Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego

**I S T O T N E P O S T A N O W I E N I A U M O W Y**

UMOWA Nr EZ-244-……/2017

zawarta w dniu......................................2017r. w Warszawie pomiędzy:

**Państwowym Instytutem Geologicznym – Państwowym Instytutem Badawczym,** zarejestrowanym przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sadowego, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000122099, REGON 000332133, numer rejestracyjny VAT - NIP: PL 5250008040, reprezentowanym przez:

zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym,** a

................................, z siedzibą w ......................, ul. ..................................... NIP ....................................... wpisaną do ....................................... prowadzonym przez ...................................., reprezentowaną przez:

zwanym dalej **Wykonawcą.**

W rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w trybie zapytania ofertowego na wykonanie oznaczeń substancji czynnych farmaceutyków w próbkach wód podziemnych, zgodnie z art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.), została zawarta umowa o treści następującej:

**§1** **Przedmiot umowy**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania **oznaczeń laboratoryjnych farmaceutyków w max. 100 próbkach wód podziemnych**, zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia ……………….2017 r., oraz opisem przedmiotu zamówienia, których kopie stanowią odpowiednio załączniki nr 1 i nr 2 do niniejszej umowy.
2. Załączniki stanowią integralną część niniejszej umowy.

**§ 2. Termin realizacji umowy**

1. Przedmiot umowy realizowany będzie sukcesywnie w okresie od dnia zawarcia umowy do dnia 30.11.2017 r.
2. Próbki wód do oznaczeń farmaceutyków zostaną pobrane i dostarczone przez Zamawiającego sukcesywnie do laboratorium Wykonawcy na adres: …………………………………………………
3. Ostatnia partia próbek zostanie dostarczona nie później niż do dnia 28.10.2017r.
4. Każdorazowo Wykonawca będzie zawiadamiany o terminie dostarczenia próbek do laboratorium co najmniej na 2 dni robocze wcześniej i zobowiązany jest potwierdzić fakt otrzymania do analizy próbek osobie wskazanej w § 5 w formie elektronicznej. Za dni robocze Strony przyjmują dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
5. Wyniki oznaczeń laboratoryjnych zostaną dostarczone do Zamawiającego w formie raportu oraz plików w formacie xls na nośniku CD (2 komplety) w terminie do 30.11.2017 r.

**§ 3. Wynagrodzenie i sposób zapłaty**

1. Maksymalne wynagrodzenie brutto Wykonawcy wynosi:…………..zł, z zastrzeżeniem iż ostateczne wynagrodzenie za faktycznie wykonane oznaczenia w ramach przedmiotu umowy określonego w § 1 rozliczane będzie po wykonaniu wszystkich próbek zgodnie z ceną jednostkową wynoszącą: netto ……………zł (słownie: ………………………) – Formularz oferty (zał. nr 2 do niniejszej umowy) oraz przesłaniu Zamawiającemu raportu końcowego wraz z plikami xls.

Do wynagrodzenia zostanie doliczony podatek VAT w stawce obowiązującej w dniu wystawienia faktury.

1. Wynagrodzenie Wykonawcy określone w ust. 1 niniejszego paragrafu obejmuje wszystkie koszty materiałów, oraz prac towarzyszących niezbędnych do wykonania umowy.
2. Należność płatna będzie przelewem w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo sporządzonej faktury wraz z kopią protokołu odbioru podpisanego bez zastrzeżeń przez Zamawiającego - na rachunek Wykonawcy wskazany w fakturze VAT. O terminie zapłaty decyduje data obciążenia rachunku Zamawiającego.
3. Wynagrodzenie ustalone w ust. 1 wyczerpuje wszelkie należności Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją umowy i Wykonawcy nie przysługuje od Zamawiającego zwrot jakichkolwiek kosztów poniesionych przez Wykonawcę w związku z realizacją umowy.
4. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT oraz posiada NIP 525-000-80-40, a Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT i posiada numer NIP ……………………
5. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT, Wykonawca jest upoważniony do wystawienia faktury z aktualnie obowiązującą na dzień jej wystawienia stawką podatku VAT.

**§ 4. Odbiory**

1. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do odbioru pracę stanowiącą przedmiot umowy po wykonaniu oznaczeń laboratoryjnych, w terminie określonym w § 2 ust. 5 umowy.
2. Odbiór odbędzie się na podstawie przesłanego w formie cyfrowej materiału, który zostanie przeanalizowany przez Zamawiającego.
3. W ciągu 5 dni roboczych od przekazania pracy Zamawiający przekaże Wykonawcy swoje ewentualne uwagi w formie korespondencji elektronicznej.
4. Wykonawca poprawi opracowanie końcowe w ciągu 5 dni roboczych od przekazania uwag przez Zamawiającego i prześle ponownie Zamawiającemu do akceptacji.
5. Po uzgodnieniu ostatecznej wersji raportu i plików o których mowa w § 2 ust. 5 umowy Zamawiający sporządzi protokół odbioru, zwany „**Protokołem odbioru prac”**, podpisany przez osoby, o których mowa w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy, przy czym podpisanie **bez zastrzeżeń** Protokołu odbioru prac potwierdza fakt należytego i zgodnego z Umową wykonania i jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT.
6. Zastrzega się, że za datę zakończenia realizacji przedmiotu umowy uważa się dzień podpisania protokołu odbioru prac bez zastrzeżeń, po usunięciu stwierdzonych w czasie odbioru wad i błędów.

**§ 5. Osoby do kontaktu**

* 1. Do kontaktów z Wykonawcą upoważnione są ze strony Zamawiającego osoby:

1) dr Anna Kuczyńska, tel. 785 500 402, e-mail: anna.kuczynska@pgi.gov.pl;

2) mgr Dorota Palak-Mazur , tel. 22 459 22 34, e-mail: dorota.palak@pgi.gov.pl.

* 1. Do kontaktów z Zamawiającym upoważnione są ze strony Wykonawcy osoby:

1) ……………………;

2) …………………….

* 1. Zmiana osób upoważnionych, wymienionych powyżej następuje w formie pisemnej bez konieczności sporządzania aneksu do umowy.

**§ 6. Prawa autorskie**

1. Wykonawca oświadcza, że do dzieła będącego przedmiotem niniejszej umowy przysługiwać mu będą pełne niczym nie ograniczone autorskie prawa majątkowe.
2. Wykonawca oświadcza, że dzieło będące przedmiotem umowy będzie wolne od wad prawnych, w tym nie będzie naruszać dóbr osobistych i praw autorskich osób trzecich.
3. Niniejszą umową, z chwilą zapłaty wynagrodzenia i po dokonaniu odbioru przedmiotu umowy (bez zastrzeżeń) w ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy Wykonawca 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 przedmiotem umowy w kraju i za granicą.
4. Zamawiający nabywa prawo do korzystania z dzieła będącego przedmiotem umowy na polach eksploatacji określonych w art. 50 pkt 1÷3 ustawy z dnia 04.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 666 z późn. zm.) tj. nabywa prawo do:

 1)   utrwalania dzieła na wszystkich nośnikach,

 2)   trwałego lub czasowego utrwalania lub zwielokrotniania 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)   nadawania za pośrednictwem sieci przewodowej i bezprzewodowej, w tym, drogą satelitarną, sieciami Internet (Intranet) lub podobnymi,

 4)   wykorzystania we wszystkich środkach masowego przekazu,

 5)   publicznego rozpowszechniania pracy w całości lub części, w szczególności udostępnianie w ten sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym,

 6)   wprowadzania do obrotu i dystrybucja oraz udostępnianie innym instytucjom i podmiotom trzecim w ramach potrzeb Zamawiającego,

 7)   tworzenia nowych wersji i adaptacji (*tłumaczenie, przystosowanie, zmianę układu, opracowanie redakcyjne lub jakiekolwiek inne zmiany*), zezwolenie na tworzenie opracowań i przeróbek dzieła oraz rozporządzanie i korzystanie z takich opracowań na wszystkich polach eksploatacji określonych w niniejszej umowie,

 8)   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.

1. Przeniesienie praw, o którym mowa wyżej nie jest ograniczone ani czasowo, ani terytorialnie, tzn. odnosi się zarówno do terytorium Polski, jak i do terytoriów wszystkich innych państw i terytoriów.
2. Wykonawca oświadcza, że zrzeka się wobec Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń wynikających lub mogących wyniknąć w przyszłości z tytułu naruszenia autorskich praw majątkowych i praw zależnych do Dzieła.
3. Prawa autorskie oraz inne prawa nabyte przez Zamawiającego na zasadach określonych w Umowie, mogą być przez niego przeniesione na osoby trzecie.
4. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do wykonywania w imieniu autora Dzieła jego autorskich praw osobistych, w szczególności do:

1) decydowania o nienaruszalności dzieła (treści i formy),

2) decydowania o pierwszym udostępnieniu dzieła publiczności,

3) decydowania o nadzorze nad sposobem korzystania z dzieła.

1. Z chwilą dostarczenia Dzieła Zamawiającemu, Wykonawca przenosi na niego własność egzemplarzy (nośników materialnych), na których utrwalono to Dzieło.

**§ 7. Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
	1. za opóźnienie w oddaniu całości przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 1 w wysokości 0,5 % wartości wynagrodzenia brutto, ustalonego w § 3 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia względem terminu określonego w § 2 ust. 1.
	2. za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę lub odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 15 % wartości wynagrodzenia brutto, ustalonego w § 3 ust. 1.
2. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody przekraczać będzie wartość zastrzeżonych kar umownych, Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

**§ 8. Odstąpienia od umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W takim przypadku Wykonawca ma prawo do wynagrodzenia za prace wykonane w ramach niniejszej umowy do dnia odstąpienia.
2. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy w całości lub w części w terminie 30 dni od dnia uzyskania przez niego wiedzy o okoliczności uzasadniającej odstąpienie, jeżeli Wykonawca nie wykonuje Umowy lub wykonuje ją nienależycie i pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy do podjęcia wykonywania lub należytego wykonywania Umowy w wyznaczonym dodatkowym terminie, nie zadośćuczyni żądaniu Zamawiającego.
3. Nadto Zamawiający jest upoważniony do odstąpienia od niniejszej Umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli Wykonawca zaprzestał prowadzenia działalności, wszczęte zostało wobec niego postępowanie likwidacyjne.

**§ 9 Podwykonawcy**

* + 1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialnością za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
		2. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty podwykonawcom wynagrodzenia na podstawie łączącego ich stosunku prawnego.
		3. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę jest następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań przez jego podwykonawcę.

**§ 10. Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy zawarte w kodeksie cywilnym.
4. Niniejsza umowa wchodzi w życie w dniu jej podpisania przez strony.
5. Niniejsza umowa została zawarta w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY:

………………………………………………… ……………………………………………..