



Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

państwowa służba geologiczna
państwowa służba hydrogeologiczna



NZP-240-79/2019/.993/19/NM

Warszawa, dnia 16.09.2019 r.

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: Wykonanie wystawy Surowce mineralne w Muzeum Geologicznym PIG-PIB wraz z opracowaniem kompleksowej dokumentacji budowlano-wykonawczej.

Sygn. postępowania: NZP-240-79/2019

WYJAŚNIENIE I ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2018, poz. 1986 ze zm.), zwanej dalej „Ustawą pzp” informuje, iż w ww. postępowaniu wpłynęły zapytania do treści SIWZ.

W związku z powyższym na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 Ustawy pzp, Zamawiający wyjaśnia oraz zmienia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

W przypadku, gdy udzielone poniżej odpowiedzi pozostają w sprzeczności z postanowieniami SIWZ lub też precyzują lub uzupełniają postanowienia SIWZ, należy przyjąć, że stanowią one zmianę SIWZ, dokonaną przez Zamawiającego w myśl art. 38 ust. 4 Ustawy pzp i będą stanowić podstawę dla oceny zgodności oferty z SIWZ, przy czym w przypadku gdy:

1. postanowienia odpowiedzi są sprzeczne z postanowieniami SIWZ, za obowiązujące w tym zakresie należy przyjąć treść udzielonej odpowiedzi,
2. postanowienia odpowiedzi precyzują lub uzupełniają postanowienia SIWZ, za obowiązujące w tym zakresie należy przyjąć treść udzielonych odpowiedzi wraz z dotychczasową treścią SIWZ.

Pytanie 1:

Czy zamawiający wyraża zgodę na wzięcie udziału przez konsorcjum firm?

Odpowiedź:

Zgodnie z art. 2 pkt. 11 Ustawy pzp, wykonawcą ubiegającym się o uzyskanie zamówienia publicznego może być osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej. Zatem konsorcjum (tj. grupa wykonawców występujących wspólnie) może być uczestnikiem każdego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Pytanie 2:

Czy Zamawiający przewiduje możliwość wystawienia faktur przejściowych z podziałem na etapy prac?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż nie przewiduje możliwości wystawienia faktur przejściowych z podziałem na etapy prac i pozostawia zapisy SIWZ bez zmian.



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Pytanie 3:

Wraz z ofertą należy złożyć próbki (gabłota ekspozycyjna oraz płytkę o wymiarach 25 x 25) dlatego prosimy o wydłużenie terminu składania oferty do 17.09.2019 r.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w dniu 04.09.2018 r. dokonał zmiany terminu składania i otwarcia ofert.

Pytanie 4:

Ze względu na konieczność wykonania i załączenia do oferty gabłoty ekspozycyjnej zgodnej z przedstawionym projektem koncepcyjnym, o wymiarach zawartych w tymże projekcie, czy Zamawiający dopuszcza przedłużenie terminu składania ofert do dnia 20 września 2019 roku?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w dniu 04.09.2018 r. dokonał zmiany terminu składania i otwarcia ofert.

Pytanie 5:

Proszę o podanie ilości zamawianych elementów ekspozycji.

Z zamieszczonych materiałów nie wynika jakie są ilości poszczególnych elementów.

Jedynie z rzutu pomieszczenia można policzyć ilości:

1. Gabłot kopułowych
2. Ścianek ekspozycyjnych
3. Stołów dotykowych
4. Ekranów projekcyjnych

Proszę o podanie ile jest przewidzianych Gabłot kopułowych z szufladami

A ile bez szuflad. Jest to niezbędne do prawidłowej kalkulacji składanej oferty.

Proszę o podanie ile m2 jest przewidzianych plansz graficznych

Specyfikacja nie zawiera ilości:

Konstrukcji wystaw tematycznych

Ilości szynoprzewodów

Ilości i rodzaju opraw LED na szynoprzewody

Ilości regatów modułowych

Ilości regatów przeszklonych wykonanych w konstrukcji z profili stalowych 20x20x2 mm

Ilości stołów warsztatowych

Ilości puf 40x40x40 cm

Ilości siedzisk w formie kamieni

Ilości i wymiarów postumentów na szkielety

Ilości ścianek mobilnych

Ilości ścianek ekspozycyjnych z podziałem na 3 warianty

Ilość postumentów L

Ilość tablic dotykowych

Ilość i rodzaj aplikacji multimedialnych

Ilość plansz

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż ilości wymaganych elementów ekspozycji zostały wskazane w załączniku „Zestawienie elementów stanowisk wystawy „Surowce Mineralne””, który zostanie dodany jako załącznik nr 1b do SIWZ.

Wyżej wymienione elementy projektu i ich ilości, tj.:

- konstrukcja wystaw tematycznych,
 - ilości szynoprzewodów,
 - ilości i rodzaje opraw LED na szynoprzewody,
- mają wynikać z projektu sporządzonego przez Wykonawcę.



Pozostałe wymienione pozycje, tj:

- stoły dotykowe,
- ekrany projekcyjne,
- regały modułowe,
- regały przeszklone wykonane w konstrukcji z profili stalowych 20x20x2 mm,
- stoły warsztatowe,
- pufy 40x40x40,
- siedziska w formie kamieni,
- postumenty na szkielety,
- ścianki mobilne,

nie wchodzą w zakres ekspozycji objętej przedmiotem zamówienia. W ramach przedmiotu zamówienia realizowane będą stanowiska H1 – H9 oraz Hb4 – Hb6 i Hk4 – Hk6.

Pytanie 6:

Czy zamawiający dopuszcza dysponowanie osobami z odpowiednimi uprawnieniami budowlanymi w określonych przez zamawiającego zakresach, ale nieprzynależącymi do odpowiedniej dla tego zakresu izby samorządu zawodowego?

Odpowiedź:

Zgodnie z treścią SIWZ, osoby skierowane do realizacji zamówienia muszą posiadać ważne zaświadczenia o wpisie do właściwej izby samorządu zawodowego lub równoważne według przepisów kraju jego uzyskania. W związku z powyższym Zamawiający informuje, iż pozostawia zapisy SIWZ bez zmian.

Pytanie 7:

Czy zamawiający dopuści płatności zaliczkowe za przedmiot umowy (np. po przedstawieniu faktur za zakupione materiały) albo czy dopuści podział przedmiotu umowy na etapy i tym samym podział płatności?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż nie przewiduje płatności zaliczkowych oraz podziału płatności i pozostawia zapisy SIWZ bez zmian.

Pytanie 8:

Z uwagi na wysokie wymagania stawiane gablocie prototypowej oraz z uwagi na czasochłonne procesy produkcyjne i trudną dostępność komponentów niezbędnych do wykonania prototypu, zwracamy się z prośbą o wydłużenie terminu składania ofert o 4 dni czyli do 13.09.2019 r. do godziny 10:00.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w dniu 04.09.2018 r. dokonał zmiany terminu składania i otwarcia ofert.

Pytanie 9:

1. Czy Zamawiający udostępni przed terminem składania ofert ogólny przedmiar (zakres prac ilościowy: prac budowlanych, multimediiów, liczba gablot według typów z wymiarami), istotny dla wyceny wartości kontraktu?
2. Jeśli przedmiar nie będzie udostępniony, w szczególności prosimy o informację, ile sztuk gablot kopułowych jest wyposażona w szuflady a ile bez szuflad?
3. Mamy prośbę o ujednolicenie specyfikacji wymaganego szkła. Przykłady rozbieżności są ujęte w załączniku (w szczególności zwracamy uwagę na trudność w zdobyciu na rynku szkła, które byłoby jednocześnie hartowane i antyrefleksyjne).
4. Prosimy o doprecyzowanie, czy rama konstrukcyjna do gablot kopułowych ma być stalowa czy aluminiowa?



5. W związku z powyższymi zapytaniem, wskazując szczególnie na trudności z uzyskaniem na rynku w tak krótkim czasie materiałów do przygotowania próbek, czy jest możliwe przesunięcie termin składania ofert minimum do 4 października 2019 roku?

(Zdjęcia złożone przez Wykonawcę wraz z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ stanowią załączniki do niniejszego pisma)

Odpowiedź:

Ad. 1:

Przedmiar dotyczący robót budowlanych możliwy będzie po wykonaniu dokumentacji budowlano-wykonawczej. Zgodnie z załącznikiem nr 2 do SIWZ – Istotne warunki umowy – przedsięwzięcie będzie realizowane w trybie zaprojektuj i wybuduj.

Dostawę i montaż wystawy należy poprzedzić wykonaniem dokumentacji projektowej, którą należy przed przystąpieniem do prac montażowych uzgodnić z Zamawiającym oraz właściwymi organami opiniującymi dokumentację projektową. Zakres dokumentacji projektowej został opisany w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Ad. 2:

Ilość gablot kopułowych oraz pozostałych elementów ekspozycji została wskazana w Zestawieniu elementów stanowisk wystawy „Surowce Mineralne”, który zostanie dodany jako załącznik nr 1b do SIWZ.

Ad. 3:

Zgodnie z treścią Opisu przedmiotu zamówienia, Zamawiający dopuszcza możliwość modyfikacji projektu koncepcyjnego wystawy w zakresie wyglądu, części składowych oraz użytych materiałów poszczególnych elementów wystawy, w związku z czym Zamawiający nie wskazuje wymaganego rodzaju szkła.

Parametry wskazane w SIWZ w części „Próbka gabloty ekspozycyjnej” (Pkt. 17, ppkt. 17.5. SIWZ), są cechami, które będą oceniane w ramach kryterium oceny ofert: „Jakość”. Oznacza to, że Wykonawcy, którzy zaoferują gabloty, w których zostanie użyte szkło hartowane zgodnie z normą PN-EN 12150-1 Szkło w budownictwie lub o powierzchni nieodbijającej światła otrzymają dodatkowe punkty w kryterium, jednakże nie jest to obligatoryjne.

Ad. 4:

Zgodnie z treścią Opisu przedmiotu zamówienia, Zamawiający dopuszcza możliwość modyfikacji projektu koncepcyjnego wystawy w zakresie wyglądu, części składowych oraz użytych materiałów poszczególnych elementów wystawy.

W związku z powyższym Zamawiający informuje, iż zgodnie z Projektem koncepcyjnym wystawy stałej „Skarbiec natury” rama konstrukcyjna do gablot kopułowych może być wykonana z profili aluminiowych, jednakże Zamawiający dopuszcza użycie innego materiału.

Ad. 5:

Zamawiający informuje, iż w dniu 04.09.2018 r. dokonał zmiany terminu składania i otwarcia ofert.

W związku z powyższymi wyjaśnieniami Zamawiający dokonuje następujących zmian treści SIWZ:

1. Pkt. 3 SIWZ „Opis przedmiotu zamówienia” ppkt. 3.2., otrzymuje następujące brzmienie:

3.2. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia został określony w:

- Załączniku nr 1 do SIWZ – „Opis przedmiotu zamówienia – Program funkcjonalno - użytkowy”;
- Załączniku nr 1a do SIWZ – „Projekt koncepcyjny wystawy stałej "Skarbiec Natury" w Muzeum Geologicznym Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego w Warszawie wraz z załącznikami”;
- Załączniku nr 1b do SIWZ – „Zestawieniu elementów stanowisk wystawy Surowce Mineralne”
- Załączniku nr 2 do SIWZ – „Istotne postanowienia umowy”.

2. Pkt. 25 SIWZ „Załączniki”, otrzymuje następujące brzmienie:

25.1. Załącznik nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – Program funkcjonalno - użytkowy;



- 25.2. Załącznik nr 1a do SIWZ – „Projekt koncepcyjny wystawy stałej „Skarbiec Natury” w Muzeum Geologicznym Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego w Warszawie wraz z załącznikami;
- 25.3. Załącznik nr 1b do SIWZ – „Zestawienie elementów stanowisk wystawy Surowce Mineralne”;
- 25.4. Załącznik nr 2 do SIWZ – Istotne postanowienia umowy;
- 25.5. Załącznik nr 3 do SIWZ – Formularz „Oferta”;
- 25.6. Załącznik nr 4 do SIWZ – Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia z postępowania.

3. Załącznik nr 1 do SIWZ Opis przedmiotu zamówienia, lit. B.1 Etap I, otrzymuje następujące brzmienie:

B.1 Etap I

Przedmiot zamówienia obejmuje w 1 etapie wykonanie projektu architektonicznego **wystawy Surowce mineralne** wraz z dokumentacją budowlano-wykonawczą zatwierdzoną przez rzeczoznawcę ds. p.poż, Konserwatora Zabytków i uzgodnioną z właściwym urzędem administracji publicznej, obejmującą:

- a) projekt architektoniczny zabudowy ekspozycyjnej i scenografii przestrzeni wystawienniczej zgodny ze scenariuszem *Projekt koncepcyjny wystawy stałej „Skarby natury”* oraz z *Zestawieniem elementów stanowisk wystawy „Surowce Mineralne”* dostarczonymi przez Zamawiającego. Wymiary elementów ekspozycyjnych podane w *Zestawieniu elementów stanowisk wystawy „Surowce Mineralne”* mają nadrzędne znaczenie w stosunku do wymiarów podanych w *Projekcie koncepcyjnym wystawy stałej „Skarby natury”*. W przypadku nie podania wymiarów danego elementu wystawienniczego w *Zestawieniu elementów stanowisk wystawy „Surowce Mineralne”* jako właściwe należy przyjąć wymiary podane w *Projekcie koncepcyjnym wystawy stałej „Skarby natury”*. Na projekt architektoniczny składać się będzie m.in.:
- opracowanie rysunkowe i opisowe przyjętych rozwiązań przestrzennych, plastycznych oraz technicznych dotyczących wykonania ścianek ekspozycyjnych dla każdego stanowiska w tym wizualizacje rozmieszczenia elementów ścianki (tablic, gablot, dioram itd.),
 - wizualizacje i projekty techniczne gablot wolnostojących,
 - rysunki i opisy techniczne dotyczące innych niż gabloty elementów ekspozycji dla prezentacji eksponatów,
 - projekty graficzne i techniczne materiałów informacyjnych tradycyjnych i multimedialnych, w tym: plansz tekstowych, prezentacji multimedialnych na ekrany LCD, podpisów do eksponatów itp.,
 - wizualizacje i projekty wykonawcze modeli, dioram oraz innych zabudów ekspozycyjnych,
 - dane techniczne proponowanych urządzeń i systemów multimedialnych i projekty wykonawcze ich zabudowy o minimalnych wymaganiach:
- b) projekt instalacji elektrycznej dla wystawy *Surowce mineralne*.
- c) projekt konstrukcyjny uwzględniający wszystkie przejścia instalacyjne przez przegrody budowlane, sposób naprawy i malowania ścian.

Zamawiający dopuszcza możliwość modyfikacji projektu koncepcyjnego wystawy w zakresie wyglądu, części składowych oraz użytych materiałów poszczególnych elementów wystawy. Zamawiający nie dopuszcza możliwości modyfikacji projektu koncepcyjnego pod względem podanych wymiarów **poza szczególnymi, pisemnie uzasadnionymi przypadkami**.

Dokumentację należy opracować w języku polskim w 6 egzemplarzach oraz w wersji elektronicznej zapisanej w uzgodnionych formatach (dwg, pdf, .doc, .docx), w tym 4 egz. dla Urzędu Miasta, 2 egz. dla Zamawiającego.

4. Załącznik nr 1 do SIWZ Opis przedmiotu zamówienia, lit. B.2 Etap II, lit. c), otrzymuje następujące brzmienie:

- c) Kompleksowe wykonanie wystawy stałej *Surowce mineralne* zgodnie z przygotowanym projektem architektonicznym zabudowy ekspozycyjnej i scenografii przestrzeni wystawienniczej zgodnym ze



scenariuszem Projekt koncepcyjny wystawy stałej „Skarby natury”, Zestawieniem elementów stanowisk wystawy „Surowce Mineralne” oraz projektem budowlano-wykonawczym. Wykonawca zobowiązany będzie do:

- wykonania, dostawy i instalacji wszystkich elementów scenografii wystawy (ścianek, plansz, gablot, opisów do okazów, modeli, dioram, elementów interaktywnych itd.)
- wykonania grafik do ekspozycji według wytycznych merytorycznych Zamawiającego,
- wykonania, dostawy i instalacji oświetlenia elementów ekspozycji,
- wykonania, dostawy, instalacji i uruchomienia wyposażenia multimedialnego,
- wykonania, dostarczenia i uruchomienia zawartości multimedialnej do urządzeń multimedialnych według wytycznych merytorycznych Zamawiającego,
- wykonania, dostawy i instalacji pozostałych elementów wystawy przewidzianych w projekcie architektonicznym.

5. Załącznik nr 2 do SIWZ Istotne postanowienia umowy, § 1 Przedmiot Umowy, ust. 2, otrzymuje następujące brzmienie:

1. Przedmiot Umowy należy wykonać zgodnie z:
 - 1) Opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym **Załącznik nr 1** do Umowy,
 - 2) Projektem koncepcyjnym wystawy stałej "Skarbiec Natury" w Muzeum Geologicznym Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego w Warszawie stanowiącym **Załącznik nr 2** do Umowy (wykonanie wystawy będzie realizowane w zakresie stanowisk H1 – H9 oraz Hb4 – Hb6 i Hk4 – Hk6),
 - 3) Ofertą Wykonawcy stanowiącą **Załącznik nr 3** do Umowy,
 - 4) Harmonogramem rzeczowo-terminowo-finansowym stanowiącym **Załącznik nr 4** do Umowy,
 - 5) **Zestawieniem elementów stanowisk wystawy „Surowce Mineralne”, stanowiącym Załącznik nr 7 do Umowy**

6. Załącznik nr 2 do SIWZ Istotne postanowienia umowy, § 3 Obowiązki stron Umowy, ust. 2, pkt. 2) oraz pkt 4), otrzymuje następujące brzmienie:

- 2) wykonanie dokumentacji projektowej w języku polskim w oparciu o Projekt koncepcyjny wystawy stałej "Skarbiec Natury" w Muzeum Geologicznym Państwowego Instytutu Geologicznego, stanowiący **Załącznik nr 2** do Umowy oraz w oparciu o dokument **Zestawienie elementów stanowisk wystawy „Surowce Mineralne” stanowiący Załącznik nr 7 do Umowy**, przy czym dane techniczne (wymiar) poszczególnych elementów ekspozycyjnych podane w tym dokumencie (Załącznik nr 7 są nadrzędne w stosunku do analogicznych wymiarów podanych w Projekcie koncepcyjnym (Załącznik nr 2). Dodatkowe dane techniczne do opracowania dokumentacji, Wykonawca pozyska z własnych pomiarów i ze zbadanego przez siebie stanu technicznego, z uwzględnieniem uwag Zamawiającego,

7. Załącznik nr 2 do SIWZ Istotne postanowienia umowy, § 20 Postanowienia końcowe, ust. 6, otrzymuje następujące brzmienie:

1. Integralną część Umowy stanowią jej Załączniki:
 - 1) Opis przedmiotu zamówienia - **Załącznik nr 1** do Umowy,
 - 2) Projekt koncepcyjny wystawy stałej "Skarbiec Natury" w Muzeum Geologicznym Państwowego Instytutu Geologicznego wraz załącznikami – **Załącznik nr 2** do Umowy,
 - 3) Oferta Wykonawcy - **Załącznik nr 3** do Umowy,
 - 4) Harmonogram rzeczowo-terminowo-finansowym - **Załącznik nr 4** do Umowy,
 - 5) Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia – **Załącznik nr 5** do Umowy,
 - 6) Kopia polisy ubezpieczeniowej wraz z potwierdzeniem uiszczenia należnych składek – **Załącznik nr 6** do Umowy,
 - 7) **Zestawienie elementów stanowisk wystawy „Surowce mineralne” – Załącznik nr 7 do Umowy.**

8. **Jednocześnie Zamawiający informuje, iż dodaje Załącznik nr 1b do SIWZ pod tytułem Zestawienie elementów stanowisk wystawy „Surowce mineralne”, który stanowi załącznik do niniejszego pisma.**



Zamawiający informuje, że w konsekwencji powyższych zmian modyfikacji ulega również treść Ogłoszenia o zamówieniu.

Powyższe wyjaśnienia oraz zmiany należy uwzględnić przy składaniu ofert. Pozostałe postanowienia SIWZ pozostają bez zmian.

Załączniki:

1. Zdjęcia złożone przez Wykonawcę wraz z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ (pytanie nr 9);
2. Załącznik nr 1b do SIWZ - Zestawienie elementów stanowisk wystawy „Surowce mineralne”;
3. Załącznik nr 2 do SIWZ - Istotne postanowienia umowy po zmianie na dzień 16.09.2019 r.

Pełnomocnik Dyrektora PIG-PIB
ds. Zamówień Publicznych
[Signature]
mgr Izabela Heclik



