

คุณลักษณะการจัดหาอุปกรณ์สำหรับห้องเรียนออนไลน์พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ ระบบ
จัดหาอุปกรณ์สำหรับการเรียนการสอนออนไลน์พร้อมติดตั้งสำหรับห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์
จำนวน ๑๒ ห้อง มีรายละเอียดดังนี้

๑. กล้อง Webcam จำนวน ๑๒ ตัว

- ๑.๑. มีความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑๒MP
- ๑.๒. มีช่องเชื่อมต่อ USB และ HDMI จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๑.๓. รองรับการบันทึกไฟล์แบบ MP4 หรือดีกว่า

๒. การ์ดแสดงผลแยกจากแ朋วงจรหลัก จำนวน ๑๒ ชิ้น

- ๒.๑. มีขนาดไม่น้อยกว่า ๒GB
- ๒.๒. มีช่องเชื่อมต่อ VGA/DVI และ HDMI จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๓. ชุดไฟสำหรับ Live จำนวน ๑๒ ชุด

- ๓.๑. ไฟ LED วงแหวนมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว
- ๓.๒. พร้อมขาตั้งไฟ

๔. อุปกรณ์แปลงสัญญาณภาพ จำนวน ๑๒ ตัว

- ๔.๑. รองรับการแปลงสัญญาณภาพจาก VGA เป็น HDMI
- ๔.๒. ใช้ไฟเลี้ยงอุปกรณ์ผ่าน USB
- ๔.๓. ความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า ๑๙๒๐x๑๐๘๐ พิกเซล

๕. รายละเอียดการติดตั้ง

ผู้เสนอราคาต้องทำการเดินสาย สัญญาณเสียงความยาวไม่น้อยกว่า ๓ เมตร ระหว่างเครื่องขยายเสียง เข้าเครื่องผสมเสียง และเข้าคอมพิวเตอร์ให้สามารถใช้งานได้และเดินสายสัญญาณภาพ HDMI
พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ตามจุดที่ทางหน่วยงานกำหนด

ลงชื่อ ประisanกรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ