

UMOWA

„Przebudowa kotłowni gazowej technologicznej i instalacji wewnętrznej gazu w budynku administracyjno-socjalnym OZG Kuryłówka KGZ Żołynia - zadanie w systemie pod klucz”

Z DNIA

pomiędzy

**Polskim Koncernem Naftowym ORLEN Spółka Akcyjna -
Oddział Geologii i Eksploatacji PGNiG w Warszawie**

a

.....

SPIS TREŚCI

ARTYKUŁ 1 DEFINICJE.....	3
ARTYKUŁ 2 PRZEDMIOT UMOWY	6
ARTYKUŁ 3 OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY	8
ARTYKUŁ 4 WYMAGANE DOKUMENTY	15
ARTYKUŁ 5 TERMIN REALIZACJI PRAC.....	16
ARTYKUŁ 6 WYNAGRODZENIE WYKONAWCY I WARUNKI PŁATNOŚCI.....	16
ARTYKUŁ 7 ODBIÓR.....	20
ARTYKUŁ 8 PODWYKONAWCY	23
ARTYKUŁ 9 WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA PRACY I OCHRONY ZDROWIA.....	24
ARTYKUŁ 10 PRAWA NA DOBRACH NIEMATERIALNYCH.....	24
ARTYKUŁ 11 GWARANCJA WYKONANYCH PRAC I URZĄDZEŃ	28
ARTYKUŁ 12 ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.....	29
ARTYKUŁ 13 ROZWIĄZANIE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY	30
ARTYKUŁ 14 KARY UMOWNE.....	30
ARTYKUŁ 15 UBEZPIECZENIE	31
ARTYKUŁ 16 POUFNOŚĆ	32
ARTYKUŁ 17 AUDYTY.....	34
ARTYKUŁ 18 ROZSTRZYGANIE SPORÓW.....	34
ARTYKUŁ 19 CESJE.....	34
ARTYKUŁ 20 OBOWIĄZKI WYKONAWCY W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA.....	34
ARTYKUŁ 21 ZAKAZ ZATRUDNIANIA PRACOWNIKÓW ZAMAWIAJĄCEGO	36
ARTYKUŁ 22 OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY	37
ARTYKUŁ 23 ZMIANY W UMOWIE	37
ARTYKUŁ 24 KLAUZULA ANTYKORUPCYJNA I SANKCYJNA.....	38
ARTYKUŁ 25 POSTANOWIENIA KOŃCOWE	39

UMOWA NR

(PROJEKT UMOWY)

(Uwaga: zapisy oznaczone kursywą mogą ulec zmianie w zależności od rozstrzygnięcia przetargu)

zawarta w wyniku postępowania niepublicznego w trybie przetargu nieograniczonego, pomiędzy:

Polskim Koncernem Naftowym ORLEN Spółka Akcyjna z siedzibą w Płocku (09-411) przy ulicy Chemików 7 - wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000028860, posiadająca NIP: 774-000-14-54, BDO: 000007103, REGON: 610188201, o kapitale zakładowym w kwocie 1 451 177 561,25 PLN, w pełni wpłaconym działającą poprzez swój oddział: **Polski Koncern Naftowy ORLEN S.A. - Oddział Geologii i Eksploatacji PGNiG w Warszawie** (ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa),

reprezentowaną przez:

1.

zwanym w dalszej części „Zamawiającym” oraz

.....

reprezentowanym przez:

1.

2.

zwanym w dalszej części „Wykonawcą”

zwani w dalszej części łącznie „Stronami”

ARTYKUŁ 1. DEFINICJE

Określenia użyte w Umowie mają następujące znaczenie:

Awaria środowiskowa –	zdarzenie, skutkujące powstaniem zagrożenia bądź szkody dla któregośkolwiek z elementów środowiska i/lub zagrożenia zdrowia ludzi spowodowanego przedostaniem się do środowiska substancji zanieczyszczającej, w szczególności niebezpiecznej, wymagającej zaangażowania sił (Straż Pożarna, Policja, lokalne władze administracji publicznej, WIOŚ, itp.) i środków do usunięcia zagrożenia;
Dokumentacja Przetargowa –	dokumentacja dostarczona Wykonawcy przez Zamawiającego w trakcie procedury o udzielenie zamówienia prowadzonego przez Zamawiającego, w szczególności SWZ;
Koncepcja Wstępna - Instalacje -	Koncepcja Wstępna stanowiąca załącznik nr 2 do Umowy; Urządzenia z układami połączeń technologicznych, zasilających, sterujących oraz oprzyrządowanie i oprogramowanie, w szczególności służące do monitorowania i sterowania, jak również inne systemy techniczne;

Instrukcja BHP i eksploatacji urządzeń / obiektów – instrukcja spełniająca wymagania określone w § 4 Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych oraz spełniająca wymagania określone w § 15 pkt. 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu zakładów górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi (poz. 812 z 2014 roku);

Instrukcja Prób Ruchowych (Rozruchu) – jeden z rozdziałów lub załącznik wchodzących w skład Instrukcji BHP i eksploatacji urządzeń / obiektów, określający wymagane czynności przed pierwszym uruchomieniem;

Ogólne Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców – zbiór wytycznych i zasad obowiązujących w Zespole Oddziałów Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN Spółki Akcyjnej w zakresie bezpieczeństwa pracy, ochrony zdrowia i środowiska mających na celu zapewnienie prawidłowego i bezpiecznego wykonywania prac, w ramach zawartej Umowy;

Materiały - wszelkie materiały budowlane i wykończeniowe z wyłączeniem Urządzeń, które mają być dostarczone i użyte przez Wykonawcę;

Odbiór - odbiór przedmiotu Umowy, dokonywany przez Zamawiającego, zgodnie z postanowieniami art. 7 Umowy;

Oferta - oferta złożona przez Wykonawcę w postępowaniu niepublicznym o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, w wyniku rozstrzygnięcia którego zawierana jest Umowa;

Plan BiOZ - Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia opracowany przez kierownika budowy;

Podwykonawca - osoba trzecia, z którą Wykonawca zawarł Umowę na wykonanie części prac. Za podwykonawcę uważa się również dalszego podwykonawcę;

Próby Ruchowe – uruchomienie Urządzeń i Instalacji celem sprawdzenia prawidłowości ich działania i montażu oraz przeprowadzenia niezbędnych pomiarów potwierdzających osiągnięcie założonych projektem technicznym parametrów i podjęcie eksploatacji;

Przepisy Ochrony Środowiska – wszelkie akty prawne dotyczące ochrony środowiska, przez które należy rozumieć w szczególności:

- Ustawę z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska,
- Ustawę z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie,
- Ustawę z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska,
- Ustawę z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko,
- Ustawę z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne,
- Ustawę z dnia z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych,

	<ul style="list-style-type: none">• Ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,• Przepisy wykonawcze do w/w ustaw.
Roboty -	wszelkie roboty budowlane, dostawy i usługi konieczne do zrealizowania Inwestycji zgodnie z postanowieniami Umowy, w tym prace projektowe oraz dostawa Urządzeń, Materiałów i Wyposażenia;
Roboty Dodatkowe –	wszelkie roboty budowlane, dostawy i usługi wykraczające poza zakres Przedmiotu Umowy opisanego w Art. 2 poniżej; dla uniknięcia wątpliwości za Roboty Dodatkowe nie będą uznawane prace i inne czynności związane z pracami koniecznymi do wykonania poza Terenem Budowy, jeśli ich wykonanie lub podjęcie okaże się konieczne dla prawidłowego wykonania Umowy;
Siła Wyższa -	zdarzenie zewnętrzne, nadzwyczajne, niemożliwe do przewidzenia przez Strony, zaistniałe po zawarciu Umowy, którego skutkiem nie można było zapobiec, udaremniające całkowicie lub częściowo wykonanie Umowy jak np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi, strajk (lecz nie strajk pracowników Wykonawcy czy też jego podwykonawców), wojna, mobilizacja, powstanie embarga lub zarządzenia władz;
Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ) -	specyfikacja warunków zamówienia wraz z załącznikami, przygotowana przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w wyniku którego zawarto Umowę i która stanowi jej załącznik nr 7;
Teren Prac -	teren, na którym mają być prowadzone prace zgodnie z Umową i SWZ wraz z przestrzenią zajmowaną przez instalacje i urządzenia zaplecza budowy, szczegółowo określony w projekcie zaplecza budowy stanowiącym załącznik do Planu BiOZ;
Umowa -	niniejsza Umowa wraz z wszystkimi załącznikami, które stanowią jej integralną część;
Urządzenia -	wszelkiego rodzaju maszyny oraz urządzenia techniczne przewidziane do zainstalowania w toku realizacji Inwestycji, które zostaną dostarczone lub wykonane przez Wykonawcę w ramach Umowy;
Wada -	wada fizyczna lub wada prawna w rozumieniu art. 556 Kodeksu cywilnego lub jakakolwiek niezgodność Inwestycji lub którejkolwiek części Inwestycji z Umową, w tym z Koncepcją Wstępną, Dokumentacją Przetargową lub dokumentacją powykonawczą, jak też z przepisami prawa lub zasadami sztuki budowlanej;
Wymagania Prawne -	wszelkie wymogi wynikające z wszelkich obowiązujących przepisów prawa, w tym w szczególności ustawy – Prawo budowlane (ustawa z dnia 7 lipca 1994r. tekst jednolity Dz.U. z 2018 r., poz. 1202 z późniejszymi zmianami), aktów prawa miejscowego, aktów administracyjnych (w tym indywidualnych, w tym w szczególności wszelkie wymogi wynikające z właściwej decyzji o udzieleniu pozwolenia na budowę) jak również obowiązujących norm jakościowych, bezpieczeństwa etc., w zakresie w jakim wpływają na wykonanie przedmiotu Umowy;

Wynagrodzenie -	wynagrodzenie ryczałtowe należne Wykonawcy za należyte i kompletne wykonanie przedmiotu Umowy, określone w art. 6 ust. 1 Umowy;
Wypożyczenie -	wypożyczenie Inwestycji, inne niż Urządzenia dostarczone przez Wykonawcę zgodnie z Umową;
Zadanie Inwestycyjne lub Inwestycja -	kompleksowe przedsięwzięcie inwestycyjne pn.: „Przebudowa kotłowni gazowej technologicznej i instalacji wewnętrznej gazu w budynku administracyjno-socjalnym OZG Kuryłówka KGZ Żołynia - zadanie w systemie pod klucz” obejmujące wykonanie wszelkich robót budowlanych, prac i wszelkich innych czynności, koniecznych dla realizacji wskazanego przedsięwzięcia zgodnie z Umową, Dokumentacją Przetargową, Koncepcją Wstępną, Ofertą oraz Wymaganiami Prawnymi.

ARTYKUŁ 2. PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem Umowy jest realizacja Zadania Inwestycyjnego pn.: **„Przebudowa kotłowni gazowej technologicznej i instalacji wewnętrznej gazu w budynku administracyjno-socjalnym OZG Kuryłówka KGZ Żołynia - zadanie w systemie pod klucz”** (zwanego dalej również „Inwestycją”) zgodnie z Umową w tym w szczególności z Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym (stanowiącym część Oferty będącej załącznikiem nr 1 do Umowy) i Szczegółowym Harmonogramem Rzeczowo - Finansowym (załącznik nr 5 do Umowy), w tym w szczególności Koncepcją Wstępną oraz Dokumentacją Przetargową jak również zgodnie z Wymaganiami Prawnymi, ustalonymi normami technicznymi oraz najlepszymi zasadami sztuki budowlanej.
2. Podstawowy zakres prac objętych Umową, do których wykonania zobowiązany jest Wykonawca, opisany jest w Koncepcji Wstępnej (załącznik nr 2 do Umowy na płycie CD) oraz w Harmonogramie Rzeczowo – Finansowym (stanowiącym część Oferty będącej załącznikiem nr 1 do Umowy) i Szczegółowym Harmonogramie Rzeczowo - Finansowym (załącznik nr 5 do Umowy).
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Dokumentacją Przetargową i nie wnosi do niej żadnych zastrzeżeń, w szczególności nie stwierdził wad tej dokumentacji. Jeżeli po zawarciu Umowy Wykonawca stwierdzi wady Dokumentacji Przetargowej, to ma obowiązek poinformowania Zamawiającego o tej wadzie w ciągu 3 dni od dnia wykrycia powyższej wady. W razie niepoinformowania Zamawiającego przez Wykonawcę o wadzie Dokumentacji Przetargowej w ciągu 3 dni od dnia wykrycia powyższej wady, Wykonawca traci prawo wystąpienia do Zamawiającego z wnioskiem o przedłużenie terminu realizacji Inwestycji z powodu wady Dokumentacji Przetargowej. Wykonawca przyjmuje na siebie odpowiedzialność z tytułu nienależytego wykonania robót wykonanych na podstawie wadliwej dokumentacji, o której mowa powyżej.
4. Jeżeli nie jest to wyraźnie ograniczone w Umowie, przedmiot Umowy obejmuje dostarczenie wszystkich Materiałów, Wypożyczenia i Urządzeń oraz realizację wszystkich prac niezbędnych do wykonania w pełni funkcjonalnej, kompletnej Inwestycji.
5. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania w ramach Wynagrodzenia także wszelkich prac, robót i czynności niewymienionych w tychże załącznikach, które w toku wykonywania niniejszej Umowy okażą się konieczne dla pełnej realizacji Zadania Inwestycyjnego w sposób zgodny z Umową, w tym wszelkich prac, robót i czynności, których konieczność wykonania wyniknie z uwarunkowań lokalnych, uzgodnień stosownych jednostek i organów administracji, wymogów technologicznych czy Wymagań Prawnych (także w sytuacji zmiany stanu prawnego), chociażby konieczności wykonania tych prac, robót i czynności nie dało się przewidzieć w chwili zawarcia niniejszej Umowy. Wykonawca oświadcza, że nie będzie żądał podwyższenia

- Wynagrodzenia, w szczególności w przypadku niewłaściwego oszacowania rozmiaru lub kosztów Robót i innych czynności wykonanych w celu realizacji Inwestycji, jak również koniecznych Materiałów, Urządzeń i Wyposażenia, z wyjątkiem przypadku wystąpienia Robót Dodatkowych.
6. Wykonawca niniejszym potwierdza, iż wiadomo mu, iż wszelkie czynności wykonywane w ruchu zakładu górniczego przez zewnętrzne podmioty gospodarcze winny być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa geologicznego i górniczego oraz przepisami wykonawczymi. Wykonawcę w szczególności obciążają wszystkie obowiązki zawarte w załączniku nr 4 do Umowy.
 7. Wykonawca oświadcza i zapewnia, iż posiada wiedzę, doświadczenie, wszelkie niezbędne środki oraz odpowiednio wykwalifikowany personel, konieczne i wystarczające dla należytego oraz terminowego wykonania Umowy, a także że dysponuje niezbędnymi środkami finansowymi celem zabezpieczenia wszelkich roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę niniejszej Umowy.
 8. Wykonawca oświadcza, że szczegółowo zapoznał się z Terenem Prac, jego wyposażeniem, lokalizacją, granicami, powierzchnią, sąsiedztwem oraz wszelkimi innymi warunkami i cechami, mogącymi mieć wpływ na możliwość pełnej realizacji Umowy i nie wnosi w tym zakresie żadnych uwag czy zastrzeżeń.
 9. Wykonawca oświadcza, że nie istnieją przyczyny, dla których mogłoby zostać wszczęte wobec niego postępowanie upadłościowe, naprawcze albo likwidacyjne.
 10. Wykonawca oświadcza, że szczegółowo zapoznał się ze wszystkimi materiałami udostępnionymi przez Zamawiającego oraz posiada pełną wiedzę umożliwiającą rzetelną wycenę przedmiotowego zakresu Umowy.
 11. **Zadanie będzie realizowane na podstawie decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenia, wydanej przez Okręgowy Urzędu Górniczy w Krośnie. Uzyskanie prawomocnej decyzji na realizację robót pozostaje po stronie Wykonawcy.**
 12. Zamawiający jest w każdym czasie uprawniony do zmiany zakresu przedmiotu Umowy poprzez wyłączenie określonego przez siebie zakresu z niniejszej Umowy przy czym taka zmiana zostanie przez Zamawiającego dokonana w formie pisemnej i będzie skuteczna z chwilą jej doręczenia Wykonawcy.
 13. Zamawiający ma prawo kontroli realizacji Umowy przez Wykonawcę i Podwykonawców.
 14. Wyznaczony przez Zamawiającego inspektor nadzoru inwestorskiego lub zespół inspektorów nadzoru będzie pełnił nadzór inwestorski w pełnym zakresie wynikającym z przepisów ustawy Prawo budowlane oraz przepisów wykonawczych do tej ustawy. Inspektor nadzoru inwestorskiego lub zespół inspektorów nadzoru inwestorskiego nie ma prawa składać oświadczeń woli w imieniu Zamawiającego, w szczególności nie jest uprawniony do zmiany warunków Umowy.
 15. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że Materiały lub Urządzenia są wadliwe lub w jakikolwiek inny sposób nie spełniają warunków technicznych, może on zakazać stosowania takich Materiałów lub Urządzeń, o czym natychmiast powiadomi Wykonawcę. W powiadomieniu Zamawiający określi swe zastrzeżenia z podaniem uzasadnienia. Wykonawca niezwłocznie przedstawi Materiały lub Urządzenia wolne od Wad albo udowodni, że zakwestionowane przez Zamawiającego Materiały lub Urządzenia nie były wadliwe.
 16. Żadna część wykonanych Robót nie zostanie zakryta bez uprzedniego ich odbioru przez inspektora nadzoru. Jeżeli dana część wykonanych Robót będzie w stanie nadającym się do odbioru, Wykonawca powiadomi o tym Zamawiającego w formie pisemnej oraz dokonując odpowiednich zapisów w dzienniku budowy. Jeżeli część Robót podlegających zakryciu nie nadaje się zdaniem Zamawiającego do odbioru lub po zgłoszeniu przez Wykonawcę gotowości do odbioru i przystąpieniu przez Zamawiającego do odbioru stwierdzono Wady nadające się do usunięcia, Zamawiający

- ma prawo odmówić dokonania obioru części Robót podlegających zakryciu do czasu usunięcia Wad.
17. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca odkryje prace, które nie zostały odebrane zgodnie z procedurą określoną w ustępie 16 powyżej oraz na żądanie Zamawiającego przywróci je do stanu początkowego umożliwiając ich prawidłowy odbiór. Koszty takiego odkrycia oraz przywrócenia Robót do stanu początkowego poniesie Wykonawca.
 18. Zamawiający ma prawo wzięcia udziału w testach kontrolnych, kontrolach, próbach i badaniach Materiałów oraz Urządzeń u ich producentów oraz, na Terenie Prac. Koszty związane z udziałem Zamawiającego w testach kontrolnych, kontrolach, próbach i badaniach pokrywane są przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać zgodę na uczestnictwo Zamawiającego w testach, kontrolach, próbach i badaniach u producentów, dostawców i Podwykonawców.

ARTYKUŁ 3. OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY

1. Wykonawca potwierdza odbiór Koncepcji Wstępnej – załącznik nr 2 do Umowy i oświadcza, że dane na temat projektowanych obiektów zawarte w tym opracowaniu są kompletne i wystarczające do sporządzenia dokumentacji projektowej wchodzącej w zakres przedmiotu niniejszej Umowy.
2. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu opracowania wchodzące w zakres przedmiotu umowy (projekt budowlano-wykonawczy lub projekt budowlany i projekty wykonawcze – (6 egzemplarzy) w formie drukowanej i zapisu elektronicznego) oraz uproszczony kosztorys inwestorski (2 egzemplarze) w formie drukowanej i zapisu elektronicznego:
 - pdf.
 - wersja edytowalna:
 - wszelkie dokumenty tekstowe – MS Word,
 - Kalkulacja kosztów – Excel,
 - przedmiary i kosztorysy inwestorskie – Rodos, Norma,
 - załączniki graficzne (rysunki) – dwg (AutoCAD).Ponadto, Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu również plików źródłowych opracowanych dokumentów na elektronicznym nośniku pamięci (CD). Załączniki graficzne, rysunki – muszą być wiernym odzwierciedleniem wersji, tj. jeden rysunek w wersji papierowej odpowiada jednemu plikowi *dwg (bez zbędnych treści).
3. Dokumentacja projektowa dotycząca przedmiotu Umowy, będzie zaopatrzona przez Wykonawcę w wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie, iż jest wykonana zgodnie z Umową, obowiązującymi przepisami prawa oraz że została wykonana w sposób kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Wykaz opracowań i oświadczenie stanowią integralną część przedmiotu zamówienia potwierdzoną Protokołem Odbioru Końcowego.
4. Wykonawca na własny koszt uzyska niezbędne dla wykonania przedmiotu Umowy zezwolenia, uzgodnienia i sprawdzenia stosownie do branży i zakresu dokumentacji.
5. Zamawiający zobowiązany jest przekazać, a Wykonawca zobowiązany jest odebrać Teren Prac na podstawie sporządzonego i podpisanego przez Strony pisemnego protokołu przekazania Terenu Prac. Z chwilą odbioru Terenu Prac na Wykonawcę przechodzą wszelkie ryzyka związane z korzystaniem z Terenu Prac, jak również w szczególności Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego na zasadzie ryzyka za wszelkie szkody powstałe na Terenie Prac od chwili dokonaniu odbioru Terenu Prac przez Wykonawcę do chwili podpisania bezusterkowego Protokołu Odbioru Końcowego przez Zamawiającego.
6. Zamawiający wezwie Wykonawcę do odbioru Terenu Prac, zawiadamiając Wykonawcę o dacie i godzinie odbioru co najmniej na 2 (dwa) dni przed wyznaczonym terminem odbioru.

7. Jeżeli Wykonawca nie stawia się na Terenie Prac, w celu dokonania odbioru, w terminie określonym w wezwaniu, o którym mowa w ustępie 6 powyżej lub pomimo stawienia się, bezpodstawnie odmówi podpisania protokołu przekazania Terenu Prac, Zamawiający może jednostronnie sporządzić protokół przekazania Terenu Prac. Strony zgadzają się, iż w wypadku jednostronnego sporządzenia protokołu przekazania Terenu Prac przez Zamawiającego zgodnie z niniejszym ustępem, poczytuje się, iż Wykonawca odebrał Teren Prac bez zastrzeżeń w dacie sporządzenia protokołu ze skutkiem określonym w ustępie 5 powyżej.
8. Zamawiający zapewni nadzór inwestorski nad realizacją prac.
9. **Zamawiający zobowiązany jest:**
 - a) wyznaczyć kierownika koordynującego prace na obiektach zakładu górniczego,
 - b) uzgadniać, opiniować lub zatwierdzać bez zbędnej zwłoki dokumenty podlegające uzgodnieniu, zaopiniowaniu lub zatwierdzeniu przez Zamawiającego zgodnie z Umową, pod warunkiem przedłożenia przez Wykonawcę poprawnie wykonanej, kompletnej dokumentacji,
 - c) dokonać Odbioru przedmiotu Umowy (zgodnie z art. 7 Umowy) w przypadku ziszczenia się przesłanek dokonania Odbioru,
 - d) terminowo dokonywać zapłaty wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy, na warunkach określonych w niniejszej Umowie.
10. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić pracowników posiadających konieczną wiedzę doświadczenie i umiejętności do wykonania przedmiotu Umowy oraz wykonać go z należytą starannością w terminie wskazanym w art. 5 Umowy.
11. **Do obowiązków Wykonawcy w ramach wykonywania przedmiotu Umowy należy w szczególności:**
 - a) opracowanie dokumentacji projektowej, projektu budowlanego i uzyskanie wszystkich wymaganych uzgodnień, zgód, decyzji itd., oraz pełnienie nadzoru autorskiego – przez pełen okres prowadzenia robót budowlano – montażowych;
 - b) autoryzowanie wszelkich zmian w dokumentacji, pojawiających się w trakcie realizacji przedmiotowej inwestycji;
 - c) realizacja przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy oraz wymogami obowiązujących w tym zakresie norm i regulacji prawnych, przy czym Wykonawca oświadcza i zapewnia, że posiada wszelkie wymagane obowiązującym prawem uprawnienia niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić przy wykonywaniu przedmiotu Umowy Urządzenia i armaturę pochodzące wyłącznie od tych producentów, którzy posiadają autoryzowany serwis na terenie Europy;
 - d) likwidacja i unieszkodliwienie wszystkich odpadów powstających podczas prowadzonych prac na swój koszt i ryzyko, zgodnie z przepisami prawa; Ponadto Wykonawca zobowiązany jest przedstawić przed zawarciem Umowy kopię stosownego pozwolenia na wytwarzanie odpadów, jeżeli konieczność jego uzyskania wynika z przepisów Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach lub oświadczenie, że najpóźniej w dniu zawarcia Umowy będzie posiadać ważne (prawomocne) dokumenty wynikające z w/w ustawy. Wykonawca elementy i urządzenia pochodzące z rozbiórki złoży zgodnie z dyspozycją kierownictwa kopalni;
 - e) stosowanie wyłącznie Materiałów i Urządzeń posiadających wymagane obowiązującym prawem dopuszczenia, atesty i certyfikaty, legalizacje, świadectwa etc., przy czym Wykonawca zobowiązuje się wykonywać przedmiot Umowy przy wykorzystaniu materiałów najwyższej jakości i w najwyższym standardzie wykonania;
 - f) pokrywanie w całości wszystkich kosztów i opłat koniecznych do wykonania przedmiotu Umowy, a w szczególności za media, przy czym Zamawiający w żadnym razie nie będzie zobowiązany do zwrotu na rzecz Wykonawcy

- jakichkolwiek kosztów związanych z wykonaniem Umowy, z zastrzeżeniem obowiązku zapłaty Wynagrodzenia;
- g) usunięcie w terminie określonym zgodnie z Umową wszelkich usterek przedmiotu Umowy, tak stwierdzonych podczas Odbioru przeprowadzonego zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy, jak i stwierdzonych w okresie rękojmi za wady i gwarancji;
 - h) zapewnienie właściwej organizacji na Terenie Prac, jak również zapewnienie przestrzegania przepisów bhp, przeciwpożarowych oraz wewnętrznych przepisów i regulacji Zamawiającego;
 - i) przestrzeganie wszelkich Wymagań Prawnych, w tym w szczególności wszelkich obowiązujących przepisów z zakresu, prawa budowlanego;
 - j) zapewnienie na Terenie Prac niezbędnej ilości specjalistycznego sprzętu potrzebnego dla zapewnienia pełnej i należytej realizacji przedmiotu Umowy;
 - k) Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania Terenu Prac na własny koszt, w szczególności zgodnie z ustępem 17 niniejszego artykułu. Ponadto Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt zapewni również tymczasowe drogi dojazdowe do Terenu Prac, dostawy energii elektrycznej, wody i innych mediów potrzebnych do prowadzenia robót w ramach wykonywania przedmiotu Umowy. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek przerw w dostawach mediów na Teren Prac, Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia na własny koszt i ryzyko, w odpowiednim stopniu, zapewniającym nieprzerwane wykonywanie przedmiotu Umowy, źródeł awaryjnych. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania staranności w zakresie bezpieczeństwa pracy, ochrony zdrowia i środowiska podczas wykonywania prac uwzględniając zalecenia Zamawiającego w tym zakresie, zawarte w obowiązujących w Zespole Oddziałów Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN Spółki Akcyjnej Ogólnych Zasadach Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców stanowiących załącznik nr 6 do Umowy;
 - l) zapewnienie sobie niezbędnej łączności;
 - ł) utrzymywanie Terenu Prac w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych;
 - m) zapewnienie transportu;
 - n) koordynowanie planowanych prac z osobami wyznaczonymi przez Zamawiającego;
 - o) zabezpieczyć wnętrza kontenerów, szaf sterowniczych i elektroenergetycznych, w sposób uniemożliwiający przedostanie się gryzoni i wyrządzenie szkody przez nie;
 - p) Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu do dnia Odbioru Technicznego materiały z inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej, które muszą spełniać wszelkie Wymagania Prawne i zawierać w szczególności:
 - sprawozdanie techniczne;
 - szkice polowe z pomiarów powykonawczych;
 - wykazy współrzędnych zamierzonych punktów obiektów (w formie elektronicznej);
 - kopie map zasadniczych z geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej z zamierzonymi obiektami (3 egzemplarze);
 - mapę numeryczną pomierzonych obiektów w formie elektronicznej (dla skali 1:1000).Materiały odbiera i weryfikuje Przedstawiciel Działu Mierniczego Oddziału Geologii i Eksploatacji PGNiG w Warszawie Biura w Sanoku;
 - r) oznakowanie/opisanie Instalacji i Urządzeń oraz oznaczenie kierunków przepływu mediów w procesie technologicznym na wybudowanych Urządzeniach i Instalacjach,
 - s) wykonywanie prac spawalniczych z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, w szczególności bezpieczeństwa pożarowego (m.in. strefy

- zagrożenia wybuchowego i pożarowego) prace spawalnicze należy wykonywać zgodnie z normą zakładową ZN-G-8001: 2017 „Spawalnictwo. Spawanie stalowych rurociągów związanych z wydobywaniem oraz transportem gazu ziemnego i ropy naftowej, Wymagania ogólne” oraz obowiązującą w Zespole Oddziałów Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN Spółki Akcyjnej Instrukcją BHP wykonywania prac spawalniczych na obiektach (załącznik nr 9 do Umowy);
- t) zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, zobowiązany jest przed przystąpieniem do realizacji Umowy, jak i podczas całego okresu jej obowiązywania, do posiadania wszelkich zezwoleń, decyzji administracyjnych, licencji, uprawnień lub innych uzgodnień w zakresie ochrony środowiska (w szczególności wymaganych przez Przepisy Ochrony Środowiska), wymaganych do prowadzenia tego rodzaju prac;
 - u) wszelkie koszty i ryzyka związane z brakiem jakiegokolwiek, wymaganego dla prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy, dokumentu (w tym zezwolenia, decyzji, certyfikatu) obciążają Wykonawcę;
 - w) opłaty i kary za przekroczenia standardów emisyjnych oraz norm określonych odpowiednimi przepisami ochrony środowiska, w trakcie realizacji zadania, obciążają Wykonawcę;
 - y) Wykonawca na własny koszt i ryzyko, zawrze odpowiednie umowy na wywóz wszystkich odpadów powstałych podczas prowadzonych przez niego prac (w szczególności odpadów komunalnych, ścieków itp.) z podmiotami posiadającymi odpowiednie koncesje i uprawnienia. Wykonawca powiadomi Zamawiającego na piśmie o wywiązaniu się z tego zobowiązania w ciągu 7 dni od dnia protokolarnego przekazania Terenu Prac, przy czym Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie działania i zaniechania podmiotów, z którymi zawarł umowy jak za działania i zaniechania własne;
 - z) opracowanie i przedłożenie Zamawiającemu do merytorycznej i technicznej weryfikacji w terminie 30 dni kalendarzowych przed zgłoszeniem do Odbioru Technicznego Instrukcji BHP i eksploatacji urządzeń/obiektów zamontowanych urządzeń oraz Instalacji technologicznych, w 1 (jednym) egzemplarzu w wersji papierowej oraz w formie zapisu elektronicznego na informatycznym nośniku danych w wersji edytowalnej (w języku polskim);
Natomiast na co najmniej 7 dni przed zgłoszeniem do Odbioru Technicznego, Wykonawca prześle zatwierdzoną przez KRZG ww. Instrukcję BHP i eksploatacji urządzeń/obiektów zamontowanych urządzeń oraz Instalacji technologicznych – każde opracowanie w 1 (jednym) egzemplarzu w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej edytowalnej (do uzgodnienia z Koordynatorem Zadania). Jakiegokolwiek braki w zakresie instrukcji uniemożliwiają podpisanie bezusterkowego protokołu Odbioru Końcowego;
 - ż) na co najmniej 7 dni przed zgłoszeniem Inwestycji do Odbioru Technicznego przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji odbiorowej i powykonawczej sporządzonej zgodnie z przepisami prawa budowlanego w 1 (jednym) egzemplarzu oraz w wersji elektronicznej na płycie CD, a w tym również wszelkie certyfikaty materiałowe na znak bezpieczeństwa, deklaracje zgodności lub certyfikaty zgodności z obowiązującą normą lub aprobatą techniczną oraz protokoły z wykonania prób, badań i sprawdzeń, atesty, dokumentacje techniczno – ruchowe. Jakiegokolwiek braki wyżej wymienionej dokumentacji uniemożliwiają podpisanie bezusterkowego protokołu Odbioru Końcowego;
 - ż) złożenie lub uzyskanie wszelkich oświadczeń, w tym oświadczeń Kierownika Budowy i kierowników robót koniecznych lub przydatnych dla wykonania i funkcjonowania Zadania Inwestycyjnego zgodnie z przeznaczeniem;

- aa) wykonywanie wszelkich czynności materialno-technicznych przewidzianych przez Wymagania Prawne, w tym w szczególności prawidłowe dokonywanie wpisów w stosownym dzienniku budowy, jak również pozyskanie wszelkich opinii, uzgodnień i innych stanowisk organów administracji i innych właściwych instytucji niezbędnych dla realizacji Inwestycji;
- ab) wykonywanie uzasadnionych poleceń Zamawiającego co do sposobu wykonywania przedmiotu Umowy;
- ac) odpowiednie zabezpieczenie całego Terenu Prac zgodnie z Umową, Wymaganiami Prawnymi i poleceniami Zamawiającego;
- ad) po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren Robót i przekazać go Zamawiającemu w terminie Odbioru Końcowego. Wykonawca dokona naprawy na własny koszt wszelkich szkód powstałych w wyniku jego prac;
- ae) Wykonawca opracuje kompletną dokumentację rejestracyjną dla UDT na potrzeby rejestracji Urządzeń i Instalacji stanowiących urządzenia ciśnieniowe. Wykonawca ponosić będzie odpowiedzialność za prawidłowość dokumentacji do momentu uzyskania ostatecznej i prawomocnej decyzji UDT zezwalającej na eksploatację Urządzeń i Instalacji stanowiących urządzenia ciśnieniowe;
- af) Wykonawca opracuje i uzgodni z Jednostką Notyfikowaną kompletną dokumentację techniczną (dla dopuszczeń UDT – Urzędu Dozoru Technicznego) Urządzeń i Instalacji stanowiących urządzenia ciśnieniowe, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi;
- ag) Wykonawca ma obowiązek opracować instrukcje odtworzeniowe (krok po kroku) tworzenia oraz przywracania kopii obrazów, projektów, programowalnych Urządzeń i systemów. Wykonawca przekaze Zamawiającemu opracowane i zaakceptowane instrukcje odtworzeniowe 7 dni przed odbiorem końcowym. Instrukcja podzielona ma być na dwie części. Pierwsza część powinna dotyczyć instalacji oprogramowania użytkowego, narzędziowego tj. szczegółowy opis w jaki sposób zainstalować, skonfigurować i uruchomić poprawnie oprogramowanie. Instrukcja instalacji powinna być opracowana w takiej formie, aby w przypadku uszkodzenia dowolnego komputera (stanowiska dyspozytora) można było za jej pomocą zainstalować oprogramowanie na innym sprzęcie (komputerze). Druga część instrukcji powinna dotyczyć uruchomienia projektu (np. SCADA) na stanowisku dyspozytora. Wykonawca po sfinalizowaniu prac programistycznych 7 dni przed obiórem końcowym przekaze Zamawiającemu edytowalne projekty oprogramowania oraz kopie odtworzeniowe i zgłosi Zamawiającemu gotowość do przeprowadzenia prób odtworzenia kompletnego systemu sterowania przez Zamawiającego na podstawie instrukcji odtworzeniowych. Zamawiający określi termin przed odbiorem końcowym realizacji prac (próby odtworzenia systemu). Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji z powyższych prób, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o tym fakcie. Z prób tych sporządzony zostanie stosowny protokół sprawdzeń odbiorczych;
- ah) zaspokojenie roszczeń osób trzecich zgłoszonych w związku z realizacją przez Wykonawcę Umowy, także jeżeli zostaną one skierowane bezpośrednio do Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o każdym przypadku zgłoszenia takich roszczeń bezpośrednio do Wykonawcy. W przypadku gdyby Zamawiający zobowiązany został do zapłaty na rzecz jakiejkolwiek osoby lub organu administracji jakichkolwiek kwot z tytułu odszkodowań, kar bądź innych roszczeń, albo kwoty takie w całości bądź części zapłacił, w szczególności w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przez Wykonawcę jakiegokolwiek obowiązku określonego w Umowie, Wykonawca zobowiązany jest zaspokoić powyższe zobowiązania, a jeżeli nie będzie to możliwe, zwrócić Zamawiającemu uiszczone przez

- Zamawiającego należności oraz wszelkie z tym związane koszty w terminie 7 dni od doręczenia Wykonawcy pisemnego wezwania do zapłaty;
- ai) Wykonawca sporządzi w wersji papierowej (tzw. hard copy) i elektronicznej w formacie edytowalnym wykaz wszystkich zainstalowanych przez niego urządzeń w wykonaniu przeciwwybuchowym obejmujący nazwę i typ urządzenia, producenta, nr fabryczny, rok budowy, oznaczenie ATEX, oznaczenie technologiczne, miejsce zabudowy. Dokumentacja odbiorowa musi zawierać deklarację CE tych urządzeń w języku polskim lub jej tłumaczenie (podpisane przez autora tłumaczenia) wraz z jej oryginałem, instrukcję obsługi w języku polskim oraz certyfikat ATEX w języku polskim lub w jednym z języków urzędowych UE (zaleca się język angielski);
 - aj) Wykonawca ma obowiązek dostarczyć niezabezpieczone edytowalne projekty oprogramowania wszystkich programowalnych urządzeń (których modernizacja dotyczy - sterowniki PLC, systemy SCADA, panele HMI, itd.) oraz kopie odtworzeniowe wymienionych wyżej urządzeń i systemów (obrazy). Tworzone projekty muszą być opatrzone w komentarze;
 - ak) obrazy dysków (kopie zapasowe) należy wykonać za pomocą oprogramowania [Acronis Backup](#) w wersji najnowszej dostępnej na rynku - Wykonawca wraz z kopią zapasową dostarczy dla każdego stanowiska dyspozytora oprogramowanie narzędziowe [Acronis Backup Advanced](#) (licencje) umożliwiające tworzenie/odtworzenie kopii zapasowej. Dodatkowo należy utworzyć na stanowisku(ach) dyspozytora harmonogram wykonywania kopii zapasowych w interwałach miesięcznych (z dysku SSD na HDD);
 - al) Wykonawca ma obowiązek dostarczyć oryginalne dokumenty potwierdzające legalność wszystkich użytych licencji, dołączyć kopie tych dokumentów do dokumentacji odbiorowej jak również winno być odzwierciedlenie faktu zakupu tych licencji na protokołach z rozliczeń finansowych z Zamawiającym.
12. W trakcie wykonywania Inwestycji Wykonawca przekazywać będzie Zamawiającemu tygodniowe raporty z postępu prowadzonych prac w formie elektronicznej na adres e-mail: Sanok.InwestycjeR@pgnig.pl. Raport winien zawierać informacje na temat wykonanych robót na poszczególnych obiektach, prac prefabrykacyjnych i kluczowych dostaw takich jak rury, armatura, aparaty, zbiorniki. Niniejszy raport należy przesłać na wskazany adres każdorazowo w piątek do godz. 10:00. Wykonanie powyższego obowiązku nie uchybia obowiązkowi Wykonawcy do przedstawienia Zamawiającemu wszelkich innych sprawozdań związanych z kontrolą postępu prac, zgodnie z wymogami niniejszej Umowy.
13. W terminie do 14 dni po podpisaniu Umowy, lecz nie później niż na 7 dni przed planowaną pierwszą fakturą za roboty w toku, Wykonawca doręczy Zamawiającemu Szczegółowy Harmonogram Rzeczowo – Finansowy (załącznik nr 5 do Umowy), zgodny z Umową, w szczególności z Ofertą i SWZ, w tym uwzględniający zasady opisane w art. 6 ust. 3 i ust. 7 Umowy, który to załącznik staje się integralną częścią niniejszej Umowy z chwilą zaakceptowania go przez Zamawiającego i podpisania przez obie Strony.
14. Jeżeli postęp wykonania Inwestycji będzie opóźniony lub stanie się oczywiste, że zostanie on opóźniony w stosunku do postępu zaplanowanego w Szczegółowym Harmonogramie Rzeczowo – Finansowym, Wykonawca sporządzi i przedłoży Zamawiającemu do uzgodnienia i zatwierdzenia zweryfikowany Szczegółowy Harmonogram Rzeczowo – Finansowy realizacji Inwestycji, uwzględniający działania, które Wykonawca zamierza podjąć w celu terminowego zakończenia Inwestycji.
15. Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającemu – do dnia terminu Odbioru Technicznego – wykaz potencjalnych środków trwałych, uzgodnionych z Zamawiającym, jakie powstaną dla poszczególnych pozycji Szczegółowego Harmonogramu Rzeczowo – Finansowego, opracowany zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 3 października 2016 r. w sprawie Klasyfikacji Środków Trwałych

- Dz.U. 2016 poz.1864, dla potrzeb rozliczenia Inwestycji przez Zamawiającego. W zakresie finansowym opracowanie to winno być zgodne ze Szczegółowym Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym, o którym mowa w art. 3 ust. 13 Umowy.
16. Wykonawca zorganizuje zaplecze budowy i poniesie koszty ochrony mienia opłat eksploatacyjnych i sprzątania pomieszczeń tymczasowych zaplecza budowy, do chwili podpisania protokołu Odbioru Końcowego. Zaplecze budowy należy zlokalizować poza ogrodzonym terenem Zakładu Górniczego.
17. Wykonawca obowiązany jest do zagospodarowania Terenu Prac na własny koszt, w tym wykonania zaplecza socjalnego dla pracowników. Zaplecze socjalne winno zostać dostosowane do potrzeb budowy w taki sposób, aby możliwe było spełnienie wszelkich obowiązujących przepisów i wymagań w tym zakresie, w szczególności określanych lub kontrolowanych przez Państwową Inspekcję Pracy. We własnym zakresie i na własny koszt Wykonawca zapewni również tymczasowe drogi dojazdowe do Terenu Prac, dostawy energii elektrycznej, wody i innych mediów potrzebnych do realizacji Inwestycji. O ile to będzie technicznie możliwe Zamawiający może udzielić zgody na udostępnienie potrzebnych mediów dla potrzeb zaplecza budowy i placu budowy. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego wystąpienia do Zamawiającego o wydanie warunków przyłączeniowych. Wykonanie przyłącza leży po stronie Wykonawcy. Wykonane przyłącza podlegają odbiorowi przez służby Zamawiającego. Sposób rozliczania zużytych mediów będą określać wydane warunki techniczne.
18. Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres wykonywania Umowy umożliwiać Zamawiającemu sprawowanie bieżącej kontroli w zakresie realizacji obowiązków umownych. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca niezwłocznie złoży pisemne wyjaśnienia co do wszelkich zawartych w żądaniu kwestii. Wyjaśnienia takie w każdym przypadku zostaną złożone nie później niż w terminie 3 (trzech) dni od dnia skierowania wezwania.
19. Wykonawca przed rozpoczęciem prac zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wykaz osób zawierający imię i nazwisko, zdjęcie, nazwę firmy – w przypadku umowy podwykonawstwa, zaangażowanych w bezpośrednie wykonywanie prac na terenie Inwestycji (dalej wykaz osób). W miarę postępu prac (zmian składu osobowego), przedmiotowy wykaz powinien być aktualizowany na bieżąco przez Wykonawcę. Powyższy wykaz będzie podstawą do opracowania przez Zamawiającego odpowiednich identyfikatorów upoważniających do poruszania się na Terenie Prac (w przypadkach większej liczby osób, firm lub okresu realizacji prac dłuższego niż 3 miesiące). W zakresie prac do 3 miesięcy Zamawiający będzie weryfikował tożsamość pracowników realizujących umowę na podstawie wykazu. Wykaz osób wymaga aktualizacji w przypadku skierowania do realizacji Umowy nowych pracowników Wykonawcy lub Podwykonawcy. Obowiązkiem Wykonawcy jest zgłoszenie tego faktu (mailowo lub pisemnie) w terminie 5 dni przed planowanym wprowadzeniem nowych osób na teren obiektu wraz z kompletem wymaganych informacji.

Zgłoszenie w formie wykazu powinno zostać przesłane na niżej wskazane adresy email:

- Kierownik jednostki organizacyjnej –@pgnig.pl,
- Osoba nadzorująca umowę –,
- Dział Bezpieczeństwa Informacji i Ochrony – sanok.ochrona@pgnig.pl

W przypadku zagubienia bądź zniszczenia wyżej wskazanych identyfikatorów Wykonawca zobowiązany jest do bezzwłocznego zgłoszenia tego faktu Zamawiającemu. Koszty wyrobienia nowego identyfikatora wynoszą 50,00 zł i obciążają Wykonawcę (na podstawie noty księgowej). Po zakończeniu prac powyższe identyfikatory zostaną bezzwłocznie zwrócone przez Wykonawcę osobie nadzorującej umowę ze strony Zamawiającego według listy wydanych upoważnień. W przypadku niezwrócenia identyfikatora Zamawiającemu, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 50,00 zł za każdy niezwrócony identyfikator.

ARTYKUŁ 4. WYMAGANE DOKUMENTY

1. Wykonawca przed przekazaniem Terenu Prac zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu w szczególności następujące dokumenty:
 - a) oświadczenie o podjęciu obowiązków kierownika budowy, kierowników robót i sporządzeniu Planu BiOZ (Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia);
 - b) plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BiOZ);
 - c) oświadczenia o podjęciu obowiązków kierowników robót.
2. Wykonawca zobowiązany jest posiadać w dokumentacji budowy przez cały czas realizacji inwestycji w szczególności następujące dokumenty:
 - a) zaświadczenia pracowników o ukończeniu kursu BHP;
 - b) badania okresowe pracowników;
 - c) karty oceny ryzyka zawodowego;
 - d) oświadczenia pracowników o zapoznaniu się z kartami oceny ryzyka;
 - e) dokument bezpieczeństwa (jeżeli Wykonawca ich nie posiada lub nie posiada adekwatnych dokumentów, musi pisemnie potwierdzić zapoznanie się z odpowiednią częścią dokumentu bezpieczeństwa opracowanego przez Zamawiającego);
 - f) świadectwa kwalifikacyjne (energetyczne) w zakresie dozoru i eksploatacji w zakresie wymaganym do zrealizowania przedmiotu Umowy stosownie do wymagań prawa energetycznego;
 - g) świadectwa odbycia specjalistycznych kursów z zakresu eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej, wymagane dla elektromonterów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 sierpnia 2016 r. (Dz. U. 2016 r., poz. 1229) w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego;
 - h) zaświadczenia do wykonywania czynności w dozorcze ruchu zakładu górniczego wydobywającego węglowodory otworami wiertniczymi wydane przez Urząd Górniczy lub Zamawiającego w ramach działalności jego jednostek organizacyjnych prowadzących zakład górniczy w specjalności budowlanej (w zakresie specjalności określonych w Prawie Budowlanym – art. 14) stosownie do wymagań prawa geologicznego i górniczego;
 - i) uprawnienia budowlane do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (kierownik budowy, kierownicy robót, projektanci) stosownie do wymagań prawa budowlanego;
 - j) Oświadczenie Wykonawcy / Podwykonawcy – będące załącznikiem do Ogólnych Zasad Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców.
3. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w ustępie 1 powyżej, lub przedłożenie dokumentów niekompletnych lub wadliwych, będzie skutkować odmową przekazania Terenu Prac przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy oraz powstaniem zwłoki Wykonawcy w zakresie zobowiązania do odebrania Terenu Prac i rozpoczęcia wykonywania przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca na własny koszt i ryzyko zobowiązany jest przeprowadzić szkolenia pracowników Zamawiającego, w ramach których mają zostać omówione oraz zademonstrowane wszelkie czynności w zakresie prawidłowej eksploatacji oraz konserwacji wynikające z zapisów instrukcji obsługi, o których mowa w art. 3 ust. 11 lit. z) Umowy. Terminy szkoleń oraz wykaz osób należy uzgodnić z Kierownikiem Jednostki Organizacyjnej Zamawiającego w taki sposób, aby została zapewniona możliwość przeszkolenia wszystkich pracowników przewidzianych do obsługi zamontowanych maszyn, urządzeń i instalacji. Wykaz osób do przeszkolenia przekaże Kierownik Jednostki Organizacyjnej (kopalni). Z przeprowadzonych szkoleń należy sporządzać protokoły zawierające co najmniej: datę i miejsce, osobę prowadzącą oraz zakres tematyczny, wykaz omówionych instrukcji, listę obecności pracowników

biorących udział w szkoleniu z adnotacją, że dany pracownik zapoznał się z treścią omawianych instrukcji. Nieprzeprowadzenie szkoleń albo brak protokołów potwierdzających ich przeprowadzenie dla wyznaczonych przez Kierownika Jednostki Organizacyjnej pracowników Zamawiającego uniemożliwia podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego.

ARTYKUŁ 5. TERMIN REALIZACJI PRAC

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji przedmiotu Umowy
 - a) rozpoczęcie - w dniu zawarcia umowy,
 - b) dokumentacja projektowa (z uzgodnieniami) – do **120 dni** od zawarcia umowy,
 - c) Uzyskanie pozwolenia na budowę lub zgłoszenia do **90 dni** od opracowania Projektu Budowlanego (zgłoszeniowego)
 - d) rozpoczęcie robót budowlano-montażowych - po protokolarnym przekazaniu Terenu Prac. Przewidywany termin przekazania Terenu Prac – **marzec 2024.**
 - d) odbiór techniczny robót budowlano-montażowych – do **4 miesięcy** od dnia protokolarnego przekazania Terenu Prac,
 - e) pełna realizacja Inwestycji, w tym należyte i pełne wykonanie wszelkich Prac w tym odbiór końcowy – do **9 miesięcy** od daty zawarcia umowy.
2. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że prace prowadzone będą na czynnym obiekcie górniczym. Część prac będzie prowadzona w strefie zagrożenia wybuchem lub jej bezpośrednim sąsiedztwie. Wykonawca zobowiązany będzie do takiego prowadzenia wszelkich prac, aby okres przestoju obiektów (wyłączenia z eksploatacji) skrócić do niezbędnego minimum. Zamawiający dopuszcza maksymalny czas wyłączenia obiektów z eksploatacji w okresie wykonywania Umowy nie dłuższy niż 12 godzin. Wykonawca zobowiązany będzie, po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem kopalni, do zgłoszenia Zamawiającemu z 7-dniowym wyprzedzeniem konieczności wyłączenia obiektów z eksploatacji.
3. Strony zastrzegają sobie możliwość zmiany terminów realizacji przedmiotu Umowy za obopólną zgodą, w formie pisemnego, pod rygorem nieważności, aneksu do Umowy, w przypadku wystąpienia Siły Wyższej, lub nadzwyczajnych okoliczności, których nie można było przewidzieć ani im zapobiec w chwili zawarcia Umowy, przy czym niniejsze postanowienie w żadnym razie nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do zawarcia aneksu, o którym mowa w niniejszym ustępie.
4. Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o zamiarze przekazaniu Terenu Prac.
5. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do odbioru Terenu Prac w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
6. Poprzez wykonanie przedmiotu Umowy lub jego części rozumie się jego pełne i należyte wykonanie, potwierdzone stosownym pisemnym bezusterkowym Protokołem Odbioru Końcowego Inwestycji, sporządzonym zgodnie z niniejszą Umową.
7. Termin wykonania Umowy ulega zawieszeniu jedynie w przypadkach, gdy realizacja Umowy zostanie wstrzymana wskutek działania Siły Wyższej. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie opóźnienia w wykonaniu Umowy w stosunku do terminów określonych zgodnie z ustępem 1 powyżej z wyłączeniem sytuacji będących bezpośrednim skutkiem zaistnienia Siły Wyższej.
8. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego dostarczenia Zamawiającemu pisemnego, pod rygorem nieważności, udokumentowanego zawiadomienia o zaistnieniu Siły Wyższej, przewidywanym czasie jej trwania, a także do dołożenia wszelkich starań, zmierzających do położenia kresu tym okolicznościom lub ograniczenia skutków ich oddziaływania.
9. W przypadku, gdy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich albo z innych przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę, w szczególności konieczności wykonania Robót Dodatkowych, zachowanie terminów umownych stanie się niemożliwe, Strony uzgodnią nowe terminy i zawrą stosowny aneks do Umowy.

ARTYKUŁ 6. WYNAGRODZENIE WYKONAWCY I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Za należyte i kompletne wykonanie przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości zł netto (słownie:)
powiększone o należyty podatek od towarów i usług (VAT) w tym:
 - a) prace projektowe oraz nadzór autorski – w łącznej wysokości zł netto (słownie:złoty.../100),
 - b) pozostałe Roboty w tym roboty budowlano-montażowe - w łącznej wysokości zł netto (słownie:złoty.../100).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ustępie 1 powyżej nie podlega zwiększeniu, z zastrzeżeniem art. 23.
3. Wynagrodzenie będzie wypłacane w częściach na zasadach określonych w Umowie, z uwzględnieniem postanowień Szczegółowego Harmonogramu Rzeczowo – Finansowego (który zgodnie z art. 3 ust. 13 Umowy będzie stanowił załącznik nr 5 do Umowy) przy czym Zamawiający dopuszcza częściową wypłatę wynagrodzenia w toku wykonywania Umowy wg następujących zasad:
 - a) za dokumentację projektową – po wykonaniu dokumentacji projektowej na podstawie protokołu, o którym mowa w art. 7 ust. 1 - 100 % wynagrodzenia za prace projektowe, o którym mowa w art. 6 ust. 1 lit. a);
 - b) do 60 % wynagrodzenia, o którym mowa w art. 6 ust. 1 lit. b) – za roboty w toku;
 - c) do 80 % wynagrodzenia, o którym mowa w art. 6 ust. 1 lit. b) za roboty w toku po dostarczeniu zatwierdzonych instrukcji BHP i eksploatacji urządzeń / obiektów, o których mowa w art. 3 ust. 11 lit. z) Umowy;
 - d) do 90 % wynagrodzenia, o którym mowa w art. 6 ust. 1 lit. b) po podpisaniu przez Stronę protokołu Odbioru Technicznego;
 - e) pozostała część wynagrodzenia, o którym mowa w art. 6 ust. 1 lit. b) – po podpisaniu bez zastrzeżeń Protokołu Odbioru Końcowego Inwestycji.
4. Wynagrodzenie zawiera należność za wszystkie zadania Wykonawcy wynikające bezpośrednio i pośrednio z Umowy, z wyjątkiem Robót Dodatkowych. Zamawiający w żadnym razie nie będzie zobowiązany do zapłaty czy zwrotu jakichkolwiek kwot na rzecz Wykonawcy, z zastrzeżeniem zapłaty Wynagrodzenia zgodnie z postanowieniami Umowy.
5. Wykonawca ponosi ryzyko zmiany przepisów prawa mogących mieć wpływ na zakres przedmiotu Umowy lub koszty wykonania przedmiotu Umowy i nie przysługują mu jakiegokolwiek roszczenia o dodatkowe wynagrodzenie w sytuacji wystąpienia takich zmian.
6. W przypadku dokonania ograniczenia zakresu przedmiotu Umowy, o którym mowa w art. 2 ust. 12 Umowy, Zamawiający dokona po konsultacji z Wykonawcą wyceny prac, które zostały przez Zamawiającego wyłączone z zakresu niniejszej Umowy, przy czym rozstrzygający, co do wysokości wyceny jest Szczegółowy Harmonogram Rzeczowo – Finansowy (stanowiący załącznik nr 5 do Umowy) oraz Kosztorys ofertowy w wersji uproszczonej dla robót budowlano - montażowych (stanowiący część Oferty będącej załącznikiem nr 1 do Umowy). O ostatecznej wysokości wyceny Zamawiający poinformuje Wykonawcę na piśmie. Wynagrodzenie należne Wykonawcy zostanie pomniejszone o kwotę określoną w toku wyceny, o której mowa w zdaniach poprzednich. Jednocześnie Strony ustalają, że Wykonawcy nie będą przysługiwać w takim wypadku żadne roszczenia, odszkodowania z tego powodu.
7. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie w częściach, na podstawie faktur VAT prawidłowo wystawionych na koniec każdego etapu odebranych Robót, które to etapy wykazane będą w Szczegółowym Harmonogramie Rzeczowo – Finansowym (stanowiącym załącznik nr 5 do Umowy) po dokonaniu Odbioru Częściowego w zakresie tychże robót zgodnie z Umową. Wynagrodzenie w części niepodlegającej wypłacie za roboty w toku zostanie uiszczane na podstawie prawidłowej faktury VAT wystawionej po dokonaniu Odbioru Końcowego Inwestycji.

8. Zamawiający może w każdym czasie wstrzymać się z zapłatą na rzecz Wykonawcy w szczególności również w sytuacji gdy Zamawiający stwierdza:
 - a) nienależyte wykonanie jakiegokolwiek części przedmiotu Umowy;
 - b) podanie przez Wykonawcę w treści raportów, o których mowa w art. 3 ust. 12 Umowy informacji niezgodnych ze stanem faktycznym lub wprowadzających w błąd Zamawiającego lub zatajenie informacji przez Wykonawcę;
 - c) wyrządzenie przez Wykonawcę szkód w toku wykonywania Umowy, Zamawiającemu lub jakimkolwiek osobom lub podmiotom;
 - d) naruszenie postanowień Umowy przez Wykonawcę;
 - e) zagrożenie niedotrzymania terminów wynikających z Harmonogramu Rzeczowo-Finansowego;
 - f) brak przedłożenia wymaganych przez Umowę dokumentów potwierdzających uregulowanie przez Wykonawcę zobowiązań wobec podwykonawców, nieprawdziwość oświadczenia o uregulowaniu przez Wykonawcę należności względem podwykonawców lub istnienie uzasadnionych wątpliwości co do prawdziwości tegoż oświadczenia;co w żadnym razie nie skutkuje powstaniem opóźnienia Zamawiającego wobec Wykonawcy w wykonaniu obowiązków wynikających z Umowy.
9. Jeżeli Umowa jest realizowana przy pomocy podwykonawców, Wykonawca w terminie 21 dni od daty podpisania Protokołu Odbioru Częściowego oraz Protokołu Odbioru Końcowego Inwestycji przedłoży pisemne, pod rygorem nieważności, oświadczenia wszystkich podwykonawców (podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji podwykonawców), zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do Umowy.
10. W przypadku nieprzedłożenia oświadczeń podwykonawców, o których mowa w ustępie 9 powyżej, Zamawiający ma prawo wstrzymać płatność Wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy, co w żadnym razie nie skutkuje powstaniem opóźnienia Zamawiającego wobec Wykonawcy w wykonaniu obowiązków wynikających z Umowy.
11. Zapłata Wynagrodzenia dokonywana będzie zgodnie z ustępami powyższymi, na podstawie prawidłowo wystawionych faktur VAT wraz z dołączonymi dokumentami wymaganymi przez Umowę, w formie przelewów bankowych – na konto bankowe Wykonawcy nr, wskazane każdorazowo na fakturze, w terminie 30 dni od daty otrzymania tych faktur, nie wcześniej jednak niż po ziszczeniu się warunków zapłaty określonych w ustępach powyższych i w przypadku braku zaistnienia negatywnych przesłanek zapłaty określonych w ustępach powyższych.
12. Wykonawca zapewnia i zobowiązuje się, że rachunek bankowy wskazany w ust. 11 lub zmieniony na mocy aneksu, jak również wskazany na jakiegokolwiek fakturze wystawionej przez Wykonawcę, figuruje i będzie figurował w wykazie podatników VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. W przypadku, braku wskazanego rachunku bankowego, na dzień zlecenia przelewu w ww. wykazie, zapłata wynagrodzenia zostanie wstrzymana, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę, do momentu dokonania przez Wykonawcę zgłoszenia tego rachunku bankowego w przedmiotowym wykazie lub wskazania innego zgłoszonego tam rachunku bankowego zmienionego zgodnie z postanowieniami Umowy. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za opóźnienie w zapłacie wynagrodzenia związane z brakiem wskazanego rachunku bankowego Wykonawcy na dzień zlecenia przelewu w ww. wykazie.

Wykonawca jest zobowiązany do nanoszenia na fakturze VAT dopisku „INWESTYCJE SANOK”, imienia i nazwiska osoby wskazanej w art. 22 ust. 1 Umowy (osoba druga) oraz numeru sygnatury Zamawiającego, który zostanie nadany przez Zamawiającego po podpisaniu Umowy przez Wykonawcę i przekazany Wykonawcy wraz z oryginałem Umowy.
13. Załącznikiem do każdej faktury będzie odpowiedni bezusterkowy Protokół Odbioru robót w toku potwierdzający zasadność jej wystawienia, podpisany bez zastrzeżeń przez

- uprawnionych przedstawicieli Stron, zgodny ze wzorem stanowiącym załącznik nr 8 do Umowy. Protokół ten należy każdorazowo przekazać Zamawiającemu w wersji elektronicznej (excel) w celu uzgodnienia.
14. Za datę dokonania zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 15. Strony oświadczają, że są płatnikami podatku VAT i posiadają następujące numery Identyfikacji Podatkowej:
 - a) Zamawiający: NIP: 774-000-14-54,
 - b) Wykonawca: NIP:
 16. Strony zgodnie oświadczają, że Zamawiający ma prawo dokonywać wszelkich płatności na rzecz Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (split payment).
 17. Wykonawca zapewnia i zobowiązuje się, że rachunek bankowy wskazany w ust. 11 lub zmieniony na mocy aneksu jest i będzie rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności. W przypadku, gdy rachunek Wykonawcy nie spełnia ww. warunku, opóźnienie w dokonaniu płatności powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności ceny z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności w ustalonym terminie, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego, jakichkolwiek odsetek, jak również innych rekompensat / odszkodowań z tytułu dokonania nieterminowej płatności.
 18. Faktury wystawione bezpodstawnie lub nieprawidłowo muszą być skorygowane przez Wykonawcę fakturą korygującą wraz z załącznikami. Okresy płatności rozpoczynają bieg od dnia otrzymania faktury korygującej, z uwzględnieniem pozostałych postanowień Umowy.
 19. Faktury należy wystawiać na Polski Koncern Naftowy ORLEN Spółka Akcyjna - Oddział Geologii i Eksploatacji PGNiG w Warszawie, ul. Chemików 7, 09-411 Płock. Miejsce składania faktur: PKN ORLEN S.A. – Oddział Centralny PGNiG w Warszawie, ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa.
 20. Wykonawca może wysłać ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną za pośrednictwem wybranego Brokera PEF (Platforma Elektronicznego Fakturowania) dostępnego na stronie www.efaktura.gov.pl.
 21. Ustrukturyzowana faktura elektroniczna powinna zawierać dane wymagane przepisami o podatku od towarów i usług oraz dane zawierające:
 - a) informacje dotyczące odbiorcy płatności,
 - b) wskazanie umowy zamówienia.
 22. Zamawiający oświadcza, że wyraża zgodę na wystawianie i przysyłanie przez Wykonawcę faktur w formie elektronicznej zgodnie z obowiązującymi przepisami, przy zapewnieniu ich autentyczności pochodzenia, integralności treści i czytelności. Wykonawca będzie przysyłał faktury drogą elektroniczną jako załącznik do wiadomości w postaci zabezpieczonego przed edycją pliku w formacie pdf, przy czym:
 - a) Wykonawca oświadcza, że faktury będą przysyłane z następującego adresu e-mail:,
 - b) fakturę uważa się za doręczoną w dniu kiedy wiadomość zostanie poprawnie doręczona do urządzeń brzegowych Zamawiającego z w/w adresu Wykonawcy na adres: efaktura@pgnig.pl,
 - c) zmiana w/w adresów wskazanych powyżej następuje w drodze zawiadomienia pisemnego na adres Zamawiającego lub wysłanego w formie dokumentowej za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres osoby nadzorującej umowę email: jest skuteczna od następnego dnia roboczego po dacie doręczenia zawiadomienia. Do czasu skutecznego zawiadomienia o zmianie adresu e-mail, faktury wysłane na dotychczasowy adres uznaje się za skutecznie doręczone,
 - d) Zamawiający ma prawo do cofnięcia wynikającej z niniejszej Umowy zgody na wystawianie faktur w postaci elektronicznej, w formie pisemnej lub w postaci

- skanu pisma podpisanego przez osoby upoważnione do reprezentacji Zamawiającego przesłanego pocztą elektroniczną na adres e-mail, o którym mowa w powyżej w punkcie a). W razie cofnięcia przez Zamawiającego zgody, Wykonawca traci prawo do wystawiania faktur w formie PDF i przesyłania ich drogą elektroniczną w terminie od następnego dnia roboczego po dniu, w którym otrzymał zawiadomienie,
- e) faktury przesłane z naruszeniem ww. zasad dotyczących ich elektronicznego wystawiania i przesyłania, uważa się za niedoręczone.
23. Zamawiający oświadcza, że posiada status Dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
24. Wykonawca oświadcza, iż posiada status *mikro /małego /średniego/ dużego przedsiębiorcy*, w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
25. Wykonawca zobowiązuje się do zamieszczania na fakturach właściwy obowiązujący w dacie wystawienia faktury, symbol kwalifikacji statystycznej Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług 2015 albo CN (Nomenklatura scalona). Obowiązek stosowania symboli PKWiU albo CN w szczególności będzie dotyczył wykazu towarów i usług wymienionych w załączniku nr 15 do Ustawy o VAT.
26. Wykonawca oświadcza, że swoje zobowiązania podatkowe deklaruje i reguluje zgodnie z obowiązującym w tym zakresie prawem i w chwili podpisywania niniejszej umowy nie ma żadnych zaległości w uiszczaniu należnych podatków, w tym podatku od towarów i usług.
27. Wykonawca zobowiązuje się ciążące na nim zobowiązania podatkowe regulować zgodnie z obowiązującym w tym zakresie prawem.
28. Mając na uwadze ryzyka związane z procederem wyłudzenia podatku od towarów i usług, Strony postanawiają, że Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za własne zobowiązania podatkowe oraz przejmuje pełną odpowiedzialność za działanie swoich dostawców oraz podwykonawców, także w zakresie nieprzestrzegania przez te podmioty obowiązków związanych z rozliczeniami z tytułu podatku od towarów i usług.
29. W przypadku wystąpienia do Zamawiającego przez organy podatkowe z jakimikolwiek wezwaniami do wypełnienia obowiązków podatkowych wynikających z działania lub zaniechania Wykonawcy lub jego dostawców oraz podwykonawców, Wykonawca zobowiązuje się do całkowitego zaspokojenia ewentualnych zobowiązań Spółki wobec organów skarbowych z tego tytułu.
30. Zastrzega się prawo odstąpienia przez Zamawiającego od niniejszej umowy w całości lub w części jeżeli:
- a) zajdzie uzasadnione przypuszczenie, że Wykonawca nie przestrzega obowiązujących przepisów dotyczących regulowania zobowiązań podatkowych, w szczególności z tytułu podatku od towarów i usług;
 - b) Wykonawca złożył nieprawdziwe oświadczenia, o którym mowa w ust. 26,
 - c) w wyniku przeprowadzonej przez Zamawiającego oceny Wykonawca zostanie uznany za podmiot, który uczestniczy w procedurze wyłudzenia podatku od towarów i usług.
31. Prawo do odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 30 powyżej Zamawiający może wykonać w formie pisemnej w terminie 6 miesięcy od chwili powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia od Umowy.
32. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług i zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego statusu podatnika podatku od towarów i usług w trakcie trwania umowy, tj. o rezygnacji ze statusu czynnego podatnika podatku od towarów i usług lub wykreślenia go z listy podatników podatku od towarów i usług czynnych przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu 3 dni od zaistnienia tego zdarzenia.

ARTYKUŁ 7. ODBIÓR

1. Dla dokumentacji projektowej:
 - a) dokumentem potwierdzającym przyjęcie przez Zamawiającego wykonanej dokumentacji jest Protokół Odbiorczy, podpisany bez zastrzeżeń przez obie Strony. Ze strony Zamawiającego przez Kierownika Działu Przygotowania Inwestycji OGiE, a ze strony Wykonawcy przez; Zamawiający jest zobowiązany podjąć decyzję o akceptacji bądź odrzuceniu protokołu zdawczo – odbiorczego w terminie 14 dni od momentu przekazania przez Wykonawcę kompletu dokumentacji stanowiącej przedmiot odbioru;
 - b) protokół, o którym mowa w lit. a) stanowi podstawę do wystawienia faktury obejmującej wynagrodzenie umowne za zdaną Zamawiającemu dokumentację projektową.
2. Dla robót budowlano – montażowych Przedmiotem Odbioru Technicznego będą w szczególności czynności sprawdzające:
 - a) prawidłowość montażu wszystkich dostarczonych Urządzeń i Instalacji,
 - b) zgodność urządzeń i instalacji z Umową i Załącznikami, przepisami, normami oraz zasadami sztuki budowlanej i projektowej,
 - c) pozostałe dokumenty wymienione w art. 3 ust. 11 lit. z) i ż) Umowy.
3. Przedmiotem Odbioru Końcowego będzie należyte wykonanie Inwestycji.
4. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) przeprowadzenia – przed czynnościami odbioru – wymaganych prób końcowych;
 - b) stwierdzenia – wpisem do dziennika budowy, że zakończył wszystkie roboty będące przedmiotem Umowy, przy czym potwierdzenie przez Zamawiającego zgodności wpisu ze stanem faktycznym lub brak ustosunkowania się do wpisu w ciągu 7 dni roboczych będzie oznaczało osiągnięcie gotowości do odbioru z dniem wpisu do dziennika budowy;
 - c) zawiadomienia Zamawiającego na piśmie o osiągnięciu gotowości przedmiotu Umowy odpowiednio do Odbioru Technicznego i Odbioru Końcowego.
5. Odbiory poszczególnych etapów prac dokonywane będą zgodnie ze Szczegółowym Harmonogramem Rzeczowo – Finansowym (załącznik nr 5 do Umowy) oraz raportami z postępu prowadzonych prac (art. 3 ust. 12 Umowy).
6. Odbiór Techniczny potwierdzony będzie, pisemnym pod rygorem nieważności, protokołem Odbioru Technicznego, podpisanym przez obie Strony.
Odbiór Końcowy dokonany zostanie po wykonaniu wszystkich Robót i etapów Robót oraz po Odbiorze Technicznym i rozruchu technologicznym. Dokonanie Odbioru Końcowego będzie możliwe w szczególności dopiero po uzyskaniu wszelkich ostatecznych i prawomocnych dopuszczeń, decyzji administracyjnych, atestów, zgód, uzgodnień etc. i wykonaniu przez Wykonawcę wszelkich czynności wymaganych zgodnie z Umową. Odbiór Końcowy potwierdzony zostanie pisemnym pod rygorem nieważności, Protokołem Odbioru Końcowego Inwestycji wolnej od wad, podpisanym przez obie Strony.
Dopuszcza się nieistotne usterki, które od strony technicznej i użytkowej nie stanowią przeszkody w użytkowaniu przedmiotu odbioru. Kwalifikację nieistotnych usterek dokona Komisja Odbiorowa przy udziale użytkownika. Termin usunięcia nieistotnych usterek nie może przekroczyć terminu ZNWU, określonego w art. 12 ust. 1 Umowy. Dokonanie usunięcia nieistotnych usterek zostanie potwierdzone podpisanym przez obie Strony bezusterkowym Protokołem Odbioru Końcowego Inwestycji, w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
7. Wykonawca zgłasza Zamawiającemu telefonicznie na nr i wpisem do dziennika budowy gotowość do Odbioru Technicznego i Końcowego. Zamawiający wyznaczy dzień i godzinę rozpoczęcia Odbioru Technicznego i Odbioru Końcowego oraz miejsce spotkania w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania zgłoszenia gotowości

- do Odbioru Technicznego lub Odbioru Końcowego, po faktycznym osiągnięciu gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym Wykonawcę na piśmie.
8. Okres trwania odbioru wynosić będzie:
 - a) w przypadku Odbioru Technicznego – nie więcej niż 14 dni roboczych,
 - b) w przypadku Odbioru Końcowego – nie więcej niż 14 dni roboczych.
 9. W okresie trwania odbioru Wykonawca pozostanie do dyspozycji Zamawiającego, poprzez zapewnienie Zamawiającemu obecności kompetentnej osoby upoważnionej do składania wszelkich wyjaśnień dotyczących odbieranych prac, a jeśli podlegające odbiorowi prace wykonane zostały przy udziale podwykonawców, także kompetentnego przedstawiciela danego podwykonawcy. W przypadku nieudzielenia wyjaśnień przez osobę wyznaczoną przez Wykonawcę lub podwykonawcę, w zakresie i terminie wymaganym przez Zamawiającego, do dokonania oceny należytego wykonania prac w okresie odbioru, ulega on wydłużeniu o okres, w którym z powodu braku wymaganych informacji, Zamawiający nie przeprowadził czynności pozwalających na potwierdzenie prawidłowości i zgodności wykonanych prac z Umową oraz ich przydatności w zakresie koniecznym do wykonania przedmiotu Umowy.
 10. Zamawiający może odmówić dokonania odbioru w każdym przypadku niezgodności przedmiotu Umowy z Umową, w szczególności w przypadku wszelkich wad tak prawnych jak i fizycznych. W szczególności, bez uszczerbku dla innych uprawnień Zamawiającego wynikających z Umowy, jeżeli w toku czynności odbioru zostaną przez Zamawiającego stwierdzone wady i:
 - a) jeżeli wady nadają się do usunięcia, Zamawiający może odmówić dokonania odbioru do czasu usunięcia wad wyznaczając w tym celu odpowiedni termin, albo
 - b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
 - jeżeli wady nie mają istotnego wpływu na prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z umówionym przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć odpowiednio Wynagrodzenie należne Wykonawcy;
 - jeżeli wady mają istotny wpływ na prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z umówionym przeznaczeniem, Zamawiający może – wg swojego wyboru odstąpić od Umowy w całości lub w części, w terminach wskazanych w art. 13 ust. 3 Umowy, albo zażądać ponownego wykonania prac we wskazanym przez Zamawiającego terminie;przy czym wyznaczenie przez Zamawiającego jakichkolwiek terminów na usunięcie wad czy też ponowne wykonanie prac w żaden sposób nie powoduje przedłużenia terminów wykonania Umowy wiążących Wykonawcę. Wykonawca nie może odmówić usunięcia jakichkolwiek wad nawet gdyby usunięcie wad wymagało nadmiernych kosztów.
 11. Strony postanawiają, że z czynności odbioru w terminie 7 dni od ich zakończenia zostanie sporządzony odpowiednio, pisemny pod rygorem nieważności, Protokół Odbioru Technicznego i Protokół Odbioru Końcowego zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru (w szczególności w zakresie dokonania odbioru lub odmowy dokonania odbioru), jak też terminy wyznaczone na usunięcie ewentualnych stwierdzonych w trakcie odbioru wad. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad w celu wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio prac.
 12. Po pozytywnym Odbiorze Technicznym przedmiot Umowy zostanie poddany Próbowi Ruchowym, w trakcie których zostaną przeprowadzone niezbędne pomiary potwierdzające osiągnięcie założonych parametrów, co zostanie potwierdzone protokołem z Prób Ruchowych. Do wad ujawnionych w trakcie Prób ruchowych zastosowanie mają postanowienia ustępów powyższych.
 13. Dokonanie Odbioru, w tym Odbioru Końcowego Inwestycji, w żadnym razie nie zwalnia Wykonawcy od jakiejkolwiek odpowiedzialności, a w szczególności nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady przedmiotu Umowy wykryte w okresie

rękojmi lub gwarancji stosownie do postanowień Umowy, jak również za nienależyte wykonanie Umowy.

14. Do chwili dokonania Odbioru Końcowego Inwestycji Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ryzyko przypadkowej utraty, zniszczenia lub uszkodzenia przedmiotu Umowy. Od chwili dokonania Odbioru Końcowego Inwestycji ryzyko to obciąża Zamawiającego, przy czym ryzyko obciążające Zamawiającego w żadnym razie nie obejmuje w szczególności jakichkolwiek rzeczy Wykonawcy znajdujących się na Terenie Prac.

ARTYKUŁ 8. PODWYKONAWCY

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania oraz uchybienia każdego podwykonawcy jak za swoje działania, zaniechania lub uchybienia. Osoby prowadzące w imieniu Zamawiającego nadzór są uprawnione do wydawania podwykonawcom Wykonawcy zaleceń oraz przeprowadzania kontroli i badań ich zakresów robót z takim skutkiem, jakby były one kierowane bezpośrednio do Wykonawcy.
Zamawiający jest uprawniony do nawiązywania bezpośredniego kontaktu z Podwykonawcami i poddostawcami w celu uzyskania wszelkich wyjaśnień o stosunkach prawnych i faktycznych dotyczących wykonanych Robót, dostarczanych Urządzeń, Wyposażenia lub Materiałów oraz dokumentów, które ich dotyczą. Jeżeli będzie to potrzebne do należytego korzystania przez Zamawiającego z Urządzeń, Wyposażenia, Materiałów i Instalacji zgodnie z ich przeznaczeniem, Zamawiający jest uprawniony do domagania się wydania przez Podwykonawców lub poddostawców instrukcji dotyczących sposobu korzystania z Urządzeń, Wyposażenia, Materiałów i Instalacji.
2. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą o roboty budowlane jest wymagane uzyskanie przez Wykonawcę uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego. Przed udzieleniem takiej zgody Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu projekt umowy z Podwykonawcą w wersji elektronicznej, edytowalnej w programie MS Word wraz z częścią dokumentacji obejmującej ten zakres. Projekt umowy o podwykonawstwo powinien zawierać wszystkie istotne postanowienia umowy, wpływające na zakres odpowiedzialności Zamawiającego z tytułu zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy od Wykonawcy, a w szczególności zawierać wysokość wynagrodzenia Podwykonawcy. Zgoda Zamawiającego zostanie udzielona wyłącznie w przypadku, gdy projekt umowy pomiędzy Podwykonawcą a Wykonawcą w sposób odpowiedni uwzględniać będzie postanowienia Umowy, w szczególności dotyczące terminów wykonywania prac, terminów odbiorów określonych w Szczegółowym Harmonogramie Rzeczowo - Finansowym, zasad odpowiedzialności, a także warunków i zasad płatności Wynagrodzenia. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia przez Wykonawcę projektu umowy z Podwykonawcą, wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonanych prac, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy z Podwykonawcą.
3. W przypadku gdy Wykonawca uzyskał od Podwykonawcy jakiekolwiek zobowiązanie jakości lub niewadliwości w odniesieniu do wykonanych prac lub dostarczonych urządzeń albo dostarczonych materiałów, które rozciąga się poza okres rękojmi lub gwarancji, Wykonawca przeniesie na rzecz Zamawiającego uprawnienia z tego tytułu za okres po wygaśnięciu odpowiednio rękojmi lub gwarancji wobec takiego podwykonawcy, nie później niż do dnia Odbioru Końcowego.
4. Dokonanie przez Zamawiającego zapłaty wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy od Wykonawcy skutkuje pomniejszeniem wierzytelności Wykonawcy wobec Zamawiającego do wysokości dokonanej przez Zamawiającego zapłaty.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zamieszczenia w umowie z Podwykonawcą robót budowlanych następujących klauzul umownych:

- a) zakres i okres odpowiedzialności Podwykonawcy za Wady wykonanych Robót nie będzie krótszy od zakresu i okresu odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu gwarancji i rękojmi określonego w Umowie,
- b) Podwykonawca nie może podzlecić wykonania Robót dalszemu podwykonawcy bez odrębnej pisemnej zgody Zamawiającego i Wykonawcy,
- c) zobowiązujących Podwykonawcę do pisemnego informowania Zamawiającego o każdej zaległej płatności Wykonawcy wobec Podwykonawcy w terminie 14 dni licząc od dnia powstania zaległości,
- d) zobowiązujących Podwykonawcę do udzielania pisemnych wyjaśnień Zamawiającemu, na każde jego pisemne żądanie, dotyczących prawidłowości wypłacania przez Wykonawcę wynagrodzenia, oraz przedkładania w tym zakresie odpowiednich dokumentów,
- e) zobowiązujących Podwykonawcę do jednoczesnego doręczania Zamawiającemu kopii wszystkich dokumentów kierowanych do Wykonawcy związanych z nieterminowym regulowaniem wynagrodzenia,
- f) wymagających zgody Zamawiającego na cesję praw wynikających z umowy podwykonawstwa,
- g) zobowiązujące Podwykonawcę do zachowania trybu i warunków opisanych w niniejszym artykule przy zawieraniu umowy z dalszym podwykonawcą.

ARTYKUŁ 9. WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA PRACY I OCHRONY ZDROWIA

- 1. W celu ochrony zdrowia i życia pracowników własnych jak i Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do zachowania najwyższej dbałości w zakresie przestrzegania, w trakcie realizacji zadania, przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej zgodnie z ustawą Kodeks Pracy oraz przepisami wykonawczymi, wydanymi na jej podstawie oraz innymi mającymi zastosowanie w trakcie realizacji prac.
- 2. Wykonawca zapewni w trakcie wykonywania zadania przestrzeganie obowiązujących przepisów Ustawy Prawo Geologiczne i Górnicze Ustaw w zakresie ochrony środowiska oraz przepisów wykonawczych, wydanych na ich podstawie. Jednocześnie, w zakresie jaki nie wynika z obowiązujących przepisów prawa, w tym w szczególności powołanych powyżej, Wykonawca zobowiązuje się w związku z realizacją zadania do przestrzegania zasad i stosowania praktyk określonych w Ogólnych Zasadach Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zamawiającego, zawartych w załączniku nr 6 do Umowy oraz Ustaleniach Organizacyjnych zawartych w załączniku nr 4 do Umowy.
- 3. Ponadto, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić przestrzeganie przepisów prawa oraz wymagań określonych w ww. dokumentach Zamawiającego, przez swoich pracowników oraz osoby trzecie, działające na zlecenie Wykonawcy w związku z realizacją zadania.

ARTYKUŁ 10. PRAWA NA DOBRACH NIEMATERIALNYCH

- 1. Wykonawca przenosi na Zamawiającego w ramach Wynagrodzenia, o którym mowa w art. 6 ust. 1 Umowy, autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów stworzonych przez Wykonawcę, bądź jego pracowników lub osoby trzecie na jego zlecenie w ramach wykonywania Umowy, w szczególności do wykonanej, dokumentacji powykonawczej i wszelkich innych utworów, w tym programów komputerowych, powstałych w ramach wykonywania przez Wykonawcę prac, na wszelkich aktualnie znanych polach eksploatacji, a w szczególności na następujących polach eksploatacji:
 - a) w zakresie utrwalania oraz zwielokrotniania utworów – utrwalanie, zwielokrotnianie i wytwarzanie każdą możliwą techniką, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego i optycznego, techniką cyfrową, wykonywania odbitek itd., w tym w formie plastycznej, fotograficznej, poligraficznej, zapisu w pamięci komputera lub na nośnikach komputerowych (magnetycznych, optycznych), zapisu audiowizualnego – w dowolnym standardzie, systemie i formacie, w dowolnej liczbie egzemplarzy;

- b) w zakresie obrotu oryginałem lub egzemplarzami – wprowadzanie do obrotu, w tym publiczne wystawianie i udostępnianie za pośrednictwem środków masowego przekazu, egzemplarzy utworów utrwalonych i zwielokrotnionych w sposób określony powyżej, jak również użyczenie lub najem oryginału lub egzemplarzy;
- c) w zakresie rozpowszechniania utworów w sposób inny niż określony powyżej – publiczne udostępnianie w szczególności na ogólnodostępnych wystawach, przy prezentacji i reklamie w mediach, utrwalanie na nośnikach elektronicznych, publikacja w takich formach wydawniczych jak książki, albumy, broszury, a także wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie, nadawanie i reemitowanie (w tym także w postaci makiet) oraz publiczne udostępnianie utworów w taki sposób aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym, oraz wyświetlanie utworów utrwalonych w formie zapisu audiowizualnego;
- d) przekazywania utworów za pośrednictwem sieci komputerowych, w tym poprzez Internet – w dowolnym standardzie, systemie i formacie;
- e) nadawania za pomocą wizji lub fonii przewodowej albo bezprzewodowej przez stację naziemną lub za pośrednictwem satelity utworów utrwalonych w formie zapisu audiowizualnego;
- f) wykonywania wszelkich prac, w tym budowania na podstawie utworów w nieograniczonych ilościach wykorzystania i miejscach wybranych, w szczególności nieograniczone wykorzystywanie utworów do budowy, przebudowy lub rozbudowy;
- g) rozporządzania i korzystania z utworów zależnych w stosunku do utworów, w szczególności z wszelkich ich opracowań, adaptacji, tłumaczeń lub przeróbek.

Bez uszczerbku dla powyższych postanowień, w przypadku utworów będących programami komputerowymi, przeniesienie obejmuje ponadto autorskie prawa majątkowe na następujących polach eksploatacji:

- prawo do trwałego lub czasowego zwielokrotnienia programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie; w tym w zakresie, w którym dla wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania programu komputerowego niezbędne jest jego zwielokrotnienie;
- prawo do tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian w programie komputerowym, z zachowaniem praw osoby, która tych zmian dokonała;
- prawo do odtwarzania struktury systemu programu komputerowego, badania i testowania funkcjonowania programu komputerowego, zwielokrotniania kodu programu komputerowego lub tłumaczenia jego formy;
- prawo do rozpowszechniania, w tym użyczenia lub najmu, programu komputerowego lub jego kopii.

Zamawiający nabywa własność nośników, na których są utrwalone dostarczane lub powstałe utwory, z chwilą odbioru utworów.

2. Przejście na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do utworów, określonych w ustępie poprzedzającym, następuje z chwilą ich utrwalenia w dowolny sposób oraz dowolną techniką.
3. Własność egzemplarzy utworów przechodzi na Zamawiającego z chwilą nabycia do nich autorskich praw majątkowych.
4. Wykonawca w ramach Wynagrodzenia, o którym mowa w art. 6 ust. 1 Umowy, upoważnia Zamawiającego do wyłącznego wykonywania wszelkich praw zależnych do utworów, o których mowa w ustępie 1 niniejszego artykułu, w tym w szczególności do rozporządzania i korzystania z opracowań, tłumaczeń, i przeróbek wszelkich utworów powstałych w ramach wykonywania Umowy.
5. Wykonawca oświadcza i zapewnia, iż korzystanie przez Zamawiającego z utworów, o których mowa w ustępie 1 niniejszego artykułu nie naruszy jakichkolwiek praw osób trzecich.

6. Wykonawca niniejszym zobowiązuje się inkorporować do wszelkich umów zawieranych z twórcami wszelkich utworów, o których mowa w ustępie 1 niniejszego artykułu, postanowienie, w którym twórcy ci zobowiążą się do trwałego niewykonywania przysługujących im autorskich praw osobistych do tychże utworów i jednocześnie nieodwołalnie upoważnią Zamawiającego do wyłącznego wykonywania wszelkich autorskich praw osobistych oraz do udzielania dalszych uprawnień w zakresie wykonywania autorskich praw osobistych do przedmiotowych utworów. Równocześnie Wykonawca niniejszym nieodwołalnie upoważnia Zamawiającego do wyłącznego wykonywania wszelkich przysługujących mu autorskich praw osobistych do utworów, o których mowa w ustępie 1 niniejszego artykułu, oraz do udzielania dalszych upoważnień w tym zakresie oraz Wykonawca zobowiązuje się nieodwołalnie nie wykonywać autorskich praw osobistych do tychże utworów.
7. W przypadku użycia do wykonania Umowy patentu na wynalazek, prawa ochronnego na wzór użytkowy, prawa z rejestracji wzoru przemysłowego lub prawa z rejestracji topografii układu scalonego w rozumieniu ustawy z dnia 30 czerwca 2000 roku – Prawo własności przemysłowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 286 z późn. zm.), powstałych w wykonaniu Umowy lub na potrzeby realizacji Inwestycji lub istniejących w dacie jej zawarcia, do których prawa przysługują Wykonawcy, Wykonawca udziela Zamawiającemu z chwilą odbioru licencji:
 - a) na wykorzystanie prawa własności przemysłowej w zakresie niezbędnym do eksploatacji, remontów i modernizacji Inwestycji,
 - b) na czas nieokreślony,
 - c) niewyłącznej,
 - d) uprawniającej do udzielania sublicencji na dalsze korzystanie z licencjonowanego rozwiązania, przez osoby trzecie, którymi Zamawiający będzie posługiwał się przy wykonywaniu Umowy, realizacji Inwestycji i jej eksploatacji, w zakresie nie mniejszym niż zakres licencji udzielonej Zamawiającemu,
 - e) uprawniającej do samodzielnego rozwijania licencjonowanych rozwiązań i tworzenia na ich podstawie dalszych rozwiązań, do których wyłączne prawa będą przysługiwać Zamawiającemu lub osobom trzecim, którymi będzie się posługiwał przy eksploatacji, remontach i modernizacji Inwestycji,
 - f) bez możliwości wypowiedzenia przez Wykonawcę.
8. Wykonawca nabędzie od osób trzecich, którym pierwotnie lub pochodnie przysługują prawa do rozwiązań powstałych lub dostarczanych w wykonaniu Umowy lub na potrzeby realizacji Inwestycji, prawa, o których mowa w artykule 10 ust. 7, w takim zakresie w jakim są one następnie przedmiotem dalszego przeniesienia na rzecz Zamawiającego.
9. W przypadku zamiaru wykorzystania przy realizacji Inwestycji rozwiązań osób trzecich, do których Wykonawcy nie przysługują prawa mogące być przedmiotem przeniesienia na Zamawiającego i których to praw Wykonawca nie jest w stanie nabyć:
 - a) Wykonawca powiadomi Zamawiającego o zamiarze zastosowania takich rozwiązań w celu uzyskania jego zgody, wyznaczając ku temu rozsądny termin, nie krótszy niż 14 dni,
 - b) przed upływem terminu wskazanego w artykule 10 ust. 9 a), Zamawiający może zażądać dostarczenia dodatkowych dokumentów i informacji dotyczących rozwiązania, które Wykonawca ma zamiar wykorzystać, a w takim wypadku termin do wyrażenia zgody biegnie na nowo od dnia dostarczenia tych informacji lub dokumentów albo oświadczenia o niemożności ich dostarczenia wraz z podaniem przyczyny,
 - c) Zamawiający nie będzie w sposób nieuzasadniony odmawiał udzielenia zgody, o ile Wykonawca należycie wykaże, że zasadność wykorzystania przy realizacji Inwestycji takich rozwiązań jest uzasadniona nieistnieniem rozwiązań substytucyjnych lub nadmiernymi kosztami związanymi z pozyskaniem uprawnień na korzystanie z nich, a jednocześnie, że z perspektywy potrzeb realizacji Inwestycji i jej eksploatacji, cele te zostaną w pełni osiągnięte przy zastosowaniu tych rozwiązań.

10. W przypadku gdy Zamawiający udzieli Wykonawcy zgody, o której mowa w artykule 10 ust. 9, Wykonawca może wykorzystać przy realizacji Inwestycji rozwiązania osób trzecich, do których Wykonawcy nie przysługują prawa wyłączne mogące być przedmiotem przeniesienia na Zamawiającego, przy łącznym spełnieniu poniższych warunków:
- a) uprawniony z praw do rozwiązań udzieli Zamawiającemu pełnej licencji na korzystanie z rozwiązań albo licencji ograniczonej do korzystania z rozwiązań – w zakresie który nie będzie ograniczał Zamawiającego w stosowaniu rozwiązań przy realizacji i eksploatacji Inwestycji,
 - b) udzielenie licencji nastąpi na cały czas trwania praw wyłącznych, a w przypadku udzielenia praw do korzystania z rozwiązań nieujawnionych publicznie i chronionych na zasadzie tajemnicy przedsiębiorstwa, na cały czas trwania stanu zachowania ich w poufności, przy jednoczesnym braku możliwości wypowiedzenia tej licencji albo przy zastrzeżeniu innego rozwiązania prawnego mającego analogiczny skutek,
 - c) udzielona licencja będzie miała charakter wyłączny na terytorium Polski, chyba że korzystanie z rozwiązania przez inne podmioty na terenie Polski, w tym w szczególności przez uprawnionego z praw do rozwiązania oraz konkurentów Zamawiającego, nie będzie miało wpływu na istnienie, lub nie spowoduje zaistnienia przewagi konkurencyjnej tych podmiotów względem Zamawiającego,
 - d) udzielona licencja będzie uprawniać do udzielania sublicencji na dalsze korzystanie z licencjonowanego rozwiązania, co najmniej przez osoby trzecie, którymi Zamawiający będzie posługiwał się przy wykonywaniu Umowy, realizacji Inwestycji i jej eksploatacji, w zakresie nie mniejszym niż zakres licencji udzielonej Zamawiającemu,
 - e) udzielona licencja będzie uprawniała do samodzielnego rozwijania licencjonowanych rozwiązań i tworzenia na ich podstawie dalszych rozwiązań, do których wyłączne prawa będą przysługiwać Zamawiającemu lub osobom trzecim, którymi będzie się posługiwał przy stosowaniu licencjonowanych rozwiązań,
 - f) całkowite wynagrodzenie tytułem udzielenia licencji zostanie uiszczone przez Wykonawcę, w ramach Wynagrodzenia, a uprawniony w prawie do licencjonowanych rozwiązań złoży względem Zamawiającego oświadczenie o zrzeczeniu się względem niego jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu.
11. W przypadku gdy Zamawiający udzieli Wykonawcy zgody, o której mowa w artykule 10 ust. 9, Wykonawca może wykorzystać przy realizacji Inwestycji rozwiązania w prawach do których przysługuje mu jedynie udział, przy łącznym spełnieniu poniższych warunków:
- a) Wykonawca i współuprawniony udzieli Zamawiającemu licencji na zasadach określonych powyżej, w ramach Wynagrodzenia,
 - b) wynagrodzenie twórców rozwiązania zostało już w pełni zapłacone, a w przypadku gdyby nadal było należne, Wykonawca i współuprawniony w prawie do rozwiązania zwolnią Zamawiającego z obowiązku świadczenia na rzecz twórców rozwiązania z powyższego tytułu, jak również z obowiązku spełnienia na ich rzecz jakichkolwiek innych świadczeń, i będą ponosić względem Zamawiającego solidarną odpowiedzialność za to, że twórcy rozwiązania nie będą od Zamawiającego dochodzić jakichkolwiek takich roszczeń, ani żądać spełnienia jakichkolwiek świadczeń z tego tytułu,
 - c) współuprawnionemu w prawie do rozwiązania nie będzie przysługiwać prawo do udziału w korzyściach uzyskiwanych z tytułu stosowania rozwiązania przez Zamawiającego, ani jakiegokolwiek inne świadczenie z tego tytułu, i współuprawniony w prawie do rozwiązania zrzeknie się względem Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń z powyższego tytułu.”.
12. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania, w ramach Wynagrodzenia, o którym mowa w art. 6 ust. 1 Umowy, wszystkich licencji od uprawnionych podmiotów umożliwiających korzystanie przez Zamawiającego z programów komputerowych.

Dokumenty licencyjne powinny być dostarczone w języku polskim. W przypadku dokumentów licencyjnych w języku obcym, Wykonawca dostarczy również tłumaczenie licencji na język polski przez tłumacza przysięgłego. Licencje na dostarczane oprogramowanie nie mogą zawierać ograniczeń:

- 1) co do czasu korzystania z oprogramowania (licencja bezterminowa),
- 2) co do terytorium administracyjnego kraju, na którym licencjobiorca jest uprawniony do korzystania z oprogramowania.

13. W przypadku zgłoszenia Zamawiającemu przez osoby trzecie roszczeń z tytułu naruszenia ich praw do utworów i innych chronionych prawem rezultatów, rozwiązań i technologii, wskazanych w ustępie 1, ustępie 7 i ustępie 12 niniejszego artykułu, Wykonawca zwolni Zamawiającego od odpowiedzialności powstałej w związku z używaniem wyżej wymienionych utworów i innych chronionych prawem rezultatów, rozwiązań i technologii.

ARTYKUŁ 11. GWARANCJA WYKONANYCH PRAC I URZĄDZEŃ

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na przedmiot Umowy w tym również na sporządzoną dokumentację odbiorową na warunkach określonych w Umowie oraz gwarantuje, że Inwestycja będzie wolna od wad. Okres trwania odpowiedzialności Wykonawcy za wady w odniesieniu do **przedmiotu Umowy wynosi 24 miesiące** od daty podpisania bezusterkowego Protokołu Odbioru Końcowego Inwestycji.
2. **Materiały, urządzenia i wyposażenie** będą objęte gwarancją jakości zgodnie z okresem gwarancyjnym określonym przez ich producenta/ jednak okres ten **nie może być krótszy niż 24 miesiące od daty podpisania bezusterkowego Protokołu Odbioru Końcowego Zadania**.
3. Zamawiający pisemnie (dopuszcza się także drogę faksową i elektroniczną) zawiadomi Wykonawcę o każdorazowym ujawnieniu się wady przedmiotu Umowy i wyznaczy Wykonawcy odpowiedni termin na ich usunięcie, każdorazowo nie dłuższy niż 7 dni kalendarzowych. W razie nieusunięcia wady w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego lub nieprzystąpienia do usuwania wady, Zamawiający uprawniony będzie, bez upoważnienia sądowego, zlecić usunięcie wady dowolnemu innemu podmiotowi czy osobie, na koszt i ryzyko Wykonawcy, przy czym nie zwolni to Wykonawcy z odpowiedzialności na zasadzie ryzyka za prawidłowość usunięcia takiej wady przez inny podmiot lub osobę oraz z rękojmi za wady przedmiotu Umowy w tym zakresie.
4. Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi za wady lub z tytułu gwarancji wedle swojego uznania.
5. Strony ustalają, że Wykonawca w formie pisemnej ustosunkuje się do każdej wady, przedmiotu Umowy zgłoszonej przez Zamawiającego, w terminie 2 dni roboczych, od otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w ustępie 3 przy czym za termin ustosunkowania się przez Wykonawcę do wady, awarii czy usterki uważa się dzień spisania protokołu stwierdzenia wady i rozpoczęcia usuwania wady, awarii czy usterki przez Wykonawcę.
6. Niezgłoszenie Zamawiającemu odmowy uwzględnienia zgłoszenia wady w terminie 2 dni roboczych od daty zawiadomienia, o jakim mowa w ustępie 3 powyżej oznacza uznanie w całości zasadności reklamacji przez Wykonawcę.
7. Za datę usunięcia wady uważa się protokolarnie, w formie pisemnej pod rygorem nieważności, przyjęcie naprawy przez Zamawiającego.
8. Wszelkie koszty związane z wykonaniem obowiązków wynikających z udzielonej przez Wykonawcę gwarancji jakości ponosi Wykonawca.
9. O ile będzie to konieczne, Wykonawca zdemontuje na własne ryzyko i koszt Urządzenia, Wyposażenie, części Instalacji, które są wadliwe, jeżeli Wady ujawnią się w ciągu terminu określonego w gwarancji jakości i dostarczy Urządzenie, Wyposażenie lub części Instalacji do miejsca wskazanego w gwarancji, chyba że Wada powinna być

- usunięta w miejscu, w którym Urządzenie, Wyposażenie, część Instalacji znajduje się w chwili ujawnienia Wady.
10. Wykonawca w okresie gwarancji jest zobowiązany do przeprowadzania na swój koszt i ryzyko wszelkich wymaganych przeglądów okresowych Urządzeń i Instalacji zgodnie z DTR producenta oraz instrukcjami eksploatacji i normatywami Zamawiającego, a także wykonania sprawdzeń czy regulacji przedmiotu Umowy. Wykonawca na dzień odbioru technicznego przedstawi harmonogram oraz zakres przewidywanych w/w czynności. W okresie gwarancji wykonanie przeglądów okresowych i związane z nimi koszty (również materiały eksploatacyjne) ponosił będzie Wykonawca.
 11. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumenty gwarancji jakości producenta na Instalacje, Urządzenia, Materiały i Wyposażenie otrzymane przez Wykonawcę od poddostawców.
 12. Wykonawca nie może powierzyć wykonania prac wynikających z ciążących na nim obowiązków gwarancyjnych podwykonawcom (w ruchu zakładu górniczego), którzy nie podpisali załącznika nr 4 do Umowy „Ustalenia organizacyjne stron w zakresie prowadzenia i nadzorowania prac inwestycyjnych w związku z uregulowaniami prawnymi wynikającymi z Ustawy Prawo Geologiczne i Górnicze z dnia 9 czerwca 2011 roku”.
 13. Strony postanawiają, że okres odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy nie upłynie wcześniej niż 24 miesiące od daty podpisania Protokołu Odbioru Końcowego Inwestycji, zgodnie z art. 7 Umowy.
 14. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji lub rękojmi także po upływie okresów gwarancji lub rękojmi, jeżeli wady lub usterki ujawnią się przed ich upływem.

ARTYKUŁ 12. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Nie później niż do 7 dni od dnia zawarcia Umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy, na okres wykonywania Umowy, do dnia upływającego 30 dni od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego Inwestycji zgodnie z art. 7 Umowy, **w wysokości 4% całkowitego wynagrodzenia brutto (tj. zł)** w jednej z opisanych niżej form:
 - a) nieodwołalnej, bezwarunkowej, płatnej na pierwsze żądanie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej o treści uzgodnionej z Zamawiającym, wystawionej przez renomowany podmiot zaakceptowany przez Zamawiającego której beneficjentem będzie Zamawiający i którą Wykonawca złoży w Dziale Finansowym PKN ORLEN S.A. – Oddział PGNiG w Sanoku, lub
 - b) pieniądzu – kwota winna zostać wpłacona na rachunek w Banku PEKAO SA nr **51 1240 6003 1111 0000 4940 5440** z adnotacją „ZNWU na czas realizacji Umowy nr: „Przebudowa kotłowni gazowej technologicznej i instalacji wewnętrznej gazu w budynku administracyjno-socjalnym OZG Kuryłówka KGZ Żołynia” zadanie w systemie pod klucz”.
2. Niedostarczenie przez Wykonawcę Zabezpieczenia w formie i treści określonej w ustępie 1 powyżej, lub też utrata ważności Zabezpieczenia w całości lub części, będzie stanowiło wystarczającą podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego w całości z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego może nastąpić w terminie wskazanym w art. 13 ust. 3 Umowy.
3. W ciągu 7 dni od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego Inwestycji zgodnie z art. 7 Umowy, Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu zabezpieczenie gwarancji jakości oraz rękojmi w wysokości **30% Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy**, o którym mowa w ust. 1 niniejszego artykułu, ważne przez okres, w jakim przysługiwać będą Zamawiającemu uprawnienia z tytułu udzielonej przez Wykonawcę gwarancji jakości i rękojmi przedmiotu Umowy, określony w art. 11

ust. 1 Umowy, przedłużony o 30 dni. Do form w jakiej zabezpieczenie gwarancji jakości i rękojmi winno być udzielona stosuje się odpowiednio ust. 1.

W przypadku gdy Wykonawca nie ustanowi wymaganego zabezpieczenia z tytułu gwarancji jakości i rękojmi, Zamawiający będzie uprawniony zatrzymać odpowiednią kwotę

z ustanowionego Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy, o którym mowa w ustępie 1 powyżej lub potrąci ją z Wynagrodzenia.

4. Zamawiający dopuszcza, wedle swojego uznania, zmianę formy zabezpieczenia w trakcie trwania Umowy na pisemny wniosek Wykonawcy.
5. W wypadku skorzystania przez Zamawiającego z zabezpieczeń, o których mowa w ustępach 1 i 3 powyżej, Wykonawca ma obowiązek ustanowić nowe, względnie uzupełnić dotychczasowe zabezpieczenia o pobraną przez Zamawiającego kwotę, w terminie 3 (trzech) dni.
6. W wypadku zagrożenia utraty ważności zabezpieczeń, o których mowa w ustępach 1 i 3 powyżej lub nieuzupełnienia tychże zabezpieczeń zgodnie z ustępem 5 powyżej, Zamawiający będzie uprawniony pobrać całą sumę gwarancyjną i uzyskać na niej kaucję umowną, do czasu wywiązania się przez Wykonawcę z jego zobowiązań, o których mowa w niniejszym artykule.

ARTYKUŁ 13. ROZWIĄZANIE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy jest nadmiernie utrudnione lub nie leży w interesie Zamawiającego.
2. Zamawiający może również odstąpić od Umowy (w całości lub części wedle własnego wyboru) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w sytuacji, gdy:
 - a) Wykonawca tak dalece opóźnia się z wykonaniem Umowy, że jej terminowe wykonanie nie jest prawdopodobne;
 - b) gdy w stosunku do Wykonawcy zachodzą przesłanki wszczęcia postępowania restrukturyzacyjnego, upadłościowego lub zostanie wszczęte postępowanie likwidacyjne;
 - c) gdy Wykonawca wykonuje Umowę nienależycie lub jej nie wykonuje w jakiejkolwiek części;
 - d) gdy Wykonawca nie wypełnia swoich obowiązków wynikających z Umowy lub wypełnia jej nienależycie;
 - e) Wykonawca nie wykonuje uzasadnionych poleceń Zamawiającego w zakresie zgodnego z Umową wykonywania Umowy.
3. Prawo do odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 1 i 2 może być wykonane przez Zamawiającego w formie pisemnej w terminie 6 miesięcy od chwili powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia od Umowy, nie później niż do upływu terminu gwarancji, o którym mowa w art. 11 ust. 1 niniejszej Umowy.

ARTYKUŁ 14. KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy (za poszczególne elementy wskazane w Szczegółowym Harmonogramie Rzeczowo - Finansowym - załącznik nr 5 do Umowy) - w wysokości 0,1% całkowitego Wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w art. 6 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki, a po upływie 10 dni opóźnienia w wysokości 0,2 % całkowitego Wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w art. 6 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki;
 - b) za zwłokę w usunięciu wad przedmiotu Umowy w ramach gwarancji w wysokości 0,1 % całkowitego Wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w art. 6 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad zgodnie z art. 11 ust. 3 Umowy, a po upływie 10 dni zwłoki

- w wysokości 0,2% całkowitego Wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w art. 6 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki;
- c) w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy lub rozwiązania przez Zamawiającego Umowy bez wypowiedzenia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% całkowitego Wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w art. 6 ust. 1 Umowy;
 - d) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień Umowy, w tym w szczególności praw na dobrach niematerialnych (art. 10) lub postanowień dotyczących ustanowienia i utrzymywania zabezpieczenia zgodnie z art. 12 Umowy, obowiązków zgodnie z art. 3 ust. 17 i 19, ustanowienia i utrzymywania ubezpieczenia zgodnie z art. 15 Umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% całkowitego Wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w art. 6 ust. 1 Umowy, za każdy przypadek naruszenia;
 - e) w przypadku wykonania całości lub części przedmiotu Umowy przy udziale podwykonawców bez uzyskania akceptacji Zamawiającego o której mowa w art. 8 ust. 2 Umowy, Wykonawca zapłaci karę umowną na rzecz Zamawiającego w wysokości 5 000,00 zł za każdy przypadek naruszenia.
- 2. Niezależnie od innych uprawnień przewidzianych Umową, Zamawiający jest uprawniony dokonać potrącenia naliczonej kary umownej z jakiegokolwiek należnością Wykonawcy wynikającą z Umowy jak również celem pokrycia naliczonych kar umownych Zamawiający uprawniony jest wykorzystać zabezpieczenia, o których mowa w art. 12 Umowy.
 - 3. Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy odszkodowania przewyższającego wysokość wszelkich kar umownych zastrzeżonych w Umowie, o ile nie pokrywają one szkody w pełnej wysokości.
 - 4. Kary umowne określone w ustępie 1 powyżej będą płatne przez Wykonawcę w terminie 7 dni od otrzymania noty obciążeniowej wraz z wezwaniem Zamawiającego do ich zapłaty.
 - 5. Odstąpienie od Umowy nie uchyła obowiązku zapłaty kar umownych, jeśli podstawy ich naliczenia powstały przed odstąpieniem od Umowy. Kary umowne mogą być naliczane kumulatywnie.
 - 6. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 50% całkowitego Wynagrodzenia netto, o którym mowa w art. 6 ust. 1 Umowy.
 - 7. Strony w drodze pisemnego porozumienia w uzasadnionych przypadkach mogą odstąpić od naliczania kar umownych.

ARTYKUŁ 15. UBEZPIECZENIE

- 1. Wykonawca zawrze na własny koszt, w zakresie i na warunkach zaakceptowanych uprzednio przez Zamawiającego umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności i posiadania mienia, która zakresem ubezpieczenia obejmowała będzie odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu lub w związku z pracami realizowanymi przez Wykonawcę w ramach niniejszej umowy.
- 2. Suma ubezpieczenia nie będzie niższa niż wartość Wynagrodzenia umownego brutto. Kwota franszyzy redukcyjnej nie przekroczy 50.000,00 PLN.
- 3. Zakres ubezpieczenia obejmować będzie w szczególności
 - OC za szkody wyrządzone wskutek rażącego niedbalstwa,
 - OC za szkody rzeczowe i osobowe,
 - OC za szkody wynikłe z czynów niedozwolonych oraz z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania.
- 4. Ubezpieczenie będzie rozszerzone do podlimitu w wysokości 500.000 PLN o:
 - OC za szkody wyrządzone przez podwykonawców,
 - OC za szkody powstałe na skutek uszkodzenia, zniszczenia lub utraty mienia przyjętego na przechowanie, będącego w pieczy lub pod nadzorem

- ubezpieczonych, w tym także szkody powstałe wskutek obróbki, czyszczenia, naprawy, demontażu, montażu, zabudowy, transportu i tym podobnych prac,
- OC za szkody powstałe w instalacjach i urządzeniach podziemnych.
5. W ciągu 7 dni od zawarcia Umowy, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić kserokopie polisy ubezpieczeniowej wraz z ogólnymi warunkami, treścią klauzul wchodzących w zakres ubezpieczenia oraz potwierdzeniem zapłaty składki.
 6. Niedostarczenie przez Wykonawcę kompletnych i prawidłowych dokumentów, o których mowa w ustępie powyżej, w wymaganym terminie, będzie stanowiło podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w terminie 30 dni od dnia, w którym upłynął termin dostarczenia dokumentów wskazany w ustępie powyżej.
 7. W przypadku wykorzystania ubezpieczenia, o którym mowa w ustępie 1 powyżej, Wykonawca zapewni jego niezwłoczne uzupełnienie do kwoty określonej w ustępie 2-4 powyżej.
 8. Jeżeli Wykonawcą są podmioty, które wspólnie ubiegały się o udzielenie zamówienia, umowy ubezpieczenia powinny zostać zawarte na rzecz wszystkich Wykonawców, którzy powinni być objęci wskazanym ubezpieczeniem jako podmioty ubezpieczone.

ARTYKUŁ 16. POUFNOŚĆ

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy informacji przekazanych bezpośrednio lub pośrednio przez Zamawiającego (w jakiegokolwiek formie tj. w szczególności ustnej, pisemnej, elektronicznej), a także informacji uzyskanych przez Wykonawcę w inny sposób w trakcie wzajemnej współpracy, w tym w związku z zawarciem i realizacją niniejszej umowy, które to informacje dotyczą bezpośrednio lub pośrednio Zamawiającego, spółek z Grupy Kapitałowej Zamawiającego lub ich kontrahentów, w tym treści niniejszej umowy. Strony przyjmują, że informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, co do których Zamawiający, jako podmiot uprawniony do korzystania z ww. informacji i rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności, przekazane przez Zamawiającego lub w jego imieniu lub uzyskane przez Wykonawcę w inny sposób w trakcie negocjowania, zawarcia i wykonywania niniejszej umowy należy traktować jako tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (dalej: „Tajemnica Przedsiębiorstwa”), chyba że w chwili przekazania, osoba przekazująca określi na piśmie lub w formie elektronicznej odmienny, od określonego powyżej, charakter takich informacji.
2. Przez zobowiązanie do zachowania w tajemnicy informacji wskazanych w ust. 1 powyżej, Strony rozumieją zakaz wykorzystywania, ujawniania oraz przekazywania tych informacji w jakiegokolwiek sposób oraz jakimkolwiek osobom trzecim, za wyjątkiem następujących sytuacji:
 - 2.1. ujawnienie lub wykorzystanie informacji jest konieczne do prawidłowego wykonania niniejszej umowy i zgodne z tą umową lub
 - 2.2. informacje w chwili ich ujawnienia są już publicznie dostępne, a ich ujawnienie zostało dokonane przez Zamawiającego lub za jego zgodą lub w sposób inny niż poprzez niezgodne z prawem lub jakąkolwiek umową działanie lub zaniechanie lub
 - 2.3. Wykonawca został zobowiązany do ujawnienia informacji przez sąd lub uprawniony organ lub w przypadku prawnego obowiązku takiego ujawnienia, z zastrzeżeniem, że Wykonawca, niezwłocznie pisemnie poinformuje Zamawiającego o obowiązku ujawniania informacji i ich zakresie, a także uwzględni, w miarę możliwości, rekomendacje Zamawiającego co do ujawniania informacji, w szczególności w zakresie złożenia wniosku o wyłączenie jawności, zasadności złożenia stosownego środka zaskarżenia, odwołania lub innego równoważnego środka prawnego oraz

poinformuje sąd lub uprawniony organ o chronionym charakterze przekazanych informacji lub

- 2.4. Zamawiający wyraził Wykonawcy pisemną zgodę na ujawnienie lub wykorzystanie informacji w określonym celu, we wskazany przez Zamawiającego sposób.
3. Wykonawca zobowiązany jest przedsięwziąć takie środki bezpieczeństwa i sposoby postępowania, jakie będą odpowiednie i wystarczające, dla zapewnienia bezpiecznego, w tym zgodnego z niniejszą umową i przepisami prawa, przetwarzania Tajemnicy Przedsiębiorstwa, aby zapobiec jakimkolwiek nieautoryzowanemu wykorzystaniu, przekazaniu, ujawnieniu, czy dostępowi do tych informacji. Wykonawca nie będzie, w szczególności kopiował lub utrwał Tajemnicy Przedsiębiorstwa, jeżeli nie będzie to uzasadnione należytym wykonaniem przez Wykonawcę niniejszej umowy. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o zaistniałych naruszeniach zasad ochrony lub nieuprawnionym ujawnieniu lub wykorzystaniu Tajemnicy Przedsiębiorstwa przetwarzanej w związku z realizacją niniejszej umowy.
 4. Obowiązek zachowania w tajemnicy informacji, o których mowa w ust. 1 powyżej rozciąga się również na pracowników Wykonawcy i inne osoby, w tym w szczególności audytorów, doradców i podwykonawców, którym Wykonawca udostępni takie informacje. Wykonawca zobowiązany jest do zobowiązania na piśmie ww. osób do ochrony Tajemnicy Przedsiębiorstwa na warunkach, co najmniej takich jak określone w niniejszej umowie. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania lub zaniechania osób, które uzyskały dostęp do Tajemnicy Przedsiębiorstwa, w tym odpowiedzialność o której mowa w ust. 8.
 5. Wykonawca zobowiązany jest na każde żądanie Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż 5 dni, przesłać Zamawiającemu listę osób i podmiotów, które za pośrednictwem Wykonawcy uzyskały dostęp do Tajemnicy Przedsiębiorstwa. Niewywiązanie się z obowiązku, o którym mowa w niniejszym ustępie będzie traktowane jako nieuprawnione ujawnienie Tajemnicy Przedsiębiorstwa skutkujące odpowiedzialnością, o której mowa w ust. 8.
 6. Zobowiązanie do zachowania w tajemnicy informacji wiąże w czasie obowiązywania niniejszej umowy, jak również w okresie 10 lat po jej rozwiązaniu, wygaśnięciu lub uchyleniu bądź zniweczeniu skutków prawnych. Jeżeli mimo upływu, wskazanego w zdaniu poprzednim, okresu ochrony Tajemnicy Przedsiębiorstwa, informacje te nadal podlegają ochronie w oparciu o wewnętrzne regulacje lub decyzje Zamawiającego lub w oparciu o szczególne przepisy prawa, Zamawiający powiadomi Wykonawcę na piśmie, o przedłużeniu okresu ochrony, o dodatkowy wskazany przez Zamawiającego okres (nie dłuższy jednak niż 10 lat), na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę. Powiadomienie, o którym mowa w zdaniu powyższym nastąpi przed wygaśnięciem 10-cio letniego okresu ochrony, o którym mowa w zdaniu pierwszym niniejszego ustępu, nie później jednak niż na 10 dni roboczych przed zakończeniem obowiązywania powyższego zobowiązania. Strony zgodnie postanawiają, że zobowiązanie opisane w niniejszym ustępie obowiązuje niezależnie od rozwiązania, wygaśnięcia lub uchylenia bądź zniweczenia skutków prawnych niniejszej umowy.
 7. Nie później niż w terminie 3 dni roboczych po upływie okresu ochrony o, którym mowa w ust. 6 powyżej Wykonawca oraz wszelkie osoby, którym Wykonawca przekazał Tajemnicę Przedsiębiorstwa zobowiązane są zwrócić Zamawiającemu lub zniszczyć wszelkie materiały ją zawierające.
 8. W przypadku nieuprawnionego wykorzystania, przekazania lub ujawnienia przez Wykonawcę Tajemnicy Przedsiębiorstwa, Zamawiający uprawniony jest do żądania od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 100 000 zł (słownie: sto tysięcy złotych) za każdy przypadek nieuprawnionego wykorzystania, przekazania lub ujawnienia ww. informacji. Zapłata kary umownej wskazanej powyżej nie ogranicza prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych, w przypadku gdy wysokość poniesionej szkody przewyższa zastrzeżoną w niniejszej umowie wysokość kary umownej. Powyższe nie wyłącza w żaden sposób innych sankcji

- i uprawnień Zamawiającego określonych w przepisach prawa, w tym w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
9. Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia, w imieniu Zamawiającego jako Administratora danych w rozumieniu obowiązujących przepisów prawa o ochronie danych osobowych, niezwłocznie, jednakże nie później niż w terminie 30 (trzydzieści) dni od dnia zawarcia niniejszej umowy z Zamawiającym, obowiązku informacyjnego wobec osób fizycznych zatrudnionych przez Wykonawcę lub współpracujących z Wykonawcą przy zawarciu lub realizacji niniejszej umowy - bez względu na podstawę prawną tej współpracy, w tym także członków organów Wykonawcy, prokurentów lub pełnomocników reprezentujących Wykonawcę - których dane osobowe udostępnione zostały Zamawiającemu przez Wykonawcę w związku z zawarciem lub realizacją niniejszej umowy. Obowiązek, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym powinien zostać spełniony poprzez przekazanie tym osobom klauzuli informacyjnej stanowiącej Załącznik nr 15-17 do niniejszej umowy, przy jednoczesnym zachowaniu zasady rozliczalności.

ARTYKUŁ 17. AUDYT

W celu wykazania, iż przedmiot umowy realizowany jest zgodnie z zawartymi w umowie wymaganiami prawnymi oraz wymaganiami własnymi PKN ORLEN S.A. – Oddział PGNiG w Sanoku, w szczególności w odniesieniu do respektowania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska, Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzania audytów planowych i pozaplanowych „ad hoc” Wykonawcy.

- **Audyt planowy** (z ustaleniem celu, zakresu, terminu) – zaplanowane przez Zamawiającego spotkanie z udziałem przedstawicieli Wykonawcy. Zamawiający wskazuje/proponuje Wykonawcy planowany termin i miejsce audytu;
- **Audyt pozaplanowy „ad hoc”** – niezaplanowany z Wykonawcą przegląd prac wykonywany przez przedstawicieli Zamawiającego na realizowanym zadaniu.

Audyty realizowane przez zespoły audytowe PKN ORLEN S.A. – Oddział PGNiG w Sanoku mają na celu potwierdzenie zdolności Wykonawcy do realizacji prac zgodnie z zawartą umową.

ARTYKUŁ 18. ROZSTRZYGANIE SPORÓW

1. W razie powstania sporu pomiędzy Stronami w związku z realizacją Umowy, zaistniały spór Strony poddają rozstrzygnięciu polskiego sądu powszechnego właściwego miejscowo dla siedziby Oddziału Zamawiającego w Sanoku.
2. Wystąpienie lub zaistnienie sporu dotyczącego Umowy nie zwalnia Stron od obowiązku dotrzymywania wszelkich zobowiązań wynikających z Umowy.
3. Umowa zostaje poddana w całości prawu polskiemu.

ARTYKUŁ 19. CESJE

Wykonawca nie może przenieść całości lub części uprawnień wynikających z Umowy (w tym w szczególności wierzytelności wynikających z Umowy) na rzecz jakiejkolwiek osoby trzeciej czy podmiotu trzeciego bez uprzedniej pisemnej, pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego. Wykonawca wyraża zgodę na przeniesienie całości praw i obowiązków z Umowy na spółkę zależną Zamawiającego, ze skutkiem od dnia poinformowania Wykonawcy o cesji. Od dnia poinformowania Wykonawcy o cesji wszelkie prawa i obowiązki będą wiązały odpowiednio Wykonawcę oraz spółkę zależną.

ARTYKUŁ. 20

OBOWIĄZKI WYKONAWCY W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę w zakresie uwarunkowań prawnych niezbędną do prawidłowego wykonania Robót zgodnie z obowiązującymi przepisami z zakresu ochrony środowiska, w szczególności znane są mu regulacje prawne dotyczące zasad prowadzenia działalności Zamawiającego, ochrony

- powierzchni ziemi, gospodarki wodno-ściekowej, gospodarki odpadami, emisji do powietrza oraz ochrony elementów przyrodniczych.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada wszelkie decyzje administracyjne wymagane przepisami z zakresu ochrony środowiska, w tym w szczególności pozwolenia i zezwolenia wymagane przepisami z zakresu gospodarki wodno-ściekowej oraz z zakresu gospodarki odpadowej, niezbędne do wykonania Robót określonych niniejszą Umową.
 3. W przypadku braku jakiejkolwiek wymaganej decyzji administracyjnej, o której mowa w pkt. 2 powyżej, Wykonawca zobowiązuje się do jej uzyskania przed przystąpieniem do wykonywania Robót. Po uzyskaniu przez Wykonawcę wymaganej decyzji administracyjnej, zostanie ona w terminie trzech dni od jej uzyskania przedstawiona Zamawiającemu, który na tej podstawie wyrazi zgodę na przystąpienia do Robót. Koszty uzyskania wymaganych decyzji i koszty związane z ewentualną koniecznością wstrzymania Robót z tego powodu ponosi Wykonawca.
 4. Wykonawca zobowiązany jest udzielać wszelkich informacji i wyjaśnień dotyczących Robót i uczestniczyć w spotkaniach z organami administracji w sprawach, które mają związek z wykonywanymi Robotami. Zamawiający wskaże formę (pisemna, ustna) i termin przedstawienia informacji (wyjaśnień) przez Wykonawcę.
 5. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia Robót zgodnie z przepisami z zakresu ochrony środowiska, warunkami decyzji administracyjnych wydanych w związku z realizacją Robót, w tym w szczególności warunkami decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach a także decyzji wydawanych w oparciu o przepisy ustawy o ochronie przyrody i ustawy Prawo łowieckie oraz zgodnie z przyjętymi normami i dobrymi praktykami branżowymi oraz standardami Zamawiającego, jeśli takie standardy zostały w zakresie Robót przez Zamawiającego ustalone.
 6. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia Robót w sposób mający na celu przeciwdziałanie powstawaniu szkody w środowisku, a także do podejmowania działań zapobiegających negatywnym wpływom na środowisko na terenie prowadzonych Robót oraz w zasięgu ich oddziaływania. Wykonawca jest w szczególności zobowiązany do:
 - ochrony gleby i powierzchni ziemi przez niedopuszczenie do zanieczyszczeń substancjami, np. olejami, smarami, farbami, produktami zawierającymi substancje niebezpieczne lub szkodliwe,
 - składowania materiałów, substancji i mieszanin przewidzianych do wykonania Robót w miejscach uzgodnionych z Zamawiającym, w sposób zapewniający ochronę środowiska,
 - oszczędnego korzystania z zasobów naturalnych, w szczególności wody,
 - utrzymywania czystości i porządku na użytkowanym terenie lub w obiekcie.
 7. W związku z prowadzeniem Robót wytworzone zostaną odpady. Wykonawca jako ich wytwórca zobowiązany jest prowadzić gospodarkę tymi odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, zasadami gospodarowania odpadami oraz posiadanymi decyzjami. Na wniosek Zamawiającego, Wykonawca przedstawi do wglądu prowadzoną przez Wykonawcę ewidencję odpadów wytworzonych w związku z prowadzeniem Robót.
 8. W zakresie gospodarowania odpadami, Wykonawca jest zobowiązany w szczególności do:
 - ograniczania ilości wytwarzanych odpadów,
 - gromadzenia odpadów w sposób selektywny zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym w szczególności w wyznaczonych, oznakowanych i zabezpieczonych miejscach. Wykonawca może gromadzić odpady wytworzone podczas realizacji Robót na terenie prowadzonych Robót tylko w miejscu wskazanym przez Zamawiającego,

- oznakowania miejsca magazynowania wszystkich odpadów, zabezpieczenia odpadów przed dostępem osób trzecich i zwierząt oraz niekorzystnym wpływem warunków atmosferycznych,
 - zabezpieczenia, przed ewentualnym dalszym przekazaniem, odpadów w taki sposób, aby nie powodowały zanieczyszczenia środowiska. W celu ochrony powierzchni ziemi Wykonawca zobowiązuje się w szczególności stosować niezbędne zabezpieczenia terenu w miejscach narażonych na przedostawanie się zanieczyszczeń z gromadzonych odpadów, np. przez utwardzenie terenu, zabezpieczenie folią PEHD, zbiorniki bezodpływowe itp.,
 - prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów, w sposób wymagany stosownymi przepisami w szczególności zgodnie obowiązującym katalogiem odpadów.
9. W związku z art. 236b ust. 1a ustawy z dnia 27.04.2001 – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2020 poz. 1219) Wykonawca przekaże do Zamawiającego (Dział Ochrony Środowiska) w terminie do 7 dni licząc od zakończenia Umowy, kompletne i prawidłowe dane (w formie pisemnej) konieczne do opracowania sprawozdania do Krajowego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń, którymi są:
- ilość odpadów powstałych w wyniku realizacji robót i odebranych z instalacji Zamawiającego z określeniem miejsca wytwarzania tj. nazwy jednostki,
 - kod odpadu,
 - określenie procesu zagospodarowania odpadów tj. odzysk czy unieszkodliwienie,
 - określenie zastosowanej metody pomiaru lub obliczenia masy transferowej odpadów.
- Odpowiednia informacja powinna być przekazana przez Wykonawcę także w przypadku nie wytworzenia określonych rodzajów odpadów.
- ilość wyemitowanego podczas wykonywania Robót gazu ziemnego z kolektora,
 - określenie metody pomiaru ilości wyemitowanego gazu.
10. Wykonawca ponosi we własnym zakresie wszelkie opłaty za korzystanie ze środowiska jakie są związane z prowadzoną przez niego działalnością, także w zakresie usługi, jaką świadczy na rzecz Zamawiającego.
11. Wykonawca jest zobowiązany wykonać Umowę zgodnie z obowiązującymi regulacjami z zakresu ochrony środowiska i postanowieniami niniejszej Umowy. W przypadku naruszenia tych przepisów lub postanowień Umowy, Wykonawca będzie zobowiązany do pokrycia wszystkich kosztów, jakie Zamawiający będzie musiał ponieść w związku z takim naruszeniem.
12. Jeżeli w wyniku działania lub zaniechania Wykonawcy związanego z wykonywaniem Umowy wystąpi zdarzenie mogące spowodować szkodę w środowisku lub które taką szkodę spowodowało, Wykonawca zobowiązany jest do:
- niezwłocznego podjęcia zgodnie z prawem działań mających na celu ograniczenie rozmiaru szkody w środowisku,
 - niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o zaistniałym zdarzeniu mogącym spowodować szkodę w środowisku lub które szkodę w środowisku spowodowało oraz
 - o podjętych przez Wykonawcę działaniach mających na celu ograniczenie rozmiaru szkody w środowisku. Strony uzgodnią sposób przeprowadzenia dalszych działań naprawczych.

ARTYKUŁ 21. ZAKAZ ZATRUDNIANIA PRACOWNIKÓW ZAMAWIAJĄCEGO

1. Wykonawca zobowiązuje się do niezatrudniania przy wykonywaniu Umowy na jakiegokolwiek podstawie prawnej, w tym na podstawie umowy o pracę lub umowy cywilnoprawnej, pracowników Zamawiającego. Ustalenie czy osoba fizyczna, którą

- Wykonawca zamierza zatrudnić przy wykonywaniu Umowy, pozostaje w stosunku pracy z Zamawiającym należy do obowiązków Wykonawcy.
2. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień, o których mowa w ust. 1, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy. Prawo odstąpienia Zamawiający może wykonać przez cały czas trwania Umowy w terminie maksymalnie 60 dni kalendarzowych od uzyskania wiadomości o naruszeniu.
 3. Niezależnie od powyższego, Zamawiającemu w przypadku naruszenia postanowień, o których mowa w ust. 1, przysługuje uprawnienie do obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 5% całkowitego Wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w art. 6 ust. 1 Umowy, za każdy fakt naruszenia. Ponadto Zamawiający, na zasadach ogólnych, ma prawo dochodzić odszkodowania za szkody, wyrządzone takim naruszeniem, które przewyższają wartość kar umownych.
 4. Obowiązki określone w ust. 1 obciążają również podwykonawców Wykonawcy z zastrzeżeniem, że odpowiedzialność za wykonanie tych obowiązków przez podwykonawcę ponosi Wykonawca jak za działania lub zaniechania własne, zgodnie z treścią ust. 2 i 3.
 5. Zamawiający odmówi zgody na zawarcie przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą, jeżeli umowa taka nie będzie zawierała zobowiązań podwykonawcy do zachowania zgodnego z określonym wyżej w ust. 1.

ARTYKUŁ 22. OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY

1. Zamawiającego reprezentować będą: do czasu przekazania Terenu Prac oraz po przekazaniu Terenu Prac na etapie realizacji robót jako osoby wyznaczone do:
 - a) składania w jego imieniu wszelkich oświadczeń objętych niniejszą Umową, z wyjątkiem jakichkolwiek oświadczeń dotyczących zobowiązań finansowych (w tym ich zaciągania);
 - b) koordynowania obowiązków nałożonych Umową na Zamawiającego oraz reprezentowania Zamawiającego w stosunkach z Wykonawcą, jego personelem oraz Podwykonawcami, w tym do przyjmowania pochodzących od tych podmiotów oświadczeń woli.
2. Wykonawca wyznacza niniejszym jako osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy w celu:
 - a) składania w jego imieniu wszelkich oświadczeń objętych niniejszą Umową, z wyjątkiem jakichkolwiek oświadczeń dotyczących zobowiązań finansowych (w tym ich zaciągania);
 - b) koordynowania obowiązków nałożonych Umową na Wykonawcę oraz reprezentowania Wykonawcy w stosunkach z Zamawiającym oraz Podwykonawcami, w tym do przyjmowania pochodzących od tych podmiotów oświadczeń woli.
3. Osobą do kontaktu, co do sposobu realizacji zapisów określonych w „Ogólnych Zasadach Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców” jest Pełnomocnik Dyrektora Oddziału ds. Systemu QHSE, tel. 13 46 52 515, 662 189 865.
4. Osoby odpowiedzialne za realizację Umowy nie są uprawnione do podejmowania czynności oraz składania oświadczeń woli, które mogłyby spowodować zmianę kwoty Wynagrodzenia lub zaciągania jakichkolwiek zobowiązań finansowych.

ARTYKUŁ 23. ZMIANY W UMOWIE

Dopuszcza się zmianę Umowy dotyczącą;

1. zmiany terminu wykonania przedmiotu Umowy w przypadku ujawnienia okoliczności spowodowanych:
 - 1) warunkami atmosferycznymi uniemożliwiającymi należyte wykonanie Umowy, przeprowadzenie prób i sprawdzeń oraz dokonywanie odbiorów,

- 2) warunkami geologicznymi lub terenowymi,
 - 3) działaniem lub zaniechaniem Zamawiającego, w szczególności wstrzymaniem prac przez Zamawiającego,
 - 4) działaniem lub zaniechaniem organów administracji państwowej lub samorządowej, w szczególności powodujących przekroczeniem obowiązujących terminów wydawania decyzji, zezwoleń itp.
2. zmiany Wynagrodzenia, w przypadku wstrzymania prac przez Zamawiającego, w celu zwrotu koniecznych i udokumentowanych wydatków/kosztów poniesionych przez Wykonawcę, a spowodowanych wstrzymaniem prac przez Zamawiającego.
 3. zmian technicznych i technologicznych w realizacji przedmiotu Umowy (zmiany sposobu spełnienia świadczenia) zapewniających co najmniej ten sam poziom bezpieczeństwa i parametrów technicznych, w przypadku:
 - 1) pojawienie się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji lub rozwiązań technicznych/technologicznych jak również możliwość zastosowanie w trakcie realizacji innych rozwiązań niż przewidziane w Umowie, pozwalających na zaoszczędzenie kosztów w realizacji przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy,
 - 2) pojawienie się nowszej technologii wykonania przedmiotu Umowy pozwalającej na zaoszczędzenie czasu i/lub kosztów wykonywanych prac,
 - 3) konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych, niż przewidziane w Umowie, w sytuacji gdyby:
 - zastosowanie przewidzianej technologii nie było technicznie możliwe lub,
 - zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu Umowy,
 - 4) odmiennych od przyjętych w Umowie warunków geologicznych lub terenowych skutkujących niemożnością zrealizowania przedmiotu Umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych.Zmiany Umowy, o których mowa w ust. 3 pkt 1 i 2 powyżej nie mogą stanowić podstawy zwiększenia Wynagrodzenia.
Zmiany Umowy, o których mowa w ust. 3 pkt 3 i 4 mogą stanowić podstawę do zwiększenia lub zmniejszenia Wynagrodzenia, w wysokości pozwalającej na pokrycie dodatkowych, uzasadnionych i udokumentowanych kosztów lub uwzględniających zmniejszenie kosztów poniesionych przez Wykonawcę.
 4. sposobu organizacji spełnienia świadczenia w zakresie:
 - a) zmian ustalonych procedur odbioru, o ile taka zmiana nie naruszy zasad bezpieczeństwa i nie spowoduje zwiększenia kosztów odbiorów, które obciążałyby Zamawiającego,
 - b) zmiany treści dokumentów przedstawianych wzajemnie przez Strony w trakcie realizacji Umowy lub sposobu informowania o realizacji Umowy, przy czym zmiana ta nie może spowodować braku informacji niezbędnych Zamawiającemu co do prawidłowej realizacji Umowy.
 5. konieczności dostosowania przedmiotu Umowy i dokumentacji z nim związanej do zgodności z wprowadzonymi zmianami w obowiązujących przepisach prawa, które wpływają na wykonanie przedmiotu Umowy. Jeżeli zmiany przepisów lub wprowadzenie nowych wpływają w sposób istotny na koszty wykonania przedmiotu Umowy, Wynagrodzenie może zostać zwiększone, jednak nie więcej niż o udokumentowany wzrost kosztów wykonania przedmiotu Umowy poniesionych przez Wykonawcę a wynikających bezpośrednio ze zmiany przepisów prawa lub wprowadzenia nowych.
 6. konieczności wykonania Robót Dodatkowych.
- Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wskazanych powyżej, nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany w Umowie.

ARTYKUŁ 24. KLAUZULA ANTYKORUPCYJNA I SANKCYJNA

1. Strony oświadczają, że w związku z wykonywaniem Umowa stosować się będzie do obowiązujących je przepisów prawa w zakresie przeciwdziałania korupcji obowiązujących w Polsce lub w krajach, w których realizowana będzie Umowa.
2. Strony oświadczają, że jako podmioty zbiorowe nie były karane za czyny korupcyjne.
3. Strony oświadczają także, że w związku z wykonywaniem Umowy stosować się będą do obowiązujących je wymagań i regulacji wewnętrznych dotyczących standardów etycznego postępowania, konfliktu interesów, przeciwdziałania korupcji, wręczania i przyjmowania prezentów oraz zgodnego z prawem rozliczania transakcji, kosztów i wydatków oraz zgłaszania i wyjaśniania nieprawidłowości
4. Wykonawca zobowiązuje się w relacjach z Zamawiającym stosować się do dostępnej na stronie www.pgniq.pl *Polityki przeciwdziałania korupcji i nadużyciom* stosowanej w szczególności w zakresie wręczania prezentów.
5. Strony zapewniają, że w związku z zawarciem i wykonywaniem Umowy żadna ze Stron, ani żaden z ich członków zarządu, pracowników, podwykonawców i żadna osoba działająca w ich imieniu, przed zawarciem Umowy ani po jej zawarciu nie dokonywała, nie proponowała, ani też nie obiecywała, że dokona, ani nie upoważniała, a także nie dokona, nie zaproponuje, ani też nie obieca, że dokona, ani nie upoważni do dokonania żadnej płatności w tym pochodzącej ze środków pochodzących z wynagrodzenia uzyskanego na podstawie Umowy lub innego transferu stanowiącego korzyść majątkową lub osobistą bezpośrednio lub pośrednio żadnemu partnerowi biznesowemu, żadnej osobie pełniącej funkcję publiczną w Polsce lub poza jej granicami, ani żadnej innej osobie fizycznej, organizacji rządowej lub pozarządowej, partii politycznej lub podmiotowi gospodarczemu ani ich członkom lub osobom je reprezentującym w celu przyspieszenia lub umożliwienia realizacji Umowy lub jakiegokolwiek uprzywilejowanego traktowania, naruszającego prawo lub standardy etyczne. Strony oświadczają także, że przed zawarciem Umowy nie podjęły w związku z nią wymienionych działań.
6. Strony zapewniają, że nie są objęte i nie są adresatami lub nie są zarządzani przez adresatów lub nie są kontrolowani ani nie są własnością ani nie są posiadani ani faktycznie władani przez adresatów sankcji Rzeczypospolitej Polskiej, Unii Europejskiej, Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej, Unii Europejskiej, Zjednoczonego Królestwa Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, Organizacji Narodów Zjednoczonych lub Królestwa Norwegii.
7. Strony zapewniają, że stosują się do obowiązujących je regulacji prawnych z zakresu sankcji.
8. Strony zapewniają, że stosują się do obowiązujących je przepisów z zakresu przeciwdziałania praniu pieniędzy i finansowaniu terroryzmu.
9. Strony zapewniają, że podwykonawcy zatrudnieni w związku z wykonaniem Umowy zostaną objęci obowiązkami wynikającymi z niniejszej klauzuli.
10. Strony zobowiązują się do przestrzegania zasad i regulacji prawnych wynikających z niniejszej klauzuli.
11. W przypadku naruszenia postanowienia lub postanowień niniejszego artykułu lub zmiany okoliczności objętych oświadczeniami lub zapewnieniami zawartymi w niniejszym artykule, Strony zobowiązują się natychmiastowo, jednak nie później niż w terminie 7 dni poinformować o tym drugą Stron, podając szczegóły zdarzenia.
12. Naruszenie postanowień niniejszego artykułu przez Wykonawcę, podwykonawcę lub jakiegokolwiek osoby, którymi Wykonawca posługuje się w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy, stanowi podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego według jego wyboru w całości ze skutkiem *ex tunc* lub w części dotyczącej niezrealizowanego bez wad Przedmiotu Umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Prawo do odstąpienia od Umowy, o którym mowa w niniejszym ustępie może być wykonane przez Zamawiającego w formie pisemnej w terminie 6 miesięcy od chwili powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia od Umowy

13. Niezależnie od określonych w Umowie postanowień o odpowiedzialności, w każdym przypadku wyrządzenia szkody przez Wykonawcę wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań z niniejszego artykułu Zamawiający może dochodzić pełnego odszkodowania na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu cywilnego.

ARTYKUŁ 25. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelkie zmiany Umowy, jak również składane w związku z Umową oświadczenia wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Strony zobowiązane są do wzajemnego, niezwłocznego i pisemnego informowania się o zmianach adresu oraz formy prawnej, mających miejsce w trakcie trwania Umowy.
3. W przypadku uchybienia obowiązkowi, o którym mowa w ustępie 2 powyżej, wszelka korespondencja kierowana na dotychczasowy adres Strony wskazany w Umowie, będzie uważana za skutecznie doręczoną z upływem 7 dni roboczych od jej wysłania.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie właściwe przepisy prawa polskiego.
5. *W przypadku wykonywania niniejszej Umowy przez kilku wykonawców, w szczególności działających w ramach konsorcjum, wykonawcy ci ponoszą solidarną odpowiedzialność za należyte wykonanie całej niniejszej Umowy, w tym w szczególności wszelkich Robót jak również za wniesienie wszelkich zabezpieczeń wymaganych zgodnie z niniejszą Umową.*
6. Ilekroć w treści załączników do Umowy występuje sformułowanie: „Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Spółka Akcyjna z siedzibą w Warszawie” lub jego odmiany i skróty np. „PGNiG S.A.”, należy pod tym pojęciem rozumieć „Polski Koncern Naftowy ORLEN Spółka Akcyjna z siedzibą w Płocku”, zaś ilekroć występuje sformułowanie „Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Spółka Akcyjna z siedzibą w Warszawie – Oddział w Sanoku,” lub jego odmiany i skróty np. „PGNiG S.A. Oddział w Sanoku”, należy pod tym pojęciem rozumieć „Polski Koncern Naftowy ORLEN S.A. – Oddział PGNiG w Sanoku”.
7. Umowa została sporządzona w dwóch egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej strony.

Załączniki:

1. Oferta Wykonawcy wraz z Harmonogramem Rzeczowo – Finansowym (na płycie CD).
2. Koncepcja Wstępna (na płycie CD).
3. Wzór oświadczenia dla podwykonawców.
4. Ustalenia organizacyjne stron w zakresie prowadzenia i nadzorowania prac inwestycyjnych w związku z uregulowaniami prawnymi wynikającymi z Ustawy Prawo Geologiczne i Górnicze z dnia 9 czerwca 2011 roku.
5. Szczegółowy Harmonogram Rzeczowo-Finansowy.
6. Ogólne Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców z załącznikami (na płycie CD).
7. SWZ (na płycie CD).
8. Protokół odbioru robót – wzór (na płycie CD).
9. „Instrukcja BHP wykonywania prac spawalniczych na obiektach PGNiG SA w Warszawie Oddział w Sanoku” (na płycie CD).
10. Wzór instrukcji bhp i eksploatacji obiektów/urządzeń.
11. „Wytyczne do projektowania, wykonania i montażu wodnych kotłowni gazowych na obiektach PKN ORLEN S.A. - Oddział PGNiG w Sanoku”
12. Wytyczne w zakresie projektowania i realizacji systemów teleinformatycznych w obszarze OT PGNiG SA - Oddział w Sanoku z czerwca 2022 r. (załączniki nr 2 i 3 oznaczone „Tajemnica PGNiG nr ...”).

13. Zalecenia do wyznaczania stref zagrożenia wybuchem na obiektach PGNiG Oddział Sanok (na płycie CD).
14. Zalecenia do projektowania ochrony odgromowej w obiektach PGNiG Oddział Sanok (na płycie CD).
15. Klauzula informacyjna – osoby reprezentujące Wykonawcę.
16. Klauzula informacyjna – pracownicy Wykonawcy.
17. *Klauzula informacyjna – osoby fizyczne.*

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY: