

**Opis przedmiotu zamówienia  
w postępowaniu na dostawę instrumentów muzycznych w części nr 2 postępowania –  
Dostawa dzwonków symfonicznych i dzwonów rurowych**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa nowych, nieużywanych, niebędących przedmiotem ekspozycji wysokiej klasy, profesjonalnych dzwonów symfonicznych i dzwonów rurowych. Dostawa winna nastąpić do pomieszczeń Zamawiającego znajdujących się w Lubelskim Parku Naukowo – Technologicznym przy ul. Bohdana Dobrzańskiego 3, 20-262 Lublin, w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy. Dostawa musi nastąpić do wskazanego przez Zamawiającego pomieszczenia bez jakiegokolwiek udziału pracowników Zamawiającego. Przedmiot zamówienia musi być kompletny, gotowy do pełnego użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów. Dzwonki symfoniczne oraz dzwony rurowe muszą spełniać co najmniej poniżej opisane

<i>I.p.</i>	<b>Dzwonki symfoniczne</b>	<i>Ilość sztuk</i>
<b>1.</b>	<b>Minimalne parametry wymagane przez zamawiającego</b>	<b>1</b>
	Materiał wykonania płytek Stal węglowa	
	Wymiary (w cm)	
	wysokość 10-12	
	szerokość 75-80	
	głębokość 46-50	
	Waga ze skrzynią w kg 14-17	
	Wymiary płytek w mm	
	grubość 7,5-8,5	
	szerokość 30-31	
	Ilość oktav 2,5	
	Obudowa twarda walizka transportowa	
	Ilość pałek w załączeniu minimum 2	
	Statyw dedykowany na kółkach TAK	<b>1</b>

Strojenie	A=442Hz	
-----------	---------	--

<b>2.</b>	<b>Dzwony rurowe</b>		<b>1</b>
		<b>Minimalne parametry wymagane przez zamawiającego</b>	
Kategoria instrumentu		profesjonalny, koncertowy	
Liczba oktav		1,5	
Konstrukcja ramy		stalowa, stabilna odporna na kołysanie	
Pedał tłumiący		szeroki, z możliwością zatrzymania tłumika w pozycji otwartej, aż do ponownego przyciśnięcia pedału	
Wymiary w cm			
wysokość		178-200	
szerokość		60-70	
głębokość		86-89	
Waga w kg		82-85	
Średnica rury w mm		37-39	
Materiał		chromowany brąz lub chromowany mosiądz	
Tonacja		A442Hz	
Młotki		różne rodzaje młotków	3
Pokrowiec typu soft case		TAK	
Trap na pałki		TAK	

Okres gwarancji liczony w miesiącach – minimum:  
na dzwonki symfoniczne - 36 miesięcy  
na dzwony rurowe – 36 miesięcy