**Załącznik nr 8 do SIWZ**

**Opis przedmiotu zamówienia do postępowania na „Dostawa projektora kinowego na potrzeby Regionalnego Centrum Kultury w Kołobrzegu im. Zbigniewa Herberta”**

1. Niniejszy opis określa wymagania minimalne. Zamawiający akceptuje oferowanie sprzętu o parametrach wyższych niż opisane oraz rozwiązania równoważne o parametrach równoważnych lub lepszych.
2. W przypadku, gdy w opisie przedmiotu zamówienia podano nazwy materiałów, produktów lub urządzeń konkretnych producentów to należy traktować to jedynie jako określenie pożądanego standardu i jakości. We wszystkich takich sytuacjach Wykonawca może zaoferować równoważne materiały, rozwiązania lub urządzenia o co najmniej takich samych parametrach. Przez równoważność rozumie się zaoferowanie produktu, materiału lub urządzenia, którego parametry techniczne są co najmniej takie same jak produktów opisanych w SIWZ. W przypadku zaoferowania rozwiązania równoważnego, Wykonawca zobowiązany jest wykazać równoważność zastosowanych rozwiązań.
3. Nazwy i kody Wspólnego Słownika Zamówień (Klasyfikacji CPV):

38.65.20.00-0 - Projektory filmowe

4. Kinowy projektor cyfrowy o rozdzielczości minimum 2K, sprzęt cyfrowy zgodny ze standardami specyfikacji DCI w technologii DLP wraz z dostawą, instalacją, z oprogramowaniem i zestrojeniem sprzętu, udzieleniem licencji niewyłącznej na oprogramowanie na następujących polach eksploatacji:

1) nieograniczonego w czasie użytkowania przez Licencjobiorcę oprogramowania zgodnie z jego funkcją, przeznaczeniem i warunkami Umowy;

2) nieograniczonego w czasie samodzielnego serwisowania oprogramowania;

5. Podłączenie projektora do procesora dźwięku oraz instruktaż obsługi urządzenia. Obowiązkiem Wykonawcy będzie także przeszkolenie w zakresie obsługi urządzeń 2 pracowników Zamawiającego.

6. Zamawiający w ramach zadania wymaga dostawy oryginalnego, fabrycznie nowego (data produkcji rok 2019/2020), nieużywanego, nieuszkodzonego i oryginalnie zapakowanego wyposażenia. Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawienia w ofercie asortymentu równoważnego innego niż podany przez Zamawiającego pod warunkiem, iż oferowany asortyment będzie o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych.

7. Zestawienie wymagań dotyczących przedmiotu zakupu zawiera poniższa tabela:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  |
| **Pozycja** | **Minimalne wymagania techniczne oraz pozostałe wymagania** | | |
| 1 | Jasność co najmniej 8000 ANSI lumenów w przestrzeni barw DCI – strumień świetlny z lampą 2,2 kW w komplecie | | |
| 2 | Modułowa budowa projektora umożliwiająca szybką wymianę części | | |
| 3 | Filtry powietrza przystosowane do wielokrotnego mycia i użytku | | |
| 4 | Zintegrowany z projektorem serwer kina cyfrowego:  Możliwość odtwarzania materiałów JPEG2000, MPEG2, 2K w 3D HFR 48 i 60fps  Zintegrowana macierz o pojemności minimum 3,5TB netto RAID5 | | |
| 5 | Złącza, wyjścia: co najmniej jedno HDMI i co najmniej jedno DisplayPort, 3G-SDI, 16X AES/EBU audio chanels, 4xGPI, 8xGPO, min. 2xUSB | | |
| 6 | Maksymalne wymiary zewnętrzne (wys/szer/gł): 350x700x950mm | | |
| 7 | Obiektyw o parametrach odpowiednich dla Sali, w pełni zmotoryzowany z pamięcią ustawień dla poszczególnych formatów | | |
| 8 | Źródło światła w komplecie | | |
| 9 | Stolik pod projektor cyfrowy przystosowany do wymiarów kabiny projekcyjnej, umożliwiający montaż urządzeń w standardzie rack 19” | | |
| 10 | Instalacja systemu projekcji w kabinie projekcyjnej | | |

8. Przedmiot zamówienia musi współpracować z posiadanym przez Zamawiającego systemem nagłośnieniowy DOREMI Cinema DCP – 2K4 i AUD D2A oraz DIGITAL CINEMA procesor CP 650, oraz głośnikami kinowymi SURROUND – 2 szt. typ JBL 4335; 12 szt. JBL 8340; 3 głośniki zaekranowe subniskotonowe JBL 4632.

9. Przedmiot zamówienia musi być dostosowany do wymiarów warunków i wyposażenia Sali kinowej.

10. Parametry sali kinowej:

- liczba miejsc: 286

- szerokość ekranu: 8 m

- wysokość ekranu: 4 m

- wysokość podstawy ekranu względem podłogi I rzędu foteli: 2,8 m

- długość sali: 18,70 m

- wysokość sali: 6,06 m

- odległość projekcyjna: 18,33 m

11. Wymagania dotyczące gwarancji:

1. Minimalny okres gwarancji jako może być zaoferowany **wynosi 36 miesięcy**. Termin gwarancji liczony jest na wszystkie dostarczone urządzenia od dnia odbioru przedmiotu umowy, stwierdzonego protokołem (z wyjątkiem lampy).
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu w dniu odbioru przedmiotu umowy karty gwarancyjne oraz instrukcje obsługi, atesty, aprobaty techniczne wraz z dokumentacją techniczną projektora (wszystko w języku polskim).
3. Termin gwarancji ulega przedłużeniu w przypadku zgłoszenia reklamacji, o okres zaczynający się datą zgłoszenia jej na piśmie, a zakończony dniem odbioru przez Zamawiającego przedmiotu wolnego od wad czy też usterek.
4. Wykonawca zobowiązuje się do odpłatnego świadczenia serwisu pogwarancyjnego oraz dostaw części zamiennych do przedmiotu zamówienia przez cały okres eksploatacji, nie krócej jednak niż przez 5 lat od daty zakupu.
5. Świadczenie przeglądu gwarancyjnego minimum jeden raz w roku w okresie gwarancji (w ramach niniejszego zamówienia i w ramach wynagrodzenia ofertowego).