# ZAŁĄCZNIK NR …………

## wzór umowy

UMOWA NR \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

zawarta dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 roku w Żyrardowie pomiędzy:

**Miastem Żyrardów**

adres: 96-300 Żyrardów, Plac Jana Pawła II 1, NIP 8381464722, REGON 750148650,

zwanym w dalej **„Zamawiającym”**, którego reprezentuje:

Pan Lucjan Krzysztof Chrzanowski – Prezydent Miasta Żyrardowa

przy kontrasygnacie Pani Anny Krupy – Skarbnika Miasta

a

..............................................................................................................................................................................................................................................................................................................

zwanym dalej **„Wykonawcą”**,

Zamawiający i Wykonawca w dalszej części Umowy będą łącznie zwani „Stronami”, a każdy indywidualnie również „Stroną”.

## § 1 Przedmiot umowy

1. W oparciu o art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz na podstawie przeprowadzonego w trybie podstawowym postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie polegające na pełnieniu funkcji Inżyniera Kontraktu podczas wykonywania prac i robót określonych w „Projekcie robót geologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczo – rozpoznawczego wód termalnych Żyrardów GT-1 w miejscowości Żyrardów” wraz z wykonaniem badań laboratoryjnych   
   i opracowaniem właściwej dokumentacji w ramach przedsięwzięcia pn. "Wykonanie otworu poszukiwawczo-rozpoznawczego Żyrardów GT-1 w miejscowości Żyrardów" dofinansowanego ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska   
   i Gospodarki Wodnej w ramach programu priorytetowego nr 2.10 „Udostępnianie wód termalnych w Polsce”.
2. Przedmiot Umowy obejmuje:
3. doradztwo przy udzielaniu zamówienia publicznego podczas wyłaniania firmy wiertniczej w celu wykonania otworu geotermalnego w Żyrardowie obejmującej opracowanie części technicznej dokumentacji przetargowej dla wykonania otworu wymienionego wyżej, w tym między innymi:
4. określenie minimalnych wymagań technicznych stawianych potencjalnym Wykonawcom robót budowlanych,
5. określenie warunków udziału i kryteriów oceny ofert w postępowaniu, którego celem będzie wybór Wykonawcy robót budowlanych,
6. weryfikacja dokumentacji projektowej wykonania robót geologicznych,
7. nadzór nad terminowym rozliczeniem harmonogramu robót oraz dokonanie ewentualnych jego zmian,
8. merytoryczny udział przy weryfikacji dokumentów składanych przez wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane,
9. uzyskanie wszystkich wymaganych przepisami prawa decyzji, pozwoleń, zgód, zgłoszeń – niezbędnych do rozpoczęcia prac wiertniczych,
10. sprawowanie nadzoru geologicznego podczas wszelkich prac i robót określonych w „Projekcie robót geologicznych dla rozpoznania i udokumentowania zasobów wód termalnych w miejscowości Żyrardów”,
11. sprawowanie dozoru geologicznego podczas wykonywania wszelkich prac i robót określonych w „Projekcie robót geologicznych dla rozpoznania i udokumentowania zasobów wód termalnych w miejscowości Żyrardów” oraz wynikających   
    z modyfikacji wprowadzonych przez nadzór geologiczny wraz z przekazywaniem nadzorowi geologicznemu wszelkich bieżących informacji o aktualnej sytuacji w otworze, opracowanie raportów dobowych dokumentujących wykonane roboty, prace, testy, pomiary i badania,
12. opracowanie dokumentacji geologicznej z wykonania otworu geotermalnego,
13. współpraca z Zamawiającym przy opracowaniu planu wykorzystania otworu geotermalnego,
14. stałe uczestnictwo w naradach technicznych organizowanych przez wszystkie strony procesu inwestycyjnego,
15. bieżące informowanie Zamawiającego o postępie prac wiertniczych, ewentualnych trudnościach w jego realizacji i możliwych do wystąpienia zagrożeniach,
16. bieżąca współpraca z Zamawiającym i Wykonawcą wierceń w trackie realizacji prac wiertniczych oraz wsparcie merytoryczne przy rozstrzyganiu trudności natury technicznej i organizacyjnej,
17. sprawowanie nadzoru nad Wykonawcą otworu geotermalnego w trakcie realizacji prac wiertniczych w tym między innymi:
18. doradztwo w sprawach dotyczących konstrukcji odwiertu,
19. nadzorowanie, doradztwo i udział w podejmowaniu decyzji odnośnie prowadzenia wszelkich prac wiertniczych w odwiercie na etapie realizacji projektu,
20. kontrolowanie postępu poszczególnych faz prac na odwiercie oraz zgodności z założonym harmonogramem prac,
21. opiniowanie i doradztwo w zakresie rozwiązywana problemów technicznych wynikłych w trakcie wykonywanych prac,
22. nadzorowanie wykonywania prac serwisów zaangażowanych przy robotach wiertniczych,
23. nadzorowanie bezpieczeństwa stosowania substancji i preparatów chemicznych na terenie objętym robotami,
24. współpraca z innymi organami nadzoru, właściwymi miejscowo   
    dla Zamawiającego,
25. niezwłoczne informowanie Zamawiającego o konieczności wykonania robót zamiennych lub dodatkowych (nie objętych dokumentacją projektową). Sprawdzanie i opiniowanie wniosków Wykonawcy robót dotyczących wykonania robót zamiennych lub dodatkowych, oraz sprawdzanie kosztorysów dotyczących tych robót. Sporządzanie protokołów konieczności   
    i współpraca z Zamawiającym przy negocjacjach z Wykonawcą prac wiertniczych,
26. w przypadku stosowania rozwiązań zamiennych ocenianie prawidłowości przyjmowanych do realizacji rozwiązań,
27. badania laboratoryjne – wykonanie laboratoryjnych badań prób w zakresie między innymi:
28. składu petrograficznego i właściwości fizyko-chemicznych skał,
29. właściwości fizyko-chemicznych i przydatności do wykorzystania   
    w balneoterapii wód termalnych,
30. ustalenia składu gazu złożowego,
31. opracowanie i zatwierdzenie dokumentacji hydrogeologicznej w zakresie:
32. opracowanie dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne wód termalnych wraz z uczestnictwem w procedurze zatwierdzania tej dokumentacji hydrogeologicznej, aż do uzyskania decyzji właściwego organu administracji geologicznej zatwierdzającej dokumentację,
33. w przypadku negatywnego wyniku wiercenia opracowanie tzw. innej dokumentacji geologicznej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu   
    i Środowiska z dnia 23.12.2020 (Dz.U. 2020 poz. 2449) w sprawie innej dokumentacji geologicznej,
34. protokolarne przekazanie Zamawiającemu zatwierdzonej dokumentacji hydrogeologicznej w wymaganej ilości i formie po zakończeniu przedsięwzięcia,
35. współpraca z Zamawiającym przy rozliczeniu inwestycji w NFOŚiGW, w tym   
    w szczególności:
36. przygotowywanie dokumentów do wniosków o wypłatę środków zgodnie z Umową o dofinansowanie Projektu,
37. przygotowywanie załączników do wniosków o wypłatę środków zgodnie z Umową o dofinansowanie Projektu,
38. sprawdzenie poprawności przygotowania dokumentów rozliczeniowych,
39. monitorowanie budżetu Projektu w relacji do ponoszonych wydatków   
    i opracowanie koniecznych zmian harmonogramu rzeczowo-finansowego i harmonogramu wypłat,
40. przygotowywanie sprawozdań dla NFOŚiGW zgodnie z Umową o dofinansowanie Projektu,
41. weryfikacja zgodności realizacji Projektu z Umową o dofinansowanie Projektu i przygotowywanie stosownych aktualizacji Wniosku o dofinansowanie Projektu,
42. kontakt z NFOŚiGW w zakresie realizacji Projektu,
43. przygotowywania wszelkich pism, wniosków i wyjaśnień do NFOŚiGW w zakresie realizacji Projektu,
44. udział w kontrolach Projektu, w tym niezwłoczne udzielenie i przygotowywanie wszelkich informacji i wyjaśnień dla kontroli,
45. współpraca przy prowadzeniu działań informacyjnych i promocyjnych Projektu zgodnie z Umową o dofinansowanie Projektu,
46. przygotowanie niezbędnych dokumentów do rozliczenia końcowego zgodnie   
    z Umową o dofinansowanie Projektu,
47. przygotowanie dokumentów potwierdzających osiągnięcie bądź nieosiągnięcie efektu rzeczowego Przedsięwzięcia w ramach Projektu zgodnie z Umową o dofinansowanie Projektu.

## § 2 Termin realizacji umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu Umowy w terminie 30 miesięcy od dnia podpisania umowy. Planowane zakończenie i rozliczenie projektu ma nastąpić do dnia 31 marca 2024 r.
2. Wykonawca oświadcza, że uwzględnił w terminach realizacji prac objętych Przedmiotem Umowy wszelkie okoliczności - za wyjątkiem mających znamiona Siły Wyższej, o której mowa w §3 - towarzyszące lub związane z realizacją Przedmiotu Umowy, które mają lub mogą mieć wpływ na okres wykonywania prac.
3. W przypadku przedłużenia terminu realizacji inwestycji Wykonawca pełnić będzie swoją funkcję do tego terminu. W takim przypadku strony umowy zgodnie ustalają, że Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.

§ 3 SIŁA WYŻSZA

Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie niniejszej umowy będące następstwem jakichkolwiek okoliczności noszących znamiona siły wyższej tj. okoliczności, za które żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności, które są niezależne od Stron i nie mogły zostać przez Strony przewidziane, nawet pomimo zachowania należytej staranności, w tym   
w szczególności: powodzi, pożaru, awarii sieci telekomunikacyjnych, awarii systemów informatycznych operatorów GSM, strajku generalnego, walk wewnętrznych w kraju, trzęsienia ziemi, epidemii, innych zdarzeń elementarnych sił przyrody.

## § 4 Obowiązki stron

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
   1. przekazanie Wykonawcy dokumentacji projektowej wymienionej w Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz wykonanych przez Wykonawcę prac wiertniczych (dalej jako „Dokumentacja Projektowa”),
   2. dokonywanie odbiorów częściowych po zakończeniu realizacji kolejnego zadania określonego w harmonogramie rzeczowo – finansowym uzgodnionym przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
   3. dokonanie odbioru końcowego Przedmiotu Umowy na warunkach określonych   
      w § 9 Umowy,
   4. terminowa płatność za prawidłowo wykonane i odebrane prace.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
   1. występowanie przed uczestnikami procesu inwestycyjnego w granicach, jakie są niezbędne dla należytego pełnienia funkcji nadzoru i wypełniania obowiązków przewidzianych w Umowie w ramach czynności określonych w § 1 Umowy;
   2. uczestniczenie w naradach technicznych problemowych i innych organizowanych przez wszystkie podmioty zaangażowane w proces inwestycyjny;
   3. wykonanie czynności wymienionych w § 1 Umowy z należytą starannością   
      w oparciu o aktualne unormowania prawne, zgodnie z obowiązującymi standardami, zasadami sztuki oraz etyką zawodową;
   4. pełnienie nadzoru geologicznego w sposób zapewniający płynną realizację robót,   
      a w szczególności zapewnienie obecności osób sprawujących nadzór na terenie wiertni w czasie kluczowych etapów wiercenia;
   5. rozstrzyganie lub pomoc przy rozstrzyganiu wątpliwości natury technicznej powstałych w toku prowadzenia prac, a w razie potrzeby wsparcie Zamawiającego w prowadzeniu ustaleń z autorami projektu, rzeczoznawcami, urzędami;
   6. zorganizowanie swojej pracy w taki sposób, aby osoby sprawujące nadzór geologiczny były dyspozycyjne w godzinach pracy wiertni, w tym również w godzinach pracy Zamawiającego oraz pozostałych uczestników procesu inwestycyjnego;
   7. sprawdzanie jakości wykonywanych robót przez wykonawcę wierceń;
   8. sprawdzanie i odbiór prac ulegających zakryciu lub zanikających, uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych oraz przygotowanie i udział w czynnościach   
      z odbioru prac wykonywanych przez firmę wiertniczą;
   9. potwierdzenie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia wad, a także, na żądanie Zamawiającego, potwierdzanie rozliczeń prac wiertniczych;
   10. kontrola prawidłowości prowadzenia dziennika budowy (dziennika wierceń) oraz wpisów stwierdzających wszystkie okoliczności mające znaczenie dla oceny właściwego wykonania prac przez firmę wiertniczą;
   11. kontrola zgodności wykonywanych robót przez firmę wiertniczą z Dokumentacją Projektową oraz Umową;
   12. kontrola przestrzegania zakazu używania materiałów i wyrobów niedopuszczonych do stosowania i niezgodnych z Dokumentacją Projektową,   
       w tym kontrola i nadzór nad montowanymi lub wbudowywanymi materiałami, elementami posiadającymi aktualne atesty, aprobaty techniczne, certyfikaty, deklaracje zgodności;
   13. gromadzenie i przechowywanie, we współdziałaniu z pozostałymi uczestnikami procesu inwestycyjnego, materiałów analitycznych, jeżeli są one niezbędne do późniejszego rozliczenia wykonanych prac i oceny osiągniętych efektów rzeczowych lub ekonomiczno-finansowych;
   14. kontrola i nadzór prowadzenia pomiarów parametrów złożowych w czasie wykonywania badań hydrogeologicznych, przy użyciu specjalistycznej aparatury kontrolno-pomiarowej,
   15. nadzór i kontrola wykonania laboratoryjnych badań prób: skał w zakresie składu   
       i własności fizyko-chemicznych, wód złożowych w zakresie własności fizyko-chemicznych.
3. Strony zgodnie postanawiają, że Wykonawca nie jest uprawniony do zaciągania   
   w imieniu Zamawiającego jakichkolwiek zobowiązań finansowych – zakaz ten dotyczy w szczególności decyzji związanych ze sposobem realizacji zadania przez wykonawcę robót wiertniczych.
4. Strony zgodnie potwierdzają, że Wykonawca nie jest uprawniony do podejmowania samodzielnych decyzji w przedmiocie zastosowania rozwiązań zamiennych, technologii zamiennych i/lub zmian materiałowych. W przypadku, gdy Wykonawca uzna za konieczne lub przydatne zastosowanie takich zmian w stosunku do umowy zawartej między Inwestorem a wykonawcą odwiertu GT-1, każdorazowo stosowana będzie procedura określona w § 1 ust. 2 pkt 10 ppkt h, i. W takim przypadku ewentualna akceptacja zmian przez Zamawiającego nastąpi poprzez zawarcie stosownego aneksu do umowy łączącej Inwestora z wykonawcą odwiertu GT-1.

## § 5 Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie Przedmiotu Umowy strony ustalają na cenę w wysokości łącznej ………………. zł brutto (słownie), tj. ………………. zł netto (słownie: ………) + …… % podatku VAT, tj. ……………. (słownie: ………).
2. Rozliczenie za wykonanie Przedmiotu Umowy będzie dokonywane na podstawie faktur VAT częściowych i faktury VAT końcowej.
3. Poza wynagrodzeniem, o którym mowa w ust 1 powyżej, Wykonawcy nie przysługuje żadne inne lub dodatkowe wynagrodzenie z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy.
4. W wynagrodzeniu wskazanym w ust. 1 mieszczą się wszelkie koszty wykonania Przedmiotu Umowy, tj. obejmuje ono kompleksową realizację Przedmiotu Umowy wraz z wszelkimi kosztami materiałów, sprzętu, transportu, komunikacji, zakwaterowań, zakupu usług podmiotów trzecich, wszelkich prac wynikających bezpośrednio lub pośrednio z Umowy; „pośrednio” czyli takich które nie zostały wymienione w sposób wyraźny w Umowie, a są konieczne i niezbędne do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu prawidłowego oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją usług objętych Umową.
5. Rozliczenie za prace dokonane będzie w częściach, po zakończeniu realizacji kolejnego zadania określonego w harmonogramie rzeczowo-finansowym na podstawie faktur częściowych, które Wykonawca ma prawo wystawić po uzyskaniu od Zamawiającego pisemnego odbioru wykonania usługi i czynności składających się na zadanie ujęte   
   w harmonogramie rzeczowo-finansowym, na kwoty wskazane w protokole odbioru. Wynagrodzenie będzie płatne na podstawie prawidłowo wystawionych faktur częściowych po zatwierdzeniu kolejnych etapów usługi zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym oraz faktury końcowej po przekazaniu Zamawiającemu zatwierdzonej dokumentacji powykonawczej wraz z niezbędnymi dokumentami.
6. Za dzień zapłaty wynagrodzenia strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Harmonogram rzeczowo-finansowy, o którym mowa w §5 ust. 5 zostanie opracowany przy udziale Zamawiającego, zgodnie z jego wytycznymi przed podpisaniem umowy przez Wykonawcę. Harmonogram rzeczowo-finansowy zatwierdzony przez Zamawiającego stanowić będzie załącznik nr 3 do niniejszej umowy.

## § 6 Warunki płatności

1. Zapłata za wykonane usługi stanowiące Przedmiot Umowy nastąpi w ciągu …… (………………………….) dni od daty otrzymania faktury wystawionej przez Wykonawcę i zatwierdzonej pod względem rachunkowym, formalnym   
   i merytorycznym przez Zamawiającego.
2. Faktury wystawione nieprawidłowo, przedwcześnie, bezpodstawnie bądź bez załączonych podpisanych protokołów potwierdzających odbiór danego etapu Umowy lub bez wymaganych załączników (oświadczeń) nie rodzą obowiązku zapłaty po stronie Zamawiającego.
3. Faktura zostanie wystawiona przez Wykonawcę w następujący sposób:
4. Nabywca – Miasto Żyrardów, Plac Jana Pawła II nr 1, 96-300 Żyrardów REGON 750148650 NIP 838-14-64-722
5. Odbiorca – Urząd Miasta Żyrardowa, Plac Jana Pawła II nr 1, 96-300 Żyrardów.
6. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z Umowy, bez uzyskania pisemnej (pod rygorem nieważności) zgody Zamawiającego.
7. Zamawiający oświadcza, że dokona rozliczenia płatności wynikającej z Umowy   
   z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. split payment, przewidzianej w przepisach ustawy o podatku od towarów i usług.
8. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności.
9. Wykonawca będący czynnym podatnikiem VAT oświadcza, że rachunek bankowy wskazany na fakturze: jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o której mowa powyżej, jest rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym od 1 września 2019 r. przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w ustawie   
   o podatku od towarów i usług.
10. W przypadku, gdy rachunek bankowy Wykonawcy będącego czynnym podatnikiem VAT nie spełnia warunków określonych powyżej, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności wynagrodzenia z zachowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty wykazem, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek/odszkodowań lub innych roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.
11. Zamawiający oświadcza, że Wykonawca może przesyłać ustrukturyzowane faktury elektroniczne, o których mowa w art. 2 pkt. 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r.   
    o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1666), tj. faktury spełniające wymagania umożliwiające przesyłanie za pośrednictwem platformy faktur elektronicznych, o których mowa wart. 2 pkt 32 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2021 r. poz. 685 ze zm.).
12. Zamawiający informuje, iż posiada konto na platformie elektronicznego fakturowania (w skrócie: PEF), umożliwiające odbiór i przesyłanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych.
13. W związku z obowiązkiem odbioru ustrukturyzowanych faktur elektronicznych,   
    o których mowa w art. 2 pkt. 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1666) przez Zamawiającego, w celu wypełnienia ww. obowiązku, niezbędne jest oświadczenie Wykonawczy czy zamierza wysyłać ustrukturyzowane faktury elektroniczne do Zamawiającego za pomocą platformy elektronicznego fakturowania - Wykonawca oświadcza, że:

 zamierza

 nie zamierza

wysyłać za pośrednictwem PEF ustrukturyzowane faktury elektroniczne, o których mowa w art. 2 pkt. 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym. W przypadku zmiany oświadczenia woli w ww. zakresie Wykonawca zobowiązuje się do powiadomienia Zamawiającego najpóźniej w terminie do 7 dni przed wystawieniem faktury.

## § 7 Personel Wykonawcy

1. Ze strony Wykonawcy osobami wyznaczonymi do realizacji Przedmiotu Umowy określonego w §1 Umowy będą osoby wskazane w Ofercie stanowiącej Załącznik nr 1 do Umowy:
2. …………………………………………………………………………………...
3. …………………………………………………………………………………...
4. …………………………………………………………………………………...
5. …………………………………………………………………………………...
6. …………………………………………………………………………………...
7. …………………………………………………………………………………..
8. …………………………………………………………………………………..
9. Wykonawca oświadcza, że wskazane wyżej osoby posiadają niezbędne kwalifikacje.
10. Zamawiający ma prawo żądać zmian personelu Wykonawcy, o ile będzie to związane z potrzebą zabezpieczenia prawidłowej realizacji Umowy. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji tych żądań. Niezastosowanie się do tych żądań będzie stanowiło podstawę do odstąpienia od Umowy, z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę.
11. Wykonawca może dokonać zmiany składu zgłoszonego personelu osobowego wyłącznie za zgodą Zamawiającego.
12. W przypadku Konsorcjum wymóg zostanie uznany za spełniony, gdy Wykonawcy łącznie wykażą się dysponowaniem wymaganymi zasobami osobowymi.
13. Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę, aby osoby przewidziane do realizacji Zamówienia posługiwały się biegle językiem polskim, w przeciwnym wypadku Wykonawca zapewni wystarczającą liczbę tłumaczy (w tym także posługujących się językiem technicznym w zakresie terminologii zdeterminowanej zakresem Przedmiotu Umowy).
14. Wykonawca musi dysponować osobami określonymi w SWZ w okresie realizacji całego Przedmiotu Umowy.
15. W trakcie realizacji Przedmiotu Umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę (lub podwykonawcę) wymogu w zakresie personelu w dowolnym czasie i wedle własnego wyboru.
16. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę wymogu w zakresie dysponowania osobami wskazanymi w SWZ, co stanowi rażące naruszenie Umowy, Zamawiający przewiduje obowiązek zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w §14 Umowy. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę wymogu traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę tego wymogu.
17. Przedmiot Umowy realizowany będzie przez zespół osób w składzie wskazanym przez Wykonawcę (dalej jako „Zespół”) zgodnie ze złożoną Ofertą. Skład Zespołu nie może zostać zmieniony w trakcie realizacji Umowy bez wcześniejszego przedstawienia Zamawiającemu przez Wykonawcę pisemnej informacji o proponowanej zmianie wraz z wyjaśnieniem przyczyn proponowanej zmiany oraz wyrażenia pisemnej zgody przez Zamawiającego. Zmiana ta może nastąpić jedynie z uzasadnionych przyczyn zaakceptowanych przez Zamawiającego, przy czym Zamawiający zaakceptuje taką zmianę wyłącznie wtedy, gdy doświadczenie proponowanych osób będzie takie samo lub wyższe od doświadczenia wymaganego przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia. Zmiana może polegać jedynie na wymianie osób tworzących Zespół, nie może dotyczyć natomiast zmniejszenia jego składu ilościowego.
18. Zmiana członków Zespołu nie stanowi istotnej zmiany treści Umowy i nie wymaga zawierania aneksu do Umowy.

## § 8 Podwykonawcy

1. Wykonawca może wykonać Przedmiot Umowy siłami własnymi lub przy pomocy podwykonawców lub dalszych podwykonawców. W przypadku, gdy Wykonawca   
   w trakcie realizacji Umowy powierzy wykonanie części Przedmiotu Umowy podwykonawcy (lub dalszemu podwykonawcy) to musi uzyskać pisemną akceptację Zamawiającego dla tego podwykonawcy/ dalszego podwykonawcy oraz akceptację projektu umowy, jaka zostanie zawarta z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą. Wszelkie zapisy tego paragrafu w zakresie wymogów dotyczących zawarcia umowy   
   z podwykonawcą stosuje się odpowiednio do dalszego podwykonawcy.
2. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia. W przypadku niniejszego Przedmiotu Umowy jest to nadzór wiertniczy i geologiczny nad wykonaniem kierunkowego otworu Żyrardów GT-1 do głębokości 2720 m ±10%.
3. Zamawiający wymaga wskazania przez Wykonawcę części Przedmiotu Umowy, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.
4. Za działania lub zaniechania podmiotów, którym Wykonawca powierzył wykonanie Umowy Wykonawca odpowiada jak za własne.
5. Przed przystąpieniem do wykonania Przedmiotu Umowy Wykonawca poda, o ile będą już znane, firmy/nazwy podwykonawców oraz ich dane kontaktowe i dane osób działających w ich imieniu. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach tych danych, w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację usług.
6. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy podzlecenia prac z podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego. Jeżeli Zamawiający, w terminie 14 (czternaście) dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę projektu umowy z podwykonawcą wraz z częścią dokumentacji dotyczącej wykonania prac określonych w projekcie umowy, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy o podwykonawstwo.
7. Jeśli w toku realizacji Przedmiotu Umowy nastąpi zmiana albo rezygnacja   
   z podwykonawcy Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca samodzielnie spełnia wymogi w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się   
   w trakcie postępowania o udzielenie Zamówienia.
8. Umowy o podwykonawstwo winny być zawarte w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
9. W przypadku zawarcia umowy na podwykonawstwo Wykonawca zobowiązany jest do wprowadzenia do takiej umowy rozwiązań korespondujących z rozwiązaniami zawartymi w Umowie.
10. Umowa z podwykonawcą powinna stanowić w szczególności, iż:
    1. przedmiotem umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie usług, które ściśle odpowiadają Przedmiotowi Umowy określonemu Umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą,
    2. wykonanie Przedmiotu Umowy o podwykonawstwo zostaje określone, na co najmniej takim poziomie jakości, jaki wynika z Umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą i powinno odpowiadać stosownym dla tego wykonania wymaganiom określonym w dokumentach wymienionych   
       w § 1 Umowy,
    3. podwykonawca musi wykazać się posiadaniem wiedzy i doświadczenia odpowiadających, proporcjonalnie, co najmniej wiedzy i doświadczeniu wymaganym od Wykonawcy w związku z realizacją Umowy; dysponować personelem i sprzętem, gwarantującymi prawidłowe wykonanie podzlecanej części Umowy, proporcjonalnie, kwalifikacjami lub zakresem odpowiadającymi wymaganiom stawianym Wykonawcy. Dokumenty potwierdzające wiedzę   
       i doświadczenie Podwykonawcy, wykazy personelu i sprzętu oraz informacja   
       o kwalifikacjach osób, którymi dysponuje Podwykonawca w celu realizacji przedmiotu umowy o podwykonawstwo będą stanowiły załącznik do tej umowy,
    4. podwykonawcy są zobowiązani do przedstawiania Zamawiającemu, na jego żądanie, dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących realizacji umowy   
       o podwykonawstwo.
11. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę zapłaty od Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy.
12. Jeśli powierzenie podwykonawcy wykonania części Przedmiotu Umowy następuje   
    w trakcie jego realizacji, Wykonawca informuje niezwłocznie Zamawiającego   
    o zaistniałym zdarzeniu oraz składa oświadczenie w przedmiocie spełnienia przez nowego podwykonawcę wszystkich wymogów określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz w załącznikach do niego, co do podwykonawcy.
13. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy niezwłocznego usunięcia podwykonawcy:
    1. z którym nie została zawarta umowa o podwykonawstwo zaakceptowana przez Zamawiającego, lub może usunąć takiego podwykonawcę na koszt Wykonawcy;
    2. jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych Umową, nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych podwykonawcy usług lub dotrzymania terminów ich realizacji,
    3. jeżeli działania podwykonawcy naruszają postanowienia Umowy.
14. W przypadku, gdy projekt umowy o podwykonawstwo lub projekt zmiany umowy   
    o podwykonawstwo, sporządzane są w języku obcym, Wykonawca, podwykonawca jest zobowiązany załączyć do przedkładanego projektu jego tłumaczenie (przez tłumacza przysięgłego) na język polski.
15. Zmiana podwykonawcy nie stanowi zmiany treści Umowy i nie wymaga zawierania aneksu do Umowy.

## § 9 Odbiory

1. Strony dopuszczają możliwość odbiorów częściowych.
2. Odbiory częściowe Przedmiotu Umowy dokonywane będą dla potrzeb fakturowania zgodnie z etapami określonymi w harmonogramie rzeczowo – finansowym uzgodnionym przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
3. Podpisanie przez Zamawiającego protokołów odbioru Przedmiotu Umowy nie oznacza braku odpowiedzialności Wykonawcy za wady, uszkodzenia lub usterki, które mogą się ujawnić w Przedmiocie Umowy opisanym w §1.
4. Strony ustalają następujące rodzaje odbiorów:
   1. odbiory częściowe sporządzonych części Dokumentacji;
   2. odbiory częściowe – przerobowe - sporządzane miesięcznie, w terminie do 20 dnia każdego miesiąca;
   3. odbiór końcowy Przedmiotu Umowy,
   4. odbiór pogwarancyjny.
5. Procedura odbioru częściowego w zakresie ust. 4 a) powyżej:
   1. Wykonawca poinformuje Zamawiającego o gotowości do odbioru częściowego, na co najmniej 7 (siedem) dni przed datą odbioru,
   2. Wykonawca zobowiązuje się brać czynny udział – poprzez osoby uprawnione –   
      w odbiorze, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, o którym mowa   
      w punkcie poprzedzającym,
   3. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w terminie 7 (siedem) dni przed odbiorem komplet dokumentów dotyczących odbieranych prac wymaganych przepisami prawa i Umową,
   4. z czynności odbioru częściowego sporządza się stosowny protokół częściowy odbioru Przedmiotu Umowy (dalej jako „Protokół częściowy odbioru Przedmiotu Umowy”), który po ewentualnym usunięciu wszystkich wad/usterek w zakresie odbieranej części prac, będzie podstawą do wystawienia faktury częściowej.
6. Strony ustalają, że po każdym planowanym etapie prac zostanie przeprowadzony odbiór częściowy Przedmiotu Umowy. Po wykonaniu Przedmiotu Umowy zostanie przeprowadzony odbiór końcowy Przedmiotu Umowy (dalej jako „Protokół Końcowy wykonania Przedmiotu Umowy”).
7. Dla potrzeb odbioru końcowego Przedmiotu Umowy Zamawiający powoła komisję odbiorową. Rozpoczęcie czynności odbiorowych nastąpi w terminie do 7 (siedem) dni licząc od daty zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości odbioru. Zakończenie czynności odbiorowych winno nastąpić najpóźniej 14 (czternaście) dni licząc od dnia ich rozpoczęcia.
8. W czynnościach odbioru końcowego Przedmiotu Umowy muszą uczestniczyć przedstawiciele Wykonawcy i Zamawiającego.
9. Przy zgłoszeniu odbioru końcowego Przedmiotu Umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wszystkie dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania Przedmiotu Umowy.
10. Każdorazowo z czynności odbiorowych zostanie sporządzony protokół częściowy odbioru Przedmiotu Umowy, który zawierać będzie wszystkie ustalenia oraz zalecenia poczynione w trakcie odbioru. Z czynności odbioru częściowego zostanie sporządzony protokół częściowy odbioru Przedmiotu Umowy. Z czynności odbioru końcowego Przedmiotu Umowy zostanie sporządzony protokół odbioru końcowego Przedmiotu Umowy.
11. Jeżeli odbiór nie został dokonany w ustalonym terminie z winy Zamawiającego, pomimo zgłoszenia gotowości odbioru, to Wykonawca nie pozostaje w zwłoce ze spełnieniem zobowiązania wynikającego z Umowy.
12. Z dniem protokolarnego odbioru końcowego Przedmiotu Umowy na Zamawiającego przechodzi ryzyko utraty i uszkodzenia Przedmiotu Umowy w zakresie Dokumentacji.
13. Stwierdzenie wad podczas któregokolwiek z odbiorów częściowych nie uniemożliwia dokonania odbioru. W razie wątpliwości Strony uznają, że w przypadku wystąpienia wady/usterki odbiór nastąpił, a w odpowiednim protokole powinna zostać wskazana data 14 (czternaście) dni od dnia sporządzenia odpowiedniego protokołu na usunięcie wad/usterek o ile Strony nie uzgodnią innego terminu. Zapis powyższy nie stosuje się do czynności odbioru końcowego wykonania Przedmiotu Umowy, który jest protokołem bezusterkowym.
14. Jeżeli Protokół Końcowy wykonania Przedmiotu Umowy stwierdza bezusterkowe wykonanie Przedmiotu Umowy to stanowi podstawę do wystawienia faktury końcowej.
15. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego Przedmiotu Umowy zostaną stwierdzone:
    1. wady/usterki nadające się do usunięcia zostaną ujęte w protokole sporządzonym   
       z podjętej próby odbioru końcowego ze wskazaniem przez Zamawiającego terminu ich usunięcia, a następnie fakt usunięcia wad zostanie stwierdzony protokolarnie w Protokole Końcowym wykonania Przedmiotu Umowy;
    2. wady nienadające się do usunięcia, to w takim przypadku Zamawiający może:
       1. jeżeli wady umożliwiają wykorzystanie Przedmiotu Umowy zgodnie z jego przeznaczeniem obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej i technicznej,
       2. jeżeli wady uniemożliwiają wykorzystanie Przedmiotu Umowy zgodnie   
          z jego przeznaczeniem, zażądać wykonania Przedmiotu Umowy po raz drugi na koszt Wykonawcy w terminie wskazanym przez Zamawiającego, zachowując prawo do naliczania Wykonawcy zastrzeżonych kar umownych i odszkodowań na zasadach określonych w §14 Umowy,
       3. w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania w ustalonym terminie Przedmiotu Umowy po raz drugi Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy ze skutkiem na dzień złożenia oświadczenia (oświadczenie to będzie złożone w terminie 60 -sześćdziesięciu - dni od dnia wskazanego w pkt b) tiret drugi), z winy Wykonawcy, w części dotychczas niewykonanej z zachowaniem prawa do pomniejszenia wynagrodzenia o prace dotychczas niewykonane, co nie wyklucza prawa do dochodzenia zastrzeżonych kar umownych i odszkodowania.

§ 10 GWARANCJA JAKOŚCI

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości (dalej jako „Gwarancja”) na Przedmiot Umowy określony w § 1 na okres 24 miesięcy i w tym zakresie Umowa stanowi dokument gwarancyjny.
2. W ramach Gwarancji Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za:
   1. wszelkie wady, błędy i usterki uniemożliwiające wykorzystanie opracowanej Dokumentacji,
   2. wady opracowanej Dokumentacji, zmniejszające jej wartość lub użyteczność ze względu na cel określony w Umowie, a w szczególności odpowiada za rozwiązania Dokumentacji niezgodne z obowiązującymi normami i przepisami,
   3. w przypadku wystąpienia jakichkolwiek wad, w tym wad ukrytych   
      w Dokumentacji, których nie ujawniono w czasie odbioru, Zamawiający ma prawo żądać ich usunięcia w terminie do 14 dni od daty zawiadomienia Wykonawcy   
      o tych wadach (naniesienie uzupełnień i poprawek na wszystkich egzemplarzach dostarczonych Zamawiającemu), przy czym wszelkie koszty związane   
      z usunięciem wad pokrywa Wykonawca.
3. Bieg terminu Gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym licząc od daty sporządzenia bezusterkowego Protokołu Końcowego wykonania Przedmiotu Umowy.
4. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu Gwarancji także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
5. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie 14 (czternaście) dni od daty ich zgłoszenia przez Zamawiającego, Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy - bez utraty Gwarancji, chyba że w tym czasie Wykonawca łącznie:
6. powiadomi Zamawiającego o obiektywnym braku możliwości usunięcia wad   
   w wyżej wskazanym terminie,
7. wskaże obiektywne powody braku możliwości dotrzymania tego terminu oraz
8. przedstawi Zamawiającemu nowy termin ich usunięcia, nie dłuższy niż dalsze 14 dni.

Dalszy termin 14 dni może zostać wyjątkowo przedłużony, lecz wyłącznie za zgodą Zamawiającego. W przypadku wydłużenia terminu o dalsze 14 dni lub zgody Zamawiającego na dodatkowe przedłużenie, uprawnienie do zlecenia usunięcia wad stronie trzeciej przysługuje Zamawiającemu z chwilą bezskutecznego upływu terminu wydłużonego zgodnie z niniejszym ustępem.

1. Powyższy termin nie dotyczy tzw. przypadków nagłych, wymagających natychmiastowego usunięcia wady lub usterki, w szczególności ze względu na konieczność zmniejszenia szkody. W takich przypadkach Zamawiający może zażądać od Wykonawcy natychmiastowego usunięcia wady lub usterki, a jeżeli Wykonawca nie przystąpi do natychmiastowego usuwania wady lub usterki, zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy, obciążając Wykonawcę powstałymi z tego tytułu kosztami.
2. Jeśli Wykonawca odmówi usunięcia wady/usterki lub nie usunie wady/usterki   
   w terminie wskazanym w ust. 5 powyżej, Zamawiający może naliczyć kary umowne w wysokości i na zasadach określonych w §14 Umowy, co nie pozbawia Zamawiającego możliwości dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych. Zamawiający ma również prawo w tym wypadku za pośrednictwem osoby trzeciej usunąć wady i usterki bez dodatkowego powiadamiania Wykonawcy, a poniesionymi kosztami obciąży wówczas Wykonawcę. Wykonanie ww. uprawnienia przez Zamawiającego nie powoduje wygaśnięcia Gwarancji.
3. Powyższe postanowienia nie ograniczają uprawnień Zamawiającego wynikających   
   z rękojmi, a także możliwości dochodzenia roszczeń odszkodowawczych.
4. Okres gwarancyjny określony w ust. 1 powyżej wydłuża się każdorazowo o czas odpowiadający okresowi od dnia zgłoszenia wady przez Zamawiającego do dnia jej całkowitego usunięcia.
5. Zawiadomienie Wykonawcy o wykryciu wady może zostać dokonane telefonicznie lub e-mailem i nie wymaga potwierdzenia pisemnego.

## § 11 Rękojmia

1. Zamawiający ma prawo dochodzić uprawnień z tytułu rękojmi za wady (dalej jako “Rękojmia”), niezależnie od uprawnień wynikających z Gwarancji.
2. Strony postanawiają, iż rozszerzają odpowiedzialność Wykonawcy za wady w ten sposób, że okres Rękojmi jest równy okresowi Gwarancji. Termin Rękojmi biegnie od dnia następnego po dniu sporządzenia Protokołu Końcowego wykonania Przedmiotu Umowy lub od daty sporządzenia protokołu potwierdzającego usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym Przedmiotu Umowy.
3. Przedłużenie okresu Gwarancji powoduje przedłużenie okresu odpowiedzialności   
   z tytułu Rękojmi.

## § 12 Ubezpieczenie

1. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania przez cały czas realizacji Przedmiotu Umowy (okres ubezpieczenia: od podpisania umowy do podpisania protokołu odbioru końcowego – dopuszcza się polisy roczne pod warunkiem ich kontynuacji   
   i zachowania ciągłości) aktualnej polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z Przedmiotem Umowy z sumą ubezpieczenia co najmniej 500 000,00 zł (pięćset tysięcy złotych).
2. Zakres terytorialny obowiązywania ubezpieczenia: Polska.
3. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kopie obowiązujących polis najpóźniej 7 dni od daty podpisania Umowy.
4. W przypadku, gdy Wykonawca nie dostarczy umowy ubezpieczenia (polisy), nie zapewni jej ciągłości w okresie realizacji Przedmiotu Umowy Zamawiający będzie miał prawo, do zawarcia takiej polisy lub przedłużenia okresu dotychczasowej na koszt Wykonawcy.
5. Wszelkie koszty i opłaty związane z wykupieniem i utrzymaniem polisy ubezpieczeniowej będą ponoszone wyłącznie przez Wykonawcę.

## § 13 Klauzula salwatoryjna

Jeżeli postanowienia niniejszej Umowy są lub staną się nieważne lub bezskuteczne, lub umowa zawierać będzie lukę, nie narusza to ważności pozostałych postanowień Umowy. Zamiast nieważnych lub bezskutecznych postanowień lub jako wypełnienie luki obowiązywać będzie odpowiednia regulacja, która, jeżeli tylko będzie to prawnie dopuszczalne, w sposób możliwie bliski odpowiadać będzie temu, co Strony ustaliły, lub temu, co by ustaliły, gdyby zawarły takie postanowienie.

## § 14 Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach:
   1. za każdy dzień zwłoki w realizacji zamówienia w stosunku do terminów wykonania poszczególnych części Umowy określonych w harmonogramie rzeczowo – finansowym uzgodnionym przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w wysokości 0,1% wartości brutto wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1 Umowy;
   2. za zwłokę w rozpoczęciu świadczenia Przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto wskazanego w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki;
   3. za przerwę w świadczeniu Przedmiotu Umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto wskazane w § 5 ust. 1 Umowy za każdy dzień niewykonywania obowiązków umownych;
   4. za stwierdzenie nieprawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy, w przypadku dwukrotnego powtórzenia się nieprawidłowości w świadczeniu usług – w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto wskazanego w § 5 ust. 1 Umowy za każdy kolejny przypadek nieprawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy;
   5. z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia dokonanej na zasadach określonych w § 15 umowy w wysokości 1000 zł, za każdy przypadek opisanego tu naruszenia;
   6. za każdy dzień braku wymaganego nadzoru geologicznego (niewykonywania czynności nadzoru geologicznego) w wysokości 0,1 (jedna dziesiąta) % wartości brutto wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1 Umowy;
   7. za zwłokę w oddaniu określonej w Umowie Dokumentacji w wysokości 0,1 (jedna dziesiąta) % wartości brutto wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki;
   8. za zwłokę w stosunku do umownie wskazanego terminu wykonania Przedmiotu Umowy określonego w Umowie w wysokości 0,1 (jedna dziesiąta) % wartości brutto wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki;
   9. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych podczas czynności odbiorowych które miały zmierzać do podpisania Protokołu Końcowego Wykonania Przedmiotu Umowy lub usterek/wad zgłoszonych w okresie gwarancji bądź rękojmi   
      w wysokości 0,1 (jedna dziesiąta) % wartości brutto wynagrodzenia, określonego w §5 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki, liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad/usterek;
   10. za odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn zależnych od Wykonawcy, w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1 Umowy;
   11. za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy   
       o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 0,1 (jedna dziesiąta)% wartości brutto wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1 Umowy za każdą nieprzedłożoną kopię umowy lub jej zmiany;
   12. za dopuszczenie do wykonywania prac objętych Przedmiotem Umowy innego podmiotu niż Wykonawca lub zaakceptowany przez Zamawiającego Podwykonawca skierowany do ich wykonania zgodnie z zasadami określonymi Umową - w wysokości 1 (jeden)% wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1 Umowy za każdy stwierdzony przypadek naruszenia;
   13. w przypadku, gdy czynności zastrzeżone dla osoby wskazanej jako pełniąca nadzór geologiczny, będzie wykonywała inna osoba niż zaakceptowana przez Zamawiającego – w wysokości 2 (dwa) % wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1 Umowy;
   14. w przypadku naruszenia zobowiązania do ubezpieczenia Wykonawcy i zapłacenia składek a także do okazania Zamawiającemu dokumentów potwierdzających zawarcie umowy ubezpieczenia i opłacenia składek – 15 000 zł za każde naruszenie;
   15. za naruszenie obowiązków wskazanych w §7 Umowy – 0,1 (jedna dziesiąta) % wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1 Umowy za każdy stwierdzony przypadek oraz 0,1 (jedna dziesiąta) % wartości brutto wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki w spełnieniu tego wymogu, po uprzednim bezskutecznym upływie dodatkowo wyznaczonego przez Zamawiającego 14 dniowego terminu na usunięcie każdego z tych naruszeń;
   16. 1.000,00 (jeden tysiąc) złotych za każde stwierdzone przez Zamawiającego naruszenie przez Wykonawcę zasad BHP;
   17. 1.000,00 (jeden tysiąc) złotych za każde naruszenie przez Wykonawcę zobowiązania do złożenia oświadczenia o stanie rozliczeń z Zamawiającym.
2. Maksymalna wysokość wszystkich kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy z wszystkich tytułów przewidzianych w Umowie, wynosi 20% wartości wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1 Umowy z tym, że do limitu tego nie wlicza się kary umownej z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w terminie 7 dni od daty otrzymania wezwania do zapłaty/noty obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego , z zastrzeżeniem ust. 4 poniżej.
4. Zapłata kary umownej na rzecz Zamawiającego nie pozbawia go uprawnień do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kar umownych - do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia Przedmiotu Umowy lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Umowy.
6. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę z tytułu odstąpienia od Umowy, zgodnie z §18 z przyczyn zależnych od Zamawiającego, w wysokości 1% wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1 Umowy, z tym, że zapłata kary umownej przez Zamawiającego wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy wynikające i związane z rozwiązaniem Umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego. Wykonawcy nie przysługuje uprawnienie do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartość kary umownej.

## § 15 Zmiany TREŚCI Umowy

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian warunków i postanowień Umowy   
w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w zakresach oraz przypadkach wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionej poniżej:

1. Zmiany terminu wykonania Przedmiotu Umowy będą możliwe w przypadku:
   1. wystąpienia okoliczności, których Strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności oraz przyczyn wystąpienia przeszkód formalno-prawnych niezależnych od Stron Umowy;
   2. niesprzyjających warunków geologicznych uniemożliwiających prowadzenie robót;
   3. niesprzyjających warunków technicznych uniemożliwiających prowadzenie robót;
   4. wystąpienia innych przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego   
      i Wykonawcy skutkujących niemożnością prowadzenia prac lub wykonywania innych czynności przewidzianych Umową;
   5. wystąpienia zjawiska związanego z działaniem siły wyższej (np. klęska żywiołowa itp.);
   6. braku środków finansowych na realizację inwestycji;
   7. niewprowadzenia Wykonawcy na teren wiercenia w umownym terminie;
   8. wstrzymania robót przez Zamawiającego;
   9. konieczności usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w Dokumentacji Projektowej;
   10. zaistnienia przyczyn uznanych przez Zamawiającego za uzasadnione;
   11. zmiany przepisów prawa;
   12. w przypadku, gdy w ramach odrębnej umowy realizowanej przez Zamawiającego nastąpiło zlecenie prac mających wpływ na przebieg realizacji Przedmiotu Umowy.
2. Wystąpienie którejkolwiek z wymienionych wyżej okoliczności w zakresie mającym wpływ na przebieg realizacji zamówienia, skutkuje tym, iż termin wykonania Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonania jej przedmiotu w sposób należyty.
3. Zmiany w zakresie osób podanych w Ofercie Wykonawcy, przy pomocy których Wykonawca realizuje Przedmiot Umowy nie wymaga aneksu do Umowy. Zmiana takich osób jest możliwa na osoby spełniające wymogi wskazane w Specyfikacji Warunków Zamówienia, a dla dokonania zmiany niezbędne jest uzyskanie zgody Zamawiającego na zaproponowaną osobę.
4. W zakresie wynagrodzenia w przypadku ustawowej zmiany stawek podatku od towarów i usług – wówczas zmiana będzie obowiązywała od momentu, w którym weszły w życie przepisy wprowadzające nową stawkę podatku VAT.
5. Wystąpienie którejkolwiek z wymienionych powyżej okoliczności nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania takich zmian, ani nie może stanowić podstawy roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.
6. Zmiany treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności z wyjątkiem zmiany osób podanych w ofercie jako zasoby niezbędne do realizacji zamówienia. Zmiana jest możliwa na osoby spełniające wymogi określone w dokumentach zamówienia po wcześniejszym poinformowaniu Zamawiającego.

§ 16 ZASADY ZMIANY WYSOKOŚCI WYNAGRODZENIA Z UWAGI NA ZMIANĘ PRZEPISÓW PRAWA

1. Stosownie do treści art. 436 pkt 4 lit. b) ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia umownego w następujących przypadkach:

1) w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług,

2) w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

3) w przypadku zmian zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub zmiany wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,

4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych,   
o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych

- jeżeli zmiany określone w pkt. 1)-4) będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.

2. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt 1) niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek   
o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy.

3. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt 2) niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował, kosztów wynikających   
z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne   
w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę,   
w szczególności koszty podwyższenia wynagrodzenia w kwocie przewyższającej wysokość płacy minimalnej.

4. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt 3) niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy,   
w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad,   
o których mowa w ust. 1 pkt. 3) niniejszego paragrafu na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 3 pkt 3) niniejszego paragrafu.

5. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt 4) niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad,   
o których mowa w ust. 1 pkt 4) niniejszego paragrafu na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 3 pkt 4) niniejszego paragrafu.

6. Zmiana Umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych   
w ust. 1 obejmować będzie wyłącznie płatności za usługi/dostawy, których w dniu zmiany jeszcze nie wykonano.

7. Obowiązek udowodnienia wpływu zmian, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu na zmianę wynagrodzenia należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego.

8. Zmiany, o których mowa w ust. 1 mogą zostać dokonane adekwatnie do okoliczności które je uzasadniają, w szczególności ewentualna zmiana zasad rozliczeń powodująca podwyższenie wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi wyłącznie o wskaźnik wynikający z obowiązujących przepisów lub zakresu dokonanej zmiany sposobu wykonywania Umowy.

§ 17 KLAUZULA WALORYZACYJNA

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany kosztów związanych z realizacją zamówienia, z tym zastrzeżeniem, że:

1) minimalny poziom zmiany kosztów, uprawniający strony umowy do żądania zmiany wynagrodzenia wynosi 10% w stosunku do cen lub kosztów z miesiąca, w którym złożono ofertę Wykonawcy,

2) poziom zmiany wynagrodzenia zostanie ustalony na podstawie wskaźnika zmiany cen kosztów ogłoszonego w komunikacie prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, ustalonego w stosunku do kwartału, w którym została złożona oferta Wykonawcy; poziom zmiany będzie stanowił różnicę ceny kosztów ogłoszonych w komunikacie prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z miesiąca, za który wnioskowana jest zmiana a poziomem cen kosztów wynikających z komunikatu Prezesa GUS za miesiąc, w którym została złożona oferta Wykonawcy,

3) sposób określenia wpływu zmiany ceny kosztów na koszt wykonania zamówienia nastąpi na podstawie wniosku strony wnioskującej o zmianę i dokumentów dołączonych do tego wniosku potwierdzających m.in. rzeczywiste poniesienie poszczególnych kosztów w ramach niniejszego zamówienia, a także na podstawie komunikatów Prezesa GUS, o których mowa w pkt 2 powyżej. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić na podstawie pisemnego aneksu podpisanego przez obie Strony Umowy,

4) maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza zamawiający, to łącznie 10% w stosunku do wartości całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 Umowy,

5) zmiana wynagrodzenia może nastąpić nie częściej niż raz w roku kalendarzowym.

## § 18 Odstąpienie od Umowy

Oprócz przypadków wymienionych w treści przepisów Kodeksu cywilnego Stronom przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w następujących sytuacjach:

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy:
   1. w razie wystąpienia obiektywnie istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy,
   2. gdy Wykonawca nie rozpoczął prac bez uzasadnionych przyczyn pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie z wyznaczonym dodatkowym terminem ich rozpoczęcia nie krótszym niż 7 (siedem) dni,
   3. gdy Wykonawca z przyczyn zależnych od niego przerwał realizację Przedmiotu Umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni oraz jeżeli na skutek tej przerwy jest możliwe, że Wykonawca nie wykona Przedmiotu Umowy, a w tym poszczególnych części Przedmiotu Umowy, w terminie określonym Umową, a w tym harmonogramem rzeczowo-finansowym uzgodnionym przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
   4. Wykonawca realizuje prace w sposób wadliwy, niezgodnie z warunkami Umowy   
      i nie zmienia sposobu realizacji pomimo wezwania go przez Zamawiającego do zmiany w pisemnie wyznaczonym do tego 7 dniowym terminie.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w części dotychczas niewykonanej w szczególności, jeżeli:
   1. Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty wynagrodzenia pomimo dodatkowego wezwania i wyznaczenia mu w tym celu dodatkowego terminu, nie krótszego niż miesiąc od upływu terminu na zapłatę faktur, określonego   
      w niniejszej umowie,
   2. Zamawiający odmawia, bez uzasadnionej przyczyny odbioru Dokumentacji lub odmawia bez uzasadnionej przyczyny podpisania Protokołu lub Protokołu Końcowego wykonania Przedmiotu Umowy.
3. Jeśli nic innego nie wynika z treści oświadczenia, odstąpienie od Umowy jest odstąpieniem w części dotychczas niewykonanej (na przyszłość) i powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Oświadczenie to musi zawierać uzasadnienie. Z zastrzeżeniem §9 ust. 15 lit. b), z umownego prawa odstąpienia od Umowy Strony mogą skorzystać w terminie do 30 dni od dnia zaistnienia podstawy odstąpienia.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
   1. w terminie 14 dni od daty odstąpienia od Umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji Przedmiotu Umowy w toku wg stanu na dzień odstąpienia,
   2. Wykonawca zabezpieczy przerwane prace w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, z której winy nastąpiło odstąpienie od Umowy,
   3. Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru prac przerwanych, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.
5. W razie przerwania prac wiertniczych, wykonanie nadzoru geologicznego zostanie zawieszone lub zakończone poprzez wypowiedzenie Umowy ze skutkiem natychmiastowym przez Zamawiającego, bez prawa dochodzenia odszkodowania lub wyrównania strat przez Wykonawcę, a wynagrodzenie Wykonawcy zostanie zapłacone proporcjonalnie do zakresu wykonanego nadzoru geologicznego.
6. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy w części dotychczas niewykonanej   
   z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, zobowiązany jest do dokonania odbioru prac przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za prace stanowiące zamkniętą całość, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.

## § 19 Zmiany – COVID-19

1. Umowa może zostać zmieniona w sytuacji zaistnienia okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19, które wpływają lub mogą wpłynąć na należyte wykonanie Umowy.
2. Strony umowy niezwłocznie, wzajemnie informują się o wpływie okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić.
3. Każda ze stron umowy może zawnioskować o jej zmianę. W celu dokonania zmiany umowy strona o to wnioskująca zobowiązana jest do złożenia drugiej stronie propozycji zmiany w terminie 7 dni od dnia zaistnienia okoliczności będących podstawą zmiany.
4. Wniosek o zmianę umowy powinien zawierać co najmniej:
5. zakres proponowanej zmiany,
6. opis okoliczności faktycznych uprawniających do dokonania zmiany,
7. podstawę dokonania zmiany, to jest podstawę prawną wynikającą z obowiązujących przepisów lub postanowień umowy,
8. informacje i dowody potwierdzające, że zostały spełnione okoliczności uzasadniające dokonanie zmiany umowy.
9. Strona wnioskująca o zmianę terminu wykonania umowy lub poszczególnych świadczeń zobowiązana jest do wykazania, że ze względu na zaistniałe okoliczności – uprawniające do dokonania zmiany – dochowanie pierwotnego terminu lub spełnienie świadczeń jest niemożliwe.
10. W przypadku złożenia wniosku o zmianę druga strona jest zobowiązana w terminie 10 dni od dnia otrzymania wniosku do ustosunkowania się do niego. Przede wszystkim druga strona może:
11. zaakceptować wniosek o zmianę,
12. wezwać stronę wnioskującą o zmianę do uzupełnienia wniosku lub przedstawienia dodatkowych wyjaśnień wraz ze stosownym uzasadnieniem takiego wezwania,
13. zaproponować podjęcie negocjacji treści umowy w zakresie wnioskowanej zmiany,
14. odrzucić wniosek o zmianę. Odrzucenie wniosku o zmianę powinno zawierać uzasadnienie.
15. Zmiana umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
16. Z negocjacji treści zmiany umowy strony sporządzają notatkę przedstawiającą przebieg negocjacji i ustalenia z nich wynikające.
17. W przypadku sporu pomiędzy stronami co do treści wniosku o zmianę lub zasadności jej dokonania – w szczególności w odniesieniu do wpływu okoliczności będących podstawą do zmiany na realizację umowy – strony mogą powołać eksperta lub zespół ekspertów w celu uzyskania niezależnej opinii na temat spornych zagadnień. Ekspert lub zespół ekspertów jest powoływany za zgodą Zamawiającego i Wykonawcy. Koszt opinii eksperta lub zespołu ekspertów ponosi strona wnioskująca o zmianę, chyba że z treści opinii wynikać będzie jednoznacznie, że stanowisko strony wnioskującej o zmianę umowy było prawidłowe – w takim przypadku koszty opinii ponosi druga strona. Koszty związane z opinią eksperta lub zespołu ekspertów nie uprawniają do zmiany wynagrodzenia umowy.

## § 20 Prawa autorskie

1. Dokumentacja obejmująca wszelkie przygotowane przez Wykonawcę opracowania, projekty, koncepcje lub inne dokumenty związane z wykonaniem Przedmiotu Umowy wskazanego w ust. 1 Umowy określana jest zbiorczo jako Utwór i stosują się do niej poniższe postanowienia.
2. Z chwilą dostarczenia Utworu, a w ramach wynagrodzenia opisanego w §5 Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Utworu wraz z prawem zezwalania na wykonywanie praw zależnych do Utworu (całości lub części) bez ograniczeń czasowych i terytorialnych na wszystkich znanych w chwili zawarcia Umowy polach eksploatacji, w szczególności:
   1. w zakresie utrwalenia i zwielokrotnienia – wytworzenia egzemplarzy zawierających Utwór, wszelką dostępną techniką, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
   2. w zakresie obrotu egzemplarzami – wprowadzenie do obrotu, użyczenie lub najem egzemplarzy,
   3. w zakresie rozpowszechnienia Utworu w sposób inny niż określony w pkt. b) - wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnienie Utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym w szczególności w Internecie i w chmurze obliczeniowej.
3. Ponadto z chwilą dostarczenia Utworu Wykonawca przenosi na Zamawiającego własność egzemplarza Utworu i materialnego nośnika, na którym Utwór ten został utrwalony (zapis elektroniczny w wersji umożliwiającej wprowadzenie zmian).
4. Przekazanie Utworu zostanie potwierdzone podpisanym przez strony Protokołem zdawczo-odbiorczym.
5. Zamawiającemu przysługuje wyłączne prawo przenoszenia majątkowych praw autorskich i uprawnienia do wykonywania autorskich praw zależnych na osoby trzecie, bez uzyskiwania odrębnej zgody Wykonawcy i bez konieczności wypłaty Wykonawcy dodatkowego wynagrodzenia.
6. Wykonawca zobowiązuje się do niewykonywania autorskich praw osobistych do Utworu i jednocześnie w dniu dostarczenia Utworu udziela Zamawiającemu upoważnienia do wykonywania tych praw w jego imieniu oraz zobowiązuje się do uzyskania tożsamych w tym zakresie zgód twórców Utworu.
7. W przypadku jeżeli Wykonawca naruszy zapisy paragrafów powyższych to jest zobowiązany do usunięcia takiego naruszenia na własny koszt na pierwsze wezwanie Zamawiającego, w szczególności jest zobowiązany do uzyskania wszelkich zgód, pozwoleń lub innych oświadczeń osób trzecich zapewniających skuteczne przeniesienie prawa autorskich na Zamawiającego oraz zapłaty wszystkich ewentualnych kosztów poniesionych przez Zamawiającego w związku z tym naruszeniem.
8. Wykonawca w przypadku naruszenia zapisu powyższego paragrafu będzie zobowiązany do zapłaty kary umownej w wysokości 5000 (pięć tysięcy) złotych za każde wskazane przez Zamawiającego naruszenie. Zapłata kary umownej nie wyłącza prawa Zamawiającego do odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kar umownej do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

## § 21 Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy oraz załączników, stanowiących integralną część Umowy, dla swej ważności wymagają zachowania formy pisemnej (Aneks) pod rygorem nieważności.
2. Strony wyznaczają swoich przedstawicieli na budowie:

* Zamawiający: ……………………..., tel. +……, email: …………,
* Wykonawca: ……………………..., tel. +……, email: …………,

Zmiana przedstawicieli nie wymaga formy aneksu do Umowy, jednakże wymagane jest potwierdzenie przyjęcia informacji tego dotyczącej, co następuje poprzez odesłanie korespondencji elektronicznej na ten sam e-mail, z którego zostało przesłane zawiadomienie   
o zmianie przedstawiciela.

1. Ewentualne spory wynikłe w związku z realizacją Przedmiotu Umowy strony zobowiązują się rozwiązywać na drodze wspólnych negocjacji, a w przypadku niemożności ustalenia kompromisu będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada status mikro / małego / średniego / dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
3. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie poinformować Zamawiającego, w formie pisemnej pod rygorem bezskuteczności, o zmianie wskazanego w ust. 4 powyżej statusu przedsiębiorcy, jednak nie później jak w terminie 2 dni od dnia zmiany.
4. Niniejszą umowę wraz z załącznikami sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy, dwa egzemplarze dla Zamawiającego.
5. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną całość i obejmują:
   1. Załącznik nr 1 - Oferta Wykonawcy,
   2. Załącznik nr 2 - Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych kontrahentów.
   3. Załącznik nr 3 - Harmonogram rzeczowo-finansowy.
6. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy – Prawo zamówień publicznych.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| ZAMAWIAJĄCY |  | WYKONAWCA |