

Dziekanowice, dnia 07 maja 2024 r.

Postępowanie: MPP-02-2024

Zmiana treści Specyfikacji Warunków Zamówienia

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Zaprojektowanie, wykonanie i uruchomienie wystawy stałej „Tajemnice początków Polski – Ostrów Lednicki” w siedzibie Muzeum Pierwszych Piastów na Lednicy, Dziekanowice 32.”

Działając na podstawie art. 137 ust.1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (dalej PZP) Zamawiający dokonuje zmiany treści SWZ.

Zmianie ulegają postanowienia:

SWZ I

Zmiana nr 1

W rozdziale 7 pkt 7.9. ppkt 4) Warunek dotyczący doświadczenia Wykonawcy lit c. **było:**

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 7 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) wykonał co najmniej 1 zadanie polegające na wdrożeniu systemu audiowizualnego na potrzeby **wystawy muzealnej** obejmującego m.in. projekcje łączone na zakrzywionej powierzchni z wykorzystaniem minimum 4 projektorów i oprogramowania do korekcji geometrycznej oraz system nagłośnienia wystawy z możliwością pracy na minimum 100 kanałach cyfrowej magistrali audio (albo Dante albo AES67 albo Ravenna albo AVB albo Q-LAN) o wartości minimum 4 000 000 zł brutto.

W rozdziale 7 pkt 7.9. ppkt 4) Warunek dotyczący doświadczenia Wykonawcy lit c. **jest:**

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 7 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) wykonał co najmniej 1 zadanie polegające na wdrożeniu systemu audiowizualnego na potrzeby **wystawy w obiektach kultury/centrach nauki/rozrywki** obejmującego m.in. projekcje łączone na zakrzywionej powierzchni z wykorzystaniem minimum 4 projektorów i oprogramowania do korekcji geometrycznej oraz system nagłośnienia wystawy z możliwością pracy na minimum 100 kanałach cyfrowej magistrali audio (albo Dante albo AES67 albo Ravenna albo AVB albo Q-LAN) o wartości minimum 4 000 000 zł brutto.

Zmiana nr 2

W rozdziale 7 pkt 7.9. ppkt 4) Warunek dotyczący osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia **było:**

Lp.	Funkcja	Kwalifikacje i doświadczenie zawodowe	Wymagana minimalna liczba osób
1.	Projektant wystawy	Wymagane uprawnienia i kwalifikacje:	1

		<p>Osoba, która posiada uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej lub odpowiednie uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub uprawnienia odpowiednie wydane obywatelom innych Państw, z zastrzeżeniem art.12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. prawo budowlane</p> <p><u>Wymagane doświadczenie:</u> osoba, która wykonała w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert co najmniej 2 projekty wystaw stałych (obejmujące: aranżację zabudowy, elementy scenograficzne i ekspozycyjne, oświetlenie oraz multimedia) do obiektów kultury, w tym minimum 1 projekt wykonawczy obejmujący swoim zakresem również gabloty bezpieczne, spełniające wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 września 2014 r. w sprawie zabezpieczania zbiorów muzeum przed pożarem, kradzieżą i innym niebezpieczeństwem grożącym ich zniszczeniem lub utratą</p>	
2.	Projektant branży sanitarnej	<p><u>Wymagane uprawnienia</u> Wymagane uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u> min. 3 letnie doświadczenie w projektowaniu w wyżej wymienionej specjalności, w tym wykonanie min. 2 projektów wykonawczych obejmujących: instalacje i systemy wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, automatyki, monitoringu i zarządzania tymi instalacjami i systemami, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m²</p>	1
3.	Projektant branży elektrycznej	<p><u>Wymagane uprawnienia</u> Wymagane uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,</p>	1

		<p><u>Doświadczenie zawodowe:</u></p> <p>min. 3 letnie doświadczenie w projektowaniu w wyżej wymienionej specjalności, w tym wykonanie min. 2 projektów wykonawczych obejmujących: instalacje i urządzenia elektryczne, elektroenergetyczne oraz instalacje słaboprądowe tj. system sygnalizacji pożaru, system monitoringu wizyjnego, system sygnalizacji włamania i napadu, system oświetlenia awaryjnego, automatyki, monitoringu i zarządzania systemami budynkowymi, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m²</p>	
4.	Kierownik prac w zakresie aranżacji i zabudowy	<p><u>Wymagane uprawnienia i kwalifikacje</u></p> <p>Osoba, która posiada wyższe wykształcenie uzyskane na kierunkach:</p> <ol style="list-style-type: none"> wzornictwo przemysłowe lub inżynieria wzornictwa przemysłowego lub architektura wnętrz lub scenografia oraz z zakresu zarządzania projektami. <p><u>Wymagane doświadczenie:</u></p> <p>Osoba, która w okresie ostatnich 5 lat od dnia ukończenia studiów, przez okres co najmniej 12 miesięcy, kierowała budową ekspozycji w minimum 2 obiektach kultury/centrach nauki/rozrywki</p>	1
5.	Specjalista ds. systemów AV i sterowania	<p><u>Wymagane uprawnienia i kwalifikacje</u></p> <p>Osoba, która posiada wyższe wykształcenie uzyskane na kierunku informatycznym, elektronicznym lub elektrotechnicznym</p> <p><u>Wymagane doświadczenie:</u></p> <p>Osoba, która w okresie ostatnich 5 lat wykonała co najmniej 2 wdrożenia polegające na wykonaniu systemu sterowania wystawą, obejmującego sterowanie urządzeniami multimedialnymi tj. minimum 35 komputerów, minimum 35 urządzeń wyświetlających typu monitory, projektory, oświetleniem i zarządzaniem treścią systemu multimedialnego, zarządzaniem treścią</p>	1

		w serwisie internetowym (CMS), na potrzeby wystaw stałych	
6.	Kierownik robót elektrycznych	<p><u>Wymagane uprawnienia</u> Wymagane uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u> min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót w wyżej wymienionej specjalności, w tym kierowanie robotami instalacyjnymi w specjalności instalacyjnej zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m²</p>	1
7.	Kierownik robót sanitarnych	<p><u>Wymagane uprawnienia</u> Wymagane uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u> min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót w wyżej wymienionej specjalności, w tym kierowanie robotami instalacyjnymi w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m²</p>	1
Zamawiający nie dopuszcza pełnienia więcej niż 1 funkcji przez 1 osobę.			

W rozdziale 7 pkt 7.9. ppkt 4) Warunek dotyczący osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia **jest:**

Lp.	Funkcja	Kwalifikacje i doświadczenie zawodowe	Wymagana minimalna liczba osób
1.	Projektant wystawy	<p><u>Wymagane uprawnienia i kwalifikacje:</u> Osoba, która posiada uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej lub odpowiednie uprawnienia wydane na podstawie wcześniej</p>	1

		<p>obowiązujących przepisów lub uprawnienia odpowiednie wydane obywatelom innych Państw, z zastrzeżeniem art.12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. prawo budowlane</p> <p><u>Wymagane doświadczenie:</u> osoba, która wykonała w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert co najmniej 2 projekty wystaw stałych (obejmujące: aranżację zabudowy, elementy scenograficzne i ekspozycyjne, oświetlenie oraz multimedia) do obiektów kultury, w tym minimum 1 projekt wykonawczy obejmujący swoim zakresem również gabloty bezpieczne, spełniające wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 września 2014 r. w sprawie zabezpieczania zbiorów muzeum przed pożarem, kradzieżą i innym niebezpieczeństwem grożącym ich zniszczeniem lub utratą</p>	
2.	Projektant branży sanitarnej	<p><u>Wymagane uprawnienia</u> Wymagane uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u> min. 3 letnie doświadczenie w projektowaniu w wyżej wymienionej specjalności, w tym wykonanie min. 2 projektów wykonawczych obejmujących: instalacje i systemy wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, automatyki, monitoringu i zarządzania tymi instalacjami i systemami, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m² każdy</p>	1
3.	Projektant branży elektrycznej	<u>Wymagane uprawnienia</u>	1

		<p>Wymagane uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u></p> <p>min. 3 letnie doświadczenie w projektowaniu w wyżej wymienionej specjalności, w tym wykonanie min. 2 projektów wykonawczych obejmujących: instalacje i urządzenia elektryczne, elektroenergetyczne oraz instalacje słaboprądowe tj. system sygnalizacji pożaru, system monitoringu wizyjnego, system sygnalizacji włamania i napadu, system oświetlenia awaryjnego, system automatyki, monitoringu i zarządzania systemami budynkowymi, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m² każdy</p>	
4.	Kierownik prac w zakresie aranżacji i zabudowy	<p><u>Wymagane uprawnienia i kwalifikacje</u></p> <p><u>Osoba, która posiada:</u></p> <p><u>1. wyższe wykształcenie uzyskane na kierunkach: wzornictwo przemysłowe lub inżynieria wzornictwa przemysłowego lub architektura wnętrz lub scenografia</u></p> <p><u>oraz</u></p> <p><u>2. wyższe wykształcenie uzyskane na kierunku zarządzanie projektami albo posiada ukończone szkolenie z zakresu zarządzania projektami potwierdzone certyfikatem np. AgilePM, PRINCE2, PMP lub innym równoważnym dokumentem/certyfikatem wydanym przez niezależny podmiot potwierdzający posiadanie wiedzy z zakresu zarządzania projektami.</u></p> <p><u>Wymagane doświadczenie:</u></p> <p><u>Osoba, która w okresie ostatnich 5 lat przez okres co najmniej 12</u></p>	1

		<u>miesiące, kierowała budowa ekspozycji w minimum 2 obiektach kultury/centrach nauki/rozrywki</u>	
5.	Specjalista ds. systemów AV i sterowania	<p><u>Wymagane uprawnienia i kwalifikacje</u></p> <p>Osoba, która posiada wyższe wykształcenie uzyskane na kierunku informatycznym, <u>elektronicznym</u> lub elektrotechnicznym</p> <p><u>Wymagane doświadczenie:</u></p> <p>Osoba, która w okresie ostatnich 5 lat wykonała co najmniej 2 wdrożenia polegające na wykonaniu systemu sterowania wystawą, obejmującego sterowanie urządzeniami multimedialnymi tj. minimum 35 komputerów, minimum 35 urządzeń wyświetlających typu monitory, projektory, oświetleniem i zarządzaniem treścią systemu multimedialnego, zarządzaniem treścią w serwisie internetowym (CMS), na potrzeby wystaw stałych</p>	1
6.	Kierownik robót elektrycznych	<p><u>Wymagane uprawnienia</u></p> <p>Wymagane uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u></p> <p>min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót w wyżej wymienionej specjalności, w tym kierowanie robotami instalacyjnymi w specjalności instalacyjnej zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m² każdy</p>	1
7.	Kierownik robót sanitarnych	<p><u>Wymagane uprawnienia</u></p> <p>Wymagane uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności</p>	1

		<p>instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u></p> <p>min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót w wyżej wymienionej specjalności, w tym kierowanie robotami instalacyjnymi w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m² każdy</p>	
<p><u>Wykonawca może wskazać jedną osobę jako Projektanta branży sanitarnej oraz Kierownika robót sanitarnych, jeżeli osoba ta spełniać będzie łącznie warunki określone w pkt. 2 i 7.</u></p> <p><u>Wykonawca może wskazać jedną osobę jako Projektanta branży elektrycznej oraz Kierownika robót elektrycznych, jeżeli osoba ta spełniać będzie łącznie warunki określone w pkt. 3 i 6.</u></p> <p><u>Zamawiający, w zakresie funkcji, o których mowa w pkt. 1, 4 oraz 5 nie dopuszcza pełnienia więcej niż 1 funkcji przez 1 osobę.</u></p>			

Zmiana nr 3

W Rozdziale 17 pkt 17.1. SWZ I **było:**

Ofertę należy złożyć do dnia **19 czerwca 2024 r.** do godz. 10:00.

W Rozdziale 17 pkt 17.1. SWZ I **jest:**

Ofertę należy złożyć do dnia **26 czerwca 2024 r.** do godz. 10:00.

Zmiana nr 4

W Rozdziale 17 pkt 17.2. SWZ I **było:**

Otwarcie ofert nastąpi dnia **19 czerwca 2024 r.** o godz. 11:00.

W Rozdziale 17 pkt 17.2. SWZ I **jest:**

Otwarcie ofert nastąpi dnia **26 czerwca 2024 r.** o godz. 11:00.

Zmiana nr 5

W rozdziale 15 pkt 15.1. **było:**

Wykonawca będzie związany ofertą od upływu terminu składania ofert do dnia **16 września 2024 r.**

W rozdziale 15 pkt 15.1. **jest:**

Wykonawca będzie związany ofertą od upływu terminu składania ofert do dnia **23 września 2024 r.**

Zmiana nr 6

W rozdziale 25 pkt 25.3.1. **było:**

Zamawiający informuje, że istnieje możliwość odbycia wizji lokalnej od dnia opublikowania ogłoszenia o zamówieniu do dnia 19 maja 2024 r. włącznie, w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od 08:00 do 15:00 po wcześniejszym dokonaniu zgłoszenia do osoby odpowiedzialnej za przygotowanie wizji lokalnej.

W rozdziale 25 pkt 25.3.1. **jest:**

Zamawiający informuje, że istnieje możliwość odbycia wizji lokalnej od dnia opublikowania ogłoszenia o zamówieniu do dnia 27 maja 2024 r. włącznie, w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od 08:00 do 15:00 po wcześniejszym dokonaniu zgłoszenia do osoby odpowiedzialnej za przygotowanie wizji lokalnej.

SWZ III Załącznik nr 7

Zmiana nr 1

W Tabeli **było:**

I.p.	Imię i nazwisko	Funkcja	Kwalifikacje zawodowe, doświadczenie	Podstawa wykonawcy do dysponowania osobą
1.		Projektant wystawy	<p><u>Wymagane uprawnienia i kwalifikacje:</u></p> <p>Osoba, która posiada uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej lub odpowiednie uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub uprawnienia odpowiednie wydane obywatelom innych Państw, z zastrzeżeniem art.12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. prawo budowlane</p> <p><u>Wymagane doświadczenie:</u></p> <p>osoba, która wykonała w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert co najmniej 2 projekty wystaw stałych (obejmujące: aranżację zabudowy, elementy scenograficzne i ekspozycyjne, oświetlenie oraz multimedia) do obiektów kultury, w tym minimum 1 projekt wykonawczy obejmujący</p>	

			<p>swoim zakresów również gabloty bezpieczne, spełniające wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 września 2014 r. w sprawie zabezpieczania zbiorów muzeum przed pożarem, kradzieżą i innym niebezpieczeństwem grożącym ich zniszczeniem lub utratą</p>	
2.		Projektant branży sanitarnej	<p><u>Wymagane uprawnienia</u> Wymagane uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u> min. 3 letnie doświadczenie w projektowaniu w wyżej wymienionej specjalności, w tym wykonanie min. 2 projektów wykonawczych obejmujących: instalacje i systemy wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, automatyki, monitoringu i zarządzania tymi instalacjami i systemami, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m²</p>	
3.		Projektant branży elektrycznej	<p><u>Wymagane uprawnienia</u> Wymagane uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u> min. 3 letnie doświadczenie w projektowaniu w wyżej wymienionej specjalności, w tym wykonanie min. 2 projektów wykonawczych obejmujących: instalacje i urządzenia elektryczne, elektroenergetyczne oraz instalacje słaboprądowe tj. system sygnalizacji pożaru, system monitoringu wizyjnego, system sygnalizacji włamania i</p>	

			napadu, system oświetlenia awaryjnego, automatyki, monitoringu i zarządzania systemami budynkowymi, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m ²	
4.		Kierownik prac w zakresie aranżacji i zabudowy	<p><u>Wymagane uprawnienia i kwalifikacje</u></p> <p>Osoba, która posiada wyższe wykształcenie uzyskane na kierunkach:</p> <p>1. wzornictwo przemysłowe lub inżynieria wzornictwa przemysłowego lub architektura wnętrz lub scenografia</p> <p>oraz</p> <p>2. z zakresu zarządzania projektami.</p> <p><u>Wymagane doświadczenie:</u></p> <p>Osoba, która w okresie ostatnich 5 lat od dnia ukończenia studiów, przez okres co najmniej 12 miesięcy, kierowała budową ekspozycji w minimum 2 obiektach kultury/centrach nauki/rozrywki</p>	
5.		Specjalista ds. systemu AV i sterowania	<p><u>Wymagane uprawnienia i kwalifikacje</u></p> <p>Osoba, która posiada wyższe wykształcenie uzyskane na kierunku informatycznym, elektronicznymi lub elektrotechnicznym</p> <p><u>Wymagane doświadczenie:</u></p> <p>Osoba, która w okresie ostatnich 5 lat wykonała co najmniej 2 wdrożenia polegające na wykonaniu systemu sterowania wystawą, obejmującego sterowanie urządzeniami multimedialnymi tj. minimum 35 komputerów, minimum 35 urządzeń wyświetlających typu monitory, projektory, oświetleniem i zarządzaniem treścią systemu multimedialnego, zarządzaniem treścią w</p>	

			serwisie internetowym (CMS), na potrzeby wystaw stałych	
6.		Kierownik robót elektrycznych	<p><u>Wymagane uprawnienia</u> Wymagane uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u> min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót w wyżej wymienionej specjalności, w tym kierowanie robotami instalacyjnymi w specjalności instalacyjnej zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m²</p>	
7.		Kierownik robót sanitarnych	<p><u>Wymagane uprawnienia</u> Wymagane uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u> min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót w wyżej wymienionej specjalności, w tym kierowanie robotami instalacyjnymi w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m²</p>	

W Tabeli **jest:**

l.p.	Imię i nazwisko	Funkcja	Kwalifikacje zawodowe, doświadczenie	Podstawa wykonawcy do dysponowania osobą
------	-----------------	---------	--------------------------------------	--

1.		Projektant wystawy	<p><u>Wymagane uprawnienia i kwalifikacje:</u></p> <p>Osoba, która posiada uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej lub odpowiednie uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub uprawnienia odpowiednie wydane obywatelom innych Państw, z zastrzeżeniem art.12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. prawo budowlane</p> <p><u>Wymagane doświadczenie:</u></p> <p>osoba, która wykonała w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert co najmniej 2 projekty wystaw stałych (obejmujące: aranżację zabudowy, elementy scenograficzne i ekspozycyjne, oświetlenie oraz multimedia) do obiektów kultury, w tym minimum 1 projekt wykonawczy obejmujący swoim zakresem również gabloty bezpieczne, spełniające wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 września 2014 r. w sprawie zabezpieczania zbiorów muzeum przed pożarem, kradzieżą i innym niebezpieczeństwem grożącym ich zniszczeniem lub utratą</p>	
2.		Projektant branży sanitarnej	<p><u>Wymagane uprawnienia</u></p> <p>Wymagane uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u></p> <p>min. 3 letnie doświadczenie w projektowaniu w wyżej wymienionej specjalności, w tym wykonanie min. 2 projektów wykonawczych</p>	

			obejmujących: instalacje i systemy wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, automatyki, monitoringu i zarządzania tymi instalacjami i systemami, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m ² każdy	
3.		Projektant branży elektrycznej	<p><u>Wymagane uprawnienia</u> Wymagane uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u> min. 3 letnie doświadczenie w projektowaniu w wyżej wymienionej specjalności, w tym wykonanie min. 2 projektów wykonawczych obejmujących: instalacje i urządzenia elektryczne, elektroenergetyczne oraz instalacje słaboprądowe tj. system sygnalizacji pożaru, system monitoringu wizyjnego, system sygnalizacji włamania i napadu, system oświetlenia awaryjnego, system automatyki, monitoringu i zarządzania systemami budynkowymi, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m² każdy</p>	
4.		Kierownik prac w zakresie aranżacji i zabudowy	<p><u>Wymagane uprawnienia i kwalifikacje</u> <u>Osoba, która posiada:</u></p> <p><u>1. wyższe wykształcenie uzyskane na kierunkach: wzornictwo przemysłowe lub inżynieria wzornictwa przemysłowego lub architektura wnętrz lub scenografia</u></p> <p><u>oraz</u></p> <p><u>2. wyższe wykształcenie uzyskane na kierunku zarządzanie projektami albo posiada ukończone szkolenie z zakresu zarządzania projektami potwierdzone certyfikatem np. AgilePM, PRINCE2, PMP</u></p>	

			<p><u>lub innym równoważnym dokumentem/certyfikatem wydanym przez niezależny podmiot potwierdzający posiadanie wiedzy z zakresu zarządzania projektami.</u></p> <p><u>Wymagane doświadczenie:</u> <u>Osoba, która w okresie ostatnich 5 lat przez okres co najmniej 12 miesięcy, kierowała budowa ekspozycji w minimum 2 obiektach kultury/centrach nauki/rozrywki</u></p>	
5.		Specjalista ds. systemu AV i sterowania	<p><u>Wymagane uprawnienia i kwalifikacje</u></p> <p>Osoba, która posiada wyższe wykształcenie uzyskane na kierunku informatycznym, elektronicznym lub elektrotechnicznym</p> <p><u>Wymagane doświadczenie:</u></p> <p>Osoba, która w okresie ostatnich 5 lat wykonała co najmniej 2 wdrożenia polegające na wykonaniu systemu sterowania wystawą, obejmującego sterowanie urządzeniami multimedialnymi tj. minimum 35 komputerów, minimum 35 urządzeń wyświetlających typu monitory, projektory, oświetleniem i zarządzaniem treścią systemu multimedialnego, zarządzaniem treścią w serwisie internetowym (CMS), na potrzeby wystaw stałych</p>	
6.		Kierownik robót elektrycznych	<p><u>Wymagane uprawnienia</u></p> <p>Wymagane uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u></p> <p>min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót w wyżej wymienionej specjalności, w tym kierowanie robotami instalacyjnymi w specjalności instalacyjnej</p>	

			zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m ² każdy	
7.		Kierownik robót sanitarnych	<p><u>Wymagane uprawnienia</u> Wymagane uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych,</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u> min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót w wyżej wymienionej specjalności, w tym kierowanie robotami instalacyjnymi w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych, w co najmniej dwóch obiektach budowlanych o powierzchni min. 800 m² każdy</p>	

Załączniki:

- 1) SWZ I – IDW – 07.05.2024 r.
- 2) SWZ III Załącznik nr 7 – 07.05.2024 r.

p.o. Dyrektor

Marek Kręzałek