

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)

จัดซื้อรถยนต์ส่วนบุคคล ประเภทรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลวังหม้อ ได้รับการอนุมัติโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ เพื่อจัดซื้อรถยนต์ส่วนบุคคล ประเภทรถบรรทุก (ดีเซล) แบบดับเบิลแค้น จำนวน ๑ คัน หน่วยงานสำนักปลัด แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจัดซื้อรถยนต์ส่วนบุคคล ประเภทรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวน ๑ คัน สำหรับใช้ในราชการองค์การบริหารส่วนตำบลวังหม้อ งบประมาณ ๑,๐๕๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยความเห็นชอบของสภาองค์การบริหารส่วนตำบลวังหม้อ ในสมัยประชุม สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑/๒๕๖๖ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๖ เนื่องจากรถยนต์ส่วนบุคคลที่ใช้อยู่ปัจจุบัน มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑๖ ปี และมีการซ่อมบำรุงบ่อยครั้ง จึงมีความจำเป็นต้องใช้รถยนต์เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน การประสานงานของทางราชการ และรองรับภารกิจต่าง ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย รวมทั้งการลงพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูล สำหรับใช้ในการพัฒนาทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรม

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อรถยนต์ส่วนบุคคล ประเภทรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวน ๑ คัน สำหรับใช้ในราชการองค์การบริหารส่วนตำบลวังหม้อ และใช้ในการปฏิบัติงานรองรับภารกิจต่าง ๆ ขององค์การบริหารส่วนตำบล ในการติดต่อราชการ ออกพื้นที่บริการประชาชน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายหรือตัวแทนจำหน่ายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๓ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลวังหม้อ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่น และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาพร้อมแนบเอกสารประกอบพิจารณาของคณะกรรมการประกวดราคา

๓.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานภายในจังหวัดพิษณุโลก

๔. รูปแบบรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ราคากลางได้มาจาก : บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๕

คุณลักษณะเฉพาะสังเขป : ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

- ประเภทรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ ดังนี้

- ๑) เป็นกระบะสำเร็จรูป
- ๒) ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแคว้ ๔ ประตู
- ๓) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ
- ๔) เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต

๑. ลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นรถยนต์บรรทุกที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย

๑.๒ เครื่องยนต์ (มอก.) ให้เป็นไปตามที่สำนักมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมประกาศใช้

๑.๓ เป็นรถยนต์สำเร็จรูป รุ่นใหม่ล่าสุด ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ตัวรถ เครื่องยนต์ และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของใหม่ ที่จำหน่ายไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ทันที โดยเป็นรถที่ประกอบสำเร็จรูปผลิตจากโรงงานของตราสินค้านั้นโดยตรงตาม มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และเป็นผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายให้แก่ผู้ซื้อทั่วไป

๑.๔ ที่นั่งคนขับและที่นั่งผู้โดยสาร ต้องมีเข็มขัดนิรภัยอย่างดี ๕ จุด ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมมีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๕ พ่นน้ำยากันสนิมหรือมีระบบป้องกันการเกิดสนิมทั้งคัน โดยมีหนังสือรับประกันคุณภาพกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๑.๖ เป็นรถยนต์ที่มีคุณสมบัติ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมกับสิ่งแวดล้อม ตามบัญชีรายการ สินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตามที่ กรมควบคุมมลพิษ กำหนด

๑.๗ สีรถยนต์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และมีสีให้เลือกหลายสี ตัวกระบะเป็นเหล็ก สีเดียวกันกับตัวรถ กระบะปูพื้น (LINER) และอุปกรณ์ต่าง ๆ ต้องเป็นของใหม่ ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อม ที่จะใช้ปฏิบัติงานได้ทันที และจะต้องพ่นกันสนิม และเคลือบสีแล้วทั้งคันด้วย

๕. ข้อกำหนดรายละเอียดทางเทคนิค

๕.๑ เครื่องยนต์และสมรรถนะรถยนต์

- ๕.๑.๑ เป็นรถยนต์บรรทุกสองตอน ๔ ประตู ขับเคลื่อน ๔ ล้อ น้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน
- ๕.๑.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
- ๕.๑.๓ ถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๖๐ ลิตร
- ๕.๑.๔ กันสะเทือนหน้า - หลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๕.๑.๕ เป็นรถยนต์ใหม่ไม่เคยใช้มาก่อน และต้องเป็นรถรุ่นใหม่วางจำหน่าย ณ ปัจจุบัน
- ๕.๑.๖ มาตรฐานอื่น ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๒ ระบบส่งกำลังและระบบรองรับ

- ๕.๒.๑ เกียร์อัตโนมัติ ไม่ต่ำกว่า ๕ จังหวะ
- ๕.๒.๒ มีระบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ
- ๕.๒.๓ พวงมาลัยขับเคลื่อนขวาว พร้อมระบบพาวเวอร์พ่อนแรง/ระบบพาวเวอร์พ่อนแรงด้วยไฟฟ้า สามารถปรับระดับได้
- ๕.๒.๔ ล้ออัลลอยด์ ๔ ล้อ และขนาดยางตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๕.๒.๕ เป็นรถขับเคลื่อนล้อหลัง สามารถปรับเพื่อขับเคลื่อน ๔ ล้อ ได้โดยไม่ต้องหยุดรถ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕.๓ ระบบความปลอดภัย

- ๕.๓.๑ เบรกหน้าเป็นดิสเบรก มีครีบบ레이크ความร้อน
- ๕.๓.๒ เบรกหลังเป็นดรัมเบรก หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๕.๓.๓ ระบบเบรกป้องกันล้อล็อก ABS
- ๕.๓.๔ ระบบถุงลมนิรภัย ด้านผู้ขับขี่และด้านผู้โดยสาร
- ๕.๓.๕ มีระบบเซ็นทรัลล็อก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๕.๓.๖ กระจกเงาในตัว พร้อมปุ่มสตาร์ทอัตโนมัติ
- ๕.๓.๗ ติดตั้งไฟตัดหมอกในกันชนหน้า
- ๕.๓.๘ อุปกรณ์ความปลอดภัยอื่น ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๔ อุปกรณ์ภายใน

- ๕.๔.๑ มีแผงไล่ฝ้ากระจกหลัง
- ๕.๔.๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๕.๔.๓ เบาะที่นั่งทั้งตอนหน้าและตอนหลัง ทุกตัวเป็นเบาะหนัง
- ๕.๔.๔ ติดฟิล์มกรองแสง ตามมาตรฐานข้อบังคับกรมการขนส่งทางบก
- ๕.๔.๕ เครื่องวิทยุ AM/FM มีจอสัมผัสรองรับระบบ apple car play และ Android Auto ระบบเชื่อมต่อสัญญาณ Bluetooth และช่องต่ออุปกรณ์ USB พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๔ ตัว หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕.๔.๖ อุปกรณ์อื่น ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๕ ระบบไฟฟ้า

๕.๕.๑ กระจกมองข้างปรับด้วยไฟฟ้า

๕.๕.๒ กระจกหน้าต่างประตูทั้ง ๔ บาน เลื่อนขึ้นลงด้วยไฟฟ้าทั้งหมด

๕.๕.๓ มีอุปกรณ์ส่องสว่างและไฟสัญญาณ ครบตามมาตรฐานผู้ผลิต และถูกต้องตาม

กฎจราจร

๕.๕.๔ อุปกรณ์อื่น ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๖ สีของรถยนต์

สีตามมาตรฐานผู้ผลิตโดยองค์การบริหารส่วนตำบลวังฆ้อง จะเป็นผู้กำหนดสีรถยนต์ภายหลัง

๕.๗ อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ

๕.๗.๑ พื้นปูกระเบื้องปูพร้อมยางปูพื้นรถตอนหน้า ตอนหลัง จำนวน ๑ ชุด/คัน

๕.๗.๒ กระโถนพร้อมยางอะไหล่ที่ใช้เป็นยางแบบเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด/คัน

๕.๗.๓ ประแจถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด/คัน

๕.๗.๔ ชุดประแจซ่อมตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด/คัน

๕.๗.๕ ชุดแม่แรงยกรถ จำนวน ๑ ชุด/คัน

๕.๗.๖ กันชนหน้า กันชนหลัง แบบมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด/คัน

๕.๗.๗ ยางกันโคลน ๔ ล้อ จำนวน ๑ ชุด/คัน

๕.๗.๘ สายพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด/คัน

๕.๗.๙ สมุดรับบริการและรับประกัน จำนวน ๑ ชุด/คัน

๕.๗.๑๐ คู่มือการใช้งานภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด/คัน

๕.๗.๑๑ ฟันกันสนิมพร้อมหนังสือรับรองประกันไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๑ ชุด/คัน

เงื่อนไขอื่น ๆ

๑. ราคาต้องรวมประกันภัยชั้น ๑ พร้อม พ.ร.บ.

๒. ต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงของรถ และน้ำมันหล่อลื่นอื่น ๆ ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน บริษัทผู้ผลิตวันส่งมอบรถ

๓. องค์การบริหารส่วนตำบลวังฆ้อง จะเบิกเงินก็ต่อเมื่อคณะกรรมการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และผู้ขายต้องดำเนินการจดทะเบียนและขอแผ่นป้ายทะเบียนต่อกรมการขนส่งทางบก ในนามองค์การบริหารส่วนตำบลวังฆ้อง

๔. ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของตัวรถ เครื่องยนต์และอุปกรณ์ของเครื่องยนต์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือ ๑๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อนนับจากวันตรวจรับ หากเกิดความชำรุดเสียหาย โดยมีได้เกิดจากความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ ผู้ขาย ต้องตรวจสอบเปลี่ยนอะไหล่โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก : ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๖. ระยะเวลาดำเนินการ : ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. ผู้เสนอราคาได้ ต้องพ่นสีตราเครื่องหมายประจำองค์การบริหารส่วนตำบลลงช่อง (โลโก้) โดยมีขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลลงช่อง ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตรหรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ด้วยสีขาว หรือสีอื่น ที่เห็นได้ชัดเจน ที่ประตูด้านข้างนอก ทั้ง ๒ ด้าน ให้เรียบร้อย ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลลงช่อง กำหนด

๖. วงเงินในการจัดจ้าง (ราคากลาง)

จัดซื้อในวงเงิน ๑,๐๕๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ราคากลางได้มาจาก : บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานประมง เดือนธันวาคม ๒๕๖๕

๗. อัตราค่าปรับ

คิดอัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่รับมอบต่อวัน

๘. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

การจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด เมื่อส่งมอบพัสดุ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้เสนอราคาที่จะชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายทำข้อตกลงเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลลงช่อง ได้รับมอบสิ่งของโดยต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง (Terms of Reference : TOR) มีความเห็นร่วมกันจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)

(นายภคพล แสงจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวเบญจพร วรรณเอก)

หัวหน้าสำนักปลัด

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางชนันท์ แหยมตั้ง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

กรรมการ