**UMOWA Nr …./………….**

**O REALIZACJĘ PROJEKTU …**

**pn. Zaprojektowanie i budowa Modułu II demonstracyjnej instalacji do realizacji technologii ImproStamp**

**na potrzeby realizacji projektu pn.:**

***Technologia wytwarzania wsadu węglowego o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej dla baterii koksowniczych systemu ubijanego (ImproStamp)***

zawarta w dniu ............... roku, w Katowicach, pomiędzy:

**JSW Innowacje S.A. z siedzibą w Katowicach** przy ul. Paderewskiego 41, 40-282 Katowice, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000116114; kapitał zakładowy 3.095.500 zł opłacony w całości, REGON: 272929765, NIP: 9541026027, BDO: 0000235517

którą reprezentują:

**1.** …………………… – ……………………, oraz

**2.** …………………… – ……………………

zwaną dalej: **Zamawiającym**,

a

……………………………………………………………………………….. z siedzibą w …………………………………. przy ul. …………………………………., ….-……. ……………………, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez ……………………………………, Wydział ....... Gospodarczy pod numerem KRS: …………………….; kapitał zakładowy ……………………. opłacony w ……………………. NIP: ……………………., REGON: ……………………., BDO: …………………….

reprezentowanym/a przez :

……………………………………………….. – ……………………………………………………

……………………………………………….. – ……………………………………………………

W przypadku przedsiębiorcy jednoosobowego:

…………………………………………….., prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą ………………………………………. z siedzibą w …………..……………………………., adresem: ul. ……………………………, …. - .... ………………….., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP……………………..,

W przypadku spółki cywilnej:

1. …………………………………………….., posiadającym adres: ul. ……………………, …. - .... ………………….., NIP: ……………………..,

2. …………………………………………….., posiadającym adres: ul. ……………………………, …. - .... ………………….., NIP: ……………………..,

3. itd.

wspólnikami spółki cywilnej, działającej pod firmą …………………………………… z siedzibą w …………………………………….., adresem: ul …………………, …. - .... ………………….., NIP: …………………….

zwany/ej dalej w treści Umowy Wykonawcą

zwanych dalej łącznie „Stronami”, a każdy z osobna „Stroną”.

§ 1

Przedmiot umowy

Na podstawie rozstrzygniętego postępowania przetargowego Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania na terenie Koksowni Radlin wchodzącej w skład JSW KOKS S.A., zwanej dalej Użytkownikiem, zaprojektowanie i wybudowanie instalacji demonstracyjnej do wytwarzania koksowniczego wsadu ubijanego wg opracowanej technologii ImproStamp, w skali dostosowanej do wybranej baterii koksowniczej – Moduł II. Miejsce realizacji: JSW KOKS S.A., Koksownia Radlin, ul. Hutnicza 1, 44-310 Radlin.

1. Zakres rzeczowy przedmiotu umowy obejmuje realizację wszelkich czynności, tak o charakterze formalnym jak i wykonawczym, zmierzających do realizacji oraz oddania do użytkowania instalacji demonstracyjnej, o której mowa powyżej, w tym w szczególności:
   1. Wykonanie niezbędnych projektów: wykonawczych i powykonawczych instalacji demonstracyjnej.
   2. Wykonanie, na koszt Wykonawcy, wszystkich niezbędnych ekspertyz, wszelkich inwentaryzacji, map, pomiarów, badań itp. w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu zadania.
   3. Wykonanie dokumentacji technicznej. Dokumentację należy wykonać w trzech egzemplarzach (wersja papierowa) wraz z jednym egzemplarzem w formie elektronicznej w formacie PDF na nośniku USB. Dokumentacja techniczna musi spełniać nałożone przepisami wymagania oraz wszelkie uzgodnienia i opinie. Wszelkie sporządzane dokumentacje wymagają opiniowania i akceptacji ze strony Zamawiającego i Użytkownika.
   4. Przeprowadzenie przez Wykonawcę, o ile będą wymagane, procedur poprzedzających rozpoczęcie robót, niezbędnych dla realizacji przedmiotowego projektu budowy instalacji demonstracyjnej.
   5. Wykonanie zadania zgodnie z Zapytaniem Ofertowym nr 1/2021/BK/IMPROSTAMP, przyjętą Ofertą Wykonawcy z dnia …, niniejszą Umową, uzgodnionym projektem wykonawczym wraz ze zmianami projektowymi, niezbędnymi do realizacji projektu, wprowadzonymi na etapie wykonawstwa zadania.
   6. Wykonanie wszelkich, wynikających z obowiązujących przepisów i aktualnych norm, prób, testów i pomiarów, niezbędnych dla realizacji instalacji demonstracyjnej oraz jej uruchomienia.
   7. Uzyskanie w imieniu Zamawiającego na rzecz Użytkownika wszystkich niezbędnych uzgodnień, opinii, pozwoleń lub decyzji zezwalających na użytkowanie przedmiotu inwestycji.
   8. Uruchomienie (rozruch) w uzgodnieniu z Zamawiającym, Użytkownikiem i Wykonawcą Modułu I przedmiotu inwestycji.
   9. Wykonawca zobowiązany będzie do uzgadniania harmonogramu prac związanych z realizacją Modułu II z Wykonawcą Modułu I.
   10. Przeszkolenie załogi Użytkownika w zakresie użytkowania przedmiotu inwestycji.
   11. Przygotowanie instrukcji eksploatacji instalacji. Instrukcja ta wymaga opiniowania i akceptacji Zamawiającego i Użytkownika, przy czym Wykonawca przekaże ją Zamawiającemu w 3 egzemplarzach (wersja papierowa) wraz z jednym egzemplarzem w formie elektronicznej w formacie PDF na nośniku USB.
   12. Dokonanie aktualizacji obowiązującego ,,Dokumentu Zabezpieczenia przed Wybuchem” dla Koksowni Radlin, o ile jest wymagana, uwzględniającej zrealizowany projekt inwestycyjny wraz z graficzną dokumentacją klasyfikacyjną stref zagrożenia wybuchem i przekazanie Zamawiającemu na 30 dni przed odbiorem końcowym, wykonanej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 8 lipca 2010 r. w sprawie minimalnych wymagań, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, związanej z możliwością wystąpienia w miejscu pracy atmosfery wybuchowej (Dz.U. z 2010 r., nr 138, poz. 931), przy uwzględnieniu przepisów obowiązujących w momencie jej przekazania Zamawiającemu.
   13. Wykonanie Analizy Zagrożeń i Zdolności Operacyjnych (HAZOP) dla instalacji demo
   14. Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia Zamawiającemu pełnej dokumentacji odbiorowej, tj. atesty materiałowe, świadectwa odbioru, deklaracje zgodności, zgodnie z ustawą z dnia 13.04.2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku. Do dokumentacji bezwzględnie muszą być dołączone Instrukcje obsługi i eksploatacji maszyn i urządzeń.
   15. Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji technicznej powykonawczej, w trzech egzemplarzach w wersji papierowej oraz w jednym egzemplarzu w formie elektronicznej w formacie PDF na nośniku USB.
2. Szczegółowy zakres rzeczowy zadania wynika z zapisów niniejszej Umowy oraz z niżej wymienionych dokumentów:
   1. Zapytania ofertowego nr 1/2021/BK/IMPROSTAMP, wraz z pytaniami oferentów i udzielonymi przez Zamawiającego odpowiedziami.
   2. Przyjętej Oferty Wykonawcy z dnia …………….. 2021 złożonej w przetargu, o którym mowa wyżej. Wymienione w ust. 2.1. do 2.2. dokumenty są w posiadaniu Stron i nie zostały dołączone do niniejszej umowy w formie *Załączników.* Ewentualne zmiany zakresu rzeczowego zadania, wynikające z bieżących konsultacji prowadzonych przez Strony, będą skuteczne dopiero w przypadku ich wyraźnego zaakceptowania przez Zamawiającego oraz wprowadzenia do umowy, w formie zawarcia do niej pisemnego aneksu.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonany przez niego przedmiot umowy spełniać będzie wymogi oraz parametry, które wskazano w treści załącznika nr 3 do Zapytania Ofertowego. Prace będą wykonywane według najnowszej technologii, będą najwyższej jakości i we wszystkich aspektach zgodne z dobrą praktyką inżynierską, obowiązującymi przepisami oraz normami i standardami.
4. Wykonawca potwierdza, iż upewnił się co do poprawności oraz wystarczającej szczegółowości danych ujętych w Zapytaniu Ofertowym nr 1/2021/BK/IMPROSTAMP. Wszelkie dodatkowe prace, które nie są wymienione lub w jakikolwiek sposób opisane w umowie, lub towarzyszących jej załącznikach, ale są niezbędne ze względów technicznych do prawidłowego opracowania projektu lub odpowiedniego funkcjonowania realizowanego przedmiotu umowy, lub też są wymagane na podstawie obowiązujących w dacie odbioru przepisów, norm lub standardów, będą uważane za mieszczące się w zakresie prac Wykonawcy, wynikającym bezpośrednio z niniejszej umowy, a tym samym za mieszczące się w uzgodnionym w umowie wynagrodzeniu i nie będą uprawniać Wykonawcy do domagania się zapłaty jakichkolwiek dodatkowych kwot, jak i nie będą stanowić prac dodatkowych.

§ 2

Termin realizacji

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy, przez co rozumie się zrealizowanie całości prac określonych w § 1 umowy (w tym także pozyskanie niezbędnych uzgodnień, opinii, pozwoleń lub decyzji pozwalających na legalne użytkowanie instalacji demonstracyjnej), wraz z uzyskaniem pełnej zdolności użytkowej tej instalacji, a także spełnianie wszystkich wymogów oraz parametrów, o których mowa w § 1 ust. 3 umowy, w terminie do dnia 31.03.2022 roku.
2. Odbiór końcowy przedmiotu umowy nastąpi po zakończeniu realizacji projektu inwestycyjnego (wraz z uzyskaniem przez Wykonawcę w imieniu Inwestora wszelkich niezbędnych uzgodnień, opinii, pozwoleń lub decyzji pozwalających na legalne użytkowanie instalacji demonstracyjnej), na podstawie protokołu odbioru końcowego podpisanego przez obie Strony. Wykonawca ma prawo zgłosić przedmiot umowy do odbioru końcowego dopiero po usunięciu wszystkich usterek zgłoszonych przez Zamawiającego i Użytkownika w trakcie przeglądów (odbiorów) technicznych (branżowych), a także po przedłożeniu oryginałów przywołanych uzgodnień, opinii, pozwoleń lub decyzji pozwalających na legalne użytkowanie przedmiotu umowy, co do których brak będzie wątpliwości co do ich prawomocności oraz ostatecznego charakteru.
3. Przedmiot umowy zostanie wykonany przez Wykonawcę w terminach wynikających z Harmonogramu rzeczowo-finansowego, który przewiduje także etapy płatności, stanowiącego *Załącznik nr 1* do umowy*.*
4. Zamawiający i Wykonawca dopuszczają odstępstwo od terminu rozruchu instalacji i przekazania instalacji do eksploatacji w przypadku opóźnienia wykonania rozruchu Modułu I przez jego Wykonawcę.

§ 3

Wartość umowy

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie zakresu określonego w § 1 wynosi: **…………………….. zł** (słownie: ………………………. …………….) **netto**, do której to kwoty zostanie doliczony podatek od towarów i usług (VAT) zgodnie z przepisami obowiązującymi w dniu wystawienia każdej faktury VAT, przy uwzględnieniu postanowień § 4 umowy.
2. Wykonawca potwierdza, iż wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, zawiera w sobie wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy, w tym wynikające wprost z  treści Zapytania Ofertowego, jak również koszty w niej nieujęte, a bez których nie można wykonać przedmiotu umowy w sposób prawidłowy. Wynagrodzenie obejmuje więc wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu umowy.
3. Wymienione wyżej wynagrodzenie Wykonawcy jest ryczałtowe, stanowi zapłatę za wykonanie przedmiotu umowy oraz wszystkich czynności i świadczeń, które będą realizowane przez Wykonawcę w ramach niniejszej umowy. Wynagrodzenie to jest ostateczne (fix). Strony uznają wynagrodzenie za wystarczająco prawidłowo określone jako wynagrodzenie ryczałtowe w rozumieniu art. 632 Kodeksu cywilnego. Strony wyłączają stosowanie art. 632 § 2 Kodeksu cywilnego i art. 3571 Kodeksu cywilnego.
4. Wynagrodzenie za wykonanie ewentualnych robót dodatkowych, zleconych odrębnie przez Zamawiającego, zostanie rozliczone na podstawie zaakceptowanego przez Zamawiającego kosztorysu powykonawczego, sporządzonego przez Wykonawcę w oparciu o średni poziom składników cenotwórczych, materiałów i sprzętu z województwa śląskiego wg Wydawnictwa SEKOCENBUD, obowiązujących dla okresu wykonywania tych robót. W przypadku, gdy materiały rozliczane w ramach robót dodatkowych nie wystąpią w wydawnictwie SEKOCENBUD, będą rozliczane według cen z faktur zakupu. Warunkiem koniecznym uzyskania przez Wykonawcę zapłaty za ewentualne roboty dodatkowe jest zgłoszenie konieczności ich wykonania na piśmie przed ich realizacją oraz akceptacja przez Zamawiającego.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości zwiększenia wynagrodzenia netto w trakcie obowiązywania Umowy.
6. Wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej Umowy nie podlega waloryzacji, w szczególności z tytułu:
7. zmiany wskaźnika wzrostu cen towarów i usług,
8. zmiany kursów walut.
9. Kwota wynagrodzenia netto, określona w ust. 1 niniejszego paragrafu, obejmuje wszystkie koszty pośrednie i bezpośrednie, narzuty, upusty związane z realizacją niniejszej Umowy.

§ 4

Warunki płatności

1. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie podzielone na etapy rozliczeniowe określone w Harmonogramie rzeczowo-finansowym (*Załącznik nr 1* do umowy) i rozliczane zgodnie z tym podziałem.
2. Podstawą do wystawienia faktur będą wyłącznie protokoły odbioru wykonanych robót poszczególnych etapów, podpisane przez przedstawicieli obu Stron (kopię protokołu należy dołączyć do faktury jako załącznik).
3. Prawidłowo wystawiona pod względem merytorycznym i formalnym faktura będzie płatna w ciągu 30 dni kalendarzowych od daty jej wystawienia. Faktury winny być składane wyłącznie w formie elektronicznej na adres e-mail: e-faktury@jswinnowacje.pl, w ciągu 7 dni od daty jej wystawienia. Należność wynikająca z faktury będzie płatna przelewem na konto Wykonawcy: …………………………………………, bank ……. Wykonawca będzie wysyłał faktury z następującego adresu e-mail: ………………..
4. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę części niniejszej umowy osobie trzeciej (podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy robót), co w każdym przypadku wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, poprzedzonej wskazaniem Zamawiającemu osoby podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy oraz powierzanego jej zakresu prac, Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo dołączyć do wystawionej faktury:
   1. wykaz podwykonawców wraz z zakresem zleconych im robót budowlanych, objętych wystawioną fakturą;
   2. informację o należnym tym podwykonawcom wynagrodzeniu wraz z dowodami zapłaty wymagalnego wynagrodzenia należnego podwykonawcom, sporządzaną w sposób narastający.
5. Strony zgodnie postanawiają, iż rozliczenie ostatniej płatności na rzecz Wykonawcy w związku z należytym wykonaniem całości niniejszej umowy, nastąpi po odbiorze końcowym i po:
   1. przedłożeniu przez Wykonawcę wykazu wszystkich podwykonawców i dalszych podwykonawców robót wraz z informacją o należnym im wynagrodzeniu za roboty przez nich wykonane w ramach realizacji niniejszej umowy;
   2. udokumentowaniu przez Wykonawcę dokonania zapłaty na rzecz podwykonawców i dalszych podwykonawców za roboty przez nich wykonane w ramach realizacji niniejszej umowy;
   3. złożeniu oświadczeń podwykonawców i dalszych podwykonawców biorących udział w realizacji robót w ramach niniejszej umowy o zaspokojeniu przez Wykonawcę wszelkich ich roszczeń wynikających z wykonania tychże robót wraz z zawartą w tych oświadczeniach klauzulą, że nie przysługuje im bezpośrednie roszczenie do Zamawiającego w myśl art. 6471 Kodeksu cywilnego.
6. Niezależnie od uprawnień przewidzianych w ust. 4. i 5. Zamawiający uprawniony jest w każdym czasie do żądania od Wykonawcy, by ten przedstawił mu wykaz podwykonawców oraz dalszych podwykonawców, biorących udział w realizacji niniejszej umowy, wraz z pisemnymi oświadczeniami wskazanych podmiotów, podpisanymi przez osoby umocowane do ich reprezentacji, które określać będą datę wystawienia faktur na rzecz Wykonawcy, w związku z realizacją niniejszej umowy, terminy ich płatności, wartość należności wymagalnych oraz niewymagalnych.
7. W przypadku, gdy Zamawiający nie uzyska dokumentów, o których mowa w ust. 4. – 6., lub gdy poweźmie uzasadnioną wątpliwość, co do tego, czy składane mu przez Wykonawcę oświadczenia są wiarygodne, wówczas uprawniony będzie do wstrzymania płatności otrzymanych faktur do momentu przedstawienia mu stosownych dokumentów lub wykazania, że brak jest niezaspokojonych podwykonawców lub dalszych podwykonawców Wykonawcy. Niezależnie od powyższego Zamawiający uprawniony będzie także do dokonania zapłaty bezpośrednio na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy Wykonawcy, a każda taka płatność będzie umarzać wierzytelności Wykonawcy wobec Zamawiającego do wartości dokonanej zapłaty. W przypadku, gdyby Zamawiający dokonał zapłaty na rzecz podwykonawców lub dalszych podwykonawców Wykonawcy, a ten nie miałby żadnych wierzytelności wobec Zamawiającego, wówczas Wykonawca niezwłocznie zwróci Zamawiającego wydatkowane przez niego środki, nie później przy tym niż w terminie 7 dni, od daty otrzymania stosownego wezwania ze strony Zamawiającego.
8. Zamawiającemu przysługuje prawo do potrącenia wierzytelności Zamawiającego z bieżącymi, wymagalnymi wierzytelnościami Wykonawcy.
9. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym płatnikiem podatku VAT i posiada nr NIP 9541026027.
10. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym płatnikiem podatku VAT i posiada nr NIP ………………...
11. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w ust. 3 powyżej jest wpisany na tzw. „Białą listę” podatników VAT, o której mowa w art. 96b ust.1 Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług oraz jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a ustawy o podatku od towarów i usług, a Wykonawca jest wpisany do wykazu podmiotów zarejestrowanych jako podatnik VAT, prowadzonego przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. W przypadku zmiany rachunku bankowego, nowy rachunek musi być także wpisany na tzw. „Białą listę” podatników VAT.
12. W przypadku gdy rachunek bankowy, o którym mowa w ust. 3 i 11 powyżej, zostanie zmieniony lub wykreślony z Białej Listy Wykonawca niezwłocznie (nie później niż 1 dzień po dokonaniu zmiany lub wykreśleniu) powiadomi o tym fakcie Zamawiającego, podając aktualny rachunek bankowy znajdujący się na Białej Liście.
13. W przypadku niespełnienia przez Wykonawcę warunków wskazanych w ust. 11 lub 12 powyżej, Zamawiający może obciążyć Wykonawcę kwotą odpowiadającą wysokości poniesionej szkody i kosztami wynikłymi bezpośrednio z uchybienia ww. warunków, tj. z braku możliwości zaliczenia zapłaconego Wykonawcy wynagrodzenia do kosztów uzyskania przychodów; błędnego rozliczenia przedmiotowej płatności w zakresie podatku VAT skutkującego odpowiedzialnością solidarną po stronie Zamawiającego; z nałożenia na Zamawiającego kar przez Krajową Administrację Skarbową w związku z dokonaniem płatności na rachunek wskazany przez Wykonawcę, a z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy nie znajdujący się na Białej Liście.
14. W przypadku, gdy rachunek bankowy Wykonawcy nie spełnia warunków określonych w ust. 11 powyżej, opóźnienie w dokonaniu płatności powstałe wskutek braku możliwości realizacji płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (w przypadku istnienia takiego obowiązku), bądź braku możliwości dokonania płatności na rachunek znajdujący się na Białej Liście nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek, jak również innych rekompensat/odszkodowań/roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.

§ 5

Obowiązki Wykonawcy

1. Opracowanie dokumentacji technicznej w trzech egzemplarzach (wersja papierowa) wraz z jednym egzemplarzem w formie elektronicznej w formacie PDF na nośniku USB. Dokumentacja techniczna musi spełniać nałożone przepisami wymagania oraz wszelkie uzgodnienia i opinie. Wszelkie sporządzane dokumentacje wymagają opiniowania i akceptacji ze strony Zamawiającego i Użytkownika.
2. Wykonawca zobowiązuje się do uwzględnienia uwag i zastrzeżeń wniesionych przez Zamawiającego i Użytkownika do przekazanych mu opracowań i dokumentacji, o ile nie są one sprzeczne z zasadami sztuki projektowania i obowiązującymi przepisami, co w każdym przypadku Wykonawca zobowiązany będzie stosownie wyjaśnić oraz uzasadnić Zamawiającemu. Zaakceptowanie przez Zamawiającego dokumentacji technicznej nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za prawidłowość i kompletność tej dokumentacji. Od tej odpowiedzialności nie zwalnia Wykonawcy również fakt uwzględnienia przez niego zmian i uwag wniesionych przez Zamawiającego.
3. Wykonawca wystąpi pisemnie do Zamawiającego o udzielenie stosownych pełnomocnictw, z podaniem zakresu tematyki formalno-prawnej, której poszczególne pełnomocnictwa mają dotyczyć jeśli zajdzie taka potrzeba.
4. Przygotowanie wszelkich dokumentów i załączników koniecznych do składania w imieniu Zamawiającego wniosków o uzyskanie na jego rzecz decyzji administracyjnych dotyczących realizacji przedmiotu umowy.
5. Terminowe wniesienie wszelkich opłat (do urzędów i innych instytucji) związanych z prowadzeniem postępowań administracyjnych.
6. Uczestniczenie w spotkaniach, wszelkiego rodzaju uzgodnieniach i naradach tematycznie związanych z realizacją przedmiotu umowy, organizowanych przez Zamawiającego lub Użytkownika.
7. Wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z wykonaną dokumentacją techniczną, obowiązującymi normami, przepisami prawa i pisemnymi uzgodnieniami z Zamawiającym.
8. Zabezpieczenie we własnym zakresie materiałów, urządzeń i przyrządów niezbędnych do wykonania całości prac zgodnie z umową.
9. Przed przystąpieniem do realizacji prac wszyscy pracownicy Wykonawcy muszą posiadać Paszporty bezpieczeństwa uprawniające do wykonywania prac na terenie Użytkownika, w których potwierdzone będą:
   1. odbyte przez pracownika szkolenie w zakresie zagrożeń występujących w Zakładzie Użytkownika.
   2. uprawnienia oraz badanie lekarskie potwierdzające zdolność do wykonywania pracy na danym stanowisku.
10. Każdy pracownik Wykonawcy, oraz inne osoby zatrudnione przez niego do wykonywania prac na terenie Zamawiającego, mają obowiązek posiadania przy sobie Paszportu bezpieczeństwa i okazywania go na żądanie uprawnionych do kontroli pracowników Zamawiającego i Użytkownika. Brak Paszportu bezpieczeństwa może skutkować natychmiastowym usunięciem pracowników z terenu Użytkownika.
11. Po zakończeniu prac prowadzonych na terenie Użytkownika Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu wydanych przepustek tymczasowych osobowych i przepustek dla pojazdów.
12. Stosowanie się do przepisów wewnętrznych obowiązujących u Użytkownika, regulujących ruch pojazdów, sprzętu, obrót materiałów a także ruch osobowy.
13. Zachowanie wszelkich zasad dotyczących bezpiecznego prowadzenia prac spawalniczych oraz zapewnienie i zachowanie szczególnej ostrożności podczas prac z materiałami łatwopalnymi i wybuchowymi. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zabezpieczenie prowadzonych prac oraz we własnym zakresie zapewnia ustalone środki zabezpieczenia prac.
14. Przestrzeganie obowiązku stosowania przez pracowników Wykonawcy odzieży roboczej oraz odpowiednich środków ochrony indywidualnej, w tym w szczególności hełmów ochronnych i okularów przeciwpyłowych w miejscu wykonywania pracy oraz w trakcie poruszania się po terenie Użytkownika.
15. Przestrzeganie obowiązku stosowania przez pracowników Wykonawcy, realizujących roboty w rejonach występowania stref wybuchowych, odzieży zapewniających ochronę antyelektrostatyczną, zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 08.07.2010r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, związanych z możliwością wystąpienia w miejscu pracy atmosfery wybuchowej (Dz.U. z 2010 r. Nr 138, poz. 931) oraz sprzętu i narzędzi spełniających wymogi kategorii D1.
16. Wprowadzenie całkowitego zakazu spożywania oraz przystępowania do pracy po spożyciu jakichkolwiek napojów alkoholowych (w rozumieniu art. 46 ust. 1 ustawy z dnia 26 października 1982 roku o wychowaniu w trzeźwości i przeciwdziałaniu alkoholizmowi) środków odurzających lub substancji psychotropowych (w rozumieniu art. 4 pkt. 25 i 26 ustawy z dnia 29 lipca 2005 roku o przeciwdziałaniu narkomanii) przez pracowników lub osoby działające w imieniu lub na rzecz Wykonawcy i bezwzględnego przestrzegania tego zakazu.
17. Niezwłoczne zgłaszanie przez pracowników Wykonawcy wypadków do kierownika Oddziału Węglowni oraz do Działu BHP Koksowni Radlin, na druku „Meldunek wypadku przy pracy zaistniałego u Podwykonawcy na terenie JSW KOKS S.A.”, będącego załącznikiem Dokumentu standardów bezpieczeństwa dla Podwykonawcy. Wszelkie zdarzenia potencjalnie wypadkowe lub inne zagrożenia należy zgłaszać bezpośrednio u kierownika Oddziału Węglowni oraz w Dziale BHP w Koksowni Radlin.
18. Niezwłoczne zgłaszanie zdarzeń dotyczących bezpieczeństwa informacji, a w szczególności utraty poufności i dostępności odnośnie danych osobowych i biznesowych, których właścicielem jest JSW KOKS S.A.. Zdarzenie takie Wykonawca jest zobowiązany zgłaszać bezpośrednio do kierownika Oddziału Węglowni.
19. Przestrzeganie przez pracowników Wykonawcy zakazu palenia wyrobów tytoniowych na terenie Użytkownika (poza miejscami wyznaczonymi).
20. Przestrzeganie przez pracowników Wykonawcy przepisów i zasad BHP, ppoż. i Dokumentu standardów bezpieczeństwa dla Podwykonawcy - Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za skutki niezachowania tych przepisów i zasad. Nieprzestrzeganie powyższych przepisów czy zasad może być traktowane przez Zamawiającego jako rażące naruszenie warunków umowy, a tym samym skutkować jej rozwiązaniem ze skutkiem natychmiastowym.
21. Odpowiedzialność za ewentualne szkody wynikłe z jego winy w trakcie wykonywania robót oraz za szkody powstałe na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
22. Wyznaczenie do realizacji niniejszej umowy pracowników zatrudnionych zgodnie z przepisami Kodeksu Pracy, posiadających ważne badania lekarskie i wymagane uprawnienia specjalistyczne.
23. Utrzymywanie przez cały czas realizacji umowy stanowisk pracy w stanie uporządkowanym, a jeżeli dokona demontażu, lub uszkodzenia urządzeń i/lub instalacji nieprzewidzianych w technologii i zakresie prac objętych przedmiotem umowy, to doprowadzi je do stanu wyjściowego na własny koszt, w terminie podanym przez Zamawiającego. Uporządkowanie terenu, po zakończeniu realizacji na nim przedmiotu umowy, stanowi warunek dokonania odbioru końcowego.
24. Prace należy prowadzić przy zastosowaniu odpowiednich technicznych i organizacyjnych środków zapobiegawczych, zabezpieczających i ograniczających możliwość powstania i/lub rozprzestrzeniania się pożaru/wybuchu. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania w miejscu prowadzenia prac własnych gaśnic, koców gaśniczych i hydronetki wodnej jako podręczny sprzęt zabezpieczający przed zagrożeniami pożarowymi.
25. Prowadzenie robót musi gwarantować pełne bezpieczeństwo dla pracowników, sąsiadujących obiektów i instalacji zakładu. Prowadzenie prac modernizacyjnych nie może zakłócać normalnej pracy zakładu. Koksownia pracuje w trybie ciągłym, organizacja i realizacja prac musi zapewnić ciągłość prowadzenia operacji technologicznych. Terminy wykonywania wszelkich prac muszą być każdorazowo ustalane ze służbami Użytkownika z odpowiednim wyprzedzeniem.
26. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania zasad dotyczących bezpiecznego prowadzenia prac pożarowo- i gazowo- niebezpiecznych obowiązujących u Użytkownika. Wykonawca odpowiada za zabezpieczenia prowadzonych prac we własnym zakresie tj. własnym podręcznym sprzętem ppoż., z zastosowaniem własnego sprzętu ochrony osobistej i indywidualnej itp.
27. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia zgodności usługi z obowiązującymi zasadami i przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, związanymi z efektywnością energetyczną, bezpieczeństwem informacji oraz ochroną środowiska, i innymi stosowanymi w JSW KOKS S.A.
28. Uzyskanie w imieniu Użytkownika wszystkich niezbędnych pozwoleń i decyzji zezwalających na użytkowanie przedmiotu inwestycji.
29. Przeszkolenie załogi Użytkownika w zakresie użytkowania i eksploatacji przedmiotu umowy.
30. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać roboty osobiście albo co najmniej pod swoim nadzorem. Może powierzyć wykonanie poszczególnych robót lub dostaw swoim podwykonawcom lub poddostawcom. Zestawienie Podwykonawców wraz z zakresem powierzonych im robót stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
31. Zapłata w pełnej wysokości wynagrodzenia należnego podwykonawcom i dalszym podwykonawcom.
32. Podjęcie wszystkich niezbędnych czynności zapobiegających zgłoszeniu przez podwykonawców roszczeń w stosunku do Zamawiającego (art. 6471 Kodeksu cywilnego).
33. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wybór i użyte materiały do wykonania przedmiotu umowy, a także za działania lub zaniechania swoich podwykonawców jak za swoje własne.
34. Wykonawca zobowiązuje się do znajomości i przestrzegania regulacji zawartych w przepisach prawnych w zakresie ochrony środowiska, w tym przede wszystkim w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz.U. z 2020 r., poz. 1219 z późn. zm.) oraz w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2020 r., poz. 797 z późn. zm.).
35. Zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2020 r., poz. 797 z późn. zm.). Wykonawca robót/usług będzie wytwórcą i posiadaczem odpadów powstałych w wyniku wykonanych prac i do niego należy obowiązek ich zagospodarowania. Wykonawca zobowiązuje się do zagospodarowania powstających w trakcie realizacji przedmiotu umowy odpadów zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz do prowadzenia kompletnej dokumentacji związanej z ich ewidencją. Powyższy zapis nie dotyczy odpadów złomu metali, powstającego w związku z realizacją robót/usług, który jest własnością Użytkownika i będzie magazynowany we wskazanym przez niego miejscu. Wykonawca zapewni transport na miejsce wskazane przez Użytkownika złomu stalowego w sposób zapewniający bezpieczeństwo osób i mienia. Transport złomu w miejsce magazynowania powinien być każdorazowo zważony na wadze zakładowej Użytkownika. Po zakończeniu realizacji Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających ilości i rodzaje wytworzonych odpadów oraz dokumentów potwierdzających ich zagospodarowanie.
36. Wykonawca ustanowi Kierownika Robót/Budowy (osobę nadzorującą realizację postanowień umowy) oraz koordynatora ds. BHP w myśl art. 208 Kodeksu pracy. Wykonawca zobowiązany jest stosować się do wszelkich zaleceń koordynatora ds. BHP ze strony Użytkownika .
37. Wykonawca ma obowiązek, bez wezwania i na własny koszt, utrzymywać porządek na terenie budowy i na bieżąco usuwać z tego terenu wszelkie odpady, gruz i nieczystości powstałe w wyniku lub w związku z wykonywaniem przez niego prac, przestrzegając w tym zakresie wszelkich mających zastosowanie przepisów. Sprzątaniu muszą podlegać zarówno miejsca prowadzenia prac, składowania materiałów, jak i tereny przyległe. Jeśli w tym zakresie Wykonawca uchybiałby swoim obowiązkom wynikającym z umowy, wówczas Zamawiający, po jednokrotnym wezwaniu Wykonawcy, uprawniony będzie do zlecenia przeprowadzenia usunięcia odpadów osobom trzecim na koszt Wykonawcy. Zasady przewidziane w poprzedzających zdaniach mają odpowiednie zastosowanie w przypadku zanieczyszczenia lub uszkodzenia dróg przez Wykonawcę, w związku z realizacją prac.
38. Wykonawca ma obowiązek właściwie rozlokować oraz zabezpieczyć materiały, urządzenia oraz maszyny wykorzystywane przez niego w toku realizacji przedmiotu umowy w miejscach wskazanych przez Użytkownika.
39. Wszelkie wymagające tego instalacje, konstrukcje itp. narażone na działanie środowiska agresywnego występującego na terenie zakładu koksochemicznego należy zabezpieczyć antykorozyjnie do kategorii korozyjności C5 zgodnie z klasyfikacją opartą na normie PN-EN ISO 12944-2, konstrukcje przed nanoszeniem powłoki malarskiej wyczyścić poprzez obróbkę strumieniowo – ścierną do stopnia Sa 2½ wg PN-EN ISO 8501-1.
40. Zamawiający i Użytkownik udostępni Wykonawcy front robót dla realizacji projektu inwestycyjnego w dni robocze w godzinach od 6.00 do 14.00. Godziny udostępnienia mogą ulec/ulegać zmianie, dlatego każde udostępnienie obiektu wymaga uzgodnienia z Użytkownikiem.

§ 6

Obowiązki Zamawiającego

1. Uzgodnienie z Wykonawcą wykonanych przez niego projektów technicznych niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, w terminie do 10 dni roboczych od daty ich otrzymania. W przypadku zgłoszenia uwag do projektów technicznych, 10 dniowy okres uzgodnienia naliczany jest ponownie od daty dostarczenia skorygowanych projektów.
2. Udostępnienie i wraz z Użytkownikiem przekazanie protokolarnie Wykonawcy frontu robót w terminach z nim uzgodnionych.
3. Uczestniczenie w spotkaniach konsultacyjnych, wszelkiego rodzaju uzgodnieniach i naradach tematycznie związanych z realizacją przedmiotu umowy.
4. Opiniowanie i akceptowanie (z zastrzeżeniem postanowień § 5 ustęp 2) przekazywanej przez Wykonawcę dokumentacji technicznej.
5. Uzyskanie od Użytkownika na rzecz Wykonawcy pełnomocnictw umożliwiających Wykonawcy reprezentowanie Zamawiającego przed właściwymi organami administracji, w celu uzyskania niezbędnych decyzji administracyjnych i pozwoleń.
6. Umożliwienie Wykonawcy zorganizowania pracy w sposób zapewniający jego pracownikom bezpieczne i higieniczne warunki pracy zgodnie z przepisami BHP i p.poż.
7. Przeszkolenie wraz z Użytkownikiem pracowników Wykonawcy w zakresie zagrożeń oraz specyficznych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony zdrowia i ochrony przeciwpożarowej w trakcie wykonywania prac w czynnym zakładzie Użytkownika.
8. Umożliwienie wstępu na front robót upoważnionym pracownikom Wykonawcy w uprzednio uzgodnionym czasie.
9. Zapłata faktur Wykonawcy zgodnie z warunkami płatności określonymi w § 4 umowy.
10. Ustanowienie osoby nadzorującej realizację postanowień umowy i koordynującej współpracę Wykonawcy z Użytkownikiem.

§ 7

Front robót

1. Zamawiający wraz z Użytkownikiem przekaże Wykonawcy front robót (rozumiany również jako plac budowy) w terminie do 5 dni roboczych licząc od daty wpływu pisemnego wniosku o jego udostępnienie.
2. Zarówno przekazanie Wykonawcy, jak i zwrot frontu robót Użytkownikowi, zostaną potwierdzone w sporządzonych przez Strony protokołach.
3. Wykonawca zapoznał się z przyszłym frontem robót, warunkami realizacji robót i utrudnieniami związanymi z czynnym zakładem Użytkownika oraz oświadcza, że nie będzie się zasłaniał nieznajomością tych warunków.
4. Prowadzenie robót musi gwarantować pełne bezpieczeństwo dla pracowników, obiektów i instalacji zakładu Użytkownika, prace nie mogą zakłócać normalnej pracy Użytkownika.
5. Na czas realizacji umowy Zamawiający w ramach swoich możliwości udostępni Wykonawcy (na jego pisemny wniosek) zaplecze socjalne (łaźnie, szatnie) Użytkownika. Korzystanie z zaplecza socjalnego oraz z łaźni zakładowej wymaga spisania odrębnej umowy z Użytkownikiem.
6. Użytkownik udostępni, na wniosek Wykonawcy na czas realizacji umowy punkty poboru energii elektrycznej, i umożliwi jej dostawę na koszt Wykonawcy (wg cen obowiązujących u Użytkownika, porównywalnych z rynkowymi); koszty związane z wykonaniem przyłącza, w tym instalacja liczników - obciążają Wykonawcę. Warunki dostawy energii elektrycznej do realizacji niniejszej Umowy, regulować będzie odrębna umowa zawarta przez Wykonawcę z Użytkownikiem, w której zostaną określone miejsca włączenia do sieci, ilości, czas poboru i ceny.
7. Użytkownik udostępni, na wniosek Wykonawcy na czas realizacji umowy punkt poboru wody pitnej. Rozliczenie poboru wody nastąpi na podstawie podliczników (zamontowanych na własny koszt przez Wykonawcę) oraz na podstawie spisanego protokołu odczytu licznika. Należność za zużytą wodę Wykonawca będzie regulował na podstawie faktur wystawianych przez Użytkownika w oparciu o ceny i stawki opłat właściwego przedsiębiorstwa wodociągów i kanalizacji. Warunki dostawy wody pitnej do realizacji niniejszej Umowy, regulować będzie odrębna umowa zawarta przez Wykonawcę z Użytkownikiem.

§ 8

Odbiory

1. W trakcie realizacji przedmiotu umowy Zamawiający dokonywać będzie: odbiorów częściowych zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym, odbioru do rozruchu i odbioru końcowego kompletnego przedmiotu umowy.
2. Wykonawca będzie zgłaszał Zamawiającemu gotowość do odbiorów każdorazowo z wyprzedzeniem co najmniej 5 dni roboczych.
3. Wraz z formalnymi zgłoszeniami do odbiorów częściowych, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć wszelkie wymagane dokumenty.
4. Z przeprowadzonych odbiorów, Strony sporządzają i podpisują protokół.
5. Wady lub usterki ujawnione w trakcie wszystkich odbiorów lub przeglądów, podobnie jak wady lub usterki ujawniane na bieżąco w trakcie realizacji umowy, powinny być niezwłocznie usunięte, nie później jednak niż w terminie uzgodnionym przez Strony. Zakończenie procedury odbiorowej dla celów płatności określonych § 4 w nastąpi w takim przypadku po usunięciu tych wad lub usterek.
6. Odbiór końcowy będzie możliwy po uzyskaniu przez Wykonawcę w imieniu Użytkownika wszelkich pozwoleń zezwalających na użytkowanie przedmiotu inwestycji.

§ 9

Nadzór

1. Nadzorowanie realizacji postanowień umowy z ramienia Zamawiającego powierza się:

…………………………….

1. Nadzorowanie realizacji postanowień umowy z ramienia Wykonawcy powierza się:

……………….. telefon: …………….. email: ………………………..

1. Zmiana osoby nadzorującej nie wymaga zmiany niniejszej umowy i będzie dokonywana na podstawie pisemnego powiadomienia Strony zmieniającej osobę nadzorującą.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość do przeprowadzania stałych i okresowych kontroli terenu realizacji robót pod względem stosowania przepisów BHP, ppoż. i ochrony środowiska.
3. Zamawiający może w każdym czasie kontrolować sposób realizacji wszystkich świadczeń Wykonawcy. W przypadku ich niezgodności z umową, może - niezależnie od uprawnień wynikających z prawa i innych regulacji o charakterze administracyjno-prawnym, dotyczących sposobu realizacji procesu inwestycyjnego - na każdym etapie prac żądać usunięcia wad i ponownego wykonania danego świadczenia zgodnie z umową.
4. Wykonawca zapewni bieżący nadzór autorski projektantów, celem udzielania wskazówek technicznych, wyjaśnień do zastosowanych rozwiązań technicznych i szybkiego usuwania potencjalnych błędów w dokumentacji technicznej.

§ 10

Warunki gwarancji

1. Wykonawca gwarantuje, iż wykonany przez niego przedmiot umowy będzie wolny od wad, w tym projektowych, materiałowych, wykonawczych, montażowych lub prawnych, niezależnie od tego czy dane prace wykonywał bezpośrednio Wykonawca, czy też jego podwykonawca lub dalszy podwykonawca, a także że wykonany przedmiot umowy spełniać będzie parametry określone w Zapytaniu Ofertowym , oraz przepisy prawa, normy i standardy, a tym samym Wykonawca udziela gwarancji na wykonany przedmiot umowy na okres **24 miesięcy** liczonych od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.
2. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego usunięcia wad stwierdzonych w okresie gwarancji. Po wykryciu wady Zamawiający powiadomi o tym na piśmie Wykonawcę, stwierdzając rodzaj wady oraz opisując znane Zamawiającemu okoliczności dotyczące przedmiotowej wady, ponadto Zamawiający umożliwi Wykonawcy bezpośrednie zapoznanie się z wadą (jeśli ma to zastosowanie).
3. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usunięcia wady i nie usunie wady w najkrótszym możliwym terminie nie dłuższym niż 7 dni od zgłoszenia, wówczas Zamawiający może według własnego uznania: **a)**skorzystać z rękojmi (jeśli ma zastosowanie), **b)**usunąć taką wadę we własnym zakresie, lub powierzyć jej usuwanie osobie trzeciej, na ryzyko i koszt Wykonawcy, a udokumentowane koszty takiego usunięcia zostaną niezwłocznie zwrócone Zamawiającemu, bezpośrednio na mocy postanowień niniejszej umowy, nie później przy tym niż w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do zwrotu takich kosztów.
4. Wykonawca nie będzie odpowiedzialny za uszkodzenia lub awarie spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub ewentualną naprawą przez osoby nieupoważnione.
5. Okres gwarancji na elementy naprawione zostaje wydłużony o czas niesprawności i naprawy. Okres gwarancji na elementy wymienione biegnie od nowa od daty ich wymiany.
6. Rękojmia względem wykonanych prac oraz robót udzielana jest zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego, a okres rękojmi będzie biec względem wszystkich elementów przedmiotu umowy, począwszy od daty odbioru końcowego.

§ 11

Kary umowne

1. Za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto określonego w § 3 umowy, licząc za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminu wykonania przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 1 umowy.
2. Za opóźnienie w przekazaniu frontu robót lub opóźnienie w odbiorze końcowym Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia netto określonego w § 3 umowy, za każdy dzień opóźnienia w stosunku do uzgodnionych przez Strony terminów.
3. Jeżeli którakolwiek ze Stron odstąpi od umowy z przyczyn leżących po drugiej Stronie, Strona winna tego odstąpienia zapłaci drugiej Stronie karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia netto określonego w § 3 umowy.
4. Zastrzeżenie powyższych kar umownych nie ogranicza uprawnień Strony poszkodowanej do żądania na zasadach ogólnych, odszkodowania za szkodę przewyższającą sumę naliczonych lub zapłaconych kar, ani też innych uprawnień lub roszczeń Strony poszkodowanej, o których mowa w § 14 niniejszej umowy.
5. Z zastrzeżeniem postanowienia ust. 3 niniejszego paragrafu łączna suma kar umownych ze wszystkich tytułów nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia netto określonego w § 3 umowy.

§ 12

Wpływ siły wyższej na zobowiązania Stron

1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w takim zakresie, w jakim zostało to spowodowane wystąpieniem siły wyższej. Siłę wyższą stanowi zdarzenie nagłe, niespodziewane, niezależne od woli Stron i poza kontrolą Stron uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części, na stałe lub na pewien czas, któremu nie można było zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności. Za przejawy siły wyższej Strony uznają w szczególności:
   1. Katastrofy naturalne, klęski żywiołowe, w tym: trzęsienie ziemi, eksplozje, powódź, pożar, aktywność wulkaniczną, huragan oraz inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne;
   2. Akty władzy państwowej, w tym: stan wojenny, stan wyjątkowy i inne podobne;
   3. Wojna, konflikt zbrojny, działania wojenne, inwazje, akty sabotażu, akty terrorystyczne, akty piractwa;
   4. Wojna domowa, rewolucja, rebelia, powstanie, zamieszki wewnętrzne lub inne niepokoje społeczne, w tym publiczne demonstracje, zakłócenia pracy jak bojkot, strajk;
   5. Zniszczenie lub awaria maszyn, instalacji, wyposażenia, przedłużające się załamanie transportu, telekomunikacji lub dostawy energii elektrycznej.
2. Strony są zobowiązane do niezwłocznego, nie później niż w terminie 7 dni od wystąpienia siły wyższej, pisemnego (pismo, e-mail), powiadomienia o wystąpieniu siły wyższej i przewidywanych skutkach jej wystąpienia dla realizacji Umowy. Strony są zobowiązane do niezwłocznego, nie później niż w terminie 30 dni od wystąpienia siły wyższej pisemnego pod rygorem nieważności, udokumentowania zaistnienia siły wyższej.
3. Jeśli przypadek siły wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż 7 dni, wówczas realizacja obowiązków umownych ulega przesunięciu o okres trwania tego przypadku.
4. Jeśli przypadek siły wyższej trwa dłużej niż 7 dni, wówczas Strona dotknięta siłą wyższą jest zwolniona z obowiązków umownych na czas trwania tego przypadku i jego skutków.
5. W przypadku gdy przypadek siły wyższej trwa dłużej niż 60 dni, każdej ze Stron przysługuje prawo rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym, poprzez złożenie oświadczenia drugiej Stronie na piśmie pod rygorem nieważności.
6. Strona dotknięta siłą wyższą jest obowiązana podjąć wszelkie rozsądne środki w celu ograniczenia skutków siły wyższej w odniesieniu do wykonania swoich zobowiązań umownych.
7. Strona dotknięta siłą wyższą jest obowiązana pisemnie (pismo, e-mail) powiadomić drugą Stronę o zakończeniu działania siły wyższej.

§ 13

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w przypadku, gdy Wykonawca, uchybiając terminom określonym w Harmonogramie rzeczowo-finansowym, nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn lub przerwał je i nie kontynuuje ich pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego, a także gdy Wykonawca bez przyczyny przerwał realizację robót i przerwa ta spowodowała opóźnienie realizacji robót w stosunku do przyjętego terminu zakończenia prac lub terminów cząstkowych ujętych w Harmonogramie rzeczowo - finansowym. Uprawnienie to służy Zamawiającemu, gdy przerwa lub opóźnienie w rozpoczęciu albo w realizacji robót przekracza 30 dni kalendarzowych.

§ 14

Odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy

1. W przypadku stwierdzenia wad i/lub braków w dokumentacji technicznej, Wykonawca wykona poprawki, ewentualnie uzupełni i doprojektuje konieczną nową dokumentację bez dodatkowego wynagrodzenia oraz pokryje poniesione przez Zamawiającego koszty wynikające z tego tytułu.
2. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę, Zamawiający może przede wszystkim żądać właściwego wykonania, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin. W razie bezskutecznego upływu powyższego terminu, Zamawiający może od umowy odstąpić, albo powierzyć poprawienie lub dokończenie realizacji przedmiotu umowy innemu wykonawcy na koszt i ryzyko Wykonawcy.
3. Powyższe roszczenia lub uprawnienia nie przysługują Zamawiającemu w takim zakresie, w jakim niewykonanie lub nienależyte wykonanie przez Wykonawcę zostało spowodowane działaniem lub zaniechaniem Zamawiającego albo okolicznościami, za które ponosi on odpowiedzialność.
4. W przypadku określonym w ust. 2 Zamawiający realizuje swoje uprawnienie do odstąpienia od umowy lub jej części, przesyłając Wykonawcy stosowne oświadczenie w formie pisemnej.

§ 15

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Strony potwierdzają, że przed zawarciem umowy, Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy stanowiące 10% wartości wynagrodzenia netto określonego w § 3 ustęp 1 umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione przez Wykonawcę w formie wpłaty na rachunek bankowy Zamawiającego, zostanie zwrócone Wykonawcy na jego pisemny wniosek, podpisany zgodnie z reprezentacją z podanym numerem rachunku bankowego, w sposób następujący:
   1. 70% wartości zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty odbioru końcowego.
   2. 30% wartości zabezpieczenia, z uwzględnieniem § 4, w terminie 30 dni od daty zakończenia okresu gwarancyjnego określonego w § 10 umowy.
3. W przypadku zwiększenia wartości umowy, Wykonawca przed podpisaniem aneksu uzupełni wartość zabezpieczenia należytego wykonania odpowiednio do zwiększonej wartości umowy.

§ 16

Ubezpieczenie

1. Wykonawca oświadcza, że posiada ubezpieczenie od następującego ryzyka:
   1. odpowiedzialności cywilnej za szkody, będące następstwem zdarzeń związanych z realizowanymi przez niego robotami, w odniesieniu do osób i majątku,
   2. następstw nieszczęśliwych wypadków pracowników Wykonawcy.
2. Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć polisę ubezpieczeniową (lub jej kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem) wraz z dowodem jej opłacenia przed zawarciem umowy oraz zobowiązuje się do przedstawienia kopii odnawianych polis ubezpieczeniowych w całym okresie realizacji umowy. Wartości odnowionych polis nie mogą być niższe, niż w momencie podpisania umowy.
3. W przypadku zaistnienia szkody w mieniu lub na osobie, za którą w myśl postanowień niniejszej umowy odpowiada Wykonawca, gdy roszczenia z tego tytułu zostaną skierowane względem Zamawiającego bądź Użytkownika, wówczas Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszelkie koszty, które będą związane z takimi roszczeniami oraz obroną przed nimi, a także zaspokoi bezpośrednio te roszczenia, a w przypadku gdyby dokonał tego Zamawiający, bądź Użytkownik, wówczas Wykonawca niezwłocznie, nie później niż w terminie 7 dni od daty otrzymania stosownego wezwania, zwróci zapłacone kwoty bezpośrednio na rzecz Zamawiającego.

§ 17

Prawa autorskie

1. Dokumentacja projektowa w zakresie wymienionym w § 1, a także wskazane tam opracowania oraz inne przygotowywane przez Wykonawcę materiały, jako wytwór myśli projektantów podlega ochronie zgodnie z przepisami ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz.U. z 2019 r., poz. 1231 z późn. zm.). Prawa autorskie osobiste jako niezbywalne pozostają własnością projektantów - autorów dokumentacji projektowej.
2. W ramach ustalonego w umowie wynagrodzenia z dniem zapłaty wynagrodzenia, Wykonawca łącznie z przekazaną dokumentacją projektową (ew. innymi materiałami wskazanymi w ust. 1), przenosi na rzecz Zamawiającego prawa autorskie majątkowe do tej dokumentacji (utworów), a w szczególności prawa do korzystania z utworów w najszerszym zakresie dopuszczalnym przez prawo, na wszystkich polach eksploatacji znanych w chwili zawierania niniejszej umowy, w tym wskazanych w art. 50 i 74 ust. 4 ustawy z dnia 4.02.1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz.U. z 2019 roku, poz. 1231 z późn. zm.), w szczególności zaś w zakresie:
   1. utrwalania i zwielokrotniania dokumentacji projektowej każdą techniką, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, techniką cyfrową i w systemach komputerowych, sieciach,
   2. obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których dokumentację projektową utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
   3. rozpowszechniania dokumentacji projektowej albo egzemplarzy, na których dokumentację utworzono, w sposób inny niż określony w punkcie 2.2. - poprzez publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, w tym za pomocą wizji lub fonii przewodowej albo bezprzewodowej przez stacje naziemne lub za pośrednictwem satelity, a także publiczne udostępnianie dokumentacji w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niej dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym poprzez internet,
   4. wprowadzenia do pamięci komputerów oraz do sieci komputerowych i multimedialnych bez względu na liczbę stanowisk,
   5. korzystania z utworów zgodnie z ich przeznaczeniem,
   6. wykorzystanie utworów oraz ich elementów do wykonywania nowych opracowań w zakresie zmian projektowych w toku realizacji projektu inwestycyjnego, oraz w trakcie eksploatacji na potrzeby przebudowy, rozbudowy lub modernizacji,
   7. wykorzystanie utworów do zaprojektowania i realizacji innych obiektów związanych z przedmiotem niniejszej umowy,
   8. zgoda na dokonywanie powyższego przez osoby trzecie na zlecenie Zamawiającego (zgoda na wykonywanie praw zależnych).
3. Wykonawca oświadcza, że w chwili przeniesienia na Zamawiającego praw autorskich, będzie posiadał do nich autorskie prawa majątkowe w zakresie nie węższym aniżeli wskazany w ust. 2., w tym w zakresie zgody na wykonywanie zależnych autorskich praw majątkowych, oraz oświadcza iż prawa te są wolne od wad i nie są obciążone jakimikolwiek uprawnieniami osób trzecich.
4. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że twórca nie będzie wykonywał wobec Zamawiającego autorskich praw osobistych do utworów, w szczególności gwarantuje, że twórca wyraża zgodę na swobodny wybór przez Zamawiającego czasu, miejsca oraz formy pierwszego publicznego udostępnienia utworów.
5. Wykonawca, w ramach ustalonego w umowie wynagrodzenia, udziela zezwolenia na wykonywanie zależnych praw autorskich oraz przenosi na Zamawiającego uprawnienie do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich, do utworów wskazanych w ust. 1, w zakresie pól eksploatacji wskazanych w ust. 2. w odniesieniu do utworów zależnych wykonanych na zlecenie lub na rzecz Zamawiającego, co w szczególności oznacza, że Zamawiający jest uprawniony do dokonywania opracowań i modyfikacji utworów określonych w ust. 1, w tym w szczególności w celach wskazanych w ust. 2 pkt. 2.6, w ramach ustalonego w umowie wynagrodzenia. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, iż w chwili przenoszenia praw autorskich będzie dysponował uprawnieniami umożliwiającymi mu skuteczne wywiązanie się z treści niniejszej klauzuli, w tym będzie dysponował stosownymi oświadczeniami twórców i w tym zakresie brak będzie jakichkolwiek wad prawnych takich oświadczeń.
6. Wykonawca zapewnia, że przekazane przez niego na podstawie niniejszej umowy prawa autorskie nie naruszają praw osób trzecich. W przypadku gdyby osoby trzecie wystąpiły przeciwko Zamawiającemu z roszczeniami z tytułu takiego naruszenia, Wykonawca weźmie na swój koszt udział w ewentualnym procesie i zwolni Zamawiającego z wszelkich zobowiązań wobec osoby trzeciej, a także niezwłocznie wstąpi do procesu w miejsce Zamawiającego oraz zwolni Zamawiającego z wszelkich zobowiązań wobec takiej osoby trzeciej, a także zwróci mu wszystkie wydatki poniesione w związku z takimi roszczeniami.

**§ 18**

**Ochrona danych osobowych**

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 2016r. 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”, ustawy o ochronie danych osobowych z dnia 10.05.2018 r.
2. Strony oświadczają, że ich pracownicy posiadający dostęp do danych osobowych Stron umowy znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz będą posiadać stosowne upoważnienie 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 koszty poniesione w związku z tym naruszeniem zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
5. Zamawiający realizuje obowiązek informacyjny zgodnie z art. 13 i art. 14 ,,RODO”, którego treść została udostępniona na stronie internetowej www.jswinnowacje.pl w zakładce Informacje o RODO/Kontrahent (link: https://www.jswinnowacje.pl/informacje-o-rodo/kontrahent/) i zobowiązuje drugą Stronę do przekazania zawartych tam informacji osobom fizycznym, które występują w jej imieniu i w jej imieniu biorą udział w wykonywaniu umowy.
6. W przypadku gdy przedmiot niniejszej umowy wymaga zawarcia umowy powierzenia danych osobowych do przetwarzania, Strony zobowiązane są zawrzeć taką umowę.

§ 19

**Klauzula dużego przedsiębiorcy**

1. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt. 6 ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U. z 2020 r., poz. 935 z późn. zm.).
2. Wykonawca oświadcza, że:
3. posiada status dużego przedsiębiorcy\* / mikroprzedsiębiorcy\* / małego przedsiębiorcy\* / średniego przedsiębiorcy\* (\*niepotrzebne skreślić) w rozumieniu art. 4 pkt. 6 ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U. z 2020 r., poz. 935 z późn. zm.).
4. 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 lub średniego przedsiębiorcy, Zamawiający uprawniony będzie do dokonania zapłaty w terminie 90 dni od przedstawienia mu faktury, a Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia faktury korygującej, uwzględniającej zmianę terminu zapłaty lub akceptacji noty korygującej wystawionej przez Wykonawcę.
5. W przypadku gdy oświadczenie Wykonawcy, wskazane w lit. a) zostało złożone niezgodnie ze stanem faktycznym, z uwagi na zagrożenie zapłatą przez Zamawiającego administracyjnej kary pieniężnej nakładanej przez Prezesa Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów, Zamawiający uprawniony będzie do obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia netto określonego w §3 ust. 1 Umowy.

§ 20

**Klauzula antykorupcyjna**

1. 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 JSW Innowacje S.A. „Polityką antykorupcyjną Grupy Kapitałowej JSW” oraz „Procedurą zgłaszania nieprawidłowości w Grupie Kapitałowej JSW”, których treść została udostępniona na stronie [www.jsw.pl/o-nas/compliance/polityka-antykorupcyjna-gk-jsw/](http://www.jsw.pl/o-nas/compliance/polityka-antykorupcyjna-gk-jsw/) 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. W celu uniknięcia wątpliwości, powyższe nie stanowi zgody na realizację przedmiotu umowy przez Wykonawcę 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. Wykonawca zobowiązuje się, że jego członkowie kadry kierowniczej 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 (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. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia JSW Innowacje S.A. informacji w zakresie niezbędnym do wykazania, że wywiązuje się z określonych w niniejszej umowie obowiązków dotyczących niepodejmowania działalności korupcyjnej i zapobiegania korupcji, w terminie 14 (czternastu) dni od dnia doręczenia wezwania Wykonawcy.
4. Jeżeli Zamawiający 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 JSW Innowacje S.A. 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. Za szkodę poniesioną przez Zamawiającego wynikającą z niewykonania lub nienależytego wykonania określonych w niniejszej umowie obowiązków dotyczących niepodejmowania 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.

§ 21

Klauzula Etyki

Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z obowiązującym u Zamawiającego „Kodeksem Etyki JSW”, którego treść została udostępniona na stronie [www.jsw.pl/o-nas/compliance/kodeks-etyki-gk-jsw/](http://www.jsw.pl/o-nas/compliance/kodeks-etyki-gk-jsw/) 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 Zamawiającego 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.

§ 22

Postanowienia końcowe

1. Strony zobowiązują się do współpracy, w tym do udzielania sobie wzajemnych informacji i konsultowania wykonywanych prac bez zbędnej zwłoki, w zakresie wynikającym z przedmiotu umowy. Współpraca nie oznacza jednak obowiązku przejmowania świadczeń ani odpowiedzialności, które ciążą na Stronach, zgodnie z podziałem obowiązków ustalonym w umowie.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie, mają zastosowanie w szczególności właściwe przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz innych ustaw związanych z przedmiotem umowy oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa
3. Strony dołożą wszelkich starań w celu polubownego rozstrzygnięcia sporów powstałych w związku z niniejszą umową. W razie niemożności osiągnięcia polubownego rozstrzygnięcia w okresie 30 dni od podjęcia rozmów wszelkie spory mogące w przyszłości wynikać z niniejszej umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie sądowi powszechnemu właściwemu dla siedziby Zamawiającego. Powyższe dotyczy również przypadku kiedy firma Wykonawcy nie jest zarejestrowana na terenie Rzeczpospolitej Polskiej.
4. Wykonawca nie może bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego przenieść na osobę trzecią jakichkolwiek praw, obowiązków lub wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.
5. Wykonawca niniejszym wyraża zgodę na potrącanie wszelkich jego zobowiązań finansowych wobec Zamawiającego według wyboru Zamawiającego, z wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie niniejszej umowy lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
6. Wszelkie zmiany treści umowy wymagają zachowania formy pisemnej, w postaci aneksu, pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem § 9 ust. 3.
7. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy, odpowiedniego zabezpieczenia oraz niewykorzystywania wszelkich informacji dotyczących prowadzonych negocjacji oraz wykonania przedmiotu umowy, jak również informacji dotyczących drugiej strony umowy oraz jej działalności, w których posiadanie weszły w związku z prowadzonymi negocjacjami oraz zawarciem i wykonaniem umowy.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo upubliczniania informacji przedstawionych w umowie na potrzeby tworzenia raportów przekazywanych do publicznej wiadomości przez podmiot dominujący wobec Zamawiającego - Jastrzębską Spółkę Węglową S.A. - w związku z, obowiązkami informacyjnymi Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. wynikającymi z przepisów prawa o publicznym obrocie papierami wartościowymi.
9. Prawem właściwym dla niniejszej umowy jest prawo polskie.
10. Wszelka korespondencja i dokumentacja wynikająca z postanowień niniejszej umowy zostaną opracowane w języku polskim, w sposób czytelny i jednoznaczny.
11. Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do przekazania informacji dotyczącej przetwarzania danych osobowych wszystkim swoim podwykonawcom i dalszym podwykonawcom lub innym osobom biorącym udział w wykonaniu przedmiotu umowy.
12. Forma i sposób doręczania oświadczeń.

Wszelkie oświadczenia woli oraz oświadczenia wiedzy, przekazywane sobie przez Strony wymagają formy pisemnej i powinny być podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Strony i doręczone osobiście za potwierdzeniem odbioru albo przesłane listem poleconym, kurierem lub faksem, względnie za pomocą poczty elektronicznej. W przypadku przekazania oświadczenia faksem lub e-mailem, oryginał dokumentu należy przekazać Stronie w jak najszybszym terminie. Za chwilę doręczenia uważa się chwilę, w której wiadomość dociera na adres adresata w taki sposób, że może się on z nią zapoznać.

1. Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania umowy z zachowaniem okresu wypowiedzenia wynoszącego 30 dni.
2. 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:
3. zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego, skutkującej tym, że umowa nie może być realizowana,
4. utraty przez Zamawiającego uprawnień niezbędnych do wykonywania działalności lub czynności objętej przedmiotem umowy, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
5. niewykonania lub nienależytego wykonywania przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności poprzez:

* uchylanie 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.

1. W przypadku rozwiązania umowy z przyczyn, o których mowa w ust. 14 powyżej, Wykonawcy nie przysługuje prawo do odszkodowania z tego tytułu.
2. Wykonawca akceptuje, iż należności wynikające z umowy w tym odsetki, nie mogą być przedmiotem obrotu (cesja, sprzedaż) lub przedmiotem zastawu rejestrowego bez uprzedniej pisemnej zgody Zarządu Zamawiającego. Nie dopuszcza się również udzielania pełnomocnictwa inkasowego do dochodzenia przedmiotowych należności.

Strony ustalają następujące adresy dla doręczeń:

**Do Zamawiającego:**

……………………

…………………….

…………………..

**Do Wykonawcy:**

……………………

…………………….

…………………..

1. Załączniki wymienione w treści umowy (również Zapytanie Ofertowe i Oferta Wykonawcy) stanowią jej integralną część. Wszystkie załączniki wymienione w umowie będą interpretowane jako części składające się na jedną umowę, z zastrzeżeniem, że regulacje bardziej szczegółowe będą miały pierwszeństwo przed regulacjami ogólniejszymi. Jeżeli jednak z różnych dokumentów składających się na umowę wynikać będzie różny zakres świadczeń lub różne standardy ich wykonania, to za decydujący będzie się uważać szerszy zakres świadczeń i wyższy standard wykonania.

*Załączniki:*

**Załącznik nr 1** – Harmonogram rzeczowo-finansowy (wraz z etapami płatności).

**Załącznik nr 2** – Zestawienie Podwykonawców wraz z zakresem powierzonych im robót.

1. Umowę uważa się za zawartą z chwilą jej podpisania.
2. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**

1. .………………………………… 1.………………………………….

2. ………………………………… 2. …………………………………