

Specifikace – instalace techniky v učebně KVV R325

Instalace nové řídicí, ozvučovací a ovládací techniky, včetně přípojných míst.

Cíl:

Modernizace stávajícího vybavení učebny, změna způsobu ovládaní techniky na úroveň soudobých standardů kladených na prezentační techniku. Zjednodušení a zvýšení komfortu využití techniky pro uživatele.

Rozmístění techniky – požadovaný cílový stav:

- Řídicí systém včetně počítače umístěn ve skřínce v čele místnosti.
- Ovládací tlačítkový panel na katedře.
- Přípojně místo pro připojení notebooku umístěné na stole.
- zásuvky: požadujeme HDMI a VGA vstup, audio vstup, LAN, 230V
- Kabeláž a konektory pro propojení monitoru umístěného na stole a PC umístěného ve skříňce
- Na čelním stole: monitor, myš, klávesnice, prodlužovací USB kabel z PC.
- Projektor stropní zavěšení, 16:10.
- Plátno v čele místnosti, 16:10.

Požadované ovládání z dotykového panelu:

- Zapnutí, vypnutí systému
- Ovládání projektoru
- Ovládání plátna
- Ovládání vizualizéru
- Ovládání hlasitosti
- Přepínání jednotlivých vstupů HDMI, VGA, zvuk, přípojně místo atd.

Instalace

- Protažení kabeláže a propojení jednotlivých komponent.
- Úprava stávající elektroinstalace.
- Úprava stávající elektroinstalace plátna pro řízení stahování z ovládacího panelu.
- Protažení kabeláže k přípojným místům
- Připojení projektoru HDMI
- Požadovaná kabeláž stíněná
- Připojení stávající ozvučovací aparatury do systému

Demontáž

- demontáž stávající techniky - stará kabeláž, projektor, plátno, přípojná místa, přepínače, rozbočovače.

Požadované vlastnosti některých vybraných jednotlivých komponentů

Projektor

- Svítivost: ANSI lumens 4 000
- Rozlišení: 1280 x 800 WXGA
- konektor HDMI
- konektor VGA (D-SUB)
- konektor RCA (Komponentní)
- konektor RJ-45
- kompatibilní s lampami Nec

Plátno

- Motoricky stahované plátno, formát 16:10, rozměr aktivní plochy 240 x 150cm,

Tlačítkový ovládací panel

- zapnutí ON
- vypnutí OFF
- zvuk +, -
- projekce PC
- Projekce vizualizér
- projekce VGA
- Projekce HDMI

Minimální konfigurace osm tlačítek.

vizualizér

- Full HD, 240x celkový (16x optický zoom + 15x digitální zoom), int. paměť: mi240 obrázků, ext. paměť: SDHC (32GB min.), USB flash drive (64GB min), vestavěný mikrofon, mini USB, USB port, VGA, HDMI, RS-232 port

Prohlídka místa instalace je podmínkou před podáním nabídky.

Dodatečné účtování za vícepráce není možná.

Předání kompletní, funkční instalace do pěti pracovních dní od zahájení instalace.

Dodací a záruční podmínky:

Standardní záruka 36 měsíců od převzetí.

Garance dostupnosti servisu a náhradních dílů pro jednotlivé komponenty minimálně 6 let

Dodání a instalace do 21 dní ode dne objednání.

Celková cena montáže včetně instalačního materiálu, kabeláže, uvedení zařízení do chodu a dopravy
142 000,- Kč včetně DPH.