

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR) ครั้งที่ ๑

ก่อสร้างอาคาร/โรงเรือนศูนย์การเรียนรู้การผลิตโคเนื้อCMU Beef จำนวน ๑ รายการ

๑. ความเป็นมา

ภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตว์น้ำมีการดำเนินการเลี้ยงโคเนื้อในพื้นที่ศูนย์วิจัย สาคิตและฟาร์มเกษตรแม่เหียะ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยโคเนื้อที่เลี้ยงเป็นโคเนื้อพันธุ์ชาวลำพูน และพันธุ์ลูกผสม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นฟาร์มสาธิตและเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับนักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป อย่างไรก็ตามในปัจจุบันปริมาณโคเนื้อในประเทศลดลง เนื่องจากเกษตรกรรายย่อยส่วนใหญ่เลิกเลี้ยง รวมทั้งความต้องการบริโภคเนื้อโค โดยเฉพาะในตลาดประเทศเพื่อนบ้านเพิ่มมากขึ้น ทำให้ราคาเนื้อโคเพิ่มสูงขึ้น ดังนั้นจึงเป็นโอกาสที่ดีที่ภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตว์น้ำจะมีการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตโคเนื้อเพื่อผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ซึ่งใช้ตราสินค้า CMU Beef ให้มีคุณภาพตามมาตรฐานเพื่อป้อนเข้าสู่ตลาดให้กับผู้บริโภค อีกทั้งยังเป็นโอกาสให้นักศึกษา และผู้สนใจเข้าไปเรียนรู้กระบวนการผลิตโคเนื้อที่มีประสิทธิภาพ สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ต่อไปได้อีกด้วย

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อก่อสร้างอาคาร/โรงเรือนในการผลิตโคเนื้อ ให้สามารถใช้งานได้

๒.๒ เพื่อผลิตโคเนื้อที่ใช้เป็นแหล่งของผลิตภัณฑ์เนื้อโคภายใต้ตราสินค้า CMU BEEF

๒.๓ เพื่อใช้เป็นศูนย์การเรียนรู้ในการถ่ายทอดกระบวนการเลี้ยงโคเนื้อให้กับนักศึกษา

และผู้สนใจ

๒.๔ เพื่อใช้เป็นพื้นที่สำหรับการศึกษาวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่สำหรับอาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษาของภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตว์น้ำ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้าง มีผลงานก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) ต่อหนึ่งสัญญา ซึ่งเป็นผลงานไม่เกิน ๕ ปี นับระยะเวลาจนถึงวันยื่นซองประกวดราคา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือ โดยให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างและแนบรายละเอียดของสัญญาจ้างพร้อมลงนามรับรองในหนังสือ

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการและของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

/๓.๓ ผู้เสนอราคา...

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว หรือไม่เป็น ผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันชั่วนั้น

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของมหาวิทยาลัย

๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ (แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ และ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕)

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก และหากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) ขึ้นไป กับมหาวิทยาลัย ให้รับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงิน แต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท สามารถจ่ายเงินเป็นเงินสดได้ และให้จัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือ นิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ (แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ และ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕)

๔. สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณฟาร์มโคเนื้อของ ศูนย์วิจัย สาคิตและฝึกอบรมการเกษตรแม่เหิยะ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๕. แบบรูปรายการ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตามแบบรูปรายการรายละเอียด งานจ้างก่อสร้างอาคาร/โรงเรือนศูนย์การเรียนรู้การผลิตโคเนื้อCMU Beef จำนวน ๓/๙ แผ่น

๖. การจัดทำเอกสารการประมูล

ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้จัดทำเอกสาร ชี้แจง เพื่อประกอบการพิจารณาในกรณีทีคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีข้อสงสัยในรายละเอียดทางด้านเทคนิคและอื่นๆ

ในวันยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค ผู้เสนอราคาจะต้องนำบัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานมาขึ้น โดยต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีดังกล่าวให้เรียบร้อย แต่ผู้เสนอราคายังไม่ต้องกรอกรายละเอียดของราคา เนื่องจากในวันยื่นซองเสนอทางด้านเทคนิค ยังมิได้มีการเสนอราคาและเมื่อผลการประกวดราคาได้ผู้เสนอราคารายต่ำสุดแล้ว คณะกรรมการประกวดราคา จะแจ้งให้ผู้เสนอราคารายต่ำสุดทราบเพื่อที่จะได้ดำเนินการจัดทำรายละเอียดต่อไป

๓. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ส่งมอบภายใน ๑๘๐ วัน นับจากวันทำสัญญาหรือวันที่มหาวิทยาลัยมีหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๔. ราคาากลาง

ราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ จำนวนเงิน ๓,๔๐๑,๕๖๔.๑๖ บาท (สามล้านสี่แสนหนึ่งพันห้าร้อยหกสิบสี่บาทสิบหกสตางค์)

ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ๖,๐๐๐.๐๐ บาท (หกพันบาทถ้วน) จากราคากลางงานก่อสร้าง และการเสนอราคาตลอดครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐.๐๐ บาท (หกพันบาทถ้วน) จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

๕. ระยะเวลาดำเนินการ งวดงานและการเบิกจ่ายเงิน

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๔๐% ของงานก่อสร้างทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันให้เริ่มงานตามสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๗๐% ของงานก่อสร้างทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่วันให้เริ่มงานตามสัญญา

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) จ่ายเงินให้ครบถ้วนทั้งหมดตามสัญญาเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการแล้วเสร็จครบถ้วนตามปริมาณงานทั้งโครงการและส่ง Asbuilt Drawing (ต้นฉบับ ๑ ชุด, สำเนา ๒ ชุด ขนาดไม่น้อยกว่า เอ.๓ และไฟล์ดิจิทัล จำนวน ๓ ชุด) โดยต้องมีวิศวกรลงนามรับรองให้เป็นไปตามกฎหมายพร้อมทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ภายในระยะเวลา ๑๘๐ วัน นับแต่วันให้เริ่มงานตามสัญญา

๑๐. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ : นางกัญญาดา สิทธิกุล

E-mail address : kanyada.s@cmu.ac.th

โทรศัพท์ : ๐-๕๓๙๔-๐๐๙ ต่อ ๑๑๙

โทรสาร : ๐-๕๓๙๔๔-๖๖๖

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจัยรณ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ โดยต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่
ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจัยรณ หรือมีความเห็นด้วย ที่งานการเงิน การคลังและพัสดุ คณะเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ หรือตามที่อยู่ข้างต้น

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร.มนตรี ปัญญาทอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(อาจารย์ ดร.วรรณพร ทะพิงค์แก)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(อาจารย์ ดร.จิรวัดมน พัสระ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประพันธ์ ชมภูเทพ)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นางสาววิภาวรรณ ใจเงิน)

ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๐

