



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ และราคากลาง
การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่งครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์บรรทุกขยะแบบอัดท้าย ขนาด ๖ ตัน
๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังแรงม้าสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
(Term of reference : TOR)

๑. ความเป็นมา

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เทศบาลตำบลเส้าไห้ แผนงานสาธารณสุข งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุข หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถบรรทุกขยะ แบบอัดท้าย) งบประมาณตั้งไว้ ๒,๔๐๐,๐๐๐.- บาท คงเหลือ ๒,๔๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองล้านสี่แสนบาทถ้วน-)

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลเส้าไห้ มีความประสงค์ขออนุมัติจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะ และขนส่ง (รถบรรทุกขยะ แบบอัดท้าย) จำนวน ๑ คัน เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อรถบรรทุกขยะ แบบอัดท้าย ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังแรงม้าสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน รายละเอียดคุณลักษณะตามเกณฑ์ราคาและคุณลักษณะเฉพาะตามกำหนดในบัญชีราคามาตรฐาน ครุภัณฑ์ประจำปีปัจจุบัน เป็นไปตามแผนท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๕) เพิ่มเติมและเปลี่ยนแปลงฉบับที่ ๒ หน้าที่ ๑๖ ลำดับที่ ๔

๒. วัตถุประสงค์

- ๑. เพื่อใช้ในการให้บริการสาธารณะ การจัดเก็บขยะมูลฝอยในเขตพื้นที่ตำบลเส้าไห้ ทดแทนรถขยะเดิม ซึ่งชำรุดบ่อยครั้ง และมีการใช้งานเป็นระยะเวลานาน
- ๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการรวบรวมขยะมูลฝอย ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ในเขตเทศบาล ตำบลเส้าไห้ และไม่มีขยะตกค้าง

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลเส้าไห้ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารหลักฐานการเป็นตัวแทนผู้แทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบ หรือผู้ผลิตรถยนต์ในประเทศไทย มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

(Handwritten signatures and initials)

๔. รายละเอียดคุณลักษณะ

๔.๑ ลักษณะทั่วไป

- เป็นรถยนต์บรรทุกขยแบบอัทท้าย ตัวรถชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่
- ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล ๖ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า กำลังแรงม้าสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์
- ตอนหน้าเป็นหัวเก๋ง สามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถ)
- ตอนท้ายหลังเก๋ง ติดตั้งตู้บรรจุขย มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร
- ตอนท้ายหลังเก๋ง ติดตั้งตู้บรรจุขย ติดตั้งเครื่องอัทขยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก มีระบบสัญญาณไฟต่าง ๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน ตัวรถและอุปกรณ์ทุกชนิด เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒ ตัวรถยนต์บรรทุก

- รถยนต์บรรทุกชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่
- เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานเครื่องยนต์ เลขที่ มอก.๒๓๑๕- ๒๕๕๑ หรือสูงกว่า
- พวงมาลัยขวาแบบลูกปืนหมุนรอบตัวมีเพาเวอร์ช่วย
- ติดฟิล์มกรองแสงภายในห้องโดยสารความเข้มของการกรองแสงเป็นไปตามกฎหมายกำหนด
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร,กระจกแบบปรับไฟฟ้าเลื่อนขึ้น-เลื่อนลง
- มีระบบเซ็นทรัลล็อก
- ติดตั้งเครื่องเล่นCD พร้อมรับสัญญาณวิทยุ FM-AM ในตัว
- มีหน้าจอแสดงผลการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง
- ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- มีโคมไฟสัญญาณต่างๆตามกรมการขนส่งทางบกกำหนดและตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน
- ต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานทั่วประเทศไม่น้อยกว่า ๑๐ สาขา และมีศูนย์บริการภายในจังหวัด
- ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกันเพื่อสะดวกต่อการซ่อมบำรุง
- ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยให้ยื่นขอเช่าเสนอราคา ตามหนังสือที่ กค.(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๒๑๔ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ข้อ ๑.๒.๓
- ตามมาตรา ๖๔ แห่ง พ.ร.บ. จัดซื้อ ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ข้อ ๕๕ (๑) วรรคสอง และ (๒) ให้กำหนดเงื่อนไขโดยให้ผู้เสนอต้องแนบแค็ตตาล็อกแสดง รุ่น ยี่ห้อ ชื่อเจ้าของผลิตภัณฑ์ แสดงสมรรถนะหรือรายละเอียด มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

๔.๓ เครื่องยนต์

- เป็นเครื่องยนต์ดีเซล แบบ ๔ จังหวะ จำนวนสูบไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- ระบบการเผาไหม้เป็นแบบ Direct Injection
- ปริมาตรความจุกระบอกสูบ ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี
- มีกำลังแรงม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า หรือกำลังแรงม้าสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์
- เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานความปลอดภัย สารมลพิษ จากเครื่องยนต์ระดับยูโร ๓ หรือเทียบเท่า
- ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุ ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร

๔.๔ ระบบส่งกำลังและขับเคลื่อน

- คลัทช์เป็นแบบแห้งแผ่นเดียว ควบคุมทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- มีเกียร์เดินหน้า ไม่น้อยกว่า ๕ ระดับ ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ ระดับ
- พวงมาลัยมีระบบช่วยผ่อนแรง (Power Steering)

