

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

I. Zamawiający:

WĘGŁOKOKS 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.weglokoks-kraj.pl

Sposób komunikowania się z Wykonawcami został określony w dalszej części SIWZ.

Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku od 7⁰⁰ do 15⁰⁰

PROFIL NABYWCY: <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz>,

II. Informacje podstawowe:

1. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z *Regulaminem udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.* zwanym w dalszej części SIWZ Regulaminem.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych na zadania. Składana oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy zamówienia.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania oferty wariantowej.
4. Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia części zamówienia do wykonania przez podwykonawców i żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, z podaniem jej zakresu, zgodnie z **Załącznikiem nr 5** do SIWZ.

III. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest:
Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określono:
 - 1) w **Załączniku nr 1** do SIWZ,
 - 2) w dokumentacji projektowej wraz z rysunkami, która stanowi Załącznik nr 1.1 do SIWZ,
 - 3) przedmiarze robót stanowiącym Załącznik nr 1.2 do SIWZ.

IV. Termin realizacji zamówienia i warunki gwarancji

1. Wymagany okres realizacji zamówienia: od dnia 1 sierpnia 2016 roku do 31 sierpnia 2017 roku.
2. Wymagane warunki gwarancji: minimum 24 miesiące licząc od dnia podpisania protokolarnego odbioru końcowego.
3. Gwarancja obejmuje wszystkie elementy zastosowane do budowy rurociągu, w tym zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych.
4. Usunięcie uszkodzeń powstałych w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, a wynikających z winy Wykonawcy, odbywać się będzie na koszt Wykonawcy na podstawie oddzielnych protokołów.
5. Wszystkie koszty związane z wykonaniem usług gwarancyjnych m.in. koszty dojazdu i transportu części zamiennych do Zamawiającego, będą po stronie Wykonawcy.
6. Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia odpłatnie dostaw części zamiennych przez okres minimum 10 lat po upływie gwarancji.

7. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi regulują odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.

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

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

1) posiadania wiedzy i doświadczenia, to znaczy:

Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia:

- co najmniej dwie roboty budowlane, odpowiadające robotom stanowiącym przedmiot zamówienia o łącznej wartości netto nie mniejszej niż 1 500 000,00 PLN, z czego wartość netto co najmniej jednej roboty budowlanej nie może być mniejsza niż 750 000,00 PLN.

Przez roboty budowlane w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia Zamawiający rozumie roboty szybowe w zakładach górniczych związane z budową i/lub przebudową i/lub modernizacją systemu głównego odwadniania i/lub rurociągów tłocznych w szybach.

W przypadku Wykonawców, przedstawiających wartości wykonanych robót w walutach obcych, Zamawiający dokona przeliczenia wykazanej kwoty według średniego kursu NBP ogłoszonego ostatniego dnia roku, w którym zamówienie wykonano, a w przypadku robót wykonanych w bieżącym roku według średniego kursu NBP ogłoszonego dnia poprzedzającego dzień, w którym upływa termin składania ofert.

W związku z powyższym wartości wykonanych robót określone w walutach obcych należy wyszczególnić oddzielnie dla każdego roku kalendarzowego.

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

Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować w okresie realizacji zamówienia sprzętem niezbędnym do wykonania zamówienia;

3) dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, to znaczy:

Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować osobami posiadającymi stwierdzenie kwalifikacji kierownictwa i osób dozoru ruchu w zakładach górniczych zgodnie z Ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2015 r. poz. 196), to znaczy:

- a) kierownik działu energomechanicznego wraz z zaświadczeniem odbycia specjalistycznego kursu dla osób, których zakres czynności obejmuje ruch wyciągów szybowych – co najmniej 1 osoba,
- b) osoby dozoru wyższego o specjalności górnicze wyciągi szybowe wraz z zaświadczeniem odbycia specjalistycznego kursu dla osób, których zakres czynności obejmuje ruch wyciągów szybowych – co najmniej 2 osoby,
- c) osoby dozoru średniego o specjalności górnicze wyciągi szybowe wraz z zaświadczeniem odbycia specjalistycznego kursu dla osób, których zakres czynności obejmuje ruch wyciągów szybowych – co najmniej 2 osoby,
- d) pracowników ze specjalistycznymi uprawnieniami spawacza, legitymującymi się świadectwem egzaminu kwalifikacyjnego spawacza wg PN-EN 287-1 oraz świadectwem kwalifikacji do zatrudnienia na stanowisku spawacza w ruchu podziemnych zakładach górniczych wydane przez Dyrektora OUG – co najmniej 4 osoby,
- e) pracowników z uprawnieniami rewidenta, sygnalisty szybowego wraz ze świadectwem ukończenia kursu i świadectwem kwalifikacji do zatrudnienia na stanowisku rewidenta, sygnalisty szybowego w ruchu podziemnych zakładach górniczych wydanym przez Dyrektora OUG – co najmniej 4 osoby,

- f) pracowników z uprawnieniami do obsługi kołowrotu szybowego do prac związanych z opuszczaniem i wyciąganiem rur podczas robót szybowych - co najmniej 2 osoby,
- g) pracowników o odpowiednich kwalifikacjach zawodowych z minimum półrocznym stażem przy robotach szybowych w zakładach górniczych, którzy równocześnie posiadają pozytywne wyniki badań psychologicznych w zakresie prac wykonywanych na wysokości powyżej 3m – co najmniej 8 osób,
zgodnie z **Załącznikiem nr 4 do SIWZ**.
- Wszystkie w/w osoby powinny posiadać aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu BHP (przez podmiot posiadający decyzję Dyrektora OUG zgodnie z przepisami Prawa Geologicznego i Górniczego) oraz wymagane ubezpieczenia. Zamawiający dopuszcza posiadanie kwalifikacji/uprawnień równoważnych dla wyżej wymienionych osób, tzn. wydanych na podstawie wcześniejszych przepisów o ile nie utraciły one swojej ważności w aspekcie zmiany stanu prawnego.
- 4) posiadania wdrożonego i certyfikowanego przez jednostkę akredytowaną – branża: górnictwo i kopalnictwo, Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001 w zakresie prowadzonej działalności, Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy według normy: PN-N-18001:2004
- 5) posiadania świadectwa kwalifikacji uprawniające zakład do wykonywania konstrukcji spawanych klasy 1 (wg normy PN-B-06200),
- 6) sytuacji finansowej i ekonomicznej, to znaczy:
- a) Wykonawcy, którzy posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż 2 500 000,00 PLN.
W przypadku Wykonawców, którzy wykażą środki finansowe lub zdolność kredytową w walucie obcej, Zamawiający dokona przeliczenia wykazanej kwoty według średniego kursu NBP z dnia poprzedzającego dzień, w którym upływa termin składania ofert;
- b) Wykonawcy, posiadający opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, na kwotę co najmniej 2 000 000,00 PLN.
- 6) 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;
- 7) 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. odbycia wizji lokalnej w obecności przedstawiciela Zamawiającego.
2. Ocena warunków spełnienia udziału w postępowaniu zostanie dokonana metodą spełnia/nie spełnia na podstawie złożonych przez Wykonawców, a wymaganych przez Zamawiającego dokumentów.
3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia oraz zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie takich podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

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

Zamawiający żąda przedłożenia wraz z ofertą:

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

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

1. Zamawiający żąda przedłożenia wraz z ofertą:

- 1) oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, złożone na druku Formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ,
- 2) wykaz wykonanych/wykonywanych robót budowlanych w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, zgodnie z **Załącznikiem Nr 3** do SIWZ oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone,
- 3) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami zgodnie z **Załącznikiem Nr 4** do SIWZ, oraz kopii dokumentów potwierdzających posiadanie wymaganych przez Zamawiającego kwalifikacji i uprawnień,
- 4) oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem akredytowanego certyfikatu potwierdzającego posiadanie wdrożonego Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001 w zakresie prowadzonej działalności, Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy według normy: PN-N-18001:2004,
- 5) oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem świadectwa kwalifikacji uprawniającego zakład do wykonywania konstrukcji spawanych klasy 1 (wg normy PN-B-06200),
- 6) oryginału lub kopii poświadczonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w których Wykonawca posiada rachunek, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

7) oświadczenie potwierdzające warunek określony w cz. V ust. 1 pkt 5 lit. b dotyczący posiadania opłaconej polisy ubezpieczeniowej.

8) dokument potwierdzający dokonanie wizji lokalnej na terenie KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek w związku z niniejszym postępowaniem – zgodnie z **Załącznikiem nr 9** do SIWZ,

VIII. Pozostałe dokumenty i oświadczenia jakich dołączenia do oferty wymaga Zamawiający, w celu potwierdzenia, że oferowane roboty budowlane odpowiadają wymaganiom określonym w Załączniku nr 1:

1) harmonogram robót z podziałem na roboty wykonywane w szybie oraz w wyrobiskach inne niż szyb, zgodnie z **Załącznikiem nr 11** do SIWZ,

2) oświadczenia o dysponowaniu w okresie realizacji przedmiotu zamówienia odpowiednim sprzętem i narzędziami do wykonania zadania,

3) oświadczenia o zapoznaniu 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 zgodnie z **Załącznikiem nr 2** do SIWZ,

IX. 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 kilku Wykonawców wspólnie, oferta oraz wszystkie załączniki muszą być podpisane przez pełnomocnika ustanowionego przez tych Wykonawców lub osoby reprezentujące poszczególnych Wykonawców składających ofertę wspólną.

4. W przypadku, kiedy kilku Wykonawców składa ofertę wspólnie, do oferty należy załączyć:

1) pełnomocnictwo, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli wszystkich pozostałych Wykonawców,

2) dokumenty i oświadczenia wystawione indywidualnie dla każdego z Wykonawców, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono jego upadłości, nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

3) oświadczenie o solidarnej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu zamówienia złożone indywidualnie przez każdego z Wykonawców, zgodnie z **Załącznikiem nr 8** 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 wymagane dokumenty. Jeżeli jeden z Wykonawców spełnia określone przez Zamawiającego warunki można przedłożyć tylko dokumenty jego dotyczące.

6. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający zażąda przed zawarciem umowy, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

X. Opis sposobu przygotowania oferty:

1. Do oferty należy dołączyć:

1) wypełniony Formularz Ofertowy zgodnie ze wzorem jaki stanowi **Załącznik nr 2** do SIWZ, który zawiera następujące oświadczenia:

a) o zapoznaniu się z Regulaminem udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.,

b) o zapoznaniu się z SIWZ oraz przyjęciu bez zastrzeżeń jej postanowień,

- c) o zapoznaniu się z Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczoną w „Profilu Nabywcy” oraz że w przypadku zawarcia umowy osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy zostaną zapoznane z ww. Instrukcją,
 - d) że oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
- 2) dowód wniesienia wadium,
 - 3) Oświadczenie Wykonawcy o korzystaniu z odpłatnych usług Zamawiającego, zgodnie z **Załącznikiem nr 10** do SIWZ
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
 3. Ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia należy złożyć w jednym egzemplarzu wyłącznie w formie pisemnej. 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.
 4. Cena ofertowa musi uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia
 5. 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 .
 6. Wszystkie dokumenty w ofercie mają być składane w formie oryginału lub kopii poświadczonych „za zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę lub przez osoby upoważnione do jego reprezentowania zgodnie z wymaganiami ustawowymi.
 7. Upoważnienie do podpisywania oferty i do występowania w postępowaniu w imieniu Wykonawcy należy załączyć do oferty w oryginale lub musi wynikać z przedstawionych dokumentów.
 8. Wszelkie poprawki dokonane w treści oferty (przed jej złożeniem) muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osób podpisujących ofertę.
 9. Wskazane jest aby zapisane strony oferty były kolejno ponumerowane. Oferta powinna być zszyta w sposób utrudniający jej zdekompletowanie.
 10. Strony zawierające informacje nie wymagane przez Zamawiającego (np. prospekty reklamowe o firmie, jej działalności itp.) nie podlegają ocenie.
 11. Dokumenty i oświadczenia powinny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
 12. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
 13. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, chyba, że prośba o wyjaśnienie treści Specyfikacji wpłynęła do Zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert.
 14. Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej. Brak odpowiedzi oznacza podtrzymanie stanowiska zawartego w SIWZ.
 15. 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.
 16. 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.

XI. Wadium.

1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości: 41 000,00 PLN
2. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) w pieniądzu,
 - 2) w poręczeniach lub gwarancjach bankowych,
 - 3) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 4) w innej formie za zgodą Zarządu WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. (np. jako zaliczenie wymagalnych wierzytelności pieniężnych należnych Wykonawcy od Zamawiającego, zgodnie z **Załącznikiem nr 6** do SIWZ).
3. Termin ważności wadium musi odpowiadać co najmniej terminowi związania ofertą.
4. Wadium w formie gwarancji ubezpieczeniowej, gwarancji bankowej, poręczeniach, należy złożyć w **KASIE KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom (czynna w godz. od 7³⁰ do 10³⁰ i od 11³⁰ do 14³⁰)** w formie oryginału dokumentu przed upływem terminu składania ofert. Kopię tego dokumentu wraz z potwierdzeniem złożenia należy załączyć do pozostałych dokumentów ofertowych.
5. Wpłaty wadium w pieniądzu należy dokonać na **rachunek bankowy WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. Bank Pekao S.A. nr rachunku: 60 1240 2975 1111 0000 3137 0206** najpóźniej do dnia i godziny składania ofert z wpisaniem na dowodzie wpłaty hasła:

*„Wadium na przetarg nr PRZZ/0503 pn.: **Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek.***

Koszty prowizji bankowych z tytułu wpłaty wadium ponosi Wykonawca.
6. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
7. Wykonawca zamierzający złożyć wadium w formie zaliczenia wierzytelności składa oświadczenie o wyrażeniu zgody na zaliczenie wierzytelności przysługujących Wykonawcy na adres Zamawiającego tj.: WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. ul. Gen. J. Ziętka, 42-940 Piekary Śląskie z dopiskiem Pion Finansowy. Pion Finansowy sprawdza możliwość zaliczenia wierzytelności na poczet wadium przyjmując zasadę, iż na poczet wadium podlegają zaliczeniu wyłącznie należności z terminem wymagalności przypadającym minimum na 1 dzień przed planowanym terminem otwarcia ofert. Po pozytywnej weryfikacji Pion Finansowy blokuje należności. Oświadczenie potwierdzone przez Dyrektora ds. finansowych lub Głównego Księgowego, stanowi dowód wniesienia wadium, taki dokument w oryginale lub jako kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem Wykonawca jest zobowiązany do złożenia w ofercie przetargowej. Wzór ww. oświadczenia stanowi **Załącznik nr 6** do SIWZ.
8. Wadium w innej formie niż w pieniądzu musi zawierać bezwzględne i nieodwołalne zobowiązanie podmiotu udzielającego gwarancji/poręczenia do wypłaty kwoty wadium wraz z odsetkami w przypadkach wymienionych w *Regulaminie*.
9. W przypadku wnoszenia wadium w formie gwarancji lub poręczeń przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia z treści gwarancji musi wynikać, że odnosi się ona zarówno do zleceniodawcy gwarancji, jak również do wszystkich pozostałych Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
10. Dowód wniesienia wadium - kopia poświadczona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem – należy załączyć do oferty.
11. Wykonawca, który złoży ofertę niezabezpieczoną wadium będzie wykluczony przez Zamawiającego, a jego oferta będzie odrzucona.
12. Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, lub unieważnieniu postępowania z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana za najkorzystniejszą. Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Zamawiający zwraca

niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

13. Wadium zwraca się w tej samej formie, w jakiej zostało wniesione.
14. Zamawiający może zatrzymać wadium wraz z odsetkami, jeżeli:
 - 1) Wykonawca odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie,
 - 2) Wykonawca nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - 3) Zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
15. Wadium ulega zatrzymaniu w razie wycofania lub zmiany oferty przez Wykonawcę po otwarciu ofert przez Komisję Przetargową.
16. Po upływie terminu związania ofertą nie przysługuje prawo zatrzymania wadium.
17. Po zawarciu umowy lub unieważnieniu postępowania osoba upoważniona może poinformować Wykonawcę, o możliwości odbioru poręczenia bankowego, gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej z **KASY KWK Bobrek-Piekary** w określonym terminie. W przypadku jej nieodebrania przez Wykonawcę dokument zostanie dołączony do dokumentacji postępowania i zarchiwizowany zgodnie z obowiązującymi przepisami.

XII. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

1. Zamawiający żąda od Wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 2 % ceny brutto uzyskanej w toku niniejszego postępowania.
2. Zabezpieczenie może być wniesione według w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu,
 - 2) poręczeniach lub gwarancjach bankowych,
 - 3) gwarancjach ubezpieczeniowych.
3. W przypadku złożenia zabezpieczenia w formie gwarancji jej treść nie może uniemożliwiać Zamawiającemu dochodzenia roszczeń.
4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego tzn.:

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. Bank Pekao S.A. nr rachunku: 60 1240 2975 1111 0000 3137 0206. W opisie transakcji należy umieścić dopisek: **„zabezpieczenie należytego wykonania umowy nr z przetargu nr PRZZ/0503”**
5. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
6. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym.
7. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
8. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form o których mowa w ust. 2.
9. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana, za zgodą Zamawiającego, z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszania jego wysokości.
10. Osoba odpowiedzialna za realizację umowy ze strony Zamawiającego zobowiązana jest do wystąpienia o zwrot lub zatrzymanie zabezpieczenia do Działu Zamówień i Przetargów.
11. Zamawiający zwraca Wykonawcy zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonane.
12. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady nie może przekraczać 30% wysokości zabezpieczenia. Kwota ta jest zwracana nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

XIII. Kryteria oceny ofert

1. Jedynym 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. Zgodnie z zapisami § 8 ust. 7 *Regulaminu* Zamawiający informuje, że ocenie w postępowaniu nie będą podlegały oferty z najniższą i najwyższą ceną. Takie oferty Zamawiający wskaże w części jawnej rozpatrywania ofert, tj. w trakcie otwarcia ofert.

XIV. Sposób uzyskania ostatecznej ceny:

1. Oferta ostateczna w niniejszym postępowaniu jest uzyskiwana:
 - 1) spośród złożonych ofert
 - 2) poprzez licytację ustną, lub
 - 3) poprzez negocjacjeZamawiający odstępuje od przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
2. Do licytacji ustnej, negocjacji Komisja Przetargowa nie zaprosi Wykonawców, którzy nie spełnią warunków udziału w postępowaniu lub ich oferta podlega odrzuceniu. Komisja Przetargowa poinformuje takich Wykonawców o tym fakcie (w formie przewidzianej w SIWZ), wskazując podstawę wynikającą z Regulaminu oraz uzasadnienie faktyczne.
3. Komisji przetargowej przysługuje prawo przeprowadzenia uzgodnień ostatecznych warunków realizacji zamówienia z Wykonawcą który złożył najkorzystniejszą ofertę - bez względu na ustalony wcześniej sposób uzyskania ceny ostatecznej. Dopuszcza się przeprowadzenie uzgodnień w formie pisemnej, elektronicznej (np.: mail), telefonicznej, faksowej.

XV. Warunki umowy.

1. Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku nr 7** SIWZ.
2. Wymagany termin płatności wynosi **90 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego. Wyklucza się możliwość przedpłat i zaliczek.

XVI. Termin związania ofertą.

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

XVII. Termin i miejsce składania ofert.

1. Ofertę należy złożyć w nieprzejrystym, zamkniętym opakowaniu – w zaklejonych kopertach w następującym miejscu:

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary, 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76

Dział Zamówień i Przetargów pokój nr 7,

do dnia 08.07.2016 r. do godz. 10:30

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

„Postępowanie o udzielenie zamówienia pn.:

Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek - nr PRZZ/0503. Nie otwierać przed dniem 08.07.2016r. godz. 11:00”

3. Odpowiedzialność za właściwe oznaczenie i zabezpieczenie oferty ponosi Wykonawca.
4. Oferty powinny być zarejestrowane i przechowywane w warunkach zapewniających im stan nienaruszony do czasu otwarcia ofert.
5. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
6. Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie.
7. W przypadku oferty złożonej za pośrednictwem operatora pocztowego lub kuriera w innym miejscu niż wskazane w ogłoszeniu (treść SIWZ), oferta zostanie zwrócona na adres Wykonawcy – bez jej rozpatrzenia.
8. Przyjmujący ofertę w sytuacji, w której opakowanie z ofertą nosi ślady naruszenia, zamieszcza na wykazie złożonych ofert stosowną adnotację. W takim przypadku Komisja podejmuje decyzję o dalszym postępowaniu w tym zakresie.
9. Niedopuszczalna jest zmiana lub wycofanie oferty po upływie terminu do składania ofert.

XVIII. Otwarcie ofert.

1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **08.07.2016 r. o godz. 11:00 w miejscu:**

**WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76
Dział Zamówień i Przetargów pokój nr 8**

2. Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
3. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu ich składania z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
4. W części jawnej Komisja Przetargowa:
 - 1) stwierdza ilość otrzymanych ofert,
 - 2) otwiera oferty w kolejności ich zarejestrowania,
 - 3) 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) Informuje o ofertach, które nie podlegają ocenie zgodnie z cz. XIII ust. 4 SIWZ.
5. 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.

XIX. Sposób komunikowania.

1. Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się:
 - 1) **Wykonawcy z Zamawiającym:**
 - a) zapytania do SIWZ
 - pisemnie na adres: WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom lub
 - drogą elektroniczną na adres: e.brzeska@weglokokskraj.pl
 - b) uzupełnianie dokumentów:
 - pisemnie na adres: WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom i
 - drogą elektroniczną na adres: e.brzeska@weglokokskraj.pl
 - c) wyjaśnienia treści ofert, dokumentów:
 - pisemnie na adres: WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom i
 - drogą elektroniczną na adres: e.brzeska@weglokokskraj.pl
 - d) pozostałe oświadczenia i wnioski:
 - pisemnie na adres: WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom lub

- drogą elektroniczną na adres: e.brzeska@weglokokskraj.pl

Zawsze wymagana jest forma pisemna

2) Zamawiającego z Wykonawcami:

Zawiadomienia, wezwania oraz informacje Zamawiający 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. Osoby udzielające informacji dotyczących przedmiotu zamówienia ze strony Zamawiającego:

- 1) Jarosław Witanowski – tel. (+48) 32 718 15 48,
- 2) Ewa Brzeska - tel. (+48) 32 718 11 89

Wyjaśnienia udzielane są od poniedziałku do piątku w godz. od 07:30 do 14:00.

XX. Informacje dodatkowe.

1. Zamawiający nie dopuszcza prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.
2. Całość postępowania prowadzona jest w języku polskim, dotyczy to również wszelkiej korespondencji oraz porozumiewania się pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą.
3. Dokumenty i oświadczenia sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
4. Komisja przetargowa może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
5. Komisja przetargowa każdorazowo wzywa Wykonawców, którzy w terminie składania ofert:
 - 1) nie złożyli stosownych pełnomocnictw, oświadczeń lub dokumentów,
 - 2) złożyli pełnomocnictwa, oświadczenia lub dokumenty zawierające błędy,
 - 3) do ich uzupełnienia w określonym terminie, chyba że pomimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.
6. Dokumenty i oświadczenia podlegające uzupełnieniu winny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego na dzień wyznaczony przez Komisję przetargową, jako dzień uzupełnienia.
7. Komisja poprawia w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek - niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę.
 - 2) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę i wyznaczając termin na wyrażenie zgody na ich poprawienie, chyba że akceptacja zmian wynika z wyjaśnień udzielonych przez Wykonawcę na podstawie ust. 4.
8. Zgodnie z § 37 ust.1 *Regulaminu* dokumentacja z postępowania nie podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.

9. Warunki wizji lokalnej

- 1) Wykonawca przed złożeniem oferty powinien 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. W tym celu Zamawiający umożliwi Wykonawcom dokonanie wizji lokalnej terenu i obiektów związanych z wykonaniem przedmiotu zamówienia.
- 2) Wykonawca powinien wystąpić do kierownika ruchu zakładu górniczego z wnioskiem o wizję lokalną oraz zgodę na zjazd do szybu „Bolesław” a także pompowni głównych w celu zapoznania się z rejonem prac, będącym przedmiotem zamówienia.
- 3) Termin wnioskowania o wizję lokalną upływa na 6 dni przed dniem otwarcia ofert.

- 4) Po uzyskaniu zgody, w celu ustalenia terminu i miejsca wizji lokalnej należy skontaktować się drogą elektroniczną z przedstawicielem Zamawiającego tj.:
 - Jarosław Witanowski – Główny Mechanik ds. Obiektów Podstawowych i Ruchu Powierzchni KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek e-mail: j.witanowski@weglokoksokraj.pl, tel. +48 32 718 15 48 lub w przypadku jego nieobecności z jego zastępcą Tomaszem Herman e-mail: t.herman@weglokoksokraj.pl tel. +48 32 718 15 51.
- 5) Po wizji lokalnej ww. przedstawiciel Zamawiającego będzie zobowiązany do pisemnego poświadczenia Wykonawcy o jej dokonaniu - zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 9** do SIWZ. Taki dokument Wykonawca jest zobowiązany załączyć do składanej oferty w postępowaniu.

XXI. Tryb ogłoszenia wyników postępowania.

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.

XXII. Postanowienia końcowe.

1. Oferta nie podlega zwrotowi.
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:

<i>Załącznik nr 1</i>	<i>Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia,</i>
<i>Załącznik nr 1.1</i>	<i>Dokumentacja techniczna tj. projekt wraz z rysunkami,</i>
<i>Załącznik nr 1.2</i>	<i>Przedmiar robót (ślepy kosztorys),</i>
<i>Załącznik nr 2</i>	<i>Wzór formularza ofertowego,</i>
<i>Załącznik nr 3</i>	<i>Wykaz wykonanych robót,</i>
<i>Załącznik nr 4</i>	<i>Wykaz osób wraz z kwalifikacjami wymaganymi do realizacji zamówienia,</i>
<i>Załącznik nr 5</i>	<i>Wykaz podwykonawców,</i>
<i>Załącznik nr 6</i>	<i>Wzór oświadczenia o zaliczeniu wierzytelności na poczet wadium,</i>
<i>Załącznik nr 7</i>	<i>Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy,</i>
<i>Załącznik nr 8</i>	<i>Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie,</i>
<i>Załącznik nr 9</i>	<i>Poświadczenie o odbyciu wizji lokalnej,</i>
<i>Załącznik nr 10</i>	<i>Oświadczenie Wykonawcy o korzystaniu z odpłatnych usług Zamawiającego,</i>
<i>Załącznik nr 11</i>	<i>Harmonogram robót</i>

Bytom, 15.06.2016 r.

Przewodniczący Komisji


.....
Jerzy Konieczny

ZATWIERDZAM

PEŁNOMOCNIK
WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego
"Bobrek-Piekary"
Kierownik Zakładu ds. Ekonomicznych
Barbara Radajewicz-Bryś

.....
podpis osoby uprawnionej

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

.....
podpis osoby uprawnionej


RADCA PRAWNY
mgr Wojciech Bruziewicz
KT-937

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot zamówienia:

Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek.

II. Opis przedmiotu zamówienia

Zadanie obejmuje budowę rurociągu głównego odwadniania DN400, który ma odprowadzać wody z pompowni głównego odwadniania z poz. 726 m oraz z poz. 540 m na powierzchnię szybem „Bolesław”, zgodnie z wymogami eksploatacji górniczej, która powoduje konieczność odpompowania wody pochodzącej z dopływu naturalnego.

Wykonawca po zakończonej realizacji jest zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej. W przypadku wprowadzenia zmian do projektu Wykonawca zobowiązany jest uzyskać pisemną zgodę projektanta. Wszelkie zmiany wraz z uzyskaną zgodą projektanta należy ująć w dokumentacji powykonawczej.

Wykonawca dostarcza wszystkie materiały oraz sprzęt niezbędny do wykonania przedmiotu zamówienia. Sprzęt konieczny do realizacji zadania powinien posiadać certyfikaty i/lub dopuszczenia do pracy w warunkach dołowych wraz z aktualnymi badaniami technicznymi o ile są wymagane.

III. Zakres przedmiotu zamówienia

1. Zadanie należy wykonać w oparciu o istniejący projekt techniczny składający się z n/w części:

- 1) Część 1 – likwidacja istniejącego rurociągu DN350/DN 400 w szybie „Bolesław” od zrębu do kolektorów głównych w pompowniach głównego odwadniania na poz. 540 m i poz. 726 m wraz z kolektorami.
- 2) Część 2 – Budowa rurociągu DN 400 w szybie „Bolesław”.
- 3) Część 3 – Budowa rurociągu na poz. 540 m.
- 4) Część 4 – Budowa rurociągu na poz. 726 m.

oraz przedmiar robót (ślepy kosztorys) stanowiący załącznik do SIWZ nr 1.2:

2. Zestawienie materiału niezbędne do realizacji zadania przedstawia w Tabeli nr 1.

TABELA nr 1 - ZESTAWIENIE MATERIAŁU

Lp.	Nazwa	jm	Ilość
1	2	3	4
1.	Podparcie rurociągu wg rys R1.11.	szt.	7,0
2.	Trójnik DN400/DN250 wg rys R3.4.	szt.	3,0
3.	Wspornik rurociągu Dn 250 wg rys R3.3.	szt.	1,0
4.	Wspornik rurociągu Dn 400 wg rys R3.3.	szt.	9,0
5.	Podpora osiowa wg rys R3.2.	szt.	1,0
6.	Podpora oporowa - typ B2 wg rysR3.1.	szt.	1,0
7.	Podpora oporowa - typ A2 wg rys R2.1.	szt.	1,0
8.	Zasuwa klinowa kołnierзова DN400/PN100 powierzchnie uszczelniające typu y	szt.	1,0
9.	Zasuwa klinowa kołnierзова z trzpieniem wznoszącym DN32/PN100 nr katg. 01/1-02	szt.	1,0

10.	Zawór zwrotny klapowy do zabudowy międzykołnierzowej DN400/PN100 nr kat. 02/2-08	szt.	1,0
11.	Podpora oporowa - typ A1 wg rysR2.1.	szt.	1,0
12.	Podpora oporowa - typ B1 wg rys R2.1.	szt.	1,0
13.	Podparcie rurociągu wg rys R1.11.	szt.	11,0
14.	Zasuwa klinowa kołnierzowa DN400/PN100 Powierzchnie uszczelniające typu y	szt.	1,0
15.	Zasuwa klinowa kołnierzowa z trzpieniem wznoszącym DN32/PN100 nr katg. 01/1-02'	szt.	1,0
16.	Zawór zwrotny klapowy do zabudowy międzykołnierzowej DN400/PN100 nr kat. 02/2-08	szt.	1,0
17.	Konstrukcja wsporcza główna wg rys. 1.1	t	2,6980
18.	Konstrukcja wsporcza pośrednia wg rys. 1.2	t	3,9780
19.	Podpora prowadząca typ B rys. 1.4	t	0,24
20.	Podpora prowadząca typ A rys. 1.3	t	1,9140
21.	Trójnik DN 400/400 rys. 1.5	szt.	1,0
22.	Łuk segmentowy typ A wg rys. R-1.6	szt.	2,0
23.	Łuk segmentowy typ B wg rys. R-1.6	szt.	1,0
24.	Rura wsporcza typ A wg rys. R-1.7	t	1,6040
25.	Rura wsporcza typ B wg rys. R-1.8	t	1,9340
26.	Rura wsporcza typ C wg rys. R-1.9	t	1,4340
27.	Rura wsporcza typ D wg rys. R-1.10	t	1,1960
28.	ilość i rodzaj materiałów należy podać według projektu	t	0,0067
29.	benzyna do ekstrakcji	dm ³	153,9249
30.	kształtowniki walcowane -ceowniki StO i StOS 200-300	kg	515,0000
31.	Wykonanie dokumentacji	kpl	1,0
32.	kształtowniki walcowane -dwuteowniki StO i StOS 80-100	kg	100,0
33.	kształtowniki walcowane -dwuteowniki StO i StOS 120-550 mm	kg	5262,0
34.	kształtowniki walcowane -kątowniki StO i StOS 75x75x6 - 200x200x20 mm	kg	35,00
35.	pręty płaskie walcowane StO i StOS 55x6-8 do 15x25-40	kg	17,0000
36.	blachy stalowe cienkie walcowane na gorąco StOS grub. 2-2.8 mm	kg	141,0000
37.	blachy stalowe średnie StO i StOS grub. 3-4.75 mm	kg	96,0000
38.	blachy stalowe uniwersalne StOS grub. 8-12 mm	kg	89,6800
39.	blachy stalowe uniwersalne StO i StOS grub. 12-30 mm	kg	1276,2000
40.	druć stalowy do spawania śr. 2.5-4 mm	kg	0,2200
41.	druć stalowy okrągły miękki śr. 2.0-5.0 mm	kg	1013,1280
42.	elektrody stalowe śr. 2.5 mm	szt.	1040,7520
43.	elektrody stalowe śr. 3.25 mm	szt.	25379,6760
44.	elektrody stalowe śr. 4.0 mm	szt.	296,0000
45.	elektrody stalowe śr. 5 mm	szt.	330,0000
46.	elektrody stalowe śr. 5.0 mm	szt.	630,0000
47.	farba olejna do gruntowania miniowa 60 %	dm ³	0,5200
48.	emalia epoksydowa chemoodporna	dm ³	144,9958
49.	farba chlorokauczukowa do gruntowania	dm ³	1,6000
50.	farba epoksydowa do gruntowania chemoodporna czerwona tlenkowa	dm ³	170,2218

51.	farba epoksydowa do gruntowania odporna na paliwa płynne i wodę morską	dm ³	26,4989
52.	rozcieńczalnik do wyrobów chlorokauczkowych	dm ³	0,8000
53.	rozcieńczalnik do wyrobów epoksydowych ogólnego stosowania	dm ³	45,2628
54.	utwardzacz do wyrobów lakierowych epoksydowych aminowy	dm ³	70,1078
55.	utwardzacz do wyrobów lakierowych epoksydowych poliamidowy	dm ³	99,0141
56.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	147,7940
57.	tlen techniczny gat. I-III	m ³	404,3820
58.	beton zwykły	m ³	7,1050
59.	bale iglaste obrzynane	m ³	4,4740
60.	deski iglaste obrzynane 19-45 mm ¹	m ³	0,4480
61.	deski iglaste obrzynane 19-45 mm	m ³	0,0120
62.	kołnierz z szyjką y-10MPa/400/406,4x22,2 S235JR	szt.	2,0
63.	kołnierz z szyjką y-10MPa/400/406,4x20,0 S235JR	szt.	12,0
64.	kołnierz z szyjką p-10MPa/400/406,4x22,2 S235JR	szt.	2,0
65.	kołnierz z szyjką p-10MPa/400/406,4x20,0 S235JR	szt.	14,0
66.	kołnierz z szyjką p(y)-10MPa/250/273x16,0 S235JR	szt.	4,0
67.	Uszczelka płaska 10MPa/ 250/2 Polonit FA-0-1000	szt.	4,0
68.	Uszczelka płaska 10MPa/ 400/3 Polonit FA-0-1000	szt.	19,0
69.	Uszczelka PN100/DN32/ IBC	szt.	3,0
70.	Łuk segmentowy 90/3/ 375x16/P355TR1-20/9,2 MPa R2K3 PEnPW	szt.	1,0
71.	Zwężka obciskana 9, 2MPa 406,4x20/273x16 L≈350mm Chemar	szt.	1,0
72.	kołnierz z szyjką p-10MPa/400/406,4x17,5 S235JR	szt.	3,0
73.	kołnierz EN 1092-1/11 B2/DN32/PN100/5,6/ S355JR	szt.	2,0
74.	Łuk segmentowy 45/1/ 600-406,4x17,5/ P355TR1-20/7,3 MPa	szt.	2,0
75.	Łuk segmentowy 30/1/ 600-406,4x17,5/ P355TR1-20/7,3 MPa	szt.	2,0
76.	Uszczelka płaska 10MPa/ 400/3 Polonit FA-0-1000 ¹	szt.	3,0
77.	kołnierz EN1092-1/11 B2/ DN32/PN100/5.6/S355JR	szt.	3,0
78.	Uszczelka PN100/DN32/ IBC	szt.	2,0
79.	Rura 406,4 x20	szt. szt.	1,0300 16.0000
80.	Rura 273x16	m	5,000
81.	Rura 42,4x5,6	m	1,0
82.	Rura 406,4x17,5	m	1,0300
83.	Rura 42,4x5,6	m	1,0
84.	Kołnierz EN-1092-1/11E/ DN400/PN63/20/S235JR	szt.	1,0
85.	Kołnierz EN-1092-1/11F/ DN400/PN63/20/S235JR	szt.	2,0
86.	Kołnierz EN-1092-1/11E/ DN400/PN63/17.5/ S235JR	szt.	2,0
87.	Kołnierz EN-1092-1/11F/ DN400/PN63/17,5/ S235JR	szt.	2,0
88.	Kołnierz EN-1092-1/11E/ DN400/PN63/14.2/ S235JR	szt.	6,0
89.	Kołnierz EN-1092-1/11F/ DN400/PN63/14,2/ S235JR	szt.	5,0
90.	Kołnierz EN-1092-1/11E/ DN400/PN40/12,5/ S235JR	szt.	2,0
91.	Kołnierz EN-1092-1/11F/ DN400/PN40/12.5/ S235JR	szt.	2,0
92.	Kołnierz EN-1092-1/11E/ DN400/PN40/11/S235JR	szt.	5,0

93.	Kołnierz EN-1092-1/11F/ DN400/PN40/11/S235JR	szt.	4,0
94.	Kołnierz EN-1092-1/11E/ DN400/PN25/11/S235JR	szt.	1,0
95.	Kołnierz EN-1092-1/11F/ DN400/PN25/11/S235JR	szt.	1,0
96.	Kołnierz EN-1092-1/ 11B1/DN400/PN16/11/ S235JR	szt.	2,0
97.	Uszczelka płaska 10MPa/ 400/2	szt.	19,0
98.	Uszczelka płaska PN63/ DN400/SR SPETECH	szt.	11,0
99.	Uszczelka płaska PN40/ DN400/SR SPETECH	szt.	9,0
100.	Uszczelka płaska PN25/ DN400/SR SPETECH	szt.	1,0
101.	Uszczelka płaska PN 16/ DN400/IBC SPETECH	szt.	2,0
102.	Kołnierz EN-1092-1/11F/ DN400/PN40/14.2/ S235JR	szt.	1,0
103.	kołnierz z szyjką y-10MPa/400/406,4x25-S235JR	szt.	2,0
104.	kołnierz z szyjką p-10MPa/400/406,4x25-S235JR	szt.	2,0
105.	podkłady wąskotorowe	szt.	8,0
106.	Zasuwa klinowa kołnierzowa DN400 PN 16. Kołnierze owiercone zgodnie z normą PN -EN 1092-1 . Powierzchnie uszczelniające typu B1	szt.	1,0
107.	Kompensator dławikowy 406,4-10 wg R3D2 PEn PW	szt.	2,0
108.	Kompensator dławikowy 406,4-6,4 wg R3D2 PEn PW	szt.	2,0
109.	Kompensator dławikowy 406,4-4 wg R3D2 PEn PW	szt.	2,0
110.	rury stalowe bez szwu z końcami prostymi ze stali P235TR1 śr. 457x20 mm	m	295,0
111.	rury stalowe bez szwu z końcami prostymi ze stali P235TR1 śr. 457x22,2 mm	m	7,0
112.	łuki gładkie 90 st. śr. 44.5/2.9 mm	szt.	9,29
113.	Śruba dwustronna Z-M45x280 klasa własności mech 5.8	szt.	400,0
114.	Śruba dwustronna Z-M39x230 klasa własności mech 5.8	szt.	176,0
115.	Śruba dwustronna Z-M36x200 klasa własności mech 5.8	szt.	192,0
116.	Śruba z łbem sześciokątnym M30x140 kl. 5.8	szt.	16,0
117.	Śruba z łbem sześciokątnym M27x130 kl. 5.8	szt.	32,0
118.	Nakrętka N-M45 kl. 5	szt.	704,0
119.	Nakrętka N-M39 kl. 5	szt.	352,0
120.	Nakrętka N-M36 kl. 5	szt.	384,0
121.	Nakrętka M30 kl. 5	szt.	16,0
122.	Nakrętka M27 kl. 5	szt.	32,0
123.	Śruba z łbem sześciokątnym M20x160 kl. 5.8	szt.	16,0
124.	Nakrętka M20 kl. 5	szt.	32,0
125.	Śruba dwustronna Z-M20x160 klasa własności mech 5.8	szt.	16,0
126.	Nakrętka wysoka N-M45 kl. 5	szt.	96,0
127.	Nakrętka N- M20 kl. 5	szt.	32,0
128.	Rury stalowe bez szwu przewodowe śr. 44.5/2.9 mm	m	16,340
129.	Rury stalowe bez szwu z końcami prostymi ze stali P235TR1 śr. 457x11 mm	m	211,0
130.	Rury stalowe bez szwu z końcami prostymi ze stali P235TR1 śr. 457x14,2 mm	m	192,0
131.	Kołnierze przyspawane okrągłe śr. 40 mm	szt.	9,29
132.	Kołnierze zaślepiające	szt.	7,050
133.	Kołnierze zaślepiające Dn 400	szt.	1,1200
134.	Zawory zaporowe śr. 40 mm	szt.	8,17

135.	Kotew klinowa wklejana typu W1-320 wraz z ładunkiem	szt.	94,0
136.	Śruba odpowietrzająca wg rys. R-3.6	szt.	1,0
137.	Króciec manometryczny wg rys. R-3.7	szt.	1,0
138.	Zawór manometry P= 10MPa	szt.	1,0
139.	Manometr ogólnego przeznaczenia 160 z króćcem promieniowym M20x1,5 Zakres od 0 do 10 MPa	szt.	1,0
140.	Sznur azbestowy pleciony grafitowany 6 - 20 mm	kg	1,3

3. Dodatkowe ustalenia i prace nie ujęte w projekcie które należy zrealizować:
 - 1) zasuwy klinowe kołnierzone DN400/PN100 wyszczególnione w tabeli nr 1 pozycja 8 i 14 „Zestawienia materiałów” muszą być wyposażone w napęd elektryczny ze stopniem ochrony IP54, o napięciu zasilania 500V wraz z kompletnym układem sterowania zasilanym napięciem bezpiecznym SELV/PELV,
 - 2) stanowisko sterownia zasuwami znajdowało się będzie w hali pomp na poz. 726m i poz. 540m, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Wykonawca opracuje a Zamawiający zatwierdzi dokumentację zabudowy stanowiska sterowania zasuwami zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - 3) wraz z zasuwami należy dostarczyć oświadczenie o możliwości eksploataowania zasuw w wyrobiskach dołowych kopalni, w pomieszczeniach należących do stopnia „a” wybuchu metanu oraz w wyrobiskach należących do kategorii „A” wybuchu pyłu węglowego.
 - 4) wykonanie włączenia spawanego segmentowego rurociągu DN400 zabudowanego w lunecie rurowej do szybu Bolesław na poz. 540m w rurociąg DN400 przebiegający od pompowni głównego odwadniania na poz. 540m do szybu „Józef”.
 - 5) dostawa rezerwowych części w ilości:
 - a) zawór zwrotny klapowy do zabudowy międzykołnierzowej DN400/PN100 ilość 1 szt,
 - b) zasuwa klinowa kołnierzowa z trzpieniem wznoszącym DN32/PN10MPa ilość 2 szt,
 - c) zasuwa klinowa kołnierzowa DN400/PN100 z napędem elektrycznym ze stopniem ochrony IP54, o napięciu zasilania 500V wraz z kompletnym układem sterowania zasilanym napięciem bezpiecznym SELV/PELV ilość 1 szt.
4. Ustalenia organizacyjne dotyczące pracy w szybie oraz w wyrobiskach poza szybowych:
 - 1) praca w szybie może odbywać się tylko w dni wolne od pracy, przez dwie zmiany robocze po 8h w czasie pomiędzy godz. 14⁰⁰ w sobotę do 22⁰⁰ w niedzielę. W przypadku wystąpienia mniejszych potrzeb naprawy lub remontu urządzeń szybowych na rzecz kopalni, Zamawiający dopuszcza zwiększenie ilości zmian roboczych na potrzeby Wykonawcy,
 - 2) praca w lunecie rurowej na poz. 726m i poz. 540m oraz w komorze pomp na poz. 726m może odbywać się w dni robocze na warunkach uzgodnionych z Zamawiającym w sposób niekolidujący z pompowaniem wody oraz prowadzeniem wydobywania przez szyb „Bolesław”.

IV. Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonanie usług zgodnie ze szczegółowym zakresem przedmiotu zamówienia zawartym w załączniku nr 1, do SIWZ, który stanowić będzie **Załącznik nr 1** do umowy.
2. Warunkiem rozpoczęcia realizacji robót na terenie zakładu górniczego przez Wykonawcę jest zawarcie umowy cywilno – prawnej.
3. 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 2011 r. Nr 163; poz.981) wraz z przepisami i aktami Wykonawczymi w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia,
 - 2) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego

- zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169) wraz z późniejszymi zmianami,
- 3) Zarządzeniem Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Nr 16/2015 z dnia 04 sierpnia 2015r. w sprawie: realizacji robót dołowych w ruchu zakładu górniczego przez podmioty,
 - 4) Wymogami BHP, wewnętrznymi zarządzeniami Zamawiającego, nakazami organów nadzoru i kontroli oraz zasadami techniki i sztuki górniczej,
 - 5) Poleceniem Służbowe Nr 08/08 Dyrektora Technicznego Kopalni z dnia 29 lutego 2008r. w sprawie zapewnienia warunków bezpieczeństwa i higieny pracy podczas zatrudniania firm obcych,
 - 6) Zarządzeniem Dyrektora nr 09/2013 z dnia 17 stycznia 2013r. w sprawie wprowadzenia zasad postępowania przy sporządzaniu dokumentacji, wydawaniu materiałów oraz kontroli ruchu materiałowego,
 - 7) Przepisów BHP, zarządzeń PIP i OUG 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,
 - 8) Wykonawca zobowiązany jest stosować również inne przepisy obowiązujące w Zakładzie Górniczym i ponosi odpowiedzialność za skutki powstałe w wyniku zaniedbań w powyższym zakresie.
4. Zamówienie mogą uzyskać Wykonawcy, którzy posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują lub będą dysponować potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
 5. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania certyfikatu potwierdzającego posiadanie wdrożonego systemu zarządzania jakością w zakresie prowadzonej działalności zgodnej z rodzajem zamówienia.
 6. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania świadectwa kwalifikacji uprawniającego zakład do wykonywania konstrukcji spawanych klasy 1 (wg normy PN-B-06200)
 7. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania certyfikatu potwierdzającego posiadanie wdrożonego systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy.
 8. Certyfikaty muszą być wydane przez podmioty posiadające akredytację w branży – górnictwo i kopalnictwo.
 9. Wymagania stawiane osobom, które będą uczestniczyć w wykonywaniu przedmiotu zamówienia:
 - 1) dysponowanie przez Wykonawcę osobami dozoru do sprawowania nadzoru nad robotami na terenie zakładu górniczego, posiadającymi stwierdzenie kwalifikacji przez właściwy organ państwowego nadzoru górniczego w charakterze:
 - a) kierownika działu energomechanicznego,
 - b) osoby dozoru wyższego w specjalności mechanicznej – wyciągi szybowe – min. dwie osoby.,
 - c) osoby dozoru średniego w specjalności mechanicznej - wyciągi szybowe – min. dwie osoby,
 - 2) dysponowanie minimum **czterema** spawaczami ze specjalistycznymi uprawnieniami do wykonywania spoin ciśnieniowych na rurach grubościennych- świadectwo egzaminu kwalifikacyjnego spawacza wg PN-EN 287-1 oraz świadectwo kwalifikacji do zatrudnienia na stanowisku spawacza w ruchu podziemnych zakładach górniczych wydane przez Dyrektora OUG – min. 4 osoby,
 - 3) dysponowanie minimum **czterema** pracownikami z uprawnieniami rewidenta, sygnalisty szybowego w czasie wykonywania robót w szybie posiadającymi – świadectwo ukończenia kursu i świadectwo kwalifikacji do zatrudnienia na stanowisku sygnalisty i rewidenta szybowego w ruchu podziemnych zakładach górniczych wydane przez Dyrektora OUG,
 - 4) dysponowanie przez Wykonawcę co najmniej **ośmioma** pracownikami posiadającymi:

- a) odpowiednie wykształcenie zawodowe,
 - b) pozytywne wyniki badań psychologicznych dla pracowników zatrudnionych przy pracach na wysokościach powyżej 3 m,
 - c) minimum półroczny staż przy robotach szybowych,
- 5) dysponowanie minimum **dwoma** pracownikami posiadającymi uprawnienia do obsługi kołowrotu szybowego do opuszczania i wyciągania rur podczas robót szybowych.
10. Pozostałe 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 zgodnie z przyjętym harmonogramem.
 - 3) Wykonawca, od momentu przekazania miejsca- rejonu realizacji usługi, 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 przekaże 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 wykona z własnego materiału poszczególne elementy rurociągu, zgodnie z posiadaną przez kopalnię dokumentacją.
 - 9) Roboty warsztatowe mogą być wykonywane we wszystkie dni robocze oraz świąteczne.
 - 10) Roboty w szybie mogą być wykonywane w dni świąteczne oraz dni robocze po uzgodnieniu z Zamawiającym.
 - 11) Niedopuszczalne jest pozostawienie w szybie, po zakończonej w przewidzianym czasie pracy, nie zabezpieczonych i/lub nie zabudowanych „na gotowo” elementów.
 - 12) Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować odpady na koszt własny i postępować z nimi zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności zgodnie z zapisami ustawy o odpadach.
 - 13) Powyższe nie dotyczy odpadów złomu powstającego w związku z realizacją usługi, który jest własnością Zamawiającego i będzie składowany we wskazanym przez niego miejscu.
 - 14) Podstawą do wystawienia faktur, będzie sporządzony protokół z odbioru cząstkowego, w którym uczestniczyć będzie przedstawiciel Wykonawcy oraz Zamawiającego.
 - 15) Wykonawca jest zobowiązany do uczestnictwa w odbiorach komisyjnych przedmiotu zamówienia oraz do usunięcia usterek wskazanych podczas odbiorów.
 - 16) Po zakończeniu prac związanych z montażem rurociągu przez Wykonawcę rurociąg zostanie poddane próbie ciśnieniowej.
 - 17) Przed dokonaniem końcowego odbioru przedmiotu umowy, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
 - a) deklaracje zgodności dla zabudowanych elementów,
 - b) karty gwarancyjne,
 - c) świadectwa jakości,
 - d) atesty materiałowe.
 - 18) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe z jego winy wynikające z nieprzestrzegania obowiązujących przepisów, ustaleń oraz zarządzeń.
 - 19) Pracownicy Wykonawcy realizujący przedmiot zamówienia muszą:
 - a) posiadać ważne badania lekarskie, badania wysokościowe i psychotechniczne,

- 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.
- 20) Utrzymanie i eksploatacja urządzeń zgodnie z obowiązującymi przepisami na dole zakładu górniczego (w tym instrukcjami obowiązującymi w Oddziale KWK Bobrek - Piekary właściwymi dla przedmiotu zamówienia).
- 21) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wykaz pracowników wykonujących prace na terenie zakładu górniczego zawierający następujące dane personalne: imię, nazwisko, datę urodzenia, PESEL, adres.
- 22) Pracownicy Wykonawcy są zobowiązani do przestrzegania ustalonych zasad ewidencji osób przebywających na terenie Oddziału KWK Bobrek - Piekary, obowiązujących w zakładzie Zamawiającego.
- 23) Osoba dozoru Wykonawcy podlega w zależności służbowej osobie dozoru Zamawiającego, która nadzoruje daną zmianę produkcyjną.
- 24) Osoba dozoru Wykonawcy przed rozpoczęciem zmiany i po zakończeniu będą osobiście zgłaszać się do osoby dozoru Zamawiającego pełniącej nadzór nad pracą oddziału na danej zmianie.
- 25) Osoba dozoru Wykonawcy:
- a) przed rozpoczęciem zmiany podaje stan osobowy zatrudnionej załogi do dyspozytora kopalni oraz sztygara oddziałowego oddziału MPSZ1-B,
 - b) po zakończeniu zmiany podaje raport z przebiegu robót sztygarowi oddziałowemu lub zmianowemu oddziału MPSZ1-B,
 - c) prowadzi książkę raportową Wykonawcy,
 - d) prowadzi dziennik robót.
- 26) Zmianę pracowników fizycznych Wykonawca zobowiązany jest zgłosić kierownictwu Zamawiającego na piśmie (przed podjęciem przez w/w osoby pracy na terenie zakładu górniczego).
- 27) 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.
- 28) Wykonawca jest zobowiązany do zaznajomienia swoich pracowników 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.
- 29) Ubezpieczenie swoich pracowników – za szkody niezawinione przez Zamawiającego, powstałe w wyniku wypadku przy pracy lub na skutek schorzeń związanych z warunkami pracy, odpowiada Wykonawca w stosunku do swoich pracowników.
- 30) Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzania badań pracowników nowo przyjętych oraz badań okresowych specjalistycznych.
- 31) Przekazanie wszelkich uprawnień dla pracowników Wykonawcy do obsługi maszyn i urządzeń do zweryfikowania przez kierownika Działu BHP i Szkolenia kopalni

- na podstawie świadectw ukończenia kursów, ważnych wyników badań psychotechnicznych i innych koniecznych dokumentów, a następnie do zatwierdzenia przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.
- 32) Przechowywania świadectw jakości (atesty) odzieży roboczej, które będą podlegały okresowym kontrolom w tym zakresie, które będzie przeprowadzał kierownik Działu BHP i Szkolenia lub osoby przez niego upoważnione.
 - 33) Wykonawca prowadzić będzie szkolenia okresowe swoich pracowników 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 będzie zatrudniał pracowników, którzy nie wykazują się dostateczną znajomością przepisów w zakresie tej tematyki.
 - 34) W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego (służbę BHP i Dyspozytora). Ustalenie okoliczności przyczyn wypadku oraz sporządzenie wymaganej przepisami dokumentacji wypadkowej wykona służba BHP Wykonawcy z udziałem przedstawiciela BHP Zamawiającego – stosownie do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia z dnia 1 lipca 2009 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy (Dz. U. Nr 105 , poz. 870.).
 - 35) 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).
 - 36) 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,

V. Obowiązki Zamawiającego

1. Wskazanie miejsca wykonywania usług, przekazanie frontu robót, udostępnienie Wykonawcy obiektów niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia, itp.
2. 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.
3. Nadzór nad robotami prowadzonymi przez Wykonawcę będzie pełniony zgodnie ze schematem organizacyjnym, zatwierdzonym przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.
4. W przypadku powstania przy robotach prowadzonych przez Wykonawcę stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego, Zamawiający zapewni zorganizowanie akcji ratowniczej – zgodnie z zasadami techniki górniczej i obowiązującymi w tym względzie przepisami. Wykonawca jest zobowiązany do działania zgodnie z poleceniami kierownika akcji. Przez powiadomienie Zamawiającego o wypadku lub niebezpiecznym zdarzeniu należy rozumieć powiadomienie dyspozytora ruchu kopalni oraz inspektora nadzoru sprawującego nadzór nad robotami Wykonawcy lub najbliższą osobę dozoru ruchu kopalni. Do czasu przejęcia dochodzenia wypadku przez służby BHP Wykonawcy, Zamawiający jest obowiązany zapewnić:
 - 1) niezwłoczne zorganizowanie pierwszej pomocy dla poszkodowanych,
 - 2) zabezpieczenie miejsca wypadku, gdy wypadek miał miejsce poza rejonem pracy protokolarnie przekazany Wykonawcy.
5. Przyjęcie zleconych do wykonania robót będzie odbywać się na podstawie protokołu

przekazania.

6. Strony ustalą w karcie zgodności prowadzenia robót rejon kopalni, za który Wykonawca jest odpowiedzialny na czas prowadzenia robót w tym rejonie.
7. Dla umożliwienia wykonania robót Zamawiający jest zobowiązany zapewnić:
 - 1) wyposażenie wyrobiska w urządzenia zabezpieczające, zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - 2) objęcie kontrolą i ewidencją rejestracji czasu pracy załogi Wykonawcy w sposób i w trybie przyjętym jak dla własnych pracowników – odpłatnie,
 - 3) dostarczenie załodze Wykonawcy lamp górniczych bez pokrowców i innych tego typu urządzeń z własnej lampowni – odpłatnie,
 - 4) zaopatrzenie załogi Wykonawcy w aparaty uciezkowe oraz maski przeciwpyłowe dostosowane i dobrane do występującego poziomu zagrożenia – odpłatnie,
 - 5) wydawanie, przekazywanie, kontrolę i konserwację metanomierzy i wykrywaczy gazów upoważnionym pracownikom Wykonawcy – odpłatnie,
 - 6) korzystanie z łaźni przez załogę Wykonawcy – odpłatnie,
 - 7) 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,
 - 8) wykonywanie obowiązujących pomiarów środowiskowych, w szczególności zapylenia powietrza kopalnianego, natężenia hałasu, analiz chemicznych powietrza itp. oraz informowanie o ich wynikach Wykonawcy,
 - 9) 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.

8. Na pisemny wniosek Wykonawcy, Zamawiający jest zobowiązany do odpłatnego świadczenia usług, na warunkach określonych w **Załączniku nr 10** do SIWZ, m.in.:
 - 1) udostępnienia pomieszczeń biurowych i zaplecza warsztatowo-magazynowego,
 - 2) dostarczenia dla tych pomieszczeń mediów,
 - 3) szkolenia wstępnego pracowników Wykonawcy w zakresie wymaganym przepisami art. 112 ustawy – Prawo geologiczne i górnicze, w tym dotyczące znajomości Zakładu Górniczego, a w szczególności rejonów prowadzonych robót, występujących zagrożeń oraz uregulowań wewnątrzzakładowych dotyczących przepisów BHP, regulaminu i dyscypliny pracy.

VI. Wymagane dokumenty

1. Dokumenty, jakie należy załączyć do oferty
 - 1) harmonogram robót z podziałem na roboty wykonywane w szybie oraz w wyrobiskach inne niż szyb,
 - 2) oryginał lub kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem certyfikatu potwierdzającego posiadanie wdrożonego systemu zarządzania jakością w zakresie prowadzonej działalności zgodnej z rodzajem zamówienia,
 - 3) oryginał lub kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem certyfikatu potwierdzającego posiadanie wdrożonego systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy,
 - 4) oryginał lub kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem świadectwa kwalifikacyjnego uprawniającego zakład do wykonywania konstrukcji spawanych klasy 1 (wg normy PN-B-06200),
 - 5) oryginały lub kopie potwierdzone za zgodność z oryginałem wydanych przez właściwy organ nadzoru górniczego stwierdzeń kwalifikacji do zatrudnienia w charakterze: kierownika działu energomechanicznego, dwóch osób dozoru wyższego i dwóch osób

- dozoru średniego w specjalności mechanicznej – wyciągi szybowe w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny,
- 6) oświadczenie o dysponowaniu co najmniej ośmioma pracownikami posiadającymi odpowiednie wykształcenie zawodowe, pozytywne wyniki badań psychologicznych dla pracowników zatrudnionych przy pracach na wysokościach powyżej 3 m, minimum półroczny staż przy robotach szybowych oraz doświadczenie w pracy na terenie zakładu górniczego,
 - 7) oryginał lub kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem protokołu z komisyjnego stwierdzenia przydatności pracowników do wykonywania robót szybowych,
 - 8) oryginały lub kopie potwierdzone za zgodność z oryginałem dokumentów dla minimum czterech spawaczy posiadających właściwe uprawnienia zgodne z PN-EN 287-1 do wydania przez KRZG upoważnienia na wykonywanie prac spawalniczych na terenie zakładu górniczego,
 - 9) oryginały lub kopie potwierdzone za zgodność z oryginałem dokumentów dla minimum czterech pracowników z uprawnieniami rewidenta, sygnalisty szybowego – świadectwo ukończenia kursu i świadectwo kwalifikacji do zatrudnienia na stanowisku sygnalisty i rewidenta szybowego w ruchu podziemnych zakładach górniczych wydane przez Dyrektora OUG.
2. Dokumenty, jakie należy dostarczyć przy pierwszej dostawie/usłudze/robocie budowlanej:
- 1) Projekt organizacji robót ,
 - 2) technologia wykonywania robót zatwierdzona przez KRZG,
 - 3) harmonogram finansowo-rzeczowy zgodny z harmonogramem robót załączonym do oferty
 - 4) 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,
 - 5) schemat organizacyjny, określający wzajemną podległość Wykonawcy i Zamawiającego, zatwierdzony przez KRZG,
 - 6) wykaz osób dozoru i kierownictwa zatrudnianych przy realizacji przedmiotu zamówienia wraz z numerami znaczków i kart RCP
 - 7) wykaz pracowników zatrudnianych przy realizacji przedmiotu zamówienia wraz z numerami znaczków i kart RCP
 - 8) szczegółowy zakres odpowiedzialności, obowiązków oraz uprawnień osób dozoru i kierownictwa Wykonawcy,
 - 9) badania okresowe pracowników oraz dokumenty poświadczające posiadane kwalifikacje zgodne z wymaganiami zawartymi w SIWZ.
 - 10) karty oceny ryzyka zawodowego dla poszczególnych stanowisk pracy wraz z listą osób zapoznanych.
 - 11) dokumenty potwierdzające szkolenie BHP przed dopuszczeniem firm obcych do pracy na terenie zakładu górniczego przez ośrodek szkoleniowy.
 - 12) wykaz posiadanych uprawnień i upoważnień wydanych przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.
 - 13) wykaz pracowników zapoznanych z obowiązującymi instrukcjami,
 - 14) 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) Protokół z próby ciśnieniowej.

Dokumentacja techniczna tj. projekt wraz z rysunkami

(dokumenty zawieszono w PROFILU NABYWCY: <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz>, przy ogłoszeniu przetargu nr PRZZ/0503 jako odrębne pliki w formacie pdf)

Załącznik nr 1.2 do SIWZ

Przedmiar robót (ślepy kosztorys),

(dokument zawieszony w PROFILU NABYWCY: <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz>, przy ogłoszeniu przetargu nr PRZZ/0503 jako odrębny plik w formacie pdf)

Nr sprawy: PRZZ/0503

FORMULARZ OFERTOWY

Miejscowość:

Data:

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

Do: WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
ul. Gen. Jerzego Ziętka, 41-940 Piekary Śląskie

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego pn.

Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz. 726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary.
 Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w SIWZ w cenie:

Lp	Przedmiot zamówienia	Wartość - cena netto	Stawka podatku VAT	Wartość - cena brutto
		[PLN]	[%]	[PLN]
1	2	3	4	5
1	Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz. 726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary.			

1. Wykonawca/ly składający niniejszą ofertę, oświadcza/ją że:
 - 1) podano cenę ofertową obejmującą cały zakres przedmiotu zamówienia opisany w SIWZ.
 - 2) podano cenę ofertową zawierającą wszystkie koszty, które będą poniesione w celu należytego wykonania przedmiotu zamówienia,
 - 3) akceptuje/ą termin wykonania przedmiotu zamówienia określony w SIWZ,
 - 4) oferuje/ą termin płatności wynoszący 90 dni od daty wpływu faktury do Zamawiającego, wystawionej na podstawie dokumentu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat,
 - 5) zapoznał/li się z SIWZ oraz przyjmuje jej postanowienia, w tym Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy - bez zastrzeżeń,
 - 6) zapoznał/li się z wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.* dostępnym na stronie internetowej www.weglokokskraj.pl
 - 7) zapoznał/li się z Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczoną na stronie www.weglokokskraj.pl oraz że w przypadku zawarcia umowy, zapozna osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją,
 - 8) zapoznał/li 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
 - 9) Spełnia/ją jeden z niżej wymienionych warunków:
 - a) nie zalega/ją z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne
 - b) zalega/ją z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne i uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - 10) spełnia/ją jeden z niżej wymienionych warunków:
 - a) nie jest/są w stanie likwidacji lub upadłości
 - b) jest/są w stanie upadłości lub likwidacji oraz po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego
2. Oświadczam, że Wykonawca/cy składający niniejszą ofertę, spełnia/ją następujące warunki:
 - 1) posiada/ją niezbędną wiedzę i doświadczenie,
 - 2) dysponuje/ą odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - 3) znajduje/ą się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
3. Oświadczam, że Wykonawca składający niniejszą ofertę spełnia następujące warunki w zakresie tych części przedmiotu postępowania, których realizacja tego wymaga:
 - 1) posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
 - 2) dysponuje/dysponować będzie w okresie realizacji przedmiotu zamówienia odpowiednim sprzętem i narzędziami do wykonania zadania.

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

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. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____

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

Załącznik nr 3 do SIWZ

WYKAZ WYKONANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH
w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert
w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia netto zł (w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert)	Data wykonania (należy podać: dd/mm/rrrr lub okres od dd/mm/rrrr do dd/mm/rrrr)	Pełna nazwa Inwestora	Podmiot wykonujący zamówienie* (w przypadku korzystania przez Wykonawcę z jego potencjału)	Nr strony w ofercie zawierającej dokument potwierdzający należyte wykonanie przedmiotu zamówienia

Uwaga!

- Przez wykonanie zamówienia należy rozumieć jego odbiór.
- Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że te roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

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

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

**WYKAZ OSÓB , KTÓRYMI DYSPONUJE/DYSPONOWAĆ BĘDZIE WYKONAWCA
DO REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ
W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA**

Lp.	Wymagania Zamawiającego w zakresie ilości osób o wymaganych uprawnieniach/kwalifikacjach	Informacje Wykonawcy na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu		Podmiot udostępniający zasoby w przypadku korzystania z nich przez Wykonawcę	Nr stron w ofercie zawierającej dokumenty potwierdz. wymagane uprawnienia
		Imię i Nazwisko	Nr dokumentu potwierdz. posiadane uprawnienia/ kwalifikacje		
1	2	3	4	5	6
1.	co najmniej 1 osoba - kierownik działu energomechanicznego wraz z zaświadczeniem odbycia specjalistycznego kursu dla osób, których zakres czynności obejmuje ruch wyciągów szybowych	1)			
2.	co najmniej 2 osoby dozoru wyższego o specjalności górnicze wyciągi szybowe wraz z zaświadczeniem odbycia specjalistycznego kursu dla osób, których zakres czynności obejmuje ruch wyciągów szybowych	1)			
		2)			
3.	co najmniej 2 osoby dozoru średniego o specjalności górnicze wyciągi szybowe wraz z zaświadczeniem odbycia specjalistycznego kursu dla osób, których zakres czynności obejmuje ruch wyciągów szybowych	1)			
		2)			
4.	co najmniej 4 osoby ze specjalistycznymi uprawnieniami spawacza wg n, legitymującymi się świadectwem egzaminu kwalifikacyjnego spawacza wg PN-EN 287-1 oraz świadectwem kwalifikacji do zatrudnienia na stanowisku spawacza w ruchu podziemnych zakładach górnictwa wydane przez Dyrektora OUG	1)			
		2)			
		3)			
		4)			

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	Nr stron w ofercie zawierającej dokumenty potwierdz. wymagane uprawnienia
		Imię i Nazwisko	Nr dokumentu potwierdz. posiadane uprawnienia/kwalifikacje		
1	2	3	4	5	6
5.	co najmniej 4 osoby z uprawnieniami rewidenta, sygnalisty szybowego wraz ze świadectwem ukończenia kursu i świadectwem kwalifikacji do zatrudnienia na stanowisku rewidenta, sygnalisty szybowego w ruchu podziemnych zakładach górniczych wydanym przez Dyrektora OUG	1)			
		2)			
		3)			
		4)			
6.	co najmniej 2 osoby z uprawnieniami do obsługi kołowrotu szybowego do prac związanych z opuszczaniem i wyciąganiem rur podczas robót szybowych;	1)			
		2)			
7.	co najmniej 8 osób o odpowiednich kwalifikacjach zawodowych z minimum półrocznym stażem przy robotach szybowych w zakładach górniczych, którzy równocześnie posiadają pozytywne wyniki badań psychologicznych w zakresie prac wykonywanych na wysokości powyżej 3m	1)			
		2)			
		3)			
		4)			
		5)			
		6)			
		7)			
		8)			

- 1) Oświadczam, że wszystkie w/w osoby posiadają aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu BHP (przez podmiot posiadający decyzję Dyrektora OUG zgodnie z przepisami Prawa Geologicznego i Górniczego) oraz wymagane ubezpieczenia.

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

Uwaga!

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

Miejscowość _____ Data _____

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego pn.
Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek.

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

L.p.	Części zamówienia/zakres czynności, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom

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

Pieczęć firmowa Wykonawcy

NIP

DATA

OŚWIADCZENIE

Niniejszym oświadczamy, że posiadamy wierzytelności pieniężne wobec WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. przekraczające wysokość wadium niezbędnego do spełnienia wymagań ofertowych w przetargu pn. **Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek.**

przetarg nr: PRZZ / 0503

przewidywana data otwarcia ofert:

wysokość wymaganego wadium:

Wyżej wymienione wierzytelności wynikają z:

faktury nr z dnia data wymagalności wartość

faktury nr z dnia data wymagalności wartość

faktury nr z dnia data wymagalności wartość

faktury nr z dnia data wymagalności wartość

WARTOŚĆ RAZEM:

Wyrażamy zgodę na zaliczenie wierzytelności wynikających z ww. faktur VAT do kwoty [.....](słownie:)
stanowiącej równowartość wadium, na poczet wadium wymaganego w postępowaniu pn.: [Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek].
Oświadczamy, że zaliczenie wierzytelności na poczet wadium uważamy za spełnienie przez WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. świadczenia pieniężnego wynikającego z ww. faktur VAT do kwoty [.....] dlatego też nie będziemy naliczać odsetek za opóźnienie w zapłacie za okres do dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia. Zwrot wadium nastąpi na zasadach określonych w § 19 Regulaminu udzielania zamówień z WEGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.

.....
(pieczęć i podpis osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy).....
(pieczęć i podpis Dyrektora ds. Finansowych/Głównego Księgowego w WEGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.)

Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy (projekt umowy)**§ 1****Podstawa zawarcia Umowy**

Podstawę zawarcia Umowy stanowią:

1. Protokół końcowy z postępowania o udzielenia zamówienia potwierdzający wynik postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek– nr sprawy PRZZ/0503.
2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia / Istotne Warunki Zamówienia.
3. Oferta złożona przez Wykonawcę.

§ 2**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek, na warunkach określonych w niniejszej umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że świadczenia przedmiotowych usług odpowiadają wszystkim wymaganiom Załącznika nr 1.
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
4. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia, Wykonawca poniesie (zwróci Zamawiającemu) wszystkie koszty i wydatki z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

§ 3**Cena i warunki płatności**

1. Wartość umowy wynosi/nie przekroczy:
 - 1) wartość nettozł, (słownie:)
 - 2) stawka VAT – zgodnie z obowiązującymi przepisami w okresie realizacji umowy.
2. W przypadku, kiedy zrealizowana wartość Umowy będzie niższa od maksymalnej wartości Umowy, Wykonawcy nie przysługuje jakiejkolwiek wynagrodzenie oraz jakiejkolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części Umowy.
3. Dopuszcza się rozliczanie częściowe wykonanych przez Wykonawcę i odebranych przez Zamawiającego etapów inwestycji, zgodnie z harmonogramem finansowo-rzeczowym opracowanym przez Wykonawcę a zatwierdzonym przez Zamawiającego stanowiącym załącznik nr 3 do umowy, lecz nie częściej niż raz w miesiącu.
4. Każdorazowo podstawą wystawienia faktury za świadczenie przez Wykonawcę robót związanych z przedmiotem umowy będzie sporządzony przez Zamawiającego / Wykonawcę *Protokół częściowego odbioru prac* podpisany w imieniu Zamawiającego przez osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy.
5. Ceny netto są stałe 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.
6. W przypadku, gdy z realizacją zamówienia wiążą się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.

7. Faktury za realizację przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawiać będzie Zamawiającemu - w terminie wynikającym z właściwych przepisów - od daty podpisania dokumentu potwierdzającego wykonanie zamówienia lub upływu terminu upoważniającego Wykonawcę do wystawienia faktury zgodnie z zapisami Umowy.
8. 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.
9. 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
10. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur VAT bez konieczności składania swojego podpisu.
11. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **90 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego. 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 umowy i warunki gwarancji

Okres obowiązywania Umowy: nie wcześniej niż od dnia 1 sierpnia 2016 roku do dnia 31 sierpnia 2017 roku.

§ 5

Zakres rzeczowy przedmiotowej Umowy oraz obowiązki stron

1. Zakres rzeczowy oraz obowiązki stron określa **Załącznik nr 1 do Umowy** (wg Załącznika nr 1).
2. Odpłatne usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu Umowy przez Wykonawcę określa **Załącznik nr 2 do Umowy**.
3. Harmonogram finansowo-rzeczowy realizacji przedmiotu zamówienia określa **Załącznik nr 3 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 usługi* wynikających z niniejszej Umowy są:
..... tel.
..... tel.
2. Ze strony Wykonawcy osobą/osobami upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanej usługi* wynikających z niniejszej Umowy są:
..... tel.
..... 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.

§ 7

Podwykonawstwo (jeżeli dotyczy)

1. Wykonawca będzie wykonywał przedmiot zamówienia za pośrednictwem podwykonawcy.
2. Wykonawca będzie osobiście wykonywał przedmiot zamówienia, z wyłączeniem zakresu:
 - 1)
który zostanie wykonany przez podwykonawcę: (dalej jako: „**Podwykonawca**”).
3. Za działania podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za działania własne. Postanowienia dotyczące obowiązków związanych z pracownikami lub osobami występującymi po stronie Wykonawcy stosuje się do pracowników/ osób występujących u Podwykonawcy.
4. Wykonawca przedstawia Zamawiającemu do akceptacji projekt umowy z Podwykonawcą. Zamawiający może zgłosić uwagi do umowy z Podwykonawcą w terminie 7 dni od jej przedstawienia.
5. Wykonawca obowiązany jest do przekazania informacji zawierającej nazwę i adres Podwykonawcy, zakres prac podlegających zleceniu oraz kopie dokumentów, świadectw uprawnień, jeżeli takie są wymagane przy realizacji zamówienia, na minimum 7 dni przed planowanym przystąpieniem Podwykonawcy do prac.
6. Zamawiający może nie wyrazić zgody na dopuszczenie Podwykonawcy do wykonywania prac objętych Umową, jeżeli Podwykonawca nie gwarantuje należytego wykonania powierzonych mu prac, w szczególności jeżeli Zamawiający poweźmie wiadomość iż:
 - 1) Podwykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał zobowiązania na rzecz Zamawiającego lub innego podmiotu prowadzącego działalność w sektorze górnictwa,
 - 2) Podwykonawca znajduje się w sytuacji finansowej niegwarantującej należytego wykonania powierzonych mu zadań (np. nie wypłaca terminowo wynagrodzeń pracownikom, nie reguluje zobowiązań publicznych lub zobowiązań na rzecz innych podmiotów),
 - 3) Podwykonawca jest winny spowodowania wypadku na terenie zakładu górniczego lub spowodowania zagrożenia dla ruchu zakładu górniczego.
7. Do zawarcia przez Podwykonawcę umowy z dalszym Podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego i Wykonawcy. Przepisy ust. 2 - 6 w tym przypadku stosuje się odpowiednio.
8. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą będą dokonywane według ich uregulowań. Wykonawca zobowiązany jest dokonywać terminowo wszelkich rozliczeń z Podwykonawcami.

§ 8

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 nie mniej niż 30 dni i nie więcej niż 90 dni, określonego w odrębnym oświadczeniu, w przypadku:

- 1) zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego, skutkującej tym, że świadczenie objęte Umową nie może być zrealizowane
 - 2) niewykonywania lub nienależytego wykonywania zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przy czym za:
 - a) niewykonywanie zamówienia rozumie się wielokrotne uchylanie się przez Wykonawcy od realizacji Umowy w całości lub w części;
 - b) 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. 1-4 nie wyłączają możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów kodeksu cywilnego.

§ 9

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 20 % wartości netto niezrealizowanej części umowy,
 - 2) za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia terminu realizacji przedmiotu umowy - w wysokości 0,1 % wartości netto niezrealizowanej w terminie części umowy,
 - 3) w przypadku nie usunięcia wad w wyznaczonym terminie - w wysokości 0,1 % wartości netto niezrealizowanej części umowy za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 4) w przypadku wykonywania robót z udziałem podwykonawcy, na którego Zamawiający nie wyraził zgody - w wysokości 15.000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
2. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną :
 - 1) za **odstąpienie** od umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 20 % wartości netto niezrealizowanej części umowy, co nie dotyczy przypadków określonych w **§ 8 Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie umowy** ust. 4 i 5.
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) nieprzystąpienia przez Wykonawcę w danym dniu do realizacji zamówionych robót,
 - 2) odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.
 - 3) przerw w kontynuacji realizacji zamówionych usług zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia ewentualnej różnicy pomiędzy kosztami robót zamówionych przez Zamawiającego u innego Wykonawcy, a kosztami robót wynikającymi z przedmiotowej umowy.

§ 10

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 WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o. o. zamieszczonej na stronie www.weglokoks Kraj.pl w Profilu Nabywcy.

§ 11**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.

§ 12**Ochrona danych osobowych**

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

§ 13**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 i 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 w razie potrzeby dzielić się informacjami związanymi z realizacją Umowy ze swoimi podwykonawcami zaangażowanymi w realizację niniejszej umowy, z zastrzeżeniem zachowania poufności informacji przez podwykonawców;
 - 2) Wykonawca może ujawniać informacje osobom trzecim, takim jak doradcy i/lub ubezpieczyciele zobowiązani ustawowo do zachowania tajemnicy zawodowej.
 - 3) Wykonawca może ujawniać informacje na żądanie organów państwowych, gdy obowiązek przekazania im takich informacji wynika z przepisów prawa.
 6. W sytuacjach, o których mowa w ust. 5, podmioty, które pozyskają informacje, są zobowiązane do zachowania ich poufności.
 7. Wykonawca zobowiązuje się, że wszelkie dane i informacje uzyskane w związku z wykonywaniem niniejszej umowy na temat stanu, organizacji i interesów Zamawiającego nie zostaną ujawnione, udostępnione lub upublicznione ani w części, ani w całości, o ile nie wynika to z innych postanowień 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.

§ 14

Ochrona informacji niejawnych

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

§ 15

Zasady etyki

1. Wykonawca nie może naruszać poprzez swoje zachowanie (działanie, znoszenie lub zaniechanie) przepisów obowiązującego prawa. Zakaz ten dotyczy także pracowników, przedstawicieli Wykonawcy oraz innych osób działających w jego imieniu lub na jego rzecz i odnosi się w szczególności do zachowań, które mogą prowadzić do:
 - 1) popełnienia przestępstw określonych w art. 16 ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz.U. 2014, poz. 1447 z późn. zm.);
 - 2) popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003r.,Nr 153 poz. 1503 z późn. 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.

§ 16**Badania kontrolne (AUDYT)**

1. W trakcie wykonywania Umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do audytu, przez jego upoważnionych przedstawicieli. Wykonawca jest zobowiązany poddać się audytowi w terminie i zakresie wskazanym przez Zamawiającego. Audyt może dotyczyć w szczególności:
 - 1) warunków techniczno-organizacyjnych oraz zgodności procesu realizacji Umowy z zapisami umownymi,
 - 2) kwalifikacji i uprawnień pracowników w zakresie zgodności z wymaganiami Zamawiającego,
 - 3) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska i BHP,
 - 4) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie dyscypliny i czasu pracy,
 - 5) zgodności realizacji Umowy z jej postanowieniami,
 - 6) posiadania przez Wykonawcę wymaganych certyfikatów i 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/roboczych w stosunku do daty jego rozpoczęcia;
 - 2) Powiadomienie o audycie winno zawierać:
 - a) - wskazanie zakresu audytu,
 - b) - proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia audytu,
 - c) - inne informacje (np. miejsce audytu);
 - 3) Wykonawca w terminie do 3 dni roboczych/kalendarzowych od daty otrzymania powiadomienia może wnieść uzasadnione uwagi do otrzymanego powiadomienia. Nie wniesienie uwag do powiadomienia we wskazanym powyżej terminie jest jednoznaczne z zaakceptowaniem przez Wykonawcę planowanego audytu;
 - 4) w przypadku wniesienia przez Wykonawcę uwag Zamawiający w terminie do 7 dni kalendarzowych/roboczych od otrzymania uwag ustosunkuje się do tych uwag poprzez:
 - a) -uwzględnienie ich albo
 - b) -poprzez uzasadnienie odmowy ich uwzględnienia;
 - 5) termin przeprowadzenia audytu uznaje się za ustalony jeżeli:
 - a) Wykonawca w terminie określonym w pkt. 3) nie wnieśli uwag do otrzymanego powiadomienia;
 - b) Zamawiający uwzględni uwagi wniesione przez Wykonawcę do powiadomienia – obowiązuje termin zaproponowany przez Wykonawcę lub termin wskazany przez Zamawiającego z uwzględnieniem uwag wniesionych przez Wykonawcę;
 - c) 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.

§ 17

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

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

§ 18

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 jakiejkolwiek 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:

Załącznik nr 1 – zakres rzeczowy przedmiotu umowy.

Załącznik nr 2 – odpłatne usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu Umowy.

Załącznik nr 3 – Harmonogram finansowo-rzeczowy realizacji przedmiotu zamówienia.

ZAKRES RZECZOWY PRZEDMIOTU UMOWY (projekt umowy)**I. Przedmiot umowy:**

Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek.

II. Lokalizacja miejsca wykonywania usług:

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek, 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76

III. Zakres rzeczowy przedmiotu umowy:

1. Zadanie należy wykonać w oparciu o istniejący projekt techniczny oraz przedmiar robót (ślepy kosztorys) z podziałem na następujące etapy:
 - 1) Część 1 – likwidacja istniejącego rurociągu DN350/DN 400 w szybie „Bolesław” od zrębu do kolektorów głównych w pompowniach głównego odwadniania na poz. 540 m i poz. 726 m wraz z kolektorami.
 - 2) Część 2 – Budowa rurociągu DN 400 w szybie „Bolesław”.
 - 3) Część 3 – Budowa rurociągu na poz. 540 m.
 - 4) Część 4 – Budowa rurociągu na poz. 726 m.
2. Dodatkowe ustalenia i prace nie ujęte w projekcie które należy zrealizować:
 - 1) zasuwy klinowe kołnierzowe DN400/PN100 wyszczególnione w pozycji 8 i 14 „Zestawienia materiałów” muszą być wyposażone w napęd elektryczny ze stopniem ochrony IP54, o napięciu zasilania 500V wraz z kompletnym układem sterowania zasilanym napięciem bezpiecznym SELV/PELV,
 - 2) stanowisko sterownia zasuwami znajdowało się będzie w hali pomp na poz. 726m i poz. 540m, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego,
 - 3) wraz z zasuwami należy dostarczyć oświadczenie o możliwości eksploataowania zasuw w wyrobiskach dołowych kopalni, w pomieszczeniach należących do stopnia „a” wybuchu metanu oraz w wyrobiskach należących do kategorii „A” wybuchu pyłu węglowego.
 - 4) wykonanie włączenia spawanego segmentowego rurociągu DN400 zabudowanego w lunecie rurowej do szybu Bolesław na poz. 540m w rurociąg DN400 przebiegający od pompowni głównego odwadniania na poz. 540m do szybu „Józef”.
 - 5) dostawa rezerwowych części w ilości:
 - a) zawór zwrotny klapowy do zabudowy międzykołnierzowej DN400/PN100 ilość 1 szt,
 - b) zasawa klinowa kołnierzowa z trzpieniem wznoszącym DN32/PN10MPa ilość 2 szt,
 - c) zasawa klinowa kołnierzowa DN400/PN100 z napędem elektrycznym ze stopniem ochrony IP54, o napięciu zasilania 500V wraz z kompletnym układem sterowania zasilanym napięciem bezpiecznym SELV/PELV 1 szt.

IV. Obowiązki Wykonawcy:

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót zgodnie ze szczegółowym zakresem przedmiotu zamówienia zawartym w załączniku nr 1 do SWZ.
2. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania certyfikatu potwierdzającego posiadanie wdrożonego systemu zarządzania jakością w zakresie prowadzonej działalności zgodnej z rodzajem zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania certyfikatu potwierdzającego posiadanie wdrożonego systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy.
4. Certyfikaty muszą być wydane przez podmioty posiadające akredytację w branży – górnictwo i kopalnictwo

5. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania świadectwa kwalifikacji uprawniającego zakład do wykonywania konstrukcji spawanych klasy 1 (wg normy PN-B-6200)
6. Wymagania stawiane osobom, które będą uczestniczyć w wykonywaniu przedmiotu zamówienia:
 - 1) dysponowanie przez Wykonawcę osobami dozoru do sprawowania nadzoru nad robotami na terenie zakładu górniczego, posiadającymi stwierdzenie kwalifikacji przez właściwy organ państwowego nadzoru górniczego w charakterze:
 - a) kierownika działu energomechanicznego,
 - b) osoby dozoru wyższego w specjalności mechanicznej – wyciągi szybowe – min. dwie osoby.,
 - c) osoby dozoru średniego w specjalności mechanicznej - wyciągi szybowe – min. dwie osoby,
 - 2) dysponowanie minimum **czterema** spawaczami ze specjalistycznymi uprawnieniami do wykonywania spoin ciśnieniowych na rurach grubościennych- świadectwo egzaminu kwalifikacyjnego spawacza oraz świadectwo kwalifikacji do zatrudnienia na stanowisku spawacza w ruchu podziemnych zakładach górniczych wydane przez Dyrektora OUG – min. 4 osoby,
 - 3) dysponowanie minimum **czterema** pracownikami z uprawnieniami rewidenta, sygnalisty szybowego w czasie wykonywania robót w szybie posiadającymi – świadectwo ukończenia kursu i świadectwo kwalifikacji do zatrudnienia na stanowisku sygnalisty i rewidenta szybowego w ruchu podziemnych zakładach górniczych wydane przez Dyrektora OUG,
 - 4) dysponowanie przez Wykonawcę co najmniej **ośmioma** pracownikami posiadającymi:
 - a) odpowiednie wykształcenie zawodowe,
 - b) pozytywne wyniki badań psychologicznych dla pracowników zatrudnionych przy pracach na wysokościach powyżej 3 m,
 - c) minimum półroczny staż przy robotach szybowych,
 - 5) dysponowanie minimum **dwoma** pracownikami posiadającymi uprawnienia do obsługi kołowrotu szybowego do opuszczania i wyciągania rur podczas robót szybowych.
7. Pozostałe 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 zgodnie z przyjętym harmonogramem.
 - 3) Wykonawca, od momentu przekazania miejsca- rejonu realizacji usługi, 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 przekaże 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 wykona z własnego materiału poszczególne elementy rurociągu podlegające wymienianiu, zgodnie z posiadaną przez kopalnię dokumentacją.
 - 9) Roboty warsztatowe mogą być wykonywane we wszystkie dni robocze oraz świąteczne.
 - 10) Roboty w szybie mogą być wykonywane w dni świąteczne oraz dni robocze po uzgodnieniu z Zamawiającym.
 - 11) Niedopuszczalne jest pozostawienie w szybie, po zakończonej w przewidzianym czasie pracy, nie zabudowanych „na gotowo” elementów.

- 12) Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować odpady na koszt własny i postępować z nimi zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności zgodnie z zapisami ustawy o odpadach.
- 13) Powyższe nie dotyczy odpadów złomu powstającego w związku z realizacją usługi, który jest własnością Zamawiającego i będzie składowany we wskazanym przez niego miejscu.
- 14) Podstawą do wystawienia faktur, będzie sporządzony protokół z odbioru cząstkowego, w którym uczestniczyć będzie przedstawiciel Wykonawcy oraz Zamawiającego.
- 15) Wykonawca jest zobowiązany do uczestnictwa w odbiorach komisyjnych przedmiotu zamówienia oraz do usunięcia usterek wskazanych podczas odbiorów.
- 16) Po zakończeniu prac związanych z montażem rurociągu przez Wykonawcę rurociąg zostanie poddane próbie ciśnieniowej.
- 17) Przed dokonaniem końcowego odbioru przedmiotu umowy, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
 - a) deklaracje zgodności dla zabudowanych elementów,
 - b) karty gwarancyjne,
 - c) świadectwa jakości,
 - d) atesty materiałowe.
- 18) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe z jego winy wynikające z nieprzestrzegania obowiązujących przepisów, ustaleń oraz zarządzeń.
- 19) Pracownicy Wykonawcy realizujący przedmiot zamówienia muszą:
 - a) posiadać ważne badania lekarskie, badania wysokościowe i psychotechniczne,
 - 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.
- 20) Utrzymanie i eksploatacja urządzeń zgodnie z obowiązującymi przepisami na dole zakładu górniczego (w tym instrukcjami obowiązującymi w Oddziale KWK Bobrek - Piekary właściwymi dla przedmiotu zamówienia).
- 21) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wykaz pracowników wykonujących prace na terenie zakładu górniczego zawierający następujące dane personalne: imię, nazwisko, datę urodzenia, PESEL, adres.
- 22) Pracownicy Wykonawcy są zobowiązani do przestrzegania ustalonych zasad ewidencji osób przebywających na terenie Oddziału KWK Bobrek - Piekary, obowiązujących w zakładzie Zamawiającego.
- 23) Osoba dozoru Wykonawcy podlega w zależności służbowej osobie dozoru Zamawiającego, która nadzoruje daną zmianę produkcyjną.
- 24) Osoba dozoru Wykonawcy przed rozpoczęciem zmiany i po zakończeniu będą osobiście zgłaszać się do osoby dozoru Zamawiającego pełniącej nadzór nad pracą oddziału na danej zmianie.
- 25) Osoba dozoru Wykonawcy:
 - a) przed rozpoczęciem zmiany podaje stan osobowy zatrudnionej załogi do dyspozytora kopalni oraz sztygara oddziałowego oddziału MPSZ1-B,
 - b) po zakończeniu zmiany podaje raport z przebiegu robót sztygarowi oddziałowemu lub zmianowemu oddziału MPSZ1-B,
 - c) prowadzi książkę raportową Wykonawcy,
 - d) prowadzi dziennik robót.
- 26) Zmianę pracowników fizycznych Wykonawca zobowiązany jest zgłosić kierownictwu Zamawiającego na piśmie (przed podjęciem przez w/w osoby pracy na terenie zakładu górniczego).

- 27) Samowolna zmiana składu ustalonych brygad przed podjęciem pracy związanej z przedmiotem zatrudnienia jest zabroniona. Zmianę można dokonać jedynie za zgodą koordynatora umowy.
- 28) 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.
- 29) Wykonawca jest zobowiązany do zaznajomienia swoich pracowników 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.
- 30) Ubezpieczenie swoich pracowników – za szkody niezawinione przez Zamawiającego, powstałe w wyniku wypadku przy pracy lub na skutek schorzeń związanych z warunkami pracy, odpowiada Wykonawca w stosunku do swoich pracowników.
- 31) Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzania badań pracowników nowo przyjętych oraz badań okresowych specjalistycznych.
- 32) Przekazanie wszelkich uprawnień dla pracowników Wykonawcy do obsługi maszyn i urządzeń do zweryfikowania przez kierownika Działu BHP i Szkolenia kopalni na podstawie świadectw ukończenia kursów, ważnych wyników badań psychotechnicznych i innych koniecznych dokumentów, a następnie do zatwierdzenia przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.
- 33) Przechowywania świadectw jakości (atesty) odzieży roboczej, które będą podlegały okresowym kontrolom w tym zakresie, które będzie przeprowadzał kierownik Działu BHP i Szkolenia lub osoby przez niego upoważnione.
- 34) Wykonawca prowadzić będzie szkolenia okresowe swoich pracowników 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 będzie zatrudniał pracowników, którzy nie wykazują się dostateczną znajomością przepisów w zakresie tej tematyki.
- 35) W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego (służbę BHP i Dyspozytora). Ustalenie okoliczności przyczyn wypadku oraz sporządzenie wymaganej przepisami dokumentacji wypadkowej wykona służba BHP Wykonawcy z udziałem przedstawiciela BHP Zamawiającego – stosownie do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia z dnia 1 lipca 2009 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy (Dz. U. Nr 105 , poz. 870.).
- 36) 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).
- 37) 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,
- 38) W przypadku powstania na usługach 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 w strefie zagrożenia, wycofać pracowników w bezpieczne miejsce oraz powiadomić o tym fakcie Zamawiającego (dyspozytora, służbę BHP i osobę odpowiedzialną za zmianę).
 - 39) Wykonawca zobowiązany jest w trakcie całego okresu realizacji umowy do posiadania polisy ubezpieczeniowej potwierdzającej, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż 2 000 000,00 PLN. W przypadku wygaśnięcia ubezpieczenia w trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia najpóźniej w dniu poprzedzającym wygaśnięcie ubezpieczenia kopii polisy ubezpieczeniowej na kolejny okres ubezpieczenia pod rygorem odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.
 - 40) Wykonawca zobowiązany jest przyjąć taki system pracy zmianowej, który zapewni ukończenie realizacji zadania będącego przedmiotem umowy w terminie określonym w umowie, przy czym na każdej ze zmian Wykonawca zapewni dozór o kwalifikacjach zgodnych z wymaganiami Zamawiającego.

V. Zakres odpowiedzialności Wykonawcy:

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe w związku z realizacją umowy z jego winy. Strony wyłączają w tym zakresie solidarną odpowiedzialność Zamawiającego.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie skutki nieprzestrzegania przepisów lub naruszenia stanu środowiska.
3. W przypadku wykorzystania bez pisemnej zgody WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. rozwiązań chronionych patentem lub wzorem użytkowym, wszelkie rozwiązania względem twórców (chronionych z patentu) regulowane będą przez Wykonawcę.
4. Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną odpowiadają solidarnie za wykonanie przedmiotowej umowy (jeżeli dotyczy).
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za następstwa wypadków własnych pracowników/osób, które uczestniczą w wykonaniu zamówienia, powstałych przy wykonywaniu przedmiotu umowy oraz w drodze do i z pracy, a nadto za szkody wyrządzone osobom trzecim przez własnych pracowników.

VI. Obowiązki Zamawiającego:

1. Wskazanie miejsca wykonywania usług, przekazanie frontu robót, udostępnienie Wykonawcy obiektów niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia, itp.
2. 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.
3. Nadzór nad robotami prowadzonymi przez Wykonawcę będzie pełniony zgodnie ze schematem organizacyjnym, zatwierdzonym przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.
4. W przypadku powstania przy robotach prowadzonych przez Wykonawcę stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego, Zamawiający zapewni zorganizowanie akcji ratowniczej – zgodnie z zasadami techniki górniczej i obowiązującymi w tym względzie przepisami. Wykonawca jest zobowiązany do działania zgodnie z poleceniami kierownika akcji. Przez powiadomienie Zamawiającego o wypadku

lub niebezpiecznym zdarzeniu należy rozumieć powiadomienie dyspozytora ruchu kopalni oraz inspektora nadzoru sprawującego nadzór nad robotami Wykonawcy lub najbliższą osobę dozoru ruchu kopalni. Do czasu przejęcia dochodzenia wypadku przez służby BHP Wykonawcy, Zamawiający jest obowiązany zapewnić:

- 1) niezwłoczne zorganizowanie pierwszej pomocy dla poszkodowanych,
 - 2) zabezpieczenie miejsca wypadku, gdy wypadek miał miejsce poza rejonem pracy protokolarnie przekazanym Wykonawcy.
5. Przyjęcie zleconych do wykonania robót będzie odbywać się na podstawie protokołu przekazania.
6. Strony ustalą w karcie zgodności prowadzenia robót rejon kopalni, za który Wykonawca jest odpowiedzialny na czas prowadzenia robót w tym rejonie.
7. Dla umożliwienia wykonania robót Zamawiający jest zobowiązany zapewnić:
- 1) wyposażenie wyrobiska w urządzenia zabezpieczające, zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - 2) objęcie kontrolą i ewidencją rejestracji czasu pracy załogi Wykonawcy w sposób i w trybie przyjętym jak dla własnych pracowników – odpłatnie,
 - 3) dostarczenie załodze Wykonawcy lamp górniczych bez pokrowców i innych tego typu urządzeń z własnej lampowni – odpłatnie,
 - 4) zaopatrzenie załogi Wykonawcy w aparaty uciezkowe oraz maski przeciwpyłowe dostosowane i dobrane do występującego poziomu zagrożenia – odpłatnie,
 - 5) wydawanie, przekazywanie, kontrolę i konserwację metanomierzy i wykrywaczy gazów upoważnionym pracownikom Wykonawcy – odpłatnie,
 - 6) korzystanie z łaźni przez załogę Wykonawcy – odpłatnie,
 - 7) 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,
 - 8) wykonywanie obowiązujących pomiarów środowiskowych, w szczególności zapylenia powietrza kopalnianego, natężenia hałasu, analiz chemicznych powietrza itp. oraz informowanie o ich wynikach Wykonawcy,
 - 9) 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.
8. Zamawiającemu przysługuje w każdej chwili prawo kontroli prawidłowości wykonywanych usług i ich zgodności z przedstawionym rozliczeniem.
9. Zamawiający zapozna pracowników dozoru Wykonawcy z Planem Ruchu Zakładu Górniczego dla KWK Bobrek.

VII. Realizacja przedmiotu umowy:

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 2011 r. Nr 163; poz.981) wraz z przepisami i aktami wykonawczymi w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia,
 - 2) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia
 - 3) przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169) wraz z późniejszymi zmianami,
 - 4) Zarządzeniem Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Nr 16/2015 z dnia 4 sierpnia 2015r. w sprawie: realizacji robót dołowych w ruchu zakładu górniczego przez podmioty,
 - 5) Wymogami BHP, wewnętrznymi zarządzeniami Zamawiającego, nakazami organów nadzoru i kontroli oraz zasadami techniki i sztuki górniczej,
 - 6) Poleceniem Służbowe Nr 08/08 Dyrektora Technicznego Kopalni z dnia 29 lutego 2008r.

- w sprawie zapewnienia warunków bezpieczeństwa i higieny pracy podczas zatrudniania firm obcych,
- 7) Zarządzeniem Dyrektora nr 09/2013 z dnia 17 stycznia 2013r. w sprawie wprowadzenia zasad postępowania przy sporządzaniu dokumentacji, wydawaniu materiałów oraz kontroli ruchu materiałowego,
 - 8) Przepisów BHP, zarządzeń PIP i OUG 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,
 - 9) Wykonawca zobowiązany jest stosować również inne przepisy obowiązujące w Zakładzie Górniczym i ponosi odpowiedzialność za skutki powstałe w wyniku zaniedbań w powyższym zakresie.
2. Ustalenia organizacyjne dotyczące pracy w szybie oraz w wyrobiskach poza szybowych:
- 1) praca w szybie może odbywać się tylko w dni wolne od pracy, przez dwie zmiany robocze po 8h w czasie pomiędzy godz. 14⁰⁰ w sobotę do 22⁰⁰ w niedzielę. W przypadku wystąpienia mniejszych potrzeb remontowych urządzeń szybowych na rzecz kopalni, Zamawiający dopuszcza zwiększenie ilości zmian roboczych na potrzeby Wykonawcy,
 - 2) praca w lunecie rurowej na poz. 726m i poz. 540m oraz w komorze pomp na poz. 726m może odbywać się w dni robocze na warunkach uzgodnionych z Zamawiającym w sposób niekolidujący z pompowaniem wody oraz prowadzeniem wydobywania przez szyb „Bolesław”.
3. Dokumenty, jakie należy dostarczyć przy pierwszej dostawie/usłudze/robocie budowlanej:
- 1) Projekt organizacji robót ,
 - 2) technologia wykonywania robót zatwierdzona przez KRZG,
 - 3) harmonogram finansowo-rzeczowy zgodny z harmonogramem robót załączonym do oferty
 - 4) 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,
 - 5) schemat organizacyjny, określający wzajemną podległość Wykonawcy i Zamawiającego, zatwierdzony przez KRZG,
 - 6) wykaz osób dozoru i kierownictwa zatrudnianych przy realizacji przedmiotu zamówienia wraz z numerami znaczków i kart RCP,
 - 7) szczegółowy zakres odpowiedzialności, obowiązków oraz uprawnień osób dozoru i kierownictwa Wykonawcy,
 - 8) badania okresowe pracowników oraz dokumenty poświadczające posiadane kwalifikacje zgodne z wymaganiami zawartymi w SIWZ.
 - 9) karty oceny ryzyka zawodowego dla poszczególnych stanowisk pracy wraz z listą osób zapoznanych.
 - 10) szkolenie BHP przed dopuszczeniem do pracy na terenie zakładu górniczego przez przykopalniany ośrodek szkoleniowy.
 - 11) wykaz posiadanych uprawnień i upoważnień wydanych przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.
 - 12) wykaz pracowników zatrudnionych do realizacji zamówienia wraz z numerami znaczków i kart RCP,
 - 13) oświadczenie o znajomości Dokumentu Bezpieczeństwa oraz Planu Ruchu w zakresie dotyczącym przedmiotu zamówienia.
4. 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) Protokół z próby ciśnieniowej.

VIII. Gwarancja i warunki odszkodowania:

1. Wymagane warunki gwarancji: minimum 24 miesiące licząc od dnia podpisania protokolarnego odbioru końcowego.
2. Gwarancja obejmuje wszystkie elementy zastosowane do budowy rurociągu, w tym zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych.
3. Usunięcie uszkodzeń powstałych w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, a wynikających z winy Wykonawcy, odbywać się będzie na koszt Wykonawcy na podstawie oddzielnych protokołów.
4. Wszystkie koszty związane z wykonaniem usług gwarancyjnych m.in. koszty dojazdu i transportu części zamiennych do Zamawiającego, będą po stronie Wykonawcy.
5. Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia odpłatnie dostaw części zamiennych przez okres minimum 10 lat po upływie gwarancji.
6. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi regulują odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.

**ODPŁATNE USŁUGI ŚWIADCZONE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO NA RZECZ WYKONAWCY
W ZWIĄZKU Z REALIZACJĄ PRZEDMIOTU UMOWY (projekt umowy)**

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

Lp.	Wyszczególnienie	TAK	NIE
1	Rejestracja czasu pracy		
2	Koszt karty RCP zwykła/okuta*		
3	Korzystanie z łaźni		
4	Korzystanie z lampowni i pochłaniaczy		
5	Szkolenie BHP		
6	Pranie, szycie, suszenie ubrań roboczych		
	Inne (wskazać jakie):		
7		
8		

- 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.
- 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.
- Szkolenie będzie prowadzone przez Zamawiającego lub jednostkę organizacyjną/szkoleniową, z którą Zamawiający ma podpisaną umowę na świadczenie usług szkoleniowych.
- Oplata za korzystanie z wskazanych usług naliczana będzie zgodnie z obowiązującym w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. cennikiem:

Lp.	Rodzaj Usługi	Wartość jednostkowa (netto)
1	Rejestracja czasu pracy	1,50 zł/dn.
2	Koszt karty RCP zwykła/okuta	23,00 / 30,00 zł/szt.
3	Korzystanie z łaźni	12,00 zł/dn.
4	Korzystanie z lampowni i pochłaniaczy	7,70 zł/dn.
5	Szkolenie BHP1-5 osób/grupa pow. 5 os.	70,00 /50,00 zł/os.
6	Pranie, szycie oraz suszenie ubrań roboczych	2,70 zł/kg
	Inne (wskazać jakie):	
7	

- Do wyżej wymienionych stawek zostanie doliczony podatek VAT.
- 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.
- Faktury wystawiane będą przez Zamawiającego w okresach miesięcznych z terminem płatności 60 dni od daty wystawienia faktury.
- Data zapłaty należności jest dzień wpływu środków na rachunek bankowy Zamawiającego.
- Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania odsetek ustawowych w przypadku opóźnienia w zapłacie należności w wysokości wynikającej z aktualnie obowiązujących przepisów.

Miejscowość _____ Data _____

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego pn.
Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek.

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)¹*

¹ Wypełnia każdy z Wykonawców wspólnie składających ofertę

Bytom , dnia _____

Niniejszym potwierdza się, że przedstawiciel firmy:

Nazwa

Adres

w dniu/dniach _____ w obecności przedstawiciela Zamawiającego dokonał wizji lokalnej obiektów KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek będących przedmiotem postępowania przetargowego w sprawie pn.:

Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek.

.....
(pieczęć i podpis/y osoby/osób ze strony Zamawiającego)

Miejscowość _____ Data _____

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY

OŚWIADCZENIE

3. Oświadczam, że w okresie realizacji zamówienia pod nazwą:

Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolestaw” od pompowni głównego odwadniania na poz. 726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek, będą korzystać z następujących odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego:

Wyszczególnienie	TAK	NIE	Cena netto zgodnie z obowiązującym u Zamawiającego cennikiem
Rejestracja czasu pracy			1,50 zł/dn.
Koszt karty RCP zwykła			23,00 zł/szt.
Koszt karty RCP okuta			30,00 zł/szt
Korzystanie z łaźni			12,00 zł/dn.
Korzystanie z lampowni, pochłaniaczy			7,70 zł/dn.
Szkolenie BHP 1-5 osób / grupa pow. 5 os.			70,00 / 50,00 zł/os.
Pranie, szycie, suszenie ubrań roboczych			2,70 zł/kg
Najem pomieszczeń magazynowych			7,00 zł/m ²
Najem pomieszczeń socjalno-bytowych			9,00 zł/m ²
Najem pomieszczeń biurowych i usługowych			12,00 zł/m ²
Odpady komunalne – opłata miesięczna			14,00 zł/os.
Wod - kan			13,50 zł/m ³
Energia elektryczna			0,40 zł/kWh
Energia cieplna			3,30 zł/m ²
Korzystanie z telefonów			wg cennika ZIT
Dzierżawa nieruchomości niezabudowanych			0,30 zł/m ²
Inne (wskazać jakie)			
.....			

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

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

Uwagi:

* niepotrzebne skreślić

Do oferty załączyć oryginał oświadczenia.

Załącznik nr 11 do SIWZ
(Wzór Załącznika nr do umowy)

HARMONOGRAM FINANSOWO-RZECZOWY

Budowa rurociągu głównego odwadniania DN 400 w szybie „Bolesław” od pompowni głównego odwadniania na poz.726m i poz. 540m do zrębu szybu wraz z likwidacją rurociągu starego łącznie z konstrukcją nośną dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek.

L.p	Wartość Wykonany etap roboty budowlanej	Okres realizacji zadania 01.08.2016 – 31.01.2017													Wartość etapu realizacji
		VIII (kwota)	IX (kwota)	X (kwota)	XI (kwota)	XII (kwota)	I (kwota)	II (kwota)	III (kwota)	IV (kwota)	V (kwota)	VI (kwota)	VII (kwota)	VIII (kwota)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1															
2															
3															
...															
	Wartość roboty budowlanej za dany okres														

* Liczba porządkowa w kolumnie nr 1 odpowiada kolejności wykonywanych zadań (etapów) zgodnie z Załącznikiem nr 1 do SIWZ

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