

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการจัดซื้อเครื่องแม่ข่ายสำหรับพิสูจน์ตัวตน
ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๒ เครื่อง

๑. ความเป็นมา (เหตุผลความจำเป็น)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ในการจัดซื้อเครื่องแม่ข่ายสำหรับพิสูจน์ตัวตน ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๒ เครื่อง เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศยุคใหม่ เนื่องจาก การผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความเชี่ยวชาญทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ สามารถไปประกอบอาชีพเป็นนักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนาระบบสารสนเทศ นักบริหารจัดการ เทคโนโลยีสารสนเทศได้นั้นถือเป็นพันธกิจสำคัญของมหาวิทยาลัย ดังนั้นเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดหาครุภัณฑ์สำหรับการเรียนการสอนโดยเฉพาะ เพื่อให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติการ ทดลอง เพิ่มประสบการณ์ และทักษะวิชาชีพก่อนจบออกไปทำงานจริง ปัจจุบันองค์กรได้ให้ความสำคัญต่อการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลและสารสนเทศ ดังนั้นครุภัณฑ์ดังกล่าวจึงมีคุณสมบัติที่สำคัญได้แก่การควบคุมและดูแลด้านความปลอดภัยของเครือข่าย ทำหน้าที่ในการตรวจสอบพิสูจน์ทราบ และยืนยันตัวตนของบุคคลที่จะเข้าใช้งานในเครือข่ายขององค์กร ทั้งนี้การพิสูจน์ตัวตนเป็นขั้นตอนการยืนยันความถูกต้องของหลักฐาน (Identity) ที่แสดงว่าเป็นบุคคลที่กล่าวอ้างจริง ในทางปฏิบัติจะแบ่งออกเป็น ๒ ขั้นตอน คือ การระบุตัวตน (Identification) คือขั้นตอนที่ผู้ใช้แสดงหลักฐานว่าตนเองคือใคร เช่น ชื่อผู้ใช้ (Username) และ การพิสูจน์ตัวตน (Authentication) คือขั้นตอนที่ตรวจสอบหลักฐานเพื่อแสดงว่าเป็นบุคคลที่กล่าวอ้างจริงหลักฐานที่ใช้นามกล่าวอ้างที่เกี่ยวกับเรื่องความปลอดภัย

ดังนั้นเพื่อให้บรรลุเป้าหมายดังกล่าวข้างต้นคณะฯ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดหาครุภัณฑ์เครื่องแม่ข่ายสำหรับพิสูจน์ตัวตนเพื่อใช้เป็นอุปกรณ์การเรียนรู้ การฝึกปฏิบัติการติดตั้งและการดูแล การฝึกประสบการณ์เฝ้าดูและตรวจสอบ และเสริมทักษะวิชาชีพอื่น ตลอดจนนำไปสู่การมีใบรับรองคุณภาพทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้กับนักศึกษาวิชาเอกเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มศักยภาพของศูนย์พัฒนาทักษะวิชาชีพทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศยุคใหม่

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

[illegible]

