

**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.weglokokskraj.pl

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

Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku od 7⁰⁰ do 15⁰⁰

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

II. Tryb udzielenia zamówienia.

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 dalej Regulaminem.
2. Wyciąg z Regulaminu, o którym mowa w ust. 1, dostępny jest dla Wykonawców na stronie internetowej WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. w Profilu Nabywcy.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia części zamówienia do wykonania przez podwykonawców.

III. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest:
Zakup dwóch urządzeń chłodniczych o nominalnej mocy minimum 300 kW dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK „Bobrek-Piekary”
2. Szczegółowy zakres zamówienia oraz wymagania prawne i techniczno-użytkowe określono w **Załączniku nr 1** do SIWZ.

IV. Zamawiający nie dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.

Składana oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy zamówienia.

V. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.**VI. Termin wykonania zamówienia.**

Wymagany termin wykonania zamówienia: **6 tygodni od dnia zawarcia umowy.**

VII. Okres gwarancji:

- 1) Wymagana gwarancja: minimum 24 miesiące, licząc od daty protokólnego uruchomienia.
- 2) Pozostałe wymagania zgodnie z **Załącznikiem Nr 1** do SIWZ

VIII. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.

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

- 1) **posiadania wiedzy i doświadczenia, to znaczy:**
w okresie ostatnich trzech lat **przed upływem terminu składania ofert**, a jeżeli okres działalności jest krótszy - w tym okresie, **wykonali/wykonują co najmniej jedną dostawę urządzeń chłodniczych dla zakładów górniczych, przeznaczonych do pracy w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny w kwocie co najmniej 300.000,00 zł/szt. netto**, w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia,
- 2) **dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,**
- 3) **sytuacji finansowej,**
- 4) 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,

- 5) 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,

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

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

W celu wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu Zamawiający wymaga następujących dokumentów i oświadczeń:

- 1) oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, złożonego na druku Formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ;
- 2) wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych dostaw, w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia **w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert** a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców zgodnie **z Załącznikiem Nr 3** do SIWZ oraz załączenia dokumentu potwierdzającego, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.
- 3) aktualnego odpisu z właściwego rejestru a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie nieznajdowania się w stanie likwidacji lub upadłości za wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego, wystawionego **nie wcześniej niż 6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert, a dla Wykonawców, którzy prowadzą działalność na podstawie innych dokumentów – ten dokument,
- 4) 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,
- 5) aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne lub potwierdzającego, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 6) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, potwierdzających spełnienie warunków składa dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzający, spełnienie warunku określonego w cz. IX ust. 1 pkt 4 i 5

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub 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 wykonywaniu zamówienia.

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

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

- 1) Wykazu spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 2a do SIWZ**.
- 2) Dokumenty i oświadczenia wymienione w **części V Załącznika nr 1 do SIWZ**.

XI. Wymagania dodatkowe, gdy kilka podmiotów składa wspólnie ofertę.

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, w tym przypadku ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Wszelką korespondencję związaną

- z prowadzonym postępowaniem Zamawiający będzie prowadził wyłącznie z ustanowionym pełnomocnikiem.
3. W przypadku, kiedy ofertę składa kilka Wykonawców wspólnie, oferta oraz wszystkie załączniki muszą być podpisane przez pełnomocnika ustanowionego przez tych Wykonawców lub osoby reprezentujące poszczególnych Wykonawców składających ofertę wspólną.
 4. W przypadku, kiedy kilku Wykonawców składa ofertę wspólnie, do oferty należy załączyć:
 - 1) pełnomocnictwo, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli wszystkich pozostałych Wykonawców,
 - 2) dokumenty i oświadczenia wystawione indywidualnie dla każdego z Wykonawców, (jeżeli ich dołączenie jest wymagane) potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono jego upadłości, nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - 3) oświadczenie o solidarnej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu zamówienia - według wzoru oświadczenia, stanowiącego **Załącznik Nr 5 do SIWZ**.
 5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że warunki dotyczące wiedzy i doświadczenia, potencjału technicznego, osób zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych spełniają łącznie i na tą okoliczność załączyć odpowiednie dokumenty (jeśli są wymagane). Jeżeli jeden z Wykonawców spełnia określone przez Zamawiającego warunki można przedłożyć tylko dokumenty jego dotyczące.
 6. W przypadku wyboru wspólnej oferty Wykonawców, Zamawiający może zażądać przed zawarciem umowy, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

XII. 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) oświadczenie o zapoznaniu się z SIWZ oraz przyjęciu bez zastrzeżeń jej postanowień,
 - c) 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. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
3. Ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia należy złożyć **w jednym egzemplarzu** wyłącznie w formie pisemnej.
4. Oferta oraz wszystkie załączniki muszą być sporządzone w języku polskim, a dokumenty sporządzone w innym języku winny być przetłumaczone przez Wykonawcę na język polski i wraz z tłumaczeniem dołączone przez Wykonawcę do oferty
5. Oferta powinna być zaopatrzona w spis wszystkich przedkładanych dokumentów i oświadczeń (załączników).
6. Wykonawca w formularzu ofertowym winien podać: adres do korespondencji, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej.
7. Oferta, wszystkie oświadczenia i załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z wymaganiami ustawowymi.
8. Upoważnienie do podpisywania oferty i do występowania w postępowaniu w imieniu Wykonawcy należy załączyć do oferty w oryginale lub musi wynikać z przedstawionych dokumentów.
9. Wszelkie poprawki dokonane w treści oferty (przed jej złożeniem) muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osób podpisujących ofertę.
10. Wskazane jest aby zapisane strony oferty były kolejno ponumerowane. Oferta powinna być zszyta w sposób utrudniający jej zdekompletowanie.
11. Strony zawierające informacje nie wymagane przez Zamawiającego (np. prospekty reklamowe o firmie, jej działalności itp.) nie podlegają ocenie.
12. Wszystkie dokumenty i oświadczenia (załączniki) składane przez Wykonawcę powinny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub przez osoby upoważnione do jego reprezentowania,
13. Dokumenty i oświadczenia powinny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowany przedmiot zamówień wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

14. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
15. Cena ofertowa musi być określona w PLN, podana w tabeli formularza ofertowego, jako cena netto i brutto, z wyodrębnieniem stawki podatku VAT – zgodnie z **Załącznikiem Nr 2 do SIWZ**.
16. Cena ofertowa musi uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
17. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, chyba, że prośba o wyjaśnienie treści Specyfikacji wpłynęła do Zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert.
18. Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej.
19. Brak odpowiedzi oznacza podtrzymanie stanowiska zawartego w SIWZ
20. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść SIWZ. Jeżeli zmiana ta jest istotna, w szczególności dotyczy kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełnienia, Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach. Dokonaną w ten sposób modyfikację Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej
21. Jeżeli Wykonawca zamierza zamieścić w ofercie informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.) nie później niż w terminie składania ofert, musi zamieścić adnotację Tajemnica przedsiębiorstwa ze wskazaniem konkretnego punktu, którego dotyczy. Dodatkowo w spisie treści należy podać numery stron zawierające informacje objęte tajemnicą przedsiębiorstwa. Tajemnica przedsiębiorstwa nie obejmuje informacji powszechnie znanych lub tych, których treść każdy zainteresowany może legalnie poznać. W szczególności nie można zastrzec: nazwy i adresu Wykonawcy, informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności.

XIII. Warunki płatności.

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

XIV. Wadium.

Zamawiający odstępuje od obowiązku wniesienia wadium.

XV. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

Zamawiający odstępuje od obowiązku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

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

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

XVII. Warunki umowy:

Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku Nr 6** do SIWZ.

XVIII. Termin związania ofertą.

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

XIX. Termin i miejsce składania ofert.

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

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.

**KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom
Dział Zamówień i Przetargów - I piętro, pok. nr 5**

do dnia 07.09.2017 r. do godz. 09:00

Na opakowaniu – zaklejonej kopercie należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy z dopiskiem:
„Postępowanie o udzielenie zamówienia pn.: **Zakup dwóch urządzeń chłodniczych o nominalnej mocy minimum 300 kW dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK „Bobrek-Piekary”**; nr sprawy: PRZZ/1142;

Nie otwierać przed dniem 07.09.2017r. godz. 09:30”

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

XX. Otwarcie ofert.

1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **07.09.2017 r. o godz. 09:30 w miejscu:**

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.

**KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom
Dział Zamówień i Przetargów - I piętro, pok. nr 8**

2. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu ich składania z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
3. W części jawnej Komisja Przetargowa:
 - a) stwierdza ilość otrzymanych ofert,
 - b) otwiera oferty w kolejności ich zarejestrowania,
 - c) podaje nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Ceny ofert nie podaje się w sytuacji, kiedy formularz ofertowy określony w SIWZ zawiera powyżej 30 pozycji cen jednostkowych,
4. Oferty otwiera się również w przypadku, gdy Wykonawcy nie skorzystają z prawa uczestniczenia w części jawnej postępowania. Na wniosek Wykonawcy przewodniczący Komisji Przetargowej lub osoba wyznaczona przekazuje informacje podane w trakcie otwarcia ofert.

XXI. Sposób komunikowania.

1. Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się:

- 1) **Wykonawcy z Zamawiającym:**

- a) **zapytania do SIWZ**

- pisemnie na adres: Ruch Bobrek ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
- faksem na nr (+48) 32 718-11-74, i
- drogą elektroniczną na adres: b.mizera@weglokoks Kraj.pl

- b) **uzupełnianie dokumentów:**

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

- c) **wyjaśnienia treści ofert, dokumentów, rażąco niskiej ceny:**

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

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

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

Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna

- 2) **Zamawiający z Wykonawcami:**
Zawiadomienia, wezwania oraz informacje będzie przekazywał wykonawcom:
 - a) pisemnie, lub,
 - b) faksem na numer wskazany w ofercie, lub
 - c) drogą elektroniczną:
 - na adres poczty elektronicznej wskazany w ofercie, lub
 - poprzez zamieszczenie zawiadomień lub informacji dotyczących postępowania na stronie internetowej w profilu nabywcy <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz/>
2. Osobami udzielającymi informacji dotyczących przedmiotu zamówienia ze strony Zamawiającego są:
 - 1) Józef Siarkowski - tel. (+48) 32 718 15 85
 - 2) Bożena Mizera - tel. (+48) 32 718 11 86.

Wyjaśnienia udzielane są od poniedziałku do piątku w godz. od 07:00 do 15:00.

XXII. Informacje dodatkowe.

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

XXIV. Tryb ogłoszenia wyników postępowania przetargowego.

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.

XXV. Postanowienia końcowe.

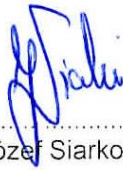
1. Oferta nie podlega zwrotowi.
2. Z tytułu odrzucenia ofert Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
3. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem, złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu ponosi Wykonawca niezależnie od wyniku postępowania.

Załączniki:

- 1/ Załącznik nr 1 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, wymagane parametry techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia oraz wymagane dokumenty
- 2/ Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy
- Załącznik nr 2a – Wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych
- 3/ Załącznik nr 3 – Wykaz wykonanych/ wykonywanych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert
- 4/ Załącznik nr 4 – Oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym w SIWZ
- 5/ Załącznik nr 5 – Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie
- 6/ Załącznik nr 6 – Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy

Bytom, dnia 23.08.2017 r.

Przewodniczący Komisji Przetargowej



.....
Józef Siarkowski

Z A T W I E R D Z A M

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

.....
podpis osoby upoważnionej

PEŁNOMOCNIK
WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego „Bobrek-Piekary”
DYREKTOR KOPALNI
KIEROWNIK RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO
Krzysztof Jank

.....
podpis osoby upoważnionej

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ
WYMAGANE DOKUMENTY**

I. Zakres rzeczowy:

Zakup dwóch urządzeń chłodniczych o nominalnej mocy minimum 300 kW dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK „Bobrek-Piekary”

II. Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące przedmiotu postępowania :**1. Wymagania prawne:**

- 1) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 1131) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, tym:
 - a) rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1118),
 - b) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych (j.t. Dz.U. z 2015 r. poz. 1702),
- 2) Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 655) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym:
 - a) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
- 3) Ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz.U. poz. 542) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym:
 - a) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz. U. poz. 817).
 - b) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 lipca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń ciśnieniowych i zespołów urządzeń ciśnieniowych (Dz. U. poz. 1036).
- 4) Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz.U. poz. 881).
- 5) W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot dostawy musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w dniu dostawy, co należy potwierdzić stosownym oświadczeniem dołączonym do oferty.

2. Wymagania techniczno-użytkowe (dotyczy jednego układu):

1	Moc chłodnicza	min. 300 kW
2	Napięcie zasilania	500/1000V
3	Sposób działania	bezpośredni
4	Wymiary:	
4.1	wysokość	nie większa niż 1200 mm
4.2	szerokość	nie większa niż 800 mm
4.3	długość	nie większa niż 3500 mm
5	Urządzenie przystosowane do pracy ciągłej	Tak
6	Urządzenie wyposażone w elementy zabezpieczające jego prawidłową pracę, tj.:	
6.1	wyłącznik ciśnienia ssania	Tak
6.2	wyłącznik ciśnienia sprężania	Tak
6.3	ogranicznik ciśnienia sprężania	Tak
6.4	wyłącznik różnicy ciśnień	Tak
6.5	wyłącznik temperatury sprężania	Tak
6.6	ogranicznik temperatury sprężania	Tak
6.7	bezpiecznik ciśnienia sprężania	Tak
7	Urządzenie przystosowane do pracy zarówno z otwartym jak i zamkniętym obiegiem chłodzenia skraplacza	Tak
8	Przepływ wody w skraplaczu	max. 20 m ³ /h
9	Maksymalne ciśnienie w obiegu chłodzenia wody	1,6 MPa

10	Dostosowanie obiegu wodnego układu zrzutu ciepła do korzystania z wody przemysłowej	Tak
11	Praca urządzenia w układzie automatycznym, bez konieczności stałego dozoru	Tak
12	Zabezpieczenie antykorozyjne wg technologii stosowanej przez producenta, lecz nie gorsze niż zabezpieczenie poprzez ocynkowanie ogniowe	Tak
13	Skraplacz zabezpieczony powłokami przed działaniem wód agresywnych	Preferowane powłoki ceramiczne
14	Oferowane urządzenie wraz z zabudowanym silnikiem i napełnione czynnikiem chłodniczym	Tak
15	Czynnik chłodniczy spełniający wymagania w zakresie ochrony środowiska naturalnego zgodnie z ustawą z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz.U. poz. 881)	Tak
16	Wykonanie umożliwiające okresowe przemieszczanie urządzenia w miarę postępu przodków	Tak
17	Urządzenie wyposażone w termomanometry analogowe min. do kontroli:	Tak
17.1	ciśnienia ssania	Tak
17.2	ciśnienia oleju	Tak
17.3	ciśnienia sprężania	Tak
18	Przepływomierz w układzie skraplacza z możliwością transmisji danych do stosowanego na kopalni systemu wizualizacji.	Tak
19	Wizualizacja parametrów pracy klimatyzatora do systemu stosowanego na kopalni przez upoważnione służby.	Tak
20	Zespół filtracyjny wstępny rewersyjny z wymiennymi wkładami o filtracji 100-200 µm składający się min. z dwóch wkładów filtracyjnych rewersyjnych umożliwiający nieprzerwaną pracę klimatyzatora podczas czyszczenia jednego z wkładów filtracyjnych.	Tak

3. Wyprawka

1.	Butla do recyklingu f-gazu	1 szt.
2.	Wąż do napełniania freonu oraz termometr	1 szt.
3.	Zapasy komplet wkładów filtrów osuszaczy	2 kpl.
4.	Urządzenie do mechanicznego czyszczenia skraplacza	1 szt.
5.	W przypadku zastosowania śrub w miarach anglosaskich komplet narzędzi do napraw urządzenia	1 kpl.
6.	Kolektory przyłączeniowe do podpięcia otwartego obiegu wody na skraplaczu wraz zaworami odcinającymi dostosowanymi do twardej i agresywnej chemicznie wody	2 kpl.
7.	Sprzęgło kompletne wraz z wstawką przeciążeniową	2 kpl.
8.	Wkłady filtracyjne o filtracji 100 µm	30 kpl.
9.	Wkłady filtracyjne o filtracji 200 µm	30 kpl.

III. Warunki gwarancji i serwisu gwarancyjnego:

- Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na **przedmiot zamówienia** na okres nie krótszy niż:
 - minimum 24 miesiące licząc od daty protokolarnego uruchomienia.**
- Udzielone gwarancje muszą uwzględniać spełnienie parametrów technicznych potwierdzonych w złożonej ofercie.
- W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia 24 godzinny pełny zakres bezpłatnego serwisu gwarancyjnego w okresie gwarancji oraz bezpłatny serwis przy każdym montażu i demontażu urządzenia na dole kopalni (w okresie gwarancji), łącznie z zapewnieniem pełnego asortymentu części zamiennych wraz z kosztami dojazdu i transportu tych części do KWK „Bobrek-Piekary” (w przypadku braku własnego serwisu w ofercie należy podać kto będzie pełnił serwis gwarancyjny).
- Przystąpienie do nieodpłatnej naprawy gwarancyjnej powinno nastąpić najpóźniej w ciągu 8 godzin od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii.

5. W ofercie należy wskazać osobę, która przyjmować będzie zgłoszenia.
6. Czas trwania napraw będzie określony przez Strony w protokole awarii, a okres ich trwania spowoduje wydłużenie okresu gwarancji.
7. Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia odpłatnie dostaw części zamiennych przez okres minimum 5 lat po upływie gwarancji.
8. Serwis gwarancyjny oraz serwis przy montażu i demontażu może być prowadzony wyłącznie przez osoby posiadające uprawnienia do wykonywania prac na dole w warunkach podziemnego zakładu górniczego tj. muszą być zapoznane z obowiązkami wynikającymi z art. 77 oraz odpowiadających ustaleniom art. 74 ustawy Prawo geologiczne i górnicze, posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenie BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania aparatów ucieczkowych oraz wymagane ubezpieczenia, a wraz z dostawą Wykonawca dostarczy wymagane dokumenty potwierdzające uprawnienia.
9. W okresie gwarancji serwis gwarancyjny zobowiązany jest bezpłatnie do dokonywania stosownych przeglądów zgodnie z DTR.
10. Wykonawca zapewni przeszkolenie załogi w zakresie eksploatacji i konserwacji przedmiotu zamówienia w ilości 10 osób wskazanych przez Zamawiającego.
11. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot zamówienia:
 - a) jest zgodny z wszelkimi ustalonymi specyfikacjami, wymaganiami i należyście spełni wymagania określone przez Zamawiającego,
 - b) jest przydatny do konkretnych celów planowanych przez Zamawiającego,
 - c) jest zgodny z obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej przepisami prawnymi, normami i wymaganiami organów państwowych.
12. Przyjęcie lub odbiór przedmiotu zamówienia w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady lub inne uchybienia w spełnieniu wymagań określonych przez Zamawiającego.
13. Jeżeli umowa i dokument gwarancyjny nie stanowią inaczej, odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn, które w chwili przyjęcia lub odbioru tkwiły w przedmiocie zamówienia, jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe lub ujawnione przed upływem terminu obowiązywania gwarancji.
14. Jeżeli Wykonawca, po wezwaniu do usunięcia wad z tytułu gwarancji, nie dopełni obowiązków wynikających z gwarancji, Zamawiający uprawniony będzie do usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy, zachowując przy tym inne uprawnienia wynikające zarówno z SIWZ, umowy jak i rękojmi.
15. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do uznania reklamacji, Zamawiający może zlecić wykonanie badań niezależnemu ekspertowi wskazanemu przez Zamawiającego.
16. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady przedmiotu zamówienia koszty badań ponosi Wykonawca. Wysokość kosztów badań określi każdorazowo niezależny ekspert.
17. Wymieniony w ramach gwarancji przedmiot zamówienia winien zostać objęty nową gwarancją na zasadach określonych w umowie.
18. Gwarancja nie wyłącza uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne lub prawne przedmiotu zamówienia.
19. Oświadczenie o udzieleniu gwarancji zawarte powyżej uznaje się za równoznaczne z wydaniem dokumentu gwarancyjnego. Jeżeli Wykonawca dostarczy odrębny dokument gwarancyjny warunki i uprawnienia w nim określone nie mogą być sprzeczne lub mniej korzystne dla Zamawiającego niż warunki i uprawnienia wynikające z postanowień umowy i obowiązujących przepisów prawa polskiego.
20. Osoba/osoby odpowiedzialne za przyjmowanie zgłoszenia o awarii jest/są:
..... Tel. fax

IV. Warunki dostawy i odbioru:

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kompletne urządzenia, nie wykazujące wad i usterek technicznych.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia Zamawiającemu gotowość dostawy urządzenia z 3 dniowym wyprzedzeniem (telefonicznie lub faxem) w terminie uwzględniającym konieczność przeprowadzenia czynności odbiorczych.
3. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia transportem własnym i na koszt Wykonawcy do WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-902 Bytom .
4. Wykonawca dokona montażu i uruchomienia we wskazanym przez Zamawiającego miejscu w wyrobiskach dołowych Kopalni Bobrek-Piekary.
5. Przeszkolenie załogi w zakresie obsługi i konserwacji w ilości 10 osób wskazanych przez Zamawiającego.

6. Urządzenie będzie opatrzone odpowiednią tabliczką określającą: nazwę urządzenia, typ, nr seryjny, rok produkcji, nazwę producenta i będzie umieszczona w widocznym miejscu urządzenia i odporny na zatarcie przez cały czas jego użytkowania.
7. Wymagane oznaczenie CE musi być umieszczone na każdym egzemplarzu wyrobu w sposób widoczny, czytelny i odporny na zatarcie przez cały czas jego użytkowania.
8. Zamawiający zapewnia środki techniczne związane z rozładunkiem i magazynowaniem urządzenia.
9. W przypadku stwierdzenia niekompletności dostawy Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie (do trzech dni) uzupełnić brakujące elementy.
10. Zakończenie dostawy przedmiotu umowy wraz z wymaganymi dokumentami będzie potwierdzone *Protokołem kompletności dostawy*, sporządzanym przez Zamawiającego do trzech dni po realizacji ostatniej dostawy, sporządzony na podstawie dowodów dostawy WZ, podpisanym przez osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy.
11. Odbiór końcowy przedmiotów nastąpi po spełnieniu łącznie niżej wymienionych warunków:
 - 1) dostawa całego przedmiotu wraz z dokumentacją do Zamawiającego,
 - 2) protokół odbioru urządzenia i/lub jego elementów przez uprawnionego Rzeczoznawcę.
 - 3) przeprowadzenia próbnego uruchomienia w wyrobiskach podziemnych KWK „Bobrek-Piekary”.
12. Potwierdzeniem odbioru końcowego przedmiotu umowy będzie *Protokół odbioru końcowego po uruchomieniu* po montażu, uruchomieniu na dole kopalni, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
13. Podstawą wystawienia faktury będzie *Protokół odbioru końcowego po uruchomieniu*, podpisany przez obie Strony.

V. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty (w języku polskim):

1. Oświadczenie Wykonawcy stwierdzającego możliwość stosowania przedmiotu zamówienia w podziemnych wyrobiskach metanowych zakładów górniczych, zaliczonych do stopnia „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” i „B” wybuchu pyłu węglowego zgodnie z przepisami prawa:
 - 1) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 1131 wraz z późn. zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, tym:
 - 2) rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U. 2017 poz. 1118),
 - 3) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1247),
 - 4) Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 655) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym:
 - a) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
 - 5) Ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz.U. poz. 542) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym:
 - a) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz. U. poz. 817).
 - b) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 lipca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń ciśnieniowych i zespołów urządzeń ciśnieniowych (Dz. U. poz. 1036).
 - 6) Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz.U. poz. 881).

- zgodnie z Załącznikiem nr 4 do SIWZ.
2. Oświadczenie oferenta, że odbiór urządzeń lub elementów urządzeń dla których wymagany jest odbiór przez uprawnionego Rzeczoznawcę nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt - **zgodnie z Załącznikiem nr 4 do SIWZ.**
3. Dokumentację techniczną lub instrukcję zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 1131) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.) i rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz. U. poz. 817) – w zakresie pozwalającym na potwierdzenie deklarowanych parametrów, zawierających między innymi:
 - 1) charakterystykę techniczną urządzenia,
 - 2) opis budowy, konstrukcji i zasady działania,
 - 3) schematy układów mechanicznych i elektrycznych,

- 4) instrukcję obsługi,
- 5) rysunki z wymiarami podstawowymi w trzech rzutach.
4. Wykaz elementów szybko zużywających się.
5. Wzór deklaracji WE.
6. Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy.

VI. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć Po zakończeniu realizacji zadania (wraz z odbiorem końcowym):

2. Deklaracje zgodności WE.
3. Świadectwa gwarancyjne.
4. Świadectwa jakości wyrobu.
5. Dokumentację techniczną lub instrukcję zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 1131 wraz z późn. zm.) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.) i rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz. U. poz. 817) - 2 szt.
6. Katalogi części zamiennych – 1szt,
7. Wykaz części szybko zużywających – 1 szt.
8. Dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej:
 - 1) kopię certyfikatu badania typu WE (lub UE) dla każdego przedmiotu zamówienia, wydanego przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą potwierdzającego, że urządzenie spełnia wymagania grupy I,
 - 2) deklarację zgodności WE (lub UE) dla każdego przedmiotu zamówienia, producenta lub upoważnionego przedstawiciela oświadczającego, że oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U. poz. 817), wraz z kompletem protokołów odbioru wymaganych obowiązującymi przepisami,
 - 3) świadectwo zgodności dla części (lub komponentów).
9. Oświadczenie Wykonawcy stwierdzającego możliwość stosowania przedmiotu zamówienia w podziemnych wyrobiskach metanowych zakładów górniczych, zaliczonych do stopnia „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” i „B” wybuchu pyłu węglowego zgodnie z przepisami prawa:
 - 1) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 1131 wraz z późn. zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, tym:
 - a) rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U. 2017 poz. 1118),
 - b) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1247),
 - 2) Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 655) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym:
 - a) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
 - 3) Ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz.U. poz. 542) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym:
 - a) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz. U. poz. 817).
 - b) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 lipca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń ciśnieniowych i zespołów urządzeń ciśnieniowych (Dz. U. poz. 1036).
 - 4) Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz.U. poz. 881).
10. Protokół odbioru dla urządzenia i/lub jego elementów, które wymagają odbioru przez uprawnionego Rzeczoznawcę zgodnie z przepisami prawa.
11. Kopia ww. dokumentów (pkt 1-9) w wersji elektronicznej – 1 kpl.

12. Listę osób, które będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe, które muszą posiadać stosowne uprawnienia do wykonywania czynności serwisowych, posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu BHP (przez podmiot posiadający decyzję Dyrektora OUG zgodnie z art. 112 ust. 4 Prawa Geologicznego i Górniczego) oraz wymagane ubezpieczenia. Osoby te muszą być wyposażone w podstawowe narzędzia oraz stosować odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej spełniające postanowienia Dyrektywy 89/686/EWG oraz Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej.
13. Oświadczenie Wykonawcy że zapewni na żądanie Zamawiającego bezpłatny serwis w okresie gwarancji oraz bezpłatny serwis przy każdym montażu i demontażu urządzenia na dole kopalni (w okresie gwarancji).
14. Dowód dostawy WZ.
15. Protokół kompletności dostawy.
16. Protokół odbioru końcowego po uruchomieniu.

FORMULARZ OFERTOWY

.....

Data,

OFERTA

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

Do: WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
KWK Bobrek - Piekary

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego pn. :
Zakup dwóch urządzeń chłodniczych o nominalnej mocy minimum 300 kW dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK „Bobrek-Piekary”

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

Przedmiot zamówienia	Ilość	Cena jednostkowa netto	Razem wartość zamówienia netto (2x3)	Stawka podatku VAT	Wartość zamówienia brutto (4+5)
	kpl	PLN/kpl	PLN	%	PLN
1	2	3	4	5	6
Zakup dwóch urządzeń chłodniczych o nominalnej mocy minimum 300kW dla Węglokoks Kraj Sp. z o.o. KWK „Bobrek-Piekary”	2		 %	

2. Wykonawca/y składający niniejszą ofertę, oświadcza/ją że:
- 1) podano cenę ofertową obejmującą cały zakres przedmiotu zamówienia opisany w SIWZ. Cena ofertowa zawiera wszystkie koszty, które będą poniesione w celu należytego wykonania przedmiotu zamówienia;
 - 2) akceptuje/ą termin wykonania przedmiotu zamówienia określony w SIWZ,
 - 3) akceptuje/ą proponowany przez Zamawiającego termin płatności wynagrodzenia należnego na podstawie umowy, który wynosi **90** dni i który biorąc pod uwagę przesłanki opisane w art. 11a ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz. U. z 2016 r. poz. 684) nie jest rażąco nieuczciwy wobec Wykonawcy,
 - 4) zapoznał/li się z SIWZ oraz przyjmuje jej postanowienia, w tym Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy - bez zastrzeżeń,
 - 5) zapoznał/li się z wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.* oraz Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczonymi na stronie www.weglokoks Kraj.pl, oraz że w przypadku zawarcia umowy, zapozna osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją.
 - 6) oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
3. Oświadczam, że Wykonawca/cy składający niniejszą ofertę, spełniają 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,
 - 4) posiada/ją uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności związanej z wykonaniem przedmiotu zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
 - 5) 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,
 - 6) 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.
4. Oświadczam, że jestem związany ofertą przez okres 60 dni.

Niniejsza oferta zawiera kolejno ponumerowanych stron.

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

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

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

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

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

Nazwa i typ oferowanego urządzenia:			
Wykonawca:			
Ip	Wyszczególnienie parametrów	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie
1	Wymagania techniczne		
1	Moc chłodnicza	min. 300 kW	
2	Napięcie zasilania	500/1000V	
3	Sposób działania	bezpośredni	
4	Wymiary:		
4.1	wysokość	nie większa niż 1200 mm	
4.2	szerokość	nie większa niż 800 mm	
4.3	długość	nie większa niż 3500 mm	
5	Urządzenie przystosowane do pracy ciągłej	Tak	
6	Urządzenie wyposażone w elementy zabezpieczające jego prawidłową pracę, tj.:		
6.1	wyłącznik ciśnienia ssania	Tak	
6.2	wyłącznik ciśnienia sprężania	Tak	
6.3	ogranicznik ciśnienia sprężania	Tak	
6.4	wyłącznik różnicy ciśnień	Tak	
6.5	wyłącznik temperatury sprężania	Tak	
6.6	ogranicznik temperatury sprężania	Tak	
6.7	bezpiecznik ciśnienia sprężania	Tak	
7	Urządzenie przystosowane do pracy zarówno z otwartym jak i zamkniętym obiegiem chłodzenia skraplacza	Tak	
8	Przepływ wody w skraplaczu	max. 20 m ³ /h	
9	Maksymalne ciśnienie w obiegu chłodzenia wody	1,6 MPa	
10	Dostosowanie obiegu wodnego układu zrzutu ciepła do korzystania z wody przemysłowej	Tak	
11	Praca urządzenia w układzie automatycznym, bez konieczności stałego dozoru	Tak	
12	Zabezpieczenie antykorozyjne wg technologii stosowanej przez producenta, lecz nie gorsze niż zabezpieczenie poprzez ocynkowanie ogniowe	Tak	
13	Skraplacz zabezpieczony powłokami przed działaniem wód agresywnych	Preferowane powłoki ceramiczne	
14	Oferowane urządzenie wraz z zabudowanym silnikiem i napełnione czynnikiem chłodniczym	Tak	
15	Czynnik chłodniczy spełniający wymagania w zakresie ochrony środowiska naturalnego zgodnie z ustawą z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz.U. poz. 881)	Tak	
16	Wykonanie umożliwiające okresowe przemieszczanie urządzenia w miarę postępu prac	Tak	
17	Urządzenie wyposażone w termomanometry analogowe min. do kontroli:	Tak	
17.1	ciśnienia ssania	Tak	
17.2	ciśnienia oleju	Tak	
17.3	ciśnienia sprężania	Tak	
18	Przepływomierz w układzie skraplacza z możliwością transmisji danych do stosowanego na kopalni systemu wizualizacji.	Tak	

19	Wizualizacja parametrów pracy klimatyzatora do systemu stosowanego na kopalni przez upoważnione służby.	Tak	
20	Zespół filtracyjny wstępny rewersyjny z wymiennymi wkładami o filtracji 100-200 µm składający się min. z dwóch wkładów filtracyjnych rewersyjnych umożliwiający nieprzerwaną pracę klimatyzatora podczas czyszczenia jednego z wkładów filtracyjnych.	Tak	
II.	Wyprawka		
1	Butla do recyklingu f-gazu	1 szt.	
2	Wąż do napełniania freonu oraz termometr	1 szt.	
3	Zapasy komplet wkładów filtrów osuszaczy	2 kpl.	
4	Urządzenie do mechanicznego czyszczenia skraplacza	1 szt.	
5	W przypadku zastosowania śrub w miarach anglosaskich komplet narzędzi do napraw urządzenia	1 kpl.	
6	Kolektory przyłączeniowe do podpięcia otwartego obiegu wody na skraplaczu wraz zaworami odcinającymi dostosowanymi do twardej i agresywnej chemicznie wody	2 kpl.	
7	Sprzęgło kompletne wraz z wstawką przeciążeniową	2 kpl.	
8	Wkłady filtracyjne o filtracji 100 µm	30 kpl.	
9	Wkłady filtracyjne o filtracji 200 µm	30 kpl.	

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

WYKAZ WYKONANYCH/WYKONYWANYCH DOSTAW
w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert
w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia brutto zł (w okresie ostatnich trzech 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 Odbiorcy dostaw	Podmiot wykonujący zamówienie* (w przypadku korzystania przez Wykonawcę z jego potencjału)	Nr strony w ofercie zawierającej dokument potwierdzający należyte wykonanie dostaw

Uwaga!

- Przez wykonanie zamówienia należy rozumieć jego odbiór.
- W przypadku usług okresowych lub ciągłych należy w kolumnie Data wykonania wpisać „do nadal”, podając wartość zrealizowanego dotychczas zamówienia.
- Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że podane w wykazie usługi zostały wykonane należycie lub są wykonywane należycie.

* 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 podpisy osoby/osób
 upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

Miejscowość _____

Data _____

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY-----

-----**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY****Oświadczam:**

1. możliwość stosowania przedmiotu zamówienia w podziemnych wyrobiskach metanowych zakładów górniczych, zaliczonych do stopnia „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” i „B” wybuchu pyłu węglowego zgodnie z przepisami prawa:
 - 1) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 1131 wraz z późn. zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, tym:
 - 2) rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U. 2017 poz. 1118),
 - 3) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1247),
 - 4) Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 655) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym:
 - a) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
 - 5) Ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz.U. poz. 542) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym:
 - a) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz. U. poz. 817).
 - b) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 lipca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń ciśnieniowych i zespołów urządzeń ciśnieniowych (Dz. U. poz. 1036).
 - 6) Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz.U. poz. 881).
2. że odbiór urządzeń lub elementów urządzeń dla których wymagany jest odbiór przez uprawnionego Rzeczoznawcę nastąpi na moje zlecenie i na mój koszt.

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

Miejscowość _____

Data _____

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO
SIĘ O ZAMÓWIENIE**

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

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

Wypełnia każdy z Wykonawców wspólnie składających ofertę.

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

Podstawę zawarcia umowy stanowią:

- 1) Protokół końcowy z przeprowadzonego postępowania przetargowego zatwierdzającego wyniki postępowania pn. **Zakup dwóch urządzeń chłodniczych o nominalnej mocy minimum 300 kW dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK „Bobrek-Piekary”** - nr sprawy: PRZZ/1142
- 2) Oferta złożona przez Wykonawcę.
- 3) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).

§ 2**Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem umowy jest zakup dwóch urządzeń chłodniczych o nominalnej mocy minimum 300 kW dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK „Bobrek-Piekary” , na warunkach określonych w niniejszej umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że świadczenia przedmiotowych usług odpowiadają wszystkim wymaganiom SIWZ.
3. Zakres świadczenia wynikający z niniejszej umowy jest tożsamy ze zobowiązaniem zawartym w ofercie Wykonawcy.
4. Wykonawca oświadcza, że oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą. Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia wszelkich ewentualnych roszczeń osób trzecich z tytułu naruszenia ich praw w związku z realizacją przedmiotu umowy.
5. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot umowy, Wykonawca poniesie (zwróci Zamawiającemu) wszystkie koszty i wydatki z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

§ 3**Cena i warunki płatności**

1. Wartość umowy wynosi/nie przekroczy:
 - 1) **wartość nettozł,**
 - 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 jakiegokolwiek wynagrodzenie oraz jakiegokolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części Umowy.
3. 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.
4. Podstawą wystawienia faktury końcowej za świadczenie przez Wykonawcę usług zleconych przez Zamawiającego będzie wystawiony przez Zamawiającego *Protokół odbioru końcowego przedmiotu zamówienia*, sporządzony po zakończeniu realizacji przedmiotu zamówienia
5. Wraz z fakturą dostarczone będą kserokopie dokumentów potwierdzających konieczność dokonania jej zapłaty, np. protokół końcowy.
6. Fakturę za realizację umowy należy dostarczyć Zamawiającemu w terminie 7 dni od daty końca okresu rozliczeniowego.
7. Fakturę należy wystawić na adres :
WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o., 41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka z dopiskiem w treści – dot. KWK Bobrek-Piekary, Ruch Bobrek
i przesłać na powyższy adres.
8. Wystawione faktury muszą zostać sporządzone w języku polskim i zawierać numer, pod którym Umowa została wpisana do elektronicznego rejestru umów Zamawiającego oraz numer zamówienia Zamawiającego
9. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur VAT bez konieczności składania swojego podpisu.
10. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **90 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego. Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że akceptuje proponowany przez Zamawiającego i zapisany w umowie termin płatności wynagrodzenia należnego na podstawie umowy który wynosi 90 dni i, który biorąc pod uwagę przesłanki opisane w art. 11a ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz. U. z 2016 r. poz. 684) nie jest rażąco nieuczciwy wobec Wykonawcy.
11. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.
12. Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).

13. Przy zapłacie zobowiązania w formie przelewu bankowego, Strony ustalają jako termin zapłaty, datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
14. Numer rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.
15. Należności wynikające z Umowy w tym odszkodowawcze i odsetkowe nie mogą być przedmiotem zastawu oraz obrotu (cesja, sprzedaż), zgodnie z art. 509 KC, bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 4

Termin realizacji zamówienia

Okres realizacji zamówienia wynosi:

§ 5

Zakres rzeczowy przedmiotowej Umowy oraz obowiązki stron

Zakres rzeczowy oraz obowiązki stron określa **załącznik nr 1 do Umowy** (wg Załącznika nr 1 do SIWZ).

§ 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

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 umowny, 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:
 - a) zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego, skutkującej tym, że świadczenie objęte Umową nie może być zrealizowane
 - b) niewykonywania lub nienależytego wykonywania zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przy czym za:
 - niewykonywanie zamówienia rozumie się wielokrotne uchylanie się przez Wykonawcy od realizacji Umowy w całości lub w części;
 - nienależyte wykonywanie zamówienia rozumie się wykonywanie zamówienia w sposób niezgodny ze sposobem określonym w Umowie, skutkującym tym, iż uzyskany efekt realizacji zamówienia jest nieprzydatny do konkretnych celów planowanych przez Zamawiającego.
4. Postanowienia ust. 1-3 nie wyłączają możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów kodeksu cywilnego.

§ 8

Kary umowne

1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
 - 1) Za odstąpienie od Umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wartości netto niezrealizowanej części Umowy,

- 2) Za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy - w wysokości 0,2% wartości netto niezrealizowanej w terminie części Umowy,
 - 3) Za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji, liczony od dnia upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad za każdy dzień zwłoki - w wysokości 0,2 % wartości netto przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną za **odstąpienie** od Umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wartości netto niezrealizowanej części Umowy, co nie dotyczy przypadków określonych w § 7 „**Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy**” ust. 3 pkt a).
 3. Zamawiający może na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
 4. W przypadku konieczności zlecenia przez Zamawiającego dostaw objętych Umową innemu Wykonawcy w wyniku:
 - 1) nie przystąpienia przez Wykonawcę w danym dniu do realizacji zamówionych usług,
 - 2) odstąpienia od Umowy z winy WykonawcyWykonawca jest zobowiązany do pokrycia ewentualnej różnicy pomiędzy kosztami usługi zamówionej przez Zamawiającego u innego Wykonawcy, a kosztami usługi wynikającymi z przedmiotowej Umowy.

§ 9

Nadzór wynikający z zarządzenia środowiskowego

W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawa w zakresie ochrony środowiska oraz zapisów Instrukcji dla Wykonawców obowiązującej w WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o. o. zamieszczonej na stronie www.weglokoksraj.pl w Profilu Nabywcy.

§ 10

Siła wyższa

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

§ 11

Ochrona danych osobowych

1. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do ochrony udostępnionych danych osobowych, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (j. t. Dz. U. z 2016 roku, poz. 922 z późn.zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29.04.2004 r. w sprawie dokumentacji przetwarzanych danych osobowych oraz warunków technicznych i organizacyjnych jakim powinny odpowiadać urządzenia informatyczne służące do przetwarzania danych (Dz. U. Nr 100, poz. 1024).
2. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że pracownicy posiadający dostęp do danych osobowych stron umowy znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz będą posiadać stosowne upoważnienia wydane przez Administratora Danych upoważniające do przetwarzania danych osobowych.
3. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że dane osobowe stron umowy zostaną wykorzystane wyłącznie w celu realizacji przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do przekazania po zakończeniu Umowy dokumentów oraz nośników zawierających dane osobowe stron umowy, z wyjątkiem oferty przetargowej.

§ 12

Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności

1. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy informacji technicznych, organizacyjnych, handlowych i innych, udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem Umowy do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w Umowie, a także do zachowania w tajemnicy tych informacji, których ujawnienie osobom trzecim lub wykorzystanie ich przez Strony w innym celu niż przedmiot Umowy, mogłyby narazić interesy Stron w czasie obowiązywania lub po

- rozwiązaniu Umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie Umowy są własnością Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia danych będących własnością Zamawiającego po rozwiązaniu Umowy, przy czym Wykonawca ma prawo zachować po jednej kopii wszystkich dokumentów i informacji pozyskanych w związku z Umową.
 3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie Umowy są prawnie chronioną tajemnicą Zamawiającego i bez wyraźnej zgody Zamawiającego nie mogą być przez Wykonawcę, jego pracowników lub jakiegokolwiek osoby, za które Wykonawca ponosi prawną odpowiedzialność, poza zakresem Umowy przetwarzane, ani też korygowane czy udostępnione jakiegokolwiek osobie w jakikolwiek sposób.
 4. Wykonawca nie jest zobowiązany traktować, jako poufnej, żadnej informacji ujawnionej mu przez Zamawiającego, która:
 - 1) była zgodnie z prawem znana Wykonawcy przed jej ujawnieniem przez Zamawiającego, lub
 - 2) została bez żadnych ograniczeń w zakresie poufności przekazana przez Zamawiającego jakiegokolwiek osobie lub jednostce, lub
 - 3) jest powszechnie znana lub została ujawniona publicznie bez naruszenia niniejszej klauzuli poufności.
 5. Ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa jest także dopuszczalne w następujących sytuacjach:
 - 1) Wykonawca może 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.

§ 13

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. z 2016r. poz.1167).

§ 14

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. 2016, nr poz. 154 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.

§ 15

Badania kontrolne (AUDYT)

1. W trakcie wykonywania Umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do audytu, przez jego upoważnionych przedstawicieli. Wykonawca jest zobowiązany poddać się audytowi w terminie i zakresie wskazanym przez Zamawiającego. Audyt może dotyczyć w szczególności:

- 1) warunków techniczno-organizacyjnych oraz zgodności procesu realizacji Umowy z zapisami umownymi,
 - 2) kwalifikacji i uprawnień pracowników w zakresie zgodności z wymaganiami Zamawiającego,
 - 3) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska i BHP,
 - 4) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie dyscypliny i czasu pracy,
 - 5) zgodności realizacji Umowy z jej postanowieniami,
 - 6) posiadania przez Wykonawcę wymaganych dopuszczeń.
2. Czas trwania audytu może wynieść od 1 do 5 dni roboczych (dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
 3. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia audytu:
 - 1) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia audytu z wyprzedzeniem 14 dni kalendarzowych w stosunku do daty jego rozpoczęcia;
 - 2) Powiadomienie o audycie winno zawierać:
 - wskazanie zakresu audytu,
 - proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia audytu,
 - inne informacje (np. miejsce audytu);
 - 3) Wykonawca w terminie do 3 dni roboczych od daty otrzymania powiadomienia może wnieść uzasadnione uwagi do otrzymanego powiadomienia. Nie wniesienie uwag do powiadomienia we wskazanym powyżej terminie jest jednoznaczne z zaakceptowaniem przez Wykonawcę planowanego audytu;
 - 4) w przypadku wniesienia przez Wykonawcę uwag Zamawiający w terminie do 7 dni roboczych od otrzymania uwag ustosunkuje się do tych uwag poprzez:
 - uwzględnienie ich albo
 - poprzez uzasadnienie odmowy ich uwzględnienia;
 - 5) Termin przeprowadzenia audytu uznaje się za ustalony jeżeli:
 - Wykonawca w terminie określonym w pkt. 3) nie wnieśli uwag do otrzymanego powiadomienia;
 - Zamawiający uwzględni uwagi wniesione przez Wykonawcę do powiadomienia – obowiązuje termin zaproponowany przez Wykonawcę lub termin wskazany przez Zamawiającego z uwzględnieniem uwag wniesionych przez wykonawcę;
 - Zamawiający odmówi uznania wniesionych przez Wykonawcę uwag- obowiązuje wówczas termin wstępnie wyznaczony w powiadomieniu.
 - 6) w przypadku wystąpienia utrudnień w rozpoczęciu/ przeprowadzeniu/ zakończeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do umożliwienia rozpoczęcia wykonania/ dalszego wykonywania audytu w wyznaczonym terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych. Po upływie tego terminu Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 0,1 % łącznego wynagrodzenia umownego netto za każdy rozpoczęty dzień, w którym niemożliwe było rozpoczęcie/ prowadzenie/ zakończenie audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W przypadku ponownego występowania utrudnień w prowadzeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamawiający jest uprawniony do naliczania kar umownych bez uprzedniego wezwania, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym. W przypadku wystąpienia opóźnienia w rozpoczęciu/ przeprowadzeniu/ zakończeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przekraczającego łącznie 7 dni roboczych Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 45 dni kalendarzowych od wystąpienia ww. opóźnienia. Skutek złożonego oświadczenia o odstąpieniu następuje na przyszłość. Z chwilą otrzymania oświadczenia o odstąpieniu Wykonawca jest zobowiązany do zaprzestania wykonywania dostaw albo robót budowlanych/ świadczenia usług i niezwłocznego sporządzenia przy udziale przedstawiciela Zamawiającego ewidencji wykonanych prac w celu rozliczenia wykonanej części umowy. Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za prawidłowo wykonane roboty/usługi/ dostawy. Odstąpienie od umowy nie wyłącza realizacji uprawnień wynikających z wykonanej części Umowy, w szczególności wynikających z gwarancji lub rękojmi w zakresie obejmującym odebrane dostawy/ roboty budowlane/ usługi. Odstąpienie od Umowy nie wyłącza również obowiązku zapłaty kar umownych naliczonych za niewykonanie/ nienależyte wykonanie Umowy w trakcie realizacji wykonanej części Umowy oraz obowiązku zapłaty kary umownej przewidzianej na wypadek odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 4. Audyt przeprowadzany jest w obecności przedstawiciela Wykonawcy. Niestawienie się przedstawiciela wykonawcy nie wstrzymuje wykonywania czynności w ramach audytu. Przedstawiciel wykonawcy zostanie każdorazowo zapoznany z czynnościami przeprowadzonymi pod jego nieobecność, czynności te nie będą powtarzane.
 5. Cena określona w Umowie zawiera wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem audytu.
 6. Wyniki audytu zostaną przekazane Wykonawcy.
 7. Wyniki audytu stwierdzające niezgodność realizacji Umowy z jej zapisami lub przepisami prawa mogą być podstawą do odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy, w terminie 14 dni od momentu otrzymania przez Zamawiającego wyników audytu.

§ 16**Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca jest zobowiązany, aby wszystkie czynności związane z koniecznością bezpośredniego zwrócenia się do WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. (w tym m.in. uzyskanie akceptacji, przekazanie dokumentacji, doręczanie korespondencji, prowadzenie uzgodnień, itp.), a także wszystkich czynności związanych z wykonywaniem praw i obowiązków WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. wynikających z zawieranej Umowy, kierowane były na adres strony realizującej Umowę z powiadomieniem osoby pełniącej nadzór nad realizacją Umowy ze strony Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że pod rygorem natychmiastowego odstąpienia przez Zamawiającego od realizacji Umowy bez prawa odszkodowania, nie będzie zatrudniać w 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 do umowy:

Załącznik nr 1 – Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA,
WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
ORAZ WYMAGANE DOKUMENTY**

- I. Przedmiot zamówienia:**
Zakup dwóch urządzeń chłodniczych o nominalnej mocy minimum 300 kW dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK „Bobrek-Piekary”
- II. Lokalizacja miejsca wykonywania usług:**
KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-902 Bytom,
- III. Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące przedmiotu postępowania:**
Zgodne z Załącznikiem Nr 1 do SIWZ
- IV. Zakres odpowiedzialności Wykonawcy:**
1. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za:
 - 1) przeszkolenie osób, którymi dysponuje do realizacji przedmiotu zamówienia w zakresie przepisów BHP,
 - 2) posiadanie przez te osoby wymaganych badań lekarskich
 - 3) przeszkolenie stanowiskowe.
 2. We wszelkich sprawach związanych z realizacją umowy Wykonawca kontaktować się będzie bezpośrednio i wyłącznie z Zamawiającym.
 3. **Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną odpowiadają solidarnie za wykonanie przedmiotowej umowy. (jeżeli dotyczy)**
- V. Obowiązki Zamawiającego:**
1. Zamawiający potwierdzi pisemnie możliwość przystąpienia przez Wykonawcę do wykonania usług gwarancyjnych i serwisowych.
 2. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Zamawiający jest zobowiązany:
 - 1) niezwłocznie zorganizować pierwszą pomoc dla poszkodowanego,
 - 2) zabezpieczyć miejsce wypadku, gdy wypadek miał miejsce poza miejscem pracy protokolarnie przekazany Wykonawcy, lecz na terenie kopalni. W rejonie wyznaczonym Wykonawcy do prowadzenia prac zabezpieczenie miejsca wypadku zapewnia Wykonawca;
 - 3) udostępnić niezbędne informacje i materiały służbom BHP Wykonawcy.
 3. Zamawiający powiadomi niezwłocznie Wykonawcę o każdym przypadku wystąpienia niebezpiecznego zdarzenia, w którym uczestniczył lub był zagrożony pracownik Wykonawcy.
- VII. Warunki odbioru i dostawy:**
Zgodne z Załącznikiem Nr 1 do SIWZ
- VIII. Gwarancja i warunki odszkodowania:**
Zgodne z Załącznikiem Nr 1 do SIWZ