



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

เรื่อง ประกาศราคาซื้อชุดครุภัณฑ์ประกอบอาคารปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร พร้อมติดตั้งระบบน้ำและระบบไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีความประสงค์จะประการราคาซื้อชุดครุภัณฑ์ประกอบอาคารปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร พร้อมติดตั้งระบบน้ำและระบบไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อ ในการประการราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๑๑,๔๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ชุดครุภัณฑ์ประกอบอาคาร	จำนวน	๑	ชุด
ปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์			
อุตสาหกรรมเกษตร พร้อมติดตั้ง			
ระบบน้ำและระบบไฟฟ้า			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลมล痞ลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกဈะงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขไว้ในบัญชีรายปีผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนเชือให้เป็นผู้ที่้งงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดายืนติดบุคคลผู้มีอาชญาพสุดที่ประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ณ วันประการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็น การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธุรกิจหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าสู่ศาลาไทย เว้นแต่รัฐบาลของ ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสารธุรกิจและความคุ้มกันเข่นว่าด้วย

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติตั้งนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม ค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม ค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อ เสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้า หลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้ราย หนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อ เสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อ เสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลลูกค้าคงคลังในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกิน กว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดง ฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อ เสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดย ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น ข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่ เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน

หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในหน้าที่ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขาบอร์ง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๕๐ วัน)

(๑) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพัฒนาการตาม
พระราชบัญญัติมลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ในวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.psru.ac.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๘๕-๒๖๗๑๐๙ ในวันและเวลาทำการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดขอบเขตของงานทั้ง
โครงการ โปรดสอบถามมายัง มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ผ่านทางอีเมล passadu@live.psru.ac.th
หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๖ โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏ
พิบูลสงครามจะแจ้งรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.psru.ac.th และ www.gprocurement.go.th
ในวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖


(รองศาสตราจารย์ดร. โชค บดีรัช)

รองอธิการบดี รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๗.๑/๒๕๖๗

ประกวดราคาซื้อชุดครุภัณฑ์ประกอบอาคารปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร พร้อมติดตั้งระบบน้ำและระบบไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุลังศรม

ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๖

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุลังศรม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ชุดครุภัณฑ์ประกอบอาคารปฏิบัติการ จำนวน	๑	ชุด
พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร		
พร้อมติดตั้งระบบน้ำและระบบไฟฟ้า		

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้
ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

-
- ๑.๑ รายงานละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
 ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
-

อิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
- (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
- (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
- (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
- (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
-

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นขอเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลมิชอบ

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่พำนogensการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธุรกิจหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้หละเอกสารธุรกิจและความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่น

ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอในนามกิจกรรมร่วมค้า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน
เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบ
แสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อ^๔
เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ
รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง^๕
แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่
เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า^๖
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัท
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบ
ธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย
แจ้งไว้ในที่ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา^๗
รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐
วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจการ
ตามพระราชบัญญัติม lokale (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยืนยันพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง
การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ

จดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริคณฑ์สนธิ บัญชีรายรื่นกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดารึคณะกรรมการที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้อีกสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอรวมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดा ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกรังหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองงบเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ ประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการ พานิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัณ ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของงบเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่ รับรองหรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่ ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ omnibus ให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรและตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดายังต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปประยุกต์และเอกสารอื่นๆ ตามข้อ

๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
(SMEs) (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคากำหนดรูปแบบจัด
ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable
Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่
๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ
ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตั้งกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable
Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากำหนดรูปแบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้อง^{จะต้อง}
กรอกข้อมูล ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดย
ไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ
ราคาเดียว โดยเสนอราคร่วม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอ
ราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่
ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่า
จดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา
โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับตั้งจากวัน
ลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
ชุดครุภัณฑ์ประกอบอาคารปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร พร้อมติดตั้งระบบบำบัดน้ำและระบบ
ไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด ไปพร้อมการเสนอราคากำหนดรูปแบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบ
การพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ มหาวิทยาลัยจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของ

งานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ทั้งหมดเดียวกันที่จะตกลงยื่นขอเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาก็อิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลา yึนข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และ การเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน เว้นแต่ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นไม่ใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำการดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ มหาวิทยาลัย

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาน้ำเงินจะต้องเป็นราคาน้ำเงินมาตรฐานค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ภาษี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่ระบบงานการเสนอราคา ตามวันเวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.e-procurement.go.th

๔.๑๐ คุณสัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแบบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๔.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๔.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาจาก ราคารวม

๔.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ์ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๔.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในการกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๔.๕ ในการตัดสินการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัยมีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ มหาวิทยาลัย มีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๔.๖ มหาวิทยาลัยทรงไว้วางใจสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานั่นงวด�다 หรือราคาที่เสนอหั้งหมัดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการนั่นรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ มหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัย จะพิจารณายกเลิกการประมวลราคา

อิเล็กทรอนิกส์และลงโฆษณาเป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัย จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนั้นซึ่งแจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัย

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญามหาวิทยาลัยอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นได้ ในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคางานต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคางานต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจกรรมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคากลางตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาน้ำที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคางานต่ำสุดของผู้เสนอราคาน้ำที่ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคากลางนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคาน้ำที่ได้แต้มต่อในการเสนอราคางานต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุสาหกรรมแห่งประเทศไทย

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคางานต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้

จัดขึ้นจัดจ้างกับบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว
ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจกรรมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องเป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้
ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ
แทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้
ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ มหาวิทยาลัยเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้
ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลง
เป็นหนังสือ กับมหาวิทยาลัยภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวงหลักประกันสัญญาเป็น
จำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะ
ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราฟ์ที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือ
ตราฟ์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายนอกประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ
นโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลาง
กำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต
ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย
ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง
หนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีค่าเบี้ย保管ใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีค่าเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งมหาวิทยาลัย ได้
รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัย จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่า^๑
ใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน
ตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และมหาวิทยาลัยได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบทั่ยเอกสารประมวลราคาก่อการค้าอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ในคิดในอัตราอุย滥 ๐.๒๐ ของราคาก่อการค้าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ซึ่งการประมวลราคาก่อการค้าอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ มหาวิทยาลัย ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อส่วนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินรายได้ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุ จากเงินรายได้ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประมวลราคาก่อการค้าอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมาถึงประเทศไทย เน้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเมืองเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนักก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาระหว่างข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายใต้เงื่າที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ มหาวิทยาลัยจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ซื้อหนังสือค้าประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแบบทั่ยเอกสารประมวลราคาก่อการค้าอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือ

ແຍ້ງກັນ ຜູ້ຢືນຂໍອເສນອຈະຕັ້ງປະກົບຕາມຄໍາວິນິຈຜິຍຂອງມາຮວິທາລັບ ຄໍາວິນິຈຜິຍດັ່ງກ່າວໃຫ້ເປັນທີ່ສຸດ ແລະ ຜູ້ຢືນ
ຂໍອເສນອໄມ້ມີສີທີ່ເຮີຍກັບຄໍາໃຊ້ຈ່າຍໃດໆ ເພີ່ມເຕີມ

๑๐.๖ ມາຮວິທາລັບຈາກປະກາຍກເລີກການຈັດໜີ້ໃນກຣັນຕ່ວໄປນີ້ໄດ້ ໂດຍທີ່ຜູ້ຢືນຂໍອເສນອ
ຈະເຮີຍກັບຄໍາເສີຍຫາຍໃດໆ ຈາກມາຮວິທາລັບໄມ້ໄດ້

(๑) ມາຮວິທາລັບໄມ້ໄດ້ຮັບການຈັດສຽງເຖິງທີ່ຈະໃຫ້ໃນການຈັດໜີ້ທີ່ໄດ້ຮັບຈັດສຽງ
ແຕ່ໄມ້ເພີ່ມພອທີ່ຈະກຳນົດຈັດໜີ້ຕ່ວໄປ

(๒) ມີກາຣະທຳທີ່ເຂົ້າລັກໝະຜູ້ຢືນຂໍອເສນອທີ່ຂະການຈັດໜີ້ທີ່ໄດ້ຮັບການ
ຕັດເລືອກ ມີຜລປະໂຍ່ນຮ່ວມກັນ ທີ່ມີສ່ວນໄດ້ເສີຍກັບຜູ້ຢືນຂໍອເສນອຮາຍອື່ນ ທີ່ຂັດຂວາງການແຂ່ງໜ້າຍ່າງເປັນ
ຮຽມ ທີ່ສ່ວນຍອມກັນກັບຜູ້ຢືນຂໍອເສນອຮາຍອື່ນ ທີ່ເຈົ້າໜ້າທີ່ໃນການເສັນອາຄາ ທີ່ສ່ວນວ່າກາຣະທຳການທຸງຈິງ
ໃນການເສັນອາຄາ

(๓) ກາຣະກຳນົດຈັດໜີ້ຕ່ວໄປຈຳກົດກ່ອໄຂເກີດຄວາມເສີຍຫາຍແກ່ມາຮວິທາລັບ
ທີ່ກະທຸບຕ່ວ່າມີຜລປະໂຍ່ນສາຍານະ

(๔) ກຣັນອື່ນໃນທຳນອງເດືອກກັບ (๑) (๒) ທີ່ກະທຸບຕ່ວ່າມີຜລປະໂຍ່ນ
ທີ່ກະທຸບຕ່ວ່າມີຜລປະໂຍ່ນສາຍານະ

๑๑. ກາຣປະກົບຕາມກູ້ມາຍແລະ ຮະເບີບ

ໃນຮ່ວ່າງຮະຍະເວລາກາຮັບຜູ້ຢືນຂໍອເສນອທີ່ໄດ້ຮັບການຕັດເລືອກໃຫ້ເປັນຜູ້ຂາຍຕ້ອງປະກົບຕີ
ຕາມໜັກເກນ໌ທີ່ກູ້ມາຍແລະ ຮະເບີບໄດ້ກຳນົດໄວ້ໂດຍເຄົ່າງຄົດ

๑๒. ກາຣປະເມີນຜລກາຮັບຜູ້ປະກົບຕີ

ມາຮວິທາລັບ ສາມາຮັນຜລກາຮັບຜູ້ປະກົບຕີ ແລ້ວເສົ່າງຕາມສັນນູາຂອງຜູ້ຢືນຂໍອເສນອທີ່ໄດ້
ຮັບ ການຕັດເລືອກໃຫ້ເປັນຜູ້ຂາຍເພື່ອນມາປະເມີນຜລກາຮັບຜູ້ປະກົບຕີ

ທັງນີ້ ທາງຜູ້ຢືນຂໍອເສນອທີ່ໄດ້ຮັບການຕັດເລືອກໄມ້ຜ່ານເກນ໌ທີ່ກຳນົດຈະຖຸກຮັບກາຍຢືນຂໍອ
ເສນອທີ່ໄດ້ຮັບການຕັດເລືອກໄມ້ຜ່ານເກນ໌ທີ່ກຳນົດຈະຖຸກຮັບກາຍຢືນຂໍອ

ມາຮວິທາລັບຈາກປະກົບຕີ

๑๒ ຕຸລາຄມ ໨໌ໍ້ນ

การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ (ครุภัณฑ์)

พ. 08

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

หน่วยงานคณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร

ลำดับ ที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวน หน่วย	จำนวน เงิน	
1	<p>ชุดครุภัณฑ์ประกอบอาคารปฏิบัติการ พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ประกอบด้วย</p> <p>1. โต๊ะปฏิบัติการกลางพร้อมอ่างล้างและชั้นวาง จำนวน 2 ตัว /</p> <p>2. โต๊ะปฏิบัติการติดผนังรูปตัวแอล จำนวน 1 ตัว</p> <p>3. ตู้แขวนหน้าบาน จำนวน 1 ตู้</p> <p>4. โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง จำนวน 1 ตัว</p> <p>5. โต๊ะสแตนเลส ขนาด $200 \times 120 \times 80$ ซม. จำนวน 4 ตัว /</p> <p>6. โต๊ะสแตนเลส ขนาด $200 \times 140 \times 80$ ซม. จำนวน 1 ตัว /</p> <p>7. พัดลมอุตสาหกรรม จำนวน 1 เครื่อง /</p> <p>8. ตู้เก็บสารเคมี จำนวน 1 ตู้</p> <p>9. เก้าอี้ห้องปฏิบัติการ จำนวน 20 ตัว</p>	1 ชุด	711,400	<p>ชุดครุภัณฑ์ประกอบอาคารปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ประกอบด้วย</p> <p>1. โต๊ะปฏิบัติการกลางพร้อมอ่างล้างและชั้นวาง จำนวน 2 ตัว รายละเอียดคุณลักษณะ ดังนี้</p> <p>1.1 โต๊ะขนาดไม่น้อยกว่า ($\text{กว้าง} \times \text{ลึก} \times \text{สูง}$) $250 \times 150 \times 80$ ซม.</p> <p>1.2 โครงสร้างทำด้วยไม้ปาร์ติเคลิบอร์ดหรือดีกาวา หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน 2 ด้าน ปิดขอบด้านหน้าด้วย PVC หรือดีกาวา</p> <p>1.3 ภายในมีชั้นวางปรับระดับได้</p> <p>1.4 หน้าบาน ทำด้วยไม้ปาร์ติเคลิบอร์ดหรือดีกาวา หนาไม่น้อยกว่า 18 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน 2 ด้าน ด้านหน้าปิดผิวด้วยแผ่น High Pressure Laminate ปิดขอบโดยรอบด้วย PVC หรือดีกาวา</p> <p>1.5 หน้าโต๊ะ (Work Table) ทำด้วยแผ่น Phenolic Resin Lab Grade หรือดีกาวา หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ทนต่อสารเคมี ที่บริเวณขอบใต้โต๊ะมีระบบ Water Drop ป้องกันการไหลย้อนกลับของน้ำและสารเคมีเข้าด้วยตู้</p> <p>1.6 ตัวร่างลิ้นชักเป็นโลหะชุบอีพ็อกซี่ (Epoxy coated) ลูกหลัดพลาสติกหรือดีกาวา</p> <p>1.7 บานพับเป็นบานพับระบบปิดแบบนิ่มนวล (Soft-closed)</p> <p>1.8 มือจับแบบ (Grip section) ทำด้วยพลาสติก PVC หรือดีกาวา ขนาดไม่น้อยกว่า 20×50 มม. ฝังอยู่ด้านบนของหน้าบานมี Channel cap ขนาดไม่น้อยกว่า $20 \times 50 \times 80$ มม. สำหรับปิด Grip section ทั้งสองด้าน ทำจากวิศวกรรมพลาสติก ABS พร้อมช่องใส่ป้ายบอกรายการ</p> <p>1.9 ขาโต๊ะทำด้วยพลาสติก ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene) หรือดีกาวา สามารถปรับระดับได้ภายในอกของขาเป็นมืออัดหนาไม่น้อยกว่า 10 มม. ปิดทับ</p>

ทั้งนี้ คณะกรรมการได้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ และขอรับรองว่าสามารถดำเนินการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะดังกล่าวในข้างต้นโดยสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง

เจ้าหน้าที่ / หรือคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ 

(อาจารย์ญาณิศา จินดาหลวง)

การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ (ครุภัณฑ์)

พ. 08

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

หน่วยงานคณบดี/ผู้อำนวยการและอาหาร

ลำดับ ที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวน หน่วย	จำนวน เงิน	
				<p>ด้วยแผ่นลามิเนท (high Pressure Laminate) หรือต่อกว่า สูงไม่น้อยกว่า 10 ซม.</p> <p>1.10 ปลั๊กไฟแบบ 2 เต้าเสียบชนิด 3 ขา จำนวน 4 ชุด พร้อมสายตินามาตรฐาน IEC</p> <p>1.11 มีชุดอ่างล้าง 1 ตำแหน่ง บริเวณหัวโต๊ะปฏิบัติการ ทำจากพลาสติกชนิด Polypropylene หรือต่อกว่า มีขนาด ไม่น้อยกว่า 75x30x24 ซม.</p> <p>1.12 ก้อนน้ำทำจากโลหะทองเหลืองเคลือบด้วยอีพ็อกซี่ (Epoxy coated) หรือต่อกว่า</p> <p>1.13 บริษัทผู้ผลิต ต้องได้รับการรับรองระบบการ ออกรับแบบสำหรับห้องในอาคารและห้องปฏิบัติการทาง วิทยาศาสตร์รวมถึงผลิต ติดตั้ง และบริการเฟอร์นิเจอร์ ทางวิทยาศาสตร์ ตามมาตรฐาน ISO9001:2015 , ISO14001:2015, ISO45001 และ SEFA EXECUTIVE MEMBER พร้อมแนบเอกสารมาแสดงให้คณบดี/ผู้อำนวยการ เพื่อประกอบการ พิจารณาในวันยื่นของ</p> <p>2. โต๊ะปฏิบัติการติดผนังรูปตัวแอล จำนวน 1 ตัว รายละเอียดคุณลักษณะ ดังนี้</p> <p>2.1. มี 2 ขนาดดังนี้</p> <p>2.1.2. ด้านยาวขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง x สูง x สูง) 550x75x80 ซม.</p> <p>2.1.1. ด้านสั้นขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง x สูง x สูง) 270x75x80 ซม.</p> <p>2.2. โครงสร้างทำด้วยไม้ปาร์ติเคล็บอร์ดหรือต่อกว่า หนา ไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน 2 ด้าน ปิดขอบ ด้านหน้าด้วย PVC</p> <p>2.3. ภายในมีชั้นวางปรับระดับได้</p> <p>2.4. หน้าบานทำด้วยไม้ปาร์ติเคล็บอร์ดหรือต่อกว่า หนา ไม่น้อยกว่า 18 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน 2 ด้าน ด้านหน้า ปิดผิวด้วยแผ่น high Pressure Laminate ปิดขอบ โดยรอบด้วย PVC หรือต่อกว่า</p>

ทั้งนี้ คณบดี/ผู้อำนวยการได้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ และขอรับรองว่าสามารถ

ดำเนินการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะดังกล่าวในข้างต้นโดยสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง

เจ้าหน้าที่ / หรือคณบดี/ผู้อำนวยการกำหนดคุณลักษณะ

(อาจารย์ญาณิศา จินดาหลวง)

การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ (ครุภัณฑ์)

พ. 08

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

หน่วยงานคณบดี/ผู้อำนวยการและอาหาร

ลำดับ ที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวน หน่วย	จำนวน เงิน	
				<p>2.5. หน้าโต๊ะ (Work Table) ทำด้วยแผ่น Phenolic Resin Lab Grade หรือดีกว่า หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ทนต่อสารเคมี ที่บริเวณขอบใต้โต๊ะมีระบบ Water Drop ป้องกันการเหลายน้ำ滴ของน้ำและสารเคมีเข้าที่วัสดุ</p> <p>2.6. ตัวร่างลิ้นชักเป็นโลหะชุบอี้พ้อซี (Epoxy coated) ลูกหลอกพลาสติกหรือดีกว่า</p> <p>2.7. บานพับเป็นบานพับระบบปิดแบบบุ่มนวล (Soft-closed)</p> <p>2.8. มือจับแบบ (Grip section) ทำด้วยพลาสติก PVC ขนาดไม่น้อยกว่า 20x50 มม. ฝังอยู่ด้านบนของหน้าบานมี Channel cap ขนาดไม่น้อยกว่า 20x50x80 มม. สำหรับปิด Grip section ทั้งสองด้าน ทำจากพลาสติก ABS หรือดีกว่า พร้อมช่องใส่ป้ายบอกรายการ</p> <p>2.9. ขาโต๊ะทำด้วยพลาสติก ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene) หรือดีกว่า สามารถปรับระดับได้ภายในองศาเป็นมีอัดหนา 10 มม. ปิดทับด้วยแผ่นลาภิเนท (high Pressure Laminate) หรือดีกว่า สูงไม่น้อยกว่า 10 ซม.</p> <p>2.10. ปลั๊กไฟแบบ 2 เต้าเสียบชนิด 3 ขา จำนวนไม่น้อยกว่า 8 ชุด พร้อมสายติน มาตรฐาน IEC หรือดีกว่า</p> <p>2.11 บริษัทผู้ผลิต ต้องได้รับการรับรองระบบการออกแบบสำหรับห้องในอาคารและห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์รวมถึงผลิต ติดตั้ง และบริการเพื่อรับมาตรฐาน ISO9001:2015 , ISO14001:2015, ISO45001 และ SEFA EXECUTIVE MEMBER พร้อมแนบเอกสารมาแสดงให้คณะกรรมการเพื่อประกอบการ พิจารณาในวันยื่นของ</p> <p>3. ตู้แขวนหน้าบาน จำนวน 1 ตู้ รายละเอียดคุณลักษณะดังนี้</p> <p>3.1. ตู้ขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง x สูง x สูง) 540x40x50 ซม.</p>

ทั้งนี้ คณะกรรมการได้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ และขอรับรองว่าสามารถดำเนินการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะดังกล่าวในข้างต้นโดยสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง

เจ้าหน้าที่ / หรือคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(อาจารย์ยุนิศา จินดาหลวง)

การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ (ครุภัณฑ์)

พด. 08

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

หน่วยงานคณบดี/ผู้อำนวยการฯ

ลำดับ ที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวน หน่วย	จำนวน เงิน	
				<p>3.2. โครงสร้างทำด้วยไม้ปาร์เก้เคลือบอร์ดหรือดีกั่ว หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน 2 ด้าน ปิดขอบด้านหน้าด้วย PVC</p> <p>3.3. ภายในมีชั้นวางปรับระดับได้</p> <p>3.4. หน้าบานทำด้วยไม้ปาร์เก้เคลือบอร์ดหรือดีกั่ว หนาไม่น้อยกว่า 18 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน 2 ด้าน ด้านหน้าปิดผิวด้วยแผ่น high Pressure Laminate ปิดขอบโดยรอบด้วย PVC หรือดีกั่ว</p> <p>3.5. บานพับเป็นบานพับระบบปิดแบบบุ่นนิวนอล (Soft-closed)</p> <p>3.6. มีจับแบบ (Grip section) ทำด้วยพลาสติก PVC หรือดีกั่ว ขนาดไม่น้อยกว่า 20x50 มม. ฝังอยู่ด้านบนของหน้าบาน มีChannel cap ขนาดไม่น้อยกว่า 20x50x80 มม. สำหรับปิด Grip section ทั้งสองด้าน ทำจากพลาสติก ABS พร้อมซ่องใส่ป้ายบอกรายการ</p> <p>3.7 บริษัทผู้ผลิต ต้องได้รับการรับรองระบบการออกแบบสำหรับห้องในอาคารและห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์รวมถึงผลิต ติดตั้ง และบริการเพื่อรับมาตรฐาน ISO9001:2015 , ISO14001:2015 , ISO45001 และ SEFA EXECUTIVE MEMBER พร้อมแนบเอกสารมาแสดงให้คณะกรรมการเพื่อประกอบการพิจารณาในวันยืนยันของ</p> <p>4. ต้องมีป้ายติดผนัง จำนวน 1 ตัว รายละเอียดคุณลักษณะ ดังนี้</p> <p>4.1. ตัวต้องขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง x สูง x สูง) 290x75x80 ซม.</p> <p>4.2. โครงสร้างทำด้วยไม้ปาร์เก้เคลือบอร์ดหรือดีกั่ว หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน 2 ด้าน ปิดขอบด้านหน้าด้วย PVC</p> <p>4.3. ภายในมีชั้นวางปรับระดับได้</p>

ทั้งนี้ คณะกรรมการได้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ และขอรับรองว่าสามารถดำเนินการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะดังกล่าวในข้างต้นโดยสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง

เจ้าหน้าที่ / หรือคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(อาจารย์ภานุศา จินดาหลวง)

การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ (ครุภัณฑ์)

พด. 08

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

หน่วยงานคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร

ลำดับ ที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวน หน่วย	จำนวน เงิน	
				<p>4.4. หน้าบาน ทำด้วยไม้ป่าติดเคลือบอร์ดหรือตีกีว่า หนาไม่น้อยกว่า 18 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน 2 ด้าน ด้านหน้าปิดผิวด้วยแผ่น high Pressure Laminate ปิดขอบโดยรอบด้วย PVC หรือตีกีว่า</p> <p>4.5. หน้าโต๊ะ (Work Table) ทำด้วยแผ่น Phenolic Resin Lab Grade หรือตีกีว่า หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ทนต่อสารเคมี ที่บริเวณขอบใต้โต๊ะมีระบบ Water Drop ป้องกันการไหลย้อนกลับของน้ำและสารเคมีเข้าตัวตู้</p> <p>4.6. ตัวร่างลิ้นชักเป็นโลหะชุบอี้พ็อกซี่ (Epoxy coated) ลูกหลอพลาสติก หรือตีกีว่า</p> <p>4.7. มือจับแบบ (Grip section) ทำด้วยพลาสติก PVC หรือตีกีว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 20x50 มม. ฝังอยู่ด้านบนของหน้าบานมี Channel cap ขนาดไม่น้อยกว่า 20x50x80 มม. สำหรับปิด Grip section ทั้งสองด้าน ทำจากพลาสติก ABS หรือตีกีว่าพร้อมช่องใส่ป้ายบอกรายการ</p> <p>4.8. ขาโต๊ะทำด้วยพลาสติก ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene) หรือตีกีว่า สามารถปรับระดับได้ ภายนอกของขาเป็นไม้อัดหนาไม่น้อยกว่า 10 มม. ปิดทับด้วยแผ่น lameine (high Pressure Laminate) หรือตีกีว่า สูงไม่น้อยกว่า 10 ซม. สามารถถอดออกเพื่อทำความสะอาดได้พื้นตู้ได้โดยติดที่ยึดขาตู้ (Clip Lock) ทำด้วยพลาสติก ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene) หรือตีกีว่า</p> <p>4.9. ปลั๊กไฟแบบ 2 เต้าเสียบชนิด 3 ขา จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด พร้อมสายดิน มาตรฐาน IEC</p> <p>4.10 บริษัทผู้ผลิต ต้องได้รับการรับรองระบบการออกแบบสำหรับห้องในอาคารและห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์รวมถึงผลิต ติดตั้ง และบริการเฟอร์นิเจอร์ ทางวิทยาศาสตร์ ตามมาตรฐาน ISO9001:2015 , ISO14001:2015, ISO45001 และ SEFA EXECUTIVE</p>

ทั้งนี้ คณะกรรมการได้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ และขอรับรองว่าสามารถดำเนินการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะดังกล่าวในข้างต้นโดยสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง

เจ้าหน้าที่ / หรือคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(อาจารย์ญาณิศา จินดาหลวง)

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

หน่วยงานคณบดีเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร

ลำดับ ที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวน หน่วย	จำนวน เงิน	
				<p>MEMBER พร้อมแนบเอกสารมาแสดงให้คณะกรรมการเพื่อประกอบการพิจารณาในวันยื่นของ</p> <p>5. โต๊ะสแตนเลส ขนาด $200 \times 120 \times 80$ ซม. จำนวน 4 ตัว รายละเอียดคุณลักษณะดังนี้</p> <p>5.1. โต๊ะขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง \times สูง \times สูง) $200 \times 120 \times 80$ ซม.</p> <p>5.2. โครงสร้างผลิตจากท่อสแตนเลสหรือตีกีว่า ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.5 มม. หน้าโต๊ะผลิตจากสแตนเลสพับขึ้นรูปเสริมกระดูกด้วยแผ่นสแตนเลสพับขึ้นรูปเพื่อเสริมความแข็งแรง</p> <p>5.3. มีขาปรับระดับได้</p> <p>6. โต๊ะสแตนเลส ขนาด $200 \times 140 \times 80$ ซม. จำนวน 1 ตัว รายละเอียดคุณลักษณะดังนี้</p> <p>6.1. โต๊ะขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง \times สูง \times สูง) $200 \times 140 \times 80$ ซม.</p> <p>6.2. โครงสร้างผลิตจากท่อสแตนเลสหรือตีกีว่า ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.5 มม. หน้าโต๊ะผลิตจากสแตนเลสพับขึ้นรูปเสริมกระดูกด้วยแผ่นสแตนเลสพับขึ้นรูปเพื่อเสริมความแข็งแรง</p> <p>6.3. มีขาปรับระดับได้</p> <p>7. พัดลมอุตสาหกรรม จำนวน 1 เครื่อง รายละเอียดคุณลักษณะดังนี้</p> <p>7.1. พัดลมอุตสาหกรรมแบบตั้งพื้น ขนาดไม่น้อยกว่า 24 นิ้ว</p> <p>7.2. สามารถปรับแรงลมได้</p> <p>7.3. สามารถปรับซ้าย - ขวา และหมุนได้ตามต้องการ</p> <p>8. ตู้เก็บสารเคมี จำนวน 1 ตู้ รายละเอียดคุณลักษณะดังนี้</p>

ทั้งนี้ คณะกรรมการได้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ และขอรับรองว่าสามารถดำเนินการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะดังกล่าวในข้างต้นโดยสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง

เจ้าหน้าที่ / หรือคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(อาจารย์ญาณิศา จินดาหลวง)

การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ (ครุภัณฑ์)

พด. 08

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

หน่วยงานคณฑ์เทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร

ลำดับ ที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวน หน่วย	จำนวน เงิน	
				<p>8.1. ตู้ขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง x สูง x สูง) $120 \times 60 \times 180$ ซม.</p> <p>8.2 โครงสร้างทำด้วยไม้ปาร์เก็ตเคลือบอร์ดหรือดีกั่ว หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. เคลือบด้วยเมลามีน 2 ด้าน</p> <p>8.3 หน้าบานทำด้วยไม้ปาร์เก็ตเคลือบอร์ดหรือดีกั่ว หนาไม่น้อยกว่า 18 มม. เคลือบด้วยเมลามีน 2 ด้าน ปิดขอบโดยรอบด้วย PVC มีช่องกระเจ粲สามารถมองเห็นภายใน</p> <p>8.4 มีมือจับทำด้วยสแตนเลสหรือดีกั่ว</p> <p>8.5 ขันวงของตู้สามารถปรับระดับได้</p> <p>8.6.ขาตู้ทำด้วยพลาสติก ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene) หรือดีกั่ว สามารถปรับระดับได้ ภายนอกของขาเป็นไม้อัดหนาไม่น้อยกว่า 10 มม.</p> <p>8.7 มีเครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง ในสารละลายแบบพกพา จำนวน 1 เครื่อง หน้าจอการแสดงผลเป็นแบบ Segmented LCD display ตัวเครื่องสามารถวัดค่า pH ตั้งแต่ 0.00 ถึง 14.00 pH หรือดีกั่ว มีค่าการอ่านละเอียด 0.01 pH ค่าความถูกต้อง ± 0.01 สามารถควบคุมการทำงานด้วยมือเดียวจากปุ่มควบคุม T-Pad เช่น อ่านค่า, เข้าการตั้งค่า และเก็บข้อมูล สามารถเก็บผลการวัดได้ไม่น้อยกว่า 200 ค่า ซองสำหรับใส่สถานสามารถลดแยกออกจากตัวเครื่องได้ มีอิเลคโทรดแบบ 3 in 1 ซึ่งสามารถวัดได้ทั้งความเป็นกรด-ด่าง, mv และอุณหภูมิ โดยด้วยอิเลคโทรดทำจาก Polyether ether ketone (PEEK) ซึ่งป้องกันการกัดกร่อนได้ดี และมีระบบ Intelligent Sensor Management(ISM) ซึ่งเป็นหน่วยความจำประวัติการ Calibrate ป้องกันน้ำและฝุ่นระดับ IP67 หรือดีกั่ว จำนวน 1 หัว บริษัทผู้ขายต้องมีเอกสารแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้นำเข้ามาแสดง และต้องมีเจ้าหน้าที่ผู้ฝ่ายการอบรมจากบริษัทผู้นำเข้าโดยตรงในการดูแลเครื่องมือ เพื่อประโยชน์ในบริการหลังการขายในระยะยาว</p>

ทั้งนี้ คณะกรรมการได้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ และขอรับรองว่าสามารถดำเนินการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะดังกล่าวในข้างต้นโดยสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง

เจ้าหน้าที่ / หรือคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(อาจารย์ญาณิศา จินดาหลวง)

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

หน่วยงานคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร

ลำดับ ที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวน หน่วย	จำนวน เงิน	
				<p>9. เก้าอี้ห้องปฏิบัติการ จำนวน 20 ตัว รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้</p> <p>9.1 เก้าอี้เป็นเก้าอี้แบบกลม แป้นสำหรับนั่งทำจากวัสดุ พลาสติกหรือไม้ดีกว่า ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 30 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 4 ซม. ตรงกลางแป้นนั่งเว้าเป็นหลุม เพื่อรองรับการนั่ง</p> <p>9.2 เก้าอี้สามารถปรับระดับความสูงของแป้นเก้าอี้ได้</p> <p>9.3 มีที่พักเท้า</p> <p>9.4 ขาเก้าอี้จำนวน 5 ขา ทำจากเหล็กกล่อง ปลายขา เก้าอี้มีปุ่มปรับระดับ</p>

ทั้งนี้ คณะกรรมการได้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ และขอรับรองว่าสามารถดำเนินการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะดังกล่าวในข้างต้นโดยสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง

เจ้าหน้าที่ / หรือคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(อาจารย์ภานุศา จินดาหลวง)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ชุดครุภัณฑ์ประกอบอาคารปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 711,400 บาท

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 31 สิงหาคม 2566

เป็นเงิน 711,400 บาท

ราคา/หน่วย

1. โต๊ะปฏิบัติการกลางพร้อมอ่างล้างและชั้นวาง จำนวน 2 ตัว ๆ ละ 130,000 บาท รวม 260,000 บาท

2. โต๊ะปฏิบัติการติดผนังรูปตัวแอล จำนวน 1 ตัว ราคา 170,000 บาท

3. ตู้แขวนหน้าบ้าน จำนวน 1 ตู้ ราคา 50,000 บาท

4. โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง จำนวน 1 ตัว ราคา 58,000 บาท

5. โต๊ะสแตนเลส ขนาด $200 \times 120 \times 80$ ซม. จำนวน 4 ตัว ๆ ละ 18,600 บาท รวม 74,400 บาท

6. โต๊ะสแตนเลส ขนาด $200 \times 140 \times 80$ ซม. จำนวน 1 ตัว ราคา 19,000 บาท

7. พัดลมอุตสาหกรรม จำนวน 1 เครื่อง ราคา 5,000 บาท

8. ตู้เก็บสารเคมี จำนวน 1 ตู้ ราคา 25,000 บาท

9. เก้าอี้ห้องปฏิบัติการ จำนวน 20 ตัว ๆ ละ 2,500 บาท รวม 50,000 บาท

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 บริษัท ยูนิเพรม จำกัด

5.2 บริษัท พี พี เมมเบอร์คอลแอนด์โซลูชัน จำกัด

5.3 บริษัท พินิกซ์ อินทรเม้นท์ จำกัด

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

6.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยิ่งลักษณ์ มูลสาร

6.2 นายอดิศักดิ์ แก้วกองทรัพย์