

**Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki**  
**Dział Zamówień Publicznych**  
**ul. Warszawska 24 W-9/110,**  
**31-155 KRAKÓW**

Nr sprawy : KA-2/097/2019  
L.Dz. KA-2/720/2019

**ODPOWIEDŹ**  
**na zapytania w sprawie SIWZ**

*Szanowni Państwo,*

Uprzejmie informujemy, iż w dniu 2019-07-22 do Zamawiającego wpłynęła prośba o wyjaśnienie zapisu specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w postępowaniu prowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986) w trybie przetargu nieograniczonego pn.

**Przebudowa Sali audytoryjnej nr 3 w ryzalicy na I piętrze budynku W-3 (10-21) Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej Politechniki Krakowskiej, wraz z wydzielaniem pożarowym i oddymianiem głównej klatki schodowej budynku, ul. Warszawska 24, Kraków.**

Poniżej zamieszczamy treść pytań i odpowiedzi Zamawiającego.

**Pytania**

1. Wyszpecyfikowane w przedmiarze "sala3\_WIEIK\_(ELEKTR1)-inw.ath" oprawy oświetleniowe (poz. 45 do 49), nie są obecnie produkowane. Czy Inwestor przewiduje zmianę opisanych opraw na oświetlenie LED?
2. Układ sterowania ściemnianiem oświetlenia oparty na napięciu 1-10V jest już przestarzały i wyszedł z użycia. Czy Inwestor przewiduje zmianę opisanego w projekcie sposobu sterowania oświetleniem, na system sterowania DALI?
3. W związku z brakiem, na stronie producenta, informacji na temat projektora, który podali Państwo jako przykładowy, prosimy o podanie oczekiwanych parametrów urządzenia.

**Odpowiedzi**

Ad1) Zamawiający wyraża zgodę na dobór innych opraw (np. typu LED) pod warunkiem spełnienia przez zaproponowane oprawy norm oświetleniowych dla remontowanych pomieszczeń. W taki przypadku w ofercie należy podać producenta oraz typoszereg oferowanych opraw.

Ad2) Zamawiający wyraża zgodę na dobór innego systemu sterowania oświetleniem (np. typu DALI) pod warunkiem spełnienia warunków technicznych (wg DTR) sterowania z oferowanym oświetleniem.

Ad3) Minimalne parametry rzutnika multimedialnego:

**Rozdzielczość:** 1080p (1920x1080)

**Jasność:** min.3500 ANSI lumenów

**Kontrast:** min.18 000:1

**Cechy:** wejścia: USB, VGA, HDMI, MHL, opcjonalny moduł Wi-Fi.

**Gwarancja:** 24 miesiące, Lampa: 36 miesięcy lub 3.000 h

**Opcje:** przesyłanie obrazu, dźwięku i sterowanie po USB

**ZASTĘPCA KIEROWNIKA**  
**Działu Zamówień Publicznych**

*Danuta Karlikowska*  
**mgr Danuta Karlikowska**