

**SPECYFIKACJA  
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**I. Zamawiający:****WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka Akcyjna**

41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka  
zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Gliwicach,  
X Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000955885  
NIP: 653-000-48-65

adres strony internetowej: [www.weglokokskraj.pl](http://www.weglokokskraj.pl)

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

Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku od 7<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup>

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

**II. Tryb udzielenia zamówienia.**

1. **W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert oraz dokumentów i oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Oferty wraz z załącznikami sporządza się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.**

Użyte w treści SIWZ pojęcie: "EFO" znaczy Elektroniczny Formularz Ofertowy składany na platformie elektronicznej.

Adres strony internetowej do składania elektronicznego formularza ofertowego (adres platformy EFO): <https://efo.coig.biz/>

Szczegółowy sposób składania ofert na platformie EFO jest dostępny na stronie: <https://efo.coig.biz/index/pomoc/dokumentacja>

2. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest **w trybie konkursu ofert**, zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ S.A., zwanym dalej Regulaminem.

3. Wyciąg z Regulaminu, o którym mowa w ust. 1, dostępny jest dla Wykonawców na stronie internetowej WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. w Profilu Nabywcy.

4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia części zamówienia do wykonania przez podwykonawców.

5. **Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.**

6. **Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.**

**III. Opis przedmiotu zamówienia.**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

**Wykonanie pomiarów i badań z zakresu oceny i prognozy zagrożeń pożarowych dla WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. KWK Bobrek-Piekary w latach 2023-2024.**

2. Szczegółowy zakres zamówienia oraz wymagania prawne i techniczno-użytkowe określono w Załączniku nr 1 do SIWZ.

**IV. Termin wykonania zamówienia.**

Wymagany okres realizacji zamówienia: **od 01.01.2023 r. do 31.12.2024 r.**

**V. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.**

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

1) posiadania wiedzy i doświadczenia;

2) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj.

Wykonawca posiada dostęp do laboratorium badawczego wyposażonego w urządzenia niezbędne do wykonania badań i sporządzenia opinii w zakresie objętym przedmiotem zamówienia;

3) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, tj.

Wykonawca posiada uprawnienia rzeczoznawcy ds. ruchu zakładu górniczego, o których mowa w art. 71 i 72 Ustawy Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz. U z 2022r. poz.1072 z późn. zm.) w zakresie zagrożenia pożarowego (grupa XVI);



- 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:
  - a) likwidacji, gdzie w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację majątku wykonawcy lub sąd zarządził likwidację majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (j.t. Dz.U. z 2022 r. poz. 2309),
  - b) upadłości za wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba, że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (j.t. Dz.U. z 2022 poz. 1520).
2. Niezależnie od podstaw wykluczenia określonych w Regulaminie udzielania zamówień w Węgłokoks Kraj S.A. oraz SIWZ, Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę:
  - a) co do którego zachodzi jedna z poniższych okoliczności, określona w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz.835), dalej zwana „Ustawą” tj.:
    - Wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w Rozporządzeniu Rady (WE) Nr 765/2006 dnia 18 maja 2006 r. dotyczącego środków ograniczających skierowanych przeciwko prezydentowi Aleksandrowi Łukaszenko i niektórym urzędnikom z Białorusi (zwanego dalej „Rozporządzeniem nr 765/2006”) i Rozporządzeniu Rady (UE) Nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (zwanego dalej „Rozporządzeniem nr 269/2014”), albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającą o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy;
    - Wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osobą wymienioną w wykazach określonych w Rozporządzeniu nr 765/2006 i Rozporządzeniu nr 269/2014 albo wpisaną na listę lub będącą takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającą o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy;
    - Wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w Rozporządzeniu nr 765/2006 i Rozporządzeniu nr 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającą o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy.
  - b) Wykonawcę, wobec którego istnieje zakaz ubiegania się o zamówienie określony w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, zgodnie z którym zakazuje się udzielania wszelkich zamówień publicznych na rzecz lub z udziałem:
    - obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
    - osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w powyższym tirecie; lub
    - osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w dwóch powyższych tiretach, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia,
  - c) wobec którego są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym, niż te określone w ust.1,
  - d) który w zakresie przedmiotu zamówienia oferuje wyroby pochodzące lub które zostały wywiezione z Białorusi lub Federacji Rosyjskiej.
3. Niezależnie od innych dokumentów wymienionych w SIWZ Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wraz z ofertą oświadczenia, którego wzór stanowi **Załącznik nr 6 do SIWZ**.



Oświadczenie składane jest przez Wykonawcę w celu wykazania braku podstaw wykluczenia, o których mowa w punkcie powyżej. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

4. Jeżeli Wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w ustępie powyżej, lub złożone oświadczenie jest niekompletne lub zawiera błędy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do jego złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji braku podstaw do wykluczenia, o których mowa w ust. 1, w dostępnych rejestrach, zarówno w toku postępowania o udzielenie zamówienia, jak i w toku wykonywania umowy.

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

#### VI. Zamawiający żąda przedłożenia wraz z ofertą od każdego z Wykonawców:

##### 1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenia zamówienia:

- 1) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, złożonego na druku Formularza ofertowego;
- 2) oświadczenia Wykonawcy – zgodnie z **Załącznikiem nr 6 do SIWZ**.

##### 2. W celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

- 1) oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, złożonego na druku Formularza ofertowego;
- 2) dokumentu potwierdzającego posiadanie uprawnień rzeczoznawcy ds. ruchu zakładu górniczego, o którym mowa w art. 71 i 72 Ustawy Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz 1072 z późn. zm.) w zakresie opisanym w części V pkt1.3) SIWZ;
- 3) certyfikatu akredytacji laboratorium badawczego.

##### 3. Pozostałe dokumenty wymagane przez Zamawiającego:

- 1) Pełnomocnictwo wskazujące, iż osoba występująca w imieniu Wykonawcy lub Wykonawca występujący w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, jest do tego upoważniona, jeżeli nie wynika to z dokumentów potwierdzających zasady reprezentacji. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być pod rygorem nieważności udzielone poprzez opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez mocodawcę – jeżeli dotyczy.
- 2) Oświadczenie Wykonawcy/członka konsorcjum o posiadaniu statusu M/Ś/D przedsiębiorcy, nr NIP i adresu właściwego urzędu skarbowego – zgodnie z **Załącznikiem nr 3 do SIWZ**  
Uwaga: w przypadku złożenia oferty wspólnej oświadczenie powinien złożyć każdy Wykonawca (członek konsorcjum).

*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.*

#### VII. Wymagania dodatkowe, gdy kilka podmiotów składa wspólnie ofertę.

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie Zamówienia, w tym przypadku ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. W przypadku, o którym mowa w 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:
  - a) pełnomocnictwo, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli wszystkich pozostałych Wykonawców,
  - b) oświadczenie o solidarnej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu Zamówienia stanowiącego **Załącznik Nr 4 do SIWZ**,



- c) kopię umowy konsorcjum,
- d) oświadczenia i dokumenty wymienione w części VI SIWZ,
- e) 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.

#### VIII. Opis sposobu przygotowania oferty.

1. Oferta składa się z:
  - 1) Elektronicznego Formularza Ofertowego,
  - 2) oświadczeń i dokumentów o których mowa w części V–VII SIWZ,
  - 3) pełnomocnictwa wskazującego, iż osoba występująca w imieniu Wykonawcy lub Wykonawca występujący w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, jest do tego upoważniona, jeżeli nie wynika to z ogólnodostępnych dokumentów potwierdzających zasady reprezentacji. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być pod rygorem nieważności udzielone poprzez opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez mocodawcę.
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
3. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć **w formie elektronicznej za pomocą platformy Elektronicznego Formularza Ofertowego. Do Formularza Ofertowego złożonego w formie elektronicznej należy dołączyć wymagane załączniki, zapisane w formacie PDF, o rozmiarze max. 250 MB.**

#### Uwaga:

Formularz ofertowy w wersji elektronicznej dostępny jest po kliknięciu na link zamieszczony na stronie internetowej w Profilu Nabywcy. Wymagania techniczne: komputer klasy PC z jednym z następujących systemów operacyjnych: Windows 8, Windows 10 (bez wsparcia dla Windows 7, Windows XP, Vista), przeglądarka internetowa z włączoną obsługą JavaScript: Internet Explorer wersja 10 lub 11, Mozilla Firefox od wersji 50 (bez wsparcia dla wersji beta), zainstalowane darmowe oprogramowanie JAVA (JRE) – zgodnie z zaleceniami ze strony dostawcy Java, minimalna rozdzielczość ekranu wymagana do poprawnego wyświetlania 1366x786.

4. Oferta może być złożona w jednym lub kilku plikach, każdy podpisany przez osoby uprawnione do ich podpisania kwalifikowanym podpisem elektronicznym
5. **Przed złożeniem oferty zaleca się wykonanie testu podpisu elektronicznego na Platformie EFO.** Możliwość wykonania testu podpisu elektronicznego na Platformie EFO jest dostępna po zalogowaniu - po kliknięciu "Moje konto" / "Zabezpieczenia" / "Podpis elektroniczny". W przypadku wystąpienia problemów ze złożeniem podpisu należy skontaktować się bezpośrednio z Administratorem Platformy EFO poprzez formularz kontaktowy zamieszczony pod adresem <https://efo.coig.biz/index/kontakt> (formularz kontaktowy dotyczy zgłoszeń problemów związanych m.in. z podpisem elektronicznym).
6. 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
7. Wszystkie dokumenty i oświadczenia (załączniki) składane przez Wykonawcę powinny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub przez osoby upoważnione do jego reprezentowania.
8. Składana na Platformie EFO oferta elektroniczna oraz odpowiednio oznaczone dokumenty wymagają opatrzenia kwalifikowanym podpisem elektronicznym. System nie będzie umożliwiał złożenia niepodpisanych elektronicznie dokumentów bądź ofert.
9. Wykonawcy, którzy dysponują podpisem elektronicznym wystawionym przez zagraniczny podmiot certyfikujący, zobowiązani są dostarczyć Administratorowi Platformy EFO wzór takiego podpisu przed rozpoczęciem procesu składania oferty.
10. Strony zawierające informacje nie wymagane przez Zamawiającego (np. prospekty reklamowe o firmie, jej działalności itp.) nie podlegają ocenie.
11. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
12. Cena ofertowa musi uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.



13. Jeżeli Wykonawca zamierza zamieścić w ofercie informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2019 r. poz. 1010) dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa należy w wersji elektronicznej dołączyć jako oddzielne pliki. Pliki powinny zawierać w nazwie zwrot „tajemnica 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.

**IX. Warunki płatności.**

Termin płatności wynosi 30 dni kalendarzowych od daty wpływu faktury do WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. wystawionej po wykonaniu przedmiotu zamówienia w całości lub części, na podstawie dokumentu potwierdzającego należyte wykonanie usługi, podpisanego przez wskazanych w umowie przedstawicieli WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.

**X. Wadium.**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium

**XI. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

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

1. Jedyne kryterium, którym Zamawiający będzie się kierował przy wyborze ofert jest cena netto przedmiotu zamówienia – 100%.
2. Ocenie według kryterium zostaną poddane jedynie oferty nie podlegające odrzuceniu.
3. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z ceną najniższą według określonego w ust. 1 kryterium.
4. Oferta ostateczna uzyskiwana jest:
  - 1) spośród złożonych ofert,
  - 2) w drodze aukcji, licytacji ustnej lub negocjacji.
5. Do aukcji, licytacji ustnej, negocjacji Komisja Przetargowa nie zaprasza Wykonawców, którzy – w ocenie Komisji Przetargowej - nie spełniają warunków udziału w postępowaniu lub ich oferta podlega odrzuceniu. Komisja Przetargowa informuje Wykonawców, których oferty odrzucono (w formie przewidzianej w SIWZ) o tym fakcie, wskazując podstawę wynikającą z Regulaminu oraz uzasadnienie faktyczne.
6. 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.: e-mail), telefonicznej.

**XIII. Zasady udzielania wyjaśnień i modyfikacji SIWZ.**

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ poprzez narzędzia umieszczone na platformie Elektronicznego Formularza Ofertowego. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, chyba, że prośba o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynęła do Zamawiającego na mniej niż **3 dni** przed terminem składania ofert.
2. Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej Zamawiającego.
3. Brak odpowiedzi oznacza podtrzymanie stanowiska zawartego w SIWZ.
4. 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.
5. **W przypadku modyfikacji treści Formularza Ofertowego przed terminem składania ofert, jeśli Wykonawca złożył już elektroniczną ofertę otrzyma powiadomienie o konieczności zweryfikowania złożonej oferty, w kontekście jej kompletności i zgodności. Na platformie EFO oferta Wykonawcy zostanie oznaczona statusem 'nieaktualna' (złożona w poprzedniej wersji Formularza). Wykonawca powinien dokonać aktualizacji złożonej oferty w oparciu o zaprezentowany wykaz zmian wprowadzonych w formularzu**



ofertowym i wysłać ją ponownie do Zamawiającego. W przypadku niedokonania aktualizacji złożona elektroniczna oferta pozostaje wiążąca.

**XIV. Warunki umowy:**

Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku Nr 5 do SIWZ**.

**XV. 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. Rozstrzygnięcie postępowania wraz z zawarciem 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.

**XVI. Termin i miejsce składania ofert.**

1. **Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć w formie elektronicznej poprzez Elektroniczny Formularz Ofertowy do dnia 13.12.2022 r. do godz. 9:00.**
2. Odpowiedzialność za prawidłowe złożenie oferty ponosi Wykonawca. Oferta wiążąca powinna na Platformie EFO mieć status złożona.
3. Koszty opracowania i złożenia oferty oraz uczestnictwa w przetargu ponosi Wykonawca.
4. System Elektronicznego Formularza Ofertowego nie dopuszcza możliwości złożenia oferty po upływie terminu składania ofert.
5. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.

**UWAGA:**

*Na etapie składania oferty, należy uwzględnić czas niezbędny do złożenia oferty oraz weryfikacji prawidłowości użytych podpisów elektronicznych przez system informatyczny.*

**XVII. Otwarcie ofert.**

1. **Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 13.12.2022 r. o godz. 9:15.**
2. Otwarcie ofert jest niejawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu ich składania z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
3. Informacja z otwarcia ofert jest przekazywana wszystkim Wykonawcom drogą elektroniczną na adres e-mail wskazany w złożonej ofercie.

**XVIII. Sposób komunikowania.**

1. Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się:
  - 1) **Wykonawcy z Zamawiającym:**  
**zapytania do SIWZ, uzupełnianie dokumentów, wyjaśnienia treści ofert, dokumentów, pozostałe oświadczenia i wnioski:**
    - a) drogą elektroniczną poprzez narzędzia umieszczone na platformie Elektronicznego Formularza Ofertowego,
    - b) drogą elektroniczną na adres: [m.fabianczyk@weglokoksokraj.pl](mailto:m.fabianczyk@weglokoksokraj.pl).**składanie dokumentów na wezwanie Zamawiającego, uzupełnianie dokumentów, wyjaśnienia treści ofert lub dokumentów składanych wraz z ofertą – w formie elektronicznej opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym** poprzez Platformę EFO na elektroniczne wezwanie w określonym przez Zamawiającego terminie **lub na adres e-mail: [m.fabianczyk@weglokoksokraj.pl](mailto:m.fabianczyk@weglokoksokraj.pl).**
  - 2) **Zamawiający z Wykonawcami:**  
**zawiadomienia, wezwania oraz informacje będzie przekazywał Wykonawcom:**
    - a) drogą elektroniczną poprzez narzędzia umieszczone na platformie Elektronicznego Formularza Ofertowego lub adres e-mail wskazany w ofercie;
    - b) poprzez zamieszczenie zawiadomień lub informacji dotyczących postępowania na stronie internetowej w profilu nabywcy <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz/>
2. Zamawiający i Wykonawca, na żądanie każdej ze stron, niezwłocznie potwierdzą fakt otrzymania informacji przesłanej drogą elektroniczną
3. Osobą udzielającą informacji dotyczących przedmiotu zamówienia ze strony Zamawiającego jest:



1) Marek Fabiańczyk, e-mail: [m.fabianczyk@weglokokskraj.pl](mailto:m.fabianczyk@weglokokskraj.pl)

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

#### **XIX. Przetwarzanie danych osobowych**

Zgodnie z art. 13 ust.1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), (Dz.U.UE.L.2016.119.1), zwanego dalej RODO, Zamawiający informuje, iż:

1. Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest WĘGLOKOKS KRAJ S.A., z siedzibą w Piekarach Śląskich (41-940) przy ul. gen. J. Ziętka, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS 0000955885, kapitał zakładowy 173 321 000,00 złotych opłacony w całości, będącą podatnikiem od towarów i usług posiadającą numer identyfikacji podatkowej NIP 653-000-48-65, REGON 270034633, BDO 000012274, e-mail: [sekretariat@weglokokskraj.pl](mailto:sekretariat@weglokokskraj.pl), [www.weglokokskraj.pl](http://www.weglokokskraj.pl), zwaną dalej Administratorem.
2. Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych Osobowych w WĘGLOKOKS KRAJ S.A.: adres 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76 adres e-mail: [iod@weglokokskraj.pl](mailto:iod@weglokokskraj.pl), tel. 32 718 16 67.
3. Dane Wykonawcy przetwarzane będą w celu:
  - 1) Przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia;
  - 2) Wyboru najkorzystniejszej oferty oraz udzielania zamówienia poprzez zawarcie umowy;
  - 3) Przechowywania dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia na wypadek przeprowadzenia kontroli przez uprawnione organy i podmioty;
  - 4) Przekazania dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia do archiwum.
4. Przetwarzanie przekazanych przez Wykonawcę danych osobowych może dotyczyć reprezentantów Wykonawcy, właścicieli lub pracowników.
5. Przetwarzanie danych osobowych Wykonawcy dokonywane będzie na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO. Prawnie uzasadnionym interesem Spółki jest konieczność przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia.
6. Dane Wykonawcy są również przetwarzane w celu zapewnienia komunikacji między stronami, dokonywania analiz rynkowych, opracowywania strategii i prognoz oraz promowania produktów Administratora, a jeśli zaszłaby taka potrzeba także w celu dochodzenia i windykacji należności w oparciu o tzw. prawnie uzasadnione interesy Administratora określonego w art. 6 ust. 1 lit. f) RODO.
7. Przetwarzanie powyższych danych osobowych jest niezbędne również do wykonania ciążącego na Administratorze obowiązku prawnego wynikającego w szczególności z ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych i prawnych, ustawy prawo geologiczne i górnicze, ustawy kodeks karny, ustawy kodeks cywilny, oraz ustawy o rachunkowości na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO.
8. Dane osobowe Wykonawcy przetwarzane są wyłącznie w zakresie związanym z realizacją powyższych celów. Administrator może udostępnić Dane osobowe Wykonawcy innym odbiorcom świadczącym usługi z zakresu audytu, ubezpieczeń oraz doradztwa. Dane Wykonawcy będą również udostępniane podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa oraz podmiotom przetwarzającym, z którymi Administrator zawarł umowę o powierzeniu przetwarzania danych osobowych, w zakresie niezbędnym do wykonania przez nich zleceń dla Administratora.
9. Dane osobowe Wykonawcy będą przetwarzane w okresie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia a także 5 lat po jego zakończeniu. Dane osobowe będą przechowywane zgodnie z obowiązującymi przepisami.
10. Wykonawca posiada prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, zaktualizowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu.
11. Wykonawca ma prawo wniesienia skargi do Inspektora Ochrony Danych Osobowych w WĘGLOKOKS KRAJ S.A.: adres: 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76 adres e-mail: [iod@weglokokskraj.pl](mailto:iod@weglokokskraj.pl), tel.32 718 16 67 lub do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2 00-193 Warszawa, gdy uzna, iż przetwarzanie jego danych osobowych narusza przepisy RODO.
12. Podanie przez Wykonawcę danych osobowych jest dobrowolne, ale stanowi warunek dopuszczenia do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.



**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. 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 może wezwać Wykonawcę do okazania oryginału dokumentu przedłożonego jako kopia wraz z ofertą.
7. Komisja Przetargowa poprawia w ofercie:
  - 1) oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek – niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę,
  - 2) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę i wyznaczając termin na wyrażenie zgody na ich poprawienie, chyba że akceptacja zmian wynika z wyjaśnień udzielonych przez Wykonawcę na podstawie ust. 3.

**XXI. Informacje o sposobie rozstrzygnięcia postępowania.**

1. Osoby upoważnione informują Wykonawców, w formie przewidzianej w SIWZ o sposobie rozstrzygnięcia postępowania. Informacja ta jest przekazywana niezwłocznie do publikacji na stronie [www.weglokokskraj.pl](http://www.weglokokskraj.pl)
2. Informacja o sposobie rozstrzygnięcia postępowania zawiera informacje o:
  - 1) Wykonawcach, których oferty wybrano,
  - 2) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni oraz Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone wskazując podstawę wynikającą z Regulaminu oraz uzasadnienie faktyczne,
  - 3) unieważnieniu postępowania wskazując podstawę wynikającą z Regulaminu oraz uzasadnienie faktyczne (jeżeli dotyczy).
3. Decyzje podejmowane przez Zamawiającego w toku postępowania o udzielenie Zamówienia, w tym o odrzuceniu ofert, wykluczeniu Wykonawców czy unieważnieniu postępowania są ostateczne i nie podlegają zaskarżeniu. Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu jak i mającym zamiar wzięcia udziału w postępowaniu o udzielenie Zamówienia nie przysługują w stosunku do Zamawiającego jakiegokolwiek roszczenia z tego tytułu.

**XXII. Postanowienia końcowe.**

1. Z tytułu odrzucenia ofert Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
2. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem, złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu ponosi Wykonawca niezależnie od wyniku postępowania.
3. Dokumentacja postępowania nie jest jawna i nie podlega udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.

**Załączniki:**

- |                   |   |  |
|-------------------|---|--|
| 1/ Załącznik nr 1 | – | Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia  |
| 2/ Załącznik nr 2 | – | Formularz ofertowy   |
| 3/ Załącznik nr 3 | – | Oświadczenie Wykonawcy o posiadaniu statusu M/S/D przedsiębiorcy, nr NIP i adresu właściwego urzędu skarbowego |
| 4/ Załącznik nr 4 | – | Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie  |
| 5/ Załącznik nr 5 | – | Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy  |
| 6/ Załącznik nr 6 | – | Oświadczenie Wykonawcy dotyczące sankcji   |



Bytom, dnia 05.12.2021.

Przewodniczący Komisji Przetargowej

Z-ca Kierownika  
Działu Wentylacji

Jarosław Pyka

Jarosław Pyka

ZATWIERDZAM

PEŁNOMOCNIK  
KWK „Bobrek - Piekary”  
Kierownik Działu Górniczego  
Z-ca Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego

Cezaryusz Szaniawski  
podpis osoby upoważnionej

PEŁNOMOCNIK  
KWK „Bobrek - Piekary”  
Dyrektor Kopalni  
Kierownik Ruchu Zakładu Górniczego

Grzegorz Łaskawiec  
podpis osoby upoważnionej

RADCA PRAWNY

mgr Roman Wolny  
KT 4509



## ZAKRES RZECZOWY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## 1. Opis przedmiotu zamówienia:

Wykonanie pomiarów i badań z zakresu oceny i prognozy zagrożeń pożarowych dla WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. KWK Bobrek-Piekary w latach 2023-2024.

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Szacunkowa ilość sztuk w latach	
		2023 r.	2024 r.
1.1.	Oznaczenie, na podstawie badania pobranej z dołu kopalni próby, wskaźnika samozapalności węgla Sz <sup>a</sup> zgodnie z normą PN-93/G-045580.	1	1
1.2.	Wyznaczenie okresu inkubacji pożaru endogenicznego na podstawie wskaźnika samozapalności węgla Sz <sup>a</sup> .	1	1
2.1.	Badania kalorymetryczne parametrów kinetycznych reakcji utleniania węgla niezbędnych do symulacji komputerowej stanu zagrożenia pożarowego. Symulacja komputerowa stanu zagrożenia pożarowego na podstawie badań kalorymetrycznych obejmująca wyznaczenie grubości krytycznej warstwy węgla i wyznaczenie dopuszczalnej zawartości tlenu w zrobach w funkcji parametrów fizykochemicznych i geometrycznych złoża rozkruszonego węgla i zawartości tlenu w dopływających gazach oraz ocenę ryzyka wystąpienia pożaru endogenicznego.	1	0
2.2.	Badania kalorymetryczne parametrów kinetycznych reakcji utleniania węgla niezbędnych do symulacji komputerowej stanu zagrożenia pożarowego. Wyznaczenie na podstawie badań kalorymetrycznych minimalnego postępu ściany ze względu na zagrożenie pożarem endogenicznym.	0	1
2.3.	Badania kalorymetryczne parametrów kinetycznych reakcji utleniania węgla niezbędnych do symulacji komputerowej stanu zagrożenia pożarowego. Symulacja komputerowa stanu zagrożenia pożarowego na podstawie badań kalorymetrycznych obejmująca wyznaczenie grubości krytycznej warstwy węgla i wyznaczenie dopuszczalnej zawartości tlenu w zrobach w funkcji parametrów fizykochemicznych i geometrycznych złoża rozkruszonego węgla i zawartości tlenu w dopływających gazach oraz ocenę ryzyka wystąpienia pożaru endogenicznego. Wyznaczenie na podstawie badań kalorymetrycznych minimalnego postępu ściany ze względu na zagrożenie pożarem endogenicznym.	0	1
3.	Przeprowadzenie precyzyjnej analizy chromatograficznej powietrza kopalnianego dla określenia zawartości CO, H <sub>2</sub> , węglowodorów z grupy C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> oraz N <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , CO <sub>2</sub> i CH <sub>4</sub> oraz intensywności parowania zawartej w węglu wody w celu wczesnego wykrywania pożarów endogenicznych już w stadium początkowym tj. poniżej temperatury krytycznej wraz z wstępną oceną zagrożenia pożarowego.	370	320
4.	Ocena stanu zagrożenia pożarami endogenicznymi w rejonach wentylacyjnych na podstawie analizy śladowych zawartości charakterystycznych gazów.	1	0
5.	Ocena wpływu temperatury pierwotnej górotworu na desorpcję gazów ze złoża węgla.	1	0
6.	Wykonanie modelu emisji gazów z zagrzewającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różno-temperaturowego wygrzewania węgla w zakresie 50÷350°C.	1	1
7.	Wykonanie modelu emisji gazów z wychładzającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różno-temperaturowego wychładzania węgla w zakresie 350÷50°C.	1	1
8.	Wykonanie modelu emisji gazów z zagrzewającego i wychładzającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różno-temperaturowego wygrzewania węgla w zakresie 50÷350°C i wychładzania węgla w zakresie 350÷50°C.	1	1
9.	Badania migracji gazów pomiędzy wyrobiskami lub kopalniami z wykorzystaniem gazów znacznikowych między wyrobiskami, partiami pokładów lub rejonami eksploatacyjnymi/wentylacyjnymi.	1	1



10.	Ocena stanu zagrożenia pożarowego w polach pożarowych lub rejonach czasowo zaizolowanych oraz ocena możliwości ich ponownego otwarcia i wykonanie modelu emisji gazów z wychładzającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różno-temperaturowego wychładzania węgla w zakresie 350+50°C.	0	1
11.	Ocena stanu zagrożenia pożarowego w polach pożarowych lub rejonach czasowo zaizolowanych oraz ocena możliwości ich ponownego otwarcia na podstawie wykonanego modelu emisji gazów z wychładzającego się fragmentu złoża węgla.	0	1
12.	Określenie wpływu stosowania środków chemicznych na jedno z nw. zagadnień: – skłonność do samozapalenia węgla, – wskazania czujników atmosfery kopalnianej, – temperatury reakcji na zagrożenia pożarami.	1	0
13.	Worki próbobiorcze z folii Tedlar.	115	110

- 1) Obowiązki i zakres odpowiedzialności Wykonawcy:
  - a) W odniesieniu do wykonywanych prac dotyczących przedmiotu zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania ich w sposób rzetelny, zgodny z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
  - b) Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wykonania zlecenia w ramach przedmiotu zamówienia w jak najkrótszym czasie, w konsultacji z osobami upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy ze strony Zamawiającego.
  - c) Odbiór materiału będącego przedmiotem badania, a także dostarczanie opracowanych prac badawczych leży po stronie Wykonawcy.  
Adres odbioru/dostawy: Węgłokoks Kraj S.A. KWK Bobrek - Piekary Ruch Bobrek  
ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom.
- 2) Obowiązki Zamawiającego:
  - a) Zamawiający zobowiązany jest do pobrania materiału badawczego będącego przedmiotem zamówienia we własnym zakresie oraz udostępnienie go Wykonawcy.
  - b) Zamawiający zobowiązany jest do pobierania materiału badawczego w sposób rzetelny, zgodny z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz instrukcjami. Materiał badawczy będzie należycie opisany przez Zamawiającego.
- 3) Realizacja przedmiotu zamówienia:
  - a) Okres realizacji zamówienia: od 01.01.2023 r. do 31.12.2024 r.
  - b) Termin płatności wynosi 30 dni kalendarzowych od daty wpływu faktury do Węgłokoks Kraj S.A. wystawionej po wykonaniu przedmiotu zamówienia w całości lub w części, na podstawie dokumentu potwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu zamówienia w całości lub w części np. protokołu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez Węgłokoks Kraj S.A.
- 4) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. Składana oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy zamówienia
- 5) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert równoważnych.

## 2. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

- 1) Badania i analizy będące przedmiotem zamówienia wykonywane będą zgodnie z obowiązującymi przepisami tj. pkt. 7.4.1., 7.4.2., 7.16., 7.17., 7.17.1., 7.17.2., 7.17.3., 7.17.4. załącznika nr 3 Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz. U. 2017 poz.1118).
- 2) Oznaczenie wskaźników pożarowych węgla zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie normami i instrukcjami rzeczoznawców.
- 3) Koszty przeprowadzonych badań i analiz obejmują także koszty odbioru i dowozu materiału badawczego do Zamawiającego.
- 4) Opinie, ekspertyzy i analizy dotyczące zagrożenia pożarowego wykonywane będą pod nadzorem uprawnionych rzeczoznawców do spraw ruchu zakładu górniczego.



**3. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty:**

- 1) Upoważnienie rzeczoznawcy do spraw ruchu zakładu górniczego.
- 2) Certyfikat akredytacji laboratorium.

3/ MF



## FORMULARZ OFERTOWY

## Wykonawca

Pełna nazwa Wykonawcy	
Forma prawna	
Siedziba Wykonawcy (adres)	
Kraj	
Kod pocztowy, miasto	
Poczta	
Województwo	
NIP	
REGON	

## Uczestnicy Konsorcjum (jeżeli dotyczy)

	Nazwa firmy / forma prawna	Adres siedziby	NIP / REGON
Lider:			NIP: REGON:
Uczestnik:			NIP: REGON:
Uczestnik:			NIP: REGON:
Uczestnik:			NIP: REGON:

Osoba	Imię i nazwisko	Adres e-mail	Telefon
prowadząca postępowanie			
upoważniona do składania ofert w aukcji			

Oferta do:  
**WĘGŁOKOKS KRAJ SPÓŁKA AKCYJNA**  
 z siedzibą w:  
**41-940 Piekary Śląskie ul. Gen. Jerzego Ziętka**

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia w trybie *postępowanie niepubliczne - konkurs ofert* pt.:  
**Wykonanie pomiarów i badań z zakresu oceny i prognozy zagrożeń pożarowych dla WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. KWK „Bobrek-Piekary” na lata 2023-2024**  
 oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:



Data: .....

Numer postępowania: PRZZ/3196

Załącznik nr: 2

Część zamówienia nr 1	Ilość	Cena jedn. netto	VAT	Wartość netto	Wartość brutto
1.1 Oznaczenie, na podstawie badania pobranej z dołu kopalni próby, wskaźnika samozapalności węgla Sza zgodnie z normą PN-93/G-045580.	2,000 szt.		zł	zł	zł
1.2 Wyznaczenie okresu inkubacji pożaru endogenicznego na podstawie wskaźnika samozapalności węgla Sza.	2,000 szt.		zł	zł	zł
1.3 Badania kalorymetryczne parametrów kinetycznych reakcji utleniania węgla niezbędnych do symulacji komputerowej stanu zagrożenia pożarowego. Symulacja komputerowa stanu zagrożenia pożarowego na podstawie badań kalorymetrycznych obejmująca wyznaczenie grubości krytycznej warstwy węgla i wyznaczenie dopuszczalnej zawartości tlenu w zrobach w funkcji parametrów fizykochemicznych i geometrycznych złoża rozkruszonego węgla i zawartości tlenu w dopływających gazach oraz ocenę ryzyka wystąpienia pożaru endogenicznego.	1,000 szt.		zł	zł	zł
1.4 Badania kalorymetryczne parametrów kinetycznych reakcji utleniania węgla niezbędnych do symulacji komputerowej stanu zagrożenia pożarowego. Wyznaczenie na podstawie badań kalorymetrycznych minimalnego postępu ściany ze względu na zagrożenie pożarem endogenicznym.	1,000 szt.		zł	zł	zł
1.5 Badania kalorymetryczne parametrów kinetycznych reakcji utleniania węgla niezbędnych do symulacji komputerowej stanu zagrożenia pożarowego. Symulacja komputerowa stanu zagrożenia pożarowego na podstawie badań kalorymetrycznych obejmująca wyznaczenie grubości krytycznej warstwy węgla i wyznaczenie dopuszczalnej zawartości tlenu w zrobach w funkcji parametrów fizykochemicznych i geometrycznych złoża rozkruszonego węgla i zawartości tlenu w dopływających gazach oraz ocenę ryzyka wystąpienia pożaru endogenicznego. Wyznaczenie na podstawie badań kalorymetrycznych minimalnego postępu ściany ze względu na zagrożenie pożarem endogenicznym.	1,000 szt.		zł	zł	zł
1.6 Przeprowadzenie precyzyjnej analizy chromatograficznej powietrza kopalnianego dla określenia zawartości CO, H <sub>2</sub> , węglowodorów z grupy C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> oraz N <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , CO <sub>2</sub> i CH <sub>4</sub> oraz intensywności parowania zawartej w węglu wody w celu wczesnego wykrywania pożarów endogenicznych już w stadium początkowym tj. poniżej temperatury krytycznej wraz z wstępną oceną zagrożenia pożarowego.	690,000 szt.		zł	zł	zł
1.7 Ocena stanu zagrożenia pożarami endogenicznymi w rejonach wentylacyjnych na podstawie analizy śladowych zawartości charakterystycznych gazów.	1,000 szt.		zł	zł	zł
1.8 Ocena wpływu temperatury pierwotnej górotworu na desorpcję gazów ze złoża węgla.	1,000 szt.		zł	zł	zł
1.9 Wykonanie modelu emisji gazów z zagrzewającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różno-temperaturowego wygrzewania węgla w zakresie 50÷350°C.	2,000 szt.		zł	zł	zł
1.10 Wykonanie modelu emisji gazów z wychładzającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różno-temperaturowego wychładzania węgla w zakresie 350÷50°C.	2,000 szt.		zł	zł	zł
1.11 Wykonanie modelu emisji gazów z zagrzewającego i wychładzającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różno-temperaturowego wygrzewania węgla w zakresie 50÷350°C i wychładzania węgla w zakresie 350÷50°C.	2,000 szt.		zł	zł	zł
1.12 Badania migracji gazów pomiędzy wyrobiskami lub kopalniami z wykorzystaniem gazów znacznikowych między wyrobiskami, partiami pokładów lub rejonami eksploatacyjnymi/wentylacyjnymi.	2,000 szt.		zł	zł	zł

Strona 2



Data: .....

Numer postępowania: PRZZ/3196

Załącznik nr: 2

1.13	Ocena stanu zagrożenia pożarowego w polach pożarowych lub rejonach czasowo zaizolowanych oraz ocena możliwości ich ponownego otwarcia i wykonanie modelu emisji gazów z wychładzającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różnotemperaturowego wychładzania węgla w zakresie 350+50°C.	1,000 szt.	zł	zł	zł
1.14	Ocena stanu zagrożenia pożarowego w polach pożarowych lub rejonach czasowo zaizolowanych oraz ocena możliwości ich ponownego otwarcia na podstawie wykonanego modelu emisji gazów z wychładzającego się fragmentu złoża węgla.	1,000 szt.	zł	zł	zł
1.15	Określenie wpływu stosowania środków chemicznych na jedno z nw. zagadnień: - skłonność do samozapalenia węgla, - wskazania czujników atmosfery kopalnianej, - temperatury reakcji na zagrożenia pożarami.	1,000 szt.	zł	zł	zł
1.16	Worki próbobiornicze z folii Tedlar.	225,000 szt.	zł	zł	zł
<b>Razem wartość części nr 1</b>					
<b>Łączna wartość oferty netto</b>					
<b>Łączna wartość oferty brutto</b>					

Data: .....

Numer postępowania: PRZZ/3196

Załącznik nr: 2

- Oświadczam, że Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną:
  - podałem cenę ofertową oraz stawki jednostkowe, która zawiera wszystkie koszty, które będą poniesione w celu należytego wykonania zamówienia,
  - akceptuję proponowany przez /zamawiającego termin płatności wynagrodzenia należnego na podstawie umowy, który wynosi 30 dni kalendarzowych od daty wpływu faktury do Zamawiającego wystawionej na podstawie stosownego dokumentu np. odbioru przedmiot zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego,
  - oferuję termin realizacji zamówienia oraz okres gwarancji zgodnie z wymaganiami SIWZ,
  - oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich,
  - oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania określone w Załączniku nr 1 do SIWZ,
  - zapoznałem się z SIWZ oraz akceptuję jej postanowienia, w tym istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy – bez zastrzeżeń,
  - zapoznałem się z wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGLOKOKS KRAJ S.A. oraz Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczonymi na stronie <https://dostawcy-weglokoks.cojg.biz/>, oraz że w przypadku zawarcia umowy, zapoznam osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją.*

- Oświadczam, że Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną, spełnia warunki udziału w postępowaniu określone w SIWZ oraz nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia z postępowania określone w SIWZ.

- Oświadczenie podmiotów składających ofertę wspólną:

Oświadczam w imieniu Wykonawców składających ofertę, że w przypadku zawarcia umowy na wykonanie przedmiotu zamówienia, Wykonawcy składający wspólną ofertę, będą ponosić solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania.

- Oświadczam, że jestem związany ofertą przez okres 60 dni.



Nazwa i adres Wykonawcy/członka konsorcjum:

---

---

---

### OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

1. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną oświadcza, że:

jest **czynnym\*** podatnikiem podatku od towarów i usług o numerze identyfikacyjnym NIP ..... i jest uprawnionym do wystawiania faktur,

lub

jest **zwolnionym\*** podatnikiem podatku od towarów i usług.

\* - *wybrać właściwą opcję i niepotrzebne skreślić*

2. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną oświadcza, że posiada status ..... przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2021 r. poz. 424 t.j.).

3. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną oświadcza, że jego właściwym urzędem skarbowym jest :

.....  
.....

( nazwa Urzędu Skarbowego i adres )

Miejscowość \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

**PEŁNA NAZWA WYKONAWCY**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIELAJĄCEGO  
SIĘ O ZAMÓWIENIE**

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

*Wypełnia każdy z Wykonawców wspólnie składających ofertę.*



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

Podstawę zawarcia umowy stanowią:

1. Zatwierdzony wynik postępowania przeprowadzonego w trybie konkursu ofert pn. Wykonanie pomiarów i badań z zakresu oceny i prognozy zagrożeń pożarowych dla WĘGLOKOKS KRAJ S.A. KWK Bobrek-Piekary w latach 2023-2024, nr sprawy: PRZZ/3196.
2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).
3. Oferta złożona przez Wykonawcę.

**§ 2****Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem umowy jest **wykonanie pomiarów i badań z zakresu oceny i prognozy zagrożeń pożarowych dla WĘGLOKOKS KRAJ S.A. KWK Bobrek-Piekary w latach 2023-2024**, na warunkach określonych w niniejszej umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że świadczenia przedmiotowych usług odpowiadają wszystkim wymaganiom Załącznika nr 1 do Umowy (Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia).
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot Umowy 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 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.
5. Przedmiot Umowy musi spełniać wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w wyniku którego zawarto Umowę.
6. Zakres świadczenia wynikający z niniejszej Umowy jest tożsamy ze zobowiązaniem zawartym w ofercie Wykonawcy.

**§ 3****Cena i warunki płatności**

1. Wartość umowy wynosi:
  - 1) ..... zł netto (słownie: .....),
  - 2) stawka VAT – zgodnie z obowiązującymi przepisami w okresie realizacji umowy,
  - 3) ceny jednostkowe netto, w oparciu o które będą rozliczane wykonane usługi zawiera cennik świadczonych usług, stanowiący **Załącznik nr 2 do 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. Zapłata ceny nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury.
4. Dopuszcza się fakturowanie częściowe za zrealizowane usługi.
5. Podstawą wystawienia faktury za świadczenie przez Wykonawcę usług będzie każdorazowo sporządzony przez Wykonawcę w trzech egzemplarzach (1 egz. dla Zamawiającego, 2 egz. Wykonawcy, z których jeden należy załączyć do faktury) *Protokół zdawczo-odbiorczy wykonanych usług*, podpisany w imieniu Zamawiającego przez osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację Umowy.
6. Wartość umowy zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe/uzupełniające wynagrodzenie z tytułu realizacji Umowy.
7. W przypadku, gdy z realizacją zamówienia wiążą się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.
8. Faktury za realizację przedmiotu Umowy 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.
9. Faktura niespełniająca wymagań określonych w niniejszym paragrafie nie będzie akceptowana przez Zamawiającego.
10. Wykonawca wystawiając fakturę zobowiązany jest do dokonania opisu przedmiotu Umowy w sposób rzetelny, zgodny z Umową i stanem rzeczywistym, a także w sposób zgodny z nazewnictwem stosowanym w Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU).
11. W przypadku realizacji przedmiotu Umowy przez Wykonawcę składającego się z wielu podmiotów, wszystkie podmioty działające łącznie jako Wykonawca ponoszą solidarną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za realizację przedmiotu Umowy.
12. W przypadku gdy Wykonawcą jest konsorcjum firm Strony zgodnie ustalają, że wszelkie rozliczenia z tytułu realizacji Umowy, tak od strony wzajemnych należności jak i zobowiązań odbywać się będą wyłącznie pomiędzy Zamawiającym, a liderem konsorcjum tj..... Rozliczenia pomiędzy członkami konsorcjum z tytułu realizacji Umowy odbywać się będą w ramach ich wewnętrznych uzgodnień, bez udziału Zamawiającego a zapłata dokonana przez Zamawiającego na rzecz lidera konsorcjum

wyczerpuje roszczenia pozostałych członków konsorcjum z tytułu należnego wynagrodzenia za realizację przedmiotu Umowy.

13. Fakturę należy wystawić na adres :  
**WĘGLOKOKS KRAJ S.A., 41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka z dopiskiem w treści – dot. KWK Bobrek-Piekary, Ruch Bobrek**  
i przesłać na powyższy adres.
14. W przypadku gdy zostało podpisane porozumienie o przesyłaniu faktur drogą elektroniczną, fakturę należy wysyłać na adres wskazany w porozumieniu.
15. Wykonawca jest zobowiązany do dołączenia do wystawionej faktury kopii dokumentu, o którym mowa w ust. 5, a na podstawie którego została wystawiona faktura.
16. Faktury muszą być wystawione w języku i w walucie polskiej, zawierać numer Umowy, pod którym Umowa została wprowadzona do elektronicznego rejestru umów prowadzonym przez Zamawiającego.
17. Wszelkie płatności dokonywane będą przelewem na rachunek rozliczeniowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze.
18. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **30 dni** kalendarzowych od daty wpływu faktury do WĘGLOKOKS KRAJ S.A. wystawionej po wykonaniu przedmiotu zamówienia w całości lub części, na podstawie dokumentu potwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu zamówienia w całości lub w części np. protokołu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez WĘGLOKOKS KRAJ S.A.
19. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.
20. Wykonawca dokona zarachowania wpłaty ceny/wynagrodzenia w pierwszej kolejności na poczet należności głównej wskazanej w tytule przelewu (art. 451 § 1 KC nie stosuje się).
21. Numer rachunku rozliczeniowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.
22. Zmiana numeru rachunku rozliczeniowego Wykonawcy umieszczonego na złożonej u Zamawiającego fakturze nie stanowi zmiany umowy i jest możliwa tylko i wyłącznie poprzez złożenie Zamawiającemu faktury korygującej.
23. Rozporządzenie wierzytelnościami wynikającymi z umowy (należność główna, należność uboczna, w tym odszkodowania, kary umowne i inne), w tym w szczególności zabezpieczenie, zastaw, przewłaszczenie, obciążenie, zbycie) wymagają pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
24. Wykonawca zobowiązany jest do umieszczenia na każdej fakturze informacji o następującej treści:  
„Rozporządzenie wierzytelnością wymaga uprzedniej zgody Węgłokoks Kraj S.A.”.
25. Zapłata faktury korygującej nastąpi w terminie do 30 dni kalendarzowych od daty jej dostarczenia do Zamawiającego, jednak nie wcześniej niż w terminie płatności faktury pierwotnej.
26. Zamawiający jest uprawniony do dokonywania potrąceń wzajemnych wierzytelności wymagalnych i niewymagalnych. Potrącenie umowne wywołuje skutek z chwilą doręczenia oświadczenia przez Zamawiającego o potrąceniu.
27. Strony ustalają jako datę zapłaty przez Zamawiającego datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
28. Zamawiający oświadcza, że będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. *split payment*.
29. Wykonawca oświadcza, iż numer rachunku rozliczeniowego wskazany na fakturze jest rachunkiem, dla którego zgodnie z rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo bankowe (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 2439 z późn. zm.) prowadzony jest rachunek VAT.
30. W przypadku gdy rachunek rozliczeniowy Wykonawcy nie figuruje w rejestrze podatników VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, Zamawiający jest uprawniony do złożenia zawiadomienia, o którym mowa w art. 117ba § 3 Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1540 z późn. zm.).
31. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług o NIP 653 000 48 65.
32. Wykonawca oświadcza, że:
  - 1) jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług o numerze identyfikacyjnym NIP ..... i jest uprawnionym do wystawiania faktur
  - 2) lub jest zwolnionym podatnikiem podatku od towarów i usług.
33. Jeżeli którakolwiek ze Stron przestanie być czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług jest zobowiązana do pisemnego poinformowania o tym drugiej Strony w terminie 7 dni od daty zaistnienia zmiany.
34. Zamawiający oświadcza, że jego właściwym urzędem skarbowym jest Pierwszy Mazowiecki Urząd Skarbowy w Warszawie, ul. Alojzego Felińskiego 2A, 01-513 Warszawa.
35. Wykonawca oświadcza, że jego właściwym urzędem skarbowym jest .....
36. W przypadku zmiany właściwych urzędów skarbowych wskazanych powyżej Strony zobowiązane są do pisemnego poinformowania drugiej Strony o zmianie w terminie do 7 dni od daty dokonania zmiany.
37. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
38. Wykonawca oświadcza, że posiada status ..... przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
39. Strony zobowiązane są niezwłocznie informować drugą Stronę o każdej zmianie statusu, o którym mowa w ust. 37 i 38 powyżej.



**§ 4****Termin realizacji Umowy**

1. Okres realizacji przedmiotu zamówienia: **od 01.01.2023 r. do 31.12.2024 r.**
2. W przypadku, gdy w okresie obowiązywania Umowy wartość Umowy nie zostanie wykorzystana, Umowa obowiązywać będzie do dnia wykorzystania wartości Umowy, ale nie dłużej niż do dnia 31 marca roku następującego po roku obowiązywania Umowy. O przedłużeniu okresu obowiązywania Umowy Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie.

**§ 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**

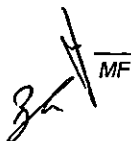
1. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanej usługi* wynikających z niniejszej Umowy są:  
Trzcionka Krzysztof                      tel. (32) 71 81 517  
Pyka Jarosław                                tel. (32) 71 81 509  
Szlachetka Adam                            tel. (32) 71 81 417
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 7 dni i nie więcej niż 14 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. 1-3 nie wykluczają możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów kodeksu cywilnego.
5. Strony mogą w każdej chwili rozwiązać Umowę na mocy porozumienia stron.

**§ 8****Kary umowne**

1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
  - 1) w wysokości 10% wartości netto przedmiotu Umowy, gdy którakolwiek ze Stron odstąpi od Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca,



- 2) w wysokości 0,2% wartości netto przedmiotu Umowy w przypadku nieterminowego wykonania Umowy za każdy dzień opóźnienia,
  - 3) w wysokości 0,2% wartości netto Umowy za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji, liczony od dnia upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad za każdy dzień opóźnienia.
2. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną za **odstąpienie** przez Zamawiającego od realizacji Umowy, z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10 % wartości netto przedmiotu Umowy, co nie dotyczy przypadków określonych w § 7 „**Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy**” ust. 3 pkt 1).
  3. W przypadku, gdy szkoda spowodowana niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Umowy, przekroczy wysokość kar umownych, Zamawiający niezależnie od kar umownych przedstawionych w Umowie, zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, określonych w Kodeksie Cywilnym.
  4. W przypadku konieczności zlecenia przez Zamawiającego usług objętych Umową innemu Wykonawcy w wyniku:
    - 1) nie przystąpienia przez Wykonawcę do realizacji zamówionych usług,
    - 2) odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy.
  5. Wykonawca 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 WĘGLOKOKS KRAJ S.A. zamieszczonej na stronie [www.weglokokskraj.pl](http://www.weglokokskraj.pl) w Profilu Nabywcy.

### § 10

#### **Siła wyższa**

1. Strony są zwolnione z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy, jeżeli jej realizację uniemożliwiły okoliczności siły wyższej.
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:
  - 1) klęski żywiołowe np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi itp.,
  - 2) akty władzy państwowej np. stan wojenny, stan wyjątkowy itp.,
  - 3) 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. Strony zobowiązują się do ochrony danych osobowych udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem Umowy, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych zgodnie przepisami prawa a w szczególności z ustawą o ochronie danych osobowych oraz rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.
2. Strony zobowiązują się do stosowania wytycznych lub interpretacji, wydanych przez polski organ nadzoru lub unijny organ doradczy zajmujący się ochroną danych osobowych dotyczących przetwarzania i ochrony danych osobowych.
3. Strony oświadczają, że pracownicy posiadający dostęp do danych osobowych przedstawicieli Stron Umowy znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz posiadają stosowne upoważnienia uprawniające do przetwarzania danych osobowych.
4. Strony oświadczają, że dane osobowe ich przedstawicieli uzyskane w związku z realizacją umowy, zostaną wykorzystane wyłącznie w celu realizacji jej przedmiotu i tak długo jak jest to niezbędne do jej wykonania, a po tym czasie przez okres odpowiadający terminowi przedawnienia roszczeń Stron Umowy.

### § 12

#### **Przetwarzanie danych osobowych**

Zgodnie z art. 13 ust.1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), (Dz.U.UE.L.2016.119.1), zwanego dalej RODO, Zamawiający informuje, iż:

1. Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest WĘGLOKOKS KRAJ S.A., z siedzibą w Piekarach Śląskich (41-940) przy ul. gen. J. Ziętka, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd



- Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS 0000955885, kapitał zakładowy 173 321 000,00 złotych opłacony w całości, będącą podatnikiem od towarów i usług posiadającą numer identyfikacji podatkowej NIP 653-000-48-65, REGON 270034633, BDO 000012274, www.weglokokskraj.pl, e-mail: sekretariat@weglokokskraj.pl, zwaną dalej Administratorem.
2. Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych Osobowych w WĘGLOKOKS KRAJ S.A.: adres 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76 adres e-mail: [iod@weglokokskraj.pl](mailto:iod@weglokokskraj.pl), tel. 32 718 16 67.
  3. Przetwarzanie przekazanych przez Wykonawcę danych osobowych może dotyczyć reprezentantów Wykonawcy, właścicieli lub pracowników.
  4. Dane Wykonawcy są również przetwarzane w celu zapewnienia komunikacji między stronami, dokonywania analiz rynkowych, opracowywania strategii i prognoz oraz promowania produktów Administratora, a jeśli zaszłaby taka potrzeba także w celu dochodzenia i windykacji należności w oparciu o tzw. prawie uzasadnione interesy Administratora określonego w art. 6 ust. 1 lit. f) RODO.
  5. Przetwarzanie powyższych danych osobowych jest niezbędne również do wykonania ciężącego na Administratorze obowiązku prawnego wynikającego w szczególności z ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych i prawnych, ustawy prawo geologiczne i górnicze, ustawy kodeks karny, ustawy kodeks cywilny, oraz ustawy o rachunkowości na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO.
  6. Dane osobowe Wykonawcy przetwarzane są wyłącznie w zakresie związanym z realizacją powyższych celów. Administrator może udostępnić Dane osobowe Wykonawcy innym odbiorcom świadczącym usługi z zakresu audytu, ubezpieczeń oraz doradztwa. Dane Wykonawcy będą również udostępniane podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa oraz podmiotom przetwarzającym, z którymi Administrator zawarł umowę o powierzeniu przetwarzania danych osobowych, w zakresie niezbędnym do wykonania przez nich zleceń dla Administratora.
  7. Dane osobowe Wykonawcy będą przetwarzane w okresie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia a także 5 lat po jego zakończeniu. Dane osobowe będą przechowywane zgodnie z obowiązującymi przepisami.
  8. Wykonawca posiada prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, zaktualizowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu.
  9. Wykonawca ma prawo wniesienia skargi do Inspektora Ochrony Danych Osobowych w WĘGLOKOKS KRAJ S.A.: adres: 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76 adres e-mail: [iod@weglokokskraj.pl](mailto:iod@weglokokskraj.pl), tel. 32 718 16 67 lub do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2 00-193 Warszawa, gdy uzna, iż przetwarzanie jego danych osobowych narusza przepisy RODO.  
Podanie przez Wykonawcę danych osobowych jest dobrowolne, ale stanowi warunek dopuszczenia do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

### § 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 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 pozyskują informacje, są zobowiązane do zachowania ich poufności.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że wszelkie dane i informacje uzyskane w związku z wykonywaniem niniejszej umowy na temat stanu, organizacji i interesów Zamawiającego nie zostaną ujawnione, udostępnione lub upublicznione ani w części, ani w całości, o ile nie wynika to z innych postanowień Umowy, a jednocześnie nie służy do jej realizacji, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5.
8. Wykonawca zobowiązuje się do zastosowania skutecznych środków technicznych i organizacyjnych zapewniających ochronę wszystkich przekazanych informacji i danych zabezpieczając je przed nieupoważnionym dostępem, uszkodzeniem i/lub nieuprawnioną modyfikacją.
9. W przypadku naruszenia przez którąkolwiek ze Stron zasady poufności Strona poszkodowana ma prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.

#### § 14

##### Ochrona informacji niejawnych

W trakcie wykonywania Umowy będą przestrzegane przez Strony zapisy ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (j.t. Dz. U. z 2019 r. poz. 742).

#### § 15

##### Zasady etyki

1. Strony nie mogą naruszać poprzez swoje zachowanie (działanie, znoszenie lub zaniechanie) przepisów obowiązującego prawa. Zakaz ten dotyczy także pracowników, przedstawicieli Wykonawcy oraz innych osób działających w jego imieniu lub na jego rzecz i odnosi się w szczególności do zachowań, które mogą prowadzić do:
  - 1) popełnienia przestępstw określonych w art. 16 ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz.U. z 2019 r., poz. 628);
  - 2) popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 1913).
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 mownymi,
  - 2) kwalifikacji i uprawnień pracowników w zakresie zgodności z wymaganiami Zamawiającego,
  - 3) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska i BHP,
  - 4) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie dyscypliny i czasu pracy,
  - 5) zgodności realizacji Umowy z jej postanowieniami,
  - 6) posiadania przez Wykonawcę wymaganych dopuszczeń.
2. Czas trwania audytu może wynieść od 1 do 5 dni roboczych (dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
3. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia audytu:
  - 1) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia audytu z wyprzedzeniem 7 dni kalendarzowych 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 kalendarzowych od daty otrzymania powiadomienia może wnieść uzasadnione uwagi do otrzymanego powiadomienia. Nie wniesienie uwag do powiadomienia w 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 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 30 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 Postanowienia dodatkowe**

1. W związku z sytuacją, jaka zaistniała na skutek wojny pomiędzy Federacją Rosyjską, a Ukrainą, Wykonawca oświadcza, że stosuje się do obowiązujących przepisów prawa wprowadzających sankcje i nie współpracuje z podmiotami objętymi sankcjami, czy też w zakresie, który jest objęty sankcjami. Nadto Wykonawca oświadcza, że ani on sam, ani żaden członek jego zarządu, ani też jego beneficjenci rzeczywiście nie są objęci sankcjami. W szczególności Wykonawca oświadcza, że stosuje się do:
  - a) ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz.835);
  - b) rozporządzenia Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy;
  - c) rozporządzenia Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających;
  - d) rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.
2. Wykonawcy oświadcza, że nie zachodzi wobec niego przesłanka wykluczenia z postępowania określona w art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz.835) oraz nie istnieje zakaz udzielania zamówienia określony w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.
3. Wykonawca oświadcza, że wchodzące w zakres przedmiotu Umowy (zamówienia) wyroby nie pochodzą, ani nie zostały wywiezione z Białorusi lub Federacji Rosyjskiej.
4. Wykonawca oświadcza, że nie są podejmowane wobec niego inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym niż te określone w ust. 1.

5. Jeżeli którakolwiek z okoliczności zawartych w powyższych ust. 1-4 stanie się nieaktualna, wówczas Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego za pośrednictwem poczty e-mail, nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od zaistnienia tej okoliczności.
6. Niezależnie od podstaw odstąpienia od Umowy określonych w jej treści, Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od Umowy w całości lub części w przypadku, gdy zajdzie co najmniej jedna z poniższych okoliczności:
  - a) wobec Wykonawcy zajdzie co najmniej jedna z przesłanek wykluczenia z postępowania określona w art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz.835);
  - b) wobec Wykonawcy zaistnieje zakaz udzielania zamówienia określony w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie;
  - c) wchodzące w zakres przedmiotu Umowy (zamówienia) wyroby pochodzą lub zostały wywiezione z Białorusi lub Federacji Rosyjskiej;
  - d) Wykonawca nie stosuje się do obowiązujących przepisów prawa wprowadzających sankcje w związku z wojną pomiędzy Federacją Rosyjską i Ukrainą lub współpracuje z podmiotami objętymi sankcjami, czy też w zakresie, który jest objęty sankcjami.
  - e) wobec Wykonawcy podejmowane są inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym niż te określone w ust. 1.
7. Zamawiający uprawniony jest do skorzystania z uprawnienia do odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 6, w terminie 30 dni od dnia powzięcia przez niego wiedzy o okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia.

## § 18

### Postanowienia końcowe

1. Wykonawca jest zobowiązany, aby wszystkie czynności związane z koniecznością bezpośredniego zwrócenia się do WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. (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 S.A. wynikających z zawieranej Umowy, kierowane były na adres strony realizującej Umowę z powiadomieniem osoby pełniącej nadzór nad realizacją Umowy ze strony Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że pod rygorem natychmiastowego odstąpienia przez Zamawiającego od realizacji Umowy bez prawa odszkodowania, nie będzie zatrudniać w jakiegokolwiek formie pracowników WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. 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 7 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 wynikać 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 (zgodny z Załącznikiem nr 1 do SIWZ),  
Załącznik nr 2 – Cennik świadczonych usług.





## CENNIK ŚWIADCZONCH USŁUG

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Cena jednostkowa netto (PLN)
1.1.	Oznaczenie, na podstawie badania pobranej z dołu kopalni próby, wskaźnika samozapalności węgla Sz <sup>a</sup> zgodnie z normą PN-93/G-045580.	
1.2.	Wyznaczenie okresu inkubacji pożaru endogenicznego na podstawie wskaźnika samozapalności węgla Sz <sup>a</sup> .	
2.1.	Badania kalorymetryczne parametrów kinetycznych reakcji utleniania węgla niezbędnych do symulacji komputerowej stanu zagrożenia pożarowego. Symulacja komputerowa stanu zagrożenia pożarowego na podstawie badań kalorymetrycznych obejmująca wyznaczenie grubości krytycznej warstwy węgla i wyznaczenie dopuszczalnej zawartości tlenu w zrobach w funkcji parametrów fizykochemicznych i geometrycznych złoża rozkruszonego węgla i zawartości tlenu w dopływających gazach oraz ocenę ryzyka wystąpienia pożaru endogenicznego.	
2.2.	Badania kalorymetryczne parametrów kinetycznych reakcji utleniania węgla niezbędnych do symulacji komputerowej stanu zagrożenia pożarowego. Wyznaczenie na podstawie badań kalorymetrycznych minimalnego postępu ściany ze względu na zagrożenie pożarem endogenicznym.	
2.3.	Badania kalorymetryczne parametrów kinetycznych reakcji utleniania węgla niezbędnych do symulacji komputerowej stanu zagrożenia pożarowego. Symulacja komputerowa stanu zagrożenia pożarowego na podstawie badań kalorymetrycznych obejmująca wyznaczenie grubości krytycznej warstwy węgla i wyznaczenie dopuszczalnej zawartości tlenu w zrobach w funkcji parametrów fizykochemicznych i geometrycznych złoża rozkruszonego węgla i zawartości tlenu w dopływających gazach oraz ocenę ryzyka wystąpienia pożaru endogenicznego. Wyznaczenie na podstawie badań kalorymetrycznych minimalnego postępu ściany ze względu na zagrożenie pożarem endogenicznym.	
3.	Przeprowadzenie precyzyjnej analizy chromatograficznej powietrza kopalnianego dla określenia zawartości CO, H <sub>2</sub> , węglowodorów z grupy C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> oraz N <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , CO <sub>2</sub> i CH <sub>4</sub> oraz intensywności parowania zawartej w węglu wody w celu wczesnego wykrywania pożarów endogenicznych już w stadium początkowym tj. poniżej temperatury krytycznej wraz z wstępną oceną zagrożenia pożarowego.	
4.	Ocena stanu zagrożenia pożarami endogenicznymi w rejonach wentylacyjnych na podstawie analizy śladowych zawartości charakterystycznych gazów.	
5.	Ocena wpływu temperatury pierwotnej górotworu na desorpcję gazów ze złoża węgla.	
6.	Wykonanie modelu emisji gazów z zagrzewającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różno-temperaturowego wygrzewania węgla w zakresie 50+350°C.	
7.	Wykonanie modelu emisji gazów z wychładzającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różno-temperaturowego wychładzania węgla w zakresie 350+50°C.	
8.	Wykonanie modelu emisji gazów z zagrzewającego i wychładzającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różno-temperaturowego wygrzewania węgla w zakresie 50+350°C i wychładzania węgla w zakresie 350+50°C.	
9.	Badania migracji gazów pomiędzy wyrobiskami lub kopalniami z wykorzystaniem gazów znacznikowych między wyrobiskami, partiami pokładów lub rejonami eksploatacyjnymi/wentylacyjnymi.	
10.	Ocena stanu zagrożenia pożarowego w polach pożarowych lub rejonach czasowo zaizolowanych oraz ocena możliwości ich ponownego otwarcia i wykonanie modelu emisji gazów z wychładzającego się fragmentu złoża węgla z uwzględnieniem wyników badań różno-temperaturowego wychładzania węgla w zakresie 350+50°C.	
11.	Ocena stanu zagrożenia pożarowego w polach pożarowych lub rejonach czasowo zaizolowanych oraz ocena możliwości ich ponownego otwarcia na podstawie wykonanego modelu emisji gazów z wychładzającego się fragmentu złoża węgla.	

12.	Określenie wpływu stosowania środków chemicznych na jedno z nw. zagadnień: – skłonność do samozapalenia węgla, – wskazania czujników atmosfery kopalnianej, – temperatury reakcji na zagrożenia pożarami.	
13.	Worki próbobiorcze z folii Tedlar.	



Załącznik nr 6 do SIWZ

.....  
.....  
.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

..... dnia ..... 2022 r.

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Działając w imieniu Wykonawcy niniejszym oświadczam, że:

1) w stosunku do reprezentowanego przeze mnie Wykonawcy:

- nie zachodzi przesłanka wykluczenia z postępowania określona w art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego* (Dz. U. z 2022 r. poz.835);
- nie istnieje zakaz udzielania zamówienia określony w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie;
- nie są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym, niż te określone powyżej;

2) reprezentowany przeze mnie Wykonawca nie oferuje w zakresie przedmiotu zamówienia wyrobów pochodzących lub które zostały wywiezione z Białorusi lub Federacji Rosyjskiej.

 MF