



BOE.2262.01.2016

Bytom, dnia 23.09.2016 r.

WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ

dot. postępowania pn. Dostawa pomocy dydaktycznych do realizacji zajęć edukacyjnych w ramach projektu „**Uczeń w centrum uwagi – bytomski klucz do sukcesu**”

Zamawiający informuje, że w postępowaniu j.w. złożone zostały pytania do treści siwz, na które – na podstawie art. 38 ust. 1 pkt. 1a i ust. 2, ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych – udziela wyjaśnień:

Pytanie 1:

Część: VI,XI,XIV,XVII,XIX,XXII poz. 1 – laptop

Proszę o uściślenie czy do laptopa ma być dołączony osobny monitor o przekątnej 15” czy parametr ten dotyczy wielkości matrycy laptopa. Proszę o podanie minimalnej rozdzielczości matrycy. Czy głośniki mają być osobno czy wbudowane do laptopa.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga sprzętu – laptopa o następujących parametrach:

- wielkość matrycy min. 15,6”
- rozdzielczość matrycy: min. 1366 x 768, matowa
- głośniki wbudowane
- mysz przewodowa optyczna

Pytanie 2:

Część VI poz. 2 i 5 – tablica interaktywna, część XI,XIV,XVII,XIX poz. 2 - tablica interaktywna

Proszę o sprecyzowanie pojęcia 80”; obszar ten dotyczy obszaru interaktywnego, czy całego wymiaru tablicy oraz formatu obszaru interaktywnego z powierzchnią wyświetlania? Proszę o podanie ile punktów dotyku ma obsługiwać tablica, ile powinna posiadać pisaków, czy ma posiadać półkę interaktywną na pisaki?

Odpowiedź:

Parametr tablicy interaktywnej z część VI,XI,XIV,XVII,XIX poz.2:

- obszar interaktywny – min. 80”, w formacie 4:3
- ilość punktów dotyku: min. 10
- ilość pisaków: min. 4,
- półka interaktywna: tak

Parametr tablicy interaktywnej z część VI, poz.5:

- obszar interaktywny – min. 78”, w formacie 16:10
- ilość punktów dotyku: min. 10
- ilość pisaków: min. 4,
- półka interaktywna: tak

Pytanie 3:**Część VI poz. 2 i 6, część XI, XIV, XVII, XIX poz. 2 – projektor**

- proszę o podanie parametrów jakie powinien spełniać projektor
- odległość projekcji, ultraogniskowy, krótkoogniskowy, sufitowy,
- określenie rozdzielczości minimalnej i formatu w jakim ma być wyświetlany obraz,
- jasności lampy,
- min. kontrastu,
- min. czasu pracy lampy,
- czy projektor powinien posiadać wbudowane głośniki,
- określenie zintegrowanych portów wejściowych/wyjściowych.

Odpowiedź:**Parametry projektora z Część VI poz. 6:**

- odległość projekcji: 80” z odległości max. 130 cm
- krótkoogniskowy,
- rozdzielczość: min. 1280 x 800,
- format w jakim ma być wyświetlany obraz:
- jasność lampy: min. 2500 ansi
- kontrast: min. 1800:1
- technologia: laser
- czas pracy lampy: min. 20000 godz.
- wbudowany głośnik min. 6W
- złącza: HDMI, VGA, RJ-45

Parametry projektora z Część XI, XIV, XVII, XIX poz. 2:

- rozdzielczość XGA 1024 x 768
- technologia DLP
- jasność lampy: min. 3200 ansi
- kontrast: min. 14000:1
- czas pracy lampy: min. 16000 godz.
- wbudowany głośnik min. 2W
- złącza: HDMI, VGA,

Pytanie 4:**Część VI, XI postępowania, poz. 4 – przenośna tablica interaktywna**

Proszę o określenie technologii w jakiej ma pracować urządzenie: ultradźwięki, podczerwień oraz dokładność pozycjonowania, określenie rodzaju komunikacji w komputerem, czy urządzeniem ma posiadać wbudowany akumulator, określenie ilości piór w komplecie.

Odpowiedź:

Parametry przenośnej tablicy interaktywnej:

- technologia ultradźwięki Plus, podczerwień
- dokładność pozycjonowania: +/- 1,5 mm,
- komunikacja z komputerem: USB,
- 1 pióro elektroniczne zasilane bateriami

UWAGA: Zamawiający wymaga podania w ofercie producenta i nazwy produktów.