

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ประเภทรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่เกิน ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบยกสูง ชนิดดับเบิลแคว็บ ๔ ประตู ขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๑. ความเป็นมา

สำนักงานเทศบาลตำบลศรีประจันต์ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ประเภทรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่เกิน ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบยกสูง ชนิดดับเบิลแคว็บ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ จำนวน ๑ คัน เงินงบประมาณ ๘๕๔,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้สำหรับเดินทางไปราชการของบุคลากรสำนักงานเทศบาลตำบลศรีประจันต์

๒.๒ เพื่อใช้สำหรับการออกหน่วยเคลื่อนที่ในพื้นที่รับผิดชอบ

๒.๓ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตของเจ้าหน้าที่และทรัพย์สินของทางราชการ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเทศบาลตำบลศรีประจันต์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นผู้กระทำการอันเป็นขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....

- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- ๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....

รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ประกอบด้วย

รถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ดับเบิลแคบ ๔ ประตู แบบยกสูง จำนวน ๑ คัน โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- ลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถยนต์บรรทุกมีลักษณะนั่ง ๒ ตอน ๔ ประตู ท้ายบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบยกสูง ตามมาตรฐานโรงงานผลิต
๒. สามารถบรรทุกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑ ตัน
๓. ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแคบ ๔ ประตู
๔. กระจกเป็นระบบไฟฟ้า
๕. สี่รถถูกต้องตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๖. พ่นสารกันสนิมและเคลือบสี หลังจากประกอบรถเรียบร้อยแล้วทั้งคันพร้อมใบรับประกันไม่น้อยกว่า ๕ ปีมาแสดงวันส่งมอบ
๗. ตัวรถและเครื่องยนต์และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของใหม่ล่าสุดที่จำหน่าย ไม่ตกทุน ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันทีโดยเป็นรถที่ประกอบสำเร็จรูปผลิตจากโรงงานของตราสินค้าโดยตรง
๘. ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายที่พึงปวงไว้ด้วยแล้ว

- ระบบเครื่องยนต์

๑. เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว ปริมาตรความจุกระบอกสูบรวมกันไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
๒. ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

- ระบบส่งกำลัง

๑. เกียร์อัตโนมัติเดินหน้าไม่ต่ำกว่า ๖ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ มีมาตรวัดรอบเครื่องยนต์

ระบบเบรก

๑. ล้อหน้า-หลังเป็นระบบดิสก์เบรก มีครีบบระบายความร้อน
๒. มีระบบเบรกมือ
๓. มีระบบป้องกันล้อล็อก และระบบกระจายแรงบวก

ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....

- ระบบบังคับเลี้ยว

๑. เป็นระบบพวงมาลัยแบบแร็คแอนด์พีนีเยมปรับสูง - ต่ำ พร้อมพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางขวาของรถ
๒. คอพวงมาลัยสามารถปรับสูงต่ำได้ แกนพวงมาลัยยุบตัวได้เมื่อเกิดการชน
๓. ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานโรงงานผลิต

- ระบบกันสะเทือน

๑. ล้อหน้า เป็นแบบอิสระปีกนกคู่ พร้อมเหล็กกันโคลง
๒. ล้อหลัง เป็นแบบแหนบซ้อนแผ่น พร้อมโช้คอัพ

- ระบบไฟฟ้า

๑. แบตเตอรี่ มีขนาดแรงดันไฟฟ้า ๑๒ โวลท์
๒. กระจกประตูทั้ง ๔ บาน สามารถปรับและพับเก็บด้วยระบบป้องกันการหนีบเฉพาะด้านผู้ขับขี่
๓. กระจกมองข้างซ้าย - ขวา สามารถปรับและพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้าพร้อมไฟเลี้ยวตามมาตรฐานผู้ผลิต
๔. ที่ปัดน้ำฝน ๒ อัน ซ้าย - ขวา ชนิดการทำงานแบบหน่วงเวลาและปรับตั้งเวลาได้ พร้อมทั้งที่ฉีดน้ำล้างกระจก
๕. มีมาตรวัดต่าง ๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อนมาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่น ๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติตามมาตรฐานผู้ผลิต
๖. ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและสัญญาณไฟเลี้ยว ถูกต้องตามกฎหมายของกรมการขนส่งทางบก
๗. มีเครื่องเล่นวิทยุ - พร้อมช่องเชื่อมต่อ USB ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง ได้หน้าจอแบบสัมผัส มีลำโพงไม่น้อยกว่า ๔ ลำโพง แยกซ้าย - ขวา สามารถรองรับโทรศัพท์และการเล่นเพลงเชื่อมต่อด้วยระบบ Bluetooth

- ระบบเครื่องปรับอากาศ

๑. การติดต่อเครื่องปรับอากาศถูกต้องมาตรฐานผู้ผลิต สามารถทำความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน
๒. อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศเป็นของใหม่ทั้งหมด

- ถังน้ำมันเชื้อเพลิง

๑. ปริมาตรของถังน้ำมันเชื้อเพลิง ไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร
๒. ฝาถังเป็นแบบที่สามารถปิดล็อคได้

- ล้อและยาง

๑. ยางเป็นแบบเรเดียล ขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๕๕/๖๕ R ๑๗
๒. กระหะล้อเป็นล้ออัลลอยด์ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
๓. มีกระหะล้อและยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์ล้อยางอะไหล่ มียางกันโคลนหน้า-หลัง

- อุปกรณ์ประจำรถ ดังนี้

๑. แม่แรง จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๒. ประแจถอดล้อ ๑ ชุด

ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....สร.ม.

อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๑. เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง
๒. กันชนหน้าและกันชนหลัง
๓. มีไฟเบรกดวงที่ ๓
๔. มีระบบถุงลมนิรภัย ด้านผู้ขับขี่ ผู้โดยสารตอนหน้า
๕. โครงสร้างตัวถังนิรภัยและมีคานเหล็กนิรภัยด้านข้าง
๖. ระบบควบคุมความเร็วอัตโนมัติ
๗. มีปุ่มสตาร์ทเครื่องยนต์

อุปกรณ์ที่ติดตั้ง

๑. กล้องมองภาพหน้าและหลังพร้อมสัญญาณเตือนระยะถอยหลัง
๒. ผ้ายางรองเท้า ๑ ชุด จำนวน ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน และตอนหลัง ๒ ผืน)
๓. ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันยูวี ยี่ห้อ LAMINA/๓M/Hi - Cool หรือยี่ห้ออื่นที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า โดยรอบคันไม่น้อยกว่า ๖๐% กระจกด้านหน้าไม่น้อยกว่า ๖๐% รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๗ ปี
๔. มีหนังสือคู่มือการใช้รถ และคู่มือการบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย
๕. กรอบแผ่นป้ายทะเบียน จำนวน ๑ ชุด
๖. เบาะที่นั่งหุ้มด้วยวัสดุหนัง

สิทธิ์

สิทธิ์เทศบาลตำบลศรีประจันต์เป็นผู้กำหนด

เงื่อนไขอื่น ๆ

๑. รับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี หรือ ๑๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่ระยะใดถึงก่อน ตามละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพรถยนต์
๒. ขณะผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที
๓. ผู้ขายต้องแจ้งรายชื่อศูนย์บริการที่ได้รับรองมาตรฐานได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากผู้ผลิตครอบคลุมทั่วประเทศ เพียงพอในอันที่จะไม่ก่อให้เกิดข้อขัดข้อง ในการนำรถออกปฏิบัติราชการพร้อมแสดงชื่อที่อยู่ สถานที่ตั้งและหมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันยื่นของเสนอราคา
๔. รายละเอียดอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต
๕. ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจดทะเบียนยานพาหนะ (รถยนต์) พร้อมทั้งชำระค่าธรรมเนียมประกันภัยภาคบังคับบุคคลที่ ๓ (พ.ร.บ.) พร้อมประกันภัยชั้น ๑ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ก่อนการเบิกจ่ายเงิน

ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....