

BDG.II.270.15.2019

### TREŚĆ ZAPYTAŃ WRAZ Z WYJAŚNIENIAMI

W odpowiedzi na pytania Wykonawców, Zamawiający - Ministerstwo Energii, działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, ze zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”, udziela odpowiedzi w postępowaniu o zamówienie publiczne na: **Wykonanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej na podstawie przeprowadzonych prac geologicznych i badań laboratoryjnych.**

#### Pytanie nr 1

proszę o potwierdzenie ewentualnie korektę terminu wykonania zadania pt. "**Wykonanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej na podstawie przeprowadzonych prac geologicznych i laboratoryjnych**". W dokumentach przetargowych - (SIWZ, Projekt umowy) widnieje data **29 listopad 2019 r** jako termin realizacji umowy. Termin składania ofert jest do 30 września 2019 roku. W takim przypadku na realizację zadania pozostaje 1,5 miesiąca uwzględniając czas potrzebny na podpisanie umowy. Zakres prac jest szeroki, a czas przewidziany przez KPA na zatwierdzenie Projektu robót geologicznych i Dokumentacji geologiczno-inżynierskiej przekracza okres przewidziany na realizację zadania.

#### Odpowiedź na Pytanie nr 1

Wykonawca jest zobowiązany wykonać zamówienie w terminie do dnia **16 grudnia 2019 r.** Zamawiający dokonuje zmiany SIWZ.

#### Pytanie nr 2

W związku z postępowaniem BDG.II.270.15.2019 zwracamy się z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ.

W 4.2.3.2. wskazano że " *Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaze, że dysponuje lub będzie dysponował osobami, które będą odpowiedzialne za realizację zamówienia, a w szczególności:*

1. *co najmniej jednym geofizykiem, który: posiada kwalifikacje zawodowe do wykonywania, dozorowania i kierowania pracami geologicznymi kategorii IX uzyskanymi zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 marca 2016 r. w sprawie kwalifikacji w zakresie geologii (Dz.U. z 2016 r. poz. 425) oraz wykonał w ciągu ostatnich 5 lat co najmniej 2 opracowania/dokumentacje geofizyczne."*

Według OGÓLNYCH ZASAD STWIERDZANIA KWALIFIKACJI GEOLOGICZNYCH/UPRAWNIENÍ GEOLOGICZNYCH/ opracowanych na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2017 r., poz. 2126 ze zm.) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 marca 2016 r. w sprawie kwalifikacji w zakresie geologii (Dz. U. poz. 425)], zamieszczonych na <https://bip.mos.gov.pl/uprawnienia-geologiczne/zasady-stwierdzenia-kwalifikacji/>

kategoria IX dotyczy: *kierowanie i wykonywanie w terenie badań sejsmicznych i geofizyki wiertniczej, także przy użyciu środków strzałowych, wraz z projektowaniem i dokumentowaniem tych badań;*

W tym świetle, wszelkie badania geofizyczne innymi metodami, w tym badania "8 km pomiarów geofizycznych – tomografia elektrooporowa," wskazane do wykonania w Załącznik\_nr\_3\_do\_umowy\_SOPZ, nie powodują konieczności posiadania uprawnień geologicznych przez osoby realizujące takiego typu badania.

Należy też nadmienić, że są to badania nieinwazyjne/wykonywane na powierzchni terenu i nie wymagają żadnych czynności poniżej powierzchni terenu jak roboty geologiczne - typu otwory, odkrywki itp.

W świetle powyższego zapisu - prosimy o uzasadnienie wymogu dysponowania kwalifikacjami kategorii IX przez osobę/y wykonujące w/w badania elektrooporowe lub dokonać zmiany w treści SIWZ poprzez usunięcie wymogu posiadania kwalifikacji zawodowych do wykonywania, dozorowania i kierowania pracami geologicznymi kategorii IX.

### **Odpowiedź na Pytanie nr 2**

Zamawiający dokonuje zmiany SIWZ polegającej w zakresie: warunków udziału w postępowaniu, kryteriach oceny ofert i SOPZ.

**Zamawiający - Ministerstwo Energii**, działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonuje zmiany treści SIWZ nr 1

## ZMIANA TREŚCI SIWZ nr 1

### Poz. 1. Zmiana dotyczy: SIWZ – Rozdział 3 TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

#### Istniejący zapis:

Wykonawca jest zobowiązany wykonać zamówienie w terminie do dnia 29 listopada 2019 r.

#### Zastępuje się następującym zapisem:

Wykonawca jest zobowiązany wykonać zamówienie w terminie do dnia **16 grudnia 2019 r.**

### Poz. 2. Zmiana dotyczy: SIWZ – Rozdział 4 WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

#### Istniejący zapis:

4.2.3.2. Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował osobami, które będą odpowiedzialne za realizację zamówienia, a w szczególności: (...)

c) co najmniej jednym **geofizykiem**, który:

posiada kwalifikacje zawodowe do wykonywania, dozorowania i kierowania pracami geologicznymi kategorii IX uzyskanymi zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 marca 2016 r. w sprawie kwalifikacji w zakresie geologii (Dz.U. z 2016 r. poz. 425) oraz wykonał w ciągu ostatnich 5 lat co najmniej 2 opracowania/dokumentacje geofizyczne.

#### Zastępuje się następującym zapisem:

4.2.3.2. Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował osobami, które będą odpowiedzialne za realizację zamówienia, a w szczególności: (...)

c) co najmniej jedną **osobą do badań geofizycznych**:

posiadającą dyplom ukończenia studiów wyższych w zakresie geofizyki oraz co najmniej dwuletnią praktykę zawodową w zakresie badań geofizycznych lub dyplom ukończenia studiów wyższych w zakresie geologii lub fizyki i co najmniej czteroletnią praktykę zawodową w zakresie wykonywania terenowych badań geofizycznych i dokumentowania ich wyników oraz wykonała w ciągu ostatnich 5 lat co najmniej 2 opracowania/dokumentacje geofizyczne.

### Poz. 3. Zmiana dotyczy: SIWZ – Rozdział 7 OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

#### Istniejący zapis:

7.1 Na kopercie/opakowaniu należy umieścić następujące oznaczenia:

- a) nazwa, adres, numer telefonu, faksu, adres e-mail wykonawcy,
- b) Ministerstwo Energii, Biuro Dyrektora Generalnego,  
ul. Krucza 36 / Wspólna 6, 00-522 Warszawa,
- c) OFERTA NA: **Wykonanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej na podstawie przeprowadzonych prac geologicznych i badań laboratoryjnych – nr sprawy BDG.II.270.15.2019**

d) Nie otwierać przed dniem **30.09.2019 r. do godz. 11:00.**

**Zastępuje się następującym zapisem:**

7.1 Na kopercie/opakowaniu należy umieścić następujące oznaczenia:

a) nazwa, adres, numer telefonu, faksu, adres e-mail wykonawcy,

b) Ministerstwo Energii, Biuro Dyrektora Generalnego,  
ul. Krucza 36 / Wspólna 6, 00-522 Warszawa,

c) OFERTA NA: **Wykonanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej na podstawie przeprowadzonych prac geologicznych i badań laboratoryjnych – nr sprawy BDG.II.270.15.2019**

d) Nie otwierać przed dniem **02.10.2019 r. do godz. 11:00.**

**Poz. 4. Zmiana dotyczy: SIWZ – Rozdział 12 OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT**

**Istniejący zapis:**

12.1 Ocena ofert zostanie przeprowadzona wyłącznie w oparciu o poniższe kryteria:

Lp.	KRYTERIUM	WAGA	PUNKTY
1.	Cena	60%	60
2.	Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geologiczno-inżynierskich przez geologa-inżyniera	10%	10
3.	Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji hydrogeologicznych przez hydrogeologa	10%	10
4.	Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geofizycznych przez geofizyka	10%	10
5.	Liczba wykonanych badań laboratoryjnych do dokumentacji geologiczno-inżynierskiej przez osobę do badań laboratoryjnych	10%	10
<b>RAZEM</b>		100%	100

(...)

12.2 Kryterium „Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geofizycznych przez geofizyka” (Lg).

W tym kryterium ocenie będzie podlegała podana przez wykonawcę w pkt 4 „Formularza ofertowego” liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geofizycznych przez geofizyka w okresie ostatnich pięciu lat przed złożeniem oferty.

**Zastępuje się następującym zapisem:**

12.3 Ocena ofert zostanie przeprowadzona wyłącznie w oparciu o poniższe kryteria:

Lp.	KRYTERIUM	WAGA	PUNKTY
1.	Cena	60%	60
2.	Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geologiczno-inżynierskich przez geologa-inżyniera	10%	10
3.	Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji hydrogeologicznych przez hydrogeologa	10%	10
4.	Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geofizycznych przez osobę do badań geofizycznych	10%	10
5.	Liczba wykonanych badań laboratoryjnych do dokumentacji geologiczno-inżynierskiej przez osobę do badań laboratoryjnych	10%	10
<b>RAZEM</b>		100%	100

(...)

12.4 Kryterium „Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geofizycznych przez osobę do badań geofizycznych” (Lg).

W tym kryterium ocenie będzie podlegała podana przez wykonawcę w pkt 4 „Formularza ofertowego” liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geofizycznych przez osobę do badań geofizycznych w okresie ostatnich pięciu lat przed złożeniem oferty.

**Poz. 5. Zmiana dotyczy: Załącznika nr 1 do SIWZ – FORMULARZ OFERTOWY.**

**Istniejący zapis:**

4. Oświadczamy, iż:

Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geologiczno-inżynierskich przez geologa-inżyniera wynosi ..... szt.

Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji hydrogeologicznych przez hydrogeologa wynosi ..... szt.

Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geofizycznych przez geofizyka wynosi ..... szt.

Liczba wykonanych badań laboratoryjnych do dokumentacji geologiczno-inżynierskiej przez osobę do badań laboratoryjnych .....szt.

**Zastępuje się następującym zapisem:**

4. Oświadczamy, iż:

Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geologiczno-inżynierskich przez geologa-inżyniera wynosi ..... szt.

Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji hydrogeologicznych przez hydrogeologa wynosi ..... szt.

Liczba wykonanych opracowań/dokumentacji geofizycznych przez **osobę do badań geofizycznych** wynosi ..... szt.

Liczba wykonanych badań laboratoryjnych do dokumentacji geologiczno-inżynierskiej przez osobę do badań laboratoryjnych .....szt.

**Dodaje się następujący zapis (kolejny punkt):**

18. Deklaruję wystawienie faktury w formie papierowej\*/ustrukturyzowanej faktury elektronicznej (e-faktury)\*.

**Zamawiający przekazuje poprawiony Załączniki nr 1 do SIWZ – FORMULARZ OFERTOWY.**

**Poz. 6. Zmiana dotyczy: Załącznika nr 3 do projektu umowy – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Istniejący zapis:**

W **drugim etapie** prac zostaną wykonane otwory wiertnicze i pobrane próbki gruntu i wody podziemnej, sondowania sondą CPTU i urządzeniem BAT, badania laboratoryjne próbek gruntu i wód podziemnych oraz prace geologiczne obejmujące analizę zebranych danych i przygotowanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej dla lokalizacji oraz ich zatwierdzenie. (...)

Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby w okresie realizacji umowy, dysponował osobami zatrudnionymi na podstawie umowy o pracę w wymiarze pełnego etatu lub zatrudni na podstawie umowy o pracę w wymiarze pełnego etatu, osoby sprawujących następujące funkcje:

- 1) geolog-inżynier,
- 2) hydrogeolog,
- 3) geofizyk,

w zakresie wstępnego rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich, kartowania geologiczno-inżynierskiego i hydrogeologicznego, badań metodą tomografii elektrooporowej oraz przygotowania projektu robót geologicznych i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej.

**Zastępuje się następującym zapisem:**

W **drugim etapie** prac zostaną wykonane otwory wiertnicze i pobrane próbki gruntu i wody podziemnej, sondowania sondą CPTU i urządzeniem BAT, badania laboratoryjne próbek gruntu i wód podziemnych oraz prace geologiczne obejmujące analizę zebranych danych i przygotowanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej dla lokalizacji. Dokumentację

geologiczno-inżynierską do zatwierdzenia właściwemu organowi administracji geologicznej przedłoży Zamawiający.

(...)

Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby w okresie realizacji umowy, dysponował osobami zatrudnionymi na podstawie umowy o pracę w wymiarze pełnego etatu lub zatrudni na podstawie umowy o pracę w wymiarze pełnego etatu, osoby sprawujące następujące funkcje:

- 1) geolog-inżynier,
- 2) hydrogeolog,
- 3) **osoba do badan geofizycznych,**

w zakresie wstępnego rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich, kartowania geologiczno-inżynierskiego i hydrogeologicznego, badań metodą tomografii elektrooporowej oraz przygotowania projektu robót geologicznych i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej.

## **Poz. 7. Zmiana dotyczy: Załącznika nr 7 do SIWZ – PROJEKTU UMOWY**

### **Istniejący zapis:**

§ 4 ust. 1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać umowę nie później niż **do dnia 29 listopada 2019 r.** (...)

§ 4 ust. 4. Zamawiający dokona odbioru dzieła w terminie 5 dni od dnia jego wydania, o którym mowa w ust. 1. Dzieło uznaje się za wykonane zgodnie z umową dopiero z chwilą stwierdzenia przez Zamawiającego w protokole odbioru wykonania go w terminie, bez wad i zgodnie z umową. (...)

§ 4 ust. 7. Jeżeli według oceny Zamawiającego, wyrażonej w treści protokołu odbioru, dzieło zostało wykonane wadliwie, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wszelkich wad w sposób oraz w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie dłuższym jednak niż 2 dni od daty przedłożenia protokołu odbioru, i w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy.

§ 5 ust. 2 (...) Podstawą zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, będzie prawidłowo i zgodnie z umową wystawiona przez Wykonawcę i doręczona Zamawiającemu faktura. Wykonawca ma prawo wystawić fakturę nie wcześniej niż po podpisaniu protokołu odbioru przez Zamawiającego, w którym to protokole Zamawiający stwierdzi wykonanie dzieła zgodnie z umową, w tym bez wad.

### **Zastępuje się następującym zapisem:**

§ 4 ust. 1 Wykonawca zobowiązuje się wykonać umowę nie później niż **do dnia 16 grudnia 2019 r.** (...)

§ 4 ust. 4 Zamawiający dokona odbioru dzieła w terminie **2 dni robocze** od dnia jego wydania, o którym mowa w ust. 1. Dzieło uznaje się za wykonane zgodnie z umową dopiero z chwilą stwierdzenia przez Zamawiającego w protokole odbioru wykonania go w terminie, bez wad i zgodnie z umową. (...)

§ 4 ust. 7 Jeżeli według oceny Zamawiającego, wyrażonej w treści protokołu odbioru, dzieło zostało wykonane wadliwie, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wszelkich wad w sposób oraz w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie dłuższym jednak **niż 2 dni**

**robocze** od daty przedłożenia protokołu odbioru, i w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy.

§ 5 ust. 2 Podstawą zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, będzie prawidłowo i zgodnie z umową wystawiona przez Wykonawcę i doręczona Zamawiającemu, **jednak nie później niż do dnia 20 grudnia 2019 r.**, faktura. Wykonawca ma prawo wystawić fakturę nie wcześniej niż po podpisaniu protokołu odbioru przez Zamawiającego, w którym to protokole Zamawiający stwierdzi wykonanie dzieła zgodnie z umową, w tym bez wad.

**Zamawiający przekazuje poprawiony Załączniki nr 7 do SIWZ – Projekt umowy.**

**Powyższe odpowiedzi Zamawiającego na pytania Wykonawców stanowią integralną część SIWZ i są wiążące dla stron postępowania.**

Zamawiający informuje, że w związku z pytaniami Wykonawców do SIWZ dokonał zmian w SIWZ.

**Zmiany dotyczą:**

- **SIWZ**
- **Załącznika nr 1 do SIWZ – Formularza ofertowego**
- **Załącznika nr 5 – Wykazu osób skierowanych do realizacji zamówienia**
- **Załącznika nr 7 do SIWZ – Projektu umowy**
- **Załącznika nr 8 – Wzoru wykazu usług (podlegających ocenie w kryterium oceny ofert)**
- **Załącznik nr 3 do projektu umowy – SOPZ**

**Zamawiający zamieszcza ww. załączniki po zmianach.**

Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami do SIWZ, ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych, zmiana SIWZ oraz zaktualizowane dokumenty wymienione powyżej zostały zamieszczone poniżej w odpowiednich zakładkach.

**Zamawiający informuje, że w związku z pytaniami Wykonawcy do SIWZ przedłużył termin składania i otwarcia ofert do dnia 2 października 2019 r, miejsce i godzina otwarcia ofert pozostaje bez zmian.**