



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เรื่อง โครงการพัฒนาศักยภาพมาตรฐานการใช้งานคอมพิวเตอร์มาตรฐานสากล IC DL
เพื่อการเรียนรู้ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จำนวน ๑ รายการ
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีความประสงค์ ประกวดราคาซื้อโครงการพัฒนาศักยภาพมาตรฐานการใช้งานคอมพิวเตอร์มาตรฐานสากล IC DL เพื่อการเรียนรู้ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จำนวน ๑ รายการ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

โครงการพัฒนาศักยภาพมาตรฐานการใช้งานคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑ รายการ
มาตรฐานสากล IC DL เพื่อการเรียนรู้ของนักศึกษา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ก่อนการเสนอราคา ในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๑๓
กันยายน ๒๕๕๙ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rmutl.ac.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๓๙๒-๑๔๔๔ ต่อ ๑๓๒๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(นางศิริประภา ชัยเนตร)

ผู้ช่วยอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

เงื่อนไขและข้อกำหนดคุณลักษณะ (TOR)

โครงการพัฒนาศักยภาพมาตรฐานการใช้งานคอมพิวเตอร์มาตรฐานสากล IC DL เพื่อการเรียนรู้ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

1. ความเป็นมา

จากกรอบนโยบายเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารระยะ พ.ศ. 2554 – 2563 ของประเทศไทย (ICT2020) ซึ่งเป็นนโยบายระยะยาว ภายใต้ยุทธศาสตร์ 5e's (e-Government, e-Industry, e-Commerce, e-Education, และ e-Society) ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา ได้ดำเนินการสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของ ICT2020 ดังกล่าว เช่น การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้ทันสมัย สามารถรองรับบริการต่าง ๆ ได้ ในแผนแม่บท ICT มียุทธศาสตร์สำคัญอีกด้านที่มหาวิทยาลัยพึงดำเนินการอย่างเร่งด่วน คือ ยุทธศาสตร์ที่ 2 ที่ต้องการพัฒนาทุนมนุษย์ให้มีความสามารถในการพัฒนาและใช้งาน ICT อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งในกรอบนโยบายได้กำหนดให้ทุกสถาบันอุดมศึกษาต้องจัดให้มีการทดสอบความรู้ความสามารถด้าน ICT พื้นฐาน (Basic ICT literacy) ที่เหมาะสม เทียบเคียงได้กับมาตรฐานสากล สำหรับนักศึกษาก่อนจบหลักสูตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีจำนวนนักศึกษาจำนวนทั้งหมด กว่า 25,000 ราย ซึ่งนโยบายของมหาวิทยาลัย ในข้อที่ 1 การพัฒนาด้านการจัดการศึกษา (Forever Building Competency) สู่ความเป็นเลิศทางด้านวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์ต้นกปฏิบัติ บนฐานสมรรถนะวิชาชีพที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล โดยทางสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศจึงได้จัดโครงการพัฒนาศักยภาพมาตรฐานการใช้งานคอมพิวเตอร์มาตรฐานสากล IC DL (The International Computer Driving Licence) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอนของนักศึกษาให้มีความรู้ ความสามารถที่ได้รับรองมาตรฐานสากลต่อไป

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้นักศึกษามีความรู้ความชำนาญทางด้านคอมพิวเตอร์และ ICT
- 2.2 เพื่อสร้างภาพลักษณ์ทางด้าน ICT ของมหาวิทยาลัยเพื่อทดสอบความรู้ด้านทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ที่เป็นมาตรฐานสากล ให้กับบุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์
- 3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่นและ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

- 3.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
- 3.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- 3.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 3.8 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- 3.9 ความพร้อมในเรื่องหลักสูตรอบรม เอกสารเพื่อการอบรม ชุดข้อสอบทดลองและชุดข้อสอบจริงที่ได้มาตรฐานสากลอย่างแท้จริง สำหรับชุดข้อสอบที่ใช้ในการสอบ ต้องได้รับการรับรองคุณภาพจากหน่วยงานระหว่างประเทศ โดยระบุชื่อประกาศนียบัตร ตราประกาศนียบัตร บนประกาศนียบัตรอย่างชัดเจน โดยแสดงตัวอย่างใบประกาศนียบัตรและแนบมายื่นแสดงต่อคณะกรรมการเป็นหลักฐานในวันยื่นซอง
- 3.10 ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือสาขาประจำประเทศไทยของเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่เสนอ โดยมีหนังสือต้นฉบับยืนยันการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือสาขาประจำประเทศไทยของเจ้าของผลิตภัณฑ์สำหรับโครงการนี้เท่านั้น ซึ่งหนังสือนั้นจะต้องมีอายุไม่เกิน 30 วันนับจากวันที่ออกจนถึงวันที่ยื่นซองเสนอราคา

4 ขอบเขตการดำเนินงาน

- 4.1 จัดเตรียมแผนการดำเนินงาน ส่งให้กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิจารณาเห็นชอบก่อนการดำเนินงาน แผนการนี้ถือเป็นส่วนหนึ่งประกอบสัญญากับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา โดยอย่างน้อยผู้ขายจะต้องเสนอแผนการดำเนินการต่างๆดังนี้
 - 4.1.1 ตารางแผนการดำเนินงานระยะเวลาการดำเนินงานตลอดโครงการ
- 4.2 จัดเตรียมการทดสอบเพื่อวัดผลวิชา การใช้งานคอมพิวเตอร์ขั้นพื้นฐาน (Computer Literacy) ให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัยจำนวน 2,000 license
- 4.3 ดำเนินการออกใบวุฒิบัตรหรือใบประกาศนียบัตรให้แก่ผู้เข้าร่วมโครงการที่ผ่านการทดสอบ และจะต้องจัดส่งให้กับผู้เข้าร่วมการอบรม ไม่เกิน 60 วัน หลังจากการทดสอบครั้งสุดท้ายเสร็จสิ้น
- 4.4 มีการสอบวัดมาตรฐานคอมพิวเตอร์ด้วยระบบทดสอบที่ใช้คอมพิวเตอร์ช่วย(Computer Assisted Testing-CAT) เพื่อทดสอบวัดความสามารถและทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์จริง และให้การทดสอบอย่างรวดเร็วและถูกต้อง ผู้เข้ารับการทดสอบสามารถทราบผลการทดสอบพร้อมคะแนนอย่างรวดเร็ว
- 4.5 มอบวุฒิบัตรให้กับผู้เข้าร่วมโครงการที่สอบผ่านหลักสูตร
- 4.6 ส่งมอบชุดข้อสอบพร้อมวุฒิบัตรของเจ้าของหลักสูตรมาตรฐานสากล IC DL จำนวน 2,000 license

5 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

5.1 วุฒิบัตรหรือใบประกาศนียบัตรจะต้องเป็นที่วุฒิบัตรหรือใบประกาศนียบัตรด้านการใช้คอมพิวเตอร์ที่มีมาตรฐานระดับสากลมีความเป็นกลาง หมายความว่า เป็นวุฒิบัตรหรือประกาศนียบัตรที่ออกมาจากองค์กรที่ไม่หวังผลกำไรได้รับการยอมรับโดยองค์กรระดับนานาชาติ อาทิ สหประชาชาติและประชาคมยุโรป (EU) และใช้เป็นมาตรฐานในนานาชาติทั่วโลกไม่ต่ำกว่า 148 ประเทศทั่วโลก ได้รับการแปลเป็นภาษาต่างๆ รวม 41 ภาษา ซึ่งรวมภาษาไทยด้วย จะต้องเป็นผู้ที่ได้เคยลงทะเบียนสอบมาแล้วมากกว่า 11 ล้านคน โดยต้องมีการสอบและมอบวุฒิบัตรไปให้กับผู้ผ่านการทดสอบไปแล้วเกินกว่า 40 ล้านฉบับ โดยการสอบจะมีทั้งชุดข้อสอบทดลองก่อนการอบรม ซึ่งจะให้ผลวิเคราะห์จุดที่ผ่านและจุดที่ต้องปรับปรุง และชุดข้อสอบจริงหลังการอบรม

6 ระยะเวลาดำเนินงาน

ภายในระยะเวลา 30 วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

7 ระยะเวลาส่งมอบสิ่งของ

ระยะเวลาส่งมอบงาน ภายใน 30 วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาโดยแบ่งเป็น ดังต่อไปนี้

7.1 จำนวนเงิน 1,850,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ของมูลค่าทั้งหมด เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบงานดังนี้

7.1.1 ระยะเวลาดำเนินการไม่เกิน 30 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

7.1.2 เอกสารยืนยันชุดข้อสอบพร้อมวุฒิบัตรของเจ้าของหลักสูตรมาตรฐานสากล IC DL จำนวน 2,000 license

8 ข้อกำหนดทั่วไป

8.1 มหาวิทยาลัยฯ จะดำเนินการจัด สถานที่ห้องอบรมและห้องสอบ เป็นห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 ที่นั่ง จำนวน 1 ห้อง

8.2 สำหรับสถานที่และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการเรียนการสอนทางมหาวิทยาลัยฯ จะเป็น ผู้รับผิดชอบในการสนับสนุนการดำเนินการและจัดหาเท่าที่จำเป็นให้กับผู้รับจ้างทั้งหมด

9 วงเงินในการจัดหา

1,850,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

10 เงื่อนไขการรับประกัน

หลังจากดำเนินการส่งมอบงานเรียบร้อยแล้วผู้รับจ้าง มีเจ้าหน้าที่เป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำในการดำเนินการหลักสูตรในการอบรมและการทดสอบ ของ IC DL ให้กับผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ของศูนย์ฝึกอบรมและศูนย์สอบ IC DL ของมหาวิทยาลัยฯ ให้อยู่ในเกณฑ์ข้อกำหนดของตามมาตรฐาน IC DL (IC DL Certified Training Center and IC DL Certified Test Center) ภายใน 1 ปี นับจากวันส่งมอบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาศักยภาพมาตรฐานการใช้งานคอมพิวเตอร์มาตรฐานสากล ICDL
เพื่อการเรียนรู้ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
จำนวน 1 โครงการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,850,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 2 กันยายน 2559
เป็นเงิน 1,850,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง
 - 5.1 บริษัท เฟรปเป้ที จำกัด
 - 5.2 บริษัท ออพติมัม โซเบอร์ เทคโนโลยี จำกัด
 - 5.3 บริษัท รีเสิร์ช ฟอรัลไฟ์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายอนันท์ ทับเกิด
 - 6.2 นางสาวณททัย เจริญเมือง
 - 6.3 นายชัชวาลย์ ตะควินิชย์