

Bydgoszcz, dnia 14 czerwca 2019 roku

Filharmonia Pomorska im. Ignacego Jana Paderewskiego w Bydgoszczy

Numer sprawy: 4-PN-2019

Dot. Zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania oraz zakup oświetlenia w ramach Projektu pn. Zakup sprzętu i wyposażenia dla Filharmonii Pomorskiej im. Ignacego Jana Paderewskiego w Bydgoszczy, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, Priorytet: VIII Ochrona dziedzictwa kulturowego i rozwój zasobów kultury, Działanie: 8.1 Ochrona dziedzictwa kulturowego i rozwój zasobów kultury

Wykonawcy zainteresowani  
udziałem w postępowaniu

### ODPOWIEDŹ NA PYTANIA ORAZ MODYFIKACJA SIWZ

Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.), dalej PZP, do dnia 14 czerwca 2019 r. do Zamawiającego wpłynęły pytania dotyczące postępowania pn. **Zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania oraz zakup oświetlenia w ramach Projektu pn. Zakup sprzętu i wyposażenia dla Filharmonii Pomorskiej im. Ignacego Jana Paderewskiego w Bydgoszczy, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, Priorytet: VIII Ochrona dziedzictwa kulturowego i rozwój zasobów kultury, Działanie: 8.1 Ochrona dziedzictwa kulturowego i rozwój zasobów kultury.**

Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 4 PZP udziela następujących wyjaśnień:

#### Pytanie 1

Czy Zamawiający w Zadaniu nr 2, Oświetlenie efektowe sali koncertowej, pozycja nr 1, zaakceptuje urządzenie wyposażone w wielokolorowe źródło LED o mocy minimalnej 450 W ? Urządzenia wyposażone w wielokolorowe źródła LED osiągają większą moc strumienia świetlnego podczas mieszania kolorów, niż ich odpowiedniki z białym źródłem LED. Ponadto, urządzenia wyposażone w wielokolorowe źródło LED posiadają większy współczynnik oddawania barw (CRI) niż ich odpowiedniki z białym źródłem, co jednoznacznie zwiększa ich funkcjonalność.

#### Odpowiedź:

Zamawiający wymaga urządzenia opartego na białym źródle LED o mocy minimalnej 450W, a więc nie akceptuje urządzenia wyposażonego w wielokolorowe źródła LED. Dopuszcza się źródło typu LED MSL (Multi-Spectral Light)

#### Pytanie 2

Proszę o sprostowanie dotyczące wymaganej skrzyni transportowej Zadaniu nr 2, Oświetlenie efektowe sali koncertowej, pozycja nr 7 oraz Oświetlenie efektowe Sali kameralnej, pozycja nr 4. Czy tego typu skrzynia jest wymagana ?

#### Odpowiedź:

Skrzynia transportowa jest wymagana, jednak dopuszcza się skrzynię bez kół oraz bez możliwości ustawiania jednej na drugą.

#### Pytanie 3

Proszę o sprostowanie dotyczące wymaganej skrzyni transportowej Zadaniu nr 2, Oświetlenie efektowe Sali koncertowej, pozycja nr 8. Czy skrzynia wyposażona w możliwość stawiania jednej na drugą jest wymagana biorąc pod uwagę wymiary skrzyni oraz to, że tego typu rozwiązanie nie będzie stabilne.

**Odpowiedź:**

Skrzynia transportowa jeżdżąca na kołach jest wymagana, jednak dopuszcza się skrzynię bez możliwości ustawiania jednej na drugą.

**Pytanie 4**

Proszę o sprostowanie dotyczące wymaganej rozdzielni elektrycznej w Zadaniu nr 2, Oświetlenie efektowe Sali koncertowej, pozycja nr 16 oraz 20. Proszę o potwierdzenie, czy Zamawiający wymaga łącznie 4 sztuk rozdzielni elektrycznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga łącznie 4 sztuk rozdzielni elektrycznych.

**Pytanie 5**

Proszę o sprostowanie dotyczące listwy zasilacza w Zadaniu nr 2, Oświetlenie efektowe Sali koncertowej, pozycja nr 15 oraz 19. Proszę o potwierdzenie, czy Zamawiający wymaga łącznie 100 sztuk listw zasilacza ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga łącznie 100 sztuk listw zasilacza.

**Pytanie 6**

Proszę o sprostowanie dotyczące listwy zasilacza w Zadaniu nr 2, Oświetlenie efektowe sali koncertowej, pozycja nr 17 oraz 21. Proszę o potwierdzenie, czy Zamawiający wymaga łącznie 100 sztuk listw zasilacza ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga łącznie 20 sztuk listw zasilacza.

**Pytanie 7**

Czy Zamawiający w Zadaniu nr 2, Oświetlenie efektowe sali koncertowej, pozycja nr 16 oraz 20, zaakceptuje urządzenie wyposażone w więcej niż dwa gniazda wyjściowe 32A 3-fazowe ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza rozdzielnię wyposażoną w więcej niż 2 gniazda wyjściowe 32A 3-fazowe.

**Pytanie 8**

Czy Zamawiający w Zadaniu nr 2, Oświetlenie efektowe sali koncertowej, pozycja nr 29 wymaga dostawy konstrukcji aluminiowej wraz z elementami połączeniowymi tj, becзки, zawlecčki oraz piny ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga dostarczenie konstrukcji kompletnej umożliwiającej połączenie jej w całość, a więc wymagany jest cały osprzęt typu: becčki, bolce - piny, zawlecčki.

**Pytanie 9**

Proszę o sprostowanie dotyczące Konstrukcji aluminiowej w Zadaniu nr 2, Oświetlenie efektowe sali koncertowej, pozycja nr 29. Proszę o sprecyzowanie jaką minimalną długość pojedynczej konstrukcji zaakceptuje Zamawiający?

**Odpowiedź:**

Zamawiający akceptuje pojedyncze odcinki o długości 2m.

**W nawiązaniu do odpowiedzi na pytania Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 4 PZP dokonuje zmiany SIWZ w następującym zakresie:**

1. W formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ na stronie nr 1 dodaje się zdanie:

„Rodzaj przedsiębiorstwa: Małe / Średnie / Inne niż Małe lub Średnie (niepotrzebne skreślić, brak skreślenia Zamawiający uzna za wybór opcji "Inne niż Małe lub Średnie")”

2. W Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ w zakresie Zadania nr 2 w poz. nr 1 tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali koncertowej dokonuje się zmiany poprzez zastąpienie dotychczasowej treści następującą:

„Ruchome urządzenie efektowe oparte na białym źródle LED o mocy minimalnej 450W. Urządzenie powinno być wyposażone w system mieszania kolorów CMY. Urządzenie powinno być wyposażone w przynajmniej 1 tarczę wzorów gobo. Waga urządzenia nie powinna przekraczać 25kg. Urządzenie powinno mieć możliwość komunikacji ze sterownikiem oświetleniowym poprzez protokół RDM. Urządzenia powinny być dostarczane z uchwytyami montażowymi, linkami zabezpieczającymi. Dopuszcza się źródło typu LED MSL (Multi- Spectral Light).

W komplecie skrzynie transportowe na kołach z możliwością ustawiania jednej skrzyni na drugą.”

3. W Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ w zakresie Zadania nr 2 w poz. nr 7 tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali koncertowej oraz w poz. nr 4 tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali kameralnej dokonuje się zmiany poprzez zastąpienie dotychczasowej treści następującą:

„Komputerowy sterownik oświetlenia oparty na systemie operacyjnym, pozwalającym na kontrolowanie oświetlenia efektowego za pomocą interfejsu dotykowego zasilanego przez złącze USB i obsługujący minimum 512 kanałów DMX.

W komplecie skrzynie transportowe.”

4. W Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ w zakresie Zadania nr 2 w poz. nr 8 tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali koncertowej dokonuje się zmiany poprzez zastąpienie dotychczasowej treści następującą:

„Konsoleta oświetleniowa wyposażona w:

Dwa wbudowane ekrany o rozmiarze minimum 15” i rozdzielczości HD 1920x1080

Możliwość podłączenia dodatkowych ekranów

Ekran wbudowany wykonany w technologii wielodotykowej

Regulacja kąta położenia ekranów

Obsługa do 64 linii DMX

Wbudowany wizualizator

Minimum 15 suwaków odtwarzania zapisanych scen

Minimum 15 przycisków odtwarzania zapisanych scen

Minimum 12 przycisków służących do odtwarzania zapisanych Macro, Execute, scen

Koło ustawiania intensywności

Dwa suwaki A/B do pracy w trybie teatralnym

Dedykowany suwak Grand Master

Dedykowany przycisk DBO

Dedykowane przyciski do wybranych funkcji urządzenia

Wbudowany UPS

Wbudowane gniazdo ethernet

Wbudowane gniazdo USB

Wbudowane gniazda wejściowe i wyjściowe sygnału MIDI

Wbudowane gniazdo wejściowe sygnału LTC

Wbudowane gniazdo wejściowe sygnału audio

Pliki programowe wymienne z pozostałymi nastawniami serii konsolet



Możliwość zapisania i kopiowania Scen  
Możliwość zapisania i kopiowania Kolejek Scen  
Możliwość zapisania i kopiowania Palet  
Możliwość zapisania i kopiowania Grup  
Minimum 8 potencjometrów obrotowych  
Minimum 4 gniazda wyjściowe sygnału DMX  
Dwie lampki do oświetlenia przycisków i suwaków  
Wymiary nie większe niż 880mm/780mm/460mm  
Waga maksymalna 38kg

W komplecie skrzynia transportowa na kołach.”

4. W Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ w zakresie Zadania nr 2 w kolumnie „ilość” właściwej dla poz. nr 16 tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali koncertowej dokonuje się zmiany poprzez zastąpienie dotychczasowej treści następującą:

„4 szt.”

5. W Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ w zakresie Zadania nr 2 w tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali koncertowej dokonuje się zmiany poprzez wykreślenie wiersza właściwego dla poz. nr 20.

6. W Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ w zakresie Zadania nr 2 w kolumnie „ilość” właściwej dla poz. nr 15 tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali koncertowej dokonuje się zmiany poprzez zastąpienie dotychczasowej treści następującą:

„100 szt.”

7. W Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ w zakresie Zadania nr 2 w tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali koncertowej dokonuje się zmiany poprzez wykreślenie wiersza właściwego dla poz. nr 19.

8. W Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ w zakresie Zadania nr 2 w kolumnie „ilość” właściwej dla poz. nr 17 tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali koncertowej dokonuje się zmiany poprzez zastąpienie dotychczasowej treści następującą:

„20 szt.”

9. W Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ w zakresie Zadania nr 2 w tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali koncertowej dokonuje się zmiany poprzez wykreślenie wiersza właściwego dla poz. nr 21.

10. W Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ w zakresie Zadania nr 2 w poz. nr 16 tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali koncertowej dokonuje się zmiany poprzez zastąpienie dotychczasowej treści następującą:

„Gotowa rozdzielnia elektryczna z gniazdem wejściowym 63A 3 Fazy. Minimum dwa gniazda wyjściowe 32A 3 Fazy. Rozdzielnia dostarczana w skrzyni transportowej. Rozdzielnia wyposażona w pomiar napięcia prądu.”

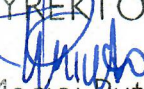


11. W Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ w zakresie Zadania nr 2 w poz. nr 29 tabeli właściwej dla oświetlenia efektowego sali koncertowej dokonuje się zmiany poprzez zastąpienie dotychczasowej treści następująca:

„Konstrukcja aluminiowa składająca się 4 głównych rur, każda o średnicy maksymalnej 50mm i grubości ścianki minimalnie 3mm. Długość każdego odcinka nie powinna przekraczać 2m. Konstrukcja powinna być w kolorze czarnym. Zamawiający wymaga dostarczenia konstrukcji kompletnej umożliwiającej połączenie jej w całość – wymagany jest cały osprzęt: beczki, bolce – piny, zawlecзки.”

12. W związku z powyższymi zmianami Szczegółowego Opisu Zamówienia Zamawiający dokonuje stosownych zmian także w formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ.

Mając na względzie zakres wprowadzonych zmian Zamawiający informuje, iż stosownie do art. 38 ust. 4 PZP udostępnia na stronie internetowej niniejsze odpowiedzi na pytania i zmianę SIWZ, zmieniony załącznik nr 1 – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia, załącznik nr 3 – Formularz Ofertowy oraz załącznik nr 4 – Formularz Cenowy.

DYREKTOR  
  
Maciej Puto