

## **Projekt**

**Umowa nr .....**

zawarta w dniu ..... r. w Jastrzębiu - Zdroju pomiędzy:

**Przedsiębiorstwem Gospodarki Wodnej i Rekultywacji Spółka Akcyjna** z siedzibą w Jastrzębiu-Zdroju (44-335) przy ul. Chlebowej 22, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy w Gliwicach, Wydział X Gospodarczy KRS pod nr: 0000082499; NIP: 633-000-51-27; Kapitał zakładowy: 53.461.030 zł, Kapitał wpłacony: 53.461.030 zł, zwaną dalej **Zamawiającym**, którą reprezentują:

1. Krzysztof Baradziej - Prezes Zarządu
2. Tomasz Rus - Z-ca Prezesa Zarządu ds. Ekonomiczno - Finansowych

a

.....  
.....

razem zwani **Stronami**.

W rezultacie wyboru przez Zamawiającego oferty Wykonawcy została zawarta umowa o następującej treści:

### § 1

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie dokumentacji projektowej, uzyskanie prawomocnego pozwolenia na budowę oraz nadzór autorski nad projektem przebudowy rurociągu PVC Dz 225 na PE Dz 400 o długości około 700 mb na odcinku od pompowni 1A zlokalizowanej w Jastrzębiu-Zdroju do wpięcia do rurociągu PE 710 przy ul. Szybowej oraz na modernizację pompowni 1A”.
2. W ramach zadania o którym mowa w ust 1 Wykonawca zobowiązany będzie do:
  - 1) Wykonania projektu rurociągu RC PE 100 Dz 400 SDR 11 PN 16 przy czym:
    - a) Wykonawca zaprojektuje trasę rurociągu PE możliwą do wykonania.
      - Preferowana trasa – równoległa do istniejącego czynnego rurociągu. Aktualnie rurociąg jest wykonany z PCV PN 10 od punktu P do punktu K jak na załączonej (załącznik nr 1) mapie poglądowej o długości około L = 700 mb.
      - Inny przebieg zaproponowany przez projektanta jeżeli powyższy nie będzie możliwy, należy uzasadnić.
    - b) Wykonawca zaprojektuje rurociąg z rur które będą:
      - Wyprodukowane zgodnie ze specyfikacją PAS 1075 potwierdzoną certyfikatami wydanymi przez uprawnione do tego Instytuty. W tym przypadku należy przedstawić:
        - ✓ ważną Aprobate Techniczną lub ważną Krajową Ocenę Techniczną wydaną dla rur PE100RC, wykonanych z materiału RC,
        - ✓ ważny certyfikat PAS 1075 wydany przez akredytowaną w tym zakresie jednostkę certyfikacyjną.

lub

- Wyprodukowane w całości z materiału PE 100 RC – surowiec musi posiadać ważny certyfikat PAS1075 (rura wyprodukowana z certyfikowanego surowca nie musi posiadać certyfikatu PAS 1075). W tym przypadku należy przedstawić:
    - ✓ ważny certyfikat dla surowca wydany przez akredytowaną jednostkę certyfikacyjną, potwierdzający zgodność surowca z wymaganiami PAS1075 pkt 4.2.2.
    - ✓ świadectwo odbioru 3.1. według normy europejskiej 10204, wydane dla rur PE100RC, wykonanych z materiału RC.
    - ✓ ważną Aprobatę Techniczną lub ważną Krajową Ocenę Techniczną wydaną dla rur PE100RC, wykonanych z materiału RC.
  - Posiadały Opinię Techniczną GIG (na terenach objętych działalnością górniczą).
  - Pochodzić od jednego producenta posiadającego zintegrowany system zarządzania jakością i środowiskiem według norm ISO 9001 i ISO 14001, z poświadczeniem wdrożenia przez certyfikat niezależnej instytucji.
- c) Zamawiający zastrzega sobie możliwość wykonania badań zgrzewu wykonanego na dostarczonej partii rur, na koszt własny, zgodnie z normą PN-EN 12201. Zostaną zlecone badania zgodnie z częścią 2 i częścią 5 przywołanej normy w niezależnym instytucie (w tym wytrzymałość na rozciąganie zgrzewu doczołowego). W przypadku wyników badań odbiegających od normy cała partia rur zostanie reklamowana.
- d) Wykonawca uwzględni:
- elementy przebudowy rurociągu,
  - armaturę liniową, odpowietrzająco – napowietrzającą oraz spustową, jeżeli jest konieczna,
  - wpięcia w punktach P i K (zgodnie z załącznikiem nr 1).
- e) Wykonawca dokona inwentaryzacji drzew na trasie projektowanej magistrali, w przypadku kolizji z projektowaną siecią - uzyska stosowne zgody, decyzje na wycinkę drzew. Na etapie uzyskiwania decyzji Wykonawca winien stale informować Zamawiającego o czynionych krokach bowiem wycinka niesie za sobą czynniki kosztotwórcze.
- f) Wykonawca uwzględni opracowanie: „Wytyczne techniczne do projektowania i budowy sieci rurociągów wody przemysłowej i kolektora wód dołowych „Olza” oraz urządzeń sieciowych usytuowanych na terenie działalności Przedsiębiorstwa” – załącznik nr 2.
- g) Po zawarciu umowy, Wykonawca wystąpi do Zamawiającego o szczegółowe warunki techniczne.
- h) Wykonawca wykona opracowanie zawierające projekt budowlano – wykonawczy (4 egzemplarze dla Zamawiającego – jeden egzemplarz projektu powinien zawierać oryginalne dokumenty – decyzje, mapy, porozumienia, uzgodnienia, wypisy z ewidencji nieruchomości itd.). Zamawiający wymaga wykonania w ramach dokumentacji m.in. nw. opracowań:
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót (STWIOR),
  - projekty tymczasowej organizacji ruchu kołowego, inne jeżeli będą konieczne,
  - projekty odtworzenia nawierzchni drogowych jeżeli będą konieczne,
  - dokumentację geotechniczną oraz dokumentację geologiczno-inżynierską jeżeli będą konieczne.

- i) Wykonawca przedstawi projekt w formacie \*.pdf na nośniku elektronicznym, a w przypadku wykonania mapy do celów projektowych w formie elektronicznej należy także dołączyć do dokumentacji mapę w formacie: \*.dwg lub \*.dxf
  - j) Wykonawca uzyska zgody właścicieli działek na budowę rurociągu ciśnieniowego wraz z niezbędnymi komorami, studniami w formie porozumień stron.
  - k) Wykonawca pozyska mapy z terenu projektowanej budowy rurociągu:
    - a) mapa do celów projektowych (mapy z nakładkami SWU w skali 1:1000),
    - b) mapa ewidencyjna + pełny wypis z ewidencji gruntów.
- 2) Wykonania projektu modernizacji pompowni 1A przy czym:
- a) Wykonawca uwzględni przeznaczenie pompowni oraz poniższe wymagania:
    - Pompownia wykorzystywana będzie do odprowadzania wód zasolonych projektowanym rurociągiem do kolektora „Olza” oraz wód słodkich poprzez inny, istniejący rurociąg stalowy D250 do odbiornika – dwa układy ssące.
    - Zakładana praca trzech zespołów pompowych min.  $Q=300 \text{ m}^3/\text{h}$  każdy. Rurociągi ssawne pomp powinny mieć możliwie proste i krótkie trasy. Podłączenie rurociągu tłocznego z dwóch pomp do PE Dz 400, trzecia pompa do istniejącego rurociągu stalowego D250. Szacuje się, że ciśnienie robocze będzie wynosić ponad 1,0 MPa - kolektor „Olza”, woda słodka około 0,3 MPa. Zamawiający we własnym zakresie dokona doboru pomp.
    - Dobór dwóch przemienników częstotliwości do sterowania pompami - jeden dla kolektora „Olza” (dwie pompy), drugi dla pompy wody słodkiej. Sterowanie zdalne z pulpitu dyspozytora z Jastrzębia – Zdroju z użyciem istniejącego systemu telemetrii.
    - Zaprojektowanie systemu sterowania.
    - Dobór średnicy rurociągów ssących i tłocznych wraz z niezbędną armaturą odcinającą, napowietrzającą i spustową (dotyczy rurociągów i armatury zlokalizowanej na terenie pompowni).
    - Zagospodarowanie terenu wokół pompowni z placem manewrowym utwardzonym i ogrodzeniem terenu z siatki wraz z bramą wjazdową.
    - Ogrzewanie pompowni – elektryczne.
  - b) Zakres robót elektrycznych obejmuje:
    - Wystąpienie o warunki przyłączenia do sieci elektrycznej – zwiększenie mocy do 240 kW.
    - Zaprojektowanie zasilania pompowni w energię elektryczną zgodnie z warunkami przyłączenia do sieci elektroenergetycznej:
      - dla wody słonej dwie pompy stacjonarne o mocy 132 kW i 90 kW oraz dwie pompy zatapialne o mocy 15 kW każda,
      - dla wody zasolonej - jedna pompa zatapialna o mocy 22 kW,
      - z potrzebami własnymi pompowni.
    - Standard techniczny realizacji:
      - Rozdzielnia NN – standard EATON;
      - Sterownik Inventia MT-151 – oprogramowanie wykona firma MEDAS Sp. z o.o.:
        - ✓ Panel LCD,
        - ✓ Router na szynę TH,
        - ✓ HUB RS 485 ADA-4044H – komunikacja pod MODBUS-RTU,

- ✓ Czujniki zabezpieczone bezpiecznikami 300mA + separatory;
- Zapewnienie zasilania dla szafy PLC – np. VOLT ups 2000E + akum. 100Ah;
- Czujniki ciśnienia – Aplisens 4-20mA;
- Pompy stacjonarne – falowniki ABB – wersja pompowa ACQ z modułami modbus RTU;
- Napędy zasuw wyposażone w siłowniki elektryczne;
- Sygnały z siłowników napędów:
  - ✓ Kontrola 230V,
  - ✓ Reżim pracy – ZDALNE/0/REKA,
  - ✓ Zamykanie,
  - ✓ Otwieranie,
  - ✓ Otwarta,
  - ✓ Zamknięta;
- Sygnały z i do pomp:
  - ✓ Kontrola 230V,
  - ✓ Reżim pracy – ZDALNE/0/REKA,
  - ✓ Praca,
  - ✓ Awaria,
  - ✓ Załącz,
  - ✓ Wyłącz,
  - ✓ Zadajnik prądu np. ASTAT dla sterownia ręcznego;
- Przepływomierze – komunikacja ModBus RTU;
- Szafa wyposażona w:
  - ✓ Analizatory LOVATO DMG 610 dla pomp oraz poszczególnych grup odbiorów (ośw. zewnętrzne; potrzeby własne itp.),
  - ✓ Na pompach nie projektować styczników tylko – rozłączniki bezpiecznikowe RBK... oraz wyłączniki NZM....,
  - ✓ Ochrona przed przepięciami,
  - ✓ Gniazdo serwisowe 230VAC,
  - ✓ Wyłącznik bezpieczeństwa odłączający całe napięcie zasilające szafy,
  - ✓ Oświetlenie,
  - ✓ Pozostawienie na szynie TH wolne miejsce obok sterownika Inwentia;
- Zabudowa i zasilanie złącza agregatu ZK-AGREGAT;
- Alarm włamaniowy dla obiektu podpięty do sterownika;
- Sygnał internetowy min. 100Mb dla systemu CCTV - system GANZ – wyposażać szafę w router POE np. Mikrotik CRS112-8P-4s-IN (zwiększona moc zasilacza);
- Sterownie ma być tak zaprojektowane, że w przypadku awarii sterownika można ręcznie załączyć pompy (poprzez ustawienie przepływu na zadajniku) oraz sterować zaworami.

3) Wykonania kosztorysu inwestorskiego i ślepego.

4) Uzgadniania z Zamawiającym głównych rozwiązań projektowych.

5) Uzyskania koniecznych pozwoleń i decyzji prawomocnego pozwolenia na budowę.

6) Dostarczenia:

- a) zarejestrowanego w odpowiednim wydziale architektury dziennika budowy,

- b) prawomocnego pozwolenia na budowę wraz z kompletną dokumentacją projektową wg której będzie możliwe wybudowanie rurociągu.
- 7) Sprawowania nadzoru autorskiego w zakresie obejmującym w szczególności:
- a) stwierdzania w toku wykonywania robót zgodności z projektem, kwalifikacja - określenie zmian nieodstępujących/odstępujących w sposób istotny od zatwierdzonego projektu lub warunków pozwolenia na budowę,
  - b) wprowadzania rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie;
  - c) zaistnienia kolizji z niezinwentaryzowanymi podziemnymi przewodami i urządzeniami;
  - d) na zapytanie Zamawiającego bądź innej osoby przez niego wskazanej w toku wykonywania robót budowlanych w ramach Inwestycji, określenie zgodności realizacji z dokumentacją projektową;
  - e) uaktualniania uzgodnień w przypadku utraty ich ważności w toku budowy;
  - f) uzgadnianie z Zamawiającym, Inspektorem Nadzoru oraz wykonawcą robót możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej, w odniesieniu do materiałów i konstrukcji oraz rozwiązań instalacyjnych;
  - g) uczestniczenie na wniosek Zamawiającego lub Inspektora Nadzoru w radach budowy, naradach technicznych i komisjach oraz w procedurach rozruchu i odbiorach końcowych budowy;
  - h) ocena techniczna rozwiązań zamiennych przedstawianych przez Zamawiającego lub wykonawcę robót prowadzonych w ramach Inwestycji;
  - i) ustalanie czy zakres wprowadzanych zmian spowoduje istotną zmianę zatwierdzonego projektu budowlanego, wymagającą uzyskania nowego pozwolenia na budowę;
  - j) ocena wyników szczegółowych badań materiałów i konstrukcji w zakresie zgodności z rozwiązaniami projektowymi, normami i innymi obowiązującymi przepisami;
  - k) współdziałanie z wykonawcą robót przy opracowywaniu dokumentacji powykonawczej, w szczególności części rysunkowej;
  - l) wykonywanie uszczegółowień dokumentacji projektowej, dodatkowej oraz ewentualne wykonanie dokumentacji zamiennej nie wynikającej z błędów projektowych, umożliwiających poprawne wykonanie robót w terminie i w zakresie uzgodnionym z Zamawiającym na podstawie odrębnego zlecenia lub umowy;
  - m) ryzyko związane z pełnieniem nadzoru zostało skalkulowane i uwzględnione w wynagrodzeniu za przedmiot umowy; jeżeli w trakcie prac budowlanych okaże się, że zaistnieje konieczność wykonania projektu zamiennego i uzyskania nowego pozwolenia na budowę wówczas Zamawiający zleci odrębnie wykonanie tej usługi Wykonawcy.
- 8) Dokonania inwentaryzacji drzew na trasie projektowanej magistrali, w przypadku kolizji z projektowaną siecią - uzyska stosowne zgody, decyzje na wycinkę drzew. Na etapie uzyskiwania decyzji projektant winien stale informować Zamawiającego o czynionych krokach bowiem wycinka niesie za sobą czynniki kosztotwórcze.
- 9) Uwzględnia opracowania: „Wytyczne techniczne do projektowania i budowy sieci rurociągów wody przemysłowej i kolektora wód dołowych „Olza” oraz urządzeń sieciowych usytuowanych na terenie działalności Przedsiębiorstwa”.

- 10) Wykonania opracowania zawierającego projekt budowlano – wykonawczy (4 egzemplarze dla Zamawiającego – jeden egzemplarz projektu powinien zawierać oryginalne dokumenty – decyzje, mapy, porozumienia, uzgodnienia, wypisy z ewidencji nieruchomości itd.). Zamawiający wymaga wykonania w ramach dokumentacji m.in. nw. opracowań:
  - a) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót (STWIOR),
  - b) projekty tymczasowej organizacji ruchu kołowego, inne jeżeli będą konieczne,
  - c) projekty odtworzenia nawierzchni drogowych jeżeli będą konieczne,
  - d) dokumentację geotechniczną oraz dokumentację geologiczno-inżynierską jeżeli będą konieczne.
- 11) Przedstawienia projektu w formacie \*.pdf na nośniku elektronicznym, a w przypadku wykonania mapy do celów projektowych w formie elektronicznej należy także dołączenia do dokumentacji mapę w formacie: \*.dwg lub \*.dxf
- 12) Uzyskania zgody właścicieli działek na budowę rurociągu ciśnieniowego wraz z niezbędnymi komorami, studniami w formie porozumień stron.
- 13) Pozyskania mapy z terenu projektowanej budowy rurociągu:
  - a) mapa do celów projektowych (mapy z nakładkami SWU w skali 1:1000),
  - b) mapa ewidencyjna + pełny wypis z ewidencji gruntów.
- 14) Wykonania projektu modernizacji pompowni 1A zgodnie z wytycznymi opisanymi w SIWZ – załącznik nr 1 do umowy.
- 15) Wykonania kosztorysu inwestorskiego i ślepego.
- 16) Uzgadniania z Zamawiającym głównych rozwiązań projektowych.
- 17) Uzyskania koniecznych pozwoleń i decyzji prawomocnego pozwolenia na budowę.
- 18) Dostarczenia:
  - a) zarejestrowanego w odpowiednim wydziale architektury dziennika budowy,
  - b) prawomocnego pozwolenia na budowę wraz z kompletną dokumentacją projektową wg której będzie możliwe wybudowanie rurociągu.
- 19) Składanie Zamawiającemu do ostatniego dnia każdego miesiąca pisemnego raportu z zaawansowania prowadzonych prac projektowych.

## § 2

1. Wynagrodzenie za prawidłowe i terminowe wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 ustala się na kwotę netto ..... zł (słownie: .....).
2. Wynagrodzenie wskazane w ust. 1 zostanie powiększone o należny podatek VAT według stawki wynikającej z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
3. W przypadku zmiany stawki podatku VAT, wynagrodzenie brutto ulegnie zmianie o wysokość zmiany podatku VAT, bez konieczności zmiany umowy. Zmiana wynagrodzenia brutto nie będzie zmianą umowy i nie będzie skutkowałą zmianą wynagrodzenia netto.
4. Zamawiający uiszcza wynagrodzenie przelewem na rachunek bankowy wskazany w fakturze. Zapłata wynagrodzenia następuje w dniu obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT w terminie 60 dni od daty jej dostarczenia do Zamawiającego, chyba, że Wykonawca jest mikroprzedsiębiorcą, małym przedsiębiorcą lub średnim przedsiębiorcą w stosunku do którego termin zapłaty wynosi do 30 dni od daty dostarczenia faktury do Zamawiającego.

6. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru podpisany bez zastrzeżeń przez Strony, potwierdzający wykonanie przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.
7. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera wszystkie koszty potrzebne do zrealizowania przedmiotu umowy przez Wykonawcę.
8. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT w rozumieniu przepisów ustawy o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 931). W przypadku zmiany statusu podatkowego Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania o tym Zamawiającego.
9. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku bankowego wskazany na fakturach został umieszczony w wykazie, o którym mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 931).
10. Termin płatności faktury korygującej wynosi 14 dni od daty jej wpływu do Zamawiającego, jednak nie wcześniej niż termin płatności faktury pierwotnej.
11. Należności wynikające z umowy, w tym odsetki, nie mogą być przedmiotem obrotu (cesja, sprzedaż) lub przedmiotem zastawu rejestrowego bez pisemnej zgody oraz nie dopuszcza się udzielania pełnomocnictwa inkasowego do ich dochodzenia.
12. W przypadku gdy wynagrodzenie lub jego część, wynikająca z faktury VAT, wskazanej w ust. 5 przekroczy kwotę 15 000 złotych brutto Zamawiający dokona zapłaty faktury VAT mechanizmem podzielonej płatności, przewidzianym w art. 108a ustawy o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 931). Zamawiający uprawniony będzie do zapłaty mechanizmem podzielonej płatności wynagrodzenia lub jego części, wynikającej z faktury VAT, której wartość nie będzie przekraczała kwoty 15 000 złotych brutto
13. Niniejszym, na podstawie art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 893) Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ww. ustawy.
14. Wykonawca oświadcza, że posiada status *dużego przedsiębiorcy / mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy lub średniego przedsiębiorcy* w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 711).
15. Zamawiający zastrzega sobie uprawnienie do weryfikacji oświadczenia Wykonawcy zawartego w poprzednim ustępie w trakcie realizacji umowy. W przypadku stwierdzenia, że wbrew treści oświadczenia Wykonawca nie posiada statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy albo średniego przedsiębiorcy, Zamawiający uprawniony będzie do dokonania zapłaty w terminie 60 dni od przedstawienia mu faktury, a Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia faktury korygującej, uwzględniającej zmianę terminu zapłaty lub akceptacji noty korygującej wystawionej przez Zamawiającego.
16. W przypadku gdy oświadczenie Wykonawcy wskazane w ust. 14 zostało złożone niezgodnie ze stanem faktycznym, w wyniku czego na Zamawiającego zostanie nałożona przez Prezesa Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów administracyjna kara pieniężna, Wykonawca zobowiązany będzie do naprawienia w całości szkody poniesionej przez Zamawiającego w związku z nałożeniem przez Prezesa Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów na Zamawiającego administracyjnej kary pieniężnej.
17. Wartość umowy nie będzie waloryzowana w okresie jej trwania.

18. Zamawiający wyraża zgodę na przesyłanie przez Wykonawcę faktur w formie elektronicznej począwszy od daty wskazanej w pisemnym Oświadczeniu o akceptacji przesyłania faktur drogą elektroniczną i na zasadach w nim opisanych. Wzór Oświadczenia został opublikowany na stronie o adresie: <https://www.pgwir.pl/dlaklientow> (Oświadczenie o akceptacji faktur elektronicznych – dostawca).
19. W przypadku nieterminowego regulowania przez Zamawiającego należności wynikających z wystawionej faktury Wykonawca naliczać będzie odsetki ustawowe.

### § 3

1. Termin wykonania przedmiotu umowy do 31.03.2024 r.
2. Wszelkich uzgodnień dotyczących wykonania przedmiotu umowy dokonywać będzie:
  - 1) w imieniu Zamawiającego:
    - a) ..... lub upoważniona przez nią osoba,  
tel. .... e:mail: .....
    - b) ..... lub upoważniona przez nią osoba,  
tel. .... e:mail: .....
  - 2) w imieniu Wykonawcy:
    - a) ..... lub upoważniona przez nią osoba,  
tel. .... e:mail: .....
3. Zmiana osób wskazanych w ust. 2 nie stanowi zmiany Umowy i wymaga zawiadomienia skierowanego do drugiej Strony.

### § 4

1. Podczas realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie:
  - a) wyznaczyć do realizacji przedmiotu zamówienia osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje;
  - b) wyznaczyć osoby do utrzymywania kontaktu z Zamawiającym, we wszelkich sprawach związanych z wykonywaniem przedmiotu zamówienia Wykonawca kontaktować się będzie bezpośrednio i wyłącznie z Zamawiającym;
  - c) odsunąć od wykonywania pracy każdą osobę, która przez swój brak kwalifikacji lub z innego powodu zagraża w jakikolwiek sposób należytemu wykonaniu przedmiotu zamówienia;
  - d) wykonać przedmiot umowy z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami technicznymi, standardami, zasadami sztuki budowlanej, etyką zawodową oraz postanowieniami specyfikacji.



## § 5

1. Wykonawca zobowiązany będzie przenieść na Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia umownego, całość autorskich praw majątkowych do przedmiotu zamówienia, bez żadnych ograniczeń czasowych i terytorialnych, na wszelkich polach eksploatacji znanych w chwili zawarcia niniejszej umowy tj.:
  - a) w zakresie utrwalenia i zwielokrotnienia przedmiotu umowy – wytwarzanie dowolną techniką, w tym drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
  - b) w zakresie obrotu oryginałem lub egzemplarzami przedmiotu umowy – wprowadzenie do obrotu, użyczenia, najem oryginału lub egzemplarzy przedmiotu zamówienia;
  - c) wprowadzania do obrotu nośników zapisów wszelkiego rodzaju, w tym np. CD, DVD, Blue-ray, a także publikacji wydawniczych realizowanych na podstawie przedmiotu zamówienia lub z jego wykorzystaniem;
  - d) wszelkie rozpowszechnianie, w tym wprowadzania zapisów przedmiotu zamówienia do pamięci komputerów i serwerów sieci komputerowych, w tym ogólnie dostępnych w rodzaju Internet i udostępniania ich użytkownikom takich sieci;
  - e) przekazywania lub przesyłania zapisów przedmiotu zamówienia pomiędzy komputerami, serwerami i użytkownikami (korzystającymi), innymi odbiorcami, przy pomocy wszelkiego rodzaju środków i technik;
  - f) publiczne udostępnianie przedmiotu zamówienia, zarówno odpłatne, jak i nieodpłatne, w tym w trakcie prezentacji i konferencji oraz w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym także w sieciach telekomunikacyjnych i komputerowych lub w związku ze świadczeniem usług telekomunikacyjnych, w tym również z zastosowaniem w tym celu usług interaktywnych.
2. Wykonawca upoważni Zamawiającego do rozporządzania oraz korzystania z utworów stanowiących opracowanie przedmiotu zamówienia, w zakresie wskazanym w ust. 1. Wskazane upoważnienie będzie mogło być przenoszone na osoby trzecie bez konieczności uzyskiwania odrębnej zgody.
3. W przypadku, gdy po przeniesieniu na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do opracowania stworzonego w ramach wykonywania przedmiotu zamówienia powstanie nowe pole eksploatacji do tego opracowania, Wykonawca zawrze na żądanie Zamawiającego Aneks do Umowy, w ramach którego przeniesione zostanie na Zamawiającego autorskie prawo majątkowe do opracowania na nowopowstałym polu eksploatacji.
4. Wykonawca zagwarantuje i zobowiąże się, że w przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z roszczeniami z tytułu praw autorskich lub prawa zależnych, zarówno osobistych jak i majątkowych zwolnić Zamawiającego od tych roszczeń lub naprawić poniesione przez niego szkody, w szczególności:
  - a) przyjmie na siebie pełną odpowiedzialność za powstanie oraz wszelkie skutki powyższych zdarzeń;
  - b) w przypadku skierowania sprawy na drogę postępowania sądowego wstąpi do procesu po stronie Zamawiającego i pokryje wszelkie koszty związane z udziałem

- Zamawiającego w postępowaniu sądowym oraz ewentualnym postępowaniu egzekucyjnym, w tym koszty obsługi prawnej postępowania;
- c) poniesie wszelkie koszty związane z ewentualnym pokryciem roszczeń majątkowych i niemajątkowych związanych z naruszeniem praw autorskich majątkowych lub osobistych osoby lub osób zgłaszających roszczenia.
5. Wykonawca zobowiąże się do poinformowania Zamawiającego, czy opracowanie objęte jest prawami autorskimi podmiotów trzecich oraz niezwłocznie przedstawi Zamawiającemu listę podmiotów uprawnionych ze wskazaniem nazwy oraz siedziby tych podmiotów oraz przekaże Zamawiającemu warunki licencyjne korzystania z takich Dokumentów Wykonawcy, przy czym warunki te nie mogą być mniej korzystne dla Zamawiającego niż warunki opisane niniejszą specyfikacją.
6. Wykonawca upoważni Zamawiającego do używania opracowania na wszystkich polach eksploatacji bez wymieniania imion i nazwisk Wykonawców.
7. Przejście praw autorskich do przedmiotu zamówienia nastąpi z momentem przekazania przedmiotu zamówienia Zamawiającemu.

## § 6

1. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiającemu przysługiwać będzie kara umowna w wysokości 5 % wynagrodzenia netto.
2. W przypadku opóźnienia Wykonawcy w wykonaniu obowiązków wynikających z umowy, Zamawiającemu przysługiwać będzie kara umowna w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto wynikającego z umowy za każdy dzień opóźnienia.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartość wyżej wymienionych kar umownych, gdy kary umowne nie pokryją wyrządzonej szkody.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo do potrącenia należności z tytułu kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia.
5. Zapłata kary umownej nie zwolni Wykonawcy z jego zobowiązania wykonania przedmiotu Umowy ani z jakichkolwiek innych jego obowiązków, zobowiązań lub odpowiedzialności, jakie może on mieć według Umowy.
6. Zamawiający ma prawo rozwiązać umowę w całości lub ograniczyć zakres jej realizacji oraz wynagrodzenie Wykonawcy ze skutkiem natychmiastowym, z ważnych powodów, w szczególności w przypadku:
- a) zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego skutkującej tym, że umowa nie może być realizowana,
  - b) utraty przez Wykonawcę uprawnień niezbędnych do wykonywania działalności lub czynności objętej przedmiotem umowy, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
  - c) niewykonywania lub nienależytego wykonywania przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w szczególności poprzez:
    - uchylenie się przez Wykonawcę od realizacji umowy w całości lub w części,
    - wykonywanie przedmiotu umowy w sposób niezgodny ze sposobem określonym w umowie,
    - uchybienie terminu realizacji przedmiotu umowy,

- opóźnienie realizacji przedmiotu umowy w zakresie, który wskazuje na brak możliwości realizacji przedmiotu umowy w ustalonym terminie,
  - zlecenie wykonywania przedmiotu umowy podwykonawcy bez pisemnej zgody Zamawiającego.
7. W przypadku rozwiązania umowy z przyczyn o których mowa w ust. 6 powyżej, Wykonawcy nie przysługuje prawo do odszkodowania z tego tytułu

## § 7

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy, odpowiedniego zabezpieczenia oraz niewykorzystywania wszelkich informacji dotyczących negocjacji, wykonania przedmiotu umowy, jak również informacji dotyczących drugiej strony umowy oraz jej działalności, w których posiadanie wszedł w związku z prowadzonymi negocjacjami, zawarciem lub wykonaniem umowy.
2. Wykonawca nie może ujawniać, ani wykorzystywać informacji poufnej, jak również udzielać na podstawie informacji poufnej rekomendacji lub nakłaniać innych osób do nabycia lub zbycia akcji PGWiR S.A.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo upublicznienia informacji przedstawionych w umowie na potrzeby tworzenia raportów przekazywanych do publicznej wiadomości przez PGWiR S.A. w związku z notowaniem papierów wartościowych Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie S.A.
4. Jeśli papiery wartościowe Wykonawcy notowane są na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie S.A., to przysługuje mu uprawnienie zastrzeżenia prawa do upublicznienia informacji przedstawionych w umowie na potrzeby tworzenia raportów przekazywanych do publicznej wiadomości przez Wykonawcę w związku z notowaniem papierów wartościowych na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie S.A.
5. Naruszenie obowiązku zachowania w tajemnicy informacji poufnej będzie traktowane jako podstawa rozwiązania umowy bez wypowiedzenia, a także będzie traktowane jako podstawa dochodzenia przez Zamawiającego roszczeń w drodze postępowania cywilnego, na podstawie przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny. Naruszenie, o którym mowa powyżej może też być podstawą złożenia przez Zamawiającego zawiadomienia o podejrzeniu popełnienia przestępstwa określonego w art. 180 i 181 Ustawy o obrocie instrumentami finansowymi.

## § 8

1. Od obowiązków wynikających z niniejszej umowy Strony mogą być zwolnione w przypadku zaistnienia okoliczności nieprzewidzianych, niezależnych od woli, którym Strona nie mogła zapobiec przy dołożeniu należytej staranności (siła wyższa) i które nastąpiły po zawarciu niniejszej umowy, uniemożliwiając jej wykonanie w całości lub części, takie jak pożary, powódzie, epidemie, wojna, działania nieprzyjacielskie, strajki, zarządzenia władz państwowych lub zarządzenia organu założycielskiego.
2. Strona podlegająca „sile wyższej” powiadamia niezwłocznie o tym drugą Stronę. Ustanie „siły wyższej” powinno być niezwłocznie zgłoszone drugiej stronie umowy. Wykonanie zobowiązań umownych ulega przedłużeniu w związku z działaniem „siły wyższej”.

## § 9

1. Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu umowy zapozna się z wdrożonym u Zamawiającego Zintegrowanym Systemem Zarządzania w zakresie jakości, środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy; zgodnym z normami: PN-EN ISO 9001:2015, PN-EN ISO 14001:2015 i PN-N 45001:2018.
2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami.

## § 10

1. Strony zobowiązują się do ochrony udostępnionych danych osobowych, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) zwanym dalej „RODO” oraz ustawą z dnia 10.05.2018 r. o ochronie danych osobowych.
2. Strony oświadczają, że ich pracownicy posiadający dostęp do danych osobowych Stron umowy znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz będą posiadać stosowne upoważnienia do przetwarzania danych osobowych.
3. Strony oświadczają, że dane osobowe uzyskane od drugiej Strony umowy będą wykorzystane wyłącznie w celu realizacji przedmiotu niniejszej umowy.
4. W przypadku ewentualnego naruszenia przepisów dotyczących ochrony danych osobowych przez jedną ze Stron, Strona, która dopuściła się tego naruszenia jest zobowiązana pokryć szkody poniesione w związku z tym naruszeniem, zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
5. PGWiR S.A. realizuje obowiązek informacyjny zgodnie z art. 13 i art. 14 „RODO” na stronie internetowej [www.pgwir.pl](http://www.pgwir.pl) w zakładce RODO i zobowiązuje drugą Stronę do przekazania zawartych tam informacji osobom fizycznym, które występują w jej imieniu i w jej imieniu biorą udział w wykonaniu umowy.
6. W przypadku, gdy przedmiot niniejszej umowy wymaga zawarcia umowy powierzenia danych osobowych do przetwarzania, Strony zobowiązane są zawrzeć taką umowę.

## § 11

Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z obowiązującym w Grupie Kapitałowej JSW S.A. „Kodeksem Etyki JSW”, którego treść została udostępniona na stronie [www.pgwir.pl/firma/compliance](http://www.pgwir.pl/firma/compliance) i zobowiązuje się, że w związku z realizacją niniejszej umowy będzie przestrzegać zasad opisanych w ww. Kodeksie, oraz że standardów tych przestrzegać będą jego podwykonawcy oraz wszelkie inne osoby przy pomocy których wykonuje umowę, jak również osoby, którym powierza wykonanie umowy (w całości lub w części). Ponadto Wykonawca zobowiązuje się do zapobiegania i niepodejmowania działań, które mogłyby powodować naruszenie tych zasad przez jego pracowników. Wykonawca zapewni zgodność swoich działań z powyższymi zasadami i na żądanie PGWiR S.A. niezwłocznie poinformuje o stosowanych w tym zakresie procedurach. Za wszelkie działania lub zaniechania stanowiące naruszenie powyższych obowiązków przez podwykonawców,

osoby przy pomocy których Wykonawca wykonuje umowę, jak również osoby, którym powierza wykonanie Umowy (w całości lub w części), Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za działania własne.

## § 12

### 1. Odrzucenie korupcji.

Wykonawca oświadcza, że w swojej działalności nie stosuje i nie toleruje korupcji, łapownictwa oraz wszelkich innych form wywierania wpływu, które mogą być sprzeczne z prawem lub dobrymi obyczajami. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z obowiązującą w PGWiR S.A. „Polityką antykorupcyjną Grupy Kapitałowej JSW” oraz „Procedurą zgłaszania nieprawidłowości w Grupie Kapitałowej JSW”, których treść została udostępniona na stronie [www.pgwir.pl/firma/compliance](http://www.pgwir.pl/firma/compliance) i zobowiązuje się, że w związku z realizacją niniejszej umowy będzie przestrzegać zasad opisanych w ww. Polityce i Procedurze, oraz że standardów tych przestrzegać będą jego podwykonawcy oraz wszelkie inne osoby przy pomocy których wykonuje umowę, jak również osoby, którym powierza wykonanie umowy (w całości lub w części). W celu uniknięcia wątpliwości, powyższe nie stanowi zgody na realizację przedmiotu umowy przez Wykonawca z udziałem podwykonawców lub innych osób trzecich, o ile z innych postanowień umowy lub z jej istoty wynika obowiązek realizowania przedmiotu umowy bez udziału podwykonawców lub innych osób trzecich.

### 2. Zobowiązanie do niepodejmowania działań korupcyjnych.

Wykonawca zobowiązuje się, że od dnia wejścia w życie umowy, jego członkowie kadry kierowniczej wyższego szczebla, członkowie zarządu i pracownicy nie będą stosować i tolerować korupcji, łapownictwa, jak również żadnych innych form wywierania wpływu, które są sprzeczne z prawem lub dobrymi obyczajami, w tym w szczególności nie będą (bezpośrednio lub w sposób dorozumiany) oferować, obiecywać, udzielać, upoważniać, zabiegać o korzyści lub przyjmować jakichkolwiek nienależnych korzyści finansowych lub innych korzyści jakiegokolwiek rodzaju (lub nie będą sugerowali, że dokonają lub mogą dokonać takiej czynności w dowolnym czasie w przyszłości) w jakikolwiek sposób związany z umową oraz że podjął uzasadnione środki, aby uniemożliwić podwykonawcom, agentom lub jakimkolwiek innym osobom trzecim, podlegającym jej kontroli lub decydującemu wpływowi, dokonanie takich czynności.

### 3. Zobowiązanie do udzielenia informacji.

Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia drugiej stronie informacji i dokumentów oraz poddania kontroli ksiąg rachunkowych i dokumentacji finansowej w zakresie niezbędnym do wykazania, że Wykonawca wywiązuje się z określonych w niniejszej umowie obowiązków dotyczących niepodejmowania działalności korupcyjnej i zapobiegania korupcji, w terminie 14 (czternastu) dni od dnia doręczenia wezwania drugiej stronie.

### 4. Procedura naprawcza.

Jeżeli Zamawiający w wyniku wykonania przewidzianego w umowie prawa do kontroli ksiąg rachunkowych oraz dokumentacji finansowej lub w inny sposób uprawdopodobni, że Wykonawca dopuścił się naruszenia lub kilku powtarzających się naruszeń postanowień obowiązków dotyczących niepodejmowania działalności korupcyjnej i zapobiegania korupcji, Zamawiający powiadomi o tym Wykonawcę i zażąda podjęcia w rozsądnym terminie niezbędnych działań naprawczych oraz poinformowania o takich działaniach. Jeżeli nie zostaną podjęte skuteczne działania naprawcze Wykonawca może, według własnego uznania, zawiesić Umowę lub ją wypowiedzieć, przy założeniu, że wszystkie kwoty i świadczenia

należne na mocy Umowy w momencie jej zawieszenia lub wypowiedzenia pozostaną wymagalne i należne, w zakresie dopuszczalnym obowiązującymi przepisami prawa.

#### 5. Odpowiedzialność.

Za szkodę poniesioną przez Zamawiającego wynikającą z niewykonania lub nienależytego wykonania określonych w niniejszej umowie obowiązków dotyczących niepodjęcia działalności korupcyjnej i zapobiegania korupcji oraz innych form wywierania wpływu, które są sprzeczne z prawem lub dobrymi obyczajami Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych, niezależnie od limitów i ograniczeń określonych w umowie.

### § 13

Jeżeli którekolwiek z postanowień niniejszej umowy okaże się z jakiegokolwiek powodu nieważne, sprzeczne z prawem lub nieskuteczne, legalność i wykonalność pozostałych postanowień nie będzie w żaden sposób naruszona lub osłabiona, a Strony zobowiązują się uzgodnić postanowienie zastępujące, mające moc prawną i skutek możliwie najbardziej zbliżony do postanowienia zastępowanego.

### § 14

1. Wszelkie zmiany postanowień zawartych w niniejszej umowie będą wprowadzane pisemnymi aneksami do niniejszej umowy, podpisanymi przez obie strony pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego.
3. Ewentualne spory wynikłe na tle niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowa niniejsza została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

**Z A M A W I A J Ą C Y**

**W Y K O N A W C A**