

## **ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)**

จัดซื้อโค-กระบือ โครงการอนุรักษ์ช้างป่าและแก้ไขปัญหาช้างป่าบุกรุกพื้นที่เกษตรกรรมต่อ ๕ จังหวัด ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภายใต้โครงการธนาคารโค-กระบือเพื่อเกษตรกร ตามพระราชดำริ จำนวน ๑๘๐ ตัว เพื่อสนับสนุนโค-กระบือเพศเมียให้แก่เกษตรกรที่ยื่นความประสงค์เข้าร่วมโครงการฯ ยืมเลี้ยงเพื่อการผลิต ภายใต้หลักเกณฑ์และเงื่อนไขของสัญญาเช่าเพื่อการผลิตโครงการธนาคารโค-กระบือเพื่อเกษตรกร ตามพระราชดำริ

### **๑. ความเป็นมา**

เนื่องจากประชาชนในเขตอำเภอท่าตะโกและอำเภอสยามชัยเขต ประกอบอาชีพเกษตรกรรม เพื่อดำรงชีพตามวิถีชีวิตเกษตรกรและเป็นรายได้หลักของครอบครัวตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน แต่ยังคงมีความ เป็นอยู่ยากจนผลผลิตทางการเกษตรไม่แน่นอน ประกอบกับหลายปีที่ผ่านมาพบปัญหาสำคัญที่ทำให้ผลผลิต ทางการเกษตรลดลง คือ ปัญหาช้างป่าเข้าบุกรุกทำลายพืชผลทางการเกษตรของเกษตรกรในพื้นที่อำเภอ ท่าตะโกและอำเภอสยามชัยเขต ทำให้เกิดความเสียหายในบริเวณกว้าง เกษตรกรมีรายได้ลดลง และจะต้อง ระมัดระวังตัวจากการเข้าทำลายพืชผลทางการเกษตรของช้างป่า ส่งผลให้การดำเนินชีวิตของเกษตรกรลำบากมาก ยิ่งขึ้น

กรมปศุสัตว์ จึงมอบหมายให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดฉะเชิงเทรา จัดทำโครงการส่งเสริมอาชีพการ เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่ โดยได้ทำโครงการอนุรักษ์ช้างป่าและแก้ไขปัญหาช้างป่าบุกรุกพื้นที่เกษตรกรรมต่อ ๕ จังหวัด ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภายใต้โครงการธนาคารโค-กระบือเพื่อเกษตรกร ตามพระราชดำริ ในพื้นที่ โครงการพัชรสุรธาราอนุรักษ์ ตามพระปณิธาน สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา เพื่อแก้ไขปัญหาช้างป่าแบบบูรณาการและบรรเทาความเดือดร้อน แก่เกษตรกรในพื้นที่อำเภอท่าตะโกและอำเภอสยามชัยเขต จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยให้เกษตรกรยืมเลี้ยงเพื่อ การผลิต รายละเอียด ๑ - ๕ ตัว เป็นการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงสัตว์ร่วมกับการทำการเกษตรด้านอื่นๆ ซึ่งเกษตรกรจะต้องสร้างโรงเรือนที่มีความแข็งแรง มีแหล่งน้ำสำหรับให้สัตว์กิน และปลูกพืชอาหารสัตว์ไว้ สำหรับเลี้ยงสัตว์ให้เพียงพอ

### **๒. วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อส่งเสริมอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อและกระบือ สร้างรายได้แก่เกษตรกรที่ประสบปัญหา ช้างป่าทำลายพืชผลทางการเกษตร และปรับเปลี่ยนพื้นที่มาปลูกพืชอาหารสัตว์ทดแทน

๒. เพื่อเพิ่มปริมาณการผลิตโคเนื้อและกระบือ ให้เพียงพอต่อการบริโภคและความต้องการของตลาด

### **๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุดีที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียน ชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ (E-Government

Procurement) ของกรมบัญชีกลาง

/ ๓.๗ ผู้เสนอราคา...

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นเสนอราคา ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๙ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๑๐ ไม่เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือ ทำสัญญาเกี่ยวกับหน่วยงานของรัฐไว้เป็นการชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ในกรณีผู้ยื่นเสนอราคาที่เป็นกิจการร่วมค้าหรือกิจการค้าร่วม จังหวัดจะปฏิบัติตามแนวทางพิจารณาคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าหรือกิจการค้าร่วม

#### **๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ**

๔.๑ โค-กระบือเพศเมีย โครงการอนุรักษ์ช้างป่าและแก้ไขปัญหาช้างป่าบุกรุกพื้นที่เกษตรกรรมต่อ ๕ จังหวัด ในภาคตะวันออก ภายใต้โครงการธนาคารโค-กระบือเพื่อเกษตรกร ตามพระราชดำริ จำนวน ๑๘๐ ตัว เงินงบประมาณ ๕,๐๒๒,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๔.๑.๑ โคเนื้อเพศเมีย จำนวน ๑๒๖ ตัว

##### คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นโคเนื้อเพศเมีย ลูกผสมพื้นเมือง-บราห์มัน หรือลูกผสมพันธุ์อื่นที่กรมปศุสัตว์ส่งเสริม
๒. อายุระหว่าง ๑ ปีครึ่ง - ๓ ปี โดยตรวจสอบจากฟันแท้ไม่เกิน ๒ คู่
๓. ความสูงไม่ต่ำกว่า ๑๑๕ เซนติเมตร โดยวัดตั้งฉากจากพื้นที่ราบตามแนวซอกขาหลังขาหน้าถึงปุ่มสะโพก (Hip Height)
๔. น้ำหนักไม่ต่ำกว่า ๒๕๐ กก. หรือวัดจากเส้นรอบอกของสัตว์บริเวณซอกหลังขาหน้าได้ยาวไม่ต่ำกว่า ๑๔๕ เซนติเมตร
๕. มีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง มีความสมบูรณ์พันธุ์เหมาะสมที่จะเป็นแม่พันธุ์ได้ ไม่มีอวัยวะส่วนหนึ่งส่วนใดพิการ ไม่ดูร้าย
๖. มีเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ บัตรประจำตัวสัตว์ ได้รับการขึ้นทะเบียนสัตว์ตามการทำเครื่องหมาย และขึ้นทะเบียนสัตว์แห่งชาติของกรมปศุสัตว์ ในวันส่งมอบ
๗. ให้ผลลบต่อการตรวจทดสอบโรควัณโรค (Tuberculosis) และโรคแท้งติดต่อ (Brucellosis) ภายในเวลาไม่เกิน ๖ เดือน ในวันส่งมอบ โดยเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ลงนามรับรองในบัตรประจำตัวสัตว์
๘. ได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย (Foot and Mouth disease) ชนิดที่กรมปศุสัตว์กำหนดแล้ว ไม่น้อยกว่า ๒๑ วัน และไม่เกิน ๑๒๐ วัน ในวันส่งมอบ โดยการควบคุมและลงนามรับรองในบัตรประจำตัวสัตว์จากเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์

/๙. ได้รับการ...

๙. ได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคคอบวม (Haemorrhagic septicemia) ไม่น้อยกว่า ๒๑ วัน และไม่เกิน ๑ ปี ในวันส่งมอบ โดยการควบคุมและลงนามรับรองในบัตรประจำตัวสัตว์จากเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์
๑๐. ต้องได้รับการใส่เชือกบังคับสัตว์ (สนตะพาย) เรียบร้อย
๑๑. ส่งมอบตามสถานที่ที่ระบุ

#### เงื่อนไข

๑. โคเนื้อเพศเมียต้องได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคล้มปี สกิน (Lumpy Skin disease) มาแล้วอย่างน้อย ๓๐ วัน แต่ไม่เกิน ๑ ปี พร้อมหนังสือรับรองการฉีดวัคซีนป้องกันโรคล้มปี สกิน ในโค-กระบือ
๒. กรณีนำสัตว์ภายในเขตปลอดโรคปากและเท้าเปื่อยเข้ามาในพื้นที่ ต้องมีการกักสัตว์ไว้ดู อาการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๐ วัน ก่อนการส่งมอบ โดยได้รับการรับรองจากปศุสัตว์อำเภอท้องที่ต้นทาง
๓. กรณีนำสัตว์นอกเขตปลอดโรคปากและเท้าเปื่อยเข้ามาในพื้นที่ ต้องปฏิบัติตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการเคลื่อนย้ายสัตว์ ซากสัตว์ เข้าในหรือผ่านเขตควบคุมโรคระบาดปากและเท้าเปื่อยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเทศไทย พ.ศ.๒๕๕๘ และมีการรับรองว่าสัตว์ปลอดจากโรคปากและเท้าเปื่อย
๔. ต้องมีใบอนุญาตทำการค้าสัตว์หรือซากสัตว์ (แบบ ร.๑๐)

๔.๑.๒ กระบือเพศเมีย จำนวน ๕๔ ตัว

#### คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นกระบือพันธุ์พื้นเมืองเพศเมีย สีดำ
๒. อายุระหว่าง ๒ - ๓ ปี โดยตรวจสอบจากฟันแท้ไม่เกิน ๒ คู่
๓. ความสูงไม่ต่ำกว่า ๑๑๕ เซนติเมตร โดยวัดตั้งฉากกับพื้นบริเวณขาหน้าขณะที่สัตว์ยืนจนถึงส่วนหลังของสัตว์บริเวณสันไหล่
๔. น้ำหนักไม่ต่ำกว่า ๒๕๐ กก. หรือวัดจากเส้นรอบอกของสัตว์บริเวณซอกหลังขาหน้าได้ยาวไม่ต่ำกว่า ๑๕๐ เซนติเมตร
๕. มีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง มีความสมบูรณ์พันธุ์เหมาะสมที่จะเป็นแม่พันธุ์ได้ ไม่มีอวัยวะส่วนหนึ่งส่วนใดพิการ ไม่ดูร้ายและมีการใส่เชือกร้อยจุกบังคับสัตว์ (สนตะพาย) เรียบร้อย
๖. มีเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ บัตรประจำตัวสัตว์ ได้รับการขึ้นทะเบียนสัตว์ตามการทำเครื่องหมาย และขึ้นทะเบียนสัตว์แห่งชาติของกรมปศุสัตว์ ในวันส่งมอบ
๗. ให้ผลลบต่อการตรวจทดสอบโรคบรูเซลโลซิสและโรคควีนโรค ในเวลาไม่เกิน ๑ ปี ในวันส่งมอบ โดยนายสัตวแพทย์ของกรมปศุสัตว์ ลงนามรับรองในบัตรประจำตัวสัตว์
๘. ได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยมาแล้ว ไม่น้อยกว่า ๒๑ วัน และไม่เกิน ๑๒๐ วัน ในวันส่งมอบ โดยนายสัตวแพทย์ของกรมปศุสัตว์ลงนามรับรองในบัตรประจำตัวสัตว์
๙. ได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคเฮโมรายิกเซพติกซีเมีย ไม่น้อยกว่า ๒๑ วัน และไม่เกิน ๑ ปี ในวันส่งมอบ โดยนายสัตวแพทย์ของกรมปศุสัตว์ลงนามรับรองในบัตรประจำตัวสัตว์

/๑๐. ส่งมอบที่...

๑๐. ส่งมอบที่หน่วยงานจัดซื้อหรือสถานที่ที่ระบุ

เงื่อนไข

๑. ภาวะบวมเพศเมียต้องได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคลัมปี สกิน (Lumpy Skin disease) มาแล้วอย่างน้อย ๓๐ วัน แต่ไม่เกิน ๑ ปี พร้อมหนังสือรับรองการฉีดวัคซีนป้องกันโรคลัมปี สกิน ในโค-กระบือ
๒. กรณีนำสัตว์ภายในเขตปลอดโรคปากและเท้าเปื่อยเข้ามาในพื้นที่ ต้องมีการกักสัตว์ไว้ดูอาการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๐ วัน ก่อนการส่งมอบ โดยได้รับการรับรองจากปศุสัตว์อำเภอท้องที่ต้นทาง
๓. กรณีนำสัตว์นอกเขตปลอดโรคปากและเท้าเปื่อยเข้ามาในพื้นที่ ต้องปฏิบัติตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการเคลื่อนย้ายสัตว์ ชากสัตว์ เข้าในหรือผ่านเขตควบคุมโรคระบาดปากและเท้าเปื่อยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเทศไทย พ.ศ.๒๕๕๘ และมีการรับรองว่าสัตว์ปลอดจากโรคปากและเท้าเปื่อย
๔. ต้องมีใบอนุญาตทำการค้าสัตว์หรือชากสัตว์ (แบบ ร.๑๐)

**๕. เงื่อนไขของผู้เสนอราคา**

๑. ผู้เสนอราคาต้องจัดทำข้อเสนอทางเทคนิคแคตตาล็อกที่มีเนื้อหาและข้อมูลรูปภาพตามขอบเขตการดำเนินงานและตามหลักเกณฑ์การพิจารณาพร้อมสำเนาเอกสารรับรองตามขอบเขตรายละเอียดลักษณะเฉพาะ โดยยื่นผ่านทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ในรูปแบบ PDF กรณีผู้เสนอราคามีข้อเสนอพิเศษอื่นที่อันจะเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ ให้แนบข้อมูลนำเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณาผลทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วย
๒. ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตทำการค้าสัตว์จากกรมปศุสัตว์ ตามประเภทพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์
๓. ผู้เสนอราคาที่ได้รับการพิจารณาผลให้เป็นผู้เสนอราคาได้ ต้องทำใบอนุญาตเคลื่อนย้ายสัตว์อย่างถูกต้องตามระเบียบกรมปศุสัตว์
๔. มีคอกกักสัตว์เอกชนที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานกรมปศุสัตว์ในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อการเคลื่อนย้ายสัตว์เข้าในหรือผ่านเขตควบคุมโรคปากและเท้าเปื่อย

**๖. หลักเกณฑ์การพิจารณา**

จังหวัดฉะเชิงเทราจะพิจารณาข้อเสนอราคาโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price) และจะพิจารณาจากราคารวม โดยหากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไข จังหวัดของสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอที่ผู้ยื่นข้อเสนออื่นเสนอมา ทั้งนี้ จังหวัดพิจารณาโดยยึดผลประโยชน์ของทางราชการและประชาชนเป็นสำคัญ

**๗. ระยะเวลาดำเนินการ**

ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕

**๘. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน**

กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

**๙. เงื่อนไขการเบิกจ่าย**

หลังจากส่งมอบพัสดุและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับพัสดุครบถ้วน ถูกต้องแล้ว

๑๐. สถานที่ส่งมอบพัสดุ

ในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา ตามที่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดฉะเชิงเทรากำหนด

๙. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๕,๐๒๒,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามที่ได้รับการจัดสรรเงิน  
จากกรมปศุสัตว์

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(.....นางสาวฉัตรสุดา ชุมเกษียร.....)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(.....นายศรียานนท์ ดอกผึ้ง.....)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(.....นางสาวเทพรส เปรินะพันธ์.....)

อนุมัติ TOR

.....  
(นายณรงค์ ม่วงไหมทอง)  
ปศุสัตว์จังหวัดฉะเชิงเทรา  
ปฏิบัตินิติกรแผนกอธิการปศุสัตว์