

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานทั่วไป หมวดรายจ่ายค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่าย ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง โครงการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน งบประมาณอนุมัติ ๘๕๔,๐๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหารถยนต์ส่วนบุคคล สำหรับใช้ในราชการองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา จำนวน ๑ รายการ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือมีกำลัง เครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ประตูดับเบิ้ลแค้น แบบยกสูง จำนวน ๑ คัน เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมาย ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น หุ่นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การ บริหารส่วนตำบลตาพระยา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ ขัดขวาง การแข่งขันอย่าง เป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

/-๒-๓.๑๑ ผู้ยื่น...



๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

๑. คุณลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นรถยนต์กระบะบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๑ คัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ โครงสร้างตัวรถเป็นแบบยกสูงจากโรงงาน ผู้ผลิต หลังคาเป็นชิ้นเดียวกันตลอดทั้งคัน

๑.๒ ด้านหลังรถยนต์ เป็นกระบะเหล็กสำเร็จรูป ตามมาตรฐานผู้ผลิต ฝาท้ายปิด-เปิดได้ พ่นเป็นสีเดียวกับตัวถัง มีกระบะสายเคเบิลที่พื้นภายในกระบะ

๑.๓ ห้องโดยสารแบบดับเบิลแค็บ ๔ ประตู ที่นั่งแบ่งเป็น ๒ แถว ภายในบุด้วยวัสดุอย่างดี ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และมีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานผู้ผลิตเป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ

๑.๓.๑ ที่นั่งแถวหน้าสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสาร มีเกาอี้ ๒ ที่นั่งแบบแยกที่นั่ง

๑.๓.๒ ที่นั่งแถวหลังสำหรับผู้โดยสาร มีที่นั่งแบบยาว สามารถนั่งได้ จำนวน ๓ ที่นั่ง

๑.๔ กระบอกประตู ปรับขึ้นลงด้วยระบบไฟฟ้า

๑.๕ กระบอกที่ใช้ทั้งหมดต้องเป็นกระบอกนิรภัย

๑.๖ มีกันชนหน้าและกันชนหลัง มีบันไดข้างเป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๑.๗ ความจุถังน้ำมัน ๘๐ ลิตร

๑.๘ ราคารวมภาษีสรรพสามิตและภาษีอากรอื่น ๆ แล้ว

๑.๙ เป็นรถใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนสามารถใช้งานได้ทันที

๑.๑๐ เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ

๒. เครื่องยนต์

๒.๑ เครื่องยนต์ ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ แถวเรียง ๑๖ วาล์ว ระบบจ่ายน้ำมันแบบ หัวฉีดไดเรกอินเจกชันแบบคอมมอนเรล

๒.๒ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๒.๓ ความจุปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๒.๔ อื่น ๆ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

/-๓-๓. ระบบ...



๓. ระบบส่งกำลัง

๓.๑ เกียร์เป็นแบบเกียร์อัตโนมัติ

๓.๒ ระบบขับเคลื่อน แบบ ๒ ล้อ

๓.๓ พวงมาลัยด้านขวา พร้อมระบบเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรงสามารถปรับสูง-ต่ำและเข้า-ออกได้

๓.๔ รัศมีวงเลี้ยว (ตามมาตรฐานผู้ผลิต)

๔. ระบบช่วงล่าง

๔.๑ กันสะเทือนหน้าเป็นแบบอิสระปีกนกคู่ พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลง และโช้คอัพ
ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒ กันสะเทือนหลังแบบบ็อกซ์พร้อมโช้คอัพ (ตามมาตรฐานผู้ผลิต)

๔.๓ ล้อหน้าดีสก์เบรกพร้อมครีบริบายความร้อน (ตามมาตรฐานผู้ผลิต)

๔.๔ ล้อหลังดรัมเบรก (ตามมาตรฐานผู้ผลิต)

๔.๕ มีระบบป้องกันล้อล็อก ABS (ตามมาตรฐานผู้ผลิต)

๔.๖ เบรกมือ (ตามมาตรฐานผู้ผลิต)

๔.๗ วงล้อ ขนาด ๑๗ นิ้ว แบบล้อแม็กอัลลอยด์และมียางและล้ออะไหล่แบบกระทะเหล็ก
ขนาดเดียวกัน

๔.๘ ยางหน้า-หลัง เป็นยางใหม่ชนิดเรเดียลเสริมใยเหล็ก ไม่มียางใน ขนาดยาง
๒๖๕/๖๕/R๑๗ แบบ ALL TERRAIN ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕. ระบบไฟฟ้า

๕.๑ ระบบไฟฟ้า DC ๑๒ โวลท์

๕.๒ ระบบไฟสัญญาณตามมาตรฐานอุตสาหกรรมผู้ผลิตและกรมการขนส่งทางบก

๕.๓ กระจกมองหลัง ๑ อัน กระจกมองข้าง ซ้าย-ขวา ปรับและพับด้วยไฟฟ้าพร้อมไฟเลี้ยว

๖. มาตรฐานและสัญญาณที่แผงหน้าปัด

๖.๑ มาตรฐานวัดความเร็วเครื่องยนต์

๖.๒ มาตรฐานวัดรอบเครื่องยนต์

๖.๓ มาตรฐานวัดระยะทางการใช้รถแบบดิจิตอล

๖.๔ มาตรฐานวัดอุณหภูมิน้ำหล่อเย็นเครื่องยนต์

๖.๕ มาตรฐานวัดน้ำมันเชื้อเพลิง

๖.๖ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗. ระบบภายในห้องโดยสาร

๗.๑ มีประตูเปิด-ปิด ข้างละ ๒ บาน กระจกหน้าต่างปรับขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้าทั้ง ๔ บาน

๗.๒ ประตูมีระบบเซ็นทรัลล็อกอัตโนมัติ พร้อมกุญแจรีโมท ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๓ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง พร้อมระบบดึงกลับและผ่อนแรงดึงอัตโนมัติ สำหรับเบาะคู่
หน้า และถุงลมนิรภัยด้านคนขับ, ผู้โดยสารตอนหน้าและหัวเข้าผู้ขับขี่

๗.๔ เครื่องเล่นวิทยุ AM/FM พร้อมช่องเสียบ USB,AUX และลำโพง ๔ ตัว มีระบบการ
เชื่อมต่อด้วย BLUETOOTH มีนาฬิกาดิจิตอลบอกเวลา

๗.๕ ติดตั้งกล้องบันทึกภาพหน้ารถยนต์ ระบบ Full HD - พร้อม Memory

/-๔-๗.๖ ติดตั้ง...



๗.๖ ติดตั้งอุปกรณ์ทำลายกระเจกนิรภัยประจำรถ

๗.๗ ติดตั้งกล้องมองหลัง

๗.๘ เบาะหนังและหนังสังเคราะห์

๘. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

๘.๑ แม่แรงพร้อมด้าม ๑ ชุด

๘.๒ ประแจถอดล้อ ๑ ชุด

๘.๓ เครื่องมือเติมลมล้อรถฉุกเฉิน ใช้ไฟฟ้า DC ๑๒ โวลท์ จำนวน ๑ เครื่อง

๘.๔ ขอบเก็บใส่เครื่องมือ ๑ ชุด

๘.๕ สายพ่วงแบบเตอรีรถยนต์ ๑ ชุด

๘.๖ ไฟฉาย ๑ ชุด พร้อมที่ชาร์จกับรถยนต์

๘.๗ สายลากรถอย่างดี ๑ ชุด

๘.๘ ยางอะไหล่พร้อมด้วยล้อกระแทกขนาดเดียวกัน ๑ ล้อ

๘.๙ ติดตั้งกันสาดข้างประตูทั้ง ๒ บาน ซ้าย-ขวา

๘.๑๐ ผ้ายางปูพื้นในห้องเก๋งและพื้นปูกระเบื้องลายเนอร์

๘.๑๑ กรอบป้ายทะเบียน จำนวน ๒ อัน

๘.๑๒ มีระบบไล่ฝ้าที่กระจกบานหลัง แบบแผงลวดไฟฟ้า (ตามมาตรฐานผู้ผลิต)

๘.๑๓ อุปกรณ์อื่น ๆ ที่บริษัทผู้ขายกำหนดไว้เป็นมาตรฐาน จะต้องมีประกอบไว้ครบถ้วน

๙. สีและตราพื้น

๙.๑ พื้นตราสัญลักษณ์ “องค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา” ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และ อักษรชื่อเต็ม “องค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร โดยให้พื้นสีขาวหรือสีดำ โดยพื้นตราสัญลักษณ์และชื่อของหน่วยงานไว้ที่ด้านนอกรถยนต์ ตรงประตูบาน หน้าด้านซ้ายและขวา

๙.๒ สีรถยนต์ คือ สีตามมาตรฐานผู้ผลิต องค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยากำหนดภายหลัง

๙.๓ พื้นกันสนิมใต้ท้องรถและส่วนที่อาจเกิดสนิมง่ายตลอดทั้งคัน โดยมีหนังสือรับประกันคุณภาพไม่น้อย กว่า ๕ ปี

๑๐. เงื่อนไขการรับประกัน

๑๐.๑ มีหนังสือคู่มือการใช้รถ ๑ เล่ม และสมุดรับประกันการบำรุงรักษา ๑ เล่ม

๑๐.๒ รับประกันคุณภาพรถใหม่ ๓ ปีหรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร (อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน) หากมีการ ขำรถบกพร่องอันเนื่องมาจากเงื่อนไขการใช้งานที่ปกติ โดยมีใช้การขาดความระวังหรือไม่ รอบคอบจากผู้งานใช้และอยู่ในระยะเวลา ดังกล่าว ผู้ขายจะต้องจัดซ่อมแก้ไขจนสามารถใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายได้รับการแจ้งให้ ทราบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๐.๓ รถยนต์ที่เสนอราคาจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานครบทุกจังหวัดทั่วประเทศ โดยมี เอกสารแนบ ประกอบการพิจารณา

๑๐.๔ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือจำหน่าย หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอ ราคา และ ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในการประกวดราคา

๑๐.๕ ราคาที่เสนอขายรวมค่าจดทะเบียน ภาษีสรรพสามิต และค่าใช้จ่ายภาษีต่าง ๆ รวมทั้ง ค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนทั้งหมดแล้ว

/-๕-๑๐.๖ มีประกัน...

๑๐.๖ มีประกันภัยชั้น ๑ พรบ. ค้ำครองเป็นระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบรถยนต์

๑๑. ส่วนประกอบอื่น ๆ

๑๑.๑ ติดฟิล์มกรองแสงรอบคัน ความเข้มไม่น้อยกว่า ๖๐% ที่กระจกประตูทั้ง ๔ บาน และกระจกบาน หลัง ติดตั้งฟิล์มใสกรองแสง UV ความเข้มไม่น้อยกว่า ๔๐% แบบเต็มบานที่กระจกบานหน้า มีใบรับประกัน คุณภาพตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดต่าง ๆ พร้อมทั้งแค็ตตาล็อกของสินค้ารุ่นที่เสนอราคา เพื่อ ประกอบการพิจารณา รายละเอียดส่วนอื่น ๆ ที่นอกเหนือกว่านี้เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตตามแค็ตตาล็อกที่แนบ มา

๑๑.๓ เติมน้ำมันเต็มถังในวันส่งมอบ

๑๑.๔ ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาและเงื่อนไขประกอบการยื่นเอกสารให้เป็นไปตามคุณลักษณะเฉพาะ ครุภัณฑ์ ที่องค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยากำหนดข้างต้นทุกประการ และหากปรากฏผู้เสนอราคาต่ำสุด มีเอกสารหลักฐานประกอบการเสนอราคาไม่ครบถ้วน องค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา อาจพิจารณาไม่รับราคา ต่ำสุดนั้นได้ ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่าง ๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งาน และเกิดประโยชน์ สูงสุดแก่ทางราชการ

๑๑.๕ กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๑๑.๖ กำหนดคืนราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน กรณีมีเหตุจำเป็นซึ่งเป็นเหตุให้เกินระยะเวลาการกำหนดยื่น ระยะเวลาที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยาอาจขอขยายระยะเวลาดังกล่าวกับผู้ชนะการเสนอราคา ออกไปได้

๑๑.๗ การจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด เมื่อผู้ขายดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์คันดังกล่าวให้เป็นกรรมสิทธิ์ ขององค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา ภายใน ๑๕ วันทำการ นับจากวันที่ออกหนังสือและกรรมกรฯได้ทำการ ตรวจรับถูกต้องเรียบร้อยแล้ว จึงชำระค่ารถยนต์ให้แก่ผู้ขาย

๑๑.๘ ในวันส่งมอบรถยนต์ รถยนต์ต้องอยู่ในสภาพใช้งานได้ทันที

๕ หลักเกณฑ์การพิจารณาและการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

หลักเกณฑ์การพิจารณาครั้งนี้ คือ เกณฑ์ราคา

๖ ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการแล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๗ งบประมาณในการจัดหา

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๘๕๔,๐๐๐ บาท

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการผู้จัดทำ
(นางสาวอรรษศรี แสนกรุณา)

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
(นายระพีพัฒน์ อุตะเกา)

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
(นายอัศรัช ไสสตรศรี)

-เห็นควรพิจารณา

(ลงชื่อ)
(นางสำรวย จารัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา

-/ เห็นชอบ

พันเอก

(ลงชื่อ)
(นิวัฒน์ หาญประสพ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไข่งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ...โครงการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการสำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลตาพระยา.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๕๔,๐๐๐..... บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๓.....
เป็นเงิน ๘๕๔,๐๐๐..... บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
๕.๑บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๓ สำนักงบประมาณ.....
๕.๒-.....
๕.๓-.....
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
๖.๑ ...นางสาวอร่ามศรี แสนกรุณา ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัด ประธานกรรมการ.....
๖.๒ ...นายระพีพัฒน์ อุตะภา ตำแหน่งนักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ กรรมการ.....
๖.๓นายอักริช ไสยศศรี ตำแหน่งเจ้าพนักงานป้องกันฯ กรรมการ.....
๖.๔-.....
๖.๕-.....

