

รายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางที่มีใช้งานก่อสร้าง
แบบท้ายบันทึกข้อความที่ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗
(จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รายการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) แบบธรรมดา จำนวน ๑ คัน)

๑. ความเป็นมาและเหตุผล

ด้วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ฝ่ายป้องกันและรักษาความสงบ สำนักปลัดเทศบาล มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง โดยจัดหารถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา จำนวน ๑ คัน ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ของกองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ (เดือนธันวาคม ๒๕๖๖) เพื่อใช้ในงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และทดแทนของเดิมที่ใช้งานมาเป็น เวลานาน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดหารถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา จำนวน ๑ คัน

๒.๒ เพื่อประหยัดงบประมาณในการซ่อมแซมและบำรุงรักษารถเดิมที่ชำรุด

๒.๓ เพื่อใช้ในงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และทดแทนของเดิมที่ใช้งานมาเป็น เวลานาน จึงทำให้ไม่ปลอดภัยต่อการใช้งานและไม่คุ้มค่าในการซ่อมแซม

๒.๔ เพื่อสามารถใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพเกิดความคุ้มค่า เหมาะสมกับ งบประมาณที่ได้จ่ายไป

๒.๕ เพื่อไว้ใช้กรณีออกตรวจการณ์ ชุดปฏิบัติการเคลื่อนที่เร็วและขนอุปกรณ์ในการปฏิบัติ หน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

๓. ในการจัดทำราคามาตรฐานครุภัณฑ์มีหลักเกณฑ์และแนวทาง ดังนี้

๓.๑ เป็นครุภัณฑ์ที่หลายส่วนราชการขอจัดซื้อไว้ใช้งาน

๓.๒ มีจำหน่ายทั่วไปในท้องตลาด

๓.๓ มีผู้จำหน่ายหลายราย

๓.๔ มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ชัดเจน

๓.๕ เป็นครุภัณฑ์ตามความหมายของหลักการจำแนกประเภทรายจ่ายตามงบประมาณ ตามหนังสือของสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๐๔/ว ๓๗ ลงวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๕๙ เรื่อง แนวทางการพิจารณา สิ่งของที่จัดเป็นวัสดุและครุภัณฑ์ฯ และตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๐๙๕ ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เรื่อง รูปแบบและการจำแนกประเภทรายรับ-รายจ่าย งบประมาณประจำปี ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๒๒๖๘ ลงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แก้ไขคำผิด และเพิ่มเติมข้อความรูปแบบและการจำแนกประเภทรายรับ- รายจ่าย งบประมาณรายจ่ายประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๓.๖ ให้ความสำคัญกับสินค้าที่ผลิตในประเทศไทยเป็นหลัก

๓.๗ ราคาลาดปัจจุบัน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓.๘ ผลการจัดซื้อของส่วนราชการในปีที่ผ่านมา



/๓.๙ ผู้มีสิทธิ...

๓.๙ ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๙.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๙.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๙.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการไว้ชั่วคราวเนื่องจากผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๐ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๑๑ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๑๒ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๑๓ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาล เมืองตรวต ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๑๔ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๕ ผู้ยื่นเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลางตามคณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๓.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๓.๑๘ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเงินเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด




๕. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้างหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี) เอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

รายการ	จำนวน/ หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน งบประมาณ ที่จัดซื้อ	หมายเหตุ
-จัดซื้อ/จัดหารถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา จำนวน ๑ คัน (ตามรายละเอียดคุณลักษณะที่แนบมา พร้อมนี้)	๑ รายการ	๕๗๕,๐๐๐	๕๗๕,๐๐๐	
(ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รวมเงินทั้งสิ้น ๕๗๕,๐๐๐				

๕. ราคากลางตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๖ (หน้า ๑๕ ลำดับ ๘.๒ คุณลักษณะเฉพาะสังเขป หน้า ๗๐) ตามที่แนบมาพร้อมนี้

๗. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. สถานที่ส่งมอบงาน

งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักงานเทศบาลเมืองตราด

๙. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณจากการกันเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานการรักษาความสงบภายใน งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทค่าครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง วงเงินงบประมาณ ๕๗๕,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๘. งานงวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวนงวดงาน/งวดเงินในการส่งมอบคือ ๑ งวดงาน ๑ งวดเงิน เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบการจัดซื้อ/จัดจ้างให้กับเทศบาลเมืองตราด ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสืออื่น ๆ และคณะกรรมการ/ผู้ตรวจรับได้ทำการตรวจรับพัสดุไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว




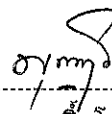
๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดอัตราค่าปรับกรณีส่งมอบงานล่าช้ากว่าที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสืออื่น ๆ ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของมูลค่ารวมที่ยังไม่ได้ส่งมอบงาน

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

จำนวน ๑ ปี (นับแต่วันส่งมอบ)

(ลงชื่อ) จ.อ.  ประธานกรรมการ
(ณัฐพงษ์ อำนวยศิลป์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายบุญญฤทธิ์ โชคอุดมพร)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายรุ่งโรจน์ แสงกาญจน์)



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา

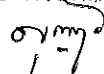
๑. คุณลักษณะทั่วไป

๑. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา
๒. เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีส่วนประกอบของตัวเครื่องและคัทซี เป็นยี่ห้อเดียวกัน เป็นรุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อที่เสนอราคา ต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถที่จำหน่ายในท้องตลาด ผลิตหรือประกอบในประเทศ
๓. พวงมาลัย แบบแร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง เกียร์เดินหน้าไม่ต่ำกว่า ๖ เกียร์ และถอยหลัง ๑ เกียร์ มีมาตรวัดรอบเครื่องยนต์ และวัดความเร็วรถยนต์ที่หน้าปัดเป็นอุปกรณ์มาตรฐานติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต
๔. ส่วนด้านหลังรถยนต์เป็นกระบะเหล็กสำเร็จรูปตามมาตรฐานของรุ่นรถ เปิด-ปิด ด้านท้ายกระบะ
๕. เครื่องยนต์ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
๖. ฉายน้ำมันเชื้อเพลิงไดเร็คอินเจคชั่น แบบคอมมอนเรล
๗. มีความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร
๘. ระบบบังคับเลี้ยวเป็นพวงมาลัยแบบแร็คแอนด์พีนีเยนพร้อมพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง
๙. ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรกแบบมีครีบบระบายความร้อน ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรกหรือดิสก์เบรก
๑๐. ระบบกันสะเทือนด้านหน้าแบบอิสระปีกนกคู่พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลง ด้านหลังแบบแหนบซ้อน
๑๑. ระบบไฟฟ้าแบตเตอรี่ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต
๑๒. ล้อและยาง จำนวน ๔ ล้อ และยางอะไหล่พร้อมล้อกระทะขนาดเดียวกัน ๑ ล้อ
๑๓. สีสรถใช้สีตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และเทศบาลเมืองตราดกำหนด

๒. อุปกรณ์มาตรฐาน

๑. กันชนหน้าสีเดียวกับตัวรถหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
๒. กระงับหน้าสีดำและเทาเมทัลลิกหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
๓. กระจกมองข้างพร้อมไฟเลี้ยว ซ้าย - ขวา ปรับด้วยไฟฟ้าตามมาตรฐานผู้ผลิต
๔. ไฟหน้าตามมาตรฐานของผู้ผลิต
๕. ที่ปัดน้ำฝนกระจกบานหน้าปรับจังหวะได้
๖. กระจกประตูด้านข้างห้องโดยสารสามารถปรับขึ้น - ลงได้ด้วยไฟฟ้าเฉพาะประตูด้านข้างผู้ขับขี่มีอุปกรณ์ควบคุมปรับขึ้น - ลง กระจกทั้งหมด
๗. ที่บังแดดด้านผู้ขับขี่และห้องโดยสารแถวหน้า
๘. กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน
๙. ไฟส่องสว่างภายในห้องโดยสาร
๑๐. เครื่องปรับอากาศในห้องโดยสาร
๑๑. ชุดเครื่องเสียงที่สามารถเล่นวิทยุ/MP๓/CD หรือดีกว่า พร้อมลำโพงและเสาอากาศและ



/ช่องต่อ...

ช่องต่อสัญญาณจากภายนอกพร้อมระบบ Bluetooth ติดตั้งมาพร้อมกับรถยนต์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๒. มีระบบเซ็นทรัลล็อก และระบบป้องกันการโจรกรรม ระบบป้องกันการสตาร์ทด้วยกุญแจปลอม (Immobilizer) พร้อมกุญแจรีโมท

๑๓. มีเครื่องมือประจำรถครบถ้วนตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๔. หนังสือคู่มือการใช้รถ และหนังสือการรับประกันต่าง ๆ จำนวน ๑ ชุด

๑๕. อุปกรณ์ที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามรูปแบบ (CATALOG) ที่แนบท้ายสัญญา

๓. อุปกรณ์ความปลอดภัย

๑. เข็มขัดนิรภัยไม่น้อยกว่า ๒ จุด

๒. ถังลมเสริมความปลอดภัยไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่ง

๓. ระบบเบรก

๔. สัญญาณไฟเตือนระบบต่าง ๆ

๕. เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานผู้ผลิตและหนังสือคู่มือประจำรถ (ภาษาไทย)

๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๑. เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป โดยต้องมีการผลิตออกจำหน่ายอย่างแพร่หลาย มีรูปแบบมาตรฐาน เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และสามารถพร้อมใช้งานได้ทันที

๒. รถยนต์ที่เสนอต้องมีศูนย์บริการหลังการขายที่ได้มาตรฐานครอบคลุมทุกภาคทั่วประเทศเพียงพอ ในพื้นที่ในอนที่ที่จะไม่ก่อให้เกิดข้อขัดข้อง ในการนำรถออกปฏิบัติราชการ พร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งและ หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันยื่นของเสนอราคา

๓. เป็นรถกระบะสำเร็จรูป

๔. ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจดทะเบียนยานพาหนะ (รถยนต์) พร้อมทั้งชำระค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียน

๕. ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพและการชำรุดบกพร่องที่เกิดขึ้น เนื่องจากการใช้งานปกติวิสัย เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ระยะใดระยะหนึ่งถึงก่อน นับตั้งแต่วันส่งมอบรถ ในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และส่วนควบของรถ ที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธีหรือความประมาทเลินเล่อของผู้ซื้อ ผู้ขายต้องดำเนินการเปลี่ยนแปลงหรือซ่อมแซมให้ใหม่ได้ติดตั้งเดิมโดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น และการนำรถเข้ารับบริการบำรุงรักษาฟรีในระยะเวลาหรือระยะทางของการรับประกันสามารถเข้ารับบริการที่ศูนย์ตัวแทนจำหน่ายทุกแห่งทั่วประเทศไทย

๖. ผู้ขายต้องจดทะเบียนโอนรถยนต์ให้เรียบร้อย หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายได้รับเอกสารมอบอำนาจในการจดทะเบียนจากผู้ซื้อ

๗. ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีอำนาจเต็ม ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือจากผู้จัดจำหน่าย

๘. ราคาที่กำหนดส่วนใหญ่สามารถจัดซื้อได้อย่างน้อย ๒ - ๓ ยี่ห้อ

๙. กำหนดราคาสินค้าที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและที่ได้รับการจดทะเบียนจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๑๐. มีตราสัญลักษณ์หน่วยงานตามขนาดที่หน่วยงานกำหนด

๑๑. ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบรถยนต์บรรทุกดีเซล (ขนาด ๑ ตัน) ให้กับเทศบาลเมืองตราด ภายใน ๖๐ วัน

