



Fundusze Europejskie  
Program Regionalny



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Znak sprawy: GK-3811-01/18

Nazwa zadania: Zaprojektuj i wykonaj roboty budowlane na podstawie PFU pn.: „Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych” oraz PFU pn.: „Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu”.

## ZAMAWIAJĄCY

**OPERA ŚLĄSKA W BYTOMIU**  
**41-902 Bytom, ul. Moniuszki 21-23**  
**woj. Śląskie**

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

- dalej zwana „SIWZ”,

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia powyżej progów określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. 2017 poz. 1579 z późn. zm.) dla robót budowlanych.

Nazwa zamówienia

**Zaprojektuj i wykonaj roboty budowlane na podstawie PFU pn.: „Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych” oraz PFU pn.: „Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu”.**

**Rodzaj zamówienia:** Roboty budowlane / formuła: zaprojektowanie i wykonanie

Niniejsza SIWZ wraz z załącznikami jest dostępna na stronie zamawiającego  
[www.opera-slaska.pl](http://www.opera-slaska.pl)

### ZATWIERDZAM:

Dyrektor  
Opery Śląskiej  
Łukasz Goik

.....  
*Podpis znajduje się na oryginale*

Bytom, 6 kwietnia 2018 r.

## **ROZDZIAŁ 1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

### **Opera Śląska w Bytomiu**

ul. Moniuszki 21-23

41-902 Bytom

NIP: 626-034-10-20

REGON: 000279315

#### **Dane teleadresowe:**

*email: kancelaria@opera-slaska.pl*

*Strona internetowa: <http://www.opera-slaska.pl>*

*Telefon: (+48 32 3966856; +48 32 3966800)*

*Faks: (+48 32 2814335)*

Godziny urzędowania: poniedziałek - piątek 8:00-16:00.

zwany dalej „Zamawiającym”

## **ROZDZIAŁ 2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

- 2.1. Postępowanie prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego, w oparciu o przepisy** ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) zwaną w dalszej części „ustawą Pzp”. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp.
- 2.2. Oznaczenie postępowania  
Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: GK-3811-01/18  
Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.
- 2.3. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i przedłożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
- 2.4. **Źródła dofinansowania.**  
Zamawiający ubiega się o dofinansowanie realizacji projektu w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 (Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego) dla osi priorytetowej: V. Ochrona środowiska i efektywne wykorzystywanie zasobów dla działania: 5.3. Dziedzictwo kulturowe dla poddziałania: 5.3.1. Dziedzictwo kulturowe – konkurs. Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków, które miały być przeznaczone na sfinansowanie zamówienia.

### **ROZDZIAŁ 3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

- 3.1. Inwestycja pn: „Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych” wraz z inwestycją pn: „Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu” są prowadzone przede wszystkim w celu zwiększenie atrakcyjności obiektu kulturowego regionu, jakim niewątpliwie jest budynek Opery Śląskiej w Bytomiu, poprzez liczne działania budowlane, instalacyjne, technologiczne, konserwatorskie aż wreszcie po zabiegi aranżacyjne. Obiekt w kontekście całego kwartału, musi niewątpliwie stanowić spójną całość w pełnym zakresie infrastruktury budowlano-instalacyjnej oraz technologicznej. Ponadto obiekt musi zostać dostosowany do obowiązujących przepisów, w tym: ochrony pożarowej oraz założeń Inwestora. Inwestycja będzie polegała na dostosowaniu istniejącego obiektu do potrzeb obiektu dziedzictwa kulturowego w nowym wymiarze czasu, nie zamykającego się wyłącznie do działań stałego zespołu, ale otwartego także na potrzeby społeczno-kulturalne miasta, regionu oraz całej aglomeracji w aspekcie nowych możliwości, jakie będą się tworzyły po wykonaniu inwestycji.
- 3.2. Inwestycja pn: „**Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych**” **obejmuje w szczególności następujące zagadnienia.**
- 1) Podstawowe zadania wynikające z Programu Funkcjonalno-Użytkowego z zakresu **budowlanego obejmują:**
    - zabezpieczenie istniejącej konstrukcji pod względem bezpieczeństwa użytkownika
    - modernizację, przebudowę obiektu w zakresie istniejącej tkanki oraz dostosowanie powyższego do obowiązujących przepisów oraz wymogów konserwatorskich,
    - remont i przebudowę istniejących części budowlanych – w zakresie spełnienia obowiązujących przepisów budowlanych, ochrony pożarowej i innych
    - przebudowę strefy sceny i zascenia w celu dostosowania do nowych wymogów technicznych dla wprowadzenia projektowanej technologii sceny, w tym: wzmocnienia konstrukcji budynku dla wprowadzanych elementów sceny, pogłębienia orkiestronu, wymiany podłogi sceny, wprowadzenia mobilnego zamknięcia orkiestronu.
  - 2) Podstawowe zadania wynikające z Programu Funkcjonalno-Użytkowego z zakresu **instalacyjnego obejmują** przebudowę i remont obiektu pod względem instalacyjnym, w tym:
    - instalacje wod-kan, wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, c.o., elektryczne ogólne i specjalistyczne (np. dla technologii sceny), niskoprądowe, w tym: systemu sygnalizacji pożaru.
  - 3) Podstawowe zadania wynikające z Programu Funkcjonalno-Użytkowego z zakresu **konserwatorskiego obejmują** roboty konserwatorskie i odtworzeniowe oraz zmiany aranżacyjne konserwatorskie.
  - 4) Podstawowe zadania wynikające z Programu Funkcjonalno-Użytkowego z zakresu **technologii sceny obejmują** prace instalacyjne, odnoszące się głównie do stworzenia nowych możliwości technologii sceny, zagospodarowania terenu oraz instalacji zewnętrznych

**5) Zakres dokumentacji projektowej w związku z przedmiotem zamówienia musi obejmować w szczególności:**

- Projekt zagospodarowania terenu, w tym: wyburzenia i demontaże – wg. potrzeb,
- Projekty przyłączy : wod, kan, ciepłowniczego, energetycznego– wg. potrzeb,
- Projekty sieci – wg. potrzeb,
- Projekt architektoniczno-budowlany
- Projekt technologii sceny
- Projekt konstrukcyjny wraz z opinią, ekspertyzą konstrukcyjną
- Projekt instalacji wodno – kanalizacyjnej, hydrantowej, oraz c.w.u. – wg. potrzeb,
- Projekt instalacji wody lodowej
- Projekt instalacji centralnego ogrzewania,
- Projekt instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji wraz z automatyką
- Projekt instalacji elektrycznych wewnętrznych: oświetlenia podstawowego i miejscowego, oraz kierunkowego, separowanego, awaryjnego i ewakuacyjnego
- Projekt instalacji IT komputerowa: instalacja gniazd komputerowych,
- Projekt zasilania urządzeń klimatyzacji i wentylacji,
- Projekt instalacji ochronnej: od porażeń prądem elektrycznym,
- Projekt ochrony odgromowej, połączenia wyrównawcze, uziemienia i ochrony przed przepięciami,
- Projekt stacji transformatorowej z rozdzielnią główną nn – wg. potrzeb,
- Projekt instalacji odgromowej – wg. potrzeb,
- Projekt instalacji teletechnicznych - sieć strukturalna telefoniczno-komputerowa,
- Projekt instalacji niskoprądowych:
- Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – opracowane dla wszystkich branż,
- Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ),
- Bilans energetyczny

**6) Zakres robót budowlanych i instalacyjnych obejmuje:**

- Przygotowanie obiektu pod inwestycję,
- Usunięcie wszelkich kolizji nowo projektowanej części z istniejącą infrastrukturą podziemną i naziemną,
- Rozbiórka i demontaż istniejących części budowlanych i instalacyjnych, kolidujących z projektowaną przebudową, przy uwzględnieniu istniejących instalacji tranzytowych
- Wykonanie konstrukcji (podkonstrukcji) przebudowywanej części budynku, przy uwzględnieniu warunków gruntowo-wodnych – fundamentów, ścian konstrukcyjnych, słupów żelbetowych lub stalowych, stropów, szybów windowych, klatek schodowych itd. – wszystkie niezbędne kondygnacje łącznie z dachem - zgodnie z zatwierdzonym projektem,

- Wykonanie wszelkich niezbędnych instalacji gwarantujących prawidłowe funkcjonowanie przebudowywanej części budynku - zgodnie z zatwierdzonym projektem,
- Zabudowę urządzeń stałych budynku jak np. urządzenia wentylacyjne, urządzenia technologii sceny – opisane w projekcie koncepcyjnym - jako montowane na budowie, itd.
- Wykonanie prac elewacyjnych oraz wykończenia (remontu) dachu – wg. potrzeb, montaż elementów stolarki i ślusarki oraz pozostałych elementów wykończenia zewnętrznego - zgodnie z zatwierdzonym projektem,
- Wykonanie prac konserwatorskich oraz restauratorskich- zgodnie z zatwierdzonym projektem,
- Wykonanie wykończenia pełnego pomieszczeń i przygotowanie pomieszczeń do uruchomienia,
- Wykonanie połączenia istniejącej i przebudowywanej części poprzez odpowiednie wykonanie otworów, celem udrożnienia komunikacji i połączenia poszczególnych pomieszczeń.

3.3. Inwestycja pn: „**Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu**” **obejmuje w szczególności następujące zagadnienia.**

- 1) Podstawowe zadania wynikające z Programu Funkcjonalno-Użytkowego z zakresu **budowlanego obejmują:**
  - zabezpieczenie istniejącej konstrukcji pod względem bezpieczeństwa użytkownika
  - modernizację, przebudowę obiektu w zakresie istniejącej tkanki oraz dostosowanie powyższego do obowiązujących przepisów oraz wymogów konserwatorskich,
  - remont i przebudowę istniejących części budowlanych – w zakresie spełnienia obowiązujących przepisów budowlanych, ochrony pożarowej i innych
  - przebudowę strefy sceny i zascenia w celu dostosowania do nowych wymogów technicznych dla wprowadzenia projektowanej technologii sceny, w tym: wzmocnienia konstrukcji budynku dla wprowadzanych elementów sceny, pogłębienia orkiestronu, wymiany podłogi sceny, wprowadzenia mobilnego zamknięcia orkiestronu.
- 2) Podstawowe zadania wynikające z Programu Funkcjonalno-Użytkowego z zakresu **instalacyjnego obejmują** przebudowę i remont obiektu pod względem instalacyjnym, w tym: instalacje wod-kan, wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, c.o., elektryczne ogólne i specjalistyczne (np. dla technologii sceny), niskoprądowe, w tym: systemu sygnalizacji pożaru.
- 3) Podstawowe zadania wynikające z Programu Funkcjonalno-Użytkowego z zakresu **konserwatorskiego obejmują:** roboty konserwatorskie i odtworzeniowe oraz zmiany aranżacyjne konserwatorskie.
- 4) Podstawowe zadania wynikające z Programu Funkcjonalno-Użytkowego z zakresu **technologii sceny obejmują** prace instalacyjne, odnoszące się głównie do stworzenia nowych możliwości technologii sceny, zagospodarowania terenu oraz instalacji zewnętrznych
- 5) **Zakres dokumentacji projektowej w związku z przedmiotem zamówienia musi**

**obejmować w szczególności:**

- Projekt zagospodarowania terenu, w tym: wyburzenia i demontaże – wg. potrzeb,
- Projekty przyłączy : wod, kan, ciepłowniczego, energetycznego– wg. potrzeb,
- Projekty sieci – wg. potrzeb,
- Projekt architektoniczno-budowlany
- Projekt technologii sceny
- Projekt konstrukcyjny wraz z opinią, ekspertyzą konstrukcyjną
- Projekt instalacji wodno – kanalizacyjnej, hydrantowej, oraz c.w.u. – wg. potrzeb,
- Projekt instalacji wody lodowej
- Projekt instalacji centralnego ogrzewania,
- Projekt instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji wraz z automatyką
- Projekt instalacji elektrycznych wewnętrznych: oświetlenia podstawowego i miejscowego, oraz kierunkowego, separowanego, awaryjnego i ewakuacyjnego
- Projekt instalacji IT komputerowa: instalacja gniazd komputerowych,
- Projekt zasilania urządzeń klimatyzacji i wentylacji,
- Projekt instalacji ochronnej: od porażen prądem elektrycznym,
- Projekt ochrony odgromowej, połączenia wyrównawcze, uziemienia i ochrony przed przepięciami,
- Projekt stacji transformatorowej z rozdzielnią główną nn – wg. potrzeb,
- Projekt instalacji odgromowej – wg. potrzeb,
- Projekt instalacji teletechnicznych - sieć strukturalna telefonicznokomputerowa,
- Projekt instalacji niskoprądowych:
- Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – opracowane dla wszystkich branż,
- Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ),
- Bilans energetyczny

**6) Zakres robót budowlanych i instalacyjnych obejmuje:**

- Przygotowanie obiektu pod inwestycję,
- Usunięcie wszelkich kolizji nowo projektowanej części z istniejącą infrastrukturą podziemną i naziemną,
- Rozbiórka i demontaż istniejących części budowlanych i instalacyjnych, kolidujących z projektowaną przebudową, przy uwzględnieniu istniejących instalacji tranzytowych
- Wykonanie konstrukcji (podkonstrukcji) przebudowywanej części budynku, przy uwzględnieniu warunków gruntowo-wodnych – fundamentów, ścian konstrukcyjnych, słupów żelbetowych lub stalowych, stropów, szybów windowych, klatek schodowych itd. – wszystkie niezbędne kondygnacje łącznie z dachem - zgodnie z zatwierdzonym projektem,
- Wykonanie wszelkich niezbędnych instalacji gwarantujących prawidłowe funkcjonowanie przebudowywanej części budynku - zgodnie z zatwierdzonym projektem,

- Zabudowę urządzeń stałych budynku jak np. urządzenia wentylacyjne, urządzenia technologii sceny – opisane w projekcie koncepcyjnym - jako montowane na budowie, itd.
- Wykonanie prac elewacyjnych oraz wykończenia (remontu) dachu – wg. potrzeb, montaż elementów stolarki i ślusarki oraz pozostałych elementów wykończenia zewnętrznego - zgodnie z zatwierdzonym projektem,
- Wykonanie prac konserwatorskich oraz restauratorskich- zgodnie z zatwierdzonym projektem,
- Wykonanie wykończenia pełnego pomieszczeń i przygotowanie pomieszczeń do uruchomienia,
- Wykonanie połączenia istniejącej i przebudowywanej części poprzez odpowiednie wykonanie otworów, celem udrożnienia komunikacji i połączenia poszczególnych pomieszczeń.

### 3.4. Przedmiot zamówienia należy wykonać:

- 1) W zakresie oraz w sposób zgodny ze wszystkimi warunkami i wymaganiami określonymi w SWIZ i jej załącznikach.
- 2) Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i z wytycznymi zawartymi w pozwoleniach, zgodach, uzgodnieniach, opiniach itp. dotyczących realizowanej inwestycji, jak również aktualnym stanem wiedzy technicznej.

### 3.5. Wspólny słownik zamówień. Kody CPV.

Zadanie 1. „Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych”		
<b>Główny przedmiot zamówienia:</b>		
45000000-7	-	Roboty budowlane
<b>Dodatkowy przedmiot zamówienia:</b>		
71220000-6	-	Usługi projektowania architektonicznego
71200000-0	-	Usługi architektoniczne i podobne
71221000-3	-	Usługi architektoniczne w zakresie obiektów budowlanych
71223000-7	-	Usługi architektoniczne w zakresie rozbudowy obiektów budowlanych
71240000-2	-	Usługi architektoniczne, inżynieryjne i planowania
71250000-5	-	Usługi architektoniczne, inżynieryjne i pomiarowe
45000000-7	-	Roboty budowlane
45200000-9	-	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45210000-2	-	Roboty budowlane w zakresie budynków
45215000-7	-	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
45262600-7	-	Różne specjalne roboty budowlane
45450000-6	-	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
71520000-9	-	Usługi nadzoru budowlanego
71320000-7	-	Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

71321000-4	-	Usługi inżynierii projektowej dla mechanicznych i elektrycznych instalacji budowlanych
71321200-6	-	Usługi projektowania systemów grzewczych
71322000-1	-	Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
71325000-2	-	Usługi projektowania fundamentów
71327000-6	-	Usługi projektowania konstrukcji nośnych
71332000-4	-	Geotechniczne usługi inżynieryjne
71400000-2	-	Usługi architektoniczne dotyczące planowania przestrzennego i zagospodarowania terenu
71354000-4	-	Usługi sporządzania map
45110000-1	-	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8	-	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111200-0	-	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111240-2	-	Roboty w zakresie odwadniania gruntu
45111291-4	-	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45112710-5	-	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45113000-2	-	Roboty na placu budowy
45232310-8	-	Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych
45232410-9	-	Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45233140-2	-	Roboty drogowe
45233142-6	-	Roboty w zakresie naprawy dróg
45233222-1	-	Roboty w zakresie chodników
45261220-2	-	Malowanie dachów i inne roboty dotyczące okładzin
45262100-2	-	Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45262330-3	-	Roboty w zakresie naprawy betonu
45262500-6	-	Roboty murarskie
45300000-0	-	Roboty w zakresie instalacji budowlanych
45310000-3	-	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45311000-0	-	Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznych oraz oprav elektrycznych
45311100-1	-	Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej
45311200-2	-	Roboty w zakresie oprav elektrycznych
45316100-6	-	Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego
45314200-3	-	Instalowanie infrastruktury kablowej
45314300-4	-	Kładzenie kabli
45314310-7	-	Instalowanie okablowania komputerowego
45315100-9	-	Instalacyjne roboty elektryczne (próby)
45315600-4	-	Instalacje niskiego napięcia
45315700-5	-	Instalowanie rozdzielni elektrycznych
45320000-6	-	Roboty izolacyjne
45330000-9	-	Hydraulika i roboty sanitarne
45332400-7	-	Roboty instalacyjne w zakresie sprzętu sanitarnego
45343000-3	-	Roboty instalacyjne przeciwpożarowe
45420000-7	-	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie



45333000-0	-	Roboty instalacyjne gazowe
45453000-7	-	Roboty remontowe i renowacyjne
<b>Zadanie 2 „Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu”</b>		
<b>Główny przedmiot zamówienia:</b>		
45000000-7	-	Roboty budowlane
<b>Dodatkowy przedmiot zamówienia:</b>		
71220000-6		Usługi projektowania architektonicznego
71200000-0	-	Usługi architektoniczne i podobne
71221000-3	-	Usługi architektoniczne w zakresie obiektów budowlanych
71223000-7	-	Usługi architektoniczne w zakresie rozbudowy obiektów budowlanych
71240000-2	-	Usługi architektoniczne, inżynieryjne i planowania
71250000-5	-	Usługi architektoniczne, inżynieryjne i pomiarowe
<b>45000000-7 - Roboty budowlane</b>		
45200000-9	-	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45210000-2	-	Roboty budowlane w zakresie budynków
45215000-7	-	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
45262600-7	-	Różne specjalne roboty budowlane
45450000-6	-	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
71520000-9	-	Usługi nadzoru budowlanego
71320000-7	-	Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania
71321000-4	-	Usługi inżynierii projektowej dla mechanicznych i elektrycznych instalacji budowlanych
71321200-6	-	Usługi projektowania systemów grzewczych
71322000-1	-	Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
71325000-2	-	Usługi projektowania fundamentów
71327000-6	-	Usługi projektowania konstrukcji nośnych
71332000-4	-	Geotechniczne usługi inżynieryjne
71400000-2	-	Usługi architektoniczne dotyczące planowania przestrzennego i zagospodarowania terenu
71354000-4	-	Usługi sporządzania map
45110000-1	-	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8	-	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111200-0	-	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111240-2	-	Roboty w zakresie odwadniania gruntu
45111291-4	-	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45112710-5	-	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45113000-2	-	Roboty na placu budowy
45232310-8	-	Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych
45232410-9	-	Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45233140-2	-	Roboty drogowe
45233142-6	-	Roboty w zakresie naprawy dróg

45233222-1	-	Roboty w zakresie chodników
45261220-2	-	Malowanie dachów i inne roboty dotyczące okładzin
45262100-2	-	Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45262330-3	-	Roboty w zakresie naprawy betonu
45262500-6	-	Roboty murarskie
45300000-0	-	Roboty w zakresie instalacji budowlanych
45310000-3	-	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45311000-0	-	Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznych oraz oprav elektrycznych
45311100-1	-	Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej
45311200-2	-	Roboty w zakresie oprav elektrycznych
45316100-6	-	Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego
45314200-3	-	Instalowanie infrastruktury kablowej
45314300-4	-	Kładzenie kabli
45314310-7	-	Instalowanie okablowania komputerowego
45315100-9	-	Instalacyjne roboty elektryczne (próby)
45315600-4	-	Instalacje niskiego napięcia
45315700-5	-	Instalowanie rozdzielni elektrycznych
45320000-6	-	Roboty izolacyjne
45330000-9	-	Hydraulika i roboty sanitarne
45332400-7	-	Roboty instalacyjne w zakresie sprzętu sanitarnego
45343000-3	-	Roboty instalacyjne przeciwpożarowe
45420000-7	-	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45333000-0	-	Roboty instalacyjne gazowe
45453000-7	-	Roboty remontowe i renowacyjne

### 3.6. Klauzule społeczne.

#### Obowiązek zatrudnienia na umowę o pracę.

- 1) Wykonawca, podwykonawca, dalszy podwykonawca wykonujący czynności w zakresie realizacji zamówienia jest zobowiązany do zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę, tj. osób wykonujących czynności w ramach niniejszego zamówienia, gdzie wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz.108 z późn. zm.). Na Wykonawcy ciąży obowiązek zapewnienia, aby również podwykonawcy i dalsi podwykonawcy spełniali wszystkie wymogi względem osób zatrudnionych na umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem robót, czyli tzw. pracowników fizycznych. Wymóg nie dotyczy więc, między innymi osób: kierujących budową, wykonujących obsługę geodezyjną, projektantów, dostawców materiałów budowlanych, nagłośnienia, akustyki.

- 2) Wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia zostały określone w Umowie.

### **3.7. Wymagania w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych**

Mając na uwadze zakres wykonywanych robót Zamawiający, tam gdzie wymaga tego przedmiot zamówienia, uwzględni w dokumentacji projektowej wymagania zawarte w art. 29 ust. 5 ustawy Pzp, tj. dotyczące dostępności wszystkich użytkowników, a w szczególności osób niepełnosprawnych.

### **3.8. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera:**

- 1) PFU dla Zadania nr 1 „Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych” - (OPZ) **załącznik nr 1** do SIWZ.
- 2) PFU dla Zadania nr 2 „Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu” - (OPZ) **załącznik nr 1** do SIWZ.
- 3) Wizualizacja
- 4) Analiza akustyczna
- 5) Studium systemów głośnikowych
- 6) Analiza instalacji elektrycznych
- 7) Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością
- 8) Plan Zagospodarowania Przestrzennego Śródmieścia Bytomia

### **3.9. Rozwiązania równoważne**

Normy, europejskie oceny techniczne, aprobaty, specyfikacje techniczne i systemy referencji technicznych, oraz odniesienia do marek, numerów katalogowych, znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę w ramach Przedmiotu Zamówienia, wskazane przez Zamawiającego w SIWZ lub w jego załącznikach, mają właściwości opisowe a nie ograniczające. Zamawiający w takich przypadkach dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym rozwiązaniom. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego produkty lub usługi objęte Przedmiotem zamówienia, spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

### **3.10. Składanie ofert częściowych**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

### **3.11. Składanie ofert wariantowych**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej przewidującej odmienny niż określony przez niego sposób wykonania zamówienia.

**3.12. Informacje dotyczące aukcji elektronicznej, dynamicznego systemu zakupów, zwrotu kosztów w postępowaniu, umowy ramowej, zaliczek na poczet wykonania zamówienia, ograniczeń wynikających z art. 29 ust. 4 ustawy**

**Zamawiający nie przewiduje:**

- przeprowadzenia aukcji elektronicznej,
- ustanowienia dynamicznego systemu zakupów,
- zwrotu kosztów udziału w postępowaniu,
- zawarcia umowy ramowej,
- udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia,
- ograniczeń ubiegania się o zamówienie publiczne wynikających z art. 29 ust. 4 ustawy.

**3.13. Informacje w zakresie Podwykonawstwa:**

- 1) Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy.
- 2) Wykonawca jest zobowiązany do wskazania w ofercie tych części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania w formularzu JEDZ, o którym mowa w rozdziale 8 – o ile są mu znane na etapie składania oferty – nazw (firm) podwykonawców. W przypadku niewskazania w ofercie części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom, przyjmuje się, iż Przedmiot Zamówienia zostanie w całości wykonany samodzielnie przez Wykonawcę.
- 3) Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy będzie dotyczyła podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca będzie zobowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 4) Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.
- 5) W przypadku zamówień na roboty budowlane, które mają być wykonane w miejscu podlegającym bezpośredniemu nadzorowi Zamawiającemu, Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w takie roboty budowlane, o ile są już znane. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych.
- 6) Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wynagrodzenia za wykonanie zamówienia.

- 7) Szczegółowe informacje w przedmiocie zawierania umów o podwykonawstwo w ramach niniejszego zamówienia oraz wymagań, jakie muszą one spełnić, określa Wzór Umowy (załącznik nr 8 do SIWZ)

#### **ROZDZIAŁ 4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.**

- 4.1. Termin wykonania obejmuje okres uwzględniający etap projektowania i wykonania Robót wraz z uzyskaniem Decyzji pozwolenia na użytkowanie do dnia 15 listopada 2022 r., który stanowi Termin zakończenia Umowy. Termin zakończenia Umowy może ulec zmianie na warunkach określonych w Umowie.
- 4.2. Poszczególne etapy realizacji Przedmiotu Umowy zostaną określone w Harmonogramach rzeczowo-finansowych dla Zadania 1 i Zadania 2.
- 4.3. **WYKONAWCA** zobowiązany jest opracować i przedłożyć **ZAMAWIAJĄCEMU** Harmonogram rzeczowo-finansowy w terminie 14 dni od zawarcia Umowy. W Harmonogramie rzeczowo-finansowym **WYKONAWCA** jest obowiązany uwzględnić poniższe maksymalne terminy wykonania prac projektowych i Robót:
  - 1) Etap projektowania - opracowanie projektu budowlanego wraz z uzyskaniem prawomocnego Pozwolenia na budowę 12 miesięcy od daty podpisania Umowy dla Zadania 1 i Zadania 2.
  - 2) Etap wykonania Robót - rozpoczęcie Robót – 1 miesiąc od dnia, kiedy Decyzja pozwolenia na budowę stanie się ostateczna. Realizacja wszelkich robót budowlanych i odbiorów robót związanych z przebudową, zostanie wykonana **do dnia 31 października 2022 r.**
  - 3) Etap uzyskanie Decyzji pozwolenia na użytkowanie w terminie do dnia **15 listopada 2022 r.**

#### **ROZDZIAŁ 5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA.**

- 5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
  - 5.1.1. nie podlegają wykluczeniu;
  - 5.1.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ.
- 5.2. **Warunki udziału w postępowaniu.**
  - 5.2.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:
    - 1) Kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
    - 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
    - 3) zdolności technicznej lub zawodowej
      - określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ.

- 5.2.2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
- 5.2.3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 5.2.4. Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 5.2.5. Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający będzie żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

### 5.3. Określenie warunków udziału w postępowaniu.

5.3.1. Wykonawca spełni warunek udziału w postępowaniu dotyczący kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów o którym mowa w pkt 5.2.1. ppkt 1) SIWZ:

- 1) Zamawiający nie określa warunku udziału w tym zakresie

5.3.2. Wykonawca spełni warunek udziału w postępowaniu dotyczący sytuacji ekonomicznej lub finansowej, o którym mowa w pkt 5.2.1. ppkt 2) SIWZ, jeżeli wykaże, że:

- 1) dysponuje środkami finansowymi lub posiada zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż 5.000.000,00 PLN – dopuszczalne jest tu wykazanie środków z kredytu obrotowego lub innego, o ile środki te nie są przeznaczone na zrealizowanie konkretnego celu. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że łącznie spełniają powyższy warunek.
- 2) Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną **nie mniejszą niż 15.000.000,00 PLN** /słownie: piętnaście milionów złotych 00/100/.

5.3.3. Wykonawca spełni warunek dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej, o którym mowa w pkt 5.2.1. ppkt 3) SIWZ, jeżeli wykaże, że:

- 1) wykonał w okresie ostatnich **ośmiu lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, w obiektach kultury wyższej (np. teatr, opera, filharmonia) co najmniej:

- 1.1. - dwa systemy nagłośnienia frontowego dostawa, montaż i uruchomienie;
  - dwa systemy wirtualnej akustyki dostawa, montaż i uruchomienie
  - dwa projekty adaptacji akustycznej

- 1.2. jedną dostawę i montaż urządzeń dla obiektu kultury w zakresie mechaniki scenicznej górnej i dolnej za łączną kwotę brutto nie mniejszą niż 4.300.000,00

PLN. W ramach ww. dostawy dostarczył i zainstalował: minimum 25 urządzeń łącznie, w tym nie mniej niż dwie zapadnie sceniczne oraz system sterowania.

- 1.3. jedną dostawę i montaż urządzeń dla obiektu kultury w zakresie modernizacji systemów sterowania oświetleniem, obwodami nieregulowanymi, dostawa urządzeń oświetleniowych na kwotę brutto nie mniejszą niż 1.500.000,00 PLN.

Uwaga: Na podstawie Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia § 2 ust. 5 pkt 2 – Zamawiający w celu zapewnienia odpowiedniego poziomu konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego dopuścił, aby wykaz o którym mowa w pkt. 5.3.3. ppkt 1), dotyczył dostaw lub usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych – również wykonywanych, w okresie dłuższym niż 3 lata przed upływem terminu składania ofert.

oraz

- 2) w okresie ostatnich **ośmiu lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył co najmniej:
  - 2.1. co najmniej dwa zamówienia w formule „zaprojektuj i wybuduj” obejmujące zaprojektowanie (projekty budowlane i wykonawcze) i wykonanie przebudowy budynku przy czym zamówienia te mają spełniać poniższe wymagania:
    - wartość każdego z wykazywanych zamówień musi wynosić minimum 13.000.000,00 zł brutto;
    - jeden budynek o kubaturze co najmniej 22.000,00 m<sup>3</sup>;
    - obiekty których dotyczą wykazywane wszystkie 2 zamówienia, były zaliczane do kategorii IX obiektów budowlanych wskazanych w załączniku do ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2017 r. poz. 1332);
    - każde z wykazywanych zamówień obejmowało przynajmniej branże: konstrukcyjno – budowlaną; elektryczną (w tym niskoprądową); sanitarną; wentylacyjno-klimatyzacyjną;
    - każde z wykazanych zamówień wykonywane było na czynnym obiekcie;
    - przynajmniej jedno z zamówień dotyczyło obiektu znajdującego się w strefie konserwatorskiej

Uwaga: Na podstawie Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia § 2 ust. 5 pkt 2 – Zamawiający w celu zapewnienia odpowiedniego poziomu konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego dopuścił, aby wykaz o którym mowa w pkt. 5.3.3. ppkt 2), dotyczył robót budowlanych wykonanych w okresie dłuższym niż 5 lat przed upływem terminu składania.

**Uwaga.**

- 1) *Mając na uwadze art. 23 ust. 5 ustawy Pzp Zamawiający zastrzega, że w sytuacji składania*

*oferty przez dwa lub więcej podmiotów (Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia) oraz analogicznie w sytuacji, gdy Wykonawca będzie polegał na zasobach innego podmiotu, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, warunek o którym wyżej mowa*

*w pkt. 5.3.3.1.(1.1.-1.3.) musi zostać spełniony w całości przez Wykonawcę (jednego z Wykonawców wspólnie składającego ofertę) lub podmiot, na którego zdolności w tym zakresie powołuje się Wykonawca brak możliwości tzw. sumowania doświadczenia.*

- 2) *Warunek o którym wyżej mowa w pkt. 5.3.3.2. ppkt. 2.1.) musi zostać spełniony w całości przez Wykonawcę (jednego z Wykonawców wspólnie składającego ofertę) lub podmiot, na którego zdolności w tym zakresie powołuje się Wykonawca brak możliwości tzw. sumowania doświadczenia.*
- 3) *Jeżeli zakres dostaw/usług projektowych lub robót budowlanych przedstawionych w dokumencie złożonym na potwierdzenie, że dostawy/usługi i roboty budowlane zostały wykonane w sposób należyty oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone jest szerszy od opisanego powyżej przez Zamawiającego należy w wykazie dostaw/usług, robót budowlanych podać odpowiednio wartość, zakres odpowiednio dla dostaw/usług i robót odpowiadających zakresowi warunku.*
- 4) *W przypadku, gdy Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów przy wykazaniu spełniania warunku doświadczenia, zobowiązany jest wykazać udział tych podmiotów w wykonaniu zamówienia.*

- 3) **Skieruje do realizacji zamówienia publicznego osoby, w tym posiadające prawo do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, tj. posiadające ważne uprawnienia budowlane w specjalnościach oraz inne osoby posiadające wymagane przez Zamawiającego.**

- 1) **Kierownik Projektu (min. 1 osoba)** - posiada doświadczenie zawodowe w kierowaniu co najmniej jednym zakończonym zadaniem projektowym obiektu kubaturowego lub zespołu obiektów-obiektu, wpisanego do rejestru zabytków o koszcie prac projektowych co najmniej 1.000.000 zł brutto.

Doświadczenie zawodowe musi obejmować pełen okres procesu projektowego, tzn. od zawarcia umowy z Inwestorem do uzyskania prawomocnej decyzji zezwalającej na prowadzenie robót budowlanych,

#### **Uprawnienia do projektowania:**

- 2) **Projektant (min. 1 osoba)** - kwalifikacje zawodowe: posiada uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;

**Doświadczenie:** posiada co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu samodzielnej funkcji technicznej Projektanta w zakresie posiadanych uprawnień licząc od daty ich uzyskania oraz posiadającą doświadczenie



zawodowe w zakresie zaprojektowania budowy, przebudowy lub remontu co najmniej trzech budynków, znajdujących się w strefie ochrony zabytków lub w ewidencji zabytków

- 3) **Projektant (min. 1 osoba)** - kwalifikacje zawodowe: posiada uprawnienia do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń *lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;*  
**Doświadczenie:** posiada co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu samodzielnej funkcji technicznej Projektanta w zakresie posiadanych uprawnień licząc od daty ich uzyskania oraz posiadającą doświadczenie zawodowe w zakresie zaprojektowania budowy, przebudowy lub remontu co najmniej trzech budynków, z czego min. 1 znajdujący się w strefie ochrony zabytków lub w ewidencji zabytków;
  
- 4) **Projektant (min. 1 osoba)** - kwalifikacje zawodowe: posiada uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń *lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;*  
**Doświadczenie:** posiadającą co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu samodzielnej funkcji technicznej Projektanta w zakresie posiadanych uprawnień licząc od daty ich uzyskania oraz posiadający doświadczenie zawodowe w zakresie zaprojektowania budowy, przebudowy lub remontu co najmniej trzech budynków, z czego min. 1 znajdujący się w strefie ochrony zabytków lub w ewidencji zabytków.
  
- 5) **Projektant (min. 1 osoba)** - kwalifikacje zawodowe: posiada uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń *lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;*  
**Doświadczenie:** posiada co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu samodzielnej funkcji technicznej Projektanta w zakresie posiadanych uprawnień licząc od daty ich uzyskania.
  
- 6) **Projektant (min. 1 osoba)** - kwalifikacje zawodowe: posiada uprawnienia do projektowania w specjalności **telekomunikacyjnej** w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych bez ograniczeń *lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;*

**Doświadczenie:** posiada co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu samodzielnej funkcji technicznej Projektanta w zakresie posiadanych uprawnień licząc od daty ich uzyskania.

**Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi:**

- 7) **Kierownika Budowy (1 osoba)** - posiada uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w **specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;** oraz spełniający wymagania określone w art.37c ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz. U. z 2017 poz. 2187);  
**Doświadczenie:** posiada co najmniej 10-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy przy robotach budowlanych oraz pełnił funkcję kierownika budowy przy robotach budowlanych na co najmniej jednym obiekcie kubaturowym o kubaturze co najmniej 20.000,00 m<sup>3</sup>.
- 8) **Kierownik Robót ( 1 osoba)** – posiada uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności architektonicznej bez ograniczeń *lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;*  
**Doświadczenie:** posiada co najmniej 10-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu co najmniej funkcji kierownika robót przy robotach budowlanych na obiektach kubaturowych.
- 9) **Kierownik Robót ( 1 osoba)** – posiada uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń *lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;*  
**Doświadczenie:** posiada co najmniej 10-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu co najmniej funkcji kierownika robót przy robotach budowlanych na obiektach kubaturowych.
- 10) **Kierownik Robót ( 1 osoba)** – posiada uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności telekomunikacyjnej bez ograniczeń *lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;*  
**Doświadczenie:** posiada co najmniej 10-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu co najmniej funkcji kierownika robót przy robotach budowlanych na obiektach kubaturowych.

- 11) **Kierownik Robót ( 1 osoba)** – posiada uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do kierowania robotami bez ograniczeń *lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów*;  
**Doświadczenie:** posiada co najmniej 10-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu co najmniej funkcji kierownika robót przy robotach budowlanych na obiektach kubaturowych.
- 12) **Kierownik Robót ( 1 osoba)** – posiada uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych do kierowania robotami bez ograniczeń *lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących*;  
**Doświadczenie:** posiada co najmniej 10-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu co najmniej funkcji kierownika robót przy robotach budowlanych na obiektach kubaturowych.
- 13) **Konserwator zabytków (1 osoba)** – posiada dyplom ukończenia studiów wyższych w zakresie konserwacji dzieł sztuki w specjalizacji konserwacja malarstwa i rzeźby polichromowanej.  
**Doświadczenie:** min. 10-letnie doświadczenie w zakresie „Konserwacji Malarstwa i Rzeźby Polichromowanej” oraz mogący wykazać się wykonaniem „wytycznych programów konserwatorskich” dla min. 10 zabytkowych obiektów kubaturowych (wpisanych do rejestru zabytków) i posiadający doświadczenie w wykonywaniu konserwacji sal scenicznych, koncertowych elementami sztukaterii, złocień, konserwacji elementów drewnianych na co najmniej dwóch obiektach.
- 14) **Osoby:** odpowiedzialne za prace projektowe (dotyczy prac projektowych adaptacji akustycznej) i za ostateczne dostrojenie systemów elektroakustycznych (frontowego i wirtualnej akustyki). Dla każdej części zadania, czyli dla systemu nagłośnienia frontowego, systemu wirtualnej akustyki i projektu adaptacji akustycznej, należy przedstawić dwie osoby. Każda z nich winna mieć co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w swojej specjalności.

**Dodatkowe doświadczenie osób:**

- a) dla frontowego systemu nagłośnienia:
- dwie osoby uczestniczyły przynajmniej raz w dostrajaniu systemów dostawcy w obiekcie z trzema oddzielnymi obszarami nagłośnienia (np.:

- orkiestron, scena i widownia) i z trzema lub więcej obszarami widowni (np.: trzy poziomy widowni);
- b) dla systemu wirtualnej akustyki:
- dwie osoby uczestniczące w dostrajaniu systemu uczestniczyły w takich pracach w co najmniej 3 obiektach, w których opera stanowi główną część programu;
- c) dla projektowania adaptacji akustycznej:
- dwie osoby brały udział we wdrożeniu projektu adaptacji akustycznej dla co najmniej dwóch obiektów o charakterze teatralnym lub operowym.
- 15) **Specjalista (1 osoba)** - w zakresie urządzeń mechanicznych sceny z min. 5 letnim doświadczeniem, który w okresie ostatnich 3 lat kierował robotami polegającymi na montażu urządzeń mechanicznych sceny w obiektach opisanych w dziale: 12 grupie: 126 klasa: 1261 Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych /teatry, centra kultury, opery, filharmonie/.
- 16) **Specjalista (1 osoba)** - specjalista w zakresie projektowania urządzeń mechanicznych posiadającym wykształcenie wyższe techniczne (tytuł min. mgr inż.) w specjalności mechanika lub mechanika i budowa maszyn (ze względu na konieczność wykonania projektu warsztatowego oraz obliczeń sprawdzających), który w okresie ostatnich 3 lat wykonał min. 3 projekty mechaniki scenicznej dla obiektów opisanych w dziale: 12 grupie: 126 klasa: 1261 Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych /teatry, centra kultury, opery, filharmonie/

**Uwaga.**

- 1) *Projektanci, Kierownik budowy i kierownicy robót powinni posiadać uprawnienia budowlane zgodnie z ustawą z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 poz. 1332 z późn. zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (t.j. Dz. U z 2014 r. poz. 1278) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów umożliwiające wykonywanie tych samych czynności, do wykonywania których w aktualnym stanie prawnym upoważniają uprawnienia budowlane w tej specjalności;*
- 2) *Zgodnie z art. 12a ustawy Prawo budowlane - samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, określone w art. 12 ust. 1 ustawy mogą również wykonywać osoby, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych lub spełniającą wymogi, o których mowa w art. 20a ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa („świadczenie usług transgranicznych”).*

- 3) *Zamawiający dopuszcza łączenie funkcji w przypadku posiadania więcej niż jednego uprawnienia przez jedną osobę pod warunkiem spełnienia przez osobę łączącą te funkcje wszystkich warunków wymaganych dla poszczególnych funkcji, dotyczy również Kierownika Projektu.*
- 4) *Zamawiający nie wprowadza zastrzeżenia, o którym mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp.*
- 5) Warunek w zakresie dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia dla podmiotów występujących wspólnie będzie oceniany łącznie dla wszystkich podmiotów.

5.3.4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

5.3.5. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia – **wzór załącznik nr 10 do SIWZ**.

5.3.6. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 i ust. 5 Pzp.

5.3.7. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

5.3.8. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt 5.3.4. SIWZ, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
- 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykáže zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 5.3.2. oraz 5.3.3. SIWZ.

5.3.9. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a Pzp, będzie dysponował niezbędnymi

zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający może żądać dokumentów, które określają w szczególności:

- 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;
- 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- 4) czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje dostawy, których wskazane zdolności dotyczą.

5.3.10. Zamawiający **żąda** od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 6.6. ppkt 6.6.1.-6.6.9. SIWZ.

5.3.11. Zamawiający **nie żąda** od Wykonawcy przedstawienia dokumentów wymienionych w pkt 6.6. ppkt 6.6.1.-6.6.9. SIWZ, dotyczących podwykonawcy, któremu zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a Pzp.

5.4. Obligatoryjne przesłanki wykluczenia Wykonawcy określono w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

5.5. Podstawy wykluczenia z postępowania Wykonawcy, stosownie do treści art. 24 ust. 5 ustawy Pzp, Zamawiający wykluczy z postępowania:

- 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1508 z późn. zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2344 z późn. zm.);
- 2) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków

dowodowych;

- 3) jeżeli Wykonawca lub osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 14 Pzp, uprawnione do reprezentowania wykonawcy pozostają w relacjach określonych w art. 17 ust. 1 pkt 2-4 Pzp z:
  - a) Zamawiającym,
  - b) osobami uprawnionymi do reprezentowania zamawiającego,
  - c) członkami komisji przetargowej,
  - d) osobami, które złożyły oświadczenie, o którym mowa w art. 17 ust. 2a Pzp
    - chyba że jest możliwe zapewnienie bezstronności po stronie Zamawiającego w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 4) który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1-4 Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
- 5) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3000 złotych;
- 6) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za wykroczenie, o którym mowa w pkt 5;
- 7) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3000 złotych;
- 8) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 Pzp, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

**ROZDZIAŁ 6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA.**

6.1. W celu potwierdzenia spełniania warunku dotyczącego kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, określonego w pkt 5.3.1. SIWZ Zamawiający żąda od Wykonawcy:

6.1.1. Nie dotyczy

6.2. W celu potwierdzenia spełniania warunku dotyczącego sytuacji ekonomicznej lub finansowej określonego w pkt 5.3.2. SIWZ Zamawiający żąda od Wykonawcy dokumentów:

6.2.1. informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania.

6.2.2. potwierdzających, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez zamawiającego.

6.3. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może złożyć dokumentów dotyczących sytuacji finansowej lub ekonomicznej wymaganych przez Zamawiającego, może złożyć inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku udziału w postępowaniu.

6.4. W celu potwierdzenia spełniania warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej określonego w pkt 5.3.3. SIWZ Zamawiający żąda od Wykonawcy:

6.4.1. wykazu robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie **ostatnich ośmiu (8) lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone; Uwaga: Na podstawie Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia § 2 ust. 5 pkt 2 – Zamawiający w celu zapewnienia odpowiedniego poziomu konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego dopuścił, aby wykaz o którym mowa w pkt. 5.3.3. ppkt 2), dotyczył robót budowlanych wykonanych w okresie dłuższym niż 5 lat przed upływem terminu składania.

6.4.2. Wykazu dostaw / usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie **ostatnich ośmiu (8) lat** przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są



referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu; Uwaga: Na podstawie Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia § 2 ust. 5 pkt 2 – Zamawiający w celu zapewnienia odpowiedniego poziomu konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego dopuścił, aby wykaz o którym mowa w pkt. 5.3.3. ppkt 1), dotyczył dostaw lub usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych – również wykonywanych, w okresie dłuższym niż 3 lata przed upływem terminu składania ofert.

- 6.4.3. wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.
- 6.5. Jeżeli w dokumentach składanych w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, kwoty będą wyrażane w walucie obcej, kwoty te zostaną przeliczone na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.
- 6.6. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający żąda następujących dokumentów:
  - 6.6.1. informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 Pzp oraz, odnośnie skazania za wykroczenie na karę aresztu, w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
  - 6.6.2. zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub

- grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 6.6.3. zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
  - 6.6.4. odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 Pzp;
  - 6.6.5. oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
  - 6.6.6. oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 6.6.7. oświadczenia Wykonawcy o braku wydania prawomocnego wyroku sądu skazującego za wykroczenie na karę ograniczenia wolności lub grzywny w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 Pzp;
  - 6.6.8. oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego ostatecznej decyzji administracyjnej o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 7 Pzp;
  - 6.6.9. oświadczenia Wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1785 z późn. zm.);
  - 6.6.10. oświadczenia Wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia

konkurencji w postępowaniu.

- 6.7. Zgodnie z art. 24 ust. 11 Pzp wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji dotyczących kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie, ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp stanowi **załącznik nr 6** do SIWZ.
- 6.8. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 6.6. SIWZ:
- 6.8.1. ppkt 6.6.1. - składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 oraz ust. 5 pkt 5 i 6 Pzp;
- 6.8.2. ppkt 6.6.2-6.6.4. - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
  - b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
- 6.9. Dokumenty, o których mowa w pkt 6.8. ppkt 6.8.1 i ppkt 6.8.2. lit. b SIWZ, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. Dokument, o którym mowa w pkt 6.8. ppkt 6.8.2. lit. a SIWZ, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu.
- 6.10. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 6.8. SIWZ, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego

reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis pkt 6.9. SIWZ stosuje się odpowiednio.

- 6.11. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
- 6.12. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt 6.6. ppkt 6.6.1. SIWZ, składa dokument, o którym mowa w pkt 6.8. ppkt 6.8.1. SIWZ, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 oraz ust. 5 pkt 6 Pzp. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis pkt 6.9. SIWZ zdanie pierwsze stosuje się.
- 6.13. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
- 6.14. Zgodnie z art. 24 ust. 8 Pzp Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 lub ust. 5 Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
- 6.15. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie art. 24 ust. 8 Pzp.
- 6.16. Zamawiający **żąda** od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych

podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 6.6. ppkt 6.6.1.-6.6.9. SIWZ.

- 6.17. Zamawiający **nie żąda** od Wykonawcy przedstawienia dokumentów wymienionych w pkt 6.6. ppkt 6.6.1-6.6.9. SIWZ, dotyczących podwykonawcy, któremu zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a Pzp.
- 6.18. Jeżeli treść informacji przekazanych przez Wykonawcę w jednolitym dokumencie odpowiada zakresowi informacji, których zamawiający wymaga poprzez żądanie dokumentów, w szczególności o których mowa w pkt 6.3., zamawiający może odstąpić od żądania tych dokumentów od wykonawcy. W takim przypadku dowodem spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw wykluczenia są odpowiednie informacje przekazane przez wykonawcę lub odpowiednio przez podmioty, na których zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a Pzp, w jednolitym dokumencie.
- 6.19. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania w okolicznościach określonych w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Pzp oraz art. 24 ust. 5 pkt 1-8 ustawy Pzp

## **ROZDZIAŁ 7. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE, ŻE OFEROWANE DOSTAWY ODPOWIADAJĄ WYMAGANIOM OKREŚLONYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO.**

### **7.1. ELEKTROAKUSTYKA**

### **7.2. Główne cechy technologii sceny i Opery są opisane w dokumentach Programu Funkcjonalno-Użytkowego**

### **7.3. *Wymagania ogólne***

W opracowaniu, dotyczącym elektroakustyki pod nazwą:

**„Wykonanie opracowań systemów elektroakustycznych w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia inwestycji pn.:**

**Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych, związanych z modernizacją sceny”**

znajdują się uszczegółowienia oraz dodatkowe informacje niezbędne dla przygotowania oferty.

Wraz z dokumentacją przetargową jest udostępniony spakowany model 3D Sali koncertowej Opery Śląskiej, w którym zostały przeprowadzone obliczenia koncepcyjne (załącznik nr 11 do SIWZ). Model stanowi własność intelektualną firmy TELOS Wojciech Zieliński i Oferenci otrzymują go jedynie w celu przygotowania i złożenia oferty w toczącym się postępowaniu. Oferenci muszą, korzystając z modelu, przeprowadzić obliczenia sprawdzające swoich rozwiązań systemów głośnikowych Sali koncertowej. Oferentom nie wolno bez zgody Zamawiającego dokonywać żadnych zmian w modelu w znaczeniu jego geometrii, materiałów ścian, kształtu i wielkości powierzchni odsłuchowych. Naniesione w modelu głośniki domyślne programu ilustrują dopuszczone miejsca montażu urządzeń. Wyniki obliczeń w formie opisanej

w opracowaniu elektroakustyki muszą być dostarczone wraz z ofertą. Wraz z ofertą Oferenci muszą dostarczyć w postaci elektronicznej spakowany model, w którym będą zawarte wszystkie ustawienia urządzeń przyjęte do obliczeń ofertowych. Jeśli do urządzeń głośnikowych będących przedmiotem oferty są niezbędne jakiegokolwiek dodatkowe elementy oprogramowania, muszą one być zainstalowane i uruchomione w dostarczonym wraz z ofertą modelu. Obliczenia będą sprawdzane w otwartym programie symulacyjnym:

- dla frontowego systemu nagłośnienia – EASE Standard 4.4;
- dla systemu głośnikowego systemu wirtualnej akustyki – EASE Standard 4.4; moduł AURA.

Ustawienia stosowane do obliczeń są zawarte w modelu; obliczenia w module AURA będą prowadzone przy ustawieniach domyślnych modułu. Moc urządzeń systemu frontowego proszę ustawiać w obliczeniach na osiągnięcie średniej wartości SPL direct na poziomie ok. 98 dB (Z)

Warunki obliczeń i formy prezentacji wyników służą jedynie stworzeniu jednolitych dla wszystkich Oferentów warunków porównania proponowanych rozwiązań technicznych.

Oferenci muszą przedstawić schemat blokowy proponowanego rozwiązania, zawierający główne elementy (bloki) systemów z propozycjami lokalizacji oraz ilustracją przepływu sygnałów wraz z ich opisem (typ sygnału i sposób łączenia: miedź, światłowód). Wraz z ofertą należy przedstawić również karty katalogowe proponowanych urządzeń, w szczególności:

- zespołów głośnikowych
- wzmacniaczy mocy
- cyfrowych procesorów sygnałowych
- cyfrowego systemu miksującego
- bezprzewodowego systemu mikrofonowego
- bezprzewodowego systemu monitorowego
- centrali systemu wirtualnej akustyki
- mikrofonów przewodowych

#### 7.4. Oświetlenie sceniczne

W celu umożliwienia Zamawiającemu możliwość dokonania oceny zgodnie z przyjętymi kryteriami oceny ofert dla „Parametrów oświetlenia scenicznego” Wykonawca złoży wraz z ofertą karty katalogowe oferowanych urządzeń.

### **ROZDZIAŁ 8. ZASADY SKŁADANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW ORAZ WYBORU OFERTY.**

- 8.1. Do oferty Wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w formie jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (**dalej zwanego „JEDZ”**). Informacje zawarte w jednolitym dokumencie stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 8.2. Jednolity dokument (JEDZ) w formacie XML **stanowi załącznik nr 9 do SIWZ.**
- 8.3. Wykonawca może skorzystać z dokumentu (JEDZ) w wersji edytowalnej – **załącznik nr 9A do SIWZ.**

**Uwaga:**

- 1) *Instrukcja wypełniania jednolitego dokumentu (JEDZ) dostępna jest na stronie UZP pod linkiem: [https://www.uzp.gov.pl/data/assets/pdf\\_file/0015/32415/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja.pdf](https://www.uzp.gov.pl/data/assets/pdf_file/0015/32415/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja.pdf)*
  - 2) *Elektroniczne narzędzie niezbędne do wypełnienia JEDZ stanowiącego załącznik nr 12 SIWZ, dostępne jest pod adresem: <https://ec.europa.eu/tools/espdl/filter?lang=pl>*
  - 3) *W celu **otwarcia** i wypełnienia JEDZ należy:*
    - a) **pobrać** i zapisać plik na komputerze,
    - b) **przejsć pod wskazany powyżej adres na stronie Komisji Europejskiej**
    - c) **zaznaczyć opcję „Jestem wykonawcą” a następnie „zaimportować ESPD”**
    - d) **wybrać „Wybierz plik” a następnie wskazać plik stanowiący załącznik nr 9 do SIWZ**
    - e) **po kliknięciu „Dalej”** otworzy się edytowalna wersja JEDZ, którą należy wypełnić, wydrukować, podpisać i złożyć wraz z ofertą.
- 8.4. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu **składa także jednolite dokumenty dotyczące tych podmiotów.**
- 8.5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, jednolity dokument **składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.** Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
- 8.6. Zgodnie z art. 25a ust. 5 ustawy Pzp, Zamawiający **nie żąda złożenia jednolitego dokumentu dotyczącego podwykonawców,** którym zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a Pzp.
- 8.7. Wykonawca może wykorzystać w jednolitym dokumencie nadal aktualne informacje zawarte w innym jednolitym dokumencie złożonym w odrębnym postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 8.8. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu i brak podstaw wykluczenia z postępowania, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 570 z późn. zm.).
- 8.9. Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z przepisów Art. 24aa ustawy Pzp i przeprowadzenia postępowania w procedurze odwróconej.
- 8.10. Zgodnie z art. 26 ust. 1 Pzp Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych

- przez zamawiającego oraz brak podstaw wykluczenia.
- 8.11. Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez Wykonawcę dokumenty będą budzić wątpliwości Zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego dostawy były wykonywane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.
- 8.12. W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w § 5 (tj. składanych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu) i § 7 (składanych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, o których mowa w pkt 6.8. SIWZ) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, okresu ich ważności oraz form, w jakich dokumenty te mogą być składane (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126) - **dalej zwanego „rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r.”**, które **stanowi załącznik nr 7 do SIWZ**, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez wykonawcę oświadczenia lub dokumenty.
- 8.13. W przypadku wskazania przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w § 5 (tj. składanych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu) i § 7 (składanych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, o których mowa w pkt 6.8. SIWZ) rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r., w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, okresu ich ważności oraz form, w jakich dokumenty te mogą być składane (Dz.U. z 2016 r. poz. 1126), które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 Pzp, Zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 Pzp, korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne.
- 8.14. W przypadku, o którym mowa w pkt 8.11. SIWZ Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów.
- 8.15. Oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a Pzp, składane są w oryginale.
- 8.16. Dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r., inne niż oświadczenia, o których mowa w pkt 8.12. SIWZ, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 8.17. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 8.18. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej.
- 8.19. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii



dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r., innych niż oświadczenia, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

- 8.20. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 8.21. Jeżeli Wykonawca niełoży jednolitego dokumentu, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez zamawiającego lub brak podstaw wykluczenia, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 8.22. Jeżeli Wykonawca niełoży wymaganych pełnomocnictw albo złożą wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 8.23. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego oraz brak podstaw wykluczenia - wskazanych w ogłoszeniu o zamówieniu i specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 8.24. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

## **ROZDZIAŁ 9. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.**

- 9.1. W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się zgodnie z wyborem zamawiającego za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 1481 z późn. zm.), osobiście, za pośrednictwem postańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 1219 z późn. zm.).

- 9.2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 9.3. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z wykonawcami są:  
**9.3.1. Agnieszka Wiejak – e-mail: awiejak@opera-slaska.pl**
- 9.4. Zamawiający nie dopuszcza porozumiewania się z Wykonawcami za pośrednictwem telefonu.

## **ROZDZIAŁ 10. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.**

- 10.1. Zamawiający żąda wniesienia wadium, w kwocie 500.000,00 zł (słownie: pięćset tysięcy złotych 00/100).
- 10.2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
- 10.3. Wadium może być wnoszone w jednej lub w kilku następujących formach, o których mowa w art. 45 ust. 6 Pzp:
- 10.3.1. pieniądzu,
  - 10.3.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
  - 10.3.3. gwarancjach bankowych,
  - 10.3.4. gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - 10.3.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 110 z późn. zm.).
- 10.4. Przy wnoszeniu wadium Wykonawca winien powołać się na **nazwę** niniejszego postępowania oraz **numer referencyjny** nadany sprawie przez Zamawiającego (GK-3811-01/18).
- 10.5. Z treści gwarancji i poręczeń, o których mowa w pkt 10.3. ppkt. 10.3.2. – 10.3.5. SIWZ (art. 45 ust. 6 pkt 2-5 Pzp) musi wynikać bezwarunkowe, nieodwołalne i na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zobowiązanie gwaranta do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty określonej w gwarancji:
- 10.5.1. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
    - 1) odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
    - 2) nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
    - 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.
  - 10.5.2. Jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złoży oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 Pzp, pełnomocnictw lub nie wyrazi zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 Pzp, co spowoduje brak możliwości wybrania oferty złożonej przez

Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

- 10.5.3. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: ING Bank Śląski nr rachunku bankowego **62 1050 1230 1000 0002 0326 0724** . Kopię polecenia przelewu lub wydruk z przelewu elektronicznego zaleca się złożyć wraz z ofertą.
- 10.6. Wniesienie wadium w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego będzie skuteczne z chwilą uznania tego rachunku bankowego kwotą wadium (jeżeli wpływ środków pieniężnych na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego nastąpi przed upływem terminu składania ofert).
- 10.7. Oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w formach, o których mowa w pkt 10.3. ppkt. 10.3.2 – 10.3.5. SIWZ (art. 45 ust. 6 pkt 2-5 Pzp) Wykonawca składa wraz z ofertą.
- 10.8. Jeżeli wadium zostanie wniesione w walucie obcej, kwota wadium zostanie przeliczona na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.
- 10.9. Jeżeli wadium zostanie wniesione w formach, o których mowa w pkt 10.3. ppkt. 10.3.2-10.3.5. SIWZ (w formach, o których mowa w art. 45 ust. 6 pkt 2 - 5 Pzp) i kwota wadium zostanie w tych formach określona w walucie obcej, kwota wadium zostanie przeliczona na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.
- 10.10. W przypadku wadium wniesionego w pieniądzu oraz z treści gwarancji i poręczeń, o których mowa w art. 45 ust. 6 pkt 2 - 5 Pzp, jeżeli wadium będzie wniesione w tych formach, musi wynikać, że wadium zabezpiecza ofertę Wykonawcy złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie pn.: **Zaprojektuj i wykonaj roboty budowlane na podstawie PFU pn.: „Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych” oraz PFU pn.: „Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu”**.
- 10.11. Za zgodą Zamawiającego Wykonawca może dokonać zmiany formy wadium na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt 10.3. SIWZ. Zmiana formy wadium musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia oferty kwotą wadium.
- 10.12. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, jeżeli wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy.
- 10.13. Zamawiający będzie dokonywał zwrotu wadium zgodnie z zasadami określonymi w art. 46 ustawy Pzp.

## **ROZDZIAŁ 11. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.**

- 11.1. Termin związania ofertą wynosi 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz

- z upływem terminu składania ofert.
- 11.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
  - 11.3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
  - 11.4. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 11.2., nie powoduje utraty wadium.
  - 11.5. Na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7a Pzp Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wykonawca nie wyrazi zgody, o której mowa w art. 85 ust. 2 Pzp, na przedłużenie terminu związania ofertą.

## **ROZDZIAŁ 12. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.**

- 12.1. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej.
- 12.2. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty w postaci elektronicznej.
- 12.3. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim i zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oświadczeń, oferty oraz innych dokumentów jednym z języków powszechnie używanych w handlu międzynarodowym.
- 12.4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 12.5. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
- 12.6. Wzór formularza oferty stanowi Załącznik nr 2 do SIWZ.
- 12.7. Ofertę podpisuje osoba lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
- 12.8. Jeżeli Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, wraz z ofertą składa się pełnomocnictwo.
- 12.9. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
- 12.10. Ofertę sporządza się w sposób staranny, czytelny i trwały. Stwierdzone przez Wykonawcę w ofercie błędy i omyłki w zapisach - przed jej złożeniem - poprawia się przez skreślenie dotychczasowej treści i wpisanie nowej, z zachowaniem czytelności błędnego zapisu, oraz podpisanie poprawki i zamieszczenie daty dokonania poprawki.
- 12.11. Ofertę należy przygotować tak, by z zawartością oferty nie można było zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
- 12.12. Zaleca się, aby Wykonawca zbroszował ofertę oraz ponumerował jej strony.
- 12.13. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
- 12.14. Wykonawca składa ofertę w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu w sposób zapewniający nieujawnienie treści oferty do chwili jej otwarcia. Zamknięta koperta lub inne opakowanie musi zawierać oznaczenie:

Oferta złożona w przetargu nieograniczonym na zadanie pn.:

**Zaprojektuj i wykonaj roboty budowlane na podstawie PFU pn.: „Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych” oraz PFU pn.: „Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu”.**

**oznaczenie sprawy: GK-3811-01/18**

Nie otwierać przed upływem terminu otwarcia ofert .....

12.15. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.

12.16. W przypadku wycofania oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę wycofuje. Oświadczenie o wycofaniu oferty Wykonawca umieszcza w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu, która musi zawierać oznaczenie:

Oświadczenie o wycofaniu oferty złożonej w przetargu nieograniczonym na zadanie pn.: **Zaprojektuj i wykonaj roboty budowlane na podstawie PFU pn.: „Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych” oraz PFU pn.: „Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu”.**

**oznaczenie sprawy: GK-3811-01/18**

Nie otwierać przed upływem terminu otwarcia ofert .....

12.17. Oświadczenie o wycofaniu oferty musi zawierać co najmniej nazwę i adres Wykonawcy, treść oświadczenia wykonawcy o wycofaniu oferty oraz podpis osoby lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy.

12.18. W przypadku zmiany oferty Wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę zmienia, określając zakres tych zmian. Oświadczenie o zmianie oferty Wykonawca umieszcza w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu, która musi zawierać oznaczenie:

Oświadczenie o zmianie oferty złożonej w przetargu nieograniczonym na zadanie pn.:

**Zaprojektuj i wykonaj roboty budowlane na podstawie PFU pn.: „Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych” oraz PFU pn.: „Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu”.**

**oznaczenie sprawy: GK-3811-01/18**

Nie otwierać przed upływem terminu otwarcia ofert .....

12.19. Oświadczenie o zmianie oferty musi zawierać nazwę i adres wykonawcy oraz podpis wykonawcy.

12.20. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W takim przypadku Wykonawca oznacza informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa klauzulą „tajemnica przedsiębiorstwa - nie udostępniać”. **Wykonawca nie może zastrzec nazwy (firmy) oraz jego adresu, a także informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w jego ofercie.**

12.21. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.

### **ROZDZIAŁ 13. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

- 13.1. Oferta musi być złożona w siedzibie Opery Śląskiej przy ul. Moniuszki 21-23 w Bytomiu, w pokoju nr 157, lub przesłana pocztą w terminie do **dnia 22.05.2018r.** do godziny **09:30.**
- 13.2. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Opery Śląskiej przy ul. Moniuszki 21-23 w Bytomiu, w pokoju nr 155 w dniu **22.05.2018r.** o godzinie **10:00.**
- 13.3. Oferta złożona w terminie składania ofert będzie podlegać rejestracji przez Zamawiającego. Koperta lub inne opakowanie, w którym będzie złożona oferta zostanie opatrzona numerem według kolejności składania ofert oraz terminem jej złożenia.
- 13.4. Jeżeli w ofercie Wykonawca poda cenę napisaną słownie inną niż cenę napisaną cyfrowo, podczas otwarcia ofert zostanie podana cena napisana słownie.
- 13.5. Zgodnie z art. 86 ust. 5 Pzp niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
  - 13.5.1. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia
  - 13.5.2. firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie
  - 13.5.3. ceny, terminu wykonania zamówienia i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 13.6. Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwraca ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

### **ROZDZIAŁ 14. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.**

- 14.1. Wynagrodzenie Wykonawcy ma charakter ryczałtowy.
- 14.2. Cena oferty winna określać całkowity koszt wykonania Przedmiotu Zamówienia.
- 14.3. Cenę oferty należy wyliczyć w walucie PLN, z dokładnością do 1 grosza.
- 14.4. Cena oferty winna zawierać należny podatek. Prawidłowe ustalenie podatku należy do obowiązków Wykonawcy — zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2017 r poz. 1221 z późn. zm.).
- 14.5. Podstawę do ustalenia ceny oferty stanowi Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ) wraz z załącznikami. Wykonawca obliczając cenę oferty musi uwzględnić wszystkie wymagania Zamawiającego.
- 14.6. Cena Oferty winna zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania Przedmiotu Zamówienia wynikające bezpośrednio z przekazanych dokumentów, w tym wszystkie koszty konieczne do poniesienia celem terminowej i prawidłowej realizacji Przedmiotu Zamówienia, m.in.: koszty dokumentacji przedprojektowej, dokumentacji projektowej w tym, projektów wykonawczych, projektu organizacji terenu budowy, opracowania planu BIOZ, koszty organizacji, utrzymania

i likwidacji terenu budowy, koszty wszelkich robót przygotowawczych, towarzyszących, pomocniczych, zabezpieczających i porządkowych, materiałów, rozbiórek, transportu, rusztowań, koszty odbiorów, wszelkie koszty utrzymania zaplecza budowy, koszty związane z odpowiednim zabezpieczeniem terenu budowy w zakresie BHP, PPOŻ. Ochrony Środowiska oraz przed dostępem osób trzecich, koszty obsługi geodezyjnej, koszty wymaganych ubezpieczeń, koszty sporządzenia wszelkiej niezbędnej dokumentacji (w tym projektów warsztatowych) związanej z prowadzonymi robotami i uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie, koszty wykonania odpowiednich pomiarów, prób i rozruchu instalacji i urządzeń koszty opracowania dokumentacji powykonawczej, dokumentacji eksploatacyjnej (instrukcji obsługi i konserwacji wraz z wytycznymi do przeglądów zamontowanych systemów i urządzeń), dokumentacji powykonawczej oraz inne koszty związane z realizacją Przedmiotu Zamówienia.

- 14.7. Zgodnie z art. 91 ust. 3a ustawy Pzp, jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania (u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór Oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

## **ROZDZIAŁ 15. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.**

- 15.1. Najkorzystniejszą ofertą będzie oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans ceny i innych kryteriów odnoszących się do przedmiotu zamówienia publicznego.
- 15.2. Ocenie ofert podlegają tylko oferty niepodlegające odrzuceniu.
- 15.3. Kryterium oceny ofert i jego znaczenie oraz opis sposobu oceny ofert:

L.p.	KRYTERIUM	WAGA / Punktacja
1.	Cena	60 % / max 60 pkt
2.	Nierównomierność rozkładu SPL na głównych powierzchniach odsłuchowych	20% / max 20 pkt
3.	Parametry oświetlenia scenicznego	20% / max 20 pkt
<b>Razem</b>		<b>100 = 100,00 pkt</b>

### **15.3.1. Kryterium nr 1: „Cena”:**

- 1) znaczenie kryterium – 60 pkt;
- 2) opis sposobu oceny ofert według kryterium „Ceny”:

**Lcena** =  $(C_{min} / C) \times 60$  pkt gdzie:

**Lcena** - liczba uzyskanych punktów dla kryterium „Cena” ocenianej oferty

**C<sub>min</sub>** - cena w ofercie z najniższą ceną

**C** - cena w ofercie ocenianej

**15.3.2. Kryterium nr 2: „Nierównomierność rozkładu SPL na głównych powierzchniach odsłuchowych”:**

- 1) Znaczenie kryterium – 20 pkt;
- 2) Wykonawca otrzyma punktację przyznaną zgodnie z poniższą tabelą.

Główne powierzchnie odsłuchowe: parter, balkon I piętra (bez łóż) i balkon II piętra (bez łóż).	
Za nierównomierność rozkładu SPL dla głównych powierzchni odsłuchowych, względem powierzchni, opisanej w materiałach przetargowych, dla systemów głośnikowych: frontowego z wyłączeniem kanału centralnego i wirtualnej akustyki:	Punktacja
±5 dB	0% / 0 pkt
±4 dB	8% / 8 pkt
±3 dB	20% / 20 pkt

Ocena zgodnie z wymaganiami określonymi w rozdziale 7 SIWZ.

**15.3.3. Kryterium nr 3: „Parametry oświetlenia scenicznego”**

- 1) Znaczenie kryterium – 20 pkt;
- 2) Wykonawca otrzyma punktację przyznaną zgodnie z poniższą tabelą.

Parametry oświetlenia scenicznego	
Za każdy spełniony parametr, ujęty w poniższym zestawieniu Oferent otrzymuje 2 punkty procentowe.	Punktacja
Parametr 1. Ruchoma głowa z ramkami profilowymi posiada źródło wielobarwne z min 6 barwami.	Tak lub Nie Jeśli TAK – 2 punkty Jeśli nie – 0 punktów
Parametr 2. Ruchoma głowa typu Wash posiada źródło wielobarwne z min 6 barwami.	Tak lub Nie Jeśli TAK – 2 punkty Jeśli nie – 0 punktów
Parametr 3. Naświetlacz z automatycznym zoom posiada źródło wielobarwne z min 6 barwami.	Tak lub Nie Jeśli TAK – 2 punkty Jeśli nie – 0 punktów



Parametr 4. Naświetlacz LED asymetryczny posiada źródło wielobarwne z min 6 barwami.	Tak lub Nie Jeśli TAK – 2 punkty Jeśli nie – 0 punktów
Parametr 5. Stroboskop LED posiada diody UV.	Tak lub Nie Jeśli TAK – 2 punkty Jeśli nie – 0 punktów
Parametr 6. Wszystkie urządzenia diodowe posiadają port RJ45 i mają możliwość sterowania protokołem Art.-Net.	Tak lub Nie Jeśli TAK – 2 punkty Jeśli nie – 0 punktów
Parametr 7. Wszystkie szafy obwodów regulowanych i nieregulowanych posiadają zabezpieczenie różnicowoprądowe każdego obwodu wyjściowego.	Tak lub Nie Jeśli TAK – 2 punkty Jeśli nie – 0 punktów
Parametr 8. Wszystkie szafy obwodów regulowanych i nieregulowanych są w postaci stojących szaf z możliwością sterowania protokołem ACN i posiadają wymienne moduły szufladkowe.	Tak lub Nie Jeśli TAK – 2 punkty Jeśli nie – 0 punktów
Parametr 9. Konsoleta oświetleniowa posiada co najmniej 30 suwaków zmotoryzowanych.	Tak lub Nie Jeśli TAK – 2 punkty Jeśli nie – 0 punktów
Parametr 10. Maszyna do mgły obsługuje protokół RDM oraz jest bardzo cicha. Praca poniżej 46 dB.	Tak lub Nie Jeśli TAK – 2 punkty Jeśli nie – 0 punktów

Ocena zgodnie z wymaganiami określonymi w rozdziale 7 SIWZ.

Celem udokumentowania powyższych parametrów Oferent musi wraz z ofertą złożyć karty katalogowe oferowanych urządzeń.

## **ROZDZIAŁ 16. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

- 16.1. W celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Wykonawca, którego ofertę wybrano, jako najkorzystniejszą przed podpisaniem umowy składa:
- a) pełnomocnictwo, jeżeli umowę podpisuje pełnomocnik,
  - b) umowę regulującą współpracę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, jeżeli oferta tych wykonawców zostanie wybrana.

## **ROZDZIAŁ 17. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

- 17.1. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza jest zobowiązany wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % ceny całkowitej podanej w ofercie.
- 17.2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
- 17.3. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
- 17.3.1. pieniądzu;
  - 17.3.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
  - 17.3.3. gwarancjach bankowych;
  - 17.3.4. gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 17.3.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz.U. z 2018 r. poz. 110).
- 17.4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: **ING BANK Śląski** nr rachunku bankowego **62 1050 1230 1000 0002 0326 0724**, z dopiskiem „zabezpieczenie” na zadanie pn.:
- Zaprojektuj i wykonaj roboty budowlane na podstawie PFU pn.: „Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych” oraz PFU pn.: „Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu”.
- 17.5. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
- 17.6. Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.

- 17.7. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady nie może przekraczać 30% wysokości zabezpieczenia i jest zwracana nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
- 17.8. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
- 17.9. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
- 17.10. Wypłata, o której mowa w pkt 9 następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

## **ROZDZIAŁ 18. WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego stanowi **załącznik nr 8** do SIWZ.

## **ROZDZIAŁ 19. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

- 19.1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie Pzp.
- 19.2. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 19.3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
- 19.4. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- 19.5. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie Pzp albo w terminie 15 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- 19.6. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone

- w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
- 19.7. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 19.5 i 19.6. SIWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 19.8. Jeżeli Zamawiający mimo takiego obowiązku nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
- 19.8.1. 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
- 19.8.2. 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
- 19.9. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.
- 19.10. Wykonawca może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje, i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a jego kopię przesyła się zamawiającemu oraz wykonawcy wnoszącemu odwołanie.
- 19.11. Wykonawcy, którzy przystąpili do postępowania odwoławczego, stają się uczestnikami postępowania odwoławczego, jeżeli mają interes w tym, aby odwołanie zostało rozstrzygnięte na korzyść jednej ze stron.
- 19.12. Zamawiający lub odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego wykonawcy nie później niż do czasu otwarcia rozprawy.
- 19.13. Jeżeli koniec terminu do wykonania czynności przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, termin upływa dnia następnego po dniu lub dniach wolnych od pracy.
- 19.14. W sprawach nie uregulowanych w pkt 19 w zakresie wniesienia odwołania i skargi mają zastosowanie przepisy art. 179 - 198g Pzp.

## **ROZDZIAŁ 20. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 67 UST. 1 PKT 6 PZP.**

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 Pzp.

## **ROZDZIAŁ 21. ZMIANY POSTANOWIEŃ ZAWARTEJ UMOWY W STOSUNKU DO TREŚCI OFERTY, NA PODSTAWIE KTÓREJ DOKONANO WYBORU WYKONAWCY.**

Zakres zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano

wyboru wykonawcy określa wzór umowy **stanowiący załącznik nr 8 do SIWZ.**

## ROZDZIAŁ 22. NIŻEJ WYMIENIONE ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ STANOWIĄ JEJ TREŚĆ.

Nr załącznika do SIWZ	Nazwa załącznika
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (OPZ)  Załącznik nr 1	PFU dla Zadania nr 1 „Zwiększenie atrakcyjności Opery Śląskiej i ochrona jej dziedzictwa kulturowego poprzez przeprowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich oraz robót budowlanych” – (OPZ)
	PFU dla Zadania nr 2 „Przebudowa i rozbudowa zaplecza Opery Śląskiej w Bytomiu” – (OPZ)
	Wizualizacja
	Analiza akustyczna
	Studium systemów głośnikowych
	Analiza instalacji elektrycznych
	Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością
	Plan Zagospodarowania Przestrzennego Śródmieścia Bytomia
Załącznik nr 2	Formularz oferty
Załącznik nr 3	Wykaz robót budowlanych
Załącznik nr 4	Wykaz dostaw/usług
Załącznik nr 5	Wykaz osób
Załącznik nr 6	Wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej
Załącznik nr 7	Wykaz dokumentów ogólnie dostępnych w formie elektronicznej z bezpłatnych baz danych,
Załącznik nr 8	Wzór umowy
Załącznik nr 9	Formularz JEDZ w formacie XML
Załącznik nr 9A	Wersja edytowalna JEDZ
Załącznik nr 10	Zobowiązanie podmiotu (składane wraz z ofertą jeżeli dotyczy)
Załącznik nr 11	Model 3D Sali koncertowej