

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

๑. ความเป็นมา

ด้วยสถาบันวิจัยสัตว์ในภูมิภาคเขตร้อนได้ดำเนินการปลูกพืชอาหารสัตว์เขตร้อนจึงมีความจำเป็นต้องใช้เครื่องผสมอาหาร เครื่องสับหญ้า และเครื่องอัดเม็ดปุ๋ย สำหรับผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สถาบันวิจัยสัตว์ในภูมิภาคเขตร้อนจึงจำเป็นต้องจัดหาครุภัณฑ์เครื่องผสมอาหาร เครื่องสับหญ้า และเครื่องอัดเม็ดปุ๋ย จำนวนอย่างละ ๑ เครื่อง

๒. วัตถุประสงค์

สถาบันวิจัยสัตว์ในภูมิภาคเขตร้อน มีความประสงค์ที่จะทำการซื้อครุภัณฑ์

๒.๑ เครื่องผสมอาหาร จำนวน ๑ เครื่อง

๒.๒ เครื่องสับหญ้า จำนวน ๑ เครื่อง

๒.๓ เครื่องอัดเม็ดปุ๋ย จำนวน ๑ เครื่อง

เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานภายในหน่วยงานต่างๆ ได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่เสนอราคาซื้อ

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ถูกทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันที่ประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคล ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (<http://www.gprocurement.go.th>) และจะต้องได้รับอนุมัติเป็นผู้ค้ากับภาครัฐจากกรมบัญชีกลางแล้ว

๓.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๘ สถาบันวิจัยสัตว์ในภูมิภาคเขตร้อนจะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคล ซึ่งได้มีระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ (กรณี ป.ป.ช. ได้ขึ้นบัญชีเป็นผู้ขาดคุณสมบัติ) เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายตามประกาศนี้หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว ทั้งนี้ ไม่ว่าสัญญานั้นจะมีมูลค่าเท่าใดก็ตาม

๓.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๑. เครื่องผสมอาหาร

คุณลักษณะพื้นฐาน

- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าแบบ (single-phase) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๕ HP
- ตัวเครื่องทำด้วยวัสดุเหล็กหนา
- มีใบพัดสำหรับกวนแบบ (Ribbon)
- กำลังการผลิตไม่ต่ำกว่า ~๐.๒๐ - ๐.๓๐ cbm / ครั้ง
- มีคู่มือการทำงานและคู่มือเครื่องจักร อย่างน้อย ๑ ชุด

๒. เครื่องสับหญ้า

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีมอเตอร์ขนาด ๓ แรงม้า (๑ เฟส, ๒๒๐V.)
- ตัวเครื่องทำด้วยเหล็กหนา
- มีกำลังการผลิตไม่น้อยกว่า ๕๐ - ๒๐๐ kg./hr.

๓. เครื่องอัดเม็ดปุ๋ย

คุณลักษณะพื้นฐาน

- ระบบการทำงานต่อเนื่อง ควบคุมการทำงานด้วย PLC CONTROL
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าแบบ (single-phase) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๕ HP
- กำลังการผลิตไม่ต่ำกว่า ๓๐ - ๔๐ Kg / hr
- มีคู่มือการทำงานและคู่มือเครื่องจักร อย่างน้อย ๑ ชุด

๕. ระยะเวลาส่งมอบ

งวดเดียว ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามทำสัญญาซื้อขายกับสถาบันวิจัย
สัตว์ในภูมิภาคเขตร้อน


๖. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณโครงการ ๔๖๓,๓๑๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นสามพันสามร้อยสิบ
บาทถ้วน)


วงเงินราคากลาง ๔๖๓,๓๑๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นสามพันสามร้อยสิบบาทถ้วน)

๗. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สถานที่ติดต่อ สถาบันวิจัยสัตว์ในภูมิภาคเขตร้อน อาคารสุขุโขทัย ชั้น ๑๒
มหาวิทยาลัยรามคำแหง โทรศัพท์ ๐-๒๓๑๐-๘๖๙๔ โทรสาร ๐-๒๓๑๐-๘๖๙๔

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายจิตรภานุ อินทวงศ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวสันต นิยมมาทอง)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นายอานัติ อินจينا)