstawę zawarcia umowy stanowią: Wynik postępowania o udzielenie zamówienia nieobjętego Ustawą Prawo zamówień publicznych przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **Wykonanie lokalnego systemu iskrobezpiecznej łączności szybowej szybu „Julian II” przedział zachodni wraz z montażem i uruchomieniem dla Węglokoks Kraj KWK „Piekary”** ( nr sprawy: PRZZ 0051).
3. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
4. Oferta Wykonawcy.

**§ 2.****Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie lokalnego systemu iskrobezpiecznej łączności szybowej szybu „Julian II” przedział zachodni wraz z montażem i uruchomieniem dla Węglokoks Kraj KWK „Piekary”.
2. Przedmiot umowy musi spełniać wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia w wyniku którego zawarto umowę
3. Zakres świadczenia wynikający z niniejszej umowy jest tożsamy ze zobowiązaniem zawartym w ofercie Wykonawcy.
4. Wykonawca oświadcza, że przedmiot zamówienia 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.
5. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia, 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.

**§ 3.****Cena i warunki płatności**

1. Wartość umowy ogółem nie przekroczy kwoty ..... zł. netto w tym :
  - 1) dokumentacja - .....
  - 2) maszyny i urządzenia - .....
  - 3) materiały - .....
  - 4) roboty montażowe - .....
2. Stawka VAT – zgodnie z obowiązującymi przepisami w okresie realizacji umowy.
3. Ceny netto są stałe a wartość umowy nie będzie indeksowana.
4. Wartość umowy netto zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe/uzupełniające wynagrodzenie z tytułu realizacji umowy.
5. W przypadku, gdy z realizacją zamówienia wiążą się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.
6. W przypadku, kiedy zrealizowana wartość umowy będzie niższa od maksymalnej wartości umowy, Wykonawcy nie przysługuje jakiegokolwiek wynagrodzenie oraz jakiegokolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części umowy.
7. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie potwierdzony przez Zamawiającego *Protokół odbioru* , podpisany przez wskazane w umowie osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy.
8. Fakturę należy wystawić na adres:

**Węglokoks Kraj Sp. z o.o.**  
**KWK „Bobrek”**  
**41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76**

oraz przekazać na adres:

**Węglokoks Kraj Sp. z o.o.**  
**41-940 Piekary Śląskie**  
**ul. Gen. Ziętka**

9. Fakturę za realizację przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawi Zamawiającemu - w terminie wynikającym z właściwych przepisów - od daty podpisania dokumentu potwierdzającego wykonanie zamówienia lub upływu terminu upoważniającego Wykonawcę do wystawienia faktury zgodnie z zapisami umowy.
10. Zapłata ceny nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT lub rachunku określającego dostawy lub usługi.
11. Wystawione faktury muszą zostać sporządzone w języku polskim i zawierać numer, pod którym umowa została wpisana do elektronicznego rejestru umów Zamawiającego oraz numer zamówienia Zamawiającego.
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 zobowiązania wynikającego z umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
14. Przy zapłacie zobowiązania w formie przelewu bankowego, Strony ustalają jako termin zapłaty, datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
15. Numer rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.
16. W przypadku opóźnień w płatnościach kwestia regulowania ewentualnych odsetek będzie przedmiotem odrębnych negocjacji.
17. 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.
18. Pobieranie zryczałtowanego podatku u źródła (jeżeli dotyczy)
  - 1) *Zamawiający nie pobiera podatku gdy podatnik ma zakład zagraniczny na terytorium RP i złożył w tym zakresie oświadczenie oraz przedstawił certyfikat rezydencji;*
  - 2) *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 (nie złożenie certyfikatu rezydencji skutkuje także pobraniem pełnej wysokości podatku gdy istnieje stosowna umowa o unikaniu podwójnego opodatkowania);*
  - 3) *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.*
  - 4) *W przypadku zmiany miejsca zamieszkania lub siedziby Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego dostarczenia aktualnego certyfikatu rezydencji.*

**§ 4.**

**Termin realizacji umowy**

Wymagany termin realizacji usługi: **3 miesiące od dnia zawarcia umowy.**

**§ 5.**

**Gwarancja i postępowanie reklamacyjne**

Warunki gwarancji:

- 1) Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot zamówienia na okres: ..... miesięcy od daty podpisania Protokołu odbioru przedmiotu zamówienia na cały system łączności szybowej.
- 2) W przypadku dostarczenia wadliwego przedmiotu zamówienia, w tym z wadą ukrytą, Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt wymienić lub naprawić dotknięte wadą elementy lub podzespoły.
- 3) Wykonawca zapewnia 24-godzinny, pełny zakres usług serwisowych, łącznie z zapewnieniem pełnego asortymentu części zamiennych wraz z kosztami dojazdu i transportu części do KWK Piekary



- (w przypadku braku własnego serwisu w ofercie należy podać kto będzie pełnił serwis gwarancyjny).
- 4) Zgłoszenie się serwisu gwarancyjnego w siedzibie Zamawiającego celem dokonania naprawy lub usunięcie usterki w czasie możliwie najkrótszym, jednak nie dłuższym niż 24 godzin od chwili powiadomienia.
  - 5) Wydłuża się okres gwarancji o czas wykonywania napraw gwarancyjnych.
  - 6) Gwarancja nie może być uzależniona od zlecenia przez Zamawiającego dodatkowych odpłatnych usług, przeglądów, kontroli itp. Wszelkie niezbędne przeglądy i konserwacje w okresie gwarancyjnym powinny być świadczone nieodpłatnie przez serwis Wykonawcy. Materiały eksploatacyjne do przeglądów gwarancyjnych zapewni Wykonawca nieodpłatnie.
  - 7) Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia dostaw części zamiennych przez okres minimum 5 lat po upływie gwarancji.
  - 8) Osoby, które będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe muszą posiadać stosowne uprawnienia do wykonywania czynności serwisowych, posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu BHP (przez podmiot posiadający decyzję Dyrektora OUG zgodnie z art. 112 ust.4 Prawa Geologicznego i Górniczego) oraz wymagane ubezpieczenia. Osoby te muszą być wyposażone w podstawowe narzędzia oraz stosować odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej spełniające postanowienia Dyrektywy 89/686/EWG oraz Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21grudnia.2005 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej.
  2. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot zamówienia:
    - 1) jest zgodny z wszelkimi ustalonymi specyfikacjami, wymaganiami i należycie spełni wymagania określone przez Zamawiającego,
    - 2) jest przydatny do konkretnych celów planowanych przez Zamawiającego,
    - 3) jest zgodny z obowiązującymi w Rzeczpospolitej Polskiej przepisami prawnymi, normami i wymaganiami organów państwowych.
  3. Przyjęcie lub odbiór przedmiotu zamówienia w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady lub inne uchybienia w spełnieniu wymagań określonych przez Zamawiającego.
  4. Jeżeli umowa i dokument gwarancyjny nie stanowią inaczej, odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn, które w chwili przyjęcia lub odbioru tkwiły w przedmiocie zamówienia, jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe lub ujawnione przed upływem terminu obowiązywania gwarancji.
  5. Jeżeli Wykonawca, po wezwaniu do usunięcia wad z tytułu gwarancji, nie dopełni obowiązków wynikających z gwarancji, Zamawiający uprawniony będzie do usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy, zachowując przy tym inne uprawnienia wynikające zarówno z SIWZ, umowy jak i rękojmi.
  6. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do uznania reklamacji, Zamawiający może zlecić wykonanie badań niezależnemu ekspertowi wskazanemu przez Zamawiającego.
  7. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady przedmiotu zamówienia koszty badań ponosi Wykonawca. Wysokość kosztów badań określi każdorazowo niezależny ekspert.
  8. Wymieniony w ramach gwarancji przedmiot zamówienia winien zostać objęty nową gwarancją na zasadach określonych w umowie.
  9. Osoby, które będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe muszą posiadać wymagane uprawnienia i stosowne upoważnienia do pracy w podziemnych zakładach górniczych, tj. odpowiednie kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania pochłaniaczy i aparatów ucieczkowych, posiadają wymagane ubezpieczenia. Osoby te muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenie wymagane przepisami (w szczególności przepisami BHP), a także muszą być wyposażone w podstawowe narzędzia oraz stosować odzież i sprzęt ochrony indywidualnej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i wymaganiami Zamawiającego określonymi w SIWZ
  10. Pomoc serwisową w trakcie montażu i uruchomienia urządzenia oraz przeszkolenie grupy pracowników Zamawiającego w zakresie codziennego utrzymania urządzenia w sprawności obejmujące m.in. regulacje, konserwacje i naprawy
  11. Po zakończeniu okresu gwarancji Wykonawca zapewni możliwość zawarcia umowy serwisowej

12. Osobą odpowiedzialną za przyjmowanie zgłoszenia o awarii jest:

..... tel. .... fax .....

Wszystkie prace związane ze świadczeniem usług gwarancyjnych muszą być prowadzone zgodnie z obowiązującymi przepisami, tj. Ustawy z dnia 09.06.2011 roku „Prawo Geologiczne i Górnicze” (j.t. Dz. U z 2015 roku, poz. 196 ) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169 wraz z późniejszymi zmianami) lub nowym rozporządzeniem

## § 6.

### **Zakres rzeczowy przedmiotowej umowy oraz obowiązki stron**

#### **1. Zakres rzeczowy:**

- 1) Wykonanie lokalnego systemu iskrobezpiecznej łączności szybowej szybu „Julian II” przedział zachodni wraz z montażem i uruchomieniem dla Węglokoks Kraj KWK „Piekary” zgodnie ze szczegółowym zakresem przedmiotu zamówienia zawartym w *Załączniku nr 1 do SIWZ*.

#### **2. Obowiązki Wykonawcy oraz warunki realizacji przedmiotu umowy i odbioru**

- 1) Wykonawca na 7 dni przed upływem terminu realizacji umowy, powiadomi Zamawiającego o terminie zwołania Komisji odbioru zadania inwestycyjnego.
- 2) Wykonawca w całości zabezpiecza materiał i urządzenia niezbędne do wykonania zakresu rzeczowego wynikającego z dokumentacji technicznej zadania.
- 3) Dostawa materiałów i urządzeń do realizacji przedmiotu Umowy nastąpi transportem własnym i na koszt „Wykonawcy” – **Węglokoks Kraj Sp. z o.o. - KWK „Piekary”, 41-940 Piekary Śląskie; ul. Gen. J. Ziętka 13.**  
Wszelkie dostawy materiałów dla wykonania zakresu rzeczowego będą przez strony na bieżąco uzgadniane.
- 4) Wykonawca zabezpiecza odpowiedni i niezbędny sprzęt do wykonania zakresu rzeczowego zadania.
- 5) Wykonawca oświadcza, że posiada uprawnienia niezbędne do wykonania prac objętych przedmiotem umowy, dysponuje niezbędną wiedzą i doświadczeniem, a także potencjałem ekonomicznym i technicznym oraz pracownikami o odpowiednim stażu zdolnymi do wykonania przedmiotu umowy.
- 6) Wykonawca przejmuje pełną odpowiedzialność za terminowość i jakość prac wykonywanych przy realizacji zadania.
- 7) Wykonawca zapewnia bezpieczną i niezawodną eksploatację wyrobu (produktu) pod warunkiem przestrzegania przez „Zamawiającego” wymagań przewidzianych w dokumentacji techniczno-ruchowej (instrukcji użytkownika) dotyczących warunków eksploatacji, konserwacji oraz napraw i remontów.
- 8) Zakończenie wykonania zadania poprzedzi techniczny odbiór potwierdzony protokołem odbioru technicznego i podpisany przez powołaną Zarządzeniem Wewnętrznym Komisję w skład, której wchodzi: osoby odpowiedzialne za wykonanie i realizację umowy reprezentujące stronę Zamawiającego i Wykonawcy.
- 9) Końcowy odbiór i oddanie obiektu do ruchu zostanie dokonany i potwierdzony przez przedstawicieli Stron umowy protokołem, po stwierdzeniu, że wykonany został zakres rzeczowy zgodnie z dokumentacją techniczną, a wyniki wykonanych pomiarów i prób zgodne są z wymaganiami określonymi w odrębnych przepisach i w Polskich Normach, osiągnięciu założonych parametrów technicznych niezbędnych do eksploatacji oraz przekazaniu przedmiotu umowy Zamawiającemu.
- 10) Wykonawca po zakończeniu realizacji zakresu rzeczowego Umowy zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu do odbioru końcowego następujące dokumenty w języku polskim:
  - a) Oświadczenie o wykonaniu zakresu rzeczowego zgodnie z zawartą umową i dokumentacją techniczną,
  - b) Oświadczenie, że zakres rzeczowy zadania został wykonany zgodnie z przepisami prawa w tym zakresie,
  - c) Oświadczenie o doprowadzeniu do należytego porządku rejonu budowy,
  - d) Dzienniki budowy lub Książkę prowadzenia robót,
  - e) Dokumentację techniczną powykonawczą w wersji papierowej - w 3 egz.

- f) Dokumentację techniczną powykonawczą łącznie ze schematami w wersji elektronicznej z programem umożliwiającym ich wydruk,
  - g) Dokumentację powykonawczą w formie elektronicznej – 1 egzemplarz.
  - h) Certyfikaty „CE” i deklaracje zgodności WE o spełnieniu przez wyrób wymagań technicznych,
  - i) Dokumentacje techniczno-ruchowe urządzeń zawierające wymagane instrukcje obsługi urządzeń,
  - j) Świadectwo gwarancji,
  - k) Świadectwa jakości,
  - l) Atesty, paszporty, certyfikat - atex,
  - m) Protokoły i sprawozdania sporządzone na podstawie wymaganych pomiarów i prób,
  - n) Instrukcje bezpiecznego użytkowania wyrobu oraz informację o konieczności podejmowania szczególnych środków bezpieczeństwa, przeglądów okresowych, badań i prób.
  - o) Warunki stosowania wyrobu, uwzględniające sposób przeprowadzania przeglądów, konserwacji, napraw i regulacji,
  - p) Inne dokumenty wymagane do odbioru technicznego i końcowego zadania,
  - q) Listę osób, które będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadających wymagane uprawnienia,
  - r) Zaświadczenie dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej,
- 11) W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości wykonania zakresu zadania Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie je usunąć. Wykonaniu niezbędnych poprawek i stwierdzenie obu stron, że prawidłowo wykonano zakres zadania, będzie podstawą do wystawienia faktury.

### 3. Obowiązki Zamawiającego

- 1) Obowiązkiem Zamawiającego jest:
  - a) przekazanie placu budowy do realizacji zadania inwestycyjnego,
  - b) wskazanie i udostępnienie miejsca rozładunku dostawy materiałów do realizacji zadania,
  - c) nadzór inwestycyjny,
- 2) Udział w odbiorze oraz protokolarnym potwierdzeniu przedmiotu zamówienia.

#### § 7.

#### Nadzór i koordynacja

1. Ze strony Zamawiającego - *osobą / osobami* upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją umowy jak również przestrzegania ustaleń finansowych *jest / są*:
 

..... tel. 32/7. .... e- mail .....

..... tel. 32/7. .... e- mail .....
2. Ze strony Wykonawcy - *osobą / osobami* upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanej usługi* wynikających z niniejszej umowy przez co najmniej jedną z tych osób *jest / są*:
 

..... Kierownik Robót/Budowy tel. .... e- mail .....

..... tel. .... e- mail .....
3. Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór nie wymaga formy aneksu. O przeprowadzonej zmianie w zakresie osób odpowiedzialnych za realizację umowy, wymagane jest pisemne powiadomienie drugiej strony umowy.
4. Zamawiający zastrzega sobie, aby wszystkie czynności związane z koniecznością bezpośredniego zwrócenia się Węglkokoks Kraj Sp. z o.o. (w tym m.in. uzyskanie akceptacji, przekazanie dokumentacji, doręczanie korespondencji, prowadzenie uzgodnień), a także wszystkich czynności związanych z wykonywaniem praw i obowiązków Węglkokoks Kraj Sp. z o.o. wynikających z zawieranej umowy,

kierowane były na adres strony realizującej umowę, z powiadomieniem osoby pełniącej nadzór nad realizacją umowy ze strony Zamawiającego.

## § 8.

### **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. Nie wniesienie uwag do powiadomienia 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 lit. c 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 Spółka 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.

#### § 9.

##### 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](http://www.weglokokskraj.pl) w *Profilu Nabywcy*.

#### § 10.

##### 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.  
Jeżeli okoliczność siły wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż 7 dni, realizacja zobowiązań wynikających z umowy ulega przesunięciu o okres trwania przeszkody. Zmiana terminu realizacji umowy w tym przypadku nie wymaga formy aneksu.

#### § 11.

##### Kary umowne i odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy

1. Zamawiający **może naliczyć** Wykonawcy kary umowne:
  - 1) za **odstąpienie** od umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10 % wartości netto niezrealizowanej 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 § **Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie umowy**) ust. 4 pkt 1) i ust. 5 pkt 1) i 2).
3. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy:

- 1) Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
  - a) w wysokości 0,2 % wartości netto przedmiotu umowy w przypadku niedotrzymania terminu umowy za każdy dzień zwłoki.
4. Zamawiający może na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.

## § 12.

### **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 umowy, 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 publicznym, 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) w przypadku zaproponowania innego podwykonawcy, w wyniku zmiany albo rezygnacji przez Wykonawcę z podwykonawcy, który nie spełnia zasad określonych w SIWZ w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w SIWZ, wymaganych w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
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.

**§ 13.****Podwykonawstwo (jeżeli dotyczy)**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
2. Za działania podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za działania własne. Postanowienia dotyczące obowiązków związanych z pracownikami lub osobami występującymi po stronie Wykonawcy stosuje się do pracowników/ osób występujących u Podwykonawcy.
3. Zamawiający może nie wyrazić zgody na dopuszczenie Podwykonawcy do wykonywania prac objętych umową, jeżeli Podwykonawca nie gwarantuje należytego wykonania powierzonych mu prac, 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) Podwykonawca jest winny spowodowania wypadku na terenie zakładu górniczego lub spowodowania zagrożenia dla ruchu zakładu górniczego.
4. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą będą dokonywane według ich uregulowań. Wykonawca zobowiązany jest dokonywać terminowo wszelkich rozliczeń z Podwykonawcami zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
5. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy, dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w SIWZ w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w SIWZ, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia te warunki w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
6. Do zawarcia umowy z nowym Podwykonawcą, w sytuacji o której mowa w ust 5., wymagana jest zgoda Zamawiającego. Zamawiający w terminie 14 dni od przekazania mu przez Wykonawcę wniosku o zawarcie umowy z nowym Podwykonawcą wyraża pisemną zgodę lub informuje o braku wyrażenia zgody. Brak odpowiedzi Zamawiającego na wniosek w ww. terminie oznacza wyrażenie zgody na zawarcie umowy z nowym Podwykonawcą. Brak zgody nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku terminowego i należytego wykonania umowy.

**§ 14.****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,
  - 3) Zmiany **zakresu** rzeczowego zamówienia:
    - a) **zmniejszenie** zakresu rzeczowego zamówienia:
      - poprzez jego dostosowanie do aktualnej sytuacji Zamawiającego w związku z dokonanymi u Zamawiającego zmianami ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych.
  - 4) Zmiany **sposobu spełnienia części świadczenia** w przypadku udokumentowania przez Wykonawcę niemożności 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.
2. Powyższe zmiany zostaną wprowadzone do umowy stosownymi aneksami.

**§ 15.****Ochrona danych osobowych**

1. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do ochrony udostępnionych danych osobowych, 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 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (j. t. Dz. U. z 2002 roku, Nr 101, poz. 926 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29.04.2004 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.

**§ 16.****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.

#### **§ 17.**

#### **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).

#### **§ 18.**

#### **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 (Dz. U. 2002, nr 197, poz. 1661 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.

#### **§ 19.**

#### **Postanowienia końcowe**

1. Spory wynikające z zawartej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednio przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu Cywilnego i innych ustaw obowiązujących w tym zakresie.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu do umowy.
4. Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po 1 egzemplarzu dla każdej ze Stron.