

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Terms Of Reference : TOR)
โครงการส่งเสริมการปลูกไม้เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจนอย่างยั่งยืน

๑. ความเป็นมา

จังหวัดหนองคาย โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดหนองคาย ได้รับการสนับสนุนงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๖ และเมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗ โครงการส่งเสริมการปลูกไม้เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจนอย่างยั่งยืน จำนวน ๗,๑๘๔,๗๐๐ บาท (เจ็ดล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดเวทีสร้างการรับรู้และพัฒนาศักยภาพวิทยากรด้านไม้เชิงพาณิชย์ จำนวน ๔๒,๘๕๐ บาท (สี่หมื่นสองพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ ๑,๑๘๐ ราย จัดอบรมเป็นรุ่น จำนวน ๒๒ รุ่น จำนวน ๔๓๔,๙๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ศึกษาดูงานแหล่งผลิตไม้เชิงพาณิชย์ที่ประสบความสำเร็จ จำนวน ๔๒๙,๓๕๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นเก้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน) และสนับสนุนปัจจัยการผลิตให้แก่เกษตรกร (ไม้เชิงพาณิชย์) จำนวน ๖,๒๓๗,๖๐๐ บาท (หกล้านสองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน) โดยสนับสนุน ต้นพันธุ์ไม้เชิงพาณิชย์ จำนวน ๘๙,๖๘๐ ต้น ให้แก่เกษตรกรเป้าหมาย ๑,๑๘๐ ราย ในพื้นที่ ๙ อำเภอของ จังหวัดหนองคาย เพื่อเป็นพืชทางเลือกนอกเหนือจากการทำนา เนื่องด้วยไม้เชิงพาณิชย์ เป็นพืชเศรษฐกิจที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ทุกส่วน สามารถแปรรูป เป็นไม้เส้นและส่งเข้าโรงงาน สำหรับทำเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น ตะเกียบ ไม้เสียบลูกชิ้น ใช้ทำเฟอร์นิเจอร์ไม้ ไม้ โครงสร้างอาคารไม้ ไม้ค้ำยัน เครื่องจักสานอันเป็น ภูมิปัญญาชาวบ้าน ส่วนหน่อสามารถนำไปประกอบอาหารได้หลากหลาย อีกทั้งสามารถแปรรูปเป็นหน่อไม้ดอง ซึ่งเป็นการถนอมอาหาร ให้สามารถเก็บไว้บริโภคได้นานขึ้น ดังนั้นไม้เชิงพาณิชย์จัดว่าเป็นพืชเศรษฐกิจทางเลือก ซึ่งปัจจุบันมีการขยายพันธุ์ด้วยวิธีการต่างๆ เช่น เพาะเมล็ด ตอนกิ่ง แยกเหง้า ปักชำ และการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ซึ่งวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อจะลดการกลายพันธุ์ และได้ต้นไม้ที่ตรงตามสายพันธุ์มากที่สุด จึงเห็นควรมีการส่งเสริม ให้เกษตรกรใช้พันธุ์ไม้เชิงพาณิชย์จากวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เพื่อให้พันธุ์บริสุทธิ์ ปลอดโรค และลดการตายขุย ให้เกษตรกรนำไปปลูกสร้างรายได้ ในบางรายยึดเป็นอาชีพหลักสร้างรายได้ให้แก่ครอบครัว แก้ไขปัญหาความยากจนอย่างยั่งยืน และคาดการณ์ว่าไม้เชิงพาณิชย์จะกลายเป็นพืชทางเลือกสารพัดประโยชน์ ตั้งแต่ปลูกเป็นไม้ประดับ ปลูกอนุรักษ์ดินและน้ำ ป้องกันการกัดเซาะพังทลายของหน้าดิน ช่วยปรับปรุงคุณภาพของดิน ที่เรียกว่า ดินขุยไม้ เหมาะสำหรับนำไปปลูกไม้กระถาง และที่สำคัญกับกระแสการรณรงค์เรื่องพลังงานสะอาดเพื่อลดโลกร้อน เพราะต้นไม้สามารถดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ และยังสามารถนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับผลิตกระแสไฟฟ้า ซึ่งเป็นพลังงานสะอาดเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๒. วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ด้านการผลิตไม้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๒) เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจนโดยให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

๓. กลุ่มเป้าหมาย

เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ๙ อำเภอ จำนวน ๑,๑๘๐ ราย

๔. พื้นที่ดำเนินการ

ดำเนินการในพื้นที่ของจังหวัดหนองคาย จำนวน ๙ อำเภอ ดังนี้

๑. อำเภอเมืองหนองคาย จำนวน ๒ กลุ่ม
๒. อำเภอเฝ้าไร่ จำนวน ๖ กลุ่ม
๓. อำเภอโพนพิสัย จำนวน ๗ กลุ่ม
๔. อำเภอโพธิ์ตาก จำนวน ๒ กลุ่ม
๕. อำเภอท่าบ่อ จำนวน ๑ กลุ่ม

ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการและเลขานุการ /๖. อำเภอสระใคร...

๖. อำเภอสระใคร	จำนวน ๑ กลุ่ม
๗. อำเภอรัตนวาปี	จำนวน ๑ กลุ่ม
๘. อำเภอสรีเชียงใหม่	จำนวน ๑ กลุ่ม
๙. อำเภอสังขม	จำนวน ๑ กลุ่ม
รวมทั้งสิ้นจำนวน ๒๒ กลุ่ม	

๕. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอราคา

๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จัดซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่เป็นผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลนั้นด้วย

๕.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๕.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดหนองคาย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๕.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องในสาระสำคัญ

๕.๖ ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๕.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๕.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๕.๙ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้จำหน่ายพันธุ์พืชตามที่ประกาศในการจัดซื้อครั้งนี้

๕.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารหรือหนังสือรับรองระบุชนิดพืช ชื่อพันธุ์ ชื่อผู้ผลิต และสถานที่ผลิต

๕.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารหรือหนังสือรับรองต้นพันธุ์ไม้ช่างหม่น แหล่งที่มาของแม่พันธุ์ไม้ช่างหม่น จากห้องปฏิบัติการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อที่ได้มาตรฐานและมีความน่าเชื่อถือ

๕.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารหลักฐานแสดงจำนวนปริมาณการผลิตต้นพันธุ์ และหากคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ประสงค์เข้าตรวจสอบปริมาณต้นพันธุ์และคุณภาพต้นพันธุ์ โดยผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเข้าตรวจสอบทั้งหมด

๕.๑๓ หากคณะกรรมการพิจารณาผลฯ มีความประสงค์ขอเอกสารต้นฉบับที่เกี่ยวข้องหรือตัวอย่างประกอบ ผู้เสนอราคาต้องนำมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลฯ ตรวจสอบ ภายใน ๓ วันทำการ นับตั้งแต่วันที่รับแจ้งจากคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ทั้งนี้ จังหวัดหนองคาย โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดหนองคาย จะไม่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในเสียหายใด ๆ

/๖. คุณลักษณะ...

ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการและเลขานุการ

๖. คุณสมบัติเฉพาะ

๑. ต้นพันธุ์ไม้ช่างหม่น จำนวน ๘๙,๖๘๐ ต้น

(๑) ต้นพันธุ์ไม้ช่างหม่นได้จากวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เพื่อรักษาความบริสุทธิ์ของสายพันธุ์

(๒) ต้นพันธุ์ไม้ช่างหม่นมีขนาดความสูงไม่ต่ำกว่า ๓๐ เซนติเมตร โดยวัดจากโคนต้นระดับผิวดินถึงยอดและต้องมีแขนงที่แตกจากต้นพันธุ์ อย่างน้อย ๒ แขนง

(๓) ต้นพันธุ์ไม้ช่างหม่นมีสภาพของต้นและใบที่มีความสมบูรณ์แข็งแรง ไม่ปรากฏอาการขาดธาตุอาหาร หรือการทำลายของโรคและแมลง

(๔) ภาชนะบรรจุต้นพันธุ์ไม้ช่างหม่นเป็นถุงพลาสติกสีดำ มีขนาดไม่น้อยกว่า ๒ x ๖ นิ้ว (กว้าง x ยาว) และมีการเจาะรูระบายน้ำ

(๕) ต้องชำในภาชนะบรรจุไม่น้อยกว่า ๑ เดือน ระบบรากสมบูรณ์ มีการเจริญเติบโตเห็นได้ชัดโดยการสุมถอนขึ้นมาดู

(๖) วัสดุเพาะชำควรมีความเหมาะสมกับการเจริญเติบโตของชนิดและอายุพืช โดยมีดินเป็นส่วนผสมในวัสดุปลูก

(๗) มีเอกสารหรือหนังสือรับรองระบุชนิดพืช ชื่อพันธุ์/สายพันธุ์ ชื่อผู้ผลิต สถานที่ผลิต และระบุ เดือน ปี ที่ผลิต สำหรับกรณีต้นพันธุ์ที่ได้จากเนื้อเยื่อต้องมีเอกสาร หรือหนังสือรับรองผลการทดสอบจากห้องปฏิบัติการของหน่วยงานราชการ หรือเอกชน หรือ สถาบันการศึกษา ซึ่งให้การรับรองความบริสุทธิ์ความถูกต้องตรงตามสายพันธุ์

๗. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอการจัดซื้อในครั้งนี้ จังหวัดหนองคาย โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดหนองคาย จะพิจารณาตัดสิน โดยใช้เกณฑ์ราคา

๘. กำหนดการยื่นราคา

๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่เสนอราคา

๙. สถานที่ดำเนินการการส่งมอบ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบต้นพันธุ์ไม้ช่างหม่น จำนวน ๘๙,๖๘๐ ต้น ณ สถานที่กำหนด โดยค่าใช้จ่ายในการขนส่งจนถึงจุดที่ส่งมอบและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ถ้ามี) ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ และต้องประสานงานกับผู้เกี่ยวข้องในพื้นที่ด้วยตนเอง

สถานที่และผู้รับผิดชอบประสานงาน

สถานที่ส่งมอบ	จำนวน (ต้น)	ผู้รับผิดชอบประสานงาน	เบอร์โทรศัพท์
๑. สำนักงานเกษตรอำเภอสังคม	๔,๕๖๐	นายสมคุณ วกเกาะ	๐๙๓-๓๑๙๒๗๙๕
๒. สำนักงานเกษตรอำเภอศรีเชียงใหม่	๓,๘๐๐	นายอนันต์ ศรีหงษ์	๐๘๑-๓๘๐๑๙๘๗
๓. สำนักงานเกษตรอำเภอโพธิ์ตาก	๙,๘๐๔	นางสุบิน สิงห์นาครอง	๐๘๙-๘๔๓๗๖๕๘
๔. สำนักงานเกษตรอำเภอสระใคร	๔,๔๘๔	นายนาวันทร์ แก้วดวง	๐๘๔-๙๕๗๔๕๔๔
๕. สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองหนองคาย	๕,๓๙๖	นายปรีดา บุตรดีวงศ์	๐๘๑-๐๔๗๕๓๙๐
๖. สำนักงานเกษตรอำเภอท่าบ่อ	๘,๘๙๒	นายสมพร วงค์ชัยยา	๐๘๙-๘๔๒๑๓๕๘
๗. สำนักงานเกษตรอำเภอโพนพิสัย	๒๖,๖๐๐	นางวรารณ วิลาศรี	๐๖๑-๐๒๑๐๐๑๑
๘. สำนักงานเกษตรอำเภอรันทนาวปี	๔,๕๖๐	นางพรรณิ สิงหศิริ	๐๘๔-๒๖๒๖๕๕๑
๙. สำนักงานเกษตรอำเภอเฝ้าไร่	๒๑,๕๘๔	นายวิทยา โคตรรักษา	๐๖๑-๐๑๘๐๗๘๘
รวมทั้งหมด	๘๙,๖๘๐		

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

๑๐. ระยะเวลาส่งมอบ

ผู้เสนอราคาต้องนำส่งต้นพันธุ์ไม้ข้างหม่นที่ตกลงซื้อขาย โดยส่งมอบให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๑๑. วงเงินในการจัดซื้อ

ต้นพันธุ์ไม้ข้างหม่นที่ได้จากวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ จำนวน ๑ รายการ วงเงินงบประมาณ ๖,๒๗๗,๖๐๐ บาท (หกล้านสองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)

๑๒. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

กำหนด ๑ งวดงาน เป็นเงินจำนวนร้อยละ ๑๐๐ ของมูลค่าที่ผู้เสนอราคาส่งมอบ เมื่อผู้เสนอราคาได้ส่งมอบต้นพันธุ์ไม้ข้างหม่นทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา และจะดำเนินการจ่ายเงินให้กับผู้เสนอราคาเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตามคำสั่งที่ได้รับการแต่งตั้ง ได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องครบถ้วน ทั้งชนิดจำนวน ปริมาณ และคุณภาพแล้ว เท่านั้น

๑๓. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของที่ชำรุดเสียหาย นับตั้งแต่วันที่ จังหวัดหนองคาย โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดหนองคายได้รับมอบ ภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหากสิ่งของเกิดความชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง ผู้เสนอราคา จะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพ ที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจากจังหวัดหนองคาย โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดหนองคาย โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๑๔. ค่าปรับ

หากผู้เสนอราคาไม่สามารถส่งมอบสิ่งของภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้เสนอราคาจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ จังหวัดหนองคาย โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดหนองคาย เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของมูลค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบแต่ไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๑๕. หลักประกันสัญญา

ผู้เสนอราคาจะต้องนำหลักประกันสัญญาอัตราร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของตามสัญญามามอบไว้แก่จังหวัดหนองคาย โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดหนองคาย เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และหลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบของ ผู้เสนอราคาตลอดอายุสัญญา จังหวัดหนองคาย โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดหนองคายจะคืนหลักประกันสัญญาให้แก่ผู้เสนอราคา เมื่อผู้เสนอราคาพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

๑๖. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะ วิจัย และแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยระบุ ชื่อ - สกุล และที่อยู่ให้ชัดเจนแล้วส่งตรงมาที่สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองคาย เลขที่ ๑๓๗ หมู่ที่ ๕ ถนนมิตรภาพ ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย โทรศัพท์ ๐-๔๒๔๑-๑๕๖๒ โทรสาร ๐-๔๒๔๑-๑๕๖๔ E-mail : nongkhai@doae.go.th