

ราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

กล้องวงจรปิดและเครื่องบันทึกภาพชนิด Analog HD รอบลานพ้อขุนฯ ลานคณะศึกษาศาสตร์ และลานคณะบริหารธุรกิจ พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
๑	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดระดับ HD ความละเอียด ๒.๐ MP ชนิด Lens คงที่	๒๘ กล้อง	๓,๙๐๐	๑๐๙,๒๐๐
๒	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดระดับ HD ความละเอียด ๒.๐ MP ชนิด Lens ปรับได้	๔ กล้อง	๔,๙๐๐	๑๙,๖๐๐
๓	เครื่องบันทึกภาพโทรทัศน์วงจรปิดระดับ HD ขนาด ๑๖ ช่องพร้อม Hard disk ขนาด ๔ TB ๒ ลูก	๒ เครื่อง	๔๓,๐๐๐	๘๖,๐๐๐
๔	จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว	๒ เครื่อง	๔,๐๐๐	๘,๐๐๐
๕	สายสัญญาณกล้องวงจรปิดชนิดภายนอกมีสายเพาเวอร์และสลิงแขวนสาย	๒,๓๐๐ เมตร	๒๗	๖๒,๑๐๐
๖	สายสัญญาณกล้องวงจรปิดชนิดภายนอกมีสายเพาเวอร์	๑,๘๐๐ เมตร	๒๔	๔๓,๒๐๐
๗	ท่อร้อยสายสัญญาณกล้องวงจรปิด	๕ ม้วน	๒,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
๘	เสาติดตั้งกล้องพร้อมแขนติดตั้งกล้องขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว สูง ๓ เมตร	๔ ต้น	๕,๙๐๐	๒๓,๖๐๐
๙	อุปกรณ์สำหรับงานติดตั้ง	๑ งาน	๒๘,๘๐๐	๒๘,๘๐๐
๑๐	ค่างานติดตั้ง	๑ งาน	๑๐๘,๐๐๐	๑๐๘,๐๐๐
	รวมเป็นเงิน (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)			๔๙๘,๕๐๐

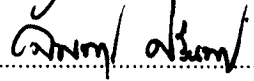
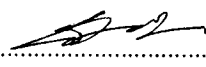
หมายเหตุ ราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้เรียบร้อยแล้ว

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ มิถุนายน ๒๕๖๐

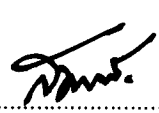
แหล่งอ้างอิงที่มาราคากลาง

๑. ราคาจำหน่ายสินค้าคุณภาพมาตรฐานจากท้องตลาด
๒. ร้านรุ่งเรืองสื่อสาร โทร ๐๘๑-๕๕๖๘๗๘๕
๓. บริษัท ซี เอ็ม บี รัชดา เซลส์ จำกัด โทร: ๐๒-๕๕๖๗๓๑๙-๐
๔. รายการลำดับที่ ๔ จากราคากลางครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐ (www.mict.go.th)

รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ลงชื่อ.......... กรรมการ

(นายจักรกฤษ ศรีรณกฤษ) (นายชวง ศิริวัฒน์)

ลงชื่อ.......... กรรมการและเลขานุการ

(นายสมควร แพนกทาน)

- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

55. อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader) ราคา 700 บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- สามารถอ่านและเขียนข้อมูลในบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card) ตามมาตรฐาน ISO/IEC 7816 ได้
- มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 4.8 MHz
- สามารถใช้งานผ่านช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ได้
- สามารถใช้กับบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card) ที่ใช้แรงดันไฟฟ้าขนาด 5 Volts, 3 Volts และ 1.8 Volts ได้เป็นอย่างน้อย

56. จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว ราคา 3,000 บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว
- รองรับความละเอียดการแสดงผลไม่น้อยกว่า 1,366x768 Pixel
- มี Refresh Rate ไม่น้อยกว่า 60 Hz
- มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600 : 1

57. จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า 21.5 นิ้ว ราคา 4,000 บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีขนาดไม่น้อยกว่า 21.5 นิ้ว
- รองรับความละเอียดการแสดงผลไม่น้อยกว่า 1,920x1,080 Pixel
- มี Refresh Rate ไม่น้อยกว่า 60 Hz
- มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600 : 1

58. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA ราคา 2,800 บาท