

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)
จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์บรรทุก (ดีเซล)
องค์การบริหารส่วนตำบลมาบตาบตอง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดนครราชสีมา

๑. ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จัดซื้อรถยนต์ จำนวน ๑ คัน เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อรถยนต์ ตั้งจ่ายไว้ ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ในราชการต่างๆ ขององค์การบริหารส่วนตำบลมาบตาบตอง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
 - (๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
 - (๒) สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลมาบตาบตอง ณ วันเสนอราคาโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จะซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ถ้าผู้ประกอบการ SME ให้แนบเอกสารรับรองดังกล่าวด้วย
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : E-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด
- ๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงิน แต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด
- ๓.๑๔ ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

๔. รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน มีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคบ ๔ ประตู

๑. เป็นรถกระบะบรรทุก ขนาดน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน แบบดับเบิลแคบ ๔ ประตู
๒. ตอนหน้าเก๋งมีที่นั่งพร้อมเข็มขัดนิรภัยทุกตำแหน่ง เบาะนั่งตอนหน้าสามารถปรับเลื่อนระดับได้
๓. มีกระจกประตูแบบควบคุมการทำงานด้วยระบบไฟฟ้าขึ้น-ลงได้ทั้ง ๔ บาน พร้อมสวิตช์ปรับขึ้น-ลงอัตโนมัติด้านคนขับ และมีระบบป้องกันการหนีบด้านคนขับ
๔. ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูป ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
๕. ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมเครื่องปรับอากาศเรียบร้อยแล้ว
๖. ติดฟิล์มกรองแสงความเข้มไม่เกิน ๖๐ เปอร์เซ็นต์ และกระจกบานหน้าต่างเต็มบานความเข้มไม่น้อยกว่า ๔๐ เปอร์เซ็นต์ เพื่อป้องกันแสง UV พร้อมในรับประกันคุณภาพ ๕ ปี
๗. มีวิทยุ FM/AM ช่องต่ออุปกรณ์ USB และมีหน้าสัมผัสติดรถยนต์ สามารถเชื่อมต่อ Bluetooth พร้อมมีลำโพงไม่น้อยกว่า ๔ ตำแหน่ง ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
๘. พ่นเครื่องหมายด้านข้างประตูตอนหน้าทั้งซ้ายขวา ตามตัวอย่างของส่วนราชการกำหนด ขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และชื่อเต็มของส่วนราชการขนาดตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ตามความเหมาะสม และสติ๊กเกอร์ติดบริเวณกระจกด้านหน้าตอนบน โดยให้เป็นไปตามหน่วยงานกำหนดในภายหลัง
๙. เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุด ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
๑๐. แบตเตอรี่ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต
๑๑. เป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของกรมควบคุมมลพิษ (เครื่องหมายฉลากเขียว)

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เครื่องยนต์

- ๑.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๔ สูบ ๔ จังหวะ ความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ระบายความร้อนด้วยน้ำเป็นเครื่องยนต์ที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยจากสารมลพิษ ยูโร ๓ หรือ มอก.๒๓๑๕ - ๒๕๕๑ หรือสูงกว่า
- ๑.๒ ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน
- ๑.๓ มีศูนย์บริการภายในจังหวัดหรือจังหวัดใกล้เคียง

๒. ระบบส่งกำลัง

- ๒.๑ คลัตช์เป็นแบบตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๒ เกียร์เป็นแบบธรรมดา หรือเกียร์แบบอัตโนมัติ ไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์เดินหน้า ๑ เกียร์ถอย หรือดีกว่า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓. ระบบบังคับเลี้ยว

- ๓.๑ พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวา แบบแร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง สามารถปรับได้ ๔ ทิศทาง ปรับระดับสูงต่ำ เข้าออกได้

๔. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

- ๔.๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร

๕. ระบบห้ามล้อและระบบความปลอดภัย

- ๕.๑ ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรกแบบมีครีบบระบายความร้อน ล้อหลังเป็น แบบดรัมเบรก
- ๕.๒ ระบบเบรกป้องกันล้อล็อก ABS และระบบกระจายแรงเบรก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๕.๓ มีถุงลมนิรภัยความปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๓ จุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๕.๔ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง
- ๕.๕ ไฟตัดหมอกหน้าตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

- ๕.๖ ไฟเบรกดวงที่สามตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๕.๗ แผงไล่ฝ้ากระจกหลังตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๕.๘ โครงสร้างตัวถังนิรภัยตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๕.๙ คานเหล็กนิรภัยด้านข้างตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖. ระบบกันสะเทือนและการรองรับน้ำหนัก

- ๖.๑ ด้านหน้าเป็นแบบอิสระปีกนกคู่พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลง ด้านหลังเป็นแบบแหนบซ้อนแผ่นพร้อมโช้คอัพ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๖.๒ ล้อพร้อมเป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิตทั้ง ๔ ล้อ พร้อมล้อยางอะไหล่
- ๖.๓ เป็นรถยนต์รุ่นที่ยกสูงตามแบบมาตรฐานโรงงานโดยมีความสูงจากพื้นเรียบตัวรถไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มม.

๗. อุปกรณ์ และส่วนประกอบอื่นๆ

- ๗.๑ ยางปูพื้นรถตอนหน้า, ตอนหลัง พร้อมติดตั้งกระเบกันกระแทก (Liner) ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกับตัวรถ
- ๗.๒ กระจกทั้ง ๔ บาน ปรับขึ้น – ลง อัตโนมัติด้วยระบบไฟฟ้าหรือดีกว่า หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๗.๓ ไฟหน้าแบบไฟโปรเจกเตอร์ หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๗.๔ ที่ปิดน้ำฝนด้านหน้า แบบปรับตั้งเวลาได้ หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๗.๕ กระจกมองข้างปรับและพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้า พร้อมไฟเลี้ยว หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๗.๖ เบาะนั่งติดตั้งหนังแท้หรือหนังสังเคราะห์ ซึ่งติดตั้งออกมาจากโรงงาน และระบุในแคตตาล็อก
- ๗.๗ มีไฟส่องสว่างและสัญญาณไฟลูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร
- ๗.๘ แม่แรง จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๗.๙ ประแจถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด
- ๗.๑๐ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด
- ๗.๑๑ หนังสือคู่มือการใช้รถและคู่มือการบำรุง เป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

๘. การขนส่งและตราหน่วยงาน

- ๘.๑ สีรถเป็นสีเมทัลลิกที่พ่นมาจากโรงงานผู้ผลิต ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๘.๒ การพ่นสีกันสนิมตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๘.๓ พันธตราเครื่องหมายประจำองค์การบริหารส่วนตำบลมาบตะโกเอน ขนาด ๑๘ เซนติเมตร พร้อมตัวอักษร “องค์การบริหารส่วนตำบลมาบตะโกเอน” และรหัสครุฑกษัตริย์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลมาบตะโกเอนกำหนด บริเวณด้านข้างประตูทั้งสองข้าง

๙. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ๙.๑ การรับประกัน ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร เนื่องจากการใช้งานปกติ ตามรายละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพ
- ๙.๒ ในระหว่างการรับประกัน ผู้ซื้อต้องสามารถนำรถยนต์ที่เสนอขายไปเข้ารับบริการบำรุงรักษาความชำรุดบกพร่อง ที่เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติ ณ ศูนย์บริการของผู้ขาย โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น จนครบตามการรับประกันสัญญา
- ๙.๓ ขณะผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นเต็มตามมาตรฐานผู้ผลิตกำหนด พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที
- ๙.๔ ผู้ขายต้องมีอะไหล่ของรถยนต์ที่เสนอราคาในสต็อกไว้อย่างน้อยเป็นเวลา ๕ ปี จากบริษัทผู้ผลิต
- ๙.๕ ผู้ขายต้องแจ้งรายละเอียดให้ชัดเจน เป็นภาษาไทย ระบุยี่ห้อ รุ่น แหล่งผลิตของรถ พร้อมแนบแคตตาล็อกตัวจริง ยื่นพร้อมใบเสนอราคา
- ๙.๖ ในวันส่งมอบรถจะต้องให้คณะกรรมการตรวจรับรถลงนามให้เรียบร้อยก่อน ทางบริษัท ฯ ถึงจะดำเนินการจดทะเบียนรถให้แล้วเสร็จภายใน ๕ วัน ก่อนเบิกจ่ายเงิน
- ๙.๗ เหตุผลในการกำหนดให้นำหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย หนังสือรับรองมาตรฐานต่าง ๆ มาแสดงเพื่อให้หน่วยงานทราบถึงแหล่งที่มาของสินค้าและได้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นของใหม่ สามารถตรวจสอบย้อนหลังได้ เพื่อประโยชน์

การซ่อมบำรุงและสิ่งอะไหล่จากโรงงานผู้ผลิตโดยตรงที่อยู่ในช่วงรับประกันสินค้า นอกเหนือจากการรับประกันซื้อสินค้า

๙.๘ วันส่งมอบรถยนต์ ต้องจัดทำประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ และต้องทำประกันภัยรถยนต์ประเภทชั้น ๑ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๙.๙ ค่าภาษีอากร ค่าธรรมเนียม และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการซื้อรถครั้งนี้ ผู้ขาย/คู่สัญญา เป็นผู้ชำระทั้งหมด

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

๕.๑ ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕.๒ กำหนดยี่นราคา ๑๒๐ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจัดซื้อครั้งนี้ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จัดซื้อรถยนต์ จำนวน ๑ คัน เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อรถยนต์ ตั้งจ่ายไว้ ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. งานตรวจและการจ่ายเงิน

กำหนดชำระเงินจำนวน ๑ งวด เมื่อได้ดำเนินการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและมีการโอนกรรมสิทธิ์เป็นขององค์การบริหารส่วนตำบลมาบตาบตโกเอน เรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วนแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญา กรณีที่คู่สัญญาปฏิบัติผิดสัญญา จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่ง ได้ทำสัญญาซื้อขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่เกินขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลมาบตาบตโกเอนได้รับมอบพัสดุ โดยต้องรีบทำการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเอกชัย ศรีนิลรัตน์)

รองปลัด อบต.

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ท้าวนอก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเอกสิทธิ์ สมบัติหอม)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมาบตาชัง

เพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบได้โปรดอนุมัติการจัดทำร่างรายละเอียดขอบเขตของงานจัดซื้อ
ครุภัณฑ์ (Terms of Reference : TOR) การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

(ลงชื่อ)



(นายสุกษร สดกลาง)

เจ้าหน้าที่

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่.....

(ลงชื่อ).....



(นางพรทิพย์ ศัยระระโทก)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็นของรองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(ลงชื่อ).....



(นายเอกชัย ศรีนิรัตน์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมาบตาชัง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(ลงชื่อ).....



(นายเอกชัย ศรีนิรัตน์)

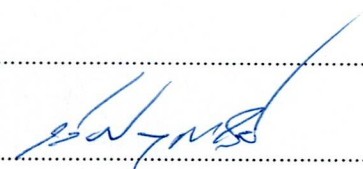
รองปลัด อบต. รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมาบตาชัง

ผู้มีอำนาจอนุมัติ

(☒) อนุมัติ () ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....



(นายเลียบ บุญเชื้อ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมาบตาชัง