

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: 021363663, przesyła zapytanie ofertowe na zamówienie wyłączone z obowiązku stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych na: **wykonanie oznaczeń substancji nowych zanieczyszczeń CECs w próbkach wód podziemnych pobieranych przez PIG-PIB.**
2. Opis przedmiotu zamówienia (OPZ): stanowi załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
Kod CPZ: 71610000-7 usługi badania i analizy czystości składu.
3. Miejsce realizacji zamówienia: zgodnie z OPZ stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
4. Termin wykonania zamówienia: do 20 dni roboczych po otrzymaniu ostatniej próbki.
5. Wymagania dla Wykonawców:
 - 5.1. Posiadanie akredytacji Polskiego Centrum Akredytacji w zakresie badania deklarowanych substancji w próbkach wody lub inną równoważną akredytację w ramach porozumienia ILAC MRA (International Laboratory Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement)
 - 5.2. doświadczenie: *nie dotyczy*
 - 5.3. wymagania dot. osób: *nie dotyczy*
 - 5.4. wymagania dot. narzędzi/sprzętu: *nie dotyczy*
6. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

6.1. Kryterium: Cena - 40%

Sposób obliczenia wartości punktowej:
$$\text{Cena (C)} = \frac{\text{najniższa cena}}{\text{cena oferty badanej}} \times 40 \text{ pkt}$$

Maksymalna liczba punktów w ww. kryterium wynosi 40 pkt

6.2. Kryterium: Granica oznaczalności – 40%

$$G = \frac{\text{Najniższa średnia ważona wartość granicy oznaczalności}}{\text{Średnia ważona wartość granicy oznaczalności oferty badanej}} \times 40 \text{ pkt}$$

Spośród zaoferowanych analizów (zakres podstawowy i dodatkowy)

Spośród zaoferowanych analizów (zakres podstawowy i dodatkowy)

W przypadku nie wpisania w formularzu Oferta granicy oznaczalności, oferta będzie podlegała odrzuceniu jako niezgodna z treścią zapytania ofertowego.

Maksymalna liczba punktów w ww. kryterium wynosi 40 pkt

6.3. Kryterium: Dodatkowy analiz – 20 pkt

Za każdy dodatkowy analiz, ponad analizy wskazane przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego, Wykonawca może otrzymać 1 pkt.

Punkty w kryterium zostaną przyznane na podstawie złożonego przez Wykonawcę wraz z ofertą załącznika nr 1 do formularza Oferta, Wykazu „Dodatkowy analiz”. Załącznik ten stanowi treść oferty i nie podlega uzupełnieniu. Nie złożenie ww. załącznika jest równoznaczne, iż Wykonawca nie deklaruje badania dodatkowych analizów ponad minimum określone w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego (opis przedmiotu zamówienia).

Maksymalna liczba punktów w ww. kryterium wynosi 20 pkt.

6.4. W przypadku, gdy oferty otrzymają taką samą liczbę punktów wg. kryteriów określonych powyżej (pkt. 6.1. – 6.3.), za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta która otrzyma najwyższą liczbę pkt w kryterium „graniczna oznaczalności”.

7. Istotne postanowienia umowy(w szczególności): (gwarancja, terminy, warunki odbioru i płatności, przewidywane zmiany w umowie oraz warunki tych zmian): stanowi załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.
8. Oferty na formularzu stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego należy przestać na adres: patrycja.pabich@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 (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 246). 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) akredytację Polskiego Centrum Akredytacji w zakresie badania deklarowanych substancji w próbkach wody lub inną równoważną akredytację w ramach porozumienia ILAC MRA (International Laboratory Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement",
 - d) procedurę poboru oraz transportu próbek, również z zagranicy.
10. Termin składania ofert upływa dnia **04.08.2020 r. o godzinie 12:00.**
11. Termin związania ofertą wynosi 60 dni od upływu terminu składania ofert.
12. Osoba uprawniona do kontaktów z Wykonawcami: Patrycja Pabich, tel. (22) 459 23 13, w dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. 8.00 - 15.00, e-mail: patrycja.pabich@pgi.gov.pl.
13. Elementy oferty, które Wykonawca zamierza zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1010 ze zm.) powinny zostać oznaczone i opisane jako „tajemnica przedsiębiorstwa”. W powyższej sytuacji należy wraz z ofertą złożyć stosowne uzasadnienie.
14. Inne informacje (w szczególności):
 - 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. W przypadku wystąpienia omyłek rachunkowych, za prawidłowe Zamawiający przyjmie ceny jednostkowe netto i dokona przeliczenia oferty zgodnie ze sposobem wskazanym w formularzu oferty.
 - 6) Oferty złożone pod warunkiem, po terminie oraz oferty wariantowe (alternatywne) zostaną odrzucone.



- 7) Zamawiający ma prawo odrzucić ofertę Wykonawcy, który nie wykonał lub nienależycie wykonał inne zamówienie 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 w postępowaniu jedynym kryterium oceny ofert jest cena i nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie Zamawiający ma prawo wezwać 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, z zastrzeżeniem pkt. 6.4 zapytania ofertowego.
 - 10) Zamawiający zastrzega sobie prawo, do dokonania w pierwszej kolejności punktowej oceny ofert na podstawie kryteriów określonych w zapytaniu ofertowym, a następnie zbadania pod kątem spełniania wymagań wskazanych w zapytaniu ofertowym tylko oferty Wykonawcy, 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.
 - 14) Przedmiotowe zamówienie jest współfinansowane ze środków Horyzont2020, współfinansowany przez MNiSW w ramach umowy GRANT nr 4065/H2020/2018/2.
 - 15) Zakazuje się powiązań osobowych lub kapitałowych pomiędzy Zamawiającym (beneficjentem) a Wykonawcą¹.
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: da-ne.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 oznaczeń substancji nowych zanieczyszczeń CECs w próbkach wód podziemnych pobieranych przez PIG-PIB**, sygn. postępowania: **NZP-244-88/2020**, 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

¹ Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.



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 (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 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, stosownie 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 2019 r. poz. 1145 z późn. zm.), jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 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:

dokument podpisany elektronicznie

KIEROWNIK

Biura Zamówień Publicznych

mgr Izabela Hęclik

4



Warszawa dnia 27.07.2020 r.

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wykonanie oznaczeń substancji nowych zanieczyszczeń CECs w max. 35 próbkach, lecz nie mniej niż 30 wód podziemnych pobieranych przez PIG-PIB w zakresie wskazanym w tabeli 1. Dopuszcza się wykonywanie analiz jedynie akredytowanymi metodami badawczymi. Wykonawca winien posiadać akredytację Polskiego Centrum Akredytacji w zakresie badania deklarowanych substancji w próbkach wody lub inną równoważną akredytację w ramach porozumienia ILAC MRA (International Laboratory Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement).

Celem badania jest opracowanie wytycznych dotyczących kontroli jakości terenowej dla poboru próbek na zawartość nowych zanieczyszczeń, dlatego część próbek może być dostarczonych w butelkach Zamawiającego.

Próbki będą pobierane przez Zamawiającego w okresie od daty zawarcia umowy do max. 30.04.2021 r. Próbki będą pobierane na terenie Polski (max. 24 próbek), Słowenii (max. 3 próbki), Niemczech (max. 5 próbek) i Szwecji (max. 3 próbki). W zależności od wymaganej pojemności próbki do oznaczeń, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu odpowiednią objętość wody destylowanej do pobrania 25 próbek zerowych w terenie, którą dostarczy w terminie roboczym uzgodnionym z Zamawiającym, po zawarciu umowy.

Wykonawca zapewnia butelki do opróbowania oraz dołączy do oferty procedurę poboru oraz transportu próbek, również z zagranicy. Organizacja transportu, wraz z materiałami niezbędnymi do zabezpieczenia próbek podczas transportu próbek leży po stronie Wykonawcy. Wykonawca powinien zapewnić możliwość odseparowania próbek zerowej od pozostałych próbek w trakcie transportu.

Wyniki analiz w formie raportu w wersji cyfrowej i papierowej powinny być przekazane do PIG-PIB w terminie do 20 dni roboczych po otrzymaniu ostatniej próbki. Przewiduje się, że próbki z zagranicy dostarczone zostaną jedynym transportem, osobno z każdego kraju uczestniczącego w badaniu.

Minimalny zakres analiz, jaki powinna zawierać oferta:

L.p.	Parametr	CAS	Minimalny poziom granicy oznaczalności LOQ [ng/l]
1	4-Nonylphenol	104-40-5/ 84852-15-3	10
2	atenolol	29122-68-7	10
3	azithromycin	83905-01-5	10
4	bezafibrate	41859-67-0	10
5	bisphenol A	80-05-7	10
6	caffeine	58-08-2	10
7	carbamazepine	298-46-4	10



L.p.	Parametr	CAS	Minimalny poziom granicy oznaczalności LOQ [ng/l]
8	clarithromycin	81103-11-9	10
9	diclofenac	15307-86-5	10
10	erythromycin	114-07-8	10
11	fenofibrate	49562-28-9	10
12	gemfibrozil	25812-30-0	10
13	ibuprofen	15687-27-1	10
14	ketoprofen	22071-15-4	10
15	metoprolol	37350-58-6	10
16	naproxen	22204-53-1	10
17	paracetamol	103-90-2	10
18	sulfamethoxazole	723-46-6	10
19	Triclosan	3380-34-5	10
20	trimethoprim	738-70-5	10

Wykonawca może w swojej ofercie przedstawić zakres analityczny wykraczający poza wskazany zakres minimalny oznaczeń, co będzie uwzględniane podczas oceny ofert, zgodnie z kryterium określonym w pkt 6.2. zapytania ofertowego.

Ofertę należy przedstawić w formie tabelarycznej, według zawartego poniżej schematu. Wartości podawane dla granicy wykrywalności i granicy oznaczalności muszą być zgodne z definicjami zawartymi w Dyrektywie Komisji Europejskiej 2009/90/WE z dn. 31 lipca 2009 r. ustanawiającej, na mocy dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady, specyfikacje techniczne w zakresie analizy i monitorowania stanu chemicznego wód.

Lp.	Analit	Numer CAS	Granica oznaczalności LOQ	Grupa leków	Spoza zakresu minimalnego (jeśli tak – zaznaczyć krzyżykiem)
-----	--------	-----------	---------------------------	-------------	--



Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego

.....
 (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-244-88/2020 (do wniosku nr CRZP-240-951/2020) dotyczące: **wykonania oznaczeń substancji nowych zanieczyszczeń CECs w próbkach wód podziemnych pobieranych przez PIG-PIB**, składamy niniejszą ofertę.

1. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za cenę (obejmującą wszystkie koszty związane z należytyym wykonaniem przedmiotu zamówienia, na warunkach określonych w zapytaniu ofertowym):

cena netto zł, VAT zł

cena brutto zł (słownie zł/100),

wyliczoną zgodnie z poniższą tabelą.

Lp.	Zakres prac (czynności)	Szacowana maksymalna-liczba próbek*	Cena brutto za wykonanie oznaczenia jednej próbki (PLN)	Wartość brutto (PLN) /kol.3 x kol.4/
1	2	3	4	5
1	Wykonania oznaczeń substancji nowych zanieczyszczeń CECs w próbkach wód podziemnych	35	zł	zł*

*Liczba próbek może ulec zmniejszeniu jednak nie mniej niż 30 próbek, Wykonawcy z tego tytułu nie będzie przysługiwało jakiegokolwiek roszczenie.

2. Deklarujemy wykonanie oznaczeń substancji nowych zanieczyszczeń CECs w próbkach wód podziemnych, zgodnie z poniższymi granicami oznaczalności LOQ [ng/l]

L.p.	Parametr	CAS	Minimalny poziom granicy oznaczalności LOQ [ng/l]*
1	4-Nonylphenol	104-40-5/ 84852-15-3	
2	atenolol	29122-68-7	
3	azithromycin	83905-01-5	
4	bezafibrate	41859-67-0	
5	bisphenol A	80-05-7	
6	caffeine	58-08-2	
7	carbamazepine	298-46-4	

7



L.p.	Parametr	CAS	Minimalny poziom granicy oznaczalności LOQ [ng/l]*
8	clarithromycin	81103-11-9	
9	diclofenac	15307-86-5	
10	erythromycin	114-07-8	
11	fenofibrate	49562-28-9	
12	gemfibrozil	25812-30-0	
13	ibuprofen	15687-27-1	
14	ketoprofen	22071-15-4	
15	metoprolol	37350-58-6	
16	naproxen	22204-53-1	
17	paracetamol	103-90-2	
18	sulfamethoxazole	723-46-6	
19	Triclosan	3380-34-5	
20	trimethoprim	738-70-5	

*niewpisanie granicy oznaczalności spowoduje, że oferta będzie podlegać odrzuceniu jako niezgodna z treścią zapytania ofertowego.

- Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia w terminie **od dnia zawarcia umowy do 20 dni roboczych** po otrzymaniu ostatniej próbki.
- Oświadczamy, iż posiadamy Polskiego Centrum Akredytacji w zakresie badania deklarowanych substancji w próbkach wody* / inną równoważną akredytację w ramach porozumienia ILAC MRA (International Laboratory Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement)* – kopia akredytacji stanowi załącznik do oferty.**

*niepotrzebne skreślić

- Uważamy się za związanych niniejszą ofertą 60 dni od upływu terminu składania ofert.
- 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.
- 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.
- Załącznikami do niniejszego formularza są:
 -
 -
- Osoba uprawniona do kontaktów z Zamawiającym:
(imię i nazwisko)
tel.e-mail



....., dnia

.....

podpis Wykonawcy
lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 1 do formularza oferta

.....
Nazwa (firma) wykonawcy albo wykonawców
ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia**WYKAZ DODATKOWYCH ANALITÓW**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na: **wykonania oznaczeń substancji nowych zanieczyszczeń CECs w próbkach wód podziemnych pobieranych przez PIG-PIB**, deklarujemy wykonanie badań dla dodatkowych analitów, ponad anality wskazane przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego, zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego (opis przedmiotu zamówienia):

Lp.	Analit	Numer CAS	Granica oznaczalności LOQ [ng/l]	Grupa leków
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
...				

....., dnia

.....

podpis Wykonawcy lub upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy



ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

Umowa nr CRZP-240/2020

zawarta w dniu2020 r. 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/w imieniu którego działając:

.....

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 adres do doręczeń:, ul. 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 adres do doręczeń:, ul. 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 adres do doręczeń:, ul. 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 NIP

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

zwanymi także łącznie „**Stronami**”.

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. z 2019 r., poz.1843 ze zm.) oraz zgodnie z §18 Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Państwowym Instytucie Geologicznym – Państwowym Instytucie Badawczym (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 Państwowym Instytucie Geologicznym – Państwowym Instytucie Badawczym), została zawarta umowa o treści następującej:



§ 1.

§1. Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się przeprowadzić badania analityczne oznaczeń substancji nowych zanieczyszczeń CECs w max. 35 próbkach, lecz nie mniej niż 30 wód podziemnych pobieranych przez PIG-PIB w zakresie wskazanym Załączniku nr 1 do umowy – opis przedmiotu zamówienia.
2. Zamawiający dopuszcza wykonanie analiz jedynie akredytowanymi metodami badawczymi a Wykonawca deklaruje, że posiada akredytację Polskiego Centrum Akredytacji w zakresie badania deklarowanych substancji w próbkach wody lub inną równoważną akredytację w ramach porozumienia ILAC MRA (International Laboratory Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement)* – która stanowi **Załącznik nr 4 do umowy**.
(*niepotrzebne skreślić)
3. Wykonawca badań w ramach niniejszej umowy:
 - 1) dostarczy, w zależności od wymaganej pojemności próbki do oznaczeń, Zamawiającemu odpowiednią objętość wody destylowanej do pobrania 25 próbek zerowych w terenie, którą dostarczy w terminie uzgodnionym z Zamawiającym,
 - 2) zapewni butelki do opróbowania oraz transportu próbek wraz z materiałami niezbędnymi do zabezpieczenia próbek podczas transportu próbek,
 - 3) przedstawi procedurę poboru oraz transportu próbek, również z zagranicy - która stanowi **Załącznik nr 5 do Umowy**,
 - 4) zorganizuje transport z miejsca poboru do laboratorium analizującego próbki. Przewiduje się, że próbki z zagranicy dostarczone zostaną jednym transportem, osobno z każdego kraju uczestniczącego w badaniu,
 - 5) przedstawi wyniki analiz w wersji cyfrowej i papierowej, które powinny być przekazane do PIG-PIB w terminie do 20 dni roboczych po otrzymaniu ostatniej próbki.
4. Szczegółowy opis przedmiotu umowy jak i sposobu jej wykonania określają:
 - 1) Opis przedmiotu zamówienia, stanowiący **Załącznik nr 1 do umowy**;
 - 2) Oferta Wykonawcy – z dnia....., **Załącznik nr 2 do umowy**;
 - 3) Wykaz dodatkowych analitów – **Załącznik nr 3 do umowy (jeżeli dotyczy)**.
5. 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).

§ 2. Termin realizacji umowy

Wykonawca zobowiązuje się wykonać badanie otrzymanych próbek w terminie do 20 dni roboczych po otrzymaniu ostatniej próbki.

§ 3. Odbiór prac

1. Podstawą odbioru prac będzie:
 - 1) protokół zdawczo-odbiorczy z wykonania przedmiotu umowy;
 - 2) dokumentacja wyników badań, w tym zestawienie wyników analiz w formie tabelarycznej (podane w jednostce ng/L), w edytowalnej wersji elektronicznej (*.xls). wykaz badanych substancji wraz z podaniem:
 - a. Metody analitycznej,
 - b. Nr CAS substancji,
 - c. Stosowanej metody badań laboratoryjnych (procedury badawczej) z zaznaczeniem, czy jest to metodyka referencyjna,

- d. Poziomu ufnoci (w rozumieniu Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i eglugi ródldowej z dnia 9 października 2019 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych częsci wód powierzchniowych i jednolitych częsci wód podziemnych, (Dz. U. 2019 r. poz. 2147),
- e. Niepewności (w rozumieniu Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i eglugi ródldowej z dnia 9 października 2019 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych częsci wód powierzchniowych i jednolitych częsci wód podziemnych, (Dz. U. 2019 r. poz. 2147),
- f. Dokładności (w rozumieniu Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i eglugi ródldowej z dnia 9 października 2019 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych częsci wód powierzchniowych i jednolitych częsci wód podziemnych, (Dz. U. 2019 r. poz. 2147),

g. granic oznaczalności,

w edytowalnej wersji elektronicznej (*.xls).

2. Protokół odbioru będzie zawierał wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, w tym ujawnione wady, usterki lub braki, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych w trakcie odbioru ewentualnych zastrzeżeń, o ile w ramach odbioru Strony nie uzgodni wszelkich zaistniałych rozbieżności oraz będzie zawierał Kosztorys Powykonawczy uwzględniający wykonany i odebrany zakres prac.
3. Jeżeli w trakcie odbioru okaże się, że przedmiot odbioru wymaga poprawek lub uzupełnień, w protokole odbioru Strony ustal termin na dokonanie tych poprawek i uzupełnień nie dłuższy niż 7 dni. Jeżeli Wykonawca nie dokona poprawek, w uzgodnionym terminie, Zamawiający wezwie Wykonawc do wykonania poprawek w dodatkowym terminie (maksymalnie 7 dni), zaś po jego bezskutecznym upływie może odstąpić od niniejszej umowy z winy Wykonawcy w całości lub części.
4. W przypadku stwierdzenia w czasie odbioru konieczności dokonania uzupełnień czy poprawek, za datę odbioru Strony przyjmuj dat odbioru po dokonanych poprawkach i uzupełnieniach.
5. Do podpisywania protokołu odbioru oraz wszelkich uzgodnień faktycznych w trakcie realizacji umowy, z wyłączeniem zmiany umowy lub dokonywania czynności, których skutkiem bytyby zobowiazania finansowe Zamawiającego, Strony upowazniaj swoich przedstawicieli:
 - 1). ze strony Zamawiającego:, tel.:, e-mail:
 - 2). ze strony Wykonawcy:, tel.:, e-mail:

Bez podpisów osób upowaznionych do dokonania czynności odbioru, czynność odbioru jest bezskuteczna i nie stanowi podstawy do wystawienia przez Wykonawc faktury.
6. Zmiana osób upowaznionych, wymienionych w ust. 5 powyżej i/lub ich danych teleadresowych następuje w formie pisemnej bez konieczności sporządzania aneksu do umowy.
7. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) zobowiazuje się do bieżącego informowania Zamawiającego o przebiegu prac oraz zaistniałych trudnościach, nadto do umożliwienia Zamawiającemu kontroli wykonania przedmiotu umowy poprzez udostępnienie na jego żądanie wszelkich danych i informacji dotyczących realizacji przedmiotu umowy,
 - 2) dysponuje niezbędnymi uprawnieniami, wiedz, środkami, wyposażeniem, doświadczeniem i kadrami, które umożliwiają należyte i terminowe wykonanie przedmiotu umowy
 - 3) wykonuje umow w ramach profesjonalnie prowadzonej działalności,
 - 4) uzyskał od Zamawiającego wszelkie wyjaśnienia w kwestiach mających związek z wykonaniem przedmiotu umowy oraz jest w stanie wykonać terminowo analizy objęte zamówieniem.

§ 4 Wynagrodzenie i sposób zapłaty

1. Maksymalne wynagrodzenie dla Wykonawcy za przedmiot umowy ustala się na kwotę brutto w tym ustala się cen brutto (wykonania badania zawartości pestycydów) w 1 (jednej) próbce wody w kwocie: zł (słownie:.....), zgodnie z Ofert Wykonawcy stanowiącą **Załącznik Nr 2** do umowy. Powyższe kwoty zawierają podatek VAT.



2. Zastrzega się, że ostateczne wynagrodzenie Wykonawcy zostanie ustalone powykonawczo z uwzględnieniem rzeczywistego zakresu wykonanych prac na podstawie Kosztorysu Powykonawczego (tak jak § 3 ust. 2 umowy), na podstawie cen jednostkowych za badanie zawartości pestycydów w jednej próbce wody, określonych w Ofercie Wykonawcy stanowiącej **Załącznik Nr 2** do niniejszej umowy.
3. Faktura rozliczeniowa wraz z potwierdzonym przez Zamawiającego protokołem odbioru, podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Stron, będzie dostarczona po zakończeniu wszystkich prac objętych umową. Brak dołączonego do faktury kompletnego protokołu odbioru (wraz z Kosztorysem Powykonawczym) będzie podstawą do odesłania faktury bez zapłaty. Wykonawca wystawi fakturę po wykonaniu i dokonaniu odbioru prac i niezwłocznie dostarczy ją Zamawiającemu.
4. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie do 30 dni od daty doręczenia faktury VAT wraz z protokołem odbioru.
5. Wynagrodzenie ustalone na zasadach określonych w ust. 1 oraz ust. 2 umowy 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.
6. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmować będzie wszystkie koszty Wykonawcy, w tym koszt prac, koszt pojemników, próbek, kosztów wysyłki, odbioru próbek itp. towarzyszących niezbędnym do wykonania umowy lub związanych z jej wykonywaniem oraz wynagrodzenie za przeniesienie praw autorskich do przedmiotu umowy.
7. Finansowanie prac objętych umową dokonywane jest ze środków ze środków Horyzont2020, współfinansowany przez MNiSW w ramach umowy GRANT nr 4065/H2020/2018/2.
8. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług, NIP 525-000-80-40.
9. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług, NIP
10. W przypadku zlecenia przez Zamawiającego mniejszej ilości próbek niż maksymalna, Wykonawca nie będzie wnosił z tego tytułu żadnych roszczeń wobec Zamawiającego.
11. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikających z umowy na osoby trzecie bez zgody Zamawiającego.
12. Zamawiający niniejszym oświadcza, iż w rozumieniu art. 4c ustawy z dnia 8.03.2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz. U. z 2020 roku poz. 935) posiada status dużego przedsiębiorcy.
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).

§ 5. Kary umowne

1. W przypadku nie dotrzymania któregokolwiek z terminów wykonania umowy określonych w § 2 powyżej, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,2% maksymalnej wartości przedmiotu umowy, o której mowa w §4 ust.1 umowy za każdy dzień zwłoki ponad termin wykonania.
2. W przypadku odstąpienia od umowy w całości lub części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości brutto prac, od których wykonania odstąpiono.
3. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
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, o ile na dzień potrącenia bezwzględnie obowiązujące przepisy nie stanowią inaczej.



§ 6. Odstąpienia

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu częściowego wykonania umowy.
2. Zamawiający, nie później niż w terminie 30 dni od dnia określonego jako termin wykonania umowy, ze skutkiem na dzień złożenia Wykonawcy oświadczenia (*ex nunc*), jest uprawniony do odstąpienia od umowy (w całości lub części) jeżeli:
 - 1) Wykonawca nie wykonuje umowy lub wykonuje ją nienależycie, w tym jeżeli opóźnienie w wydaniu przedmiotu umowy ponad terminy określone § 2 umowy przekroczy 7 dni lub nie rozpoczął robót lub nie kontynuuje ich przez okres 7 dni mimo wezwania złożonego Wykonawcy na piśmie;
 - 2) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku lub otwarta likwidacja Wykonawcy, w zakresie uniemożliwiającym wykonywanie przedmiotu niniejszej umowy;
 - 3) w przypadkach zastrzeżonych w § 3 ust. 3 umowy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 7. Zmiany Umowy

1. Zmiany w zakresie istotnych treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w zakresie:
 - 1) zmiany sposobu wykonania przedmiotu umowy:
 - a) spowodowane uzasadnionymi przyczynami leżącymi po stronie Zamawiającego, które sprawiają, że przedmiot umowy należy wykonać w inny sposób aniżeli pierwotnie to przewidział Zamawiający w Opisie przedmiotu zamówienia i w umowie a ponadto zmiana sposobu wykonania przedmiotu umowy jest korzystna dla Zamawiającego,
 - b) w przypadku wprowadzenia po zawarciu umowy nowych rozwiązań technologicznych, o ile zmiany takie są korzystne dla Zamawiającego lub z uwagi na wycofanie z rynku starych rozwiązań technologicznych,
 - w zakresie dostosowania umowy do tych zmian,
 - 2) zmniejszenia zakresu przedmiotu umowy, w przypadku wystąpienia zmiany okoliczności powodującej, że:
 - a) realizacja części przedmiotu umowy w trakcie jej realizacji okazała się zbędna ze względu osiągnięcie celu umowy, czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy,
 - b) realizacja części przedmiotu umowy nie jest zasadna na skutek zmiany lub planowanej zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa, lub realizacja części przedmiotu Umowy nie jest możliwa, z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy,
 - przy odpowiednim zmniejszeniu wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 - 3) zmiany terminu wykonania umowy lub terminów płatności w przypadku:
 - a) wprowadzenia przez Zamawiającego zmiany sposobu realizacji umowy, przez co niemożliwe jest dotrzymanie terminu,
 - b) wstrzymania przez Zamawiającego realizacji przedmiotu umowy, nie wynikającego z winy Wykonawcy,
 - c) wyrażenia zgody przez Zamawiającego na skrócenie terminu realizacji przedmiotu umowy,
 - d) jeżeli Wykonawca zgłosi przeszkodę w realizacji zadania zawinioną przez Zamawiającego;
 - e) wstrzymania/przerwania wykonania przedmiotu umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego lub będących następstwem zaistnienia siły wyższej
 - w zakresie dostosowania umowy do tych zmian;

- 4) zmiany wysokości naliczonej Wykonawcy kary umownej w przypadku, gdy zobowiązanie Wykonawcy zostało wykonane, a Zamawiający nie poniósł szkody;
 - 5) wystąpienia siły wyższej (siła wyższa - zdarzenie lub potężenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od Stron, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonywanie części lub całości zobowiązań wynikających z umowy, których Strony nie mogły przewidzieć i którym nie mogły zapobiec ani ich przewidywać i im przeciwdziałać poprzez działanie z należytą starannością ogólnie przewidzianą dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych)
– w zakresie dostosowania umowy do tych zmian;
2. Zmiany, o których mowa w ust. 1 powyżej, nie mogą spowodować zwiększenia całkowitej wartości wynagrodzenia brutto.
 3. Z zastrzeżeniem postanowień niniejszej umowy oraz w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 4 powyżej, każda zmiana umowy może nastąpić jedynie za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności.

§ 8. Podwykonawstwo (jeśli dotyczy)

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu danych dotyczących podwykonawcy, nazwy firmy, adresu oraz osób upoważnionych do kontaktów z Zamawiającym (nazwisko, imię, nr telefonu, nr faksu, email).
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty podwykonawcom wynagrodzenia na podstawie łączącego ich stosunku prawnego.

§ 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: dane.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).
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, którym 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

1. Wykonawca oświadcza, że do wszystkich wydanych Zamawiającemu opracowań autorskich stanowiących utwory w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o *prawie autorskim i prawach pokrewnych* (tj. Dz.U. z 2019 r. poz. 1231 z późn. zm.), dalej też dzieło, będą mu przysługiwać niczym nieograniczone majątkowe i osobiste prawa autorskie, oraz prawo do wykonywania praw zależnych. Ponadto Wykonawca uzyska niezbędne zgody, oświadczenia wszystkich osób, które wniosły wkład twórczy w wykonanie przedmiotu umowy, w zakresie umożliwiającym nabycie przez Zamawiającego prawa do wykonywania autorskich praw osobistych zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.
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 przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych, łącznie z wyłącznym prawem do wykonywania praw zależnych do dzieła oraz udzielania zezwoleń na wykonywanie zależnego prawa autorskiego, do nieograniczonego w czasie korzystania i rozporządzania z dzieła w kraju i za granicą. Przejście praw autorskich nastąpi każdorazowo z chwilą dokonania ostatecznego odbioru dzieła (odbior „bez zastrzeżeń”) zgodnie z postanowieniami § 2 niniejszej umowy.
4. Zamawiający nabywa prawo do korzystania z dzieła na polach eksploatacji znanych w chwili tego nabycia, w szczególności zaś na polach eksploatacji określonych w art. 50 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, w tym w szczególności w następującym zakresie:
 - 1) utrwalania dzieła na wszystkich nośnikach,
 - 2) trwałego lub czasowego utrwalania lub zwielokrotniania dzieła 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 udostępniania innym instytucjom i podmiotom trzecim w ramach potrzeb Zamawiającego,
 - 4) 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 upoważnia Zamawiającego do wykonywania w jego imieniu przysługujących mu autorskich praw osobistych, w szczególności do:
 - a) decydowania o nienaruszalności dzieła (treści i formy),
 - b) decydowania o nadzorze nad sposobem korzystania z dzieła.
6. 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 łącznie z pokryciem ewentualnych kosztów procesu sądowego i zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczenia z tego tytułu.
7. Z chwilą dostarczenia dzieła przez Zamawiającemu, Wykonawca przenosi na niego własność egzemplarzy (nośników materialnych), na których utrwalono dzieło.
8. Nabyte prawa są nieograniczone w czasie.
9. Niniejszą umową w ramach wynagrodzenia określonego w §4 ust.1 umowy Wykonawca przenosi na Zamawiającego pełne prawa do wyników wykonanych badań i Raportu końcowego.

§ 11. Postanowienia końcowe

17



1. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Niniejsza umowa wchodzi w życie w dniu jej podpisania przez Strony.
3. Niniejsza umowa została zawarta w trzech egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
4. Integralną część niniejszej umowy stanowią jej załączniki:
 - 1) Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia,
 - 2) Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy z dnia r.,
 - 3) Załącznik nr 3 – Wykaz dodatkowych analizów (jeżeli dotyczy),
 - 4) Załącznik nr 4 – akredytacja Wykonawcy: Polskiego Centrum Akredytacji w zakresie badania deklarowanych substancji w próbkach wody lub inną równoważną akredytację w ramach porozumienia ILAC MRA (International Laboratory Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement",
 - 5) Załącznik nr 5 – procedura poboru oraz transportu próbek.

Zamawiający:

Wykonawca:

