

**ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)**  
**การจัดซื้อรถแทรกเตอร์คืบไม้ ขนาด ๙๕ แรงม้า จำนวน ๑ คัน**  
**ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)**

---

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีความประสงค์จัดซื้อรถแทรกเตอร์คืบไม้ ขนาด ๙๕ แรงม้า จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๑,๖๖๔,๘๕๐ บาท เพื่อใช้ในการดำเนินงานของโครงการจัดตั้งศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีระดับสากล ส่วนพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรมไม้ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ตามงบประมาณลงทุนเพิ่มเติมในระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ตามพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของโครงการจัดตั้งศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีระดับสากล ส่วนพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรมไม้ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ตามงบประมาณลงทุนเพิ่มเติมในระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๖๔ และเพื่อให้การจัดซื้อเป็นไปตามแผนงานที่กำหนดและตามพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

**๓. วิธีการจัดซื้อ**

ดำเนินการจัดซื้อโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป (วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ e-bidding) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เนื่องจากวงเงินการจัดจ้างเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

**๔. คุณสมบัติผู้เสนอราคา**

- ๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๔.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

## ๕. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รถฟาร์มแทรกเตอร์ แบบล้อยาง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดไม่น้อยกว่า ๙๕ แรงม้า พร้อมติดตั้งชุดคืบไม้ จำนวน ๑ คัน

### ๑. ลักษณะทั่วไป

(๑) เป็นรถฟาร์มแทรกเตอร์แบบล้อยาง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดไม่น้อยกว่า ๙๕ แรงม้า พร้อมติดตั้งชุดคืบไม้ควบคุมการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

(๒) ตัวรถ เครื่องยนต์ อยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน เพื่อความสะดวกในการดูแลบำรุงรักษา และจัดหาอะไหล่ ผลิตจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง เป็นผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ เทียบเท่าหรือดีกว่า

(๓) รถฟาร์มแทรกเตอร์และอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

### ๒. ระบบเครื่องยนต์

(๑) ระบบเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

(๒) มีกำลังแรงแม้ลิทรีไม่น้อยกว่า ๙๕ แรงม้า ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๒,๖๐๐ รอบต่อนาที

(๓) ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๓,๗๐๐ ซีซี

(๔) ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๙๐ ลิตร

(๕) ระบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ

(๖) มีระบบล็อกกันฟรีลื้อหน้าอัตโนมัติ (Limited Slip)

(๗) มีเพลาอำวนยกกำลัง (PTO) ความเร็วรอบ ไม่น้อยกว่า ๕๔๐ รอบ/นาที ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๓๐๐ รอบ/นาที

(๘) คลัทช์แบบเปียกหลายแผ่นแช่น้ำมัน ควบคุมด้วยไฮดรอลิก

### ๓. ระบบพวงมาลัย

(๑) ระบบพวงมาลัยเป็นแบบเพาเวอร์ (Power) หรือ ไฮโดรสแตติก (Hydrostatic)

### ๔. ระบบเบรก

(๑) ระบบเบรก เป็นเบรกแบบจานแช่น้ำมัน

(๒) สามารถแยกทำงานเป็นอิสระ ช้า-ขวา ได้

(๓) มีระบบเบรกขณะจอด

### ๕. ระบบไฮดรอลิก

(๑) เป็นแขนยกไฮดรอลิก แบบ ๓ จุด ตามมาตรฐาน SAE Category II



(๒) มีระบบควบคุมแขนยกไฮดรอลิก แบบควบคุมตำแหน่ง (Position Control) อัตราโนมิติ (Draft Control) และผสม (Mix Control)

(๓) น้ำหนักยกสูงสุดที่ปลายแขนยก ไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐ กิโลกรัม

(๔) อัตราการไหลของปั้มน้ำมันไฮดรอลิก ไม่น้อยกว่า ๖๐ ลิตรต่อนาที

#### ๖. ระบบไฟฟ้า

(๑) ระบบไฟฟ้าแบตเตอรี่ ๑๒ โวลต์ ๗๐ แอมแปร์/ชั่วโมงตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

(๒) สัญญาณไฟต่างๆ ตามมาตรฐานโรงงานถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมาย

#### ๗. ขนาดล้อและยาง

(๑) ขนาดล้อหน้า ล้อหลัง และยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

(๒) มีชุดน้ำหนักถ่วงล้อหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

#### ๘. อุปกรณ์มาตรฐาน และอุปกรณ์อื่นๆ

(๑) อุปกรณ์มาตรวัด มิเตอร์ เกจ และสัญญาณไฟเตือนต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

(๒) ชุดโคมไฟส่องสว่าง หน้า - หลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๓) ไฟกระพริบ ไฟเลี้ยวตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๔) ไฟส่องหน้า - หลัง พร้อมโคมไฟสัญญาณ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๕) หลังคา กันแดด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

(๖) มีขอลากจูง สามารถปรับทำมุมซ้าย - ขวาได้

(๗) ชุดเครื่องมือมาตรฐานประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

(๘) คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา จำนวน ๑ ชุด

(๙) ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินกระพริบ LED

- เป็นชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินกระพริบแบบLEDทรงกลมฐานเป็นแม่เหล็กและน็อตสกรู
- มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางฐาน ของไฟฉุกเฉินขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๒.๕ เซนติเมตร
- มีแสงกระพริบ ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ครั้งต่อนาที
- ภายในชุดมีวงจรควบคุมกระพริบของสัญญาณไฟแบบ DOUBLE FLASH
- ภายในสัญญาณไฟฉุกเฉินใช้หลอดแบบ LED ขนาด ๑๒/๒๔ โวลต์
- ฝาครอบไฟฉุกเฉินเป็นวัสดุทนความร้อนชนิด POLYCARBONATE RESIN
- ใช้ไฟจากแบตเตอรี่รถยนต์ ขนาด ๑๒/๒๔ โวลต์
- ผลิตภัณฑ์ผลิตโดยบริษัทที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก.๙๐๐๑-๒๕๕๙ ,ISO๙๐๐๑:๒๐๑๕และ ISO๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ เทียบเท่าหรือดีกว่า

#### ๘. อุปกรณ์ต่อพ่วง ชุดคืบไม้

(๑) ความสูงของการทำงานไม่น้อยกว่า ๕,๕๐๐ มม.

(๒) ความสูงของการทำงานเมื่อเทไม้ ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ มม.

(๓) ความลึกการทำงาน ไม่น้อยกว่า ๒๘๐ มม.

(๔) น้ำหนักที่ยกได้สูงสุด ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ กิโลกรัม

(๕) วาล์วควบคุมการทำงาน ๓ แกน ๖ ทิศทาง

- แกนที่๑ ควบคุมขึ้น-ลง
- แกนที่๒ ควบคุมคว่ำ-หงาย

- แขนที่๓ ควบคุมอัด-หุบ

(๖) ระบบไฮดรอลิก แยกออกจากตัวรถแทรกเตอร์ มีถังน้ำมันไฮดรอลิกแบบชุด Power Unit ถังน้ำมันถ่วงน้ำหนักเพื่อให้เกิดสมดุลของรถ

(๗) ติดตั้งไฟLEDส่องสว่างที่ชุดคืบ ๔ ดวง

(๘) สามารถใช้งานกับรถแทรกเตอร์ล้อยาง ขนาดไม่ต่ำกว่า ๙๕ แรงม้า ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๙) เป็นอุปกรณ์ใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

(๖) เป็นผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศหรือมาประกอบในประเทศ หรือถ้าเป็นผู้ผลิตภายในประเทศต้องได้รับการจดทะเบียนรับรองคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก) หรือหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ จากกระทรวงอุตสาหกรรม หรือได้รับการรับรองจากสถาบันหรือสมาคมทางด้านวิศวกรรมในประเทศไทย โดยต้องแนบสำเนาหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา

## **๖. เงื่อนไขและรายละเอียดอื่น ๆ**

๖.๑ เป็นรถใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และอุปกรณ์ เป็นรุ่นใหม่ล่าสุดที่ยังมีการผลิต ณ วันที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคา ตัวรถและเครื่องยนต์จะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานตามหลักสากลและการรับประกันผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิต

๖.๒ เป็นรถที่ถูกต้องตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตมิใช่รถดัดแปลงแก้ไขเพื่อให้ผ่านคุณลักษณะที่ทางหน่วยงานกำหนด หากเป็นรถที่ผลิตหรือประกอบจากต่างประเทศ จะต้องแนบใบรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า หรือหากเป็นรถที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย จะต้องแนบใบรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) เพื่อประกอบการพิจารณา

๖.๓ เป็นรถที่เสนอต้องเป็นยี่ห้อที่มีจำหน่ายแพร่หลายในประเทศไทย มีสำนักงานตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการมาตรฐานกระจายอยู่ทั่วประเทศไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่ง โดยผู้เสนอราคาต้องยื่นเอกสารแสดงรายละเอียด สถานที่ติดต่อ และหมายเลขโทรศัพท์ ของสำนักงานตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการมาตรฐานเพื่อประกอบการพิจารณา

๖.๔ ผู้เสนอราคาต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการซ่อมบำรุง และบริการด้านอะไหล่ที่ได้มาตรฐาน โดยได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายและได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า จากหน่วยงานที่รับรองมาตรฐาน โดยมีสำนักงานตั้งอยู่ในพื้นที่จังหวัดกระบี่ หรือพื้นที่จังหวัดใกล้เคียงจังหวัดกระบี่ ได้แก่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง และจังหวัดพังงา โดยต้องยื่นเอกสารแสดงรายละเอียดที่ตั้งของศูนย์บริการซ่อมบำรุง และบริการด้านอะไหล่ พร้อมสำเนาหนังสือรับรองมาตรฐานศูนย์บริการซ่อมบำรุงดังกล่าว พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๖.๕ ศูนย์บริการซ่อมบำรุง และบริการด้านอะไหล่ ที่ผู้เสนอราคาเสนอ ต้องเป็นสถานที่มีความเหมาะสมในด้านต่าง ๆ เช่น ความปลอดภัยมีระบบป้องกัน สิ่งแวดล้อม และอาคารสถานที่เหมาะสมเป็นศูนย์ซ่อมมาตรฐาน โดยจะต้องมีเอกสารแสดงรายละเอียดไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

(๑) ภาพถ่ายศูนย์บริการซ่อมบำรุง และบริการด้านอะไหล่

(๒) มีการสำรองอะไหล่ที่จำเป็น

(๓) ช่างมีความรู้ความชำนาญงาน รวมถึงมีประสบการณ์ในการซ่อมแซม โดยช่างซ่อมประจำศูนย์ต้องมีไม่น้อยกว่า ๓ คน และช่างซ่อมจะต้องได้รับใบรับรองผ่านการฝึกอบรมจากบริษัทผู้ผลิตสินค้า

(๔) ศูนย์บริการของผู้เสนอราคาต้องเปิดให้บริการ ในวันจันทร์ถึงวันศุกร์ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.



(๕) มีเครื่องมือและอุปกรณ์ซ่อมแซมบำรุง ที่มีคุณภาพและอยู่ในสภาพที่ดีพร้อม ใช้งานได้ตลอด

๖.๖ ผู้เสนอราคาที่เป็นตัวแทนจำหน่ายต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายและจะต้องแนบสำเนาหนังสือแต่งตั้งจากผู้ผลิตมาเพื่อประกอบการพิจารณา

๖.๗ ผู้เสนอราคา ต้องแนบแคตตาล็อกและรายละเอียดทางเทคนิคของพัสดุที่เสนอขาย พร้อมอุปกรณ์ประกอบ หากรายการใดไม่ได้ระบุไว้ในแคตตาล็อก จะต้องมียกหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตยืนยันว่าพัสดุที่จัดซื้อดังกล่าวสามารถทำงานได้ตามรายละเอียดที่ต้องการ

๖.๘ ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการจดทะเบียนรถจากกรมการขนส่งทางบก มีกรมธรรม์คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถยนต์เป็นเวลา ๑ ปี ณ วันที่ส่งมอบให้องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ โดยผู้ขายเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๖.๙ ผู้เสนอราคาต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงรถยนต์ให้เต็มถัง ในการนำรถมาส่งมอบให้องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้

#### **๗. การส่งมอบพัสดุ**

ผู้ขายจะส่งมอบพัสดุ ข้อ ๕ ตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โครงการจัดตั้งศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีระดับสากล สวนป่าอ่าวลึก ตำบลคลองยา อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

ก่อนการส่งมอบผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ เลขที่ ๑๔๕ หมู่ที่ ๒ ถนนศรีวิชัย ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๕ (ห้า) วันทำการของผู้ซื้อ

#### **๘. การจ่ายเงิน**

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายและองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

#### **๙. ราคากลาง**

ราคากลาง ๑,๖๖๔,๘๕๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นสี่พันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) จากการสืบราคาในท้องตลาด

#### **๑๐. วงเงินงบประมาณ**

วงเงินงบประมาณ ๑,๖๖๔,๘๕๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นสี่พันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ตามงบลงทุนเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๖๔

#### **๑๑. หลักเกณฑ์และสิทธิการพิจารณา**

๑๑.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๑๑.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

(ก) กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้จะพิจารณาจากราคารวม

๑๑.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามกำหนด หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามกำหนด หรือไม่ครบถ้วนตามกำหนด หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามกำหนด แล้ว คณะกรรมการ



พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๑๑.๔ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๑๑.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๑๑.๖ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอ ดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้

๑๑.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา



## ๑๒. การทำสัญญาซื้อขาย

๑๒.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาที่กำหนดได้

๑๒.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๑๒.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดด้งที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้งวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดด้งนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๑๓. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ได้รับมอบ และหากมีความชำรุดบกพร่อง ผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๑๔. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือให้คิดในอัตราร้อยละศูนย์จุดสอง (๐.๒%) ของราคาค่าสิ่งของพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

## ๑๕. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๕.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบงลงทุนเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๖๔ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ได้รับอนุมัติเงินจากบงลงทุนเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

๑๕.๒ เมื่อ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอละรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถ



ให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้าง จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๕.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๕.๔ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๕.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ เพิ่มเติม

๑๕.๖ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ไม่ได้

(๑) องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

#### ๑๖. การจำหน่ายเอกสารการประกวดราคา

กำหนดให้ราคาจำหน่ายเอกสารประกวดราคา ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน)

#### ๑๗. ข้อกำหนดในการวิจารณ์ หรือเสนอแนะ ร่างขอบเขตงาน

๑. ทำเป็นหนังสือส่งทางไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ภายในระยะเวลาที่ประกาศ โดยส่งไปที่องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้ เลขที่ ๑๔๕ หมู่ที่ ๒ ถนนศรีวิชัย ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง



สุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๘๔๐๐๐ โดยองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้จะถือวันที่ และเวลาประทับตราในหนังสือเป็นสำคัญ

๒. ทางโทรสารหมายเลข ๐-๗๗ ๒๘๑-๑๓๒ ส่งภายในระยะเวลาที่ประกาศ โดยองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้จะถือวันที่ของเครื่องโทรสารที่ปรากฏบนหนังสือเป็นสำคัญ แล้วจะต้องส่งต้นฉบับหนังสือตามทันที

๓. ทาง E-mail : sonthaya.s@fio.co.th ในระยะเวลาที่ประกาศโดยองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้จะถือวันที่และเวลาที่ปรากฏบน E-mail เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวรวิทย์ ตีสโร)

ผู้จัดการ (ระดับ ๗)

ส่วนแผนงานและประเมินผล

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมนต์ชัย วัฒนเชื้อ)

หัวหน้างาน (ระดับ ๖) งานแผนงานและประเมินผล

ส่วนแผนงานและประเมินผล

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมชาย ชัยชนะ)

พนักงาน (ระดับ 5) งานส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคใต้