

Gdańsk, dnia 12 września 2017r.

**Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 209 000 EURO na dostawę wyposażenia scenicznego: elektroakustycznego, oświetleniowego i trawersów dla Gdańskiego Teatru Szekspirowskiego w Gdańsku, numer sprawy: ZP/PN/5/GTS/17.**

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 i ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm.), zamawiający udziela następujących wyjaśnień dotyczących Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

lp	Pytanie wykonawcy	Wyjaśnienia zamawiającego
1	<p>W SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia Zamawiający wyspecyfikował szczegółowo parametry zamawianych urządzeń. Analiza rynku wskazuje, że dobór parametrów wymaganych przez Zamawiającego sprawia, że wymagania te spełniają wyłącznie jedno konkretne urządzenie. W trosce o zachowanie uczciwej konkurencji prosimy o opisanie urządzenia w sposób funkcjonalny, a nie parametryczny, aby wymagania te mogły być spełnione przez wyroby wiec jednego producenta (zgodnie z art. 29 ust. 2 Pzp). Obecny kształt SIWZ wskazuje bowiem swoim stopniem uszczegółowienia na konkretne modele i typy urządzeń, a tym samym na konkretnego wykonawcę, który jako jedyny jest w stanie uzyskać zamówienie. W naszej ocenie wymogi postawione przez Zamawiającego, a wynikające z opisu przedmiotu zamówienia w powyższym przytoczonym zakresie nie mają żadnego uzasadnienia w świetle celu, jakiemu ma służyć przedmiot zamówienia na tym etapie postępowania.</p>	<p>Szczegółowy opis parametrów oczekiwanych urządzeń spowodowany jest wysokimi wymaganiami riderów technicznych przysyłanych do Gdańskiego Teatru Szekspirowskiego przez ekipy techniczne gościnnie zespołów artystycznych. Teatr nie może sobie pozwolić na zakup urządzeń nieakceptowanych przez większość takich riderów, ponieważ na sprzeciw Teatru pracują w znakomitej większości przyjezdni realizatorzy, którzy pewnych rozwiązań nie akceptują. Zamawiający oczekuje sprzeciwu wysokiej jakości sprzeciwu. Ponadto niektóre z urządzeń, których dotyczy przetarg, muszą być kompatybilne z tymi posiadanymi już przez GTS, aby Teatr mógł wykorzystywać pełnię możliwości posiadanych urządzeń.</p>



2	<p>W poz. 1 Zamawiający bardzo szczegółowo opisał: <i>urz dzenie typu ruchoma głowa typu SPOT</i>.</p> <p>Czy Zamawiający dopuści urz dzenie równoważne pod względem funkcjonalności użytkowym wyposażenie w biały moduł LED o dużej mocy - nie mniejszej niż 270W (zgodnie z zapisem SIWZ) wyposażenie w system mieszania kolorów realizowanym za pomocą odpowiednich przesłonek CMY (cyan, magenta, yellow) (zgodnie z zapisem SIWZ), zdalnie regulowany zakres światła w zakresie minimalnym 12-36 stopni i wadze maksymalnej 28kg</p>	<p>Tak, zamawiający dopuszcza urządzenie równoważne pod względem funkcjonalności użytkowym. <b>Jednocześnie nie zamawiający rezygnuje z wymogu wyposażenia w zdalnie regulowany zakres światła w zakresie minimalnym 12-36 stopni i wadze maksymalnej 28 kg</b></p>																						
3	<p>Czy zamawiający zaakceptuje zastosowanie urządzeń określonych w SIWZ jako „12 DI-box aktywny stereo” które będą posiadały następujące parametry techniczne:</p> <table border="1" data-bbox="261 931 890 1677"><tr><td>Przeznaczenie</td><td>DI-box aktywny stereo</td></tr><tr><td>Pasma przenoszenia</td><td>20Hz - 20kHz</td></tr><tr><td>Zakres dynamiki</td><td>109dB</td></tr><tr><td>Maksymalny poziom sygnału wejściowego</td><td>10dBu</td></tr><tr><td>Wejście typu</td><td>TS ¼ cala</td></tr><tr><td>Impedancja wejściowa niekaskadenowa</td><td>220 kOhm</td></tr><tr><td>Impedancja wyjściowa niekaskadenowa</td><td>600 Ohm</td></tr><tr><td>Moc szczytowa sygnału</td><td>15 dB</td></tr><tr><td>Moc szczytowa odwrócenia fazy</td><td>tak</td></tr><tr><td>Moc szczytowa odcinania masy</td><td>tak</td></tr><tr><td>Filtr górnoprzepustowy o częstotliwości granicznej</td><td>80Hz</td></tr></table>	Przeznaczenie	DI-box aktywny stereo	Pasma przenoszenia	20Hz - 20kHz	Zakres dynamiki	109dB	Maksymalny poziom sygnału wejściowego	10dBu	Wejście typu	TS ¼ cala	Impedancja wejściowa niekaskadenowa	220 kOhm	Impedancja wyjściowa niekaskadenowa	600 Ohm	Moc szczytowa sygnału	15 dB	Moc szczytowa odwrócenia fazy	tak	Moc szczytowa odcinania masy	tak	Filtr górnoprzepustowy o częstotliwości granicznej	80Hz	<p>Tak, zamawiający zaakceptuje DI-box o podanych parametrach.</p>
Przeznaczenie	DI-box aktywny stereo																							
Pasma przenoszenia	20Hz - 20kHz																							
Zakres dynamiki	109dB																							
Maksymalny poziom sygnału wejściowego	10dBu																							
Wejście typu	TS ¼ cala																							
Impedancja wejściowa niekaskadenowa	220 kOhm																							
Impedancja wyjściowa niekaskadenowa	600 Ohm																							
Moc szczytowa sygnału	15 dB																							
Moc szczytowa odwrócenia fazy	tak																							
Moc szczytowa odcinania masy	tak																							
Filtr górnoprzepustowy o częstotliwości granicznej	80Hz																							



4	<p>Czy w czci drugiej – wyposażenie oświetleniowe w pozycji 1 – Urządzenie typu ruchoma głowa SPOT Zamawiający dopuszcza:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Urządzenie o wydajności nie mniejszej niż 20.000h zamiast 50.000h?</li><li>2. Urządzenie z zmotoryzowanym zoom w zakresie 10-45 stopni zamiast 7-50 stopni?</li><li>3. Urządzenie ze źródłem światła LED oparte o białe diody o mocy 270W, z płynnym systemem mieszania kolorów CMY oraz tarcz kolorów i liniową korekcję CTO zamiast urządzenia ze źródłem światła LED RGBW?</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 tak, zamawiający zaakceptuje urządzenie o wydajności nie mniejszej niż 20000h.</li><li>2 tak, zamawiający zaakceptuje urządzenie z zmotoryzowanym zoom w zakresie 10-45 stopni.</li><li>3 tak, zamawiający zaakceptuje urządzenie ze źródłem światła LED opartym o białe diody o mocy nie mniejszej niż 270W, z płynnym systemem mieszania kolorów CMY oraz tarcz kolorów i liniową korekcję CTO</li></ol>																		
5	<p>W pozycji 6 – Na wietlacz liniowy oparty na halogenowych źródłach światła czy Zamawiający dopuszcza:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Urządzenie z 10 źródłami światła o mocy 50W, którego pobór mocy jest nie mniejszy niż 550W zamiast 10 źródeł światła o mocy 75W, których pobór mocy jest nie mniejszy niż 750W?</li></ol>	tak, zamawiający zaakceptuje urządzenie z 10 źródłami światła 50W, którego pobór mocy jest nie mniejszy niż 550W.																		
6	<p>Czy zamawiający zaakceptuje zastosowanie urządzeń określonych w SIWZ jako „Para małych membranowych mikrofonów pojemnościowych” które będą posiadały następujące parametry techniczne:</p> <table border="1" data-bbox="260 1227 855 1794"><tr><td>Przeznaczenie</td><td>Para małych membranowych mikrofonów pojemnościowych</td></tr><tr><td>Charakterystyka kierunkowości</td><td>kardioidalna</td></tr><tr><td>Pasma przenoszenia</td><td>20 Hz – 20 kHz</td></tr><tr><td>Czułość</td><td>15mV/Pa</td></tr><tr><td>Impedancja</td><td>50 Ohm</td></tr><tr><td>Waga</td><td>80g</td></tr><tr><td>Kolor</td><td>Czarny matowy</td></tr><tr><td>Zestaw w wspólnym solidnym opakowaniu</td><td>tak</td></tr><tr><td>Maksymalny SPL</td><td>138 dB</td></tr></table>	Przeznaczenie	Para małych membranowych mikrofonów pojemnościowych	Charakterystyka kierunkowości	kardioidalna	Pasma przenoszenia	20 Hz – 20 kHz	Czułość	15mV/Pa	Impedancja	50 Ohm	Waga	80g	Kolor	Czarny matowy	Zestaw w wspólnym solidnym opakowaniu	tak	Maksymalny SPL	138 dB	Tak, zamawiający zaakceptuje zastosowanie urządzeń o wskazanych parametrach
Przeznaczenie	Para małych membranowych mikrofonów pojemnościowych																			
Charakterystyka kierunkowości	kardioidalna																			
Pasma przenoszenia	20 Hz – 20 kHz																			
Czułość	15mV/Pa																			
Impedancja	50 Ohm																			
Waga	80g																			
Kolor	Czarny matowy																			
Zestaw w wspólnym solidnym opakowaniu	tak																			
Maksymalny SPL	138 dB																			