

Postępowanie nr: RO-230.362/082/15

Białystok, dn. 25 sierpnia 2015r.

Zapytanie ofertowe

*Postępowanie nie podlega ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
– podstawa prawna: art. 4 pkt 8 ustawy*

Przedmiot zapytania (nazwa): **DOSTAWA I MONTAŻ PROJEKTORÓW MULTIMEDIALNYCH, PANELI STERUJĄCYCH, OKABLOWANIA, EKRAŃÓW W POMIĘSZCZENIACH SAL WYKŁADOWYCH – 2 KPL.**

1. Zamawiający:

Politechnika Białostocka

15-351 Białystok, ul. Wiejska 45 A

REGON 000001672 NIP 542-020-87-21

2. Opis przedmiotu oraz zakres zamówienia:

1. Projektor multimedialny HITACHI CP-WX3530WN (2 szt.)

technologia 3LCD, jasność nie mniejsza niż 3 700 ANSI lumenów w trybie pełnej jasności, rozdzielczość rzeczywista WXGA (1280x800), zoom optyczny: 1,2x, obsługa rozdzielczości HDTV 1080p, kontrast – nie mniejszy niż 5000:1, format rzeczywisty obrazu 16:10, żywotność lampy min. 5 000 godzin w trybie pełnej jasności, głośnik min. 16W. Złącza projektora - wejścia audio: 1 x para gniazd RCA Audio (L/P), wyjście audio: 1 x para gniazd RCA Audio (L/P), 2 x Mini Jack 3,5mm, porty komunikacyjne - 2 x USB typ A (do prezentacji bez użycia komputera, łączności z siecią bezprzewodową, podłączenia tabletu z rysikiem, łączność z systemem iOS), 1 x USB typ B (do wyświetlania przez USB), 1 x USB typ B, 1 x RJ-45, 1 x RS-232, wejście video: cyfrowe 1 x HDMI, analogowe 2 x 15-pin Mini D-sub, wybór proporcji obrazu (wideo, dane, HDMI), wyrównująca korekcja gamma, wyrównująca regulacja temperatury barwowej, funkcja przelotowego sygnału audio w trybie gotowości „stand-by”, funkcja automatycznego wyłączenia projektora w przypadku braku sygnału źródłowego z regulacją opóźnienia do min. 30 minut, Zegar filtra – powiadomienie o konieczności wyczyszczenia filtra, konfiguracja i sterowanie projektorem poprzez przeglądarkę WWW, sterowanie projektorem poprzez układanie listy zadań, zabezpieczenie przed kradzieżą – pręt zabezpieczający, zabezpieczenie kodem PIN, filtr powietrza o żywotności nie krótszej niż 5000 godzin.

Gwarancja producenta na projektor: nie krótsza niż 36 miesięcy,

Gwarancja producenta na lampę: nie krótsza niż 36 miesięcy lub 3000 godzin.

2. Ekran ścienny, ręcznie rozwijany, seria profesjonalna, producent: 2x3, typ EMPR2020R (2 szt.)

Matt White – tkanina biała matowa o grubości nie mniejsza niż 0,35 mm, czarny tył powierzchni, format (1:1), wymiary powierzchni roboczej ekranu 200 x 200 cm (±5 cm), współczynnik odbicia światła gain= 1,0, kąt oglądalności nie mniejszy niż 150 st. L/P, biały kaseton malowany proszkowo, mechanizm sprężynowy z wbudowaną blokadą zabezpieczającą ekran przed samoczynnym zwijaniem, czarna ramka wokół powierzchni o szerokości nie mniejszej niż 2,5cm.

Gwarancja producenta: nie krótsza niż 12 miesięcy.

3. Uchwyt sufitowy do projektora (2 szt.), dostosowany do wysokości pomieszczenia sali wykładowej, gwarantujący bezpieczeństwo i stabilność montażu projektora z poz. 1.

Konstrukcja malowana proszkowo, regulowana długość wysięgnika odpowiednia do wyposażanych sal, możliwość prowadzenia wewnątrz uchwytu gotowych przewodów z wtyczkami D-SUB HD15pin, HDMI, regulowane ramiona uchwytu montażowego, płynna regulacja położenia w każdej osi.

Gwarancja producenta: nie krótsza niż 12 miesięcy.

4. Kabel instalacyjny, producent: KRAMER Electronics (2 szt.)

Opis: długość 15m (±20cm), obustronnie zakończony wtykiem męskim D-SUB HD15pin, każdy przewodnik w zakodowanym innym kolorze i umieszczony w pojedynczej koszulce, każdy przewodnik z oplotem ekranującym, zgodność z rozdzielczością UXGA, pełny oplot ekranujący na całym obwodzie przewodu, zewnętrzna koszulka – PCV, przewodnik centralny koaksjalny: 26/28 AWG Miedź, impedancja 75 Ohm.

Gwarancja producenta: nie krótsza niż 24 miesiące.

5. Kabel instalacyjny, producent: KRAMER Electronics (2 szt.)

Opis: długość 3m (± 20 cm), obustronnie zakończony wtykiem męskim D-SUB HD15pin, każdy przewodnik w zakodowanym innym kolorze i umieszczony w pojedynczej koszulce, każdy przewodnik z oplotem ekranującym, zgodność z rozdzielczością UXGA, pełny oplot ekranujący na całym obwodzie przewodu, zewnętrzna koszulka – PCV, przewodnik centralny koaksjalny : 26/28 AWG Miedź, impedancja 75 Ohm.

Gwarancja producenta: nie krótsza niż 24 miesiące.

6. kabel instalacyjny, producent: KRAMER Electronics (2 szt.)

Opis: długość 15m (± 20 cm), obustronnie zakończony wtykiem męskim HDMI, połączane złącza odporne na korozję, zgodność z rozdzielczością 1080p, podwójna osłona przeciwzakłóceń EMI/RFI, pełny oplot ekranujący na całym obwodzie przewodu, zewnętrzna koszulka – PCV, elastyczny, przewód w pełni ekranowany, przewodnik 28 AWG.

Gwarancja producenta: nie krótsza niż 24 miesiące.

7. Kabel instalacyjny, producent: KRAMER Electronics (2szt.)

Opis: długość 3m (± 20 cm), obustronnie zakończony wtykiem męskim HDMI, połączane złącza odporne na korozję, zgodność z rozdzielczością 1080p, podwójna osłona przeciwzakłóceń EMI/RFI, pełny oplot ekranujący na całym obwodzie przewodu, zewnętrzna koszulka – PCV, elastyczny, przewód w pełni ekranowany, przewodnik 28 AWG.

Gwarancja producenta: nie krótsza niż 24 miesiące.

8. Moduł sterujący do projektora z montażem, zaprogramowaniem i uruchomieniem (2 szt.)

Realizowane funkcje: włącz/wyłącz, wybór źródła sygnału, kurtyna na obrazie, regulacja głośności, wyciszanie dźwięku, regulacja czułości mikrofonu, współpraca z urządzeniami większości producentów, złącza wejściowe: komputerowe 2 x 15-pin Mini D-sub, audio komputera 2 x stereo mini Jack, composite video 1x RCA, audio composite video 1 x 2 RCA, mikrofonowe 1 x mono Jack 6,3mm, złącza wyjściowe: komputerowe 1 x 15-pin Mini D-sub, audio 1 x stereo mini Jack, composite video 1x RCA, 1 x RS-232C: 1 x 9-pin D-sub (sterowanie projektorem), zasilanie sieciowe (230V).

Gwarancja producenta: nie krótsza niż 12 miesięcy.

9. Przyłącze ścienna, natynkowe do podłączenia komputera (2 szt.)

Gniazdo 1 x HDMI, Standard wykończenia: panel przedni plastikowy lub metalowy, tylna ścianka – 1 x złącze żeńskie HDMI, podstawa natynkowa.

Gwarancja producenta: nie krótsza niż 12 miesięcy.

10. Rozdzielacz sygnałów grafiki komputerowej XGA/UXGA/HDTV z podłączeniem (2 szt.)

Wejście: 1 x analogowe, sygnały RGB 75 Ω , na łączu typu HD15F (żeńskie), wyjścia: 2 x analogowe, sygnały RGB 75 Ω na złączach typu HD15F (żeńskie), pasmo przenoszenia nie mniejsze niż 400MHz, w komplecie Wykonawca dostarczy przewody sygnałowe D-sub HD15-pin odpowiedniej długości do połączenia komputerów i monitorów z modułem sterującym.

Gwarancja producenta: nie krótsza niż 24 miesiące.

11. Montaż wyposażenia w pomieszczeniach sal wykładowych (2 szt.) w lokalizacji wskazanej przez Zamawiającego (kontakt: Bogdan Kafel tel. 7469854).

Wykonawca dostarczy i zainstaluje odpowiednie elementy konstrukcyjne, gwarantujące bezpieczeństwo i stabilność montażu, doprowadzi zasilanie (230V) do elementów zestawu oraz zainstaluje niezbędne okablowanie audio/wideo, sterujące oraz przyłącza umożliwiające prawidłowe działanie sprzętu zgodnie z jego przeznaczeniem (wykona montaż natynkowy w przeznaczonych do tego typu zastosowań korytkach i elementach z PCV). Wymagane jest uruchomienie systemu, kalibracja urządzeń oraz przeszkolenie użytkowników w zakresie obsługi zainstalowanego wyposażenia.

Gwarancja na wykonaną instalację: nie krótsza niż 24 miesiące.

3. Warunki realizacji zamówienia:

Termin realizacji zamówienia – 5 dni od daty otrzymania zamówienia

Termin płatności – min. 14 dni

Okres gwarancji – Gwarancja producenta na projektor: nie krótsza niż 36 miesięcy,

Gwarancja producenta na lampę: nie krótsza niż 36 miesięcy lub 3000 godzin.

4. Opis warunków udziału w postępowaniu: w postępowaniu mogą uczestniczyć podmioty gospodarcze

5. Rodzaje i opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty:

cena - waga 100 %

Miejsce, sposób i termin składania ofert: Oferty należy przesłać w terminie do dnia: **31.08.2015r.** do godz. **8.00** w zamkniętej kopercie (zapeczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność na adres: Politechnika Białostocka 15-351 Białystok, ul. Wiejska 45 A pok. 08 – Dział Aparatury Badawczej i Dydaktycznej z dopiskiem: „Oferta dotyczy zapytania: **RO-230.362/082/15**”

6. Oferta musi zawierać następujące dokumenty:

– Oferta cenowa - zał. nr 1

7. Rozstrzygnięcie postępowania i zlecenie realizacji zamówienia:

Postępowanie ofertowe zostanie rozstrzygnięte w ciągu trzech dni roboczych licząc od dnia otwarcia ofert.

Protokół z wyboru najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony na stronie internetowej www.zpo.pb.edu.pl.

Po opublikowaniu protokołu odbioru, do podmiotu wybranego w wyniku rozstrzygnięcia postępowania zostanie skierowane zlecenie realizacji zamówienia lub umowa z dodatkowymi informacjami wskazanymi w treści niniejszego zapytania.

8. Osoba do kontaktu: inż. Mariusz Seroka – tel. 85 746 90 32, mail: aparatura@pb.edu.pl

Zatwierdził i podpisał:

STARSZY SPECJALISTA
ds. Administracji

inż. Mariusz Seroka

Białystok, dn.

Dot. postęp. nr.

OFERTA

Ja/My niżej podpisani

.....

z siedzibą:.....

składamy niniejszą ofertę dotyczącą zapytania:

.....

Oferujemy:

.....

dokładna nazwa (producent, model, oznaczenie, itp.) i parametry techniczne ofertowanego przedmiotu

za cenę netto:.....zł,

plus podatek VATzł

tj. cena brutto.....zł

słownie:.....

Warunki realizacji zamówienia:

Termin realizacji zamówienia –

Termin płatności –

Okres gwarancji –

.....

.....

miejsowość i data

.....
*Pieczęć i podpis wykonawcy
lub osoby uprawnionej do reprezentowania wykonawcy*