

Numer sprawy: 9-PN-2018

Załącznik nr 1 do SIWZ

SZCZEGÓŁOWY OPIS INSTRUMENTÓW I AKCESORIÓW III etap

1. PUZON TENOROWY (mały wlot) – 1 sztuka

Przedmiotem zamówienia jest dostawa profesjonalnych puzonu tenorowego wraz z futerałem:

Opis instrumentu oraz akcesoriów:

- instrument nowy, z bieżącej produkcji, nie będący przedmiotem ekspozycji,
- profesjonalny puzon tenorowy o wymaganej menzurze 0,525 cala (13,34 mm) lub mniejszej (tzw. mały wlot),
- dźwięcznik o wymaganej średnicy 8 cali (203,2 mm) lub mniejszej,
- z tradycyjnym wentylem obrotowym lub równoważnym F (puzon Bb/F),
- futerał lekki, dostosowany do wybranego instrumentu.

Okres gwarancji: 24 miesiące

Przeglądy: dwa razy w okresie trwania gwarancji przez autoryzowany serwis.

2. PUZON TENOROWY (duży wlot) – 1 sztuka

Przedmiotem zamówienia jest dostawa profesjonalnych puzonu tenorowego wraz z futerałem:

Opis instrumentu oraz akcesoriów:

- instrument nowy, z bieżącej produkcji, nie będący przedmiotem ekspozycji,
- profesjonalny puzon tenorowy o menzurze 0,547 cala (13,9 mm) lub większej (tzw. duży wlot),
- dźwięcznik o średnicy 8,5 cala (216 mm) lub większej,
- z tradycyjnym wentylem obrotowym lub równoważnym F (puzon Bb/F), najlepiej z lekkim suwakiem,
- futerał lekki, dostosowany do wybranego instrumentu.

Okres gwarancji: 24 miesiące

Przeglądy: dwa razy w okresie trwania gwarancji przez autoryzowany serwis.

3. PUZON BASOWY – 1 sztuka

Przedmiotem zamówienia jest dostawa profesjonalnego puzonu basowego wraz z futerałem.

Charakterystyka instrumentu oraz akcesoriów:

- instrument nowy, z bieżącej produkcji, nie będący przedmiotem ekspozycji,
- profesjonalny puzon basowy z tradycyjnymi wentylami obrotowymi lub równoważnymi B/F/Ges/D typu „in line”, najlepiej z lekkim suwakiem,
- lekki futerał, dostosowany do wybranego instrumentu.

Okres gwarancji: 24 miesiące

Przeglądy: dwa razy w okresie trwania gwarancji przez autoryzowany serwis.

4. TUBA C – 1 sztuka

Przedmiotem zamówienia jest dostawa profesjonalnej, klasy mistrzowskiej tuby w stroju C wraz z futerałem oraz akcesoriami.

Charakterystyka instrumentu oraz akcesoriów:

- a. Instrument nowy, z bieżącej produkcji, nie będący przedmiotem wcześniejszej ekspozycji,
- b. Materiał korpusu i czary - żółty mosiądz,
- c. wentyle tłokowe w układzie front action (do prawej ręki) i jeden obrotowy (big valve) do kciuka prawej ręki,
- d. Elementy wewnętrzne i zewnętrzne kolanek strojnikowych częściowo ze srebra niklowego,
- e. Specjalna rurka ustnikowa ze złotego mosiądzu odporna na korozję,
- f. Mechanika wentyla obrotowego ze sprzęgłem kulkowym 3B linkages posiadającym sprężynową regulację luzów,
- g. Tłoki wentyli tłokowych wykonane ze stali nierdzewnej,
- h. Rozmiar instrumentu: 5/4
- i. Średnica czary w rozmiarze min. 480 mm,
- j. Menzura min. 19 mm,
- k. Waga ciężka - maksymalnie do 15 kg.
- l. Wykończenie instrumentu: srebro,
- m. Futerał: miękki, profesjonalny dostosowany do wybranego instrumentu.
- n. Akcesoria: ustnik do tuby, smar do kraglików, syntetyczna oliwka do tłoków, szmatka do czyszczenia.

Okres gwarancji: 24 miesiące,

Przegląd: dwa razy w okresie gwarancji przez autoryzowany serwis potwierdzony przez producenta instrumentu (certyfikat).

5. TRĄBKA w stroju B – 4 sztuki

Przedmiotem zamówienia jest dostawa profesjonalnej, nowej trąbki koncertowej wraz z futerałem i niezbędnymi akcesoriami.

Charakterystyka instrumentu oraz akcesoriów:

- a. Profesjonalny instrument, nowy, z bieżącej produkcji, nie będący przedmiotem wcześniejszej ekspozycji, klasy mistrzowskiej, w stroju B,
- b. Roztrąb w rozmiarze min. 123 mm, wykonany z złotego mosiądzu, roztrąb ręcznie kuty i

- cieniowany mosiądz, wykonany z jednego kawałka materiału, rant roztrąbu w stylu francuskim,
- c. Mierzka max. 11,65 mm,
 - d. Waga ciężka,
 - e. Ręcznie docierane tłoki i slajdy,
 - f. Wykończenie instrumentu srebrzone,
 - g. Kranik wodny na podwyższonych nóżkach zapewniający swobodny rezonans głównego krąglika strojeniowego,
 - h. W komplecie następujące akcesoria:
 - ustnik do trąbki Yamaha TR17B4 lub ustnik o parametrach jakościowych i brzmieniowych identycznych z podanym wzorem ustnika do trąbki,
 - smar do krąglików,
 - syntetyczna oliwka do tłoków,
 - szmatka do czyszczenia instrumentów srebrzonych,
 - i. Instrument musi być wyposażony w profesjonalny futerał na cztery trąbki, usztywniany, z szelkami umożliwiającymi noszenie go jako plecak i z paskiem do noszenia na ramieniu. Możliwość regulacji przegród wewnętrznych.

Okres gwarancji: 24 miesiące

Przeglądy: dwa razy w okresie trwania gwarancji przez autoryzowany serwis.

6. KSYLOFON ze statywem, skrzynią i pokrowcem – 1 komplet

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego ksylofonu wraz ze skrzynią i pokrowcem.

Charakterystyka instrumentu oraz akcesoriów:

- a. Skala 3 oktawy (c5 - c8),
- b. Strój instrumentu: A=442 lub A=440 lub A=445,
- c. Płytki wykonane z Kelonu (tzw. Sztuczne),
- d. Wymiarami i masą (maksymalnie: 23 kg) umożliwiającą transport w bagażniku samochodu osobowego typu hatchback. maksymalne wymiary instrumentu: szerokość 63 cm, wysokość 32 cm, długość 115 cm,
- e. Skrzynia transportowa z tworzywa sztucznego z uchwytami, dedykowana do danego rodzaju ksylofonu, wewnątrz wyłożona gąbką,
- f. Wzmocniony pokrowiec dedykowany do oferowanego modelu z tworzywa sztucznego, wyłożony wewnątrz gąbką z uchwytami i paskiem na ramię.

Okres gwarancji: 24 miesiące

7. PIANINO CYFROWE – 2 zestawy

Przedmiotem zamówienia jest dostawa pianina cyfrowego wraz z pokrowcem, statywem i pedałem sustain.

Charakterystyka instrumentu oraz akcesoriów:

- a. Pianino cyfrowe profesjonalne: 88 klawiszy dynamicznych z ważoną Mechaniką młotkową,
- b. Waga max. 14,5 kg,
- c. Wymiar max.: długość 1326 mm x szerokość 295 mm x wysokość 163 mm,



- d. Możliwość transpozycji
- e. Wzmacniacz i stereofoniczne głośniki 2 x minimum 11 W,
- f. Pokrowiec do pianina cyfrowego: wodoodporny, zewnętrzna kieszeń na pulpit i nuty, dodatkowe dwie kieszenie na akcesoria, rozmiar dopasowany do pianina wybranego modelu,
- g. Pedał: sustain, dobrej jakości, utrzymujący dźwięk jak w pianinie akustycznym, spód pedału z gumy, zapobiegający przesuwaniu, pasujący do danego pianina, bądź z możliwością przełączenia polaryzacji.
- h. Profesjonalny składany statyw do instrumentów klawiszowych, wykonany ze stali z regulacją wysokości i szerokości, waga max. 8 kg, udźwig do 130 kg, rama w kształcie litery Z.

Okres gwarancji: 24 miesiące

8. INSTRUMENTY PERKUSYJNE – 6 zestawów

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 6 zestawów fabrycznie nowych instrumentów perkusyjnych w skład których wchodzi: 2 zestawy pięciu tempelbłoków ze statywem, 2 zestawy pięciu krowich dzwonków oraz 2 zestawy trzech latynoskich krowich dzwonków.

Charakterystyka instrumentów oraz statywów:

- 1) Zestaw 5 tempelbłoków (2 zestawy):
 - a. 5 drewnianych bloków z grabu z możliwością zamocowania na statywie.
 - b. Trójnożny statyw do zamocowania 5 tempelbłoków z regulacją wysokości,
 - c. Waga zestawu do 3 kg.
- 2) Zestaw 5 strojonych krowich dzwonków (2 zestawy):
 - a. Dzwonki dopasowane do siebie pod względem brzmienia z możliwością zamocowania na statywie
 - b. Wykonane z metalu
 - c. Waga zestawu do 3 kg.
- 3) Zestaw 3 latynoskich krowich dzwonków (2 zestawy):
 - a. Wysokiej jakości stal chromowana
 - b. Uchwyt do zawieszenia na statywie,
 - c. Długość max.: 12 cm, 16 cm i 20 cm,
 - d. Waga max.: 0,5 kg, 0,7 kg i 0,9 kg.

Okres gwarancji: 24 miesiące

9. WYPOSAŻENIE PERKUSYJNE – 18 sztuk

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego wyposażenia perkusyjnego: **stoliki do pałek – 8 sztuk, stojak do talerzy – 2 sztuki, statywy do instrumentów perkusyjnych – 8 sztuk.**

Charakterystyka wyposażenia:

- 1) Stoliki do pałek – 8 sztuk
 - a. stoliki duże ze stojakami (4 sztuki):



- rozmiar stolika 45 cm x 60 cm,
 - regulowana wysokość wraz ze stojakiem ok. 70 cm – 120 cm,
 - stolik wykonany ze sklejki oraz drewna bukowego,
 - wyłożony czarnym filcem,
 - chromowany statyw metalowy z regulacją wysokości
- b. stoliki małe ze stojakami (4 sztuki):
- rozmiar stolika 40 cm x 40 cm,
 - regulowana wysokość wraz ze stojakiem ok. 70 cm – 120 cm,
 - stolik wykonany ze sklejki oraz drewna bukowego,
 - wyłożony czarnym filcem,
 - chromowany statyw metalowy z regulacją wysokości.
- 2) Stojak do talerzy – 2 sztuki
- stojak z chromowaną, metalową podstawą, z regulacją wysokości,
 - wykonany z metalu wyłożonego czarnym filcem,
 - z przeznaczeniem do talerzy orkiestrowych o średnicy do 22 cali,
 - z możliwością umieszczenia na nim pałek bądź drobnych instrumentów perkusyjnych,
 - waga max. 5 kg.
- 3) Statywy do instrumentów perkusyjnych – 8 sztuk:
- a. statyw do talerzy wiszących (2 sztuki)
- statyw do zamontowania 3 talerzy wiszących,
 - wykonany z wysokiej jakości chromowanego metalu,
 - z regulacją wysokości
 - waga max. 2,5 kg,
- b. statyw do triangli (2 sztuki)
- statyw z regulowaną podstawą umożliwiającą zawieszenie 5 triangli jednocześnie,
 - praktyczny sposób wieszania (płasko) umożliwiający najefektywniejsze wykorzystanie instrumentów,
 - regulacja wysokości,
 - waga max. 5 kg
- c. statyw do trianglera (2 sztuki)
- wielofunkcyjny statyw z uchwytem do trianglera,
 - konstrukcja umożliwiająca szybkie i bezgłośnie zamontowanie instrumentu na statywie, również w trakcie gry, umożliwiając natychmiastowe wykorzystanie wszystkich dostępnych technik,
 - metalowa chromowana podstawa,
 - praktyczny uchwyt wykończony skórą w celu zapewnienia właściwej kontroli nad instrumentem,
 - waga max. 3 kg
- d. statyw do krowich dzwonek (2 sztuki)
- statyw trójnożny do zamocowania 5 krowich dzwonek,
 - regulacja wysokości,
 - waga max. 3 kg

Okres gwarancji: 24 miesiące

10. KROTALE – 1 komplet

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 1 kompletu krotali z poprzeczką mocującą,

Charakterystyka instrumentu:

- a. Instrumenty fabrycznie nowe, z bieżącej produkcji, nie będące przedmiotem ekspozycji,
- b. Zestaw 13 krotali wykonanych z brązu zamontowanych na dostarczonej wraz z nimi poprzeczce,
- c. Skala instrumentu: oktawa wysoka c-c.

Okres gwarancji: 24 miesiące

11. BONGOSY – 1 komplet

Przedmiotem zamówienia jest dostawa kompletu bongosów 7 i 9 wraz ze statywami i pokrowcem.

Charakterystyka instrumentu oraz akcesoriów:

- a. Instrument fabrycznie nowy, z bieżącej produkcji, nie będący przedmiotem ekspozycji
- b. Rozmiar instrumentu 7 i 9,
- c. Materiał: jesion
- d. Niezależny system zawieszenia
- e. Obręcz o grubości 5 mm,
- f. Uchwyty do strojenia o grubości do 10 mm,
- g. Klucz i oliwka do strojenia ,
- h. Statyw : -wysoki chromowany z regulacją wysokości co najmniej od 80 cm do 130 cm oraz z regulacją nachylenia i gąbkowym uchwytem w kształcie litery T,
- i. Statyw: - niski chromowany z regulacją wysokości co najmniej od 30 cm do 50 cm oraz z regulacją nachylenia i gąbkowym uchwytem w kształcie litery T,
- j. Nylonowy pokrowiec na bongosy z uchwytem, paskiem na ramię i zewnętrzną kieszenią.

Okres gwarancji: 24 miesiące

12. DZWONY RUROWE – 1 komplet

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 1 kompletu dzwonów rurowych wraz z pałkami i pokrowcem.

Charakterystyka instrumentu oraz akcesoriów:

- a. Instrument fabrycznie nowy, z bieżącej produkcji, nie będący przedmiotem ekspozycji,
- b. Materiał : mosiądz.
- c. Skala instrumentu 1,5 oktawy C5 – G6,
- d. Strój instrumentu A=442 Hz,
- e. Średnica rury do 40 mm,
- f. Wysokość do 190 cm,
- e. Szerokość do 90 cm,
- f. Minimum 1 uchwyt na pałki,
- i. Minimum 1 pałka do dzwonów,
- j. Pokrowiec na dzwony rurowe z tworzywa sztucznego.

Okres gwarancji: 24 miesiące