



Warszawa, dnia 6 kwietnia 2020 r.

Nr pisma: WZP-262-9/2020/MSY/NP-114/2020

**Wykonawcy**

**Strona internetowa Zamawiającego**

**[bip.imgw.pl](http://bip.imgw.pl)**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie zadania pn.: „**Wielkoformatowy system ekranowy z serwerem graficznym na potrzeby obsługi sali operacyjnej oraz telekonferencji oraz dostawa laptopów i serwera z terminalami z podziałem na trzy części.**”, oznaczenie sprawy: **WZP-262-9/2020.**

### Wyjaśnienia treści

#### Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

W dniach 27 i 30 marca oraz 2 kwietnia 2020 r. do Zamawiającego wpłynęły drogą elektroniczną wnioski dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia na wykonanie w/w zadania, zwanej dalej w skrócie SIWZ. W odpowiedzi na otrzymane wnioski, Zamawiający, działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r., poz. 1843), zwanej dalej ustawą, wyjaśnia, co następuje.

Wniosek z dnia 27 marca 2020 r. (dotyczy części nr 1 zamówienia)

#### Pytanie nr 1

*„Zwracamy się z prośbą o informację w jakich godzinach można prowadzić pracę w obiekcie oraz czy istnieją jakieś ograniczenia odnośnie prac głośnych.”*

#### **Odpowiedź**

Zamawiający informuje, że zgodnie z § 3 ust. 4 i § 4 ust. 5 Wzoru umowy dla części nr 1 zamówienia stanowiącego Załącznik nr 9.1 do SIWZ, prace mają być wykonywane jedynie w dni robocze w godzinach 9:00 - 16:00.

#### Pytanie nr 2

*„Prosimy o zdefiniowanie etapów prac przez Zamawiającego.”*

#### **Odpowiedź**

Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z § 2. ust. 2 Wzoru umowy dla części nr 1 zamówienia stanowiącego Załącznik nr 9.1 do SIWZ w terminie 3 dni roboczych (tj. od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) od dnia zawarcia umowy Wykonawca dostarczy szczegółowy harmonogram realizacji przedmiotu umowy, który ma być zgodny z warunkami wskazanymi w Załączniku nr 1 do SIWZ – Opisie przedmiotu zamówienia (dalej OPZ), do pisemnego zatwierdzenia przez Zamawiającego.

### Pytanie nr 3

„Prosimy o udostępnienie schematu systemu, jeżeli taki schemat powstał.”

#### Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że nie posiada schematu systemu. Zgodnie z § 3. ust. 2 pkt 3 Wzoru umowy dla części nr 1 zamówienia stanowiącego Załącznik nr 9.1 do SIWZ Wykonawca wykona przedmiot umowy, zgodnie z OPZ, a w szczególności dostarczy kompletną dokumentację systemu, zawierającą w szczególności opis i instrukcję obsługi systemu umożliwiającą obsługę i administrowanie systemem, w tym:

- a) dokumentację techniczną systemu;
- b) zalecenia instalacyjne i eksploatacyjne producenta sprzętu;
- c) opis czynności konserwacyjnych;
- d) opis procedur awaryjnych;
- e) podstawowe zasady BHP przy obsłudze sprzętu.

### Pytanie nr 4

„W punkcie 2.3.4 Zamawiający pisze:

*Wzmacniacz audio wraz z matrycą musi obsługiwać głośniki w sali 302, głośniki w sali 212 oraz mikrofony w obu tych lokalizacjach. Minimalne pasmo przenoszenia 20Hz-20kHz.*

*Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czego dotyczy minimalne pasmo przenoszenia?”*

#### Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że minimalne pasmo przenoszenia odnosi się do wzmacniacza audio. Pkt 2.3.4 OPZ dotyczy opisu elementów znajdujących się w serwerowni.

### Pytanie nr 5

W punkcie 2.3.7 Zamawiający pisze:

„Jednostka sterująca zostanie zainstalowana w serwerowni lub będzie zintegrowana z kamerą.” Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie przez integrację jednostki sterującej z kamerą?

#### Odpowiedź

Zamawiający, jako jednostkę sterującą rozumie urządzenie posiadające wejścia/wyjścia audio-video, do którego podłączane są mikrofony, ekrany i kamery w danym pomieszczeniu. Z ustaleń Zamawiającego wynika, że istnieją rozwiązania, gdzie taka jednostka zintegrowana jest z kamerą, stąd też umożliwia dostarczenie takiego rozwiązania.

### Pytanie nr 6

W punkcie 2.3.9 pkt 1 a. Zamawiający pisze: „możliwość ustawienia proporcji” O jakie proporcje chodzi?

#### Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że możliwość ustawienia proporcji dotyczy wyświetlanego obrazu.

### Pytanie nr 7

W punkcie 2.3.9 pkt 3. Zamawiający pisze: „Możliwość tworzenia makr, ręcznego jak i automatycznego (o zadanej godzinie) ich wywoływania”. Prosimy o informację czego mają dotyczyć makra i co mają robić?

#### Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że makra mają ułatwiać korzystanie z systemu podczas prezentacji i wideokonferencji. Uruchomienie makra ma umożliwiać automatyzację takich działań jak np. zmianę źródła

dźwięku i/lub obrazu, zmianę sposobu wyświetlania treści, włączenie muzyki podczas przerwy w prezentacji i wyświetlenia zdefiniowanego obrazu.

#### Pytanie nr 8

*„W punkcie 2.5 pkt. 9 Zamawiający określił subiektywne parametry oceny systemu mikrofonowego i głośnikowego. Taka ocena jest niejednoznaczna i obciążona dużym błędem z uwagi na brak adaptacji akustycznej pomieszczeń i jednocześnie narzucenie przez zamawiającego parametrów głośników oraz mikrofonów. Jeżeli jednak Zamawiający dysponuje analizą akustyczną pomieszczeń prosimy o jej udostępnienie. Jeżeli nie to czy Oferenci mają wykonać taką analizę w ramach zadania i uwzględnić ją w kosztorysie?”*

#### **Odpowiedź**

Zamawiający nie posiada analizy akustycznej pomieszczenia, z uwagi na to, że jest ono w trakcie budowy. Zamawiający wymaga, by dostarczone rozwiązanie, pod względem jakości audio, umożliwiło bezproblemowe i komfortowe prowadzenie prezentacji i wideokonferencji. Jednocześnie, Zamawiający zaznacza, iż poza określeniem, że mikrofon/mikrofony mają być sufitowe nie określił ich parametrów. Dodatkowo, Zamawiający zwraca uwagę, że w OPZ nie są sztywno opisane parametry głośników, a jedynie minimalne wymagania. Wykonanie analizy akustycznej nie będzie możliwe przed zawarciem umowy, dlatego też Zamawiający nie wymaga ujęcia jej w kosztorysie.

#### Pytanie nr 9

*„W opisie systemu wideokonferencyjnego Zamawiający pisze: „Bezprzewodowy system przesyłania treści podłączany przez USB do komputera” Prosimy o doprecyzowanie zapisu.”*

#### **Odpowiedź**

Zamawiający wyjaśnia, że powyższy system ma umożliwiać bezprzewodowe przesyłanie obrazu i dźwięku z komputera do systemu wideokonferencyjnego za pomocą nadajnika podłączonego do portu USB komputera.

#### Pytanie nr 10

*„W opisie systemu wideokonferencyjnego w części poświęconej mostkowi Zamawiający w jednym miejscu pisze o 2 pokojach wideokonferencyjnych, natomiast w innym miejscu Zamawiający pisze o 5 oddzielnych spotkaniach wideokonferencyjnych jednocześnie. Prosimy o doprecyzowanie ilości jednoczesnych wideokonferencji.”*

#### **Odpowiedź**

Zamawiający wyjaśnia, że system musi umożliwiać stworzenie minimum 2 pokoi wideokonferencyjnych do których mogą podłączać się zarejestrowani użytkownicy i do których można zapraszać gości oraz dodatkowo umożliwiać minimum 5 oddzielnych spotkań między użytkownikami.

Wniosek z dnia 30.03.2020 r.

#### Pytanie nr 1

*„Załącznik nr 8 do SIWZ – specyfikacja techniczna*

*Zamawiający umieścić załącznik zawierający specyfikację techniczną tylko w odniesieniu do zadania nr*

*Prosimy o weryfikację i zamieszczenie specyfikacji do zadań 1 i 3”*

#### **Odpowiedź**

Zamawiający potwierdza, że na stronie internetowej Zamawiającego ([bip.imgw.pl](http://bip.imgw.pl)) została zamieszczona wyłącznie specyfikacja techniczna dla części nr 2 zamówienia stanowiąca Załącznik nr 8 do SIWZ. Dla części 1 i 3 zamówienia role specyfikacji technicznych pełnią opisy funkcjonalności, które oferowane systemy muszą

spełniać. Opisy te znajdują się w OPZ w pkt 2 dla części nr 1 zamówienia oraz w pkt 4 dla części nr 3 zamówienia. Po stronie Wykonawcy leży m. in. dobór sprzętu zapewniającego realizację wymagań wskazanych w OPZ dla tych części zamówienia, z uwzględnieniem zapewnienia minimalnych parametrów technicznych i ilości sprzętu wskazanych w poszczególnych tabelach zamieszczonych w treści OPZ.

Jednocześnie, Zamawiający zwraca uwagę, że wymóg załączenia do oferty, jako jej integralnej części, uzupełnionej o niezbędne dane specyfikacji technicznej dotyczy tylko części nr 2 zamówienia. W części nr 1 i 3 zamówienia sformułowano wymóg złożenia na wezwanie Zamawiającego dokumentów przedmiotowych.

## Pytanie nr 2

*Załącznik nr 7.1 do SIWZ - Formularz ofertowy*

*„W formularzu ofertowym, prawdopodobnie pomyłono tabele - dla zadania 1 brak jest opisu technicznego, a dla zadania 2 dodano pozycje które są opisane w zadaniu nr 1. Prosimy o informację czy aktualny formularz jest poprawny do złożenia oferty czy też Zamawiający dokona zmian?”*

### Odpowiedź

Zamawiający potwierdza, że zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego Formularze oferty dla części nr 1, 2, 3 zamówienia, stanowiące odpowiednio Załączniki nr 7.1, 7.2, 7.3 do SIWZ są poprawne.

Zamawiający zwraca uwagę Wykonawcom, że dniu 2 kwietnia 2020 r. zostały zamieszczone uaktualnione Formularze oferty, uwzględniające zmianę terminu realizacji zamówienia.

Wniosek z dnia 2 kwietnia 2020 r.

*„W nawiązaniu do ogłoszenia o prowadzonym postępowaniu, biorąc pod uwagę zakres przedmiotu zamówienia oraz bieżącą sytuację i ograniczenia związane z Covid-19, zwracamy się z uprzejmą prośbą o zmianę terminu składania ofert i wyznaczenie go nie wcześniej niż na dzień 24.04.2020 r.”*

### Odpowiedź

**Niezależnie od wniosku Wykonawcy, w dniu 2 kwietnia 2020 r. Zamawiający przedłużył termin składania ofert do 28 kwietnia do godz. 10:00.**

Powyższe wyjaśnienia są wiążące dla wszystkich Wykonawców. Tym samym, Wykonawcy są zobowiązani uwzględnić je, składając oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie w/w zadania.

W wyniku udzielonych wyjaśnień zapisy SIWZ nie ulegają zmianie.

Termin składania ofert nie ulega zmianie.

Zamawiający zwraca się z prośbą o niezwłoczne potwierdzenie faktu otrzymania niniejszego pisma.

Z poważaniem,  
elektronicznie podpisany przez  
**mgr inż. Paweł Derek**  
**ZASTĘPCA DYREKTORA INSTYTUTU**