



Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

państwowa służba geologiczna
państwowa służba hydrogeologiczna



Dot. Wniosku: Nr CRZP-240-813/2019

ZAPYTANIE OFERTOWE

1. Zamawiający:
*Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Warszawie (adres: ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa), wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS pod nr 0000122099, NIP 5250008040, Regon: 000332133, przesyła zapytanie ofertowe na zamówienie wyłączone z obowiązku stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych na: **Wykonanie laboratoryjnych oznaczeń zawartości radiowęglu (^{14}C), izotopów stabilnych tlenu ($\delta^{18}\text{O}$) i wodoru (δD) oraz trytu (^3H) w próbkach wód podziemnych zaliczonych do kopalin pobranych w wytypowanych ujęciach.***
2. Opis przedmiotu zamówienia: stanowi załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
3. Miejsce realizacji zamówienia: zgodnie z OPZ stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
4. Termin wykonania zamówienia: **od dnia zawarcia umowy do dnia 30.09.2020 r.**, z tym że zamówienie będzie realizowane w dwóch etapach:
Etap I – od dnia zawarcia umowy do dnia 31 grudnia 2019 r. – oznaczenia radiowęglu w 2 próbkach, oznaczenia trytu w 15-18 próbkach, oznaczenia izotopów stabilnych tlenu i wodoru w 6-8 próbkach,
Etap II – od dnia 01.01.2020 roku do dnia 30.09.2020 roku - oznaczenia trytu w 10-13 próbkach, oznaczenia izotopów stabilnych tlenu i wodoru w 2-4 próbkach.
5. Wymagania dla Wykonawców:
 - 1) Doświadczenie: w okresie ostatnich trzech (3) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej 2 usługi polegające na wykonywaniu oznaczeń laboratoryjnych zawartości radiowęglu (^{14}C), izotopów stabilnych tlenu ($\delta^{18}\text{O}$) i wodoru (δD) oraz trytu (^3H) w próbkach wód podziemnych zaliczonych do kopalin pobranych w wytypowanych ujęciach, z podaniem przedmiotu, daty wykonania i odbiorców oraz załączy dokumenty potwierdzające, że usługi te zostały, lub są wykonane należycie.
 - 2) wymagania dot. osób: nie dotyczy,
 - 3) wymagania dot. sprzętu: nie dotyczy.
6. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

najniższa cena

Cena: 100% Sposób obliczenia wartości punktowej: $\text{Cena (C)} = \frac{\text{cena oferty badanej}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt}$

Maksymalna liczba punktów w tym kryterium wynosi 100 pkt.
7. Istotne postanowienia umowy: (gwarancja, terminy, warunki odbioru i płatności, przewidywane zmiany w umowie oraz warunki tych zmian): stanowi załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.
8. Oferty na formularzu stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego należy składać w siedzibie Zamawiającego (ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa), pokój nr 1, Kancelaria Ogólna czynna w dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. 8:15-16:15 lub przestać na adres: anna.muszakowska@pgi.gov.pl.
9. Do oferty należy dołączyć:

- a) **dokumenty formalne Wykonawcy**, takie jak: aktualne zaświadczenie o wpisie do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej w formie wydruku ze strony internetowej CEIDG (w odniesieniu do przedsiębiorców będących osobami fizycznymi) lub odpis z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego (w odniesieniu do podmiotów, na które przepisy nakładają obowiązek uzyskania wpisu do tego rejestru), umowa konsorcjum (w przypadku Wykonawców zamierzających wspólnie realizować zlecenie). Zamawiający zastrzega sobie prawo samodzielnego pobrania ww. dokumentu, jeżeli może go uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2019 r. poz. 700, z późn. zm.). Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
 - b) W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony (zakres umocowania).
 - c) wypełniony i podpisany załącznik „Wykaz usług”, stanowiący załącznik nr 3 do zapytania ofertowego wraz z dokumentami potwierdzającymi ich należyte wykonanie.
10. Termin składania ofert upływa dnia **05 lipca 2019 r. o godzinie 10:00**.
 11. Termin związania ofertą wynosi 30 dni od upływu terminu składania ofert.
 12. Osoba uprawniona do kontaktów z Wykonawcami: Anna Muszakowska tel. (22) 459-26-43, w dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. 9.00 - 15.00, e-mail: anna.muszakowska@pgi.gov.pl.
 13. Elementy oferty, które Wykonawca zamierza zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji powinny zostać oznaczone i opisane jako „tajemnica przedsiębiorstwa”. W powyższej sytuacji należy wraz z ofertą złożyć stosowne uzasadnienie.
 14. Inne informacje:
 - 1) Zamawiający zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian do niniejszego zapytania ofertowego przed upływem terminu składania ofert.
 - 2) Oferty w postępowaniu są jawne.
 - 3) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom bez ujawniania źródła zapytania a jeżeli zapytanie ofertowe jest udostępnione na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.
 - 4) Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz uzupełniania żądanych dokumentów i oświadczeń.
 - 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo poprawienia w ofercie Wykonawcy: oczywistych omyłek pisarskich, rachunkowych oraz innych omyłek niepowodujących istotnych zmian.
 - 6) Oferty złożone pod warunkiem, po terminie oraz oferty wariantowe (alternatywne) zostaną odrzucone.
 - 7) Zamawiający ma prawo odrzucić ofertę, jeżeli Wykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał innego zamówienia na rzecz PIG-PIB.
 - 8) Zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień, jeżeli cena oferty (lub jej istotne części składowe) wydaje się rażąco niska w szczególności w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny.
 - 9) Jeżeli nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na jednakową cenę, wzywa się Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować warunków mniej korzystnych niż w złożonych ofertach.
 - 10) Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania w pierwszej kolejności punktowej oceny ofert na podstawie kryteriów określonych w zapytaniu ofertowym, a następnie zbadań pod kątem spełniania wymagań wskazanych w zapytaniu ofertowym tylko oferty Wy-

- konawcy, który otrzymał najwyższą liczbę punktów w ramach kryteriów oceny ofert. Pozostałych ofert Zamawiający może nie badać.
- 11) Jeżeli Wykonawca, którego oferta została uznana jako najkorzystniejsza uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.
 - 12) Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieudzielenia zamówienia, będącego przedmiotem niniejszego postępowania bez podania przyczyny oraz do unieważnienia postępowania.
 - 13) Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieudzielenia zamówienia w przypadku nie otrzymania dwóch ważnych ofert. Zamawiający zastrzega sobie w takiej sytuacji prawo do powtórzenia postępowania.
15. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:
- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. (+48) 22 45 92 000, fax. tel. (+48) 22 45 92 001, email biuro@pgi.gov.pl
 - 2) administrator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym może się Pani/Pan skontaktować w sprawach ochrony i przetwarzania danych osobowych pod adresem poczty elektronicznej: dane.osobowe@pgi.gov.pl lub pisemnie na adres siedziby PIG-PIB.
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na: **Wykonanie laboratoryjnych oznaczeń zawartości radiowęgla (^{14}C), izotopów stabilnych tlenu ($\delta^{18}\text{O}$) i wodoru (δD) oraz trytu (^3H) w próbkach wód podziemnych zaliczonych do kopalin pobranych w wytypowanych ujęciach**, sygn. postępowania: **NZP-244-88/2019**, prowadzonym w trybie zapytania ofertowego. Przetwarzanie danych osobowych będzie możliwe również w celu wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. e RODO), w celach archiwalnych wobec prawnie uzasadnionego interesu zabezpieczenia i przechowania danych osobowych na wypadek prawnej potrzeby wykazania faktów (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. f RODO), w celach ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami, które mogą powstać w związku z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. f RODO). Ponadto w przypadku Wykonawcy, z którym zostanie zawarta umowa podstawę przetwarzania danych stanowić będzie art. 6 ust. 1 lit. b RODO, ponieważ przetwarzanie będzie niezbędne do wykonania tej umowy.
 - 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, ze zm.), dalej „ustawa Pzp”. Ponadto do Pani/Pana danych osobowych mogą mieć również dostęp podmioty przetwarzające dane osobowe w imieniu PIG-PIB tj. podmioty świadczące pomoc prawną, usługi informatyczne, kurierskie i pocztowe, archiwizacyjne i związane z niszczeniem dokumentów. Ponadto Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępnione innym podmiotom, jeżeli obowiązek taki będzie wynikać z przepisów prawa.
 - 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy. W przypadku zawarcia umowy z Wykonawcą, jego dane osobowe będą przechowywane przez czas trwania tej umowy, do momentu wygaśnięcia roszczeń związanych z wykonaniem zobowiązań umownych, chyba że niezbędny będzie dłuższy okres przetwarzania w przypadkach nakazanych prawem.
 - 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp
 - 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO

- 8) posiada Pani/Pan:
- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych *;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO **;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Zamawiający informuje, iż zgodnie z obowiązującym prawem niniejsze Zapytanie ofertowe nie stanowi oferty w rozumieniu przepisu art. 66 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2018 r. poz. 1025, ze zm.), jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986, ze zm.).

* Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

** Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

ZATWIERDZAM:

KIEROWNIK

Biura Zamówień Publicznych

mgr Izabela Hęclik

Warszawa dnia 28.06.2019 r.

Opis przedmiotu zamówienia

Wykonanie laboratoryjnych oznaczeń zawartości radiowęglu (^{14}C), izotopów stabilnych tlenu ($\delta^{18}\text{O}$) i wodoru (δD) oraz trytu (^3H) w próbkach wód podziemnych zaliczonych do kopalin pobranych w wytypowanych ujęciach - radiowęgiel – 2 próbki, izotopy stabilne tlenu i wodoru – 10 próbek oraz tryt – 28 próbek.

Oznaczenia laboratoryjne zawartości radiowęglu, izotopów stabilnych tlenu i wodoru oraz trytu w próbkach wód podziemnych powinny zostać wykonane z następującą dokładnością i precyzją:

- a. radiowęgiel (^{14}C) - z precyzją nie mniejszą niż 0,2‰
- b. izotopy stabilne tlenu ($\delta^{18}\text{O}$) - z precyzją nie mniejszą niż 0,1‰.
- c. izotopy stabilne wodoru (δD) - z precyzją nie mniejszą niż 1‰.
- d. tryt (^3H) - z precyzją nie mniejszą niż 1TU przy zawartości trytu powyżej 10 TU oraz precyzją nie mniejszą niż 0,5 TU przy zawartości trytu mniejszej lub równiej 10 TU.

Próbki wód do oznaczeń izotopowych zostaną pobrane i dostarczone do laboratorium Wykonawcy przez Zamawiającego. Wykonawca przeprowadzi szkolenie zespołu Zamawiającego w zakresie poboru próbek wód. Wykonawca przekaze Zamawiającemu pojemniki do poboru i przechowywania próbek wód spełniające wymagania posiadanej akredytacji oraz instrukcję poboru próbek wód. Próbki wód zostaną dostarczone do Wykonawcy na koszt Zamawiającego, (00-975 Warszawa, ul. Rakowiecka 4).

Wykonawca jest zobowiązany do przekazania wyników oznaczeń laboratoryjnych w terminie 30 dni roboczych od dostarczenia przez Zamawiającego próbek wód. Wyniki oznaczeń laboratoryjnych zostaną dostarczone do Zamawiającego w formie wydruków wraz ze sprawozdaniem (2 egz.) w języku polskim oraz plików w formacie xls i doc na nośniku CD.

Laboratorium Wykonawcy przez cały okres obowiązywania umowy zobowiązane będzie do uczestniczenia w testach porównawczych prowadzonych przez Międzynarodową Agencję Energii Atomowej w Wiedniu i przekazywania Zamawiającemu ich wyników w terminie 30 dni od ich opublikowania.

Wymagana jest realizacja całego zamówienia w terminie do 30 września 2020, zgodnie z harmonogramem:

- 1) **ETAP I** - od dnia zawarcia umowy do dnia 31 grudnia 2019 r. – oznaczenia radiowęglu w 2 próbkach, oznaczenia trytu w 15-18 próbkach, oznaczenia izotopów stabilnych tlenu i wodoru w 6-8 próbkach,
- 2) **ETAP II** – od dnia 01.01.2020 roku do dnia 30.09.2020 roku - oznaczenia trytu w 10-13 próbkach, oznaczenia izotopów stabilnych tlenu i wodoru w 2-4 próbkach.

Harmonogram określony powyżej ma charakter wstępny. Każdorazowo Wykonawca będzie informowany przez Zamawiającego o terminie dostarczenia próbek wód do laboratorium, o

którym mowa w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik Nr 1 do niniejszej umowy z wyprzedzeniem nie mniejszym niż 5 dni roboczych. Wyniki oznaczeń laboratoryjnych winny być dostarczone Zamawiającemu każdorazowo w terminie określonym ust. 3 poniżej niniejszej umowy.

Przedmiotem odbioru wykonanej pracy przez Zamawiającego będą wyniki oznaczeń laboratoryjnych przekazywane sukcesywnie przez Wykonawcę w terminie 30 dni roboczych od dnia dostarczenia przez Zamawiającego do laboratorium próbek wód podziemnych.

.....
(pieczęć Wykonawcy lub Wykonawców
ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia)

Do:
PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY
- PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
00-975 WARSZAWA, UL. RAKOWIECKA 4

OFERTA

My, niżej podpisani

.....
działając w imieniu i na rzecz:

.....
w odpowiedzi na ogłoszenie nr **NZP-244-88/2019 (CRZP-240-813/2019)** dotyczące: **Wykonanie laboratoryjnych oznaczeń zawartości radiowęglu (^{14}C), izotopów stabilnych tlenu ($\delta^{18}\text{O}$) i wodoru (δD) oraz trytu (^3H) w próbkach wód podziemnych zaliczonych do kopalin pobranych w wytypowanych ujęciach**, składamy niniejszą ofertę.

1. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za cenę:

bruttozł słownie:/100

wyliczoną zgodnie z poniższą tabelą:

Przedmiot zamówienia (zgodny z Opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego)	Cena jednostkowa netto w PLN	Maksymalna liczba próbek	Wartość netto w PLN	Wartość VAT w PLN	Wartość brutto w PLN
1	2	3	4=2x3	5	6=4+5
Oznaczenie trytu	zł	28	zł	zł	zł
Oznaczenie izotopów stabilnych tlenu i wodoru	zł	10	zł	zł	zł
Oznaczenie izotopów węgla (radiowęgiel)	zł	2	zł	zł	zł
Razem			zł	zł	zł

Oszacowana maksymalna ilość wskazana w tabeli służy tylko i wyłącznie obliczeniu ceny oferty i porównaniu ofert. Podane ilości mogą ulec zmniejszeniu. Wykonawcy z tego tytułu nie będzie przysługiwało jakiegokolwiek roszczenie.

2. Zobowiązujemy się realizować przedmiot zamówienia **w terminie od dnia zawarcia umowy do dnia 30.09.2020 r.**

3. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą 30 dni od upływu terminu składania ofert.

4. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach określonych przez strony oraz w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego przy uwzględnieniu zapisów istotnych postanowień umowy załączonych do zapytania ofertowego.

5. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 2016 r.,) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

6. Załącznikami do niniejszego formularza są:

a.

b.

7. Osoba uprawniona do kontaktów z Zamawiającym:

.....

(imię i nazwisko)

tel.e-mail

....., dnia

.....
podpis Wykonawcy lub upoważnio-
nego przedstawiciela Wykonawcy

.....
 Nazwa (firma) wykonawcy albo wykonawców
 ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia

WYKAZ USŁUG

My, niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....

.....
 (nazwa /firma/ i adres Wykonawcy/ Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)

składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na: **Wykonanie laboratoryjnych oznaczeń zawartości radiowęglu (^{14}C), izotopów stabilnych tlenu ($\delta^{18}\text{O}$) i wodoru (δD) oraz trytu (^3H) w próbkach wód podziemnych zaliczonych do kopalin pobranych w wytypowanych ujęciach**, oświadczamy, że w ciągu ostatnich trzech (3) lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie wykonaliśmy co najmniej 2 usługi polegające na wykonywaniu oznaczeń laboratoryjnych właściwości fizyczno-chemicznych wód zmineralizowanych i swoistych obejmujących wykonanie analiz tych wód o porównywalnym zakresie oznaczanych parametrów wyszczególnionym w niniejszym zamówieniu, zgodnie z warunkiem opisanym w punkcie 5 ppkt.1) niniejszego zapytania ofertowego.

Poniżej wykaz zrealizowanych usług:

L.p.	Przedmiot zrealizowanej usługi	Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego usługa została wykonana	Data wykonania usługi dd/mm/rok
1.	*Wykonanie laboratoryjnych oznaczeń zawartości radiowęglu (^{14}C), izotopów stabilnych tlenu ($\delta^{18}\text{O}$) i wodoru (δD) oraz trytu (^3H) w próbkach wód podziemnych zaliczonych do kopalin pobranych w wytypowanych ujęciach TAK/NIE*		
2.	*Wykonanie laboratoryjnych oznaczeń zawartości radiowęglu (^{14}C), izotopów stabilnych tlenu ($\delta^{18}\text{O}$) i wodoru (δD) oraz trytu (^3H) w próbkach wód podziemnych zaliczonych do kopalin pobranych w wytypowanych ujęciach TAK/NIE*		

Wykonawca dodaje wiersze według potrzeb.

*** niepotrzebne skreślić**

W załączeniu dokumenty potwierdzające, że wyżej wyszczególnione usługi zostały wykonane należycie.

W przypadku, gdy usługa była realizowana dla PIG-PIB, Zamawiający nie wymaga składania dokumentów potwierdzających wykonanie tych usług.

....., dnia

.....
 podpis Wykonawcy lub upoważnionego
 przedstawiciela Wykonawcy

Istotne postanowienia umowy

Umowa nr CRZP-.....

zawarta w dniu w Warszawie pomiędzy:

Państwowym Instytutem Geologicznym – Państwowym Instytutem Badawczym z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Rejestrowy KRS pod numerem 0000122099, NIP 5250008040, Regon: 000332133, reprezentowanym przez:

.....

zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**” lub „**PIG-PIB**”,

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)*

Spółką, z siedzibą w przy ulicy, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy..... w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS:, NIP, Regon, kapitał zakładowy, reprezentowaną przez:

zwaną w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”,

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)*

panem/panią zam., ul. działającym/q działającym/q na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą, adres prowadzenia działalności, ul., NIP:, Regon, reprezentowanym/q przez:(na mocy)

zwanym/zwaną w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”

(w przypadku spółki cywilnej)*

panem/panią zam., ul. działającym/q działającym/q na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą, adres prowadzenia działalności, ul., NIP:, Regon, reprezentowanym/q przez: (na mocy)

panem/panią zam., ul. działającym/q działającym/q na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą, adres prowadzenia działalności, ul., NIP, Regon, reprezentowanym/q przez: (na mocy)

wspólnikami spółki cywilnej, adres:, NIP:, Regon:.....

zwanymi w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”

*Jeśli dotyczy

W rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty, zgodnie z art. 4 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2018, poz. 1986 ze zm.) oraz zgodnie z § 18 ust. 1 Regulaminu udzielania zamówień publicznych w PIG-PIB (Załącznika nr 1 do Zarządzenia nr 32 Dyrektora Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego z dnia 26 października 2018 r. w sprawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych w PIG-PIB), została zawarta umowa o treści następującej:

§ 1. Przedmiot umowy

1. Zamawiający zamawia a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz Zamawiającego oznaczeń laboratoryjnych zawartości radiowęglu (^{14}C), izotopów stabilnych tlenu ($\delta^{18}\text{O}$) i wodoru (δD) oraz trytu (^3H) w próbkach wód podziemnych zaliczonych do kopalin pobranych w wytypowanych ujęciach, zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia i Ofertą Wykonawcy z dnia (stanowiącymi odpowiednio **Załączniki nr 1 i nr 2**), jak również zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
2. Wykonawca przeprowadzi szkolenie zespołu Zamawiającego w zakresie poboru próbek wód.
3. Wykonawca w ramach przedmiotu niniejszej umowy przekaze Zamawiającemu pojemniki do poboru i przechowywania próbek wód spełniające wymagania posiadanej akredytacji oraz zgodne z wewnętrznymi zwalidowanymi wytycznymi, w ilości 40 kompletów +10% na zapas, czyli 44 komplety oraz opakowania do bezpiecznej wysyłki próbek oraz instrukcję poboru próbek.
4. Załączniki stanowią integralną część niniejszej umowy.

§ 2. Terminy i zasady realizacji umowy

1. Przedmiot zamówienia Wykonawca zobowiązuje się wykonać w terminie **od dnia zawarcia umowy do dnia 30.09.2020 roku**, przy czym zamówienie będzie realizowane w dwóch etapach:
 - 1) **ETAP I** - od dnia zawarcia umowy do dnia 31 grudnia 2019 r. – oznaczenia radiowęglu w 2 próbkach, oznaczenia trytu w 15-18 próbkach, oznaczenia izotopów stabilnych tlenu i wodoru w 6-8 próbkach,
 - 2) **ETAP II** – od dnia 01.01.2020 roku do dnia 30.09.2020 roku - oznaczenia trytu w 10-13 próbkach, oznaczenia izotopów stabilnych tlenu i wodoru w 2-4 próbkach.
2. Harmonogram określony w ust. 1 pkt. 1-2 powyżej ma charakter wstępny. Każdorazowo Wykonawca będzie informowany przez Zamawiającego o terminie dostarczenia próbek wód do laboratorium, o którym mowa w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik Nr 1 do niniejszej umowy z wyprzedzeniem nie mniejszym niż 5 dni roboczych. Wyniki oznaczeń laboratoryjnych winny być dostarczone Zamawiającemu każdorazowo w terminie określonym ust. 3 poniżej niniejszej umowy.
3. Przedmiotem odbioru wykonanej pracy na podstawie zleceń szczegółowych przez Zamawiającego będą wyniki oznaczeń laboratoryjnych przekazywane sukcesywnie przez Wykonawcę w terminie 30 dni roboczych od dnia dostarczenia przez Zamawiającego do laboratorium próbek wód podziemnych.
4. Przedmiot umowy wykonywany będzie sukcesywnie, na podstawie składanych przez Zamawiającego zleceń szczegółowych
5. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru próbek przekazanych przez Zamawiającego i potwierdzenia faktu ich otrzymania na adres e-mail przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w § 5 ust. 2 poniżej.
6. Termin wykonania prac objętych umową może ulec zmianie w przypadku rozszerzenia zakre-

su przedmiotu umowy stosownym aneksem.

7. Wyniki oznaczeń laboratoryjnych w formie wydruków wraz ze sprawozdaniem (3 egz.) w języku polskim oraz plików w formacie xls i doc na nośniku CD po zakończeniu każdego etapu, o którym mowa w ust.2 powyżej zostaną dostarczone do siedziby Zamawiającego przy ul. Rakowieckiej 4 w Warszawie, w godzinach pracy Zamawiającego tj. w godzinach od 8.00 do 16.00.
8. Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego powiadomienia Zamawiającego o braku możliwości przebadania dostarczonych próbek wody (zniszczenie próbek w transporcie, niewłaściwe warunki transportu próbek i wszystkie inne okoliczności wykluczające możliwość prawidłowego przeprowadzenia badań próbek wody).

§ 3. Wynagrodzenie

1. Maksymalna wartość wynagrodzenia, którą Zamawiający przeznacza na realizację umowy wnosi zł brutto (słownie:).
2. Wynagrodzenie Wykonawcy za rzeczywiście wykonane oznaczenia w ramach przedmiotu umowy określonego w § 1 umowy rozliczane będzie po wykonaniu danej partii próbek zgodnie z cenami jednostkowymi określonymi w Ofercie Wykonawcy, stanowiącej Załącznik Nr 2 do niniejszej umowy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej obejmuje również wynagrodzenie za przeniesienie praw autorskich potrzebnych do wykonania badań stanowiących utwory w rozumieniu prawa autorskiego oraz inne poniesione przez Wykonawcę koszty wykonania przedmiotu umowy, a także wszystkie inne koszty niezbędne do należytego wykonania umowy, choćby nie były one wprost wymienione w umowie, zgodnie z § 8 niniejszej umowy.
4. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie płatne każdorazowo po zakończeniu każdego etapu, o którym mowa w § 2 umowy i podpisaniu protokołu odbioru poszczególnych wyników oznaczeń laboratoryjnych i sprawozdania bez zastrzeżeń.
5. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, prawidłowo wystawionej i dostarczonej Zamawiającemu wraz z potwierdzonym przez Zamawiającego protokołem odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń, w terminie 30 dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego.
6. Wynagrodzenie ustalone zgodnie z postanowieniem ust. 2 wyczerpuje wszelkie należności Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją umowy (w tym koszty wszystkich materiałów oraz pozostałych prac towarzyszących niezbędnym do wykonania umowy, jak również dostawy do siedziby Zamawiającego wyników oznaczeń) i Wykonawcy nie przysługuje od Zamawiającego zwrot jakichkolwiek kosztów poniesionych przez Wykonawcę w związku z realizacją umowy.
7. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług, NIP 525-000-80-40.
8. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług, NIP
9. Płatność uważa się za zrealizowaną w dniu złożenia przez Zamawiającego dyspozycji przelewu.
10. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego dokonać przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy.
11. W przypadku zlecenia przez Zamawiającego oznaczeń w ilości mniejszej niż maksymalna, Wykonawca nie będzie wnosił z tego tytułu żadnych roszczeń wobec Zamawiającego.
12. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT, Wykonawca jest upoważniony do wystawienia faktury z aktualnie obowiązującą na dzień jej wystawienia stawką podatku VAT.

13. Wykonawca oświadcza, że jest osobą fizyczną wykonującą działalność gospodarczą, zatrudniającą pracowników, zawierającą umowy zlecenie lub umowy o świadczenie usług, i tym samym nie zachodzi konieczność przedkładania przez niego, na potrzeby niniejszej umowy, informacji, o której mowa w art 8b ust. 2 ustawy o minimalnym wynagrodzeniu za pracę. W przypadku zmiany w wyżej wymienionych warunkach wykonywania działalności, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego pisemnego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego, oraz do przedłożenia w formie pisemnej, elektronicznej lub dokumentowej informacji o liczbie godzin wykonania zlecenia lub świadczenia usług, w terminie poprzedzającym termin wypłaty wynagrodzenia, nie później niż w terminie przedłożenia Zamawiającemu faktury lub innego dokumentu księgowego. (*Jeśli dotyczy).

§ 4. Protokół odbioru

1. Wykonawca będzie przedstawiał Zamawiającemu do odbioru wyniki oznaczeń laboratoryjnych po wykonaniu poszczególnych oznaczeń laboratoryjnych dla danej partii, w terminie określonym zgodnie z § 2 umowy.
2. Odbiór prac wykonywanych w ramach niniejszej umowy dokonywany będzie w siedzibie Zamawiającego w Warszawie etapami, zgodnie z harmonogramem określonym w § 2 umowy. Z czynności odbioru zostaną sporządzone protokoły odbioru częściowego, a po zakończeniu prac protokół odbioru końcowego, podpisane przez przedstawicieli obu Stron.
3. Czynności odbioru, będą polegały na ocenie wykonania oznaczeń, w zakresie zgodności z ich celem oraz postanowieniami niniejszej umowy.
4. Każdorazowo z czynności odbioru poszczególnych wyników oznaczeń laboratoryjnych zostanie sporządzony przez Zamawiającego protokół odbioru, podpisany przez przedstawicieli Stron, o których mowa w § 5 ust 2 i 3 poniżej przy czym podpisanie bez zastrzeżeń protokołu odbioru wyników potwierdza fakt należytego i zgodnego z umową wykonania i jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT. Sprawozdania z badań powinny być przekazywane po zakończeniu każdego z dwóch etapów prac, wraz z protokołem odbioru lub przed przestaniem protokołu odbioru.
5. W przypadku stwierdzenia w czasie odbioru konieczności dokonania uzupełnień czy poprawek, za datę odbioru Strony przyjmują datę odbioru przedmiotu umowy po dokonanych poprawkach i uzupełnieniach przez Wykonawcę w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty podpisania protokołu z zastrzeżeniami. Odbiory dokonane będą po zakończeniu każdego z etapów określonych w § 2 umowy.
6. Wykonawca zapewni usunięcie szkód powstałych w trakcie prowadzenia prac. W przypadku nie wykonania oznaczeń w przekazanych do laboratorium próbek wód podziemnych, wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca poniesie koszty powtórzonego poboru próbek wody i ich transportu do laboratorium, niezależnie od kar umownych zastrzeżonych w § 6 umowy.
7. W przypadku, o którym mowa w ust. 5 powyżej, za datę odbioru Strony przyjmują datę odbioru wyników po usunięciu ich wad lub braków.

§ 5. Oświadczenia, Przedstawiciele Stron

1. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) dysponuje niezbędnymi uprawnieniami, wiedzą, środkami, wyposażeniem, doświadczeniem i kadrami, które umożliwiają należyte i terminowe wykonanie przedmiotu umowy,
 - 2) dołoży najwyższej staranności jakiej można oczekiwać od osób zajmujących się profesjonalnie tego typu działalnością przez cały okres realizacji umowy,

- 3) zobowiązuje się do konsultowania z Zamawiającym proponowanych rozwiązań w ramach realizacji przedmiotu umowy z uwzględnieniem analizy potrzeb Zamawiającego,
 - 4) uzyskał od Zamawiającego wszelkie wyjaśnienia w kwestiach mających związek z wykonaniem przedmiotu umowy oraz jest w stanie wykonać terminowo oznaczenia objęte zamówieniem,
 - 5) wykonanie przedmiotu umowy, jako utworu w rozumieniu prawa autorskiego, nie będzie naruszało praw, dóbr lub interesów osób trzecich, ani też nie będzie obciążone prawami osób trzecich, nie będzie stanowić czynów nieuczciwej konkurencji, a jego eksploatacja w zakresie objętym umową nie będzie wyłączona, ograniczona lub utrudniona w części lub całości przez prawa osób trzecich,
 - 6) przez cały czas trwania umowy jego laboratorium będzie uczestniczyło w międzynarodowych testach porównawczych w zakresie oznaczeń trytu w wodach prowadzonych przez Międzynarodową Agencję Energii Atomowej,
 - 7) zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu przez cały okres obowiązywania umowy, wyników testów porównawczych w terminie 30 dni od ich publikacji przez Międzynarodową Agencję Energii Atomowej w Wiedniu.
2. Przedstawicielem Zamawiającego w zakresie koordynowania realizacji obowiązków umownych ze strony Zamawiającego, nie wyłączając czynności odbioru przedmiotu umowy, wyznacza się, tel., e-mail:
 3. Do kierowania pracami stanowiącymi przedmiot umowy ze strony Wykonawcy, włącznie z prawem dokonywania czynności odbioru przedmiotu umowy, wyznacza się, tel., e-mail:
 4. Zmiana osób, o których mowa w niniejszym paragrafie oraz ich danych teleadresowych nie wymaga zmiany umowy a jedynie powiadomienia drugiej Strony dokonywanego pisemnie lub na adres poczty elektronicznej.

§ 6. Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) każdorazowo w przypadku niedotrzymania terminu wykonania oznaczeń określonego w § 2 umowy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,5 % wartości danej partii próbek przekazanych do oznaczeń za każdy dzień zwłoki,
 - 2) za odstąpienie od umowy lub jej części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 15 % wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 powyżej.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 15 % wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego ponad zastrzeżone kary umowne.
4. Wykonawca wyraża zgodę na jednostronne potrącanie przez Zamawiającego kar umownych z choćby niewymagalnego wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy lub w związku z jej realizacją.

§ 7. Odstąpienie od umowy

1. Z uwagi na okoliczność, iż przedmiot umowy jest finansowany przez NFOŚiGW, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od niniejszej umowy w całości lub części w przypadku, kiedy finansowanie przedsięwzięcia zostanie wstrzymane. W takim przypadku Zamawiający złoży Wykonawcy pisemne oświadczenie o odstąpieniu od niniejszej umowy w terminie 7 dni

od zaistnienia przyczyny odstąpienia. Wykonawcy przysługuje wówczas wynagrodzenie za prace wykonane do dnia otrzymania oświadczenia Zamawiającego o odstąpieniu od umowy.

2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może do 30.09.2020 r. odstąpić od umowy w całości lub części w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. Wykonawcy przysługuje wówczas wynagrodzenie za prace wykonane do dnia otrzymania oświadczenia Zamawiającego o odstąpieniu od umowy.
3. Zamawiający może do dnia 30.09.2020 r. odstąpić od umowy w całości lub części w przypadku:
 - 1) postawienia firmy Wykonawcy w stan likwidacji lub zajęcia majątku (w tym wierzytelności) Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu wykonanie umowy,
 - 2) zaprzestania – choćby faktycznego – prowadzenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę,
 - 3) w przypadku nienależytego wykonywania poszczególnych zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, po uprzednim wyznaczeniu Wykonawcy dodatkowego terminu na prawidłową realizację zobowiązania,
 - 4) gdy wykonana usługa nie spełnia wymagań jakościowych Zamawiającego - tj. niepewność standardowa pomiarów uzyskanych przez Wykonawcę w testach porównawczych w zakresie oznaczeń trytu w wodach przeprowadzonych przez Międzynarodową Agencję Energii Atomowej przekracza wartość dwóch odchyłeń standardowych lub jeśli Wykonawca nie przystąpił do testów porównawczych w zakresie oznaczeń trytu przeprowadzonych przez Międzynarodową Agencję Energii Atomowej w trakcie trwania umowy,
 - 5) wystąpienia braku możliwości poboru próbek przez Zamawiającego wynikającego np. z przekształceń własnościowych (prywatyzacji) uzdrowisk,
 - 6) nastąpi zaprzestanie finansowania (lub rozwiązanie umowy) przez finansującego tj. NFOŚiGW lub MŚ. W takim przypadku Zamawiający zobowiązany będzie do zapłaty wynagrodzenia za usługi wykonane do chwili doręczenia Wykonawcy oświadczenia o odstąpieniu od umowy,
 - 7) w przypadku, gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce z wykonaniem przedmiotu umowy o 14 dni ponad termin określony w § 2 umowy.
4. Zawiadomienie o odstąpieniu/wypowiedzeniu umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§8. Prawa dotyczące własności intelektualnej

1. Wykonawca oświadcza, że do utworów opisanych w § 1 umowy (dalej też „dzieło”) będą mu przysługiwać niczym nieograniczone majątkowe i osobiste prawa autorskie, oraz prawo do wykonywania praw zależnych wobec dzieła, w rozumieniu art. 2 ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Wykonawca oświadcza, że dzieło będzie wolne od wad prawnych, w tym nie będzie naruszać dóbr osobistych i praw autorskich osób trzecich, a ponadto oświadcza, że prawa do dzieła nie będą niczym ograniczone w zakresie objętym niniejszą umową.
3. Wykonawca, z chwilą dokonania ostatecznego odbioru dzieła (Protokołem Odbioru „bez zastrzeżeń”), przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych, łącznie z

wyłącznym prawem do udzielania zezwoleń na wykonywanie zależnego prawa autorskiego, do nieograniczonego w czasie korzystania i rozporządzania z dzieła w kraju i za granicą.

4. Zamawiający nabywa prawo do korzystania z dzieła na polach eksploatacji określonych w art. 50 pkt 1-3 ustawy z dnia 04.02.1994 roku o *prawie autorskim i prawach pokrewnych* tj. nabywa prawo do:
 - 1) utrwalania utworu na wszystkich nośnikach,
 - 2) trwałego lub czasowego utrwalania lub zwielokrotniania utworu w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym wprowadzanie do pamięci komputera oraz trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie takich zapisów, włączając w to sporządzanie ich kopii oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie tymi kopiami,
 - 3) wprowadzania do obrotu i dystrybucji oraz udostępnianie innym instytucjom i podmiotom trzecim w ramach potrzeb Zamawiającego,
 - 4) tworzenia nowych wersji i adaptacji (tłumaczenie, przystosowanie, zmianę układu lub jakiejkolwiek inne zmiany), zezwolenie na tworzenie opracowań i przeróbek dzieła oraz rozporządzanie i korzystanie z takich opracowań na wszystkich polach eksploatacji określonych w niniejszej umowie,
 - 5) rozporządzania dziełem i jego opracowaniami oraz prawo udostępniania ich do korzystania, w tym udzielania licencji na rzecz osób trzecich, na wszystkich wymienionych powyżej polach eksploatacji.
5. Wykonawca udziela Zamawiającemu nieograniczonego w czasie i miejscu oraz nieodwołalnego upoważnienia do wykonywania w jego imieniu autorskich praw osobistych do utworów, co do których przenoszone są na Zamawiającego prawa autorskie z prawem udzielania dalszego pełnomocnictwa w tym zakresie osobom trzecim, na które przeniesie on majątkowe prawa autorskie lub udzieli im licencji, w zakresie:
 - 1) decydowania o pierwszym udostępnieniu dzieła publiczności;
 - 2) decydowania o nadzorze nad sposobem korzystania z dzieła;
 - 3) udostępniania utworu anonimowo lub pod nazwiskiem autora.
6. Pełnomocnictwo, o którym mowa w ust. 5 powyżej obejmuje również zgodę Wykonawcy na wykonywanie w jego imieniu autorskich praw osobistych w zakresie wprowadzania zmian w dziele oraz tworzenia jego opracowań (utworów zależnych) oraz prawo do złożenia oświadczenia o zezwoleniu na sporządzanie, rozporządzanie i korzystanie z tych opracowań, przy czym przedmiotowe pełnomocnictwo jest udzielane bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń, w chwili przedstawienia utworu lub jego części do odbioru Zamawiającego i w tym zakresie upoważnienie obejmuje prawo Zamawiającego do decydowania o nienaruszalności dzieła (treści i formy) tj. do dokonywania zmian, przeróbek, modyfikacji, poprawek w utworze według uznania Zamawiającego i wykorzystywania zmienionych utworów na polach eksploatacji, o których mowa w niniejszej umowie, bez konieczności uzyskania dodatkowej zgody Wykonawcy.
7. Strony wyraźnie oświadczają, iż celem postanowień niniejszego paragrafu oraz ich intencją jest nabycie przez Zamawiającego praw własności intelektualnej powstałych w wyniku wykonywania obowiązków Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy, w najszerszym możliwym zakresie, w szczególności nabycie całości praw autorskich. Z tych względów, w przypadku zaistnienia po stronie Zamawiającego potrzeby nabycia praw do dzieła na innych polach eksploatacji niż wyżej określone, Zamawiający zgłosi taką potrzebę Wykonawcy i Strony w terminie 14 dni zawrą umowę przekazującą autorskie prawa majątkowe na tych polach eksploatacji na rzecz Zamawiającego – na warunkach takich jak określone w niniejszej umowie.
8. Wykonawca zapewnia, że w przypadku skierowania przeciwko Zamawiającemu roszczeń z tytułu naruszenia dóbr osobistych lub praw autorskich w związku z korzystaniem z dzieła, Wykonawca zobowiązuje się do całkowitego zaspokojenia tych roszczeń osób trzecich włącznie z pokryciem ewentualnych kosztów procesu sądowego i zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczenia z tego tytułu.

9. W przypadkach kiedy dzieło naruszać będzie prawa osób trzecich, a w szczególności prawa autorskie czy inne prawa własności intelektualnej, Wykonawca po otrzymaniu zawiadomienia od Zamawiającego o tym fakcie, jest zobowiązany na własny koszt podjąć wszelkie działania których skutkiem będzie usunięcie naruszeń w tym zakresie a nadto pokryć wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego będące skutkiem tych naruszeń.
10. Z chwilą dostarczenia dzieła Zamawiającemu, Wykonawca przenosi na niego własność egzemplarzy (*nośników materialnych*), na których utrwalono dzieło.
11. Nabyte prawa są nieograniczone w czasie.
12. Niniejszą umową w ramach wynagrodzenia określonego w §3 umowy Wykonawca przenosi na Zamawiającego pełne prawa do wyników wykonanych badań.

§ 9. Ochrona danych osobowych

1. Strony oświadczają, że przetwarzanie w zakresie udostępnionych im przez drugą Stronę umowy danych osobowych dokonywane będzie przez każdą ze Stron jako administratora danych osobowych w celu realizacji przedmiotu umowy oraz dochodzenia wynikających z niej ewentualnych roszczeń z uwzględnieniem wymogów określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), opublikowanego w Dz. Urz. UE z 04.05.2016 L 119/1, zwanego dalej RODO, jak również na podstawie innych obowiązujących przepisów mających zastosowanie do ochrony danych osobowych.
2. Administratorem danych osobowych przekazanych przez Wykonawcę jest Zamawiający: Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB), ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. (+48) 22 45 92 000, fax. tel. (+48) 22 45 92 001, email biuro@pgi.gov.pl. Zamawiający wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować w sprawach ochrony i przetwarzania danych osobowych pod adresem poczty elektronicznej: da-ne.osobowe@pgi.gov.pl lub pisemnie na adres siedziby Zamawiającego.
3. Dane osobowe udostępnione Zamawiającemu przez Wykonawcę będą przetwarzane w celu zawarcia i realizacji niniejszej umowy (podstawa art. 6 ust. 1 lit a lub lit. b RODO), jak również w celach archiwalnych wobec prawnie uzasadnionego interesu zabezpieczenia i przechowania danych osobowych na wypadek prawnej potrzeby wykazania faktów (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. f RODO) oraz w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami, które mogą powstać w związku z zawarciem i realizacją umowy (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. f RODO). W przypadku Wykonawcy będącego osobą fizyczną podstawą przetwarzania danych osobowych w zakresie numeru PESEL daty urodzenia, numeru i serii dowodu osobistego jest jego zgoda (art. 6 ust. 1 lit. a) RODO).
4. Odbiorcami danych osobowych udostępnionych Zamawiającemu przez Wykonawcę mogą być podmioty świadczące pomoc prawną, usługi informatyczne, kurierskie i pocztowe, archiwizacyjne, jak również inne podmioty, jeżeli obowiązek taki będzie wynikać z przepisów prawa.
5. Dane osobowe udostępnione Zamawiającemu przez Wykonawcę będą przetwarzane przez czas trwania umowy, do momentu wygaśnięcia roszczeń związanych z wykonaniem zobowiązań umownych, chyba że niezbędny będzie dłuższy okres przetwarzania w przypadkach nakazanych prawem.
6. Osoby, którzy dane osobowe zostały udostępnione Zamawiającemu, posiadają na zasadach określonych w RODO prawo dostępu, sprostowania, ograniczenia przetwarzania, prawo sprzeciwu, prawo do usunięcia i przenoszenia danych osobowych, jak również prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

7. W odniesieniu do udostępnionych Zamawiającemu danych osobowych nie będą podejmowane decyzje w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.
8. Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu niniejszej umowy, o przetwarzaniu ich danych osobowych przez Zamawiającego wyłącznie w celach związanych z realizacją tej umowy i na zasadach określonych powyżej.

§ 10. Postanowienia końcowe

1. Umowa niniejsza jest finansowana przez NFOŚiGW tj. ze środków publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 27.08.2009 r. o *finansach publicznych* (t.j. Dz. U. z 2019 roku, poz. 869).
2. O ile przepisy prawa inaczej nie stanowią, każda ze Stron zobowiązana jest do zachowania w poufności informacji dotyczących drugiej Strony otrzymanych w związku z realizacją niniejszej umowy
3. Z zastrzeżeniem postanowień umowy, wszelkie jej zmiany wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Ewentualne spory mogące wyniknąć w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę niniejszą sporządzono w 3 (trzech) egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego, 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

Załączniki:

- 1) Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia
- 2) Załącznik nr 1 – Oferta Wykonawcy z dnia 2019 r.

.....
Zamawiający

.....
Wykonawca