

Bydgoszcz, dnia 28.10.2021r.

WZP.271.16.2021.E

Oznaczenie i numer postępowania:

„Dostawa, montaż i uruchomienie wyposażenia systemu nagłośnienia i oświetlenia scenicznego Teatru Kameralnego w Bydgoszczy” - WZP.271.16.2021.E

Na podstawie art. 135 ust. 6 ustawy z dnia 11.09.2019r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.) Zamawiający udziela odpowiedzi na pytania Wykonawców:

L.p.	PYTANIE
1	<p>Pytanie W związku z opublikowaną dokumentacją z 2017 r. oraz postępowaniem technologicznym w dziedzinie oświetlenia scenicznego jaki nastąpił przez ostatnie 4 lata (dostępność i popularyzacja rozwiązań LED) prosimy o informację jaka jest obowiązująca liczba obwodów regulowanych 114 czy 96 kanałów?</p> <p>Odpowiedź: Liczba obowiązujących obwodów regulowanych - 114 kanałów.</p>
2	<p>Pytanie Prosimy o informację jaką ilość regulatorów należy przyjąć do wyceny. Wg. rysunku rozdzielni zawartym w dokumencie „załącznik nr.1 do SWZ – Projekt Wykonawczy Oświetlenie Technologiczne” schemat ROT przedstawia 4. Zaś w dokumencie „załącznik nr3 do SWZ – Opis przedmiotu Zamówienia (pakiet II)” ilość regulatorów wynosi 5. Prosimy o podanie obowiązującej ilości regulatorów oraz obwodów regulowanych.</p> <p>Odpowiedź: Należy zapewnić taką liczbę regulatorów, aby scena była wyposażona w co najmniej 114 kanały regulowane.</p>
3	<p>Pytanie Na rysunkach rozmieszczenia gniazd zawartych w dokumencie „załącznik nr 1 do SWZ – Projekt Wykonawczy Oświetlenie Technologiczne” są zmiany naniesione odręcznie. W tym samym dokumencie zmiany ilościowe nie są naniesione w liście kablowej. Prosimy o ujednoczenie dokumentacji.</p> <p>Odpowiedź: Zmiany w projekcie naniesione odręcznie są obowiązujące, nie ma ich wrysowanych w projekcie tras kablowych ale dodatkowe przewody fizycznie są rozprowadzone.</p>
4	<p>Pytanie W dokumencie „załącznik nr.1 do SWZ – Projekt Wykonawczy Oświetlenie Technologiczne” punkt 4 opisuje instalacje oświetlenia scenicznego. Zaś w dokumencie „załącznik nr3 do SWZ – Opis przedmiotu Zamówienia (pakiet II)” zakres okablowania technologiczne stałe jest przekreślony. Prosimy o informację czy oferent powinien wycenić instalacje zasilające i sterownicze? Jeśli nie należy wyceniać instalacji prosimy</p>

	<p>o informację czy wykonane instalacje są kompletne tj. zakończone gniazdami / kasetami przyłączeniowymi, są zamontowane i podłączone pasy/pantografy i wykonane pomiary? Czy którąś z powyższych prac należy jednak wycenić?</p> <p>Odpowiedź: Instalacje obwodów oświetleniowych wykonane zostały zgodnie z projektem. W obecnej ofercie nie należy wyceniać zakresu okablowania technologicznego stałego. Część obwodów jest zakończona gniazdami (mosty oświetleniowe), część to przewód zostawiony z zapasem (podłoga, widownia; brak kaset przyłączeniowych). W celu weryfikacji zakresu prac, w dniu 11.10.2021 o godzinie 13.00 odbyła się wizja lokalna dla oferentów. Zapis o wizji znajduje się w Specyfikacji Warunków Zamówienia.</p>
5	<p>Pytanie W dokumencie „załącznik nr1 do SWZ – Projekt Wykonawczy Oświetlenie Technologiczne” punkt 7 przywołuje zabezpieczania odpyłów dimmerów 13A. Zaś w dokumencie „załącznik nr 3 do SWZ – Opis przedmiotu Zamówienia (pakiet II)” zakres przewiduje regulatory z zabezpieczeniem 10A. Prosimy o wyjaśnienie nieścisłości jaką moc regulatorów należy przewidzieć?</p> <p>Odpowiedź: Należy przewidzieć regulatory o mocy 2300W na kanał.</p>
6	<p>Pytanie W dokumencie „załącznik nr 1 do SWZ – Projekt Wykonawczy Oświetlenie Technologiczne” materiały zawarte w dziale II – specyfikacja różnią się opisem oraz ilościami w stosunku do dokumentu „załącznik nr3 do SWZ – Opis przedmiotu Zamówienia (pakiet II)”. Oferent prosi o ujednoczenie niespójnych opisów. Oferent jednocześnie stwierdza po wnikliwej analizie stanu rynkowego i technologicznego, że zawarte rozwiązania technologiczne obejmujące dostępne na rynku urządzenia są nieaktualne -przestarzałe oraz w świetle aktualnej sytuacji rynkowej na świecie w dużej mierze niedostępne.</p> <p>Odpowiedź: Aktualne (obowiązujące w przetargu) ilości oraz specyfikacje zawarte są w dokumencie "Załącznik nr 3 do SWZ". Informacja na ten temat znajduje się w ogłoszonej dokumentacji przetargowej.</p>
7	<p>Pytanie Czy Zamawiający w Poz.11 Opis przedmiotu zamówienia (pakiet I) Załącznik nr 2 do SWZ - dopuszcza zastosowanie głośnika szerokopasmowego z zastosowaniem dwóch 8-calowych przetworników niskotonowych wraz jednym 3-calowym driver.</p> <p>Lp.11 Kompaktowy zestaw głośnikowy szerokopasmowy Typ 4 - 4szt</p> <p>Zakres roboczy częstotliwości nie węższy niż: 60 Hz - 18 kHz,</p> <p>Maksymalny poziom SPL nie niższy niż: 130 dB,</p> <p>Minimalnie dwa przetwornik nisko/średnio-tonowe, o średnicy zawierającej się w przedziale 10 cali – 12 cali,</p> <p>Wyposażony w nie mniej niż pojedynczy przetwornik wysokotonowy ciśnieniowy, o rozmiarze nie mniejszym niż 1,3 cala,</p> <p>Kąt propagacji pojedynczego zestawu głośnikowego w orientacji horyzontalnej wynoszący 100 stopni z tolerancją +/-10 stopni,</p>

Kąt propagacji pojedynczego zestawu głośnikowego w orientacji wertykalnej wynoszący 50 stopni z tolerancją +/-10 stopni,

Konstrukcja minimalnie dwudrożna - rozumiana jako podział sygnału pomiędzy poszczególne przetworniki z użyciem zwrotnic. Zamawiający zdecydował się na wprowadzenie w kryterium funkcjonalności oceny sposobu realizacji niniejszej funkcji,

Zamawiający dopuszcza zarówno zestawy głośnikowe pasywne jak i aktywne. W kryterium funkcjonalności ocenie zostanie poddane rozwiązanie zasilania - ze względu na zastane uwarunkowania techniczne,

Obudowa zestawu głośnikowego musi zostać wykonana ze sklejki drzewnej - łączonej za pomocą klejenia i odpowiednich technik stolarskich,

Szerokość zestawu nie większa niż: 320 mm,

Wysokość zestawu nie większa niż: 570 mm,

Głębokość zestawu nie większa niż: 370 mm,

Waga pojedynczego elementu nie większa niż 24 kg.

Każdy głośnik należy dostarczyć z dwoma przewodami podłączeniowymi o długościach 15m oraz 30m zakończonymi adekwatnymi złączami.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania głośnika z dwoma 8-calowymi przetwornikami niskotonowymi oraz jednym 3-calowym driverem.

Sekretarz Komisji Przetargowej
Adam Wesołowski