

Opis przedmiotu zamówienia – BADMINTON

1. Określenie przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup wyposażenia wraz z dostawą i usługami dla potrzeby przeprowadzenia konkurencji Badminton w ramach Igrzysk Europejskich w Krakowie w dniach 21.06 - 02.07.2023 roku.

SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA

Zadanie 1.

Przedmiot zamówienia obejmuje zakup wyposażenia nowego, nieużywanego z uwzględnieniem przez wykonawcę podanej specyfikacji oraz wymagań, niezbędnych do przeprowadzenia konkurencji badmintonu na poziomie europejskim, posiadającymi odpowiednią certyfikacją, i w przypadkach, które zostały ustalone, licencje Badminton World Federation.

Zakres zamówienia obejmuje: dostawę sprzętu wraz z instrukcją na wskazany adres podany w umowie, zgodnie z harmonogramem, nie później niż 31 marca 2023 roku, montaż, demontaż, obsługa techniczna.

Gwarancja, zgodna z prawem Unii Europejskiej, minimum dwa lata. Data produkcji minimum 2022 rok.

1.1. Mata turniejowa z logiem Igrzysk Europejskich 2023 według dołączonego projektu. Mata stanowiąca specjalistyczną nawierzchnię dedykowaną do rozgrywania turniejów badmintonowych najwyższego szczebla wraz z montażem, demontażem, obsługą techniczną. Mata posiada certyfikat Światowej Federacji Badmintonu (BWF) "Grade 1", który jest potwierdzeniem, że mata spełnia wymagania w zakresie amortyzacji, odkształceń pionowych, antypoślizgowości i inne kryteria wymagane w procesie certyfikacji prowadzonej przez BWF. Posiadany certyfikat umożliwi wykorzystanie maty do przeprowadzenia na niej turnieju rangi international level. Preferowany kolor maty – zielony RAL No. 6024 (PANTONE 348U). Grubość nawierzchni 3-6mm. Ilość elementów maty - od 4-5. Preferowany sposób montażu - tymczasowe stałe połączenie uniemożliwiające przesuwania się wszystkich składowych maty, łączenie przy pomocy zamka błyskawicznego. Maksymalna długość jednego elementu składowego maty - do 2 m (ma to na celu możliwość bezproblemowego składowania maty na obiekcie rozgrywania turnieju). Wymiary: 15,4m x 7,2m, Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania na dostarczonym korcie turniejowym wykonania trwałych znaków graficznych w kolorze białym o łącznej powierzchni 6 m². Wykonanie znaków graficznych musi zostać wykonane specjalistyczną, antypoślizgową farbą przeznaczoną do malowania elastycznych nawierzchni sportowych (kort badmintonowy). Projekt zostanie dołączony do umowy. **Przed zrealizowaniem znaków graficznych, wykonawca zobowiązany będzie do przesłania ostatecznej wizualizacji z logotypami do zamawiającego w celu otrzymania akceptacji. Wizualizacja maty stanowi załącznik do IWZ**

ilość sztuk: 1

1.2. Lotki do badmintonu muszą mieć certyfikat Światowej Federacji Badmintonu (BWF) "Approved by the Badminton World Federation for international play". Materiał główki: korek naturalny, materiał piór: gęsie pióra. Lotki muszą być zapakowane w opakowaniach zawierających 12 lotek (1 tuba). Lotki muszą być dostarczone w 3 szybkościach tj. 76, 77, 78. Dostarczona lotka powinna mieć referencje z informacją, że była oficjalną lotką na

przynajmniej 3 turniejach rangi Mistrzostw Europy lub Mistrzostw Świata w latach 2017-2022.

Ilości:

- 100 tub w szybkości 76,
- 300 sztuk tub w szybkości 77,
- 200 sztuk tub w szybkości 78

1.3. Przyrząd do podawania lotek składający się z przezroczystego zasobnika na lotki wykonanego z pcv oraz metalowego statywu z możliwością regulowania wysokości i kąta nachylenia podajnika do lotek. Zasobnik na lotki powinien być tak zakończony, aby znajdujące się w nim lotki nie wylatywały samoczynnie z niego. Zasobnik powinien pomieścić minimum 24 lotki. Wysokość do 1,7m, wielkość podstawy (stojaka) ok 0,5m x 0,5m. **Liczba sztuk: 6**

1.4. komplet słupków i siatki, wraz z usługą montażu demontażu, przygotowaniem na pola gry

Komplet słupków badmintonowych (2 sztuki), z zintegrowaną przeciwwagą, która zapobiega przewróceniu się słupków i umożliwia naciągnięcie siatki z siłą na regulaminowej wysokości. Słupki muszą mieć certyfikat Światowej Federacji Badmintonu (BWF) "Approved by the BWF for international play". Słupki muszą mieć wysokość 1,55 metra od powierzchni boiska i muszą pozostać pionowo, gdy siatka jest napięta. Słupki muszą być wyposażone w zintegrowane kółka, umożliwiające przesuwanie ich po nawierzchni. Waga zestawu: od 170-200kg

Liczba kompletów: 1

Specyfikacja dotycząca siatki:

Siatka do badmintonu musi mieć certyfikat Światowej Federacji Badmintonu (BWF) "Approved by the BWF for international play". Siatka musi być wykonana z cienkiego sznurka o ciemnej barwie i równej grubości o oczkach nie mniejszych niż 15mm i nie więcej niż 20mm. Siatka musi mieć głębokość 760 mm i szerokość co najmniej 6,1 metra. Wierzch siatki musi być obszyty taśmą z białego materiału o grubości 75 mm nawiniętą na linkę lub sznurek. Ta taśma musi spoczywać na przewodzie lub kablu.

Liczba sztuk: 1

Zadanie 2

Przedmiot zamówienia obejmuje najem wyposażenia wraz z dostawą z uwzględnieniem przez wykonawcę podanej specyfikacji oraz wymagań, niezbędnych do przeprowadzenia konkurencji badmintonu na poziomie europejskim, posiadającymi odpowiednią certyfikacją, i w przypadkach, które zostały ustalone, licencje Badminton World Federation.

Zakres zamówienia obejmuje: dostawę sprzętu, najem sprzętu, montaż, demontaż, serwis i nadzór techniczny podczas turnieju następujących pozycji:

2.1. mata turniejowa, stanowiąca specjalistyczną nawierzchnię dedykowaną do rozgrywania turniejów badmintonowych najwyższego szczebla wraz z montażem, demontażem, obsługą. Mata posiada certyfikat Światowej Federacji Badmintonu (BWF) "Grade 1", który jest potwierdzeniem, że mata spełnia wymagania w zakresie amortyzacji, odkształceń pionowych, antypoślizgowości i inne kryteria wymagane w procesie certyfikacji prowadzonej przez BWF. Posiadany certyfikat umożliwia wykorzystanie maty do przeprowadzenia na niej turnieju rangi international level. Preferowany kolor maty – zielony RAL No. 6024 (PANTONE 348U). Grubość nawierzchni 3-6mm. Ilość elementów maty - od 4-5. Preferowany sposób montażu - tymczasowe stałe połączenie uniemożliwiające przesuwanie się wszystkich składowych maty, łączenie przy pomocy

zamka błyskawicznego. Maksymalna długość jednego elementu składowego maty - do 2 m (ma to na celu możliwość bezproblemowego składowania maty na obiekcie rozgrywania turnieju). Wymiary: 15,4m x 7,2m, **ilość sztuk: 2**

2.2. mata do strefy rozgrzewki (warm up) stanowiąca specjalistyczną nawierzchnię dedykowaną do rozgrywania turniejów badmintonowych najwyższego szczebla wraz z montażem, demontażem, obsługą. Mata posiada certyfikat Światowej Federacji Badmintonu (BWF) "Grade 1", który jest potwierdzeniem, że mata spełnia wymagania w zakresie amortyzacji, odkształceń pionowych, antypoślizgowości i inne kryteria wymagane w procesie certyfikacji prowadzonej przez BWF. Posiadany certyfikat umożliwia wykorzystanie maty do przeprowadzenia na niej turnieju rangi international level. Preferowany kolor maty – zielony RAL No. 6024 (PANTONE 348U) . Grubość nawierzchni 3-6mm. Ilość elementów maty - od 4-5. Preferowany sposób montażu - tymczasowe stałe połączenie uniemożliwiające przesuwanie się wszystkich składowych maty, łączenie przy pomocy zamka błyskawicznego. Maksymalna długość jednego elementu składowego maty - do 2 m (ma to na celu możliwość bezproblemowego składowania maty na obiekcie rozgrywania turnieju). Wymiary: 15,4m x 7,2m **ilość sztuk: 2**

2.3. mata treningowa, maty (korty) badmintonowe, dedykowane do rozgrywania turniejów badmintonowych najwyższego szczebla. Mata posiada certyfikat Światowej Federacji Badmintonu (BWF) "Grade 1", który jest potwierdzeniem, że mata spełnia wymagania w zakresie amortyzacji, odkształceń pionowych, antypoślizgowości i inne kryteria wymagane w procesie certyfikacji prowadzonej przez BWF. Posiadany certyfikat umożliwia wykorzystanie maty do przeprowadzenia na niej turnieju rangi international level. Preferowany kolor maty - zielony. Grubość nawierzchni 3-6mm. Ilość elementów maty - od 4-5. Preferowany sposób montażu - tymczasowe połączenie uniemożliwiające przesuwanie się wszystkich składowych maty (np. łączenie przy pomocy taśmy klejącej). Maksymalna długość jednego elementu składowego maty - do 2 m. Najem obejmuje również usługi : montażu i demontażu.

Ilość sztuk:3

2.4. komplet słupków i siatek, wraz z usługą montażu, demontażu, przygotowania pól gry, i ich nadzorowania.

-strefa turniejowa: 2 komplety słupków wraz z siatkami

Komplet słupków badmintonowych (2 sztuki), z zintegrowaną przeciwwagą, która zapobiega przewróceniu się słupków i umożliwia naciągnięcie siatki z siłą na regulaminowej wysokości. Słupki muszą mieć certyfikat Światowej Federacji Badmintonu (BWF) "Approved by the BWF for international play". Słupki muszą mieć wysokość 1,55 metra od powierzchni boiska i muszą pozostać pionowo, gdy siatka jest napięta. Słupki muszą być wyposażone w zintegrowane kółka, umożliwiające przesuwanie ich po nawierzchni. Waga zestawu: od 170-200kg

Specyfikacja dotycząca siatek:

Siatka do badmintonu musi mieć certyfikat Światowej Federacji Badmintonu (BWF) "Approved by the BWF for international play". Siatka musi być wykonana z cienkiego sznurka o ciemnej barwie i równej grubości o oczkach nie mniejszych niż 15mm i nie więcej niż 20mm. Siatka musi mieć głębokość 760 mm i szerokość co najmniej 6,1 metra. Wierzch siatki musi być obszyty taśmą z białego materiału o grubości 75 mm nawiniętą na linkę lub sznurek. Ta taśma musi spoczywać na przewodzie lub kablu.

-strefa rozgrzewkowa: 2 komplety słupków wraz z siatkami

Komplet słupków badmintonowych (2 sztuki), z zintegrowaną przeciwwagą, która zapobiega przewróceniu się słupków i umożliwia naciągnięcie siatki z siłą na regulaminowej wysokości. Słupki muszą mieć certyfikat Światowej Federacji Badmintonu (BWF) "Approved by the BWF

for international play". Słupki muszą mieć wysokość 1,55 metra od powierzchni boiska i muszą pozostać pionowo, gdy siatka jest napięta. Słupki muszą być wyposażone w zintegrowane kółka, umożliwiające przesuwanie ich po nawierzchni. Waga zestawu: od 170-200kg

Specyfikacja dotycząca siatek:

Siatka do badmintonu musi mieć certyfikat Światowej Federacji Badmintonu (BWF) "Approved by the BWF for international play". Siatka musi być wykonana z cienkiego sznurka o ciemnej barwie i równej grubości o oczkach nie mniejszych niż 15mm i nie więcej niż 20mm. Siatka musi mieć głębokość 760 mm i szerokość co najmniej 6,1 metra. Wierzch siatki musi być obszyty taśmą z białego materiału o grubości 75 mm nawiniętą na linkę lub sznurek. Ta taśma musi spoczywać na przewodzie lub kablu.

-strefa treningowa: 3 komplety słupków wraz z siatkami

Komplet słupków badmintonowych (2 sztuki), z zintegrowaną przeciwwagą, która zapobiega przewróceniu się słupków i umożliwia naciągnięcie siatki z siłą na regulaminowej wysokości. Słupki muszą mieć wysokość 1,55 metra od powierzchni boiska i muszą pozostać pionowo, gdy siatka jest napięta. Słupki muszą być wyposażone w zintegrowane kółka, umożliwiające przesuwanie ich po nawierzchni.

Specyfikacja dotycząca siatek:

Siatka musi być wykonana z cienkiego sznurka o ciemnej barwie i równej grubości o oczkach nie mniejszych niż 15mm i nie więcej niż 20mm. Siatka musi mieć głębokość 760 mm i szerokość co najmniej 6,1 metra. Wierzch siatki musi być obszyty taśmą z białego materiału o grubości 75 mm nawiniętą na linkę lub sznurek. Ta taśma musi spoczywać na przewodzie lub kablu.

2.5. Zapewnienie urządzeń do precyzyjnego naciągania rakiet wraz ze świadczeniem usług profesjonalnego naciągania rakiet dla uczestników Igrzysk Europejskich oraz zapewnieniem niezbędnej ilości naciągu badmintonowego.

Specyfikacja dotycząca sprzętu: maszyna do precyzyjnego naciągania rakiet badmintonowych. Zakres siły naciągania minimum od 5 kg do 35kg, ze zmianą siły naciągu (dokładnością naciągania) 0,2 kg. Wykorzystywana maszyna powinna mieć referencje wykorzystywania podczas imprez rangi Mistrzostw Europy lub Mistrzostw Świata w latach 2017-2022. wysokość min. 1m, długość 1m - 1,4m, szerokość 0,45m-0,6m **Liczba sztuk :4**