

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ..จัดซื้อครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย ..แบบมุมมองคงที่ ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..โรงเรียนกีฬามงคลการบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ..โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..๑๒๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ๔. ราคากลางในการจัดซื้อในครั้งนี้ ..๑๒๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) (เกณฑ์ราคากลาง ๕. วันที่กำหนดราคากลาง ..๒๙ มกราคม ๒๕๖๗				
ราคากลาง(อ้างอิง)/หน่วย งานจัดซื้อครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานราชการของโรงเรียนกีฬามงคลการบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๑ รายการ				
ที่	รายการ	จำนวน (เครื่อง)	ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม
1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายในอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและงานอื่นๆ คุณสมบัติพื้นฐาน - มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,920x1,080 pixel หรือไม่น้อยกว่า 2,073,600 pixel - มี frame rate ไม่น้อยกว่า 25 ภาพต่อวินาที (frame per second) - ใช้เทคโนโลยี IR-Cut filter หรือ Infrared Cut-off Removable (ICR) สำหรับการบันทึกภาพได้ทั้ง กลางวันและกลางคืนโดยอัตโนมัติ - มีความไวแสงน้อยสุด ไม่น้อยกว่า 0.2 LUX สำหรับการแสดงภาพสี (Color) และไม่น้อยกว่า 0.03 LUX สำหรับการแสดงภาพขาวดำ (Black/White) - มีขนาดตัวรับภาพ (Image Sensor) ไม่น้อยกว่า 1/3 นิ้ว - มีผลต่างค่าความยาวโฟกัสต่ำสุดกับค่าความยาวโฟกัสสูงสุดไม่น้อยกว่า 4.5 มิลลิเมตร - สามารถตรวจจับความเคลื่อนไหวอัตโนมัติ (Motion Detection) ได้ - สามารถแสดงรายละเอียดของภาพที่มีความแตกต่างของแสงมาก (Wide Dynamic Range หรือ Super Dynamic Range) ได้	8 ตัว	16,000	128,000

- สามารถส่งสัญญาณภาพ (Streaming) ไปแสดงได้อย่างน้อย 2 แหล่ง - ได้รับมาตรฐาน Onvif (Open Network Video Interface Forum) - สามารถส่งสัญญาณภาพได้ตามมาตรฐาน H.264 เป็นอย่างน้อย - สามารถใช้งานตามโปรโตคอล (Protocol) IPv4 และ IPv6 ได้ - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่า และสามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE 802.3af หรือ IEEE 802.3at (Power over Ethernet) ในช่องเดียวกันได้ - สามารถใช้งานกับมาตรฐาน HTTP, HTTPS, "NTP หรือ SNTP", SNMP , RTSP , IEEE802.1X ได้เป็น อย่างน้อย - มีช่องสำหรับบันทึกข้อมูลลงหน่วยความจำแบบ SD Card หรือ MicroSD Card หรือ Mini SD Card - ต้องมี Software Development Kit (SDK) หรือ Application Programming Interface (API) ที่มี ลิขสิทธิ์ถูกต้อง - ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ - ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม - รับประกันสินค้า ๑ ปี			
รวมเป็นเงินจำนวน (หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	๑๒๘,๐๐๐		
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๕.๑ ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม			

๖. รายชื่อคณะกรรมการผู้กำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายภัทรพล คำผาสา)

ครู รัฐบาลเดียนอันโตบ คศ.๑

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวพรพรรณ สีสวัสดิ์)

ผู้ช่วยครู

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางอุบลรัตน์ แสงสุณ)

ผู้ช่วยครู

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

- เพื่อโปรดทราบ

- คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางของงานจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องโพรตัสวงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่ เสร็จเรียบร้อยแล้ว

- หากท่านชอบโปรดพิจารณาอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางของงานจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องโพรตัสวงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ และให้ดำเนินการจัดซื้อฯ ตามระเบียบฯ ต่อไป



(นางสาวนันทิยา คุ่มงุม)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

เจ้าหน้าที่



(นายทรงศักดิ์ ทุ่งจันทร์)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม



(นายภคพล กันทรกิจโกศล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ว.ม.ต



(นายเศกสิทธิ์ ไวนิยมพงศ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด