



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

ประกาศ ศูนย์วิจัยยางฉะเชิงเทรา

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๘๕ แรงม้า
จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ศูนย์วิจัยยางฉะเชิงเทรา มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ตามรายการ ดังนี้

รถฟาร์มแทรกเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๕ แรงม้า ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
 ๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
 ๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
 ๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้
ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
 ๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
 ๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
 ๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว
 ๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ศูนย์วิจัย
ยางฉะเชิงเทรา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ
แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
 ๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้
เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
 ๑๐. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาหรือ
ห้ามทำสัญญาตามที่ คณะกรรมการนโยบายกำหนด
- ผู้เสนอราคาที่จะเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติ
ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วม
ค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้
แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้
 - (๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้า
ร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่

กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๒. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๓. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rubber.co.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๑๓๖๒๒๕-๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(นายพิเชษฐ ไชยพานิชย์)

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยยางมะเขือเทศ

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ	รพฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๘๕ แรงม้า จำนวน ๑ รายการ โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	: ศูนย์วิจัยยางฉะเชิงเทรา
๒.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑,๓๕๐,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)
๓.	วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)	วันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๐
	เป็นเงิน	๑,๓๕๐,๕๐๐.๐๐ บาท
๔.	แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)	
	๔.๑	บริษัท คูโบต้า จำกัด
	๔.๒	บริษัท ไฟโรจน์จักรกลเกษตร จำกัด
๕.	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน	
	๕.๑	นางกัลยา นีราพาธพงศ์พร นักวิชาการเกษตร ๗(ว) ประธานกรรมการ
	๕.๒	นายรชต เกงขุนทด พนักงานการเกษตร ๒ กรรมการ
	๕.๓	นายไกร ป่วนกระโทก พนักงานควบคุมยานพาหนะ กรรมการ
	๕.๔	นางสาวฐานิดา ณัฐฐาทิตานนท์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป กรรมการ

รายละเอียดและคุณลักษณะรถพาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๘๕ แรงม้า

คุณลักษณะของรถพาร์มแทรกเตอร์

รถพาร์มแทรกเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๕ แรงม้า ขับเคลื่อน ๔ ล้อ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและมีใช้แพร่หลายในประเทศไทย มีแหล่งกำเนิดในประเทศไทย หรือ ญี่ปุ่น หรือ ยุโรป หรือ อเมริกา หรือ แคนาดา

ระบบเครื่องยนต์

๑. เครื่องยนต์ดีเซลแบบ ๔ สูบ ๔ จังหวะ สูบตั้ง ระบายความร้อนด้วยน้ำ
๒. ขนาดเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๘๕ แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์สูงสุด ๒,๖๐๐ รอบต่อนาที
๓. ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๙๐ ลิตร

ระบบส่งกำลัง

๑. มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๘ เกียร์ และ เกียร์ถอยหลัง ไม่น้อยกว่า ๘ เกียร์
๒. คู่มือหน้าแบบเฟืองเฉียง ระบบปิดสามารถป้องกันน้ำและฝุ่นได้
๓. ความเร็วรอบเพลลาอานวยกำลังไม่น้อยกว่า ๕๔๐ รอบที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๓๐๐ รอบต่อนาที
๔. ระบบคลัตช์ แบบเปียกหลายแผ่นแช่น้ำมัน ควบคุมด้วยไฮดรอลิก
๕. ระบบเบรค แบบจานเบรคแช่น้ำมัน ควบคุมด้วยไฮดรอลิก
๖. มีความเร็วในการเดินทาง ทั้งเดินหน้าและถอยหลัง ไม่น้อยกว่า ๓๒ กิโลเมตรต่อชั่วโมง

ระบบบังคับเลี้ยว

๑. พวงมาลัยแบบไฮดรอลิกสมบรูณ์แบบหรือแบบเพาเวอร์หรือแบบพาวเวอร์ไฮดรอลิก

ระบบไฮดรอลิก

๑. มีอัตราการไหลของน้ำมันไม่น้อยกว่า ๖๔ ลิตรต่อนาที
๒. มีระบบควบคุมแขนยกอุปกรณ์ ๓ จุด แบบควบคุมตำแหน่ง แบบอัตโนมัติ และแบบผสม
๓. มีรีโมทคอนโทรลควบคุมระบบน้ำมันไฮดรอลิกที่สามารถควบคุมอัตราการไหลได้ไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตรต่อนาที
๔. มีจุดต่อพ่วงแบบ ๓ จุด ตามมาตรฐาน SAE เบอร์ ๒
๕. สามารถยกน้ำหนักที่ปลายแขนยกได้ไม่น้อยกว่า ๒,๙๐๐ กิโลกรัม

ขนาดสัดส่วน / น้ำหนัก

๑. ขนาดยาง ล้อหน้าไม่น้อยกว่า ๑๒.๔ - ๒๔ นิ้ว ล้อหลังไม่น้อยกว่า ๑๘.๔ - ๓๐ นิ้ว
๒. ความสูงใต้ท้องรถ ไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มิลลิเมตร
๓. ความกว้างช่วงล้อหน้า (ซ้าย-ขวา) ไม่น้อยกว่า ๑,๖๖๐ มิลลิเมตร
๔. ความกว้างช่วงล้อหลัง (ซ้าย-ขวา) ปรับได้ ๒ ระดับ (ไม่น้อยกว่า ๑,๕๔๐ มิลลิเมตร / ๑,๙๔๐ มิลลิเมตร)

กฤษณ นันทกมลพิตร



1๗๗ ๒๖๖๖๖๖๖

๐๙๓๓๓ ๐๙๓๓๓๓๓๓๓๓๓๓

อุปกรณ์มาตรฐาน

- หลังคาไฟเบอร์
- ไฟหน้า, ไฟท้าย, ไฟเลี้ยว และไฟส่องอุปกรณ์ต่อพ่วง
- กรองอากาศและกรองดักฝุ่น
- จอแสดงผลแบบดิจิทัล
- ชุดล็อกกันพริ้วล้อหลัง
- ท่อไอเสียแบบตั้งตรง
- แตร

ข้อกำหนดอื่นๆ

๑. มีหนังสือคู่มือการใช้งานต้นฉบับภาษาไทยจากโรงงานผู้ผลิต ๑ ชุด (แสดงตอนส่งมอบ)
๒. มีเอกสารแสดงวันเดือนปีที่ประกอบเสร็จ ไม่เกินระยะเวลา ๑ ปี (แสดงตอนส่งมอบ)
๓. ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารแสดงว่าเป็นผู้แทนจำหน่าย
๔. มีศูนย์ซ่อมบำรุง และต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก.๙๐๐๑ (ISO ๙๐๐๑) ด้านการให้บริการบำรุงรักษา และซ่อมบำรุงรถแทรกเตอร์ ที่จำหน่าย
๕. เป็นสินค้าที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ ด้านการผลิตรถแทรกเตอร์ และมีศูนย์ซ่อมบำรุงตามข้อ ๔ ทั่วประเทศไทย เพื่อสามารถให้บริการได้ดี และรวดเร็ว
๖. มีเครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถแทรกเตอร์ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต
๗. รับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ชั่วโมง หรือ ๑ ปี
๘. ผู้จำหน่ายต้องทำการจดทะเบียนรถแทรกเตอร์ให้เรียบร้อย
๙. ส่งมอบที่ศูนย์วิจัยยางฉะเชิงเทรา ตำบลลาดกระทิง อำเภอสนมชัยเขต จังหวัดฉะเชิงเทรา
๑๐. กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน
๑๑. กำหนดส่งมอบ ๑๒๐ วัน

กิตติ สิงหปทุมโพธิ์



ท.น. สิงหปทุมโพธิ์

ผู้อำนวยการ บริษัท สิงหปทุมโพธิ์