

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

## 1. Vybavení interaktivními tabulemi

V nových učebnách bude osazena interaktivní tabule. Bude se jednat o třídlínnou keramickou bílou tabuli, s projektorem s ultrakrátkou ohniskovou vzdáleností, bez potisku linkami, ovládání prstem i perem, se zvedacím stojanem. V každé učebně bude dále instalováno ozvučení (aktivní reproduktorový soundbar integrovaný do zvedacího stojanu, 2x30W). Dále zde bude instalován HDMI kabel, který bude stažen k PC ke katedře, kde bude ukončen v přípojném místě. Kromě HDMI kabelu bude provedeno i drátové USB propojení interaktivní tabule s katedrou.

## 2. Vybavení výpočetní technikou.

Pro nově budované učebny se počítá s jedním počítačem pro katedru, určené pro spolupráci s interaktivní tabulí. Budou použity klasické počítače ve skříni (PC case).

- Procesor minimálně dvoujádrový, min. 3,6-4 GHz
- operační paměť 8GB,
- pevný disk min. 1TB,
- grafická karta minimálně se 2-4GB
- 1x optická myš USB
- 1x klávesnice drátová USB
- 24" LED monitor FullHD, DVI, HDMI, 16:9-10
- sluchátka náhlavní, mikrofon, drátová
- kabeláž
- aktuální OS
- licence antivirového programu pro počítač

**Poznámka:** Při aktivaci domácího rozhlasu dojde o vypnutí napájecího přívodu 230V pro interaktivní tabuli, a tím dojde automaticky i k vypnutí AV techniky. Tato vazba je požadavkem projektu PBŘ.