

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย
จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

๑. ความเป็นมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน ขออนุมัติจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) แบบธรรมดา จำนวน ๑ คัน ภายในวงเงิน ๖๐๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสี่พันบาทถ้วน) โดยจ่ายขาดเงินสะสม ตามมติประชุมสภาสมัยสามัญครั้งที่ ๒ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๙

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อรถยนต์ส่วนกลาง เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) แบบธรรมดา ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกบาศก์ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา (กระบะเล็ก) สำหรับใช้ในงานราชการและให้สามารถใช้เดินทางปฏิบัติงานได้อย่างสะดวก รวดเร็ว มีความปลอดภัยต่อการปฏิบัติงาน การจัดซื้อเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน ณ วันประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (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 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายผู้ประกอบการหรือผู้ประกอบการยนต์มาแสดงด้วย หรือหากได้จดทะเบียนผู้ประกอบการ SME ให้ยื่นหนังสือรับรองด้วย

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑ ลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน เครื่องยนต์ดีเซล ขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๔.๑.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๔.๑.๓ เป็นกระบะสำเร็จรูป

๔.๑.๔ เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ

๔.๑.๕ เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๔.๑.๖ เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุด ไม่เคยใช้งานมาก่อน ผลิตและประกอบสำเร็จรูปภายในประเทศไทย ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกัน สภาพพร้อมใช้งาน

๔.๑.๗ สามารถบรรทุกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑ ตัน

๔.๑.๘ โครงสร้างตัวถังเป็นแบบนิรภัย

๔.๑.๙ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑.๑๐ เป็นรถที่ผ่านการพ้นสารเคลือบสนิมรถยนต์ทั้งคันเรียบร้อยแล้ว โดยต้องมีใบรับประกันคุณภาพ

๔.๑.๑๑ สีบรอนซ์เทา

๔.๑.๑๒ ตัวถังและเครื่องยนต์เป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกัน

๔.๒ ระบบเครื่องยนต์

๔.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ชนิด ๔ สูบ

๔.๒.๒ มีระบบเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๔.๒.๓ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ และมีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมประกาศใช้

๔.๒.๔ ขนาดถังน้ำมันมีความจุไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๓ ระบบส่งกำลัง

๔.๓.๑ แบบเกียร์ธรรมดา เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ จังหวะ และถอยหลัง ๑ จังหวะ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๔ ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๔.๑ พวงมาลัยอยู่ด้านขวาของตัวรถ พร้อมพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง (Power steer) สามารถปรับระดับสูง-ต่ำ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๕ ระบบเบรก

๔.๕.๑ ระบบเบรกเป็นระบบไฮดรอลิคร่วมกับสัญญาณช่วยผ่อนแรง แยกอิสระ ๒ วงจร หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๕.๒ หน้า แบบดิสก์เบรก พร้อมครีบบระบายความร้อน หรือ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๕.๓ หลัง แบบดรัมเบรกหรือดิสก์เบรก หรือตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๕.๔ ติดตั้งระบบเบรกมือ (Parking Brake) ครบชุด

๔.๕.๕ มีระบบป้องกันล้อล็อก (ABS) ระบบกระจายแรงเบรก (EBD)

๔.๖ ระบบกันสะเทือน

๔.๖.๑ หน้า เป็นแบบอิสระปีกนกคู่พร้อมคอยล์สปริง และเหล็กกับโคลง หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๖.๒ หลัง เป็นแบบแหนบซ้อนหรือแหนบแผ่นซ้อน หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๗ ระบบไฟฟ้า

๔.๗.๑ แบตเตอรี่ มีขนาดแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ และไม่น้อยกว่า ๖๕ แอมแปร์/ชั่วโมง

๔.๗.๒ ระบบไฟส่องสว่าง และไฟสัญญาณต่าง ๆ ได้แก่ มาตราวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่น ๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๗.๓ กระจกมองข้าง (ซ้าย-ขวา) ปรับด้วยระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๗.๔ กระจกประตูแบบปรับขึ้น-ลง ได้ด้วยระบบไฟฟ้า พร้อมติดฟิล์มกันความร้อนกระจกรอบคัน ความเข้มด้านหน้าไม่น้อยกว่า ๔๐ % ความเข้มด้านข้างและหลังไม่น้อยกว่า ๔๐%

๔.๗.๕ ระบบล็อกประตูด้วยระบบ Central Lock

๔.๗.๖ ติดตั้งระบบและยี่ห้อเครื่องเสียง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๘ ล้อและยาง

๔.๘.๑ กระทะล้อเป็นล้ออัลลอย

๔.๘.๒ ยาง-หน้าหลัง และยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ เป็นยางใหม่ชนิดเดียวกัน แบบเรเดียล ขนาดและยี่ห้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๘.๓ มียางกันโคลนหน้า - หลัง

๔.๙ ภายในและอุปกรณ์ประจำรถ

๔.๙.๑ เบาะที่นั่ง ด้านหน้าสามารถปรับ-เลื่อนได้ ระบุด้วยวัสดุตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๙.๒ ยางปูพื้นรถ ๑ ชุด จำนวน ๒ ผืน

๔.๙.๓ แม่แรง จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๙.๔ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๔.๙.๕ หนังสือคู่มือการใช้รถและคู่มือการบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

๔.๙.๖ สายพ่วงแบตเตอรี่ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ จำนวน ๑ ชุด

๔.๙.๗ ล้ออะไหล่ ๑ ล้อ

๔.๑๐ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๔.๑๐.๑ เข็มขัดนิรภัยตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๐.๒ กันชนหน้าและกันชนหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๐.๓ มีระบบถุงลมนิรภัย ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๐.๔ มีระบบสัญญาณกันขโมย ป้องกันการโจรกรรม ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๑ อุปกรณ์ติดตั้ง

๔.๑๑.๑ พื้นกระบะท้าย ปูด้วยพื้นปูกระบะแบบ LINER

๔.๑๑.๒ มีแผ่นกรอบป้ายทะเบียนหน้าและหลัง

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในเดือน กันยายน ๒๕๖๙

๖. ระยะเวลาส่งมอบของหรือส่งมอบงาน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกำหนดยื่นราคาที่เสนอเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน

๗. ราคาากลางในการจัดจ้าง

ราคากลาง เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๖๐๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสี่พันบาทถ้วน) ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๘

๘. ระยะเวลาการส่งมอบ

ภายใน ๖๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาข้อเสนอจากราคารวม และคัดเลือกผู้เสนอราคาจากราคาต่ำสุด

๑๐. งานงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน จะเบิกจ่ายเงินให้ผู้ขายก็ต่อเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุ (รถยนต์) ไว้ถูกต้องแล้ว และผู้ขายได้จดทะเบียนคู่มือ โอนกรรมสิทธิ์ ถูกต้องครบถ้วนตามระเบียบทางราชการแล้วเท่านั้น

๑๑. อัตราค่าปรับ

ให้มีการรับประกันความชำรุดบกพร่องจากการทำงานปกติ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หากเกิดความชำรุดในระยะเวลาการรับประกัน ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขจนสามารถใช้งานได้ภายใน ๗ วัน หลังจากได้รับแจ้ง

๑๒. ข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน

๑๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบแคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์ในวันยื่นข้อเสนอ

๑๒.๒ ผู้เสนอราคาที่ชนะการเสนอราคาและเป็นผู้สัญญา กับองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน จะต้องพินตราสัญญาลักษณะขององค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน ขนาดรอบวงนอก ๒๕ เซนติเมตร ขนาดรอบวงใน ๑๖.๕ เซนติเมตร พร้อมชื่อเต็ม องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน หมายเลขครุภัณฑ์ และข้อความใช้ในราชการเท่านั้น สูง ๕ เซนติเมตร โดยให้พนสีขาวหากมองไม่เห็นชัดให้ใช้สีอื่นแทนที่ประตูด้านข้างนอกรถทั้ง ๒ ข้าง (บริเวณกลางประตู) และตัดสติ๊กเกอร์สีขาว องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน ขนาดตัวหนังสือสูง ๗ เซนติเมตร บริเวณกระจกด้านหน้ารถด้านบน (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน กำหนด)

๑๒.๓ ผู้เสนอราคาที่ชนะการเสนอราคาและเป็นผู้สัญญา กับองค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน จะต้องดำเนินการฝึกอบรมพนักงานและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบต่าง ๆ การใช้งาน และการบำรุงรักษาเบื้องต้นของรถยนต์ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ วัน

๑๒.๔ ในวันที่ส่งมอบรถ ผู้ขายจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงให้เต็มถัง และน้ำมันอื่น ๆ ตามมาตรฐานสำหรับรถยนต์ เพื่อให้รถยนต์อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ทันที

๑๒.๕ ผู้เสนอราคาที่ชนะการเสนอราคาและเป็นผู้สัญญาต่อบริการส่วนตำบลพระธาตุบังพวน จะต้องเป็นผู้ดำเนินการจดทะเบียนให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน จากกรมขนส่งทางบกภายใน ๑๕ วันทำการ นับจากวันที่ออกหนังสือจดทะเบียน และต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการจดทะเบียนทั้งหมด พร้อมจัดทำประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองประสภภัยจากรถยนต์ พ.ศ.๒๕๓๕ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑๓.หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน

๑๔. รายละเอียดเพิ่มเติม

ผู้สนใจสามารถติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

๑๔.๑ กองคลัง งานพัสดุ องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน

๑๔.๒ โทร./โทรสาร ๐๙๘-๑๐๔๖๘๖๔

๑๔.๓ www.bangphaun.go.th

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายพิธาน ปะเมธา)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวลำไพ ศรีพรหม)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายราชวัชร ราชไมตรี)