

Specifikace – instalace techniky v R118 – doktorandská

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

Cíl:

Modernizace stávajícího vybavení R118, změna způsobu ovládaní techniky na úroveň soudobých standardů kladených na prezentační techniku. Zjednodušení a zvýšení komfortu využití techniky pro uživatele.

Rozmístění techniky:

- Řídící systém včetně počítače umístěn ve skřínce v čele místnosti.
- Ovládací dotykový panel umístěn na stole v místě stávajícího panelu.
- Přípojně místo umístěno na stole vedle stávajícího panelu.
- HDMI, VGA, audio, USB, 2x 230V, lan.
- Monitor, myš, klávesnice, připojení USB na čelním stole.
- Projektor nástěnné zavěšení 16:10.
- Plátno v čele místnosti 16:10.

Požadované ovládání z dotykového panelu:

- Zapnutí, vypnutí systému
- Zapnutí, vypnutí počítače systémem
- Ovládání projektoru
- Ovládání hlasitosti
- Přepínání jednotlivých vstupů HDMI, VGA, zvuk, přípojně místo atd.
- Přednastavené režimy projekce (světla 30%, zatažení žaluzie, zapnutí projektoru, signál PC)
- Ovládání světel – včetně postupného stmívání
- Stmívač světel
- Ovládání žaluzie

Dodací a záruční podmínky:

Standardní záruka 36 měsíců od převzetí.

Dodání a instalace do 21 dní od objednání. Dokončení a předání instalace do pěti pracovních dnů od zahájení prací, kompletní a plně funkční instalace.

Dodatečné náklady spojené s instalací nejsou akceptovatelné.

Celková cena zboží, montáže včetně instalačního materiálu, kabeláže, uvedení zařízení do chodu a dopravy 260.000,- Kč bez DPH.

Požadované parametry

Projektor 5000lm, WUXGA, Laser 200,000:1, 1.28~1.87:1 TR, HDBaseT, 1XRGB,
2x HDMI, Video, Audio-out, WUXGA, 1920x1200, min 120000h

Nástěnný držák projektoru montáž při zachování stávajícího krycího obložení

Plátno 350x225/334x240 - povrch WhitePro
Nástěnné rámové plátno – upínání povrchu na druky

Skeler, přepínač 12-Input Presentation Switcher/Scaler 6x HDMI, 4x VGA, 2 x MIC - 2x HDMI out

Přípojné místo na stole HDMI, VGA, audio, USB, 2x 230V, lan.
S krycím poklopem, barva měď až zašlá zlatá
(stávající barevné provedení)

Vizualizér stolní

Vizualizér 8Mpx, nat. UXGA, výstupní rozlišení XGA, UXGA, 720p, 1080p, zoom 17x optický/8x digitální, 2x HDMI, 2x VGA, USB, DO, VESA Mounting 75mm

Řídící jednotka

Dotykový panel touch 7“

Barevné - grafické rozložení jednotlivých ovládacích a ostatních prvků shodné
s panelem umístěným ve Velkém sále na UK PedF
panel s podstavcem pro umístění na stole.
Rozsvícení panelu pomocí detekce pohybu

Kabeláž – instalace

Výměna veškeré kabeláže spojující všechna instalovaná zařízení a propojení tak
aby zajišťovala veškeré maximální funkce instalovaných zařízení.
Včetně úprav v rozvaděči a i jiné rozvody tak aby bylo dosaženo požadovaného

ovládání a funkčnosti popsaného v popisu (Požadované ovládání z dotykového panelu) panelu.

Doklad o revizi celé instalace a zařízení.

Instalace úprava stávajícího nábytku pro montáž zařízení zaslepení nepotřebných otvorů
protažení a upevnění kabeláže v nábytku, podhledech, a stěnách.
Demontáž stávající techniky.

Ozvučení napojení nové techniky na stávající zesilovač a reprosoustavu.

Monitor zobrazení 16:10 min velikost 24" flexibilní nastavení polohy horizontálně
vertikálně a v náklonu. Možnost připojení klávesnice, myši a USB nosiče dat.

Poznámky Dokumentace ke stávajícímu zapojení techniky není k dispozici.
Dokumentace k elektro instalaci není k dispozici.
Typ použitého PC pro automatické zapínání systému Dell Optiplex 3020.
Prohlídka prostor instalace je podmínkou pro podání nabídky.