

ประกาศสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
เรื่อง กำหนดหัวข้อร่างขอบเขตของงาน (Term of Reference:TOR)  
การเข้าใช้บริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กร  
เครือข่ายสื่อสารข้อมูลภายใน และอุปกรณ์ระบบโทรเข้า (Remote Access)  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๑. ความเป็นมา

ด้วยสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นหน่วยงาน  
ที่ให้บริการคอมพิวเตอร์ทางวิชาการ เพื่อสนับสนุนภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย ด้านเทคโนโลยี  
สารสนเทศเพื่อช่วยในการจัดการศึกษาในยุค IT เพื่อให้ศึกษาข้อมูลอย่างไร้ขีดจำกัดและสามารถ  
ติดต่อกันได้ทั่วโลก ให้มีความคล่องตัวในการสื่อสารดังนั้น สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงประสงค์จะเข้าใช้บริการสื่อสารข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตแบบองค์กรที่มี  
ความเร็วสูง ให้แก่มหาวิทยาลัย

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้บริการอินเทอร์เน็ตแก่นักศึกษาและบุคลากรในมหาวิทยาลัยได้ใช้ประโยชน์  
ในการสืบค้นข้อมูลด้านการเรียน การสอน การวิจัย และการบริหารงานผ่านระบบเครือข่าย  
อินเทอร์เน็ต ได้อย่างทั่วถึง ทั้งในและต่างประเทศ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคาและคุณลักษณะเฉพาะของผู้ให้เข้า

- ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นบริษัทจำกัดที่จดทะเบียนในประเทศไทยและประกอบกิจการ  
ให้บริการระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตมาไม่ต่ำกว่า ๓ ปี และมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐  
ล้านบาท
- ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ไม่มีชื่ออยู่ในหนังสือแจ้งเวียนทำงานของทางราชการ
- ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มครองทางการทูต ซึ่งอาจปฏิเสธไม่  
ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่สละสิทธิ์หรือความคุ้มครองทางการทูต
- ผู้เสนอราคาจะต้องไม่เป็นผู้ที่เคยถูกมหาวิทยาลัยเชียงใหม่แจ้งยกเลิกสัญญาการใช้บริการ  
สื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กรกับมหาวิทยาลัยมาก่อน หรือเคยถูกมหาวิทยาลัย  
ออกหนังสือแจ้งเตือนในเรื่องปัญหา ขอบกพร่อง หรือการไม่มีประสิทธิภาพของการ  
ให้บริการกับมหาวิทยาลัย เกินกว่า ๒ ฉบับในรอบสัญญาที่ได้ทำกับมหาวิทยาลัย
- มหาวิทยาลัยจะต้องสามารถใช้บริการอุปกรณ์ระบบโทรเข้าแบบ Digital ที่ความเร็วไม่  
น้อยกว่า ๕๖ kbps ได้ด้วยจำนวนคู่สายรวมไม่น้อยกว่า ๓๐ คู่สาย โดยอุปกรณ์ทั้งหมด

- จะต้องติดตั้งไว้ ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และได้รับการติดตั้งให้จัดเก็บข้อมูลถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. ๒๕๕๐
๖. มหาวิทยาลัยจะต้องสามารถใช้บริการเครือข่ายสื่อสารข้อมูลภายในไปยังศูนย์การศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ "ทริภุญชัย" จังหวัดลำพูนได้ด้วยความเร็วรวมไม่น้อยกว่า ๑๐ Mbps โดยรูปแบบช่องสัญญาณอินเทอร์เน็ตทั้งหมดที่ผู้เสนอราคาได้เสนอจะต้องเป็นแบบ Full Duplex และสายสัญญาณเป็นชนิดสายสื่อสารใยแก้วนำแสง
  ๗. ผู้เสนอราคาจะต้องสามารถให้บริการระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตแบบองค์กร (Corporate Internet Network) เครือข่ายสื่อสารข้อมูลภายใน (Private Network) และอุปกรณ์ระบบ โทรมห่า (Remote Access) ให้แก่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นระยะเวลา ๖ เดือน โดยเริ่ม ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ จนถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๖ โดยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะต้องสามารถใช้งานอินเทอร์เน็ต เครือข่ายสื่อสารข้อมูลภายใน และอุปกรณ์ระบบโทรมห่า ได้อย่างต่อเนื่องตามจำนวนขนาดที่ให้บริการกับมหาวิทยาลัย ในกรณีที่ระบบไม่ สามารถใช้งานได้ ชำรุด บกพร่อง หรือไม่สามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ มหาวิทยาลัยสามารถขอคืนและปรับเป็นเงินได้ตามจำนวนที่ระบุไว้ในสัญญา
  ๘. มหาวิทยาลัยจะต้องสามารถใช้บริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กรได้ด้วยความเร็วรวมไม่น้อยกว่า ๙๕๐ Mbps โดยมหาวิทยาลัยจะต้องสามารถใช้บริการสื่อสาร ข้อมูลอินเทอร์เน็ตออกไปยังต่างประเทศได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ Mbps โดยรูปแบบ ช่องสัญญาณอินเทอร์เน็ตทั้งหมดที่ผู้เสนอราคาได้เสนอจะต้องเป็นแบบ Full Duplex และ สายสัญญาณเป็นชนิดสายสื่อสารใยแก้วนำแสง เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๕
  ๙. มหาวิทยาลัยจะต้องสามารถใช้บริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กรได้ด้วยความเร็วรวมไม่น้อยกว่า ๑,๐๔๕ Mbps โดยมหาวิทยาลัยจะต้องสามารถใช้บริการสื่อสาร ข้อมูลอินเทอร์เน็ตออกไปยังต่างประเทศได้ไม่น้อยกว่า ๔๕๐ Mbps โดยรูปแบบ ช่องสัญญาณอินเทอร์เน็ตทั้งหมดที่ผู้เสนอราคาได้เสนอจะต้องเป็นแบบ Full Duplex และ สายสัญญาณเป็นชนิดสายสื่อสารใยแก้วนำแสง เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๕ จนถึง วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๖
  ๑๐. ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบดูแลการใช้งาน การบำรุงรักษา การแก้ไขปัญหา และการให้บริการระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เครือข่ายสื่อสารข้อมูลภายใน และระบบโทรมห่า ให้กับมหาวิทยาลัยตลอดระยะเวลาของสัญญา

๑๑. ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบดูแลการจัดเก็บและรักษาข้อมูลจราจรคอมพิวเตอร์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ไว้ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตามเงื่อนไขของ พรบ.ว่าด้วยการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. ๒๕๕๐
๑๒. ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบจัดหาสายสัญญาณให้กับมหาวิทยาลัย เพื่อใช้ในการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัยกับระบบอินเทอร์เน็ตของผู้เสนอราคา และการเชื่อมต่อเครือข่ายสื่อสารข้อมูลภายในระหว่างมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ไปยังศูนย์ศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ "หริภุญชัย" จังหวัดลำพูน โดยจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในกรณีที่ระบบอินเทอร์เน็ตและการเชื่อมโยงต่างๆ ของมหาวิทยาลัยขัดข้องจากสาเหตุของสายสัญญาณที่จัดหาให้ด้วย
๑๓. กรณีที่ระบบมีความจำเป็นจะต้องติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติม เพื่อให้ระบบทั้งหมดสามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ดำเนินการและรับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น
๑๔. กรณีที่ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ของมหาวิทยาลัยเกิดขัดข้องหรือเกิดความเสียหายขึ้นจากการดำเนินการของผู้เสนอราคาหรือการปฏิบัติงานของตัวแทนผู้เสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการแก้ไขและชดเชยต่อค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้กับมหาวิทยาลัย
๑๕. ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาอุปกรณ์เครือข่ายและสายสัญญาณที่สามารถเชื่อมโยงอินเทอร์เน็ตกับอุปกรณ์เครือข่ายของมหาวิทยาลัยในลักษณะของการแบ่งสัญญาณเป็น ๒ ช่องทาง (Load Balance) โดยจะต้องมีอุปกรณ์รับสัญญาณเป็นจำนวน ๒ ชุด เพื่อให้ระบบมีเสถียรภาพมากที่สุด
๑๖. ผู้เสนอราคาจะต้องมีช่องสัญญาณอินเทอร์เน็ตแบบ Full duplex และสายสัญญาณเป็นชนิดสายสื่อสารใยแก้วนำแสงที่เชื่อมไปยังผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตในต่างประเทศ (International Provider) หรือจุดเชื่อมโยงอินเทอร์เน็ตออกต่างประเทศ (International Gateway) ขนาดรวมกันไม่น้อยกว่า ๑ Gbps ณ เดือนที่เสนอราคา
๑๗. ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงภาพกราฟสถิติของปริมาณการใช้งานสายต่างประเทศในเส้นทางที่เป็นเส้นทางหลักของผู้เสนอราคา โดยจะต้องแสดงปริมาณการใช้งานที่เข้าหรือออกในเส้นทางนั้นเฉลี่ยตลอด ๑ เดือนที่ผ่านมา ณ วันที่เสนอราคา
๑๘. ผู้เสนอราคาจะต้องมีช่องสัญญาณอินเทอร์เน็ตแบบ Full duplex และสายสัญญาณเป็นชนิดสายสื่อสารใยแก้วนำแสงที่เชื่อมไปยังจุดแลกเปลี่ยนข้อมูลภายในประเทศ (National Internet Exchange) ที่มีจำนวนผู้เชื่อมโยง (ISP) มากที่สุด ขนาดรวมกันไม่น้อยกว่า ๒ Gbps ณ เดือนที่เสนอราคา

๑๙. ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงภาพกราฟสถิติของปริมาณการใช้งานสายภายในประเทศในเส้นทางที่เป็นเส้นทางหลักของผู้เสนอราคา โดยจะต้องแสดงปริมาณการใช้งานที่เข้าหรือออกในเส้นทางนั้นเฉลี่ยตลอด ๑ เดือนที่ผ่านมา ณ วันที่เสนอราคา
๒๐. ผู้เสนอราคาต้องให้บริการระบบหาเส้นทางแบบไดนามิค (Dynamic Routing Protocol) กับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และในกรณีที่มหาวิทยาลัยมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดหรือนโยบายของระบบหาเส้นทางแบบไดนามิค ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการทันทีตามที่มหาวิทยาลัยร้องขอทุกประการ
๒๑. ผู้เสนอราคาต้องให้บริการระบบสำรองโดเมน (Secondary DNS) กับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และในกรณีที่มหาวิทยาลัยมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดหรือนโยบายโดเมนของมหาวิทยาลัย ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการทันทีตามที่มหาวิทยาลัยร้องขอทุกประการ
๒๒. ผู้เสนอราคาต้องจัดทำกราฟแสดงสถิติปริมาณข้อมูลซึ่งเก็บทุกๆ ๕ นาทีในรอบวันที่ผ่านมาของการใช้งานอินเทอร์เน็ต เครื่องข่ายสื่อสารข้อมูลภายใน และอุปกรณ์ระบบโทรเข้าที่เสนอให้มหาวิทยาลัยทราบ โดยมหาวิทยาลัยจะต้องสามารถตรวจสอบรายงานการใช้งานได้ตลอดเวลา ๒๔ ชั่วโมง ผ่านทางระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต โดยแยกแสดงการใช้งานเป็นแบบต่อเนื่องรายวัน รายสัปดาห์ และรายเดือน ทั้งนี้มหาวิทยาลัยสามารถขอให้ผู้เสนอราคาจัดทำเป็นรายงานและเอกสารเพิ่มเติมได้ในภายหลัง
๒๓. การตรวจรับงาน ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำเอกสารรายงานปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ต เครื่องข่ายสื่อสารข้อมูลภายใน และอุปกรณ์ระบบโทรเข้าของมหาวิทยาลัยเฉลี่ยทุกๆ ๕ นาทีในแต่ละวันมาประกอบการตรวจรับงาน ซึ่งหากผู้เสนอราคาไม่สามารถนำเอกสารมาแสดงปริมาณการใช้งานได้ ให้ถือเสมือนว่าระบบเกิดการขัดข้อง และมหาวิทยาลัยสามารถขอคืนและปรับเป็นเงินตามจำนวนที่ได้ระบุไว้ในสัญญา
๒๔. กรณีเอกสารรายงานปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ต เครื่องข่ายสื่อสารข้อมูลภายใน และอุปกรณ์ระบบโทรเข้าที่ผู้เสนอรคานำมาแสดงไม่ตรงกับเอกสารแสดงปริมาณการใช้งานของมหาวิทยาลัยที่ทำการเก็บบันทึกไว้ ให้ถือเอาเอกสารรายงานของมหาวิทยาลัยเป็นหลัก เว้นแต่จะสามารถแสดงให้เห็นได้ว่าเอกสารของมหาวิทยาลัยเกิดข้อผิดพลาด
๒๕. กรณีผู้เสนอราคาจะดำเนินการปรับปรุงหรือซ่อมแซมบำรุงเครือข่ายภายในของผู้เสนอราคา ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่ออินเทอร์เน็ตและระบบต่างๆ ที่ให้บริการกับมหาวิทยาลัยไม่สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้เสนอราคาจะต้องแจ้งให้กับมหาวิทยาลัยรับทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๑ วันทำการ มิฉะนั้นจะถือว่าในระยะเวลาทั้งหมดที่มีการปรับปรุงหรือซ่อมบำรุงนั้นทำให้การใช้งานระบบอินเทอร์เน็ตไม่สามารถใช้ได้เต็มที่

ประสิทธิภาพ และมหาวิทยาลัยสามารถออกหนังสือแจ้งเตือน ขอคืนเงิน และปรับเป็นเงินตามจำนวนที่ได้ระบุไว้ในสัญญา

๒๖. ผู้เสนอราคาจะต้องไม่ดำเนินการปิดกั้นช่องสัญญาณ (Filter Port) หรือข้อมูลใดๆ ของมหาวิทยาลัย ซึ่งหากมีความจำเป็นจะต้องทำการปิดกั้นข้อมูลใดๆ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากมหาวิทยาลัยก่อน มิฉะนั้นจะถือว่าในช่วงเวลาทั้งหมดที่ถูกปิดกั้นนั้นทำให้การใช้งานระบบอินเทอร์เน็ตไม่สามารถใช้ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ และมหาวิทยาลัยสามารถออกหนังสือแจ้งเตือน ขอคืนเงิน และปรับเป็นเงินตามจำนวนที่ได้ระบุไว้ในสัญญา
๒๗. กรณีผู้เสนอราคาจะดำเนินการเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดหรือนโยบายระบบหาเส้นทาง (Routing Policy) ใดๆ ของผู้เสนอราคาที่จะมีผลกระทบต่อระบบหาเส้นทางของมหาวิทยาลัย ผู้เสนอราคาจะต้องแจ้งให้กับมหาวิทยาลัยรับทราบทุกครั้งก่อนที่จะทำการเปลี่ยนแปลงแก้ไขใดๆ
๒๘. ผู้ชนะการประกวดราคาต้องจัดหลักสูตรฝึกอบรมสัมมนาเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับบุคลากรของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เกี่ยวกับเทคโนโลยีทางด้านระบบเครือข่ายหรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเป็นจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน จำนวน ๑ วันหรือไม่น้อยกว่า ๖ ชั่วโมง โดยมหาวิทยาลัยจะเป็นผู้กำหนดหัวข้อการสัมมนาและวิทยากร และทั้งนี้ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการอบรม อาทิ ค่าเบี้ยเลี้ยงวิทยากร ค่าเอกสารประกอบ ค่าอาหารว่างจำนวน ๒ มื้อ และค่าอาหารกลางวันจำนวน ๑ มื้อ

#### **๔. รายการเอกสารประกอบการเสนอทางด้านเทคนิค**

ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำเอกสารประกอบการเสนอทางด้านเทคนิคตามรายการต่อไปนี้ ซึ่งหากผู้เสนอราคารายใดไม่ได้แสดงเอกสารตามรายการต่อไปนี้ได้อย่างครบถ้วน ถือว่าผู้เสนอราคารายนั้นไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค และมหาวิทยาลัยขอสงวนสิทธิ์ที่จะตัดสิทธิ์ของผู้เสนอราคารายนั้นได้ทันที รวมถึงจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอทางด้านราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

- ๑) เอกสารหลักฐานการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตในและต่างประเทศ เพื่อแสดงคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ณ เดือนที่เสนอราคาหรือล่าสุด
- ๒) ภาพกราฟสถิติของปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตในประเทศและต่างประเทศ เพื่อแสดงคุณสมบัติของผู้เสนอราคา โดยแสดงปริมาณการใช้งานได้ตลอด ๑ เดือนที่ผ่านมา
- ๓) เอกสารแนะนำบริษัทผู้ให้บริการสายสัญญาณอินเทอร์เน็ตที่เสนอ
- ๔) เอกสารประกอบการขาย (Catalog) ของอุปกรณ์ระบบโทรเข้า (Remote Access) ที่เสนอ
- ๕) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

๕. ในกรณีจำเป็นมหาวิทยาลัยเชียงใหม่สามารถขอเพิ่ม ลด หรือเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ต่างๆ ให้แตกต่างจากที่ระบุไว้ในเอกสารนี้ได้ เพื่อให้อุปกรณ์และระบบต่างๆ ที่เสนอสามารถทำงานร่วมกับระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ทั้งหมดของมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องปฏิบัติตามที่ มหาวิทยาลัยกำหนด และจะต้องเสนอมูลค่าของปริมาณงานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงให้มหาวิทยาลัยพิจารณาก่อนที่ผู้ชนะการประกวดราคาจะดำเนินการ ซึ่งมหาวิทยาลัยจะชำระหรือขอคืนเงินดังกล่าวให้กับผู้ชนะการประกวดราคาเมื่อมหาวิทยาลัยได้ทำการตรวจรับ และเบิกจ่ายต่อไป ทั้งนี้มหาวิทยาลัยขอสงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณาจัดหาผู้ดำเนินการรายอื่นแทนผู้ชนะการประกวดราคาได้ หากพบว่ามูลค่าของปริมาณงานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงนั้น เป็นราคาที่ไม่เป็นธรรมต่อทางราชการ และอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อราชการได้
๖. ระยะเวลาในการดำเนินการ ๓๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา
๗. ระยะเวลาส่งมอบ ๓๐ วัน
๘. วงเงินในการจัดหา ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)

ขอรับรองว่าการกำหนดคุณลักษณะของพัสดุข้างต้นเป็นไปตามข้อกำหนด ในมติคณะรัฐมนตรีตามหนังสือที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๕๗ ลงวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๗

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๕

(ลงนาม) ธนอมพร เลหาจรัสแสง  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ธนอมพร เลหาจรัสแสง)  
ผู้อำนวยการสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ

ตารางแสดงการบันทึกรายละเอียดประกาศร่าง TOR

รายการข้อมูล	คำอธิบาย
๑. ชื่อหน่วยงาน	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒. ชื่อเรื่องร่าง TOR	โครงการเช่าใช้บริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบ องค์กรเครือข่ายสื่อสารข้อมูลภายใน และอุปกรณ์ ระบบโทรเข้า (Remote Access)
๓. วงเงินงบประมาณ (บาท)	๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๔. ราคาากลาง (บาท)	๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๕. ราคาสูงสุดที่พึงรับได้ (บาท)	๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๖. วันที่ประกาศ	๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๕
๗. จำนวนวันที่สิ้นสุดรับฟังข้อวิจารณ์	๓๐ สิงหาคม ๒๕๕๕
๘. อีเมลล์แอดเดรส	benjaporn.pong@cmu.ac.th/ opas.m@cmu.ac.th
๙. ที่อยู่โครงการ	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เลขที่ ๒๓๙ ถนนห้วยแก้ว ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
๑๐. จังหวัด	เชียงใหม่