

## ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์โครงการพัฒนาการจัดการศึกษาด้านอาหารและโภชนาการราย(ห้องปฏิบัติการบาร์ เครื่องดื่มและ ไอศกรีมเพื่อสร้างทักษะเฉพาะทาง) จำนวน 1 ห้อง

### 1. ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้รับงบประมาณในการจัดซื้อครุภัณฑ์โครงการพัฒนาการจัดการศึกษาด้านอาหารและโภชนาการ(ห้องปฏิบัติการบาร์ เครื่องดื่มและ ไอศกรีมเพื่อสร้างทักษะเฉพาะทาง) จำนวน 1 ห้อง เนื่องจากคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ได้เปิดหลักสูตรใหม่ ปี 2550 ในสาขาวิชาอุตสาหกรรมบริการอาหาร เพื่อตอบสนองความต้องการของธุรกิจบริการด้านอาหารและเครื่องดื่ม โดยมุ่งเน้นให้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาดมหลักสูตรนี้ มีคุณสมบัติเป็นที่พึงประสงค์ของสถานประกอบการ ดังนั้น เพื่อให้สอดคล้องกับหลักสูตร จึงจำเป็นต้องให้นักศึกษาได้เรียนรู้จากการฝึกทักษะระหว่างการเรียน โดยการเรียนรู้และฝึกทักษะในการผสมเครื่องดื่ม การทำไอศกรีมในห้องปฏิบัติการบาร์เครื่องดื่มและไอศกรีมที่มีความทันสมัย ได้มาตรฐานสากล และสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการบาร์เครื่องดื่มและไอศกรีม เพื่อให้นักศึกษาได้ใช้ในการเรียนและการฝึกทักษะ สาขาวิชาอุตสาหกรรมบริการอาหารได้เล็งเห็นถึงความสำคัญนี้ จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการบาร์ เครื่องดื่มและ ไอศกรีมเพื่อสร้างทักษะเฉพาะทาง จำนวน 1 ห้อง

### 2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อพัฒนาครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการบาร์เครื่องดื่มและ ไอศกรีม ที่ได้มาตรฐานสากล สอดคล้องกับการเรียนและการฝึกทักษะ
- 2.2 เพื่อให้นักศึกษาได้รับการฝึกทักษะจากครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการบาร์เครื่องดื่มและ ไอศกรีมที่ได้มาตรฐาน

### 3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

**4. คุณลักษณะเฉพาะ**

ปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อม TOR จำนวน 26 หน้า  
และร่างขอบเขตงาน จำนวน 2 หน้า

**5. ระยะเวลาดำเนินการ**

เดือน พฤศจิกายน 2553 ถึง เดือนเมษายน 2554

**6. ระยะเวลาส่งมอบ**

ให้ผู้ขายส่งมอบครุภัณฑ์โครงการพัฒนาการจัดการศึกษาด้านอาหารและโภชนาการ(ห้องปฏิบัติการบาร์เครื่องคั้นและไอศกรีมเพื่อสร้างทักษะเฉพาะทาง) จำนวน 1 ห้อง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ตามรายการที่จัดซื้อดังกล่าว มีระยะเวลาส่งมอบ ภายใน 90 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา

**7. วงเงินงบประมาณ**

วงเงิน 7,000,000 บาท (เจ็ดล้านบาทถ้วน)