



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์  
เรื่อง ประกาศสอบราคาซื้อครุภัณฑ์เครื่องวัดปริมาณสารพันธุกรรม จำนวน ๑ เครื่อง

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์เครื่องวัดปริมาณสารพันธุกรรม จำนวน ๑ เครื่อง ตามรายละเอียดและเอกสารสอบราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ณ วันประกาศสอบราคาซื้อ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคาในวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๕๖ เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ทุกวันในเวลาราชการ (เว้นวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๖) ที่งานพัสดุ อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ยื่นซองโดยตรง ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาปิดผนึกซองให้เรียบร้อยก่อนยื่นต่อทางราชการ จำหน้าของถึง "ประธานกรรมการเปิดซองสอบราคา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์"

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาซื้อได้ที่ งานพัสดุ อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้ตั้งแต่วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๕๖ เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.pcru.ac.th](http://www.pcru.ac.th) และเว็บไซต์ [www.sprocurement.go.th](http://www.sprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์โดยตรงหมายเลข ๐-๕๖๗๑-๗๑๑๕ หรือโทรสารหมายเลข ๐-๕๖๗๑-๗๑๑๐ ทุกวันในเวลาราชการ (เว้นวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๖)

กำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๖ เวลา ๑๐.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม ชั้นดี (ชั้น ๓) อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

(นางปานิสรา คงปัญญา)  
รักษาราชการแทนอธิการบดี

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ เครื่องวัดปริมาณ DNA RNA และ Protein

### 1. เป็นเครื่องวัดปริมาณสีฟลูออโรเรสเซนซ์

โดยจะใช้หลักการที่มีความไว และความถูกต้องแม่นยำของสีฟลูออโรเรสเซนซ์ในการตรวจวัด ปริมาณ DNA , RNA และ โปรตีน โดยมีความไว (sensitive) มากกว่าการอ่านค่าด้วย UV ( UV absorbance) ถึง 1,000 เท่า พร้อมทั้งสะดวกและง่ายในการใช้งาน และสามารถใส่ตัวอย่างเพียง 1 ไมโครลิตรผสมกับบัฟเฟอร์ ก็สามารถตรวจวิเคราะห์หาค่าได้ โดยใช้เวลาทั้งหมดเพียง 5 นาทีสำหรับวัด DNA และ RNA และใช้เวลาทั้งหมดเพียง 15 นาทีสำหรับวัด Protein

