

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

- I. Zamawiający:**  
**WĘGLOKOKS KRAJ Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**  
41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka  
zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Gliwicach,  
X Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000080618  
NIP: 653-000-48-65  
adres strony internetowej: [www.weglokokskraj.pl](http://www.weglokokskraj.pl)  
Sposób komunikowania się z Wykonawcami został określony w dalszej części SIWZ.  
Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku od 7<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup>  
**PROFIL NABYWCY:** adres internetowy: <http://weglokokskraj.pl/dostawcy/profil-nabywcy>
- II. Tryb udzielenia zamówienia.**
1. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest **w trybie konkursu ofert**, zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o., zwanym dalej Regulaminem.
  2. Wyciąg z Regulaminu, o którym mowa w ust. 1, dostępny jest dla Wykonawców na stronie internetowej WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o. w Profilu Nabywcy.
  3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia części zamówienia do wykonania przez podwykonawców.
- III. Opis przedmiotu zamówienia.**
1. Przedmiotem zamówienia jest:  

**Modernizacja napędu kłap przeciwpożarowych szybu „Józef” i „Bolesław”  
dla WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek**
  2. Szczegółowy zakres zamówienia oraz wymagania prawne i techniczno-użytkowe określono w **Załączniku nr 1** do SIWZ.
- IV. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.**  
Składana oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy zamówienia.
- V. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.**
- VI. Termin wykonania zamówienia.**
1. Wymagany termin wykonania zamówienia: **do 31 marca 2018r.** od daty zawarcia umowy.
  2. Przekazanie miejsca rozpoczęcia robót nastąpi na podstawie odrębnego protokołu przekazania, spisane go przez upoważnionych przedstawicieli stron.
- VII. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.**
1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki dotyczące:
    - 1) **posiadania wiedzy i doświadczenia,**
    - 2) **dysponowania potencjałem technicznym do wykonania zamówienia,**
    - 3) **dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,** to znaczy Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować osobami zdolnymi do wykonania zamówienia tzn. Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować osobami doзору posiadającymi stwierdzenie kwalifikacji kierownictwa i osób doзору ruchu w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, wymagane zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U. z 2017 r. poz. 2126) oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 sierpnia 2016 r. w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego w liczbie:
      - a) min. jedna osoba doзору elektrycznego,
      - b) min. jedna osoba doзору w specjalności górnicze wyciągi szybowe, oraz dysponują lub będą dysponować osobami posiadającymi uprawnienia/kwalifikacje zawodowe w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, do obsługi wszystkich urządzeń i narzędzi niezbędnych do wykonania zamówienia w liczbie:
        - c) min. dwie osoby posiadające:
          - odpowiednie wykształcenie zawodowe,
          - pozytywne wyniki badań psychologicznych dla pracowników zatrudnionych przy pracach na wysokościach powyżej 3 m,
          - uprawnienia do obsługi maszyn i urządzeń niezbędnych do realizacji zamówienia,

- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej,
- 5) niezalegania 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,
- 6) nieznajdowania 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.

**Zamawiający wymaga od Wykonawcy wykazaniem się, iż dysponuje on wymaganymi przez Zamawiającego zasobami własnymi. Wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu nie są uprawnieni do polegania na zasobach podmiotu trzeciego.**

**VIII. Wykaz dokumentów i oświadczeń wymaganych od Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:**

1. W celu wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu Zamawiający wymaga następujących dokumentów i oświadczeń:
  - 1) oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, złożonego na druku Formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ,
  - 2) wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia – zgodnie z **Załącznikiem nr 3** do SIWZ,
  - 3) aktualnego odpisu z właściwego rejestru a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie nieznajdowania się w stanie likwidacji lub upadłości za wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego, wystawionego **nie wcześniej niż 6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert, a dla Wykonawców, którzy prowadzą działalność na podstawie innych dokumentów – ten dokument,
  - 4) oświadczenia o braku zaległości w opłacaniu podatków lub uzyskaniu przewidziane prawem zwolnienia, odroczenia lub rozłożenia na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu złożone na druku formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ,
  - 5) oświadczenia o nie zaleganiu z opłacaniem opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub uzyskaniu przewidziane prawem zwolnienia odroczenia lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, złożone na druku formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ.

**Wszystkie dokumenty składane przez Wykonawcę mają być składane w formie oryginału lub kopii poświadczonych „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.**

**IX. Inne dokumenty w celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego.**

W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym w SIWZ Zamawiający żąda również następujących dokumentów i oświadczeń:

- 1) Oświadczenie Wykonawcy - zgodnie z **Załącznikiem nr 4** do SIWZ.
- 2) Oświadczenie Wykonawcy dot. odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu umowy - zgodnie z **Załącznikiem nr 6** do SIWZ.

**X. 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 ust. 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 kilka 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:
  - 1) pełnomocnictwo, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli wszystkich pozostałych Wykonawców,
  - 2) dokumenty i oświadczenia wystawione indywidualnie dla każdego z Wykonawców, (jeżeli ich dołączenie jest wymagane) 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,

- 3) oświadczenie o solidarnej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu zamówienia - według wzoru oświadczenia, stanowiącego **Załącznik Nr 5** do SIWZ.
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 odpowiednie dokumenty (jeśli są wymagane). Jeżeli jeden z Wykonawców spełnia określone przez Zamawiającego warunki można przedłożyć tylko dokumenty jego dotyczące.
6. W przypadku wyboru wspólnej oferty Wykonawców, Zamawiający może zażądać przed zawarciem umowy, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

#### **XI. Opis sposobu przygotowania oferty.**

1. Do oferty należy dołączyć:
  - a) wypełniony Formularz ofertowy zgodnie ze wzorem jaki stanowi **Załącznik nr 2** do SIWZ,
  - b) Oświadczenia i dokumenty, o których mowa w cz. VIII, IX, X do SIWZ,
  - c) Pełnomocnictwa, o ile umocowanie dla osób podpisujących ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych.
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
3. Ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia należy złożyć w **jednym egzemplarzu** wyłącznie w formie pisemnej.
4. Oferta oraz wszystkie załączniki muszą być sporządzone w języku polskim, a dokumenty sporządzone w innym języku winny być przetłumaczone przez Wykonawcę na język polski i wraz z tłumaczeniem dołączone przez Wykonawcę do oferty.
5. Oferta powinna być zaopatrzona w spis wszystkich przedkładanych dokumentów i oświadczeń (załączników).
6. Wykonawca w formularzu ofertowym winien podać: adres do korespondencji, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej.
7. Oferta, wszystkie oświadczenia i załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z wymaganiami ustawowymi.
8. Upoważnienie do podpisywania oferty i do występowania w postępowaniu w imieniu Wykonawcy należy załączyć do oferty w oryginale lub musi wynikać z przedstawionych dokumentów.
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.
11. Strony zawierające informacje nie wymagane przez Zamawiającego (np. prospekty reklamowe o firmie, jej działalności itp.) nie podlegają ocenie.
12. Wszystkie dokumenty i oświadczenia (załączniki) składane przez Wykonawcę powinny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub przez osoby upoważnione do jego reprezentowania.
13. Dokumenty i oświadczenia powinny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowany przedmiot zamówień wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
14. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
15. Cena ofertowa musi być określona w PLN, podana w tabeli formularza ofertowego, jako cena netto i brutto, z wyodrębnieniem stawki podatku VAT – zgodnie z **Załącznikiem Nr 2** do SIWZ.
16. Cena ofertowa musi uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
17. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, chyba, że prośba o wyjaśnienie treści Specyfikacji wpłynęła do Zamawiającego na mniej niż 3 dni przed terminem składania ofert.
18. Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej.
19. Brak odpowiedzi oznacza podtrzymanie stanowiska zawartego w SIWZ.
20. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść SIWZ. Jeżeli 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.
21. Jeżeli Wykonawca zamierza zamieścić w ofercie informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153 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.

**XII. Warunki płatności.**

Wymagany termin płatności wynosi **90 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego wystawionej na podstawie dokumentu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.

**XIII. Wadium.**

Zamawiający odstępuje od obowiązku wniesienia wadium.

**XIV. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

Zamawiający odstępuje od obowiązku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**XV. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.**

1. Jedyne kryterium, którym Zamawiający będzie się kierował przy wyborze ofert jest cena netto przedmiotu zamówienia – 100%.
2. Ocenie według kryterium zostaną poddane jedynie oferty nie podlegające odrzuceniu.
3. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z ceną najniższą według określonego w ust. 1 kryterium.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia licytacji ustnej i negocjacji zgodnie z postanowieniami Regulaminu w celu uzyskania oferty ostatecznej. Zamawiający odstępuje od przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

**XVI. Warunki umowy:**

Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku Nr 7** do SIWZ.

**XVII. Termin związania ofertą.**

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

**XVIII. Termin i miejsce składania ofert.**

1. Ofertę należy złożyć w jednym egzemplarzu, w nieprzejrzystym, zamkniętym opakowaniu – w zaklejonej kopercie w następującym miejscu

**WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.**

**KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom**

**Dział Zamówień i Przetargów - I piętro, pok. nr 5**

**do dnia 22.01.2018r. do godz. 9:45**

2. Na opakowaniu – zaklejonej kopercie należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy z dopiskiem:

**Postępowanie o udzielenie zamówienia nr PRZZ/1305 pn. Modernizacja napędu kłap przeciwpożarowych szybu „Józef” i „Bolesław” dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek**

**Nie otwierać przed dniem .....**

Oferty powinny być zarejestrowane i przechowywane w warunkach zapewniających im stan nienaruszony do czasu otwarcia ofert. Odpowiedzialność za właściwe oznaczenie i zabezpieczenie oferty ponosi Wykonawca.

3. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
5. Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie.
6. W przypadku oferty złożonej za pośrednictwem operatora pocztowego lub kuriera w innym miejscu niż wskazane w ogłoszeniu lub zaproszeniu, oferta zostanie zwrócona na adres Wykonawcy – bez jej rozpatrzenia.
7. Przyjmując ofertę w sytuacji, w której opakowanie z ofertą nosi ślady naruszenia stosowną adnotację zamieszcza na wykazie złożonych ofert. W takim przypadku Komisja podejmuje decyzję o dalszym postępowaniu w tym zakresie.
8. Niedopuszczalna jest zmiana lub wycofanie oferty po upływie terminu do składania ofert.

**XIX. Otwarcie ofert.**

1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **22.01.2018r. o godz. 10:00** w miejscu:  
**WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o.**  
**KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom**  
**Dział Zamówień i Przetargów - I piętro, pok. nr 8**
2. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu ich składania z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
3. W części jawnej Komisja Przetargowa:
  - a) stwierdza ilość otrzymanych ofert,
  - b) otwiera oferty w kolejności ich zarejestrowania,
  - c) podaje nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Ceny ofert nie podaje się w sytuacji, kiedy formularz ofertowy określony w SIWZ zawiera powyżej 30 pozycji cen jednostkowych,
4. Oferty otwiera się również w przypadku, gdy Wykonawcy nie skorzystają z prawa uczestniczenia w części jawnej postępowania. Na wniosek Wykonawcy przewodniczący Komisji Przetargowej lub osoba wyznaczona przekazuje informacje podane w trakcie otwarcia ofert.

**XX. Sposób komunikowania.**

1. **Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się:**

- 1) **Wykonawcy z Zamawiającym:**

- a) **zapytania do SIWZ**

- pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
- faksem na nr (+48) 32 718-11-74, i
- drogą elektroniczną na adres: [g.lonczyk@weglokokskraj.pl](mailto:g.lonczyk@weglokokskraj.pl)

- b) **uzupełnianie dokumentów**

- pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i
- faksem na nr (+48) 32 718-11-74

- c) **wyjaśnienia treści ofert, dokumentów**

- pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i
- faksem na nr (+48) 32 718-11-74, i
- drogą elektroniczną na adres: [g.lonczyk@weglokokskraj.pl](mailto:g.lonczyk@weglokokskraj.pl)

- b) **pozostałe oświadczenia i wnioski:**

- pisemnie na adres: KWK Bobrek - Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
- faksem na nr (+48) 32 718-11-74, lub
- drogą elektroniczną na adres: [g.lonczyk@weglokokskraj.pl](mailto:g.lonczyk@weglokokskraj.pl)

**Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna**

- 2) **Zamawiający z Wykonawcami:**

**Zawiadomienia, wezwania oraz informacje będzie przekazywał Wykonawcom:**

- a) pisemnie, lub,

- b) faksem na numer wskazany w ofercie, lub

- c) drogą elektroniczną:

- na adres poczty elektronicznej wskazany w ofercie, lub
- poprzez zamieszczenie zawiadomień lub informacji dotyczących postępowania na stronie internetowej w profilu nabywcy <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz/>

2. Osobami udzielającymi informacji dotyczących przedmiotu zamówienia ze strony Zamawiającego są:

- 1) Jarosław Witanowski - tel. (+48) 32 718-15-48,
- 2) Gabriela Lonczyk - tel. (+48) 32 718-11-87.

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

**XXI. Informacje dodatkowe.**

1. Zamawiający nie dopuszcza prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.
2. Całość postępowania prowadzona jest w języku polskim, dotyczy to również wszelkiej korespondencji oraz porozumiewania się pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą.
3. Komisja Przetargowa może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
4. Komisja Przetargowa każdorazowo wzywa Wykonawców, którzy w terminie składania ofert:
  - 1) nie złożyli stosownych pełnomocnictw, oświadczeń lub dokumentów,
  - 2) złożyli pełnomocnictwa, oświadczenia lub dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w określonym terminie, chyba że pomimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.

5. Oświadczenia lub dokumenty podlegające uzupełnieniu winny potwierdzać spełnienie warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawców na dzień wyznaczony przez Komisję Przetargową jako dzień uzupełnienia.
6. Komisja Przetargowa poprawia w ofercie:
  - 1) oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek - niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę.
  - 2) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę i wyznaczając termin na wyrażenie zgody na ich poprawienie, chyba że akceptacja zmian wynika z wyjaśnień udzielonych przez wykonawcę na podstawie ust. 3.

#### **XXII. Tryb ogłoszenia wyników przetargu.**

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o wynikach postępowania.
2. Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana za najkorzystniejszą, Zamawiający wezwie odrębnym pismem do zawarcia umowy.

#### **XXIII. Postanowienia końcowe.**

1. Oferta nie podlega zwrotowi.
2. Nie podlegają ocenie oferty, które zostały złożone przez Wykonawców wykonujących wcześniej zamówienie dla Zamawiającego z nienależytą starannością, a w szczególności polegających na:
  - a) niewykonaniu zamówienia w terminie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
  - b) dostarczeniu towarów o niewłaściwej jakości,
  - c) niewywiązaniu się z warunków gwarancji lub rękojmi,
  - d) wykonaniu usługi lub roboty budowanej obciążonej wadą powodującą konieczność poniesienia przez Zamawiającego dodatkowych nakładów finansowych,
  - e) rozwiązaniu umowy z Wykonawcą lub odstąpieniu od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w okresie ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania.
2. Z tytułu odrzucenia ofert Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
3. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem, złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu ponosi Wykonawca niezależnie od wyniku postępowania.

#### **Załączniki:**

1/	Załącznik nr 1	–	Opis przedmiotu zamówienia.
2/	Załącznik nr 2	–	Formularz ofertowy.
3/	Załącznik nr 3	–	Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia.
4/	Załącznik nr 4	–	Oświadczenie Wykonawcy
5/	Załącznik nr 5	–	Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie.
6/	Załącznik nr 6	–	Oświadczenie Wykonawcy dotyczące korzystania z odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego.
7/	Załącznik nr 7	–	Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy.

Bytom, dnia 12.01.2018 r.

**Przewodniczący Komisji Przetargowej**



.....  
Jarosław Witanowski

**ZATWIERDZAM**

**PEŁNOMOCNIK  
WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.  
Kopalnia Węgla Kamiennego "Bobrek-Piekary"  
NACZELNY INŻYNIER  
z-ca KIEROWNIKA RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO  
Andrzej Ziółkowski**

\_\_\_\_\_  
podpis osoby upoważnionej

**PEŁNOMOCNIK  
WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.  
Kopalnia Węgla Kamiennego "Bobrek-Piekary"  
DYREKTOR KOPALNI  
KIEROWNIK RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO  
Krzysztof Janika**

\_\_\_\_\_  
podpis osoby upoważnionej

**RADCA PRAWNY**  
*mgr Aleksandra Wójcik*



## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### I. Przedmiot zamówienia:

**Modernizacja napędu kłap przeciwpożarowych szybu „Józef” i „Bolesław” dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek**

### II. Lokalizacja miejsca wykonywania robót:

**WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek**

### III. Wymagania prawne

1. Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotu zamówienia muszą być prowadzone zgodnie z nakazami obowiązujących przepisów, tj.:
  - 1) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2017 r. poz. 2126) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym: rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1118).
2. Wykonawca zobowiązany jest stosować również przepisy obowiązujące w Zakładzie Górniczym i ponosi odpowiedzialność za skutki powstałe w wyniku zaniedbań w powyższym zakresie, tj.
  - 1) Zarządzenia Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Nr 30/KRZG/2017 z dnia 03.07.2017r. w sprawie: realizacji robót dołowych w ruchu zakładu górniczego przez podmioty,
  - 2) Zarządzenia Dyrektora nr 09/2013 z dnia 17 stycznia 2013r. w sprawie wprowadzenia zasad postępowania przy sporządzaniu dokumentacji, wydawaniu materiałów oraz kontroli ruchu materiałowego,
  - 3) Przepisów BHP, zarządzeń PIP, OUG. SUG i WUG oraz wewnętrznych zarządzeń i ustaleń Zamawiającego – poprzez zapewnienie dozoru nad prowadzonymi robotami przez osoby posiadające odpowiednie zatwierdzenia i kwalifikacje oraz do wykonania robót zgodnie z zasadami wiedzy górniczej oraz dokumentacją techniczną,
  - 4) Wymogi BHP, wewnętrzne zarządzenia Zamawiającego, nakazy organów nadzoru i kontroli oraz zgodnie z zasadami techniki i sztuki górniczej.

### IV. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

- 1) Zakres modernizacji napędów kłap p.poż zràb szybu „Bolesław” będzie obejmował wykonanie dokumentacji technicznej (opis działania, obsługi, konserwacji, schematy elektryczne, rysunki) oraz dostawę i zabudowę dwóch napędów: jeden po stronie południowej i jeden po stronie północnej. Za napęd każdej z kłap uważa się dwa odciały napędzane jednym lub dwoma silnikami 500 V. Do sterowania kłap należy zabudować dwa stanowiska (pulpity sterownicze) zabudowane po obu stronach szybu przy napędach. Pulpity wykonane ze skrzynek ze stali nierdzewnej IP 54 o odpowiedniej konstrukcji zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi i warunkami atmosferycznymi wyposażone w elementy sterowania i zabezpieczeń dla poszczególnych napędów. Układ napędowy musi gwarantować w przypadku zaniku napięcia lub awarii napędu, możliwość ręcznego podniesienia lub opuszczenia kłap p.poż. oraz zapobieżenie samoczynnemu niekontrolowanemu opadnięciu kłap p.poż. Sterowanie wykonane zgodnie z obowiązującymi normami na nap. bezpieczne z sygnalizacją położenia kłap. Zasilanie z rozdzielki 500V na zrębie. Rozdzielkę należy rozbudować o skrzynię z rozłącznikiem i zabezpieczeniem. Dla zasilania należy wyłożyć i umocować na uchwytach lub w korytku kabel o odpowiednim przekroju około 50 m długości. Przy kłapach należy zabudować odpowiedniej budowy minimum IP 54 łączniki krańcowe do obwodu sterowania kłap oraz łączniki sygnalizacji położenia kłap do maszyny wyciągowej. Sygnalizacja do maszyny poza łącznikiem pozostanie na obecnym układzie.
- 2) Zakres modernizacji napędów kłap p.poż zràb szybu „Józef” będzie obejmował wykonanie dokumentacji technicznej (opis działania, obsługi, konserwacji, schematy elektryczne, rysunki) oraz dostawę i zabudowę trzech napędów: dwa po stronie południowej i jeden po stronie północnej. Za napęd kłapy zabudowanej po stronie północnej uważa się dwa odciały napędzane jednym lub dwoma silnikami 500 V. Natomiast za napęd kłap zabudowanych po stronie południowej uważa się po jednym odciały napędzany jednym silnikiem 500 V dla każdej kłapy. Do sterowania dwa stanowiska (pulpity sterownicze) zabudowane po obu stronach szybu przy napędach. Pulpity wykonane ze skrzynek ze stali nierdzewnej IP 54 o odpowiedniej konstrukcji zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi i warunkami atmosferycznymi wyposażone w elementy sterowania i zabezpieczeń dla poszczególnych napędów. Układ napędowy musi gwarantować w przypadku zaniku napięcia lub awarii napędu, możliwość ręcznego podniesienia lub opuszczenia kłap p.poż. oraz zapobieżenie samoczynnemu niekontrolowanemu opadnięciu kłap p.poż. Sterowanie wykonane zgodnie z obowiązującymi normami na nap. bezpieczne z sygnalizacją położenia kłap. Zasilanie z rozdzielni okapturzonej 500V na zrębie. Odpływ w rozdzielni należy wyposażyć w rozłącznik i zabezpieczenie. Dla zasilania wyłożyć kabel o odpowiednim przekroju na istniejących pomostach około 60 m długości. Przy kłapach należy



zabudować odpowiedniej budowy minimum IP 54 łączniki krańcowe do obwodu sterowania klap oraz łączniki sygnalizacji położenia klap do maszyny wyciągowej. Sygnalizacja do maszyny poza łącznikiem pozostanie na obecnym układzie.

## V. Obowiązki Wykonawcy

1. Prace stanowiące zakres zadania należy wykonać bezpiecznie w warunkach górniczo-geologicznych i techniczno-organizacyjnych KWK „Bobrek – Piekary” zgodnie z opracowanym projektem organizacji robót.
2. Wykonawca rozpocznie realizację przedmiotu zamówienia niezwłocznie po przekazaniu miejsca wykonania zamówienia.
3. Wykonawca, od momentu przekazania miejsca - rejonu realizacji robót, wszystkie czynności wykonywać będzie w uzgodnieniu z Zamawiającym.
4. Roboty należy prowadzić zgodnie z opracowaną przez Wykonawcę technologią robót zatwierdzoną przez KRZG.
5. Projekt organizacji robót i technologię wykonywania robót Wykonawca przekaze Zamawiającemu w 2 egzemplarzach.
6. Wykonawca musi posiadać odpowiedni sprzęt i narzędzia do wykonania powyższego zadania.
7. Wykonawca zapewni dostawę materiałów oraz sprzętu własnym transportem na swój koszt.
8. Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować odpady na koszt własny i postępować z nimi zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności zgodnie z zapisami ustawy o odpadach.
9. Wykonawca jest zobowiązany do uczestnictwa w odbiorach komisyjnych przedmiotu zamówienia oraz do usunięcia usterek wskazanych podczas odbiorów.
10. Przed dokonaniem końcowego odbioru przedmiotu umowy, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
  - a) deklaracje zgodności dla zabudowanych elementów,
  - b) karty gwarancyjne,
  - c) świadectwa jakości,
  - d) atesty materiałowe.
11. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe z jego winy wynikające z nieprzestrzegania obowiązujących przepisów, ustaleń oraz zarządzeń.
12. Osoby realizujące przedmiot zamówienia muszą:
  - a) posiadać ważne badania lekarskie, badania wysokościowe i psychologiczne,
  - b) być przeszkoleni w zakresie obowiązujących zasad, porządku i dyscypliny, przepisów bhp, występujących zagrożeń, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, dróg ucieczkowych, zgłoszenia wypadków, zagrożeń oraz znajomości rejonu robót,
  - c) posiadać odpowiednią odzież i sprzęt ochrony osobistej,
  - d) posiadać kwalifikacje i uprawnienia w zakresie wykonywanych robót oraz obsługi niezbędnych maszyn i urządzeń.
13. Wykonawca jest odpowiedzialny w ramach wykonywania przedmiotu zamówienia za utrzymanie i eksploatację urządzeń zgodnie z obowiązującymi przepisami.
14. Przed podjęciem robót Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wykaz osób wykonujących prace na terenie zakładu górniczego zawierający następujące dane personalne: imię, nazwisko, datę urodzenia, adres.
15. Osoby wykonujące przedmiot zamówienia są zobowiązane do przestrzegania ustalonych zasad ewidencji osób przebywających na terenie Oddziału KWK „Bobrek – Piekary”, obowiązujących w zakładzie Zamawiającego.
16. Osoby dozoru Wykonawcy podlegają w zależności służbowej osobom dozoru Zamawiającego, które nadzorują daną zmianę produkcyjną.
17. Osoby dozoru Wykonawcy przed rozpoczęciem zmiany i po zakończeniu będą osobiście zgłaszać się do osoby dozoru Zamawiającego pełniącej nadzór nad pracą oddziału na danej zmianie.
18. Osoba dozoru Wykonawcy:
  - a) przed rozpoczęciem zmiany podaje stan osobowy zatrudnionej załogi do sztygara oddziału MPSZ1-B,
  - b) po zakończeniu zmiany podaje raport z przebiegu robót sztygarowi oddziałowemu lub zmianowemu oddziału MPSZ1-B,
19. Zmiany osobowe pracowników fizycznych Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo zgłosić kierownictwu Zamawiającego na piśmie (przed podjęciem przez w/w osoby pracy na terenie zakładu górniczego).
20. Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywanych pracach w kopalni, a także do stosowania niezbędnych środków profilaktycznych, w celu zapobiegania ryzyku zawodowemu. Przeprowadzona ocena ryzyka zawodowego powinna zostać udokumentowana w postaci karty oceny ryzyka zawodowego, sporządzonej przez Wykonawcę we współpracy z właściwym pracownikiem Działu BHP i Szkolenia Zamawiającego. Osoby nadzorujące prace, jak i pozostali pracownicy Zamawiającego i Wykonawcy, są zobowiązani do wzajemnego przekazywania informacji dotyczących zagrożeń i ryzyka zawodowego. Za sporządzenie,

- aktualizowanie, zapoznanie pracowników Wykonawcy i przechowywanie karty oceny ryzyka zawodowego, wraz z podpisami zapoznanych osób, odpowiada Wykonawca.
21. Wykonawca jest zobowiązany do zaznajomienia osób wykonujących przedmiot zamówienia z odpowiednią częścią Dokumentu Bezpieczeństwa, Regulaminem Pracy kopalni, zarządzeniami Dyrektora Kopalni (Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego), instrukcjami i regulaminami, które dotyczą wykonywanej pracy, ładu i porządku oraz przestrzegania bezpieczeństwa pracy, za pisemnym potwierdzeniem.
  22. Osoby wykonujące roboty w ramach przedmiotu zamówienia, powinny posiadać stosowne ubezpieczenie, ponieważ za szkody niezawinione przez Zamawiającego, powstałe w wyniku wypadku przy pracy lub na skutek schorzeń związanych z warunkami pracy, odpowiada Wykonawca w stosunku do zatrudnionych osób do wykonania zadania.
  23. Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzania badań pracowników nowo przyjętych oraz badań okresowych specjalistycznych.
  24. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania w celu zatwierdzenia przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego wszelkich dokumentów potwierdzających posiadane przez osoby wykonujące przedmiot zamówienia uprawnienia do obsługi maszyn i urządzeń (świadectwa ukończenia kursów, ważne wyniki badań psychotechnicznych, inne konieczne dokumenty).
  25. Wykonawca jest zobowiązany do przechowywania świadectw jakości (atesty) odzieży roboczej, które będą podlegały okresowym kontrolom w tym zakresie, jakie będzie przeprowadzał kierownik Działu BHP i Szkolenia Zamawiającego lub osoby przez niego upoważnione.
  26. Wykonawca prowadzić będzie szkolenia okresowe osób wykonujących przedmiot zamówienia w zakresie bezpieczeństwa powszechnego, pożarowego, bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony środowiska, porządku i dyscypliny pracy, prowadzenia ruchu, znajomości rejonu pracy oraz występujących zagrożeń, zasad łączności i alarmowania. Wykonawca nie powierzy wykonywania robót osobom, które nie wykazują się dostateczną znajomością przepisów w zakresie tej tematyki.
  27. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległa osoba wykonująca przedmiot zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego (służbę BHP i Dyspozytora). Ustalenie okoliczności przyczyn wypadku oraz sporządzenie wymaganej przepisami dokumentacji wypadkowej wykona służba BHP Wykonawcy z udziałem przedstawiciela BHP Zamawiającego – stosownie do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia z dnia 1 lipca 2009 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy (Dz. U. Nr 105 , poz. 870.).
  28. W przypadku powstania na robotach prowadzonych przez Wykonawcę stanu zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników, nadzwyczajnego zagrożenia środowiska lub bezpieczeństwa ruchu Zakładu Górniczego Wykonawca zobowiązany jest natychmiast wstrzymać prowadzenie robót, wycofać pracowników w bezpieczne miejsce oraz powiadomić o tym fakcie Zamawiającego (dyspozytora, służbę BHP i osobę odpowiedzialną za zmianę).
  29. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu informację odnośnie własnej służby BHP, tj. imię i nazwisko kierownika służby BHP, adres siedziby, adres domowy kierownika, numery telefonów, częstotliwość kontroli prowadzonych robót przez własną służbę BHP.

## VI. Obowiązki Zamawiającego

1. Dokumentację techniczną modernizacji napędu kłap przeciwpożarowych szybu „Józef” i „Bolesław”.
2. Wskazanie miejsca wykonywania usług, przekazanie frontu robót, udostępnienie Wykonawcy obiektów niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia, itp.
3. Zamawiający przyjmuje na siebie obowiązki wynikające z ustawy Prawo geologiczne i górnicze oraz innych przepisów w zakresie: wentylacji, łączności dyspozytorskiej i metanometrii górniczej, wykonywania badań środowiskowych oraz udostępnienia ich wyników.
4. Nadzór nad robotami prowadzonymi przez Wykonawcę będzie pełniony zgodnie ze schematem organizacyjnym, zatwierdzonym przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.
5. Przyjęcie zleconych do wykonania robót będzie odbywać się na podstawie protokołu przekazania.
6. Dla umożliwienia wykonania robót Zamawiający jest zobowiązany zapewnić:
  - 1) objęcie kontrolą i ewidencją rejestracji czasu pracy załogi Wykonawcy w sposób i w trybie przyjętym jak dla własnych pracowników – odpłatnie,
  - 2) dostarczenie załodze Wykonawcy lamp górniczych bez pokrowców i innych tego typu urządzeń z własnej lampowni – odpłatnie,
  - 3) korzystanie z łaźni przez załogę Wykonawcy – odpłatnie,
  - 4) korzystanie z wszelkich kopalnianych urządzeń służby zdrowia jak: punktu opatrunkowego, transportu sanitarnego sprzętem Zamawiającego za pośrednictwem kopalni na dole i powierzchni oraz obsługę sanitariuszy na równi z własnymi,
  - 5) wykonywanie obowiązujących pomiarów środowiskowych, w szczególności zapylenia powietrza kopalnianego, natężenia hałasu, analiz chemicznych powietrza itp. oraz informowanie o ich wynikach Wykonawcy,
  - 6) kontrolę nad robotami Wykonawcy na zasadach jak w stosunku do robót własnych służbami Zamawiającego za pośrednictwem kopalni, których Wykonawca nie posiada w swoim schemacie organizacyjnym.

Za świadczenie powyższych usług Zamawiający obciąża Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi cenami w czasie obowiązywania umowy. Cennik usług stanowić będzie załącznik do umowy.

## VII. Wymagane dokumenty.

1. Dokumenty, jakie należy dostarczyć Zamawiającemu przed zawarciem umowy:
  - 1) schemat organizacyjny, określający wzajemną podległość Wykonawcy i Zamawiającego, zatwierdzony przez KRZG.
2. Dokumenty, jakie należy dostarczyć Zamawiającemu przed podjęciem robót związanych z przedmiotem zamówienia:
  - 1) projekt organizacji robót,
  - 2) technologia wykonywania robót zatwierdzona przez KRZG,
  - 3) szczegółowy podział obowiązków między osobami kierownictwa i dozoru ruchu zakładu górniczego KWK „Bobrek – Piekary”, a Wykonawcą w celu zapewnienia bezpieczeństwa warunków pracy i koordynacji prac zatwierdzony przez KRZG,
  - 4) wykaz osób dozoru i kierownictwa zatrudnianych przy realizacji przedmiotu zamówienia wraz z numerami znaczków i kart RCP,
  - 5) wykaz pracowników zatrudnianych przy realizacji przedmiotu zamówienia wraz z numerami znaczków i kart RCP.
  - 6) szczegółowy zakres odpowiedzialności, obowiązków oraz uprawnień osób dozoru i kierownictwa Wykonawcy,
  - 7) badania okresowe pracowników oraz dokumenty poświadczające posiadane kwalifikacje zgodne z wymaganiami zawartymi w SIWZ,
  - 8) karty oceny ryzyka zawodowego dla poszczególnych stanowisk pracy wraz z listą osób zapoznanych,
  - 9) dokumenty potwierdzające szkolenie BHP przed dopuszczeniem firm obcych do pracy na terenie zakładu górniczego przez ośrodek szkoleniowy,
  - 10) wykaz posiadanych uprawnień i upoważnień wydanych przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego,
  - 11) wykaz pracowników zapoznanych z obowiązującymi instrukcjami,
  - 12) oświadczenie o znajomości Dokumentu Bezpieczeństwa oraz Planu Ruchu w zakresie dotyczącym przedmiotu zamówienia.
3. Dokumenty, jakie należy dostarczyć po zakończeniu realizacji zadania (wraz z odbiorem końcowym):
  - 1) Deklaracje zgodności,
  - 2) Świadectwa jakości,
  - 3) Atesty materiałowe,
  - 4) Karty gwarancyjne.
  - 5) Instrukcje obsługi kłap p.poż.

## VIII. Wymagania dotyczące gwarancji.

1. Wymagane warunki gwarancji: **minimum 24 miesiące** licząc od dnia podpisania protokolarnego odbioru końcowego. Oddanie do ruchu powinno być potwierdzone komisyjnym odbiorem technicznym.
2. Wydłuża się okres gwarancji o czas wykonywania napraw gwarancyjnych.
3. W przypadku wystąpienia w okresie gwarancji wad w przedmiocie umowy Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt niezwłocznie wymienić lub naprawić dotknięte wadą elementy, podzespoły i urządzenia lecz nie później niż 24 godz. od zgłoszenia awarii.
4. Gwarancja obejmuje wszystkie elementy zastosowane do realizacji zadania.
5. Usunięcie uszkodzeń powstałych w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, a wynikających z winy Wykonawcy, odbywać się będzie na koszt Wykonawcy na podstawie oddzielnych protokołów.
6. Wszystkie koszty związane z wykonaniem usług gwarancyjnych m.in. koszty dojazdu i transportu części zamiennych do Zamawiającego, będą po stronie Wykonawcy.

## IX. Wykonawca przed złożeniem oferty może na pisemny wniosek zapoznać się z zakresem robót oraz istniejącymi warunkami techniczno-organizacyjnymi obowiązującymi w KWK Bobrek-Piekary przy robotach wykonywanych w ruchu zakładu górniczego przez obce podmioty gospodarcze.

Po uzyskaniu zgody, Zamawiający umożliwi wizję lokalną rejonu prac, będącego przedmiotem zamówienia, po wcześniejszym telefonicznym uzgodnieniu terminu.

Kontakt telefoniczny: Tomasz Herman – Nadsztygar Mechaniczny ds. Górniczych Wyciągów Szybowych i Głównego Odwadniania, tel. 32 718 1551.

Wizja lokalna nie jest wymagana.

## X. Zamawiający zapewni Wykonawcy korzystanie z odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu umowy - zgodnie z **Załącznikiem nr 6** do SIWZ.

Nr sprawy: PRZZ/1305

## FORMULARZ OFERTOWY

.....

Data, .....

## OFERTA

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

**Do: WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.  
KWK „Bobrek – Piekary”**

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia w trybie konkursu ofert pn. :

**Modernizacja napędu kłap przeciwpożarowych szybu „Józef” i „Bolesław”  
dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:

Lp.	Zakres zamówienia	Wartość zamówienia netto (PLN)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość zamówienia brutto (PLN)
	1	2	3	4
1.	<b>Modernizacja napędu kłap przeciwpożarowych szybu „Józef” i „Bolesław” dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek</b>			

1. Działając w imieniu Wykonawcy oświadczam, że:
- 1) podałem cenę ofertową obejmującą cały zakres przedmiotu zamówienia opisany w SIWZ. Cena ofertowa zawiera wszystkie koszty, które będą poniesione w celu należytego wykonania przedmiotu zamówienia,
  - 2) akceptuję proponowany przez Zamawiającego termin płatności wynagrodzenia należnego na podstawie umowy, który wynosi **90** dni od daty wpływu do Zamawiającego i który biorąc pod uwagę przesłanki opisane w art. 11a ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz.U. poz. 684 z 2016 r.) nie jest rażąco nieuczciwy wobec Wykonawcy,
  - 3) oferuję termin realizacji zamówienia oraz okres gwarancji zgodnie z wymaganiami SIWZ,
  - 4) zapoznałem się z SIWZ oraz przyjmuje jej postanowienia, w tym istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy - bez zastrzeżeń,
  - 5) zapoznałem się z wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.* oraz Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczonymi 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,
  - 6) oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
2. Działając w imieniu Wykonawcy oświadczam, że, spełniam następujące warunki:
- 1) posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie,
  - 2) dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
  - 3) znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
  - 4) spełniam jeden z niżej wymienionych warunków\*:
    - a) nie zalegam z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne,
    - b) zalegam z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne i uzyskałem przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
  - 5) spełniam jeden z niżej wymienionych warunków:
    - a) nie jestem w stanie likwidacji lub upadłości,
    - b) jestem w stanie upadłości lub likwidacji oraz po ogłoszeniu upadłości zawarłem układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego.
3. Oświadczam, że jestem związany ofertą przez okres 60 dni.

\* niepotrzebne skreślić

Niniejsza oferta zawiera kolejno ..... ponumerowanych stron.

Numeracją objęte są także dokumenty i oświadczenia (wszystkie załączniki).

Załącznikami do niniejszej oferty są dokumenty (oświadczenia) wymienione w SIWZ:

Nazwa nr dokumentu (oświadczenia):	nr strony w ofercie
1. _____	_____
2. _____	_____
3. _____	_____

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

Nr sprawy: PRZZ/1305

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

Oświadczam, że dysponuję/będę dysponował osobami zdolnymi do wykonania zamówienia w liczbie co najmniej:

Lp.	Wymagania Zamawiającego w zakresie ilości osób o wymaganych uprawnieniach/ kwalifikacjach	Informacje Wykonawcy na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu		Podmiot udostępniający zasoby w przypadku korzystania z nich przez Wykonawcę
		Imię i nazwisko	Nr dokumentu potwierdz. posiadane uprawnienia/ kwalifikacje	
1	2	3	4	5
1	min. jedna osoba dozoru elektrycznego			
2	min. jedna osoba dozoru w specjalności górnicze wyciągi szybowe			
3	min. dwie osoby posiadające: - odpowiednie wykształcenie zawodowe, - pozytywne wyniki badań psychologicznych dla pracowników zatrudnionych przy pracach na wysokościach powyżej 3 m, - uprawnienia do obsługi maszyn i urządzeń niezbędnych do realizacji zamówienia			

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

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

Nr sprawy: PRZZ/1305

Miejscowość \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY

-----  
-----  
-----**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Wykonawca przedmiotu zamówienia oświadcza, że:

pracownicy realizujący przedmiot zamówienia, zatrudnieni będą na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu Pracy oraz pracownicy ci w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia będą posiadać aktualne wymagane badania lekarskie.

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

Nr sprawy: PRZZ/1305

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

Nr sprawy: PRZZ/1305

Miejscowość \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

## PEŁNA NAZWA WYKONAWCY

-----  
 -----  
 -----

## OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w okresie realizacji zamówienia pod nazwą:

.....  
 .....

będą korzystać z następujących odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego:

Lp.	Wyszczególnienie	TAK	NIE	Cena netto zgodnie z obowiązującym u Zamawiającego cennikiem
1	Rejestracja czasu pracy			1,50 zł/dn.
2	Korzystanie z łaźni			11,00 zł/dn.
3	Korzystanie z lampowni, pochłaniaczy			9,40 zł/dn.
4	Duplikat karty zbliżeniowej do systemu RCP wraz z etui (w przypadku zgubienia, zniszczenia lub utraty funkcjonalności karty)			50,00 zł/szt.
5	Szkolenie BHP 1-5 osób / grupa pow. 5 os.			70,00 / 50 zł/os.
6	Pranie, szycie, suszenie ubrań roboczych			2,80 zł/kg
7	Najem pomieszczeń biurowych i usługowych			12,00 zł/m2/mc
8	Najem pomieszczeń socjalno-bytowych			9,00 zł/m2/mc
9	Najem pomieszczeń magazynowych			7,00 zł/m2/mc
10	Odpady komunalne – opłata miesięczna			14,00 zł/os./mc
11	Zużycie wody i odprowadzenie ścieków			13,50 zł/m3
12	Energia elektryczna			0,40 zł/kWh
13	Energia ciepła			3,45 zł/m2/mc
14	Korzystanie z telefonów			wg. cennika ZIT
15	Dzierżawa nieruchomości niezabudowanych			0,30 zł/m2/mc

\*koszt związany z wydaniem karty RCP w kwocie 50 zł naliczany będzie w momencie gdy firma świadcząca/realizująca poszczególne usługi zagubi kartę, zniszczy ją bądź też karta utraci swoją funkcjonalność i to zarówno w trakcie trwania umowy jak i po jej zakończeniu.

**Oświadczam, że zapoznałem się z obowiązującym Cennikiem za świadczenie odpłatnych usług przez WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. na rzecz Wykonawcy/Dostawcy.**

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

Uwagi:

Do oferty załączyć oryginał oświadczenia

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

Podstawę zawarcia umowy stanowią:

- 1) Protokół końcowy z przeprowadzonego postępowania przetargowego zatwierdzającego wyniki postępowania pn. Modernizacja napędu kłap przeciwpożarowych szybu „Józef” i „Bolesław” dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, nr sprawy: PRZZ/1305.
- 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia ( SIWZ).
- 3) Oferta złożona przez Wykonawcę.

**§ 2 Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem umowy jest modernizacja napędu kłap przeciwpożarowych szybu „Józef” i „Bolesław” dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek na warunkach określonych w niniejszej umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że świadczenia przedmiotowych robót odpowiadają wszystkim wymaganiom SIWZ.
3. Zakres świadczenia wynikający z niniejszej umowy jest tożsamy ze zobowiązaniem zawartym w ofercie Wykonawcy.
4. Wykonawca oświadcza, że oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą. Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia wszelkich ewentualnych roszczeń osób trzecich z tytułu naruszenia ich praw w związku z realizacją przedmiotu umowy.
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 umowy, Wykonawca poniesie (zwróci Zamawiającemu) wszystkie koszty i wydatki z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

**§ 3 Cena i warunki płatności**

1. Wartość umowy nie przekroczy netto ..... PLN, (słownie: złotych 00/100). Stawka VAT – zgodnie z obowiązującymi przepisami w okresie realizacji umowy.
2. Wartość umowy netto zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe/uzupełniające wynagrodzenie z tytułu realizacji umowy.
3. Cena netto jest stała a wartość Umowy nie będzie indeksowana. Wartość Umowy netto zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe/uzupełniające wynagrodzenie z tytułu realizacji Umowy.
4. Podstawą wystawienia faktury końcowej za świadczenie przez Wykonawcę robót będzie wystawiony przez Zamawiającego *Protokół odbioru wykonanej roboty*, sporządzony po zakończeniu realizacji przedmiotu zamówienia.
5. Wraz z fakturą dostarczone będą kserokopie dokumentów potwierdzających konieczność dokonania jej zapłaty, tj. protokołów częściowych bądź końcowych.
6. Fakturę za realizację umowy należy dostarczyć Zamawiającemu w terminie 7 dni od daty końca okresu rozliczeniowego.
7. Fakturę należy wystawić na adres :  
**WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o., 41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka  
z dopiskiem w treści – dot. KWK „Bobrek-Piekary”, Ruch Bobrek**  
i przesłać na powyższy adres.
8. 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.
9. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur VAT bez konieczności składania swojego podpisu.
10. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **90 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego. Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że akceptuje proponowany przez Zamawiającego i zapisany w umowie termin płatności wynagrodzenia należnego na podstawie Umowy, który wynosi 90 dni i który biorąc pod uwagę przesłanki opisane w art. 11a ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz. U. poz. 684 z 2016 r.) nie jest rażąco nieuczciwy wobec Wykonawcy.
11. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.
12. Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
13. Przy zapłacie zobowiązania w formie przelewu bankowego, Strony ustalają jako termin zapłaty, datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
14. Numer rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.
15. 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.

#### **§ 4 Termin realizacji zamówienia**

1. Okres realizacji zamówienia wynosi: **od daty zawarcia umowy do 31 marca 2018r.**
2. Przekazanie miejsca rozpoczęcia robót nastąpi na podstawie odrębnego protokołu przekazania, spisane go przez upoważnionych przedstawicieli stron.

#### **§ 5 Zakres rzeczowy przedmiotowej Umowy oraz obowiązki stron**

1. Zakres rzeczowy oraz obowiązki stron określa **Załącznik nr 1** do Umowy (wg Załącznika nr 1 do SIWZ).
2. Odpłatne usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu Umowy przez Wykonawcę określa **Załącznik nr 2** do Umowy.

#### **§ 6 Nadzór i koordynacja**

1. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanej roboty* wynikających z niniejszej Umowy są:
  - a) ....., tel. ....
  - b) ....., tel. ....
2. Ze strony Wykonawcy osobą/osobami upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanej roboty* wynikających z niniejszej Umowy są:
  - a) ....., tel. ....
  - b) ....., tel. ....
3. Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór nie wymaga formy aneksu. O przeprowadzonej zmianie w zakresie osób odpowiedzialnych za realizację Umowy, wymagane jest powiadomienie drugiej strony Umowy.
4. W ramach pełnionego nadzoru z Zamawiający zastrzega sobie możliwość odmowy dopuszczenia do pracy pracowników Wykonawcy w przypadku stwierdzenia niezgodnego z przepisami prawa wyposażenia pracowników w odzież roboczą, odzież ochronną, środki ochrony indywidualnej i narzędzia pracy.

#### **§ 7 Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy**

1. 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.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do jednostronnego odstąpienia od Umowy *ex nunc (od teraz)* w przypadku utraty przez Wykonawcę posiadanych uprawnień, do wykonywania działalności lub czynności objętej przedmiotem zamówienia, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania, w terminie 14 dni od momentu powzięcia wiedzy przez Zamawiającego o tych okolicznościach.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo wypowiedzenia Umowy *ex nunc (od teraz)* z zachowaniem okresu wypowiedzenia wynoszącego 30 dni, określonego w odrębnym oświadczeniu, w przypadku:
  - a) 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,
  - b) zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego, skutkującej tym, że świadczenie objęte Umową nie może być zrealizowane,
  - c) niewykonywania lub nienależytego wykonywania zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przy czym za:
    - niewykonywanie zamówienia rozumie się wielokrotne uchylenie 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.
4. Postanowienia ust. 1-3 nie wyłączają możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów kodeksu cywilnego.

#### **§ 8 Kary umowne**

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) Za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy - w wysokości 0,2% wartości netto niezrealizowanej w terminie części Umowy,
  - 3) Za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji, liczony od dnia upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad za każdy dzień zwłoki - w wysokości 0,2 % wartości netto przedmiotu 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 § 7 „**Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy**” ust. 3 pkt a).
3. Zamawiający może na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
4. W przypadku konieczności zlecenia przez Zamawiającego robót objętych Umową innemu Wykonawcy w wyniku:
  - 1) nie przystąpienia przez Wykonawcę w danym dniu do realizacji zamówionych robót,
  - 2) odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy

Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia ewentualnej różnicy pomiędzy kosztami robót zamówionych przez Zamawiającego u innego Wykonawcy, a kosztami robót wynikających z przedmiotowej Umowy.

### **§ 9 Nadzór wynikający z zarządzenia środowiskowego**

W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawa w zakresie ochrony środowiska oraz zapisów Instrukcji dla Wykonawców obowiązującej w WĘGLOKOKS KRAJ Spółka z o. o. zamieszczonej na stronie [www.weglokoksraj.pl](http://www.weglokoksraj.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.
2. 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.
3. 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,
4. Strony zobowiązują się wzajemnie do niezwłocznego informowania o zaistnieniu okoliczności stanowiącej siłę wyższą, o czasie jej trwania i przewidywanych skutkach dla Umowy.
5. Jeżeli okoliczność siły wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż siedem dni, realizacja zobowiązań wynikających z Umowy ulega przesunięciu o okres trwania przeszkody.

### **§ 11 Ochrona danych osobowych**

1. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do ochrony udostępnionych danych osobowych, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (j.t. Dz. U. z 2016 roku, poz. 922 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 złożonej do postępowania.

### **§ 12 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 Umowy do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w 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 Umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie 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 Umową.
3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie 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 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 ujawniać informacje osobom trzecim, takim jak doradcy i/lub ubezpieczyciele zobowiązani ustawowo do zachowania tajemnicy zawodowej.
  - 2) 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 pozyskują 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 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.

### **§ 13 Ochrona informacji niejawnych**

W trakcie wykonywania Umowy będą przestrzegane przez Strony zapisy ustawy z dnia 5 sierpnia 2010r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. z 2016r. poz. 1167).

### **§ 14 Zasady etyki**

1. Strony nie mogą 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 ( j.t. Dz. U. z 2016 r., poz. 1541 z późn. zm.),
  - 2) popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.).
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.

### **§ 15 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 mownymi,
  - 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. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia audytu:
  - 1) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia audytu z wyprzedzeniem 14 dni kalendarzowych 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 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 roboczych od otrzymania uwag ustosunkuje się do tych uwag poprzez:
  - uwzględnienie ich albo
  - poprzez uzasadnienie odmowy ich uwzględnienia;
- 5) Termin przeprowadzenia audytu uznaje się za ustalony jeżeli:
  - Wykonawca w terminie określonym w pkt. 3) nie wniesie 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.
4. 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.
5. Cena określona w Umowie zawiera wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem audytu.
6. Wyniki audytu zostaną przekazane Wykonawcy.
7. Wyniki audytu stwierdzające niezgodność realizacji Umowy z jej zapisami lub przepisami prawa mogą być podstawą do odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy, w terminie 14 dni od momentu otrzymania przez Zamawiającego wyników audytu.

#### **§ 16 Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca jest zobowiązany, aby wszystkie czynności związane z koniecznością bezpośredniego zwrócenia się do WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. (w tym m.in. uzyskanie akceptacji, przekazanie dokumentacji, doręczanie korespondencji, prowadzenie uzgodnień, itp.), a także wszystkich czynności związanych z wykonywaniem praw i obowiązków WĘGŁOKOKS 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.
2. Wykonawca oświadcza, że pod rygorem natychmiastowego odstąpienia przez Zamawiającego od realizacji Umowy bez prawa odszkodowania, nie będzie zatrudniać w jakiegokolwiek formie pracowników WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. przy wykonywaniu czynności związanych z realizacją Umowy. Zakaz ten nie dotyczy pracowników Zamawiającego, wykonujących na rzecz firm obcych czynności, które na podstawie przepisów prawa pracy uzasadniają udzielenie pracownikowi przez pracodawcę zwolnienia od pracy. Odstąpienie jest możliwe w terminie 14 dni od momentu powzięcia przez Zamawiającego wiedzy o powyższych okolicznościach.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie odpowiednio przepisy Kodeksu Cywilnego i innych ustaw obowiązujących w tym zakresie.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu do umowy, pod rygorem nieważności.

5. Ewentualne sprawy sporne, mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej Umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie w drodze negocjacji bezpośrednich. W przypadku braku możliwości polubownego rozwiązania sporu w terminie 14 dni od momentu pisemnego zgłoszenia sporu przez jedną ze stron, spór poddany będzie do rozstrzygnięcia przez sąd właściwy rzeczowo i miejscowo dla Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**Załączniki do umowy:**

Załącznik nr 1 - Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 - Odpłatne usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu umowy.

**Załącznik nr 1** do Istotnych postanowień,  
które zostaną wprowadzone do umowy (do umowy)

## **ZAKRES RZECZOWY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **I. Przedmiot zamówienia:**

**Modernizacja napędu kłap przeciwpożarowych szybu „Józef” i „Bolesław”  
dla WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek**

### **II. Lokalizacja miejsca wykonywania robót:**

**WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek**

### **III. Wymagania prawne**

1. Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotu zamówienia muszą być prowadzone zgodnie z nakazami obowiązujących przepisów, tj.:
  - 1) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2017 r. poz. 2126) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym: rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1118).
2. Wykonawca zobowiązany jest stosować również przepisy obowiązujące w Zakładzie Górniczym i ponosi odpowiedzialność za skutki powstałe w wyniku zaniedbań w powyższym zakresie, tj.
  - 1) Zarządzenia Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Nr 30/KRZG/2017 z dnia 03.07.2017r. w sprawie: realizacji robót dołowych w ruchu zakładu górniczego przez podmioty,
  - 2) Zarządzenia Dyrektora nr 09/2013 z dnia 17 stycznia 2013r. w sprawie wprowadzenia zasad postępowania przy sporządzaniu dokumentacji, wydawaniu materiałów oraz kontroli ruchu materiałowego,
  - 3) Przepisów BHP, zarządzeń PIP, OUG. SUG i WUG oraz wewnętrznych zarządzeń i ustaleń Zamawiającego – poprzez zapewnienie dozoru nad prowadzonymi robotami przez osoby posiadające odpowiednie zatwierdzenia i kwalifikacje oraz do wykonania robót zgodnie z zasadami wiedzy górniczej oraz dokumentacją techniczną,
  - 4) Wymogi BHP, wewnętrzne zarządzenia Zamawiającego, nakazy organów nadzoru i kontroli oraz zgodnie z zasadami techniki i sztuki górniczej.

### **IV. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:**

- 1) Zakres modernizacji napędów kłap p.poż zrąb szybu „Bolesław” będzie obejmował wykonanie dokumentacji technicznej (opis działania, obsługi, konserwacji, schematy elektryczne, rysunki) oraz dostawę i zabudowę dwóch napędów: jeden po stronie południowej i jeden po stronie północnej. Za napęd każdej z kłap uważa się dwa odciaży napędzane jednym lub dwoma silnikami 500 V. Do sterowania kłap należy zabudować dwa stanowiska (pulpity sterownicze) zabudowane po obu stronach szybu przy napędach. Pulpity wykonane ze skrzynek ze stali nierdzewnej IP 54 o odpowiedniej konstrukcji zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi i warunkami atmosferycznymi wyposażone w elementy sterowania i zabezpieczeń dla poszczególnych napędów. Układ napędowy musi gwarantować w przypadku zaniku napięcia lub awarii napędu, możliwość ręcznego podniesienia lub opuszczenia kłap p.poż. oraz zapobieżenie samoczynnemu niekontrolowanemu opadnięciu kłap p.poż. Sterowanie wykonane zgodnie z obowiązującymi normami na nap. bezpieczne z sygnalizacją położenia kłap. Zasilanie z rozdzielki 500V na zrębie. Rozdzielkę należy rozbudować o skrzynię z rozłącznikiem i zabezpieczeniem. Dla zasilania należy wyłożyć i umocować na uchwytach lub w korytku kabel o odpowiednim przekroju około 50 m długości. Przy kłapach należy zabudować odpowiedniej budowy minimum IP 54 łączniki krańcowe do obwodu sterowania kłap oraz łączniki sygnalizacji położenia kłap do maszyny wyciągowej. Sygnalizacja do maszyny poza łącznikiem pozostanie na obecnym układzie.
- 2) Zakres modernizacji napędów kłap p.poż zrąb szybu „Józef” będzie obejmował wykonanie dokumentacji technicznej (opis działania, obsługi, konserwacji, schematy elektryczne, rysunki) oraz dostawę i zabudowę trzech napędów: dwa po stronie południowej i jeden po stronie północnej. Za napęd kłapy zabudowanej po stronie północnej uważa się dwa odciaży napędzane jednym lub dwoma silnikami 500 V. Natomiast za napęd kłap zabudowanych po stronie południowej uważa się po jednym odciaży napędzany jednym silnikiem 500 V dla każdej kłapy. Do sterowania dwa stanowiska (pulpity sterownicze) zabudowane po obu stronach szybu przy napędach. Pulpity wykonane ze skrzynek ze stali nierdzewnej IP 54 o odpowiedniej konstrukcji zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi i warunkami atmosferycznymi wyposażone w elementy sterowania



i zabezpieczeń dla poszczególnych napędów. Układ napędowy musi gwarantować w przypadku zaniku napięcia lub awarii napędu, możliwość ręcznego podniesienia lub opuszczenia klap p.poż. oraz zapobieżenie samoczynnemu niekontrolowanemu opadnięciu klap p.poż. Sterowanie wykonane zgodnie z obowiązującymi normami na nap. bezpieczne z sygnalizacją położenia klap. Zasilanie z rozdzielni okapturzonej 500V na zrębie. Odpływ w rozdzielni należy wyposażyć w rozłącznik i zabezpieczenie. Dla zasilania wyłożyć kabel o odpowiednim przekroju na istniejących pomostach około 60 m długości. Przy klapach należy zabudować odpowiedniej budowy minimum IP 54 łączniki krańcowe do obwodu sterowania klap oraz łączniki sygnalizacji położenia klap do maszyny wyciągowej. Sygnalizacja do maszyny poza łącznikiem pozostanie na obecnym układzie.

#### V. **Obowiązki Wykonawcy.**

1. Prace stanowiące zakres zadania należy wykonać bezpiecznie w warunkach górniczo-geologicznych i techniczno-organizacyjnych KWK „Bobrek – Piekary” zgodnie z opracowanym projektem organizacji robót.
2. Wykonawca rozpocznie realizację przedmiotu zamówienia niezwłocznie po przekazaniu miejsca wykonania zamówienia.
3. Wykonawca, od momentu przekazania miejsca - rejonu realizacji robót, wszystkie czynności wykonywać będzie w uzgodnieniu z Zamawiającym.
4. Roboty należy prowadzić zgodnie z opracowaną przez Wykonawcę technologią robót zatwierdzoną przez KRZG.
5. Projekt organizacji robót i technologię wykonywania robót Wykonawca przekaze Zamawiającemu w 2 egzemplarzach.
6. Wykonawca musi posiadać odpowiedni sprzęt i narzędzia do wykonania powyższego zadania.
7. Wykonawca zapewni dostawę materiałów oraz sprzętu własnym transportem na swój koszt.
8. Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować odpady na koszt własny i postępować z nimi zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności zgodnie z zapisami ustawy o odpadach.
9. Wykonawca jest zobowiązany do uczestnictwa w odbiorach komisyjnych przedmiotu zamówienia oraz do usunięcia usterek wskazanych podczas odbiorów.
10. Przed dokonaniem końcowego odbioru przedmiotu umowy, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
  - e) deklaracje zgodności dla zabudowanych elementów,
  - f) karty gwarancyjne,
  - g) świadectwa jakości,
  - h) atesty materiałowe.
11. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe z jego winy wynikające z nieprzestrzegania obowiązujących przepisów, ustaleń oraz zarządzeń.
12. Osoby realizujące przedmiot zamówienia muszą:
  - e) posiadać ważne badania lekarskie, badania wysokościowe i psychologiczne,
  - f) być przeszkoleni w zakresie obowiązujących zasad, porządku i dyscypliny, przepisów bhp, występujących zagrożeń, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, dróg ucieczkowych, zgłoszenia wypadków, zagrożeń oraz znajomości rejonu robót,
  - g) posiadać odpowiednią odzież i sprzęt ochrony osobistej,
  - h) posiadać kwalifikacje i uprawnienia w zakresie wykonywanych robót oraz obsługi niezbędnych maszyn i urządzeń.
13. Wykonawca jest odpowiedzialny w ramach wykonywania przedmiotu zamówienia za utrzymanie i eksploatację urządzeń zgodnie z obowiązującymi przepisami.
14. Przed podjęciem robót Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wykaz osób wykonujących prace na terenie zakładu górniczego zawierający następujące dane personalne: imię, nazwisko, datę urodzenia, adres.
15. Osoby wykonujące przedmiot zamówienia są zobowiązane do przestrzegania ustalonych zasad ewidencji osób przebywających na terenie Oddziału KWK „Bobrek – Piekary”, obowiązujących w zakładzie Zamawiającego.
16. Osoby dozoru Wykonawcy podlegają w zależności służbowej osobom dozoru Zamawiającego, które nadzorują daną zmianę produkcyjną.
17. Osoby dozoru Wykonawcy przed rozpoczęciem zmiany i po zakończeniu będą osobiście zgłaszać się do osoby dozoru Zamawiającego pełniącej nadzór nad pracą oddziału na danej zmianie.
18. Osoba dozoru Wykonawcy:
  - c) przed rozpoczęciem zmiany podaje stan osobowy zatrudnionej załogi do sztygara oddziału MPSZ1-B,
  - d) po zakończeniu zmiany podaje raport z przebiegu robót sztygarowi oddziałowemu lub zmianowemu oddziału MPSZ1-B,
19. Zmiany osobowe pracowników fizycznych Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo zgłosić kierownictwu Zamawiającego na piśmie (przed podjęciem przez w/w osoby pracy na terenie zakładu górniczego).
20. Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia oceny ryzyka zawodowego występującego przy

wykonywanych pracach w kopalni, a także do stosowania niezbędnych środków profilaktycznych, w celu zapobiegania ryzyku zawodowemu. Przeprowadzona ocena ryzyka zawodowego powinna zostać udokumentowana w postaci karty oceny ryzyka zawodowego, sporządzonej przez Wykonawcę we współpracy z właściwym pracownikiem Działu BHP i Szkolenia Zamawiającego. Osoby nadzorujące prace, jak i pozostali pracownicy Zamawiającego i Wykonawcy, są zobowiązani do wzajemnego przekazywania informacji dotyczących zagrożeń i ryzyka zawodowego. Za sporządzenie, aktualizowanie, zapoznanie pracowników Wykonawcy i przechowywanie karty oceny ryzyka zawodowego, wraz z podpisami zapoznanych osób, odpowiada Wykonawca.

21. Wykonawca jest zobowiązany do zaznajomienia osób wykonujących przedmiot zamówienia z odpowiednią częścią Dokumentu Bezpieczeństwa, Regulaminem Pracy kopalni, zarządzeniami Dyrektora Kopalni (Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego), instrukcjami i regulaminami, które dotyczą wykonywanej pracy, ładu i porządku oraz przestrzegania bezpieczeństwa pracy, za pisemnym potwierdzeniem.
22. Osoby wykonujące roboty w ramach przedmiotu zamówienia, powinny posiadać stosowne ubezpieczenie, ponieważ za szkody niezawinione przez Zamawiającego, powstałe w wyniku wypadku przy pracy lub na skutek schorzeń związanych z warunkami pracy, odpowiada Wykonawca w stosunku do zatrudnionych osób do wykonania zadania.
23. Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzania badań pracowników nowo przyjętych oraz badań okresowych specjalistycznych.
24. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania w celu zatwierdzenia przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego wszelkich dokumentów potwierdzających posiadane przez osoby wykonujące przedmiot zamówienia uprawnienia do obsługi maszyn i urządzeń (świadczenia ukończenia kursów, ważne wyniki badań psychotechnicznych, inne konieczne dokumenty).
25. Wykonawca jest zobowiązany do przechowywania świadectw jakości (atesty) odzieży roboczej, które będą podlegały okresowym kontrolom w tym zakresie, jakie będzie przeprowadzał kierownik Działu BHP i Szkolenia Zamawiającego lub osoby przez niego upoważnione.
26. Wykonawca prowadzić będzie szkolenia okresowe osób wykonujących przedmiot zamówienia w zakresie bezpieczeństwa powszechnego, pożarowego, bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony środowiska, porządku i dyscypliny pracy, prowadzenia ruchu, znajomości rejonu pracy oraz występujących zagrożeń, zasad łączności i alarmowania. Wykonawca nie powierzy wykonywania robót osobom, które nie wykazują się dostateczną znajomością przepisów w zakresie tej tematyki.
27. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległa osoba wykonująca przedmiot zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego (służbę BHP i Dyspozytora). Ustalenie okoliczności przyczyn wypadku oraz sporządzenie wymaganej przepisami dokumentacji wypadkowej wykona służba BHP Wykonawcy z udziałem przedstawiciela BHP Zamawiającego – stosownie do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia z dnia 1 lipca 2009 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy (Dz. U. Nr 105 , poz. 870.).
28. W przypadku powstania na robotach prowadzonych przez Wykonawcę stanu zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników, nadzwyczajnego zagrożenia środowiska lub bezpieczeństwa ruchu Zakładu Górniczego Wykonawca zobowiązany jest natychmiast wstrzymać prowadzenie robót, wycofać pracowników w bezpieczne miejsce oraz powiadomić o tym fakcie Zamawiającego (dyspozytora, służbę BHP i osobę odpowiedzialną za zmianę).
29. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu informację odnośnie własnej służby BHP, tj. imię i nazwisko kierownika służby BHP, adres siedziby, adres domowy kierownika, numery telefonów, częstotliwość kontroli prowadzonych robót przez własną służbę BHP.

## **VI. Zakres odpowiedzialności Wykonawcy:**

1. Robotą będzie realizowana po skompletowaniu wszelkiej dokumentacji formalno-prawnej w oparciu o wymagania Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych ( Dz. U. z 2017r. 1118 ).
2. Wykonawca w trakcie wykonywania robót zobowiązuje się do przestrzegania przepisów wynikających z ustawy - Prawo Geologiczne i Górnicze, przepisów BHP, zarządzeń PIP i OUG oraz wewnętrznych zarządzeń i ustaleń Zamawiającego – poprzez zapewnienie nadzoru i dozoru robót prowadzonych przez osoby posiadające odpowiednie zatwierdzenia i kwalifikacje oraz do wykonania robót zgodnie z zasadami wiedzy górniczej oraz dokumentacją techniczną.
3. Wykonawca zobowiązany jest stosować również inne przepisy obowiązujące w zakładzie górniczym i ponosi odpowiedzialność za skutki powstałe w wyniku zaniedbań w powyższym zakresie.
4. Zabudowę, przebudowę i konserwacje urządzeń energomechanicznych będących własnością Zamawiającego, a przekazanych Wykonawcy do eksploatacji wykonuje Wykonawca w oparciu o dokumentację, instrukcje i dopuszczenia tych urządzeń. Urządzenia zmontowane przez Wykonawcę wymagają dopuszczenia do ruchu przez KRZG po dokonaniem odbiorze komisyjnym zgodnie z zasadami określonymi w KWK . Wykonawca odpowiada za stan techniczny obsługiwanych przez siebie urządzeń.

5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność finansową za wszelkie skutki wynikłe z korzystania niezgodnie z instrukcją maszyn i urządzeń obsługiwanych przez pracowników Wykonawcy
6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność finansową za powierzony mu sprzęt i urządzenia energo – mechaniczne, jak również materiały. W przypadku konieczności napraw lub serwisowania maszyn i urządzeń powierzonych Wykonawcy a uszkodzonych z winy użytkownika koszt tych napraw, serwisów, części i materiałów ponosić będzie Wykonawca.

## VII. Obowiązki Zamawiającego

1. Dokumentacje techniczna modernizacji napędu klap przeciwpożarowych szybu „Józef” i „Bolesław”.
2. Wskazanie miejsca wykonywania usług, przekazanie frontu robót, udostępnienie Wykonawcy obiektów niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia, itp.
3. Zamawiający przyjmuje na siebie obowiązki wynikające z ustawy Prawo geologiczne i górnicze oraz innych przepisów w zakresie: wentylacji, łączności dyspozytorskiej i metanometrii górniczej, wykonywania badań środowiskowych oraz udostępnienia ich wyników.
4. Nadzór nad robotami prowadzonymi przez Wykonawcę będzie pełniony zgodnie ze schematem organizacyjnym, zatwierdzonym przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.
5. Przyjęcie zleconych do wykonania robót będzie odbywać się na podstawie protokołu przekazania.
6. Dla umożliwienia wykonania robót Zamawiający jest zobowiązany zapewnić:
  - 7) objęcie kontrolą i ewidencją rejestracji czasu pracy załogi Wykonawcy w sposób i w trybie przyjętym jak dla własnych pracowników – odpłatnie,
  - 8) dostarczenie załodze Wykonawcy lamp górniczych bez pokrowców i innych tego typu urządzeń z własnej lampowni – odpłatnie,
  - 9) korzystanie z łaźni przez załogę Wykonawcy – odpłatnie,
  - 10) korzystanie z wszelkich kopalnianych urządzeń służby zdrowia jak: punktu opatrunkowego, transportu sanitarnego sprzętem Zamawiającego za pośrednictwem kopalni na dole i powierzchni oraz obsługę sanitariuszy na równi z własnymi,
  - 11) wykonywanie obowiązujących pomiarów środowiskowych, w szczególności zapylenia powietrza kopalnianego, natężenia hałasu, analiz chemicznych powietrza itp. oraz informowanie o ich wynikach Wykonawcy,
  - 12) kontrolę nad robotami Wykonawcy na zasadach jak w stosunku do robót własnych służbami Zamawiającego za pośrednictwem kopalni, których Wykonawca nie posiada w swoim schemacie organizacyjnym.

Za świadczenie powyższych usług Zamawiający obciąży Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi cenami w czasie obowiązywania umowy. Cennik usług stanowić będzie załącznik do umowy.

## VIII. Wymagane dokumenty:

1. Dokumenty, jakie należy dostarczyć Zamawiającemu przed zawarciem umowy:
  - 1) schemat organizacyjny, określający wzajemną podległość Wykonawcy i Zamawiającego, zatwierdzony przez KRZG.
2. Dokumenty, jakie należy dostarczyć Zamawiającemu przed podjęciem robót związanych z przedmiotem zamówienia:
  - 1) projekt organizacji robót,
  - 2) technologia wykonywania robót zatwierdzona przez KRZG,
  - 3) szczegółowy podział obowiązków między osobami kierownictwa i dozoru ruchu zakładu górniczego KWK „Bobrek – Piekary”, a Wykonawcą w celu zapewnienia bezpieczeństwa warunków pracy i koordynacji prac zatwierdzony przez KRZG,
  - 4) wykaz osób dozoru i kierownictwa zatrudnianych przy realizacji przedmiotu zamówienia wraz z numerami znaczków i kart RCP,
  - 5) wykaz pracowników zatrudnianych przy realizacji przedmiotu zamówienia wraz z numerami znaczków i kart RCP.
  - 6) szczegółowy zakres odpowiedzialności, obowiązków oraz uprawnień osób dozoru i kierownictwa Wykonawcy,
  - 7) badania okresowe pracowników oraz dokumenty poświadczające posiadane kwalifikacje zgodne z wymaganiami zawartymi w SIWZ,
  - 8) karty oceny ryzyka zawodowego dla poszczególnych stanowisk pracy wraz z listą osób zapoznanych,
  - 9) dokumenty potwierdzające szkolenie BHP przed dopuszczeniem firm obcych do pracy na terenie zakładu górniczego przez ośrodek szkoleniowy,
  - 10) wykaz posiadanych uprawnień i upoważnień wydanych przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego,
  - 11) wykaz pracowników zapoznanych z obowiązującymi instrukcjami,
  - 12) oświadczenie o znajomości Dokumentu Bezpieczeństwa oraz Planu Ruchu w zakresie dotyczącym przedmiotu zamówienia.
3. Dokumenty, jakie należy dostarczyć po zakończeniu realizacji zadania (wraz z odbiorem końcowym):
  - 1) Deklaracje zgodności,
  - 2) Świadectwa jakości,
  - 3) Atesty materiałowe,

- 4) Karty gwarancyjne.
- 5) Instrukcje obsługi kłap p.poż.

**IX. Wymagania dotyczące gwarancji.**

1. Wymagane warunki gwarancji: ..... **miesiące** licząc od dnia podpisania protokolarnego odbioru końcowego. Oddanie do ruchu powinno być potwierdzone komisyjnym odbiorem technicznym.
7. Wydłuża się okres gwarancji o czas wykonywania napraw gwarancyjnych.
8. W przypadku wystąpienia w okresie gwarancji wad w przedmiocie umowy Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt niezwłocznie wymienić lub naprawić dotknięte wadą elementy, podzespoły i urządzenia lecz nie później niż 24 godz. od zgłoszenia awarii.
9. Gwarancja obejmuje wszystkie elementy zastosowane do realizacji zadania.
10. Usunięcie uszkodzeń powstałych w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, a wynikających z winy Wykonawcy, odbywać się będzie na koszt Wykonawcy na podstawie oddzielnych protokołów.
11. Wszystkie koszty związane z wykonaniem usług gwarancyjnych m.in. koszty dojazdu i transportu części zamiennych do Zamawiającego, będą po stronie Wykonawcy.

**Załącznik nr 2** do Istotnych postanowień,  
które zostaną wprowadzone do umowy (do umowy)

**ODPŁATNE USŁUGI ŚWIADCZONE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO NA RZECZ WYKONAWCY  
W ZWIĄZKU Z REALIZACJĄ PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Zamawiający będzie odpłatnie świadczył na rzecz Wykonawcy usługi związane z realizacją przedmiotu Umowy.
2. Strony zgodnie ustalają, że Zamawiający będzie świadczył następujące usługi:

Lp.	Wyszczególnienie	TAK	NIE
1	Rejestracja czasu pracy		
2	Korzystanie z łaźni		
3	Korzystanie z lampowni, pochłaniaczy		
4	Duplikat karty zbliżeniowej do systemu RCP wraz z etui (w przypadku zgubienia, zniszczenia lub utraty funkcjonalności karty)		
5	Szkolenie BHP 1-5 osób / grupa pow. 5 os.		
6	Pranie, szycie, suszenie ubrań roboczych		
	Inne (wskazać jakie):		
7	.....		

3. Podstawą do obciążenia za wskazane powyżej przez Wykonawcę usługi będzie miesięczny protokół sporządzony przez Zamawiającego, stwierdzający każdorazowo zakres świadczonych usług. Protokół będzie podstawą do wystawienia faktury przez Zamawiającego.
4. Dla zapewnienia bezpiecznych warunków pracy oraz właściwego przeszkolenia pracowników wykonujących prace w ruchu zakładu górniczego, przed rozpoczęciem robót, pracownicy Wykonawcy zobowiązani są odbyć szkolenie bhp w zakresie:
  - obowiązujących w zakładzie górniczym przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy;
  - prowadzenia ruchu oraz bezpieczeństwa pożarowego;
  - występujących zagrożeń;
  - porządku i dyscypliny pracy;
  - zasad łączności i alarmowania;
  - znajomości rejonu prac;
  - sposobu zgłoszenia wypadków.
5. Szkolenie będzie prowadzone przez Zamawiającego lub jednostkę organizacyjną/szkoleniową, z którą Zamawiający ma podpisaną umowę na świadczenie usług szkoleniowych.
6. Opłata za korzystanie z wskazanych usług naliczana będzie zgodnie z obowiązującym w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. cennikiem:

Lp.	Rodzaj Usługi	Wartość jednostkowa (netto)
1	Rejestracja czasu pracy	1,50 zł/dn.
2	Korzystanie z łaźni	11,00 zł/dn.
3	Korzystanie z lampowni, pochłaniaczy	9,40 zł/dn.
4	Duplikat karty zbliżeniowej do systemu RCP wraz z etui (w przypadku zgubienia, zniszczenia lub utraty funkcjonalności karty)	50,00 zł/szt.
5	Szkolenie BHP 1-5 osób / grupa pow. 5 os.	70,00 / 50 zł/os.
6	Pranie, szycie, suszenie ubrań roboczych	2,80 zł/kg
	Inne (wskazać jakie):	
7	.....	

7. Do wyżej wymienionych stawek zostanie doliczony podatek VAT.
8. Zamawiający zobowiązany jest każdorazowo poinformować Wykonawcę na piśmie o zmianach wysokości stawek, a tym samym o wysokości ponoszonych opłat. Wprowadzenie przez Zamawiającego nowych wysokości stawek nie wymaga zmiany niniejszego załącznika do Umowy.
9. Faktury wystawiane będą przez Zamawiającego w okresach miesięcznych z terminem płatności 60 dni od daty wystawienia faktury.
10. Datą zapłaty należności jest dzień wpływu środków na rachunek bankowy Zamawiającego.
11. Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania odsetek ustawowych w przypadku opóźnienia w zapłacie należności w wysokości wynikającej z aktualnie obowiązujących przepisów.