

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

ผู้บริหารมีนโยบายให้จัดซื้อรถยนต์ส่วนกลาง จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้ในราชการ จึงเสนอและได้รับอนุมัติในการประชุมสภาสมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ ในการโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ สำหรับจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค็บ เป็นกระบะสำเร็จรูป ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค็บ ๔ ประตู เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ราคารวมภาษีสรรพสามิต วงเงินงบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยใช้ราคากลางตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๔

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค็บ เป็นกระบะสำเร็จรูป ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค็บ ๔ ประตู เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ราคารวมภาษีสรรพสามิต เป็นรถยนต์ส่วนกลาง สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแหลมฉบัง เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานในภารกิจต่างๆ ขององค์การบริหารส่วนตำบลแหลมฉบัง ในการติดต่อราชการ ออกพื้นที่บริการประชาชน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้รับแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมฉบัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจากนายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาพร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑๒. ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานในจังหวัดหรือจังหวัดใกล้เคียง ที่ตั้งขององค์การบริหารส่วนตำบลแหลมงอบ พร้อมแสดงชื่อที่อยู่สถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันเสนอราคาประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่แนบมาพร้อมนี้

๕. ระยะเวลาการดำเนินงาน

สิงหาคม - กันยายน ๒๕๖๕

๖. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๓๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมงอบ หรือสถานที่ตามท้องที่องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมงอบกำหนด ให้ถูกต้องและครบถ้วนพร้อมดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบกตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ พร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมงอบ

๗. วงเงินในการจัดหา

งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยตั้งงบประมาณตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๔ ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ตลอดจนค่าธรรมเนียมต่อกรมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทรถและภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมงอบ

๙. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมงอบ

โทรศัพท์/โทรสาร ๐๓๙-๕๙๗๑๙๑

เว็บไซต์ www.laemngob.com

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางปญญา ศาจารัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาววิราศิณี ธาราศาสตร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวลัดดาวัลย์ ถนนมวงษ์)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
รถบรรทุก (ดีเซล) แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน

๑. ลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค็บ เป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูป ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค็บ ๔ ประตู เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ราคารวมภาษีสรรพสามิต ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุดไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน (รุ่นล่าสุดที่กำลังอยู่ในสายการผลิตของผู้ผลิต)

๑.๒ มีเข็มขัดนิรภัยประจำที่นั่งตอนหน้าและตอนหลังตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๓ มีเครื่องเล่นวิทยุ จอแสดงผลข้อมูลระบบเชื่อมต่อ Bluetooth / USB / FM / AM / พร้อมลำโพงครบชุด

๑.๔ ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีสรรพสามิตภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

๒. ระบบเครื่องยนต์

๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลชนิด ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์

๒.๒ ปริมาตรความจุกระบอกสูบรวมกันไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๓. ระบบส่งกำลัง

๓.๑ มีเกียร์เดินหน้าไม่ต่ำกว่า ๕ เกียร์

๓.๒ มีเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๓.๓ เป็นระบบเกียร์ธรรมดา หรือเกียร์อัตโนมัติ


๔. ระบบเบรก


๔.๑ ระบบเบรก มีระบบป้องกันล้อล็อก ABS

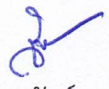
๔.๒ มีระบบเบรกมือ

๕. ระบบบังคับเลี้ยว

๕.๑ ระบบพวงมาลัยเป็นแบบบังคับเลี้ยวอยู่ด้านขวาแบบแร็คแอนด์พีนีเยน (Rock Pinion) พร้อมระบบช่วยผ่อนแรง (Power Steering) ตัวพวงมาลัยบังคับเลี้ยวสามารถปรับระดับสูงต่ำได้ หรือระบบเทคโนโลยีที่ดีกว่า


(นางปุณนิศา เจริญประมง)
ประธานกรรมการ


(นางสาววิราศิณี ถาวรศาสตร์)
กรรมการ


(นางสาวลัดดาวัลย์ ถนนวงษ์)
กรรมการ

/๖.ระบบกัน

๖. ระบบกันสะเทือน

- ๖.๑ ล้อหน้าเป็นแบบอิสระปีกนกคู่พร้อมเหล็กกันโคลง
- ๖.๒ ล้อหลังเป็นแบบแหนบซ้อนแผ่นพร้อมโช้คอัพ

๗. ระบบไฟฟ้า

- ๗.๑ แบตเตอรี่มาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๗.๒ กระจกประตูทั้ง ๔ บานสามารถเลื่อนขึ้น-ลงแบบอัตโนมัติ และล๊อคได้ด้วยระบบไฟฟ้า
- ๗.๓ กระจกมองข้างซ้าย - ขวาสามารถปรับและพับด้วยระบบไฟฟ้า
- ๗.๔ ที่ปัดน้ำฝนชนิดการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะพร้อมทั้งที่ฉีดน้ำล้างกระจก

๘. ขนาดล้อและยาง


- ๘.๑ ยางแบบเรเดียล ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑๕/๗๐ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิตทั้ง ๔ ล้อ พร้อมยางอะไหล่แบบเดียวกันและขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด
- ๘.๒ กระทะล้อเป็นล้ออัลลอย (ล้อแม็กซ์) เส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว
- ๘.๓ มียางกันโคลนหน้า-หลัง
- ๘.๔ มีแผ่นพลาสติกกันโคลนใต้ชุ้มล้อ จำนวน ๑ ชุด


๙. ตัวรถ


- ๙.๑ หลังคาเป็นเหล็กปั๊มขึ้นรูปขึ้นเดียวกัน
- ๙.๒ ตัวถังห้องโดยสารรถทั้งคันเมื่อประกอบเสร็จต้องชุบเคลือบสีด้วยระบบไฟฟ้าพร้อมปูพื้นด้วยพรมตลอดทั่วห้องโดยสาร
- ๙.๓ ประตูเสริมคานเหล็กนิรภัยกันกระแทกด้านข้าง
- ๙.๔ พื้นกระบะท้าย ปูด้วยพื้นปูกระบะแบบไลน์เนอร์ชนิดขึ้นรูปตามรุ่นรถยนต์
- ๙.๕ พ่นน้ำยากันสนิมรถยนต์ทั้งภายนอกและภายใน ดังนี้
 - ๙.๕.๑ พ่นน้ำยากันสนิมบริเวณโครงฝากระโปรง ตามตะเข็บ ใต้ท้องรถ ใต้บังโคลน ตามบล๊อค
 - ๙.๕.๒ มีหนังสือรับรองการรับประกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร
- ๙.๖ มีกันชนหน้า และกันชนหลังสามารถขึ้นลงกระบะได้ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- ๙.๗ ตัวรถเป็นแบบยกสูง

๑๐. ระบบเครื่องปรับอากาศ

- ๑๐.๑ การติดตั้งเครื่องปรับอากาศถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิตสามารถทำความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน
- ๑๐.๒ มีอุปกรณ์ป้องกันความเสียหายเมื่อน้ำยาทำความเย็นมีไม่เพียงพอ
- ๑๐.๓ การติดตั้งชุดคอยล์เย็นเป็นแบบฝังและมีหัวจ่ายลมไม่น้อยกว่า ๓ จุดปรับทิศทางลมได้
- ๑๐.๔ มีสวิทช์ควบคุมความเร็วของพัดลมและควบคุมอุณหภูมิสามารถปรับแรงลมได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ
- ๑๐.๕ มีช่องปรับอากาศสำหรับผู้โดยสารตอนหลัง
- ๑๐.๖ อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศเป็นของใหม่ทั้งหมด


(นางบุญยuthา เจริญประมง)
ประธานกรรมการ


(นางสาววิราศิณี อารตาสตร)
กรรมการ


(นางสาวลัดดาวัลย์ ถนอมวงษ์)
กรรมการ
/๑๑.อุปกรณ์.....

๑๑. อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

- ๑๑.๑ มีระบบเซ็นทรัลล็อกพร้อมกุญแจรีโมทคอนโทรล
- ๑๑.๒ เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง
- ๑๑.๓ มีระบบล็อกเกียร์
- ๑๑.๔ มีระบบสัญญาณกันขโมย
- ๑๑.๕ ไฟหน้าตัดหมอก
- ๑๑.๖ กล้องติดหน้ารถ FULL HD พร้อมหน่วยเก็บความจำ
- ๑๑.๗ มีกล้องมองภาพรอบคัน และกล้องมองหลังขณะถอยจอด
- ๑๑.๘ ถูกลมนิรภัยไม่น้อยกว่า ๒ ลูก บริเวณด้านหน้ารถ
- ๑๑.๙ ไฟ DayLight

๑๒. อุปกรณ์ที่ติดตั้ง


- ๑๒.๑ ยางรองปูพื้นในห้องผู้โดยสารตอนหน้าและหลัง จำนวน ๑ ชุด
- ๑๒.๒ ติดฟิล์มกรองแสงชนิดเซรามิกซ์รอบคันโดยใช้ฟิล์มยี่ห้อ LAMINA หรือ ๓M หรือ V-kool สามารถป้องกันแสง UV ได้และเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนดชนิดความเข้มไม่ต่ำกว่า ๘๐% สำหรับกระจกประตูทุกบาน และชนิดความเข้มไม่ต่ำกว่า ๖๐% สำหรับกระจกบานหน้าแบบเต็มบาน และกระจกบานหลัง
- ๑๒.๓ ติดตั้งเบาะที่นั่งแบบหนังหรือวัสดุหนังสังเคราะห์ตามมาตรฐานผู้ผลิตในรุ่นนั้น
- ๑๒.๔ ติดตั้งที่ล้อคยางอะไหล่
- ๑๒.๕ มีแผ่นไฟเบอร์เข้ารูปแบบไลน์เนอร์ชนิดขึ้นรูปตามรุ่นรถยนต์ปุกระบายน้ำทั้งหมด


๑๓. สีรถ


สีเมทัลลิกตามมาตรฐานผู้ผลิต โดยองค์การบริหารส่วนตำบลแหลมงอบจะแจ้งสีให้ทราบภายหลัง และจะต้องพ่นตราสัญลักษณ์องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมงอบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว พร้อมตัวอักษรองค์การบริหารส่วนตำบลแหลมงอบ และเลขรหัสทะเบียนครุภัณฑ์ ขนาดตัวอักษรมีความสูงไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว อยู่ใต้ตราสัญลักษณ์ ด้านนอกรถยนต์ประตูหน้ารถยนต์ทั้งสองด้าน โดยให้พ่นสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่ชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน

๑๔. อุปกรณ์ประจำรถต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่ผลิตจำหน่ายและอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ดังนี้

- ๑๔.๑ เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๔.๒ หนังสือคู่มือการใช้รถและคู่มือการบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย
- ๑๔.๓ อุปกรณ์อื่นนอกจากที่กำหนดที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามแคตตาล็อก (Catalog) ที่แนบท้ายสัญญา
- ๑๔.๔ สายพ่วง ชุดแม่แรงยกรถพร้อมด้ามจำนวน ๑ ชุดตามมาตรฐานประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๔.๕ กรอบป้ายทะเบียน
- ๑๔.๖ อุปกรณ์อื่นๆ ที่บริษัทผู้ขายกำหนดไว้เป็นมาตรฐานจะต้องมีประกอบไว้ครบถ้วน


(นางบุญญา เจริญประมง)
ประธานกรรมการ


(นางสาววิราศิณี ถาวรศาสตร์)
กรรมการ


(นางสาวลัดดาวัลย์ ถนอมวงษ์)
กรรมการ

๑๕. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๕.๑ รับประกันคุณภาพและความซื่อสัตย์สุจริตเนื่องจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปีหรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตรตามรายละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพ

๑๕.๒ ขณะผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นเต็มตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนดพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที

๑๕.๓ ผู้ขายต้องมีอะไหล่ของรถยนต์ที่เสนอราคาในคลังไว้อย่างน้อยเป็นเวลา ๕ ปี

๑๕.๕ ผู้ขายต้องส่งมอบรถตามสปีท็อกการบริการส่วนตำบลแหลมฉบังกำหนด

๑๕.๖ กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๓๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมฉบัง หรือตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมฉบังกำหนดให้ส่งมอบให้ถูกต้องและครบถ้วนพร้อมดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบกตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ตามสัญญาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมฉบัง

๑๕.๗ มีประกันภัยรถยนต์ประเภทชั้น ๑ และประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับ (พรบ.) เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑๕.๘ การจ่ายเงิน จะจ่ายได้ต่อเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมฉบังโดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว ค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์และอื่นๆ ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

(นางปุกัญญา เจริญประมง)
ประธานกรรมการ

(นางสาววิราดิณี ถาวรศาสตร์)
กรรมการ

(นางสาวลัดดาวัลย์ ถนอมวงษ์)
กรรมการ