

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมติดตั้ง
สำหรับพื้นที่ อาคาร ๑ และอาคาร ๒ จำนวน ๑ ระบบ คณะนิติศาสตร์

๑. ความเป็นมา

ด้วยพื้นที่คณะนิติศาสตร์ ทั้งอาคาร ๑ และอาคาร ๒ ปัจจุบันเปิดให้บริการการเรียนการสอนทั้งหลักสูตรปริญญาตรีและปริญญาโท ทั้งวันทำการปกติและวันหยุดราชการ และเพื่อให้การป้องกันและรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักศึกษา บุคคลผู้มาติดต่อตลอดจนบุคลากรของคณะฯ รวมทั้งทรัพย์สินของทางราชการ มีประสิทธิภาพทั่วถึง จึงจำเป็นต้องจัดหาและติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดที่มีประสิทธิภาพสูง ครอบคลุมพื้นที่ใช้งาน โดยได้รับอนุมัติงบประมาณรายจ่ายจากรายได้จากโครงการหลักสูตรปริญญานิติศาสตร์ ภาคพิเศษ (เรียนวันเสาร์-วันอาทิตย์) คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง รุ่น ๗ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๘ งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์_กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมติดตั้งสำหรับพื้นที่ อาคาร ๑ และอาคาร ๒ จำนวน ๑ ระบบ คณะนิติศาสตร์ จึงมีความประสงค์จักจัดซื้อครุภัณฑ์ดังกล่าวโดยวิธี สอบราคา

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ทุกพื้นที่ได้รับความปลอดภัยทั้งชีวิตและทรัพย์สิน
- ๒.๒ เพื่อเสริมประสิทธิภาพในการรักษาความปลอดภัย
- ๒.๓ เพื่อการจดบันทึกภาพเหตุการณ์ในพื้นที่คณะนิติศาสตร์
- ๒.๔ เพิ่มประสิทธิภาพในการติดตามผู้กระทำความผิดต่างๆภายในคณะนิติศาสตร์ ด้วยหลักฐานจากกล้องวงจรปิด

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพเป็นผู้ค้าขายสินค้าประเภทนี้โดยตรง
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อทีมงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนรายชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทีมงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกลิทธิหรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมรับ ศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มครองเช่นว่านั้น
- ๓.๔ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (<http://www.gprocurement.go.th>) และจะต้องได้รับการอนุมัติเป็นผู้ค้ากับภาครัฐจากกรมบัญชีกลางแล้ว
- ๓.๖ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

๓.๗ มหาวิทยาลัยจะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคล ซึ่งได้มีระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ (กรณี ป.ป.ช. ได้ขึ้นบัญชีเป็นผู้ขาดคุณสมบัติ) เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงรายรับรายจ่ายตามประกาศนี้หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าว ทั้งนี้ไม่ว่าสัญญาจะมีมูลค่าเท่าใดก็ตาม

๔. รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรายละเอียด คุณลักษณะ ครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมติดตั้ง สำหรับห้องเรียนและพื้นที่รอบห้องเรียน อาคาร ๑ และอาคาร ๒ จำนวน ๑ ระบบ คณะนิติศาสตร์ ที่แนบ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๖๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาซื้อ หรือวันที่มหาวิทยาลัยกำหนดให้เริ่มงานตามสัญญา

๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

จำนวนงวดในการส่งมอบงาน ๑ งวด ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติงานทั้งหมดเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา

๗. เงื่อนไขการรับเงิน

หลังจากตรวจรับงานเสร็จและใช้งานได้อย่างสมบูรณ์

๘. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

๘.๑ เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๐๐,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

๘.๒ ราคาากลาง ๙๐๐,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ

หน่วยพัสดุ คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

หน่วยพัสดุ คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

โทร. ๐๒-๓๑๐-๘๑๘๐

เว็บไซต์หน่วยงาน www.law.ru.ac.th

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสาววันทนา เจริญทรัพย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิกุล กระฐินทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายสุรัช รักษาพล)

รายละเอียดใบประมาณราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 สอบราคาซื้อครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมติดตั้ง สำหรับพื้นที่
 อาคาร ๑ และอาคาร ๒ จำนวน ๑ ระบบ คณะนิติศาสตร์

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	ราคารวม
๑.	เครื่องบันทึกภาพกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ขนาด ๑๖ ช่อง	๕	เครื่อง	๓๔,๒๖๙.-	๑๗๑,๓๔๕.-
๒.	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดแบบทรงโดม ความละเอียด ๒ ล้านพิกเซล	๗	ชุด	๒,๙๒๕.-	๒๐,๔๗๕.-
๓.	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดแบบทรงกระบอก ความละเอียด ๑ ล้านพิกเซล	๖๙	ชุด	๒,๙๒๕.-	๒๐๑,๗๕๖.-
๔.	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ KVA	๕	เครื่อง	๕,๘๐๐.-	๒๙,๐๐๐.-
๕.	ตู้เหล็กสำหรับติดตั้งอุปกรณ์ สูง ๒๗ U พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	๒	ชุด	๑๖,๑๙๙.-	๓๒,๓๙๘.-
๖.	โทรทัศน์ LED TV ขนาด ๓๒ นิ้ว	๔	เครื่อง	๘,๐๐๐.-	๓๒,๐๐๐.-
๗.	เครื่องแปลงสัญญาณวิดีโอเป็นสัญญาณ RF	๕	เครื่อง	๑๓,๙๓๐.-	๖๙,๖๕๐.-
๘.	เครื่องขยายสัญญาณความถี่ RF	๒	เครื่อง	๔,๒๙๐.-	๘,๕๘๐.-
๙.	สายสัญญาณภาพ RG๑๑ สำหรับโทรทัศน์ LEDTV และท่อร้อยสาย พร้อมติดตั้ง	๕๐๐	เมตร	๖๖.-	๓๓,๐๐๐.-
๑๐.	สายสัญญาณภาพ RG๖ สำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด และท่อร้อยสาย พร้อมติดตั้ง	๗๖	จุด	๓,๐๐๐.-	๒๒๘,๐๐๐.-
๑๑.	สายไฟฟ้าสำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด และท่อร้อยสาย พร้อมติดตั้ง	๗๖	จุด	๙๗๑.-	๗๓,๗๙๖.-

หมายเหตุ ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นางสาววันทนา เจริญทรัพย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายนิกุล กระฐินทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
 (นายสุรัช รักษาพล)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ สอบราคาซื้อครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมติดตั้ง สำหรับพื้นที่
อาคาร ๑ และอาคาร ๒ จำนวน ๑ ระบบ คณะนิติศาสตร์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะนิติศาสตร์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๘ มีนาคม ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐.-บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี)-.....บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
๔.๑ สำนักเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยรามคำแหง
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
๕.๑ นางสาววันทนา เจริญทรัพย์
๕.๒ นายนิกุล กระจินทอง
๕.๓ นายสุรัช รักษาพล

