



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Upřesnění technické specifikace pro zakázku **Dodávka audiovizuální techniky pro Středisko pro pomoc studentům se specifickými nároky**

A. větší interaktivní dotyková tabule se zvedacím stojanem (2 kusy)

- rozměry aktivní plochy tabule: úhlopříčka min. 94 palců, přitom max. šířka 220 cm

Jedná se tedy o rozmezí a hraniční hodnoty. V daném rozmezí se podle našich údajů vyskytují minimálně dva výrobky, splňující zadaná kritéria.

Velikost tabule je zvolena i s ohledem na omezenou možnost umístění další standardní tabule pro psaní, takže zamýšlená tabule poslouží kromě interaktivní výuky i ke standardním ručním zápisům.

B. menší interaktivní dotyková tabule se zvedacím stojanem (1 kus)

- rozměry aktivní plochy tabule: úhlopříčka min. 87 palců, přitom max. šířka 200 cm

Jedná se tedy o rozmezí a hraniční hodnoty. V daném rozmezí se podle našich údajů vyskytují minimálně dva výrobky, splňující zadaná kritéria.

C. ultrakrátký datový projektor (5 kusů)

- výrobce udaná životnost lampy: 4000 hodin (ve standardním módu)

Min. kontrastní poměr: 4000:1 (ve standardním módu) potřebujeme zachovat vzhledem k nepříznivým světelným podmínkám v učebnách. Místnosti mají vysoké stropy, velká okna s nedostatečnou možností zatemnění. Registrujeme 3 modely na trhu, které tyto podmínky splňují.

D. krátký datový projektor (4 kusy)

- krátká projekční vzdálenost, požadavek projekce obrazu o šířce min. 160 cm ze vzdálenosti 280 cm při rozlišení min. 1024 × 768 bodů
- výrobce udaná životnost lampy: 4000 hodin (ve standardním módu)

Upřesnění k požadavku na min. kontrastní poměr:

4000:1 (ve standardním módu) potřebujeme zachovat vzhledem k nepříznivým světelným podmínkám v učebnách. Místnosti mají vysoké stropy, velká okna s nedostatečnou možností zatemnění. Registrujeme 3 modely na trhu, které tyto podmínky splňují.

Upřesnění k požadavku na projekční vzdálenost:

280 cm je vzdálenost, ve které bude projektor umístěn od projekční plochy, a ze které má produkovat obraz minimální šířky 160 cm, je tedy potřeba brát v potaz oba (limitní) parametry. Pozice projektoru je dána infrastrukturní přípravou a máme ověřeno, že se takové projektory na trhu vyskytují.