



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ<sup>๑</sup>  
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วย พระราชบัญญัติประกาศรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม(ฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๕๙) มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและการคำนวณราคา กลางไว้ในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานดังกล่าว จะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานรัฐก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงตรวจสอบได้ และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ ขอประชาสัมพันธ์การ เปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓ แผนงานการเกษตร งานส่งเสริมการเกษตร งบลงทุน จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการจัดซื้อรถฟาร์มแทรคเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาด ๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน จำนวนเงิน ๕๗๑,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้ ประชาชนสามารถตรวจสอบได้ทาง เว็บไซต์ [www.nongborlocal.go.th](http://www.nongborlocal.go.th)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายประมวล จินตนา)

ปลัด อบต.หนองบ่อ ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคาคลัง(ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

จัดซื้อรถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาด ๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์กรบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

๓. วงเงินที่ได้รับการจัดสรร ..... ๕๗๑,๐๐๐.๐๐ - บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคาคลัง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๓

เป็นเงิน ..... ๕๗๑,๐๐๐.๐๐ - บาท(ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคาคลัง

๕.๑ บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๒

๕.๒ .....

๕.๓ .....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาคลัง/คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

๖.๑ นายวัชรกรณ์ วงศ์พันธ์ ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัด ประธานกรรมการ

๖.๒ ช.อ.บุญนำ ชาเครือ ตำแหน่งจพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ

๖.๓ นายพิรพงษ์ วงศ์คละคร ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

ร่างขอบเขตของงานและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ

(Terms of Reference : TOR)

โครงการจัดซื้อรถฟาร์มแทรกเตอร์ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน

ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

**๑. ความเป็นมาของโครงการ**

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ ได้รับการอนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานเกษตร งานส่งเสริมการเกษตร งบลงทุน ประเภทค่าครุภัณฑ์การเกษตร ในการจัดซื้อรถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาด ๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน งบประมาณตั้งไว้ ๕๗๑,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

**๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ**

๒.๑ เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานด้านบำรุงรักษาทาง เกรดเกลี่ยวัชพีชปักคลุมถนน

๒.๒ เพื่อใช้ในงานการเกษตร การเกลี่ยสภาพดินให้มีความเรียบ และเป็นการกำจัดวัชพีชในที่ที่เป็นป่ารก ไถพรวนดินแปลงเกษตร

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอราคา**

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคายังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกจับกุมการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลที่ถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งานและเวียนรายชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมด้าหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคากล้อง ด้วยวิธีการทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

๓.๘ ผู้เสนอราคាដองไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ ณ วันสอบราคากล้อง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการสอบราคากล้อง

๓.๙ ผู้เสนอราคามิ่งเป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธการเข้าศึกษาไทย เว้นแต่ระบุผลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งคุ้มกัน เช่นว่า

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์หรือเคยขายวัสดุอุปกรณ์ที่ต้องการจัดซื้อมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีรถแทรกเตอร์ ที่พร้อมส่งทันที

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องนำแคตตาล็อกภาพสี เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการสอบราคา

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ เป็นรถฟาร์มแทรกเตอร์ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ

๔.๒ ระบบเครื่องยนต์ดีเซล ระบบความร้อนด้วยน้ำมีกำลังไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๒,๗๐๐ รอบต่อนาที

๔.๓ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๘ เกียร์และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๒ เกียร์

๔.๔ ระบบพวงมาลัยเป็นแบบไฮดรอลิก หรือ ไฮดรอลิกแอดดิค

๔.๕ ระบบเบรกเป็นแบบajan เช่นน้ำในน้ำมัน

๔.๖ แขนยกเครื่องมือแบบ ๓ จุด

#### ๕. คุณลักษณะทางเทคนิค/ตามองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

๕.๑ ขนาดล้อและยางหน้า-หลังตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๒ โครงสร้างหลังคา กันแดด กันฝน เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๕.๓ ชุดคอมไฟส่องสว่าง หน้า-หลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕.๔ ไฟกระพริบ ไฟเลี้ยวซ้าย-ขวา ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕.๕ ชุดใบเม็ดดันดินหน้าแบบคานล่างออกแบบให้มีความโค้งมนที่เหมาะสมในการทำงานไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มม. และความยาวของใบเม็ดไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ มม. ตามมาตรฐานยี่ห้อเดียว กันกับตัวรถ

๕.๖ ชุดผานพวน มีจำนวนจาน ๕ ใบ พร้อมชุดคัดท้ายสามารถปรับตั้งได้ ตามมาตรฐานยี่ห้อเดียว กันกับตัวรถ

๕.๗ ชุดเครื่องตัดหญ้า ชุดโครงสร้างผ่านการขึ้นรูปด้วยเหล็กชิ้นเดียวคงทนและปลอดภัยชุดโครงสร้างชุดสกี และชุดใบเม็ดหนามีความทนทานปรับระดับได้อ่ายุ ใช้งานยาวนานแข็งแรงทนทานตัดหญ้าเรียบเนียน ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๕.๘ ไฟส่องหน้า-หลัง พร้อมโคมไฟสัญญาณกระพริบด้านหลัง

๕.๙ ชุดการดักกันกระแทกออกแบบให้เหมาะสมกับแทรกเตอร์

#### ๖. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

๖.๑ หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษาและคู่มือขึ้นส่วนของไฟล์ ภาษาอังกฤษและหรือภาษาไทย อย่างน้อยอย่างละ ๑ เล่ม

๖.๒ เครื่องมือตามมาตรฐานผู้ผลิต ๑ ชุด พร้อมที่บีบเหล็ก ๒ ชิ้น ซึ่งจะต้องมีบล็อกกอตต์ต่อตัวโครง ค้อนประแจปากตายขนาดต่างๆ คิมล็อก ๑๐ นิ้ว ประแจเลื่อน ๒ นิ้ว

๖.๓ แม่แรงยกรถไม่น้อยกว่า ๑ ตัน

๖.๔ ระบบออกอัตราบีชนิดคันโยกพร้อมสายอ่อน ๑ ชุด

๖.๕ ปั๊มลม ขนาด ๑๒ V ๑๕๐ psi

## ๗. เงื่อนไขส่งมอบและการรับประกันคุณภาพ

๗.๑ สินค้าต้องเป็นของใหม่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อนและเป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุด สามารถใช้งานได้

๗.๒ มีบริการตรวจซ่อมบำรุงรักษาทุกเดือนในระยะรับประกัน

๗.๓ มีการรับประกันสินค้าเป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๑ ปี โดยค่าบริการและค่าอะไหล่ผู้ขาย เป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น หากความเสียหายเกิดจากความผิดพลาดของผู้ผลิตและจะต้องมาซ่อมให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันรับแจ้ง

๗.๔ มีศูนย์บริการซ่อม หรือบริการอะไหล่ ที่สามารถหาซื้อได้ทั่วไป ตามร้านขายอะไหล่ ในพื้นที่ จังหวัดนครพนม จังหวัดสกลนคร จังหวัดมุกดาหาร โดยต้องมีหลักฐานรายละเอียดที่ตั้งศูนย์ ราชชีวะ โทรศัพท์ มาแสดง

๗.๕ ผู้ขายต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่มาทำการฝึกอบรมการใช้งานและบำรุงรักษาอย่างน้อย ๑ วัน ทำการ โดยผู้ขายเป็นผู้ออกแบบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๗.๖ ผู้ซื้อจะชำระเงินให้กับผู้ขายเมื่อผู้ขายส่งมอบรถฟาร์มแทรกเตอร์และได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้กับองค์กรบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ เรียบร้อย ทั้งนี้ค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๗.๗ พั่นตราสัญลักษณ์ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ บริเวณฝากราะปงหน้ารถทั้งสองด้าน ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑๙ เซนติเมตร และอักษรซึ่อเต็มขององค์กรบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร หรือซึ่ออย่างขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์ และข้อความ ใช้ในราชการเท่านั้น โดยพันธุ์ชาวดหรือสีตัดกันกับตัวรถ

๗.๘ รายละเอียดอื่นๆ นอกเหนือที่กล่าวมาแล้วให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอการสอบราคาในครั้งนี้ ใช้หลักเกณฑ์ประเมินค่าประสิทธิภาพ ต่อราคา (Price Performance)

๘.๑ อาศัยความตามพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๖ การจัดซื้อจัดจ้างมาตรฐาน ๕๕ มาตรา ๕๕ วรรค (๑) มาตรา ๕๖ และมาตรา ๖๕ ในการพิจารณา คัดเลือกข้อเสนอโดยวิธีตามมาตรา ๕๕ (๑) หรือ (๒) ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการโดยพิจารณาถึงประโยชน์ ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ โดยให้คำนึงถึงเกณฑ์ราคาและพิจารณา เกณฑ์อื่นประกอบด้วยดังต่อไปนี้

- (๑) ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน
- (๒) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ
- (๓) บริการหลังการขาย
- (๔) พัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน
- (๕) การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ
- (๖) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น ในการที่กำหนดให้มีการยื่นข้อเสนอด้าน เทคนิค หรือข้อเสนออื่นก่อนตามวรรคที่

- (๗) เกณฑ์อื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

พัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุนตาม (๖) ให้เป็นไปตามที่กำหนดใน กฎกระทรวง ซึ่งอย่างน้อยต้องส่งเสริมหรือสนับสนุนพัสดุที่สร้างวัตกรรมหรือพัสดุที่อนุรักษ์พลังงานหรือ สิ่งแวดล้อมให้รัฐมนตรีออกระเบียบกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามวรรคหนึ่ง ซึ่งอย่างน้อยต้องกำหนดให้หน่วยงานของรัฐเลือกใช้เกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่ง หรือหลายเกณฑ์ก็ได้ ประกอบกับเกณฑ์

ราคาและต้องกำหนดน้ำหนักของแต่ละเกณฑ์ให้ชัดเจน แต่หากหน่วยงานของรัฐไม่อาจเลือกใช้เกณฑ์อื่น ประกอบและจำเป็นต้องใช้เกณฑ์เดียวในการพิจารณาคัดเลือก ให้ใช้เกณฑ์ราคาร่วมทั้งการให้คะแนน พร้อมด้วยเหตุผลการให้คะแนนในแต่ละเกณฑ์ ทั้งนี้ ในกรณีที่ไม่สามารถขอกราบเปลี่ยนกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอของพัสดุทุกประเภทได้ จะกำหนดกรณีตัวอย่างของพัสดุประเภทหนึ่งประเภทใดเพื่อเป็นแนวทางในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอของพัสดุอื่นๆ ก็ได้

เมื่อพิจารณาข้อเสนอประกอบกับเกณฑ์ที่หน่วยงานของรัฐใช้ในการพิจารณาแล้ว การพิจารณา เลือกข้อเสนอให้จัดเรียงลำดับตามคะแนน ข้อเสนอใดที่มีคะแนนสูงสุดให้หน่วยงานของรัฐเลือก ข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น และให้บันทึกผลการพิจารณาดังกล่าวด้วย

ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐประกาศเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณาคัดเลือกและน้ำหนัก ของแต่ละเกณฑ์ไว้ในประกาศเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน แล้วแต่กรณี

ในการนัดจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่มีลักษณะที่จะต้องคำนึงถึงเทคโนโลยีของพัสดุหรือ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือในกรณีอื่นที่ทำให้มีปัญหาในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามวาระหนึ่ง หน่วยงานของรัฐอาจกำหนดให้มีการยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่น ก่อนการพิจารณาคัดเลือก ข้อเสนอตามวาระหนึ่ง ก็ได้ทั้งนี้ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีกำหนด

๘.๒ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ข้อ ๘.๓ ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยวิธีประกาศเชิญชวน ทั่วไปหรือวิธีคัดเลือก ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และ วัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ ตามหลักเกณฑ์ดังนี้

(๑) การจัดซื้อจัดจ้างที่มีความซ้ำซ้อน มีเทคโนโลยีสูง หรือมีเทคนิคเฉพาะ จำเป็นต้องคัดเลือกพัสดุมีคุณภาพดีตามความต้องการใช้งานของหน่วยงานของรัฐนั้น และเป็นประโยชน์ต่อ หน่วยงานของรัฐมากที่สุด กรณีหน่วยงานของรัฐสามารถใช้เกณฑ์ราคากลางของรัฐฯ ที่กำหนด ตามความในมาตรา ๖๔ วรรคหนึ่ง ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณภาพและคุณสมบัติถูกต้อง ครบถ้วน ซึ่งได้คะแนน รวมสูงสุด เป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง หรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก แต่หากหน่วยงานของรัฐไม่อาจเลือกใช้ เกณฑ์อื่นประกอบและจำเป็นต้องใช้เกณฑ์เดียวในการพิจารณา ให้ใช้เกณฑ์ราคา

### หลักเกณฑ์สำหรับใช้ในการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา ประกอบด้วย ๒ ตัวแปร ดังนี้

หลักเกณฑ์การประเมินคุณภาพต่อราคา	น้ำหนักคะแนน
ประภาก รถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๕ ล้อ ขนาด ๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน	
๑. หลักเกณฑ์การประเมินราคาที่เสนอ (Price) กับคุณสมบัติของรถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๕ ล้อ ขนาด ๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน	๒๕
๒. หลักเกณฑ์ประเมินคุณลักษณะที่เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของ การใช้งาน คุณภาพและคุณสมบัติที่องค์กรบริหารส่วนตាบลอนบ่อต้องการ	๗๕
คะแนนรวมทั้งหมด	๑๐๐

หลักเกณฑ์การประเมินการให้คะแนนของราคาที่เสนอ (Price) กับคุณสมบัติของรถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิด ขับเคลื่อน ๕ ล้อ ขนาด ๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ตัวแปรหลัก (๑) (คิดคะแนนเต็ม ๒๕ คะแนน)

- ระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างฯ จะดำเนินการประมวลผลคะแนนให้จากใบเสนอราคา
- การให้คะแนนพิจารณาค่าที่สมเหตุสมผลกับคุณลักษณะเฉพาะของ รถฟาร์ม แทรกเตอร์ชนิดขับเคลื่อน ๕ ล้อ ขนาด ๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน

- การให้ค่าแนบทั้งสองเกณฑ์เท่ากับ ๑๐๐ %
- กรณีผู้เสนอราคาได้ค่าแนบรวมตามหลักเกณฑ์การประเมินเท่ากัน ให้ผู้ที่เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะ

๑. หลักเกณฑ์การประเมินราคายี่ห้อ (Price) กับคุณสมบัติของรถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๕ ล้อ ขนาด ๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน (ราคากล่องถัง นอกเหนือจากมาตรฐานครุภัณฑ์กำหนด)

หลักเกณฑ์พิจารณาราคาประเมิน	น้ำหนัก คะแนน
ครุภัณฑ์การเกษตร ประเภท รถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๕ ล้อ ขนาด ๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ราคา ๕๗๑,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	๒๕
๑.๑ ผู้เสนอราคายี่ห้อ ตั้งแต่ - ๕๑๑,๐๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ลงมา	๒๕
๑.๒ เสนอราคายี่ห้อ ตั้งแต่ ๕๑๑,๐๐๑ – ๕๗๑,๐๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหนึ่งบาทถ้วน - ห้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	๒๕
๑.๓ ผู้เสนอราคายี่ห้อ ตั้งแต่ ๕๗๑,๐๐๑ – ๕๙๑,๐๐๐ บาท (ห้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งบาทถ้วน – ห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	๒๓
๑.๔ ผู้เสนอราคายี่ห้อ ตั้งแต่ ๕๙๑,๐๐๑ – ๕๗๑,๐๐๐ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งบาทถ้วน - ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	๒๒
ค่าแนบรวมทั้งหมด	๒๕

#### หมายเหตุ

- หลักเกณฑ์การประเมินราคายี่ห้อ ต้องอยู่ในการเสนอราคายี่ห้อที่เหมาะสม เป็นไปได้จริง เป็นไปตามเงื่อนไขการพิจารณาของคณะกรรมการกำหนด และองค์กรบริการส่วนตำบลหนองบ่อของส่วนสิทธิ์มีรับพิจารณาข้อเสนอราคากล่องถัง นอกเหนือที่กำหนด

๒. การประเมินค่าแนบทั้งห้ารายการดังนี้เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งาน ตลอดจนประสิทธิภาพ คุณภาพและคุณสมบัติที่ต้องการ (ค่าแนบทั้ง ๗๕ ค่าแนน)

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๒.๑ ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน	๕
๒.๒ มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ	๒๐
๒.๓ การบริการหลังการขาย	๒๐
๒.๔ การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ	๕
๒.๕ ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนอด้านอื่นๆ	๒๕
รวมค่าแนบทั้งหมด	๗๕

#### หมายเหตุ ๑ :

- หลักเกณฑ์ประเมินราคายี่ห้อคิดค่าแนบทั้ง ๗๕ ค่าแนน

#### หมายเหตุ ๒ :

- หลักเกณฑ์การประเมินการข้อเสนอที่เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ ของการใช้งาน ตลอดจน ประสิทธิภาพ คุณภาพและคุณสมบัติที่ต้องการ คิดค่าแนบทั้ง ๗๕ ค่าแนน
- เกณฑ์การพิจารณาทุกเงื่อนไขเป็นไปตามที่องค์กรบริหารส่วนตำบลหนองบ่อกำหนด

รายละเอียดของหลักเกณฑ์การประเมินข้อเสนอเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ และวัดคุณประสิทธิภาพ  
ใช้งาน ตลอดจน ประสิทธิภาพ คุณภาพและคุณสมบัติที่ต้องการ

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๑. ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน	๕
๑.๑ เป็นรถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า	๒
๑.๒ ผู้เสนอรถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า ต้องไม่เคยใช้งานมาก่อนจากประเทศไทย หรือต่างประเทศ	๑
๑.๓ ผู้เสนอต้องมีการรับรองอายุการใช้งาน โดยต้องเสนอเงื่อนไขเกี่ยวกับมาตรฐานครุภัณฑ์ ระยะเวลาในการใช้งานหรือเอกสารรับรองผลิตภัณฑ์ ตลอดจนการนำเสนอเงื่อนไขอื่นๆ มาแสดงประกอบการพิจารณา	๑
๑.๔ ต้องมีศูนย์บริการด้านอะไหล่ การรับประกันอะไหล่ที่ได้มาตรฐาน และการบริการหลังการขายที่สามารถให้บริการซ่อมบำรุงได้ทันเวลา โดยผู้เสนอต้องแสดงศูนย์บริการ หรือหมายเลขโทรศัพท์ในการติดต่อ พร้อมเอกสารแนบ	๑
คะแนนรวมทั้งหมด	๕

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๑. มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ	๒๐
<u>คุณลักษณะเฉพาะ (ข้อละ ๑ คะแนน)</u>	๑๕
๑.๑ เป็นรถฟาร์มแทรกเตอร์ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ	
๑.๒ ระบบเครื่องยนต์ดีเซล ระยะความร้อนด้วยน้ำมีกำลังไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๒,๗๐๐ รอบต่อนาที	
๑.๓ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๘ เกียร์และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๒ เกียร์	
๑.๔ ระบบพวงมาลัยเป็นแบบไฮดรอลิก หรือ ไฮโดรستแ逋ติค	
๑.๕ ระบบเบรกเป็นแบบจานแข่น้ำในน้ำมัน	
๑.๖ แขนยกเครื่องมือแบบ ๓ จุด	
๑.๗ ขนาดล้อและยางหน้า-หลังตามมาตรฐานผู้ผลิต	
๑.๘ โครงสร้างหลังคา กันแดด กันฝน เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต	
๑.๙ ชุดคอมไฟส่องสว่าง หน้า-หลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต	
๑.๑๐ ไฟเลี้ยวซ้าย-ขวาตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต	

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
<p>๑.๑๗ ดูดใบเม็ดดันดินหน้าแบบคานล่างออกแบบให้มีความโค้งมนที่เหมาะสมในการทำงานไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มม. และความยาวของใบเม็ดไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ มม. ตามมาตรฐานยี่ห้อเดียวกันกับตัวรถ</p> <p>๑.๑๗ ชุดผานพรวน มีจำนวนงาน ๕ ใบ พร้อมชุดคัดท้ายสามารถปรับตั้งได้ตามมาตรฐานยี่ห้อเดียวกันกับตัวรถ</p> <p>๑.๓๓ ชุดเครื่องตัดหญ้า ชุดโครงสร้างผ่านการขึ้นรูปด้วยเหล็กชิ้นเดียวคงทนและปลอดภัยชุดโครงสร้างชุดสกัดและชุดใบเม็ดหามีความทนทานปรับระดับได้จากใช้งานยาวนานแข็งแรงทนทานตัดหญ้าเรียบเนียน ตามมาตรฐานของผู้ผลิต</p> <p>๑.๓๔ ไฟส่องหน้า-หลัง พร้อมโคมไฟสัญญาณกระพริบด้านหลัง</p> <p>๑.๓๕ ชุดการติดกันกระแทกออกแบบให้เหมาะสมกับแทรกเตอร์</p>	
<p>๒.๒ อุปกรณ์สำหรับการทำงาน (ข้อละ ๑ คะแนน)</p> <p>๒.๑ หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษารถและคู่มือขั้นส่วนอย่างละเอียดภาษาอังกฤษและหรือภาษาไทยอย่างน้อยอย่างละ ๑ เล่ม</p> <p>๒.๒ เครื่องมือตามมาตรฐานผู้ผลิต ๑ ชุด พร้อมที่บล็อก ๒ ชิ้น ซึ่งจะต้องมีบล็อกถอดน็อตไขควง ค้อนประแจปากตายขนาดต่างๆ คิมล็อก ๑๐ นิ้ว ประจำเลื่อน ๒ นิ้ว</p> <p>๒.๓ แม่แรงกรัมไม่น้อยกว่า ๑ ตัน</p> <p>๒.๔ ระบบอัดอากาศชนิดคันโยกพร้อมสายอ่อน ๑ ชุด</p> <p>๒.๕ ปั๊มลม ขนาด ๑๒ V ๑๕๐ psi</p>	๕
คะแนนรวมทั้งหมด	๒๐
เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
<p>๓. การบริการหลังการขาย</p> <p>๓.๑ ผู้ขายจะต้องรับประกันในการชำรุดเสียหายของผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบตามเงื่อนไขการรับประกันของผู้ผลิตที่ให้แก่ผู้ซื้อทั่วไปแต่หากการรับประกันของผู้ผลิตน้อยกว่า ๑ ปี ผู้ขายจะต้องรับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี การนับระยะเวลาการรับประกันนับจากวันที่จดทะเบียนให้เป็นกรรมสิทธิ์ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ เรียบร้อยแล้วโดยทำเป็นสัญญาไว้กับองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อจะคืนค้าประกันสัญญาให้ หลังจากครบกำหนด ๑ ปี</p>	๒๐

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
<p>- การรับประกันจะต้องรับประกันความเสียหายทุกกรณีเว้นแต่กรณีที่เกิดการเสื่อมสภาพตาม การใช้งานหรือเกิดจากการใช้งานผิดวิธี การแก้ไขความชำรุด เสียหายที่รับประกันนี้ผู้ขายต้อง รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเอง และต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ ผู้ขายได้ทราบการแจ้งความชำรุดเสียหาย มิฉะนั้น ผู้ขายจะต้องเสียค่าปรับเป็นรายวันตาม อัตราค่าเช่าผลิตภัณฑ์ ประเภทและชนิดเดียวกันไปให้ใช้งานตามปกติ</p> <p>- การชำรุดเสียหายของผลิตภัณฑ์ในระยะเวลาประกันนี้ ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไข ณ ที่ ผลิตภัณฑ์ใช้งานอยู่ หรือหากไม่สามารถแก้ไขได้ ให้ทำการคืนเงินค่าซื้อคืนภายในวันเดียว</p>	
๓.๒ ผู้ขายจะต้องเตรียมอะไหล่ของผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบไปให้บริการในระยะเวลา ๕ ปี เมื่อมีการสั่ง อะไหล่ โดยองค์กรบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ ไม่ต้องผูกมัดในการสั่งซื้ออะไหล่จากผู้ขาย	๔
๓.๓ ภายหลังการซื้อขายเสร็จสมบูรณ์ ผู้ขายจะต้องทำบริการหล่อลื่นตามกำหนดระยะเวลา มาตรฐานของผู้ผลิตและให้บริการอื่นๆ ที่จำเป็นเพื่อให้ผลิตภัณฑ์นั้นทั้งหมดอยู่ในสภาพดี ตามที่แจ้งต่อห้องตลาดและประชาชนทั่วไป ทั้งนี้อย่างน้อยไม่ต่ำกว่า ๒ ปี หรือ ๑,๐๐๐ ชั่วโมงการทำงานอย่างโดยอย่างหนึ่งถึงก่อน โดยผู้ขายไม่คิดค่าบำรุงหล่อลื่นและผลิตภัณฑ์ หล่อลื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น น้ำมันเกียร์ น้ำมันไฮดรอลิก ถ้ามีอยู่ให้หล่อค่าแรง และบริการ โดยให้ หน่วยงานผู้ครอบครองรถของ องค์กรบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ แจ้งให้เจ้าหน้าที่ของผู้ขาย จัดส่งซ่อมซ่อมเข้าทำการหล่อลื่นซ่อมบำรุงรักษา ณ บริเวณที่เครื่องจักรปฏิบัติงาน	๔
๓.๔ เพื่อให้การใช้งานและการซ่อมบำรุงเป็นไปโดยถูกต้อง ผู้ขายจะต้องดำเนินการให้มีการ ฝึกอบรมการใช้งานการบำรุงรักษาและการซ่อมแซมแก่เจ้าหน้าที่องค์กรบริหารส่วนตำบล หนองบ่อ	๔
คะแนนรวมทั้งหมด	๒๐

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๔.๑ การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ	๕
๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารที่แสดงถึงการผ่านประสบการณ์ในการยื่นข้อเสนอหรือการทำ นิติกรรมด้านเครื่องจักรกลแก่หน่วยงานของรัฐ	๕
คะแนนรวมทั้งหมด	๕

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๕.๑ ข้อเสนอต้านเทคนิคหรือข้อเสนอต้านอื่นๆ	๒๕
๕.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีอำนาจเต็ม (Authorized Dealer) ต้องแนบ สำเนาการแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิตให้เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้ง จากตัวแทนจำหน่าย	๕
๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดพร้อมแคตตาล็อกตัวจริงของเครื่องจักรรุ่นที่เสนอ	๕
๕.๓ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการขายและซ่อมบำรุงในจังหวัดนครพนม ที่ระยะทางไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร จากองค์กรบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ (แนบพิกัดศูนย์บริการ)	๕

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๕.๔ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการขายและซ่อมบำรุงในจังหวัดข้างเคียงหรือในจังหวัดนครพนมที่ระยะทางกิน ๑๐๐ กิโลเมตร ขึ้นไป จากองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ(แนนพิกัดศูนย์บริการ)	๒
๕.๕ โรงงานผู้ผลิตรถยนต์ต้องได้รับมาตรฐาน ISO หรือทั้งผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม	๓
๕.๖ กรณีผู้เสนอรา�单ฝาร์มแทรกเตอร์ ขนาดมากกว่า ๔๑ แรงม้าขึ้นไป	๕
คะแนนรวมทั้งหมด	๒๕

#### ๙. ระยะเวลาดำเนินการ

ในการจัดซื้อในครั้งนี้ใช้เวลาไม่เกิน ๖๐ วัน ในการดำเนินการจัดซื้อ

#### ๑๐. ระยะเวลาส่งมอบ

กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

#### ๑๑. สถานที่ส่งมอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ เลขที่ ๑๒ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหนองบ่อ อำเภอแกะ จังหวัดนครพนม

#### ๑๒. เงื่อนไขการชำระเงิน

จะจ่ายเงินให้กับผู้ขาย เมื่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ ได้รับมอบสิ่งของถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนดและคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้วทุกประการ

#### ๑๓. วงเงินในการจัดหา

- วงเงินงบประมาณโครงการ ๕๗๑,๐๐๐ - บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

#### ๑๔. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ อำเภอแกะ จังหวัดนครพนม

#### ๑๕. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏในขอบข่ายของงาน (Terms of Reference : TOR) ผู้สนใจสามารถวิเคราะห์เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษรโดยไปรษณีย์ตอบรับพิเศษ (EMS) ส่งเป็นที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ ตำบลหนองบ่อ อ.แกะ จ.นครพนม ๘๕๓๐ หมายเลขโทรศัพท์/โทรสาร. ๐๘๒-๑๙๙๗๑๐ หรือเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ [www.nongborlocal.co.th](http://www.nongborlocal.co.th) โดยเปิดเผยแพร่พร้อมระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อໄວ

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายวัชรากรณ์ วงศ์พันธ์)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).จ.อ..... กรรมการ (ลงชื่อ)..... กรรมการ/เลขานุการ

(บุญนา ชาเครือ)

(นายพิรพงษ์ วงศ์ลักษ์)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

นายช่างโยธาชำนาญงาน