

ขอบเขตงาน (Terms Of Reference: TOR)

จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคบ

๑. ความเป็นมา

เทศบาลตำบลตลาดใหญ่ อำเภอต๋อยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับอนุมัติกู้เงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาลจากสำนักงานเงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาล เพื่อดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์ส่วนบุคคล รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคบ จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อรถยนต์ส่วนบุคคล รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคบ จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานตามภารกิจต่างๆ ของเทศบาลตำบลตลาดใหญ่ ในการติดต่อราชการ ออกพื้นที่บริการประชาชน ซึ่งปัจจุบันรถส่วนบุคคลของเทศบาลตำบลตลาดใหญ่ที่มีอยู่ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน

๓. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้กับเทศบาลตำบลตลาดใหญ่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/รายละเอียดพัสดุ

๑. คุณลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นรถยนต์กระบะบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูงไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแครบ ๔ ประตู โครงสร้างตัวรถเป็นแบบยกสูงจากโรงงานผู้ผลิต

๑.๒ สามารถบรรทุกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑ ตัน

๑.๓ ด้านหลังรถยนต์เป็นกระบะสำเร็จรูป ตามมาตรฐานผู้ผลิต ฝาท้ายเปิด - ปิดได้ พ่นเป็นสีเดียวกับตัวถัง ติดตั้งแผ่นพื้นปูภายในกระบะ (Liner)

๑.๔ ห้องโดยสารแบบดับเบิลแครบ ๔ ประตู ที่นั่งแบ่งเป็น ๒ แถว ภายในบุด้วยวัสดุอย่างดีตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และมีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานผู้ผลิตเป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ

๑.๔.๑ ที่นั่งแถวหน้าสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสาร มีเก้ออี้ ๒ ที่นั่งแบบแยกที่นั่ง

๑.๔.๒ ที่นั่งแถวหลังสำหรับผู้โดยสารมีที่นั่งแบบยาว สามารถนั่งได้ จำนวน ๓ ที่นั่ง

๑.๕ เบาะภายในเป็นเบาะหนัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๖ น้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล

๑.๗ ปริมาณความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

๑.๘ กระจกปรับขึ้นลงด้วยระบบไฟฟ้า

๑.๙ กันชนหน้า กันชนท้าย และบันไดข้าง เป็นอุปกรณ์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๑๐ มีมาตรวัดและสัญญาณไฟต่างๆ ครบถ้วนตามกฎหมายกำหนด

๑.๑๑ เป็นรถใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

๑.๑๒ เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ

๑.๑๓ รวมราคาภาษีสรรพสามิตและภาษีอากรอื่นๆ แล้ว

๑.๑๔ มีศูนย์บริการมาตรฐานตรวจเช็คและซ่อมบำรุงซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคาซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน

๑.๑๕ สิริรถเป็นไปตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต และต้องเป็นสีเดียวกันตลอดคัน โดยเทศบาลตำบลตลาดใหญ่ขอสงวนสิทธิในการกำหนดสีภายหลัง

๒. ระบบเครื่องยนต์

๒.๑ เครื่องยนต์และตัวรถยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน ประหยัดน้ำมันรุ่นใหม่แบบคอมมอดอเรล เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๒ ความจุปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๓. โครงสร้างตัวรถ

๓.๑ โครงสร้างตัวรถแบบยกสูง

๔. ระบบส่งกำลัง

๔.๑ เกียร์ธรรมดา เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๒ ขับเคลื่อนแบบ ๒ ล้อ

๕. ระบบบังคับเลี้ยว

๕.๑ พวงมาลัยด้านขวาพร้อมระบบเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง

๕.๒ คอพวงมาลัยสามารถปรับสูง - ต่ำ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๓ รัศมีวงเลี้ยวตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖. ระบบกันสะเทือน

๖.๑ ระบบกันสะเทือนหน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖.๒ กันสะเทือนหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗. ระบบห้ามล้อ

๗.๑ ระบบเบรกตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๒ ล้อหน้าดิสก์เบรกพร้อมครีบริบายความร้อน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๓ ล้อหลังดรัมเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๔ มีระบบเบรกมือ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๕ มีระบบป้องกันล้อล็อก ABS ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๖ มีระบบกระจายแรงเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘. ขนาดล้อและยาง

๘.๑ ยางหน้าและยางหลังเป็นยางใหม่ ชนิดเรเดียล ตามมาตรฐานผู้ผลิต
ล้อแบบอัลลอยด์ ทั้ง ๔ ล้อ

๘.๒ มียางและล้ออะไหล่แบบกระแทะเหล็กขนาดเดียวกัน

๘.๓ มียางกันโคลนตามมาตรฐานผู้ผลิต

๙. เครื่องปรับอากาศ

๙.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถทำความเย็นได้เพียงพอและทั่วบริเวณภายในตัวรถ

๙.๒ ติดตั้งชุดคอยล์เย็นเป็นแบบฝัง และมีจ่ายลมไม่น้อยกว่า ๓ จุด ปรับทิศทางลมได้

๙.๓ มีสวิตช์ควบคุมความเร็วของพัดลมและควบคุมอุณหภูมิ สามารถปรับแรงลมได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ

๙.๔ อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศเป็นของใหม่ทั้งหมด

๑๐. ระบบไฟฟ้า

๑๐.๑ ระบบไฟฟ้า DC ๑๒ โวลท์

๑๐.๒ ระบบสัญญาณไฟตามมาตรฐานอุตสาหกรรมและกรมการขนส่งทางบก

๑๐.๓ ที่ปัดน้ำฝน ๒ อัน คือ ซ้าย - ขวา ชนิดการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะ พร้อมทั้งฉีดน้ำล้างกระจก

๑๐.๔ กระจกข้างด้านหน้า (ด้านซ้าย - ด้านขวา) ปรับขึ้น - ลง พร้อมระบบป้องกันการหนีบเฉพาะด้านคนขับและพับเก็บด้วยไฟฟ้า

๑๐.๕ มีมาตรวัดต่างๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่นๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๖ เครื่องเล่น วิทยุ AM/FM พร้อมช่องเสียบ USB ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๗ ระบบไฟส่องสว่างเวลากลางวันและกลางคืน แบบ LED

๑๐.๘ ระบบปรับระดับไฟหน้าสูง - ต่ำ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๙ ระบบไล่ฝ้าที่กระจกบานหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๑๐ ไฟตัดหมอก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๑๑ ไฟเบรกดวงที่สาม แบบ LED ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๑๒ ไฟท้าย ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑. ถังน้ำมันเชื้อเพลิง

๑๑.๑ น้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล

๑๑.๒ ปริมาณความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

๑๒. อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๑๒.๑ มีระบบถุงลมนิรภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๒.๒ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยพร้อมระบบดึงกลับและผ่อนแรงดึงอัตโนมัติ สำหรับเบาะคู่หน้า และมีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง

๑๒.๓ มีกล้องบันทึกภาพด้านหน้า

๑๒.๔ มีกล้องมองหลัง

๑๒.๕ มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๒.๖ กันชนหน้าและกันชนหลัง

๑๓. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

๑๓.๑ แม่แรงพร้อมด้าม ๑ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๓.๒ ประแจถอดล้อ ๑ ชุด

๑๓.๓ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๑๓.๔ หนังสือคู่มือการใช้รถและคู่มือการบำรุงรักษา ภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

๑๔. อุปกรณ์ติดตั้ง

- ติดฟิล์มกรองแสงเซรามิก แบบเต็มบานทุกบาน ไม่น้อยกว่า ๔๐ % และไม่เกิน ๖๐ % สามารถป้องกันแสง UV ได้และต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
- ติดตั้งแผ่นพื้นปูภายในกระบะท้ายทั้งหมดแบบลายเนอร์
- มีกันสาดประตูทั้ง ๔ บาน
- ติดตั้งบันไดข้างตัวรถทั้ง ๒ ข้าง
- มีกรอบป้ายทะเบียนหน้าและหลัง

๑๕. เงื่อนไขอื่นๆ และการรับประกัน

- ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ โดยมีเอกสารหนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา
- รถยนต์ต้องเป็นรุ่นใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน
- รับประกันคุณภาพรถใหม่ตามเงื่อนไขการรับประกันของบริษัทผู้ผลิตเป็นเวลา ไม่น้อยกว่า ๓ ปี
- จัดให้มีกรรมธรรม์คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถยนต์ (ประกันชั้น ๑) เป็นระยะเวลา อย่างน้อย ๑ ปี
- พันธตราสัญลักษณ์ เทศบาลตำบลตลาดใหญ่ ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของ “เทศบาลตำบลตลาดใหญ่” พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ไว้ด้านนอกประตูรถยนต์ทั้งสองข้าง สีที่พันธตราสัญลักษณ์และชื่อเต็มหน่วยงาน ให้พ่นด้วยสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาจากเกณฑ์ราคา โดยวิธีประกาศเชิญชวนประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

เงินกู้เงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาล เป็นเงินจำนวน ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. ราคามาตรฐานหรือราคากลาง

ราคากลางจากบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๗ เป็นจำนวน ๙๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๙. งานจ้างและการจ่ายเงิน

จำนวน ๑ งาน โดยเทศบาลตำบลตลาดใหญ่จะจ่ายเงินให้แก่ผู้ขายต่อเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุถูกต้องไว้แล้ว และผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่เทศบาลตำบลตลาดใหญ่ถูกต้องครบถ้วน ตามระเบียบทางราชการแล้วเท่านั้น

๑๐. อัตราค่าปรับ

กำหนดอัตราค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๑. กำหนดระยะเวลารับประกันชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลาการรับประกัน ๓ ปี

๑๒. สถานที่ติดต่อเพื่อการขอรับข้อมูลเพิ่มเติม

สถานที่ติดต่อ กองคลัง เทศบาลตำบลตลาดใหญ่ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่
โทร. ๐-๕๓๐๔-๒๒๒๓-๔ โทรสาร ๐-๕๓๐๔-๒๒๒๓ เว็บไซต์ www.taladyai.go.th