

Załącznik nr 6 do siwz

WZÓR UMOWY

zawarta w dniu w Szczecinie pomiędzy:

Skarbem Państwa Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Szczecinie, reprezentowaną przez, z siedzibą w Szczecinie przy ul. Teofila Firlika 20, 71-637 Szczecin, NIP: 8513073563, zwaną dalej „Zamawiającym”

a

....., reprezentowanym przez, zwanym(a) dalej „Wykonawcą”,

§1

Na podstawie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą z dnia 29.01.2004r.- Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164) Zamawiający powierza Wykonawcy, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pod nazwą: poszukiwanie źródła zanieczyszczeń ujęcia podziemnej wody pitnej dla miejscowości Borne Sulinowo związkami tri i tetrachloroetenu realizowanego w ramach projektu „Poszukiwanie i usunięcie (remediacja gruntów) źródła zanieczyszczeń ujęcia podziemnej wody pitnej dla miejscowości Borne Sulinowo związkami tri i tetrachloroetenu” finansowanego z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie.

§ 2

1. W ramach niniejszej umowy Wykonawca wykona badanie zanieczyszczenia gleb i wód w szczególności:

- 1) wykonanie sondowań warstwy wodonośnej, zasilającej ujęcie wody podziemnej w Bornem Sulinowie,
- 2) wykonanie analiz laboratoryjnych pobranych prób wody, w zakresie zawartości tetrachloroetenu,
- 3) wykonanie analiz laboratoryjnych pobranych prób wody, w zakresie zawartości trichloroetenu,
- 4) wykonanie poboru prób gruntu,

Projekt

Poszukiwanie i usunięcie (remediacja gruntów) źródła zanieczyszczeń ujęcia podziemnej wody pitnej dla miejscowości Borne Sulinowo związkami tri i tetrachloroetenu” finansowanego z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie

- 5) wykonanie analiz laboratoryjnych pobranych prób gruntu w zakresie zawartości trichloroetenu,
 - 6) wykonanie analiz laboratoryjnych pobranych prób gruntu w zakresie zawartości tetrachloroetenu,
 - 7) opracowanie i omówienie, w formie sprawozdania, wyników przeprowadzonych badań, wraz ze wskazaniem źródła/ogniska/miejsca zanieczyszczenia oraz jego zasięgu.
2. Wykonawca wykona tyle sondowań i tyle poborów gleby i wody aby zapewnić rzetelne badanie, ale nie mniej niż sondowań do głębokości 20 m, przy poborze nie mniej niż 5 próbek wody gruntowej i 5 próbek gruntu do badań laboratoryjnych na obecność trichloroetenu i tetrachloroetenu.

§ 3

1. Strony ustalają, że przedmiot umowy zostanie wykonany do dnia **14 listopada 2016r.**
2. Sprawozdanie z wyników przeprowadzonych badań winno zawierać:
 - 1) Szczegółową charakterystykę terenu badań, która winna zawierać m.in.: lokalizację, morfologię, uwarunkowania hydrogeologiczne, historię, zagospodarowanie, badania i prace archiwalne, charakterystykę zanieczyszczenia, zagrożenia);
 - 2) Lokalizację wykonanych sondowań (współrzędne, oznaczenie na mapie), technikę wykonania, pobór prób, pomiary, metodykę badań laboratoryjnych;
 - 3) Wyniki badań (tabele, opisy);
 - 4) Analizę rozkładu przestrzennego zanieczyszczenia w strumieniu wód podziemnych i gruntach;
 - 5) Wskazanie/zlokalizowanie miejsca zanieczyszczenia (punkt, obszar), czas powstania, potencjalny sprawca/działalność;
 - 6) Podsumowanie wyników/analiza/wnioski - w odniesieniu do dotychczasowych ustaleń i obowiązujących w zakresie ochrony powierzchni ziemi przepisów prawa;
 - 7) Spis wykorzystanych materiałów i literatury;
 - 8) Załączniki: mapowe, graficzne, sprawozdania z badań, akredytacje, pozwolenia;
3. Wykonawca, kierując się swoją wiedzą i doświadczeniem, może w sprawozdaniu zawrzeć również inne istotne dla sprawy dane i informacje.

Projekt

Poszukiwanie i usunięcie (remediacja gruntów) źródła zanieczyszczeń ujęcia podziemnej wody pitnej dla miejscowości Borne Suinowo związkami tri i tetrachloroetenu” finansowanego z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie

4. Na okoliczność przekazania sprawozdania sporządzony i podpisany zostanie protokół odbioru.

§ 4

1. Badania zanieczyszczenia gleb i wód zostaną wykonane zgodnie z umową, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami technicznymi oraz stosownymi w danym zakresie akredytacjami (badania laboratoryjne będą przeprowadzone w laboratorium posiadającym Certyfikat akredytacji wydany przez Polskie Centrum Akredytacji).
2. Wykonawca zobowiązuje się uzyskać wszelkie konieczne do wykonania zlecenia zgody, uzgodnienia lub opinie we własnym zakresie i na koszt własny.
3. Wykonawca będzie zobowiązany do dokonania zmian bądź uzupełnień oraz poprawek dokumentacji, jeżeli dokumentacja będzie zawierać wady, w terminie określonym w protokole odbioru w ramach wynagrodzenia ustalonego w § 7 ust.1 niniejszej umowy. W tym okresie nie będą naliczane kary umowne.
4. Wykonawca zobowiązuje się do udzielania odpowiedzi na zapytania Zamawiającego dotyczące realizacji przedmiotu umowy, w tym stopnia zaawansowania prac i bezpieczeństwa zachowania terminu wykonania umowy, w terminie 2 dni roboczych, liczonych od dnia złożenia zapytania przez Zamawiającego.

§ 5

1. Zamawiający zobowiązuje się do udostępnienia wykonawcy wszelkich materiałów i informacji dotyczących przedmiotu zamówienia, które znajdują się w jego posiadaniu.
2. Zamawiający dokona odbioru przedmiotu umowy zrealizowanego przez Wykonawcę zgodnie z umową, na podstawie sporządzonego i podpisanego przez strony Umowy protokołu odbioru.
3. Zamawiający zapłaci wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonany zgodnie z umową i protokolarnie odebrany przedmiot umowy.

§ 6

1. Wykonawca zobowiązuje się współpracować w trakcie realizacji umowy z przedstawicielem Zamawiającego a w szczególności udzielać wszelkich niezbędnych wyjaśnień i informacji dotyczących wykonania przedmiotu umowy na każde żądanie w terminie przez niego wskazanym.

2. Wykonawca w terminie do 15 września 2016r. przedstawi wstępne sprawozdanie zawierające informacje o stanie zaawansowania prac, które będzie obejmowało: informację o dotychczas podjętych czynnościach i ustaleniach (wstępną ocenę sytuacji w terenie dokonaną na podstawie analizy archiwalnych danych i aktualnej sytuacji terenowej).
3. Wykonawca na co najmniej tydzień przed rozpoczęciem prac w terenie zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia Zamawiającego (pocztą tradycyjną lub elektroniczną) o terminie ich rozpoczęcia.
4. Ponadto, Zamawiający zastrzega sobie prawo wglądu do dokumentacji w trakcie jej opracowania i wnoszenia uwag, które Wykonawca ma obowiązek uwzględnić.
3. W trakcie realizacji przedmiotu umowy, w przypadku konieczności, Wykonawca jest zobowiązany do uczestniczenia w spotkaniach z przedstawicielami Zamawiającego.
4. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się zachować w tajemnicy wszelkie dane i informacje, jakie uzyskali od siebie w związku z realizacją umowy.

§ 7

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy, zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą, wynosi: złotych brutto (słownie:/100 brutto), w tym wartość netto:zł, VAT (.....%).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu niniejszej umowy.
3. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 nastąpi w formie przelewu na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze/rachunku wystawionym Zamawiającemu przez Wykonawcę.
4. Podstawą wystawienia faktury/rachunku za wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 przez Wykonawcę jest podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru przedmiotu niniejszej umowy, stwierdzający jej wykonanie bez żadnych zastrzeżeń.
5. Jako dzień zapłaty Strony ustalają dzień wydania dyspozycji przelewu z rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Dane do wystawienia faktury/rachunku: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie, ul. Teofila Firlika 20, 71-637 Szczecin, NIP 851-307-35-63, REGON 320-590-577.

Projekt

Poszukiwanie i usunięcie (remediacja gruntów) źródła zanieczyszczeń ujęcia podziemnej wody pitnej dla miejscowości Borne Suinowo związkami tri i tetrachloroetenu” finansowanego z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie

7. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 zostanie zrealizowana w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury/rachunku. Dniem zapłaty jest dzień wydania dyspozycji przelewu z rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w formie przelewu na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę w treści wystawionej Zamawiającemu faktury/rachunku o nr
/należy wpisać nr rachunku bankowego/
9. Niezależnym od stron umowy, warunkiem przekazania środków z tytułu wynagrodzenia jest dostępność środków na rachunku bankowym Zamawiającego, zależnym od transferów dokonanych przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.
10. Jeżeli środki, nie wpłyną na konto Zamawiającego w terminie umożliwiającym dochowanie terminu zapłaty, o którym mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu Wykonawca wyraża zgodę na zapłatę wynagrodzenia w terminie 30 dni od dnia otrzymania środków.

§ 8

1. W odniesieniu do przedmiotu zamówienia Wykonawca prześle Zamawiającemu na podstawie ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2006 r. Nr 90 poz. 631 ze zm.), nieodpłatnie całość autorskich praw majątkowych na wszystkich polach eksploatacji niezbędnych Zamawiającemu do korzystania z rezultatów tych prac.
2. Wykonawca zapewni, że przenoszone majątkowe prawa autorskie nie będą w chwili ich przejścia na Zamawiającego obciążone prawami na rzecz osób trzecich, a także, że osoby uprawnione z tytułu osobistych praw autorskich nie będą wykonywać takich praw w stosunku do Zamawiającego lub jego następców prawnych.
4. Zamawiający uprawniony jest do oznaczania opracowanych dokumentów w sposób wskazujący, że przysługują mu w stosunku do nich autorskie prawa majątkowe.
5. Autorskie prawa osobiste związane z wykonanym przedmiotem umowy pozostają przy Wykonawcy.
6. Zamawiający nabywa prawo do korzystania z przedmiotu umowy bez ograniczeń czasowych.
7. Wynagrodzenie określone w § 7 ust. 1 umowy obejmuje również wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych.

Projekt

Poszukiwanie i usunięcie (remediacja gruntów) źródła zanieczyszczeń ujęcia podziemnej wody pitnej dla miejscowości Borne Suinowo związkami tri i tetrachloroetenu” finansowanego z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie

§ 9

1. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do koordynowania spraw związanych z realizacją umowy i koordynatorem w zakresie obowiązków umownych, w tym do podpisania protokołu odbioru jest:, e-mail:
2. Przedstawicielem Wykonawcy upoważnionym do koordynowania spraw związanych z realizacją umowy i koordynatorem w zakresie obowiązków umownych, w tym do podpisania protokołu odbioru jest:,
tel.:, fax, e-mail:

§ 10

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1% wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1, w okresie kolejnych dni kalendarzowych opóźnienia, liczone za każdy dzień opóźnienia,
 - 2) za opóźnienie w przedłożeniu sprawozdania, o którym mowa w § 6 ust. 2 w wysokości 0,1% wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1, w okresie kolejnych dni kalendarzowych opóźnienia, liczone za każdy dzień opóźnienia,
 - 3) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy w wysokości 0,1% wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia, liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 4) zamawiający przewiduje możliwość odstąpienia od umowy z tytułu nie wykonania przedmiotu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w takim przypadku naliczy karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1.
2. W przypadku, gdy szkoda poniesiona przez Zamawiającego przekroczy zastrzeżone kary umowne, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

§ 11

Zmiana przedmiotowej umowy może nastąpić w przypadku:

- 1) zmiany danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiany numeru rachunku bankowego),

Projekt

Poszukiwanie i usunięcie (remediacja gruntów) źródła zanieczyszczeń ujęcia podziemnej wody pitnej dla miejscowości Borne Suinowo związkami tri i tetrachloroetenu” finansowanego z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie

- 2) zmiany danych teleadresowych,
- 3) zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy i zmian zasad płatności wynagrodzenia, w szczególności w przypadku zmniejszenia zakresu przedmiotu Umowy;
- 4) zmiany sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmiany zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie lub wytycznych dotyczących ich realizacji;
- 5) zmiany przedmiotu Umowy związanych z rezygnacją przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Umowy;

§ 12

1. Zmiana terminu wykonania przedmiotowej umowy może nastąpić w przypadku:
 - 1) zmiany obowiązujących przepisów prawa, która stanowi przeszkodę w rozpoczęciu, lub kontynuowaniu wykonywania przedmiotu umowy,
 - 2) zmiany warunków pogodowych lub wystąpienia innych okoliczności, których wcześniej nie można było przewidzieć.
 - 3) gdy zaistnieje przerwa w realizacji Umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy;
 - 4) zmiany terminu realizacji przedmiotu Umowy w przypadku wystąpienia innych przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujących niemożliwością prowadzenia działań w celu wykonania Umowy;

W przypadku zaistnienia okoliczności o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, termin na wykonanie przedmiotu umowy zostanie wydłużony o czas trwania przeszkody, uniemożliwiającej jej wykonanie.
2. Jeżeli w toku wykonywania umowy Wykonawca stwierdzi zaistnienie okoliczności, które dają podstawę do stwierdzenia wystąpienia okoliczności opisanych w ust. 1 niniejszego paragrafu, i w związku z tym przedmiot umowy może nie zostać wykonany w terminie określonym w § 3 ust. 1, Wykonawca niezwłocznie i nie później niż w terminie 3 dni od powzięcia takich informacji, pisemnie powiadomi Zamawiającego o niebezpieczeństwie wystąpienia opóźnienia w wykonaniu umowy, wskazując prawdopodobny czas opóźnienia i jego przyczynę.

§ 13

Zamawiający przewiduje możliwość odstąpienia od umowy w przypadku:

- 1) nie wykonania przedmiotu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
- 2) w razie istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży

Projekt

Poszukiwanie i usunięcie (remediacja gruntów) źródła zanieczyszczeń ujęcia podziemnej wody pitnej dla miejscowości Borne Suinowo związkami tri i tetrachloroetenu” finansowanego z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie

w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;

- 3) ogłoszenia upadłość lub stanu likwidacji Wykonawcy;
- 4) wydania prawomocnego nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
- 5) w przypadku braku środków finansowych, czego Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili zawierania umowy.

§ 14

1. Wykonawca nie może przekazywać do wiadomości publicznej ani ujawniać osobom trzecim żadnych szczegółów przedmiotowej umowy, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Wszelkie dokumenty i materiały udostępnione Wykonawcy przez Zamawiającego w toku wykonywania przedmiotu umowy, winien on wykorzystywać wyłącznie na potrzeby jej realizacji.

§ 15

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 16

1. Strony umowy dołożą wszelkich starań, aby ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygnąć na drodze polubownej.
2. W przypadku braku rozwiązania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy na drodze polubownej, właściwym do ich rozstrzygnięcia będzie właściwy rzeczowo sąd w Szczecinie.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (Dz.U. z 2014r, poz. 121 ze zm.) oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Wykonawcy i dla Zamawiającego.
5. Integralną część Umowy stanowią.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Projekt

Poszukiwanie i usunięcie (remediacja gruntów) źródła zanieczyszczeń ujęcia podziemnej wody pitnej dla miejscowości Borne Suinowo związkami tri i tetrachloroetenu” finansowanego z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie