

**ร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
การจัดซื้อรถจักรยานยนต์หลัง ชนิดล้อวาง ขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน
ขององค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์**

๑. ความเป็นมา/เหตุผลและความจำเป็น

ตามที่ สภากองการบริหารส่วนตำบลวังชมภู ได้อนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ในคราวประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู สมัยสามัญ สมัยที่สี่ ประจำปี ๒๕๖๖ วันพฤหัสบดีที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ ข้อ ๔.๔ การพิจารณาขอใช้เงินสะสม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ อนุมัติจัดซื้อครุภัณฑ์ ก่อสร้าง รถจักรยานยนต์หลัง ล้อวาง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ กำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙ แรงม้า ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๔,๔๐๐ ซีซี จำนวน ๑ คัน จำนวนเงิน ๔,๙๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านเก้าแสนบาทถ้วน) สำหรับรองรับการปฏิบัติการกิจขององค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู ให้เป็นไปตามเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลยิ่งขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ในการสนับสนุนการปฏิบัติราชการ งานปรับปรุงซ่อมแซม งานโครงการก่อสร้างพื้นฐาน เพื่อความสะดวก คล่องตัวในการปฏิบัติงาน

๒.๒ เพื่อเป็นเครื่องมือในการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อน และการให้บริการด้านสาธารณูปโภคกับประชาชนในเขตพื้นที่บริการได้ทันทั่วถึง

๒.๓ เพื่อการบริการที่มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลยิ่งขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากไม่เป็นผู้ผ่านการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๘ ไม่เป็นเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นหนังสือให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต และให้แสดงหนังสือการแต่งตั้งดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ

๔. รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ประกอบด้วย

รถดักรับ – ขุดหลัง (Load Backhoe) ล้อยาง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน (ครุภัณฑ์ที่ไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ จึงตั้งงบประมาณรายจ่ายไว้ตามราคาท้องตลาด)

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถดักรับ – ขุดหลัง (Backhoe Loader) ชนิดล้อยาง ติดตั้งบั้งก็หน้า (Loader) และบั้งก็ตักด้านข้างหลัง (Backhoe) ควบคุมการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก บั้งก็ขุดขุดตักหลังสามารถเลื่อนทำงานซ้าย-ขวาได้ (Side Shift) หลังคาเหล็กกันแดด แบบ Rops Cap จากโรงงานผู้ผลิต พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ รถดักรับ – ขุดหลัง ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ดังนี้ ISO๙๐๐๑:๒๐๑๕ ISO๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ และISO๔๕๐๐๑ เป็นรถที่มีเสียงรบกวนไม่เกิน ๘๕ เดซิเบล เป็นรถใหม่ล่าสุดไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒ เครื่องยนต์

๔.๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ติดตั้งเทอร์โบชาร์จเจอร์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ และ water engine oilcooler จากโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๒ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙ แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบต่อนาที มีแรงบิดไม่น้อยกว่า ๔๑๐ นิวตันเมตร ไม่เกิน ๑,๓๕๐ r/min

๔.๒.๓ มีปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๔.๔ ลิตร (๔,๔๐๐ ซีซี) ป้อนน้ำชนิดแยกส่วนจากมูเลย์ปั้มน้ำ

๔.๒.๔ ใช้สายพานเครื่องยนต์ชนิดสายพานคู่ คู่ขนาน มีตัวตึงสายพานอัตโนมัติ

๔.๒.๕ เครื่องยนต์ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน OHSAS ๑๘๐๐๑:๒๐๐๗ ISO ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕

๔.๒.๖ เป็นเครื่องยนต์แบบมลภาวะต่ำไม่น้อยกว่า Tier ๒

๔.๓ ระบบไฟฟ้า

เป็นระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลท์ ไตชาร์ทมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แอมป์

๔.๔ ระบบกำลังส่ง

๔.๔.๑ กำลังส่งด้วย Torque Converter ระบบเกียร์เป็นแบบ Auto Powershift Transmission เปลี่ยนเกียร์ ๑ ๒ ๓ ๔ และเดินหน้าถอยหลังด้วยคันควบคุมสวิตช์ไฟฟ้าเดียว ใต้วงพวงมาลัย มีระบบควบคุมแรงดันของระบบ การเปลี่ยนเกียร์ เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายได้

๔.๔.๒ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๔ เกียร์ และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๔ เกียร์

๔.๔.๓ สามารถเลือกการขับเคลื่อนแบบ ๒ ล้อหรือ ๔ ล้อก็ได้

๔.๔.๔ มีความเร็วเดินทางสูงสุดในการเดินทางไม่น้อยกว่า ๔๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง

๔.๔.๕ มีเกียร์ออตกูลเลอร์ สามารถระบายความร้อนน้ำมันอย่างมีประสิทธิภาพ

๔.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๕.๑ ระบบบังคับเลี้ยวเป็นแบบ hydrostatic

๔.๕.๒ รัศมีวงเลี้ยวแคบสูงสุดไม่เกิน ๕,๔๐๐ มิลลิเมตร

๔.๕.๓ สามารถเลี้ยวล้อหน้าและล้อหลังทิศทางเดียวกัน เลี้ยวล้อหน้าและล้อหลังไปคนละทิศทาง

๔.๖ ระบบเบรก

๔.๖.๑ เป็นระบบไฮดรอลิกแบบจานเบรกแช่น้ำมัน (Oil Immersed Hydraulically Actuated)

๔.๖.๒ มีเบรคห้ามล้อขณะจอดอยู่กับที่ (Parking Brake)

๔.๗ ล้อยาง

ล้อหน้าและล้อหลังมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖.๙ - ๒๘ มีชั้นผ้าใบไม่น้อยกว่า ๑๔ ชั้น

๔.๘ ระบบไฮดรอลิก

๔.๘.๑ ปัมไฮดรอลิกแบบเกียร์ปั๊ม

๔.๘.๒ ขนาดอัตราการไหลของน้ำมันไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร/นาที และแรงดันน้ำมันสูงสุดไม่น้อยกว่า

๒๕๐ บาร์

๔.๘.๓ มีระบบไฮดรอลิกออตกูลเลอร์สามารถระบายความร้อนน้ำมันอย่างมีประสิทธิภาพ

๔.๙ บั๊กกี้ตักหน้า

๔.๙.๑ เป็นบั๊กกี้แบบใช้งานอเนกประสงค์ (Multi Purpose) พร้อมฟันบั๊กกี้ครบชุด สามารถเปิดบั๊กกี้
ต้นกองดิน ตักดินและเกลี่ยดิน ตั้งอยู่หน้ารถ ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก

๔.๙.๒ ขนาดความจุบั๊กกี้ไม่น้อยกว่า ๑ ลูกบาศก์เมตร มีความกว้าง (วัดด้านนอก) ไม่น้อยกว่า ๒,๒๐๐
มิลลิเมตร

๔.๙.๓ ความสามารถในการยกน้ำหนักได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๓,๑๐๐ กิโลกรัม

๔.๙.๔ ระยะเทได้สูงสุด (Dump Height at Maximum Angle) ไม่น้อยกว่า ๒,๗๐๐ มิลลิเมตร

๔.๙.๕ ความสูงจากพื้นดิน ถึงสลักบั๊กกี้ขณะยกสูง (Maximum Hinge Pin Height) ไม่น้อยกว่า
๓,๓๐๐ มิลลิเมตร

๔.๙.๖ ชุดลิ้งสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร

๔.๙.๗ คันควบคุมเดี่ยว (joystick)

๔.๑๐ บั๊กกี้ขุดหลัง

๔.๑๐.๑ บั๊กกี้ขุดมีความจุไม่น้อยกว่า ๐.๑๗ ลูกบาศก์เมตร พร้อมฟันบั๊กกี้

๔.๑๐.๒ ระยะขุดได้ลึกสุด (Maximum Digging Dept) ไม่น้อยกว่า ๔,๒๐๐ มิลลิเมตร

๔.๑๐.๓ ระยะขุดได้ไกลสุดที่ระดับพื้นดินจากแนวกลางจุดหมุน (Reach From Swing Pivot at
Ground Line) ไม่น้อยกว่า ๕,๒๐๐ มิลลิเมตร

๔.๑๐.๔ มีขาหยั่งแบบแนวตั้ง เลื่อนซ้าย - ขวา บังคับการทำงานขึ้นลงด้วยระบบไฮดรอลิก

๔.๑๐.๕ ระบบเพได้สูงสุด (Maximum Loading Height) ไม่น้อยกว่า ๓,๒๐๐ มิลลิเมตร

๔.๑๑ ห้องโดยสาร

๔.๑๑.๑ ห้องโดยสารติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และวิทยุ ซีดี

๔.๑๑.๒ ห้องโดยสารได้ผ่านการทดสอบมาตรฐานด้านความปลอดภัย พร้อมเอกสารผลการทดสอบมาพร้อมการยื่นเสนอราคา

๔.๑๑.๓ รถักหน้าชุดหลังผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน การปล่อยเสียงรบกวน โดยวัดที่ตำแหน่งที่นั่งคนขับไม่เกิน ๘๕ dBA พร้อมเอกสารผลการทดสอบการปล่อยเสียง มาพร้อมการยื่นเสนอราคา

๔.๑๒ อุปกรณ์ประกอบ

๔.๑๒.๑ มีมิเตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องยนต์

๔.๑๒.๒ เกจ์บอกอุณหภูมิเครื่องยนต์หรือสัญญาณ

๔.๑๒.๓ เกจ์บอกความดันน้ำมันเครื่องยนต์หรือสัญญาณ

๔.๑๒.๔ เกจ์บอกระดับน้ำมันไฮดรอลิก

๔.๑๒.๕ เกจ์บอกไฟชาร์จหรือสัญญาณไฟชาร์จ

๔.๑๒.๖ ติดตั้งโคมไฟส่องสว่างหน้าหลัง ๒ ดวง

๔.๑๒.๗ ติดตั้งโคมไฟสัญญาณ วับบาสีเหลือง บนหลังคารถ ฐานรองรับทำด้วยอะลูมิเนียมฉีด (Extruded) แข็งแรงทนทาน ขนาดความสูงไม่เกิน ๕ นิ้ว (ไม่รวมขาติดตั้ง) ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว ขนาดความยาวไม่ น้อยกว่า ๒๒ นิ้ว เลนส์ทำด้วยโพลีคาร์บอเนตใสสีเหลือง ใช้หลอดฮาโลเจน ๕๕ W ๑๒ VDC หรือ ๗๐ W ๒๔ VDC ตามที่ผู้ใช้กำหนดจำนวน ๒ ดวง แต่ละชุดมีงานโค้งแบบ Polyphenylene Oxide Alloy แบ่งเป็น ๕ ช่องแบบ Multi reflector ช่วยเพิ่มการกระจายแสง พร้อมแผ่นสะท้อนแสงแบบสี่เหลี่ยม (Diamond Mirror) ๑ ชุด ให้ความเข้มของแสง ตามมาตรฐาน SAE มีอัตราวิบวาม ทั้งด้านหน้าและด้านหลังรวมกันไม่น้อยกว่า ๖๐๐ FPM หลอดและงานสะท้อนแสง แต่ละชุด มีมอเตอร์ขับเคลื่อน โดยอิสระเมื่อมอเตอร์ตัวใดตัวหนึ่งชำรุด ไฟดวงอื่นยังทำงานได้ปกติ ใช้เบร้งที่มีการหล่อลื่น แบบถาวรด้วย High Grade Synthetic Lubricant มอเตอร์ทุกตัวมีวงจร RFI ป้องกันการรบกวนคลื่นวิทยุ ข่ายฉุกเฉินทุกย่าน

๔.๑๒.๘ กระบอกไฟกระพริบใช้อำนาจการจราจร และสามารถใช้ทุบทำลายกระจกรถ ได้ในกรณีฉุกเฉินหรือ ภัยเปลี่ยนแปลงด้วยหลอด LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ หลอด ผ่านหลอดแก้วนำแสงจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๔ เส้นตัวกระบอก รับแรงกดไม่น้อยกว่า ๓๕ ตัน ใช้งานได้ ๓ จังหวะ (กระพริบช้า - กระพริบเร็ว - เปิดต่อเนื่อง) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกิน ๓ เซนติเมตร ยาวไม่เกิน ๕๐ เซนติเมตร น้ำหนักพร้อมแบตเตอรี่ไม่เกิน ๕๐๐ กรัม ใช้แบตเตอรี่ ขนาด C ๒ ก้อน

๔.๑๒.๙ กรวยจราจรพับได้แบบเปล่งแสงด้วยแบตเตอรี่ ใช้เตือนการจราจรเมื่อยึดตัว ต้องสูงรวมไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร มีหูกที่ปลายกรวย ใช้งานสะดวกเมื่อยุบตัว จะบรรจุในพลาสติก ABS ขนาด ไม่เกิน ๔๐ x ๔๐ x ๔๐ เซนติเมตร ฐานสี่มุมมียางกันกระแทก - กันลื่นพร้อมหัวในตัว และลูกศรสะท้อนแสง ได้ฐานน้ำหนักไม่เกิน ๒.๕ กิโลกรัม ตัวกรวยทำด้วยไนลอน หสึสัสมปิดล็อก โพลีคาร์บอเนต รับหลอด LED กำลังไม่น้อยกว่า ๐.๒ วัตต์ อยู่ภายในด้านนอกติดแถบสะท้อนแสง ๓ แถบ เปิดแสงเตือนแบบกระพริบช้า - กระพริบเร็ว - เปิดคงที่ ใช้แบตเตอรี่ขนาด C ๒ ก้อน ใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ชั่วโมง มีหลอด LED เตือนเมื่อเปิดเครื่อง ไฟอัตโนมัติตามสภาพแสง

๔.๑๒.๑๐ หมวกนิรภัย สำหรับพนักงานขับ ๒ ชุด

๔.๑๒.๑๑ กระบอกอัดจารบี ๑ ชุด

๔.๑๒.๑๒ แม่แรงไฮโดรลิกขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒.๑๓ ใส่กรองอากาศจำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒.๑๔ ใส่กรองทุกระบบจำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒.๑๕ ประแจล็อกสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ - ๒๖ มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์บรรจุ
กล่องเหล็ก จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒.๑๖ ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถขนาดระหว่าง ๑๔ - ๒๖ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒.๑๗ เครื่องมือประจำรถ ๑ ชุดพร้อมกล่องเหล็กมีกุญแจล็อก

๔.๑๒.๑๘ ถังดับเพลิงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ปอนด์ จำนวน ๑ ถัง

๔.๑๒.๑๙ ปั้มน้ำอัดฉีด เป็นเครื่องสูบน้ำแรงดันสูง ชนิดไม่ล่อน้ำในสาย Self Priming ขับเคลื่อนด้วย
เครื่องยนต์เบนซิน ๔ จังหวะ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ แรงม้า สามารถน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ลิตร/นาที ส่งน้ำได้ไม่น้อยกว่า
๕๐ เมตร โดยมีใบรับรองจากหน่วยงาน เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลเกี่ยวกับเครื่องสูบน้ำ และผลิต
จากโรงงานที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน พร้อมแนบหลักฐานมาในวันเสนอราคา โดยผู้เสนอราคาจะต้อง
ได้รับการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยตรง หรือจากตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการ

๔.๑๒.๒๐ หนังสือคู่มือจำนวน ๑ ชุดประกอบด้วยหนังสือคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษา ๑ เล่ม
คู่มืออะไหล่ ๑ เล่ม และคู่มือการซ่อม ๑ เล่ม

๔.๑๓ สิริรถ

สิริรถตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๔ เงื่อนไขและบริการหลังการขาย

๔.๑๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแคตตาล็อกของรถดักหน้าชุดหลัง กราฟ
แสดงสมรรถนะของเครื่องยนต์ (Performance curve) รายละเอียดต่างๆ ที่แสดงสมรรถนะของรถดักหน้าชุดหลัง

๔.๑๔.๒ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยในระหว่างประกัน ผู้เสนอราคาได้จะต้อง
จัดให้มีบริการ ตรวจสอบระยะเวลาชั่วโมงการทำงาน ตามหลักมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิต
หรือเป็น ตัวแทนจำหน่ายรถดักหน้าชุดหลัง โดยแนบหนังสือแต่งตั้ง มาพร้อมในการยื่นเสนอราคา

๔.๑๔.๔ เสนอราคาจะต้องทำการฝึกอบรม การใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องยนต์ และอุปกรณ์
ต่างๆ ให้กับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงาน ในวันส่งมอบรถดักหน้าชุดหลัง

๔.๑๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงของสัญญาณไฟฉุกเฉิน กรวยจราจร ไฟกระพริบมา
พร้อมในการยื่นซอง

๔.๑๔.๖ ผู้ขายจะต้องจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้ผู้ซื้อก่อนการจ่ายเงิน

๕. ระยะเวลาส่งมอบงานของ

ดำเนินการส่งมอบรถพร้อมอุปกรณ์ครบถ้วน ณ องค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจาก
วันลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสืออื่นๆ

๖. เงื่อนไขในการชำระเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู จะชำระเงินตามสัญญาหลังจากที่ผู้ขายได้ดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญา ต่อกรมการขนส่งทางบก ตามกฎหมายกำหนดทุกประการ พร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาเฉลี่ยเป็นเกณฑ์อ้างอิง)

๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๘.๑ งบประมาณตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู สมัยสามัญ สมัยที่สี่ ประจำปี ๒๕๖๖ วันพฤหัสบดีที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ ข้อ ๔.๔ การพิจารณาขอใช้เงินสะสม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ ที่ตั้งไว้ ๔,๙๐๐,๐๐๐ บาท โดยตั้งจ่ายใน แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ก่อสร้าง

๘.๒ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อจัดจ้าง ๔,๙๐๐,๐๐๐.- บาท

๙. เงื่อนไขงานและการจ่ายเงิน

ผู้ขายหรือผู้รับจ้างต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาหรือวันที่สั่งซื้อสั่งจ้าง โดยให้ส่งมอบจำนวน ๑ ชุด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายหรือผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๑ ชุด

๑๐. อัตราค่าปรับ

กำหนดอัตราค่าปรับกรณีส่งมอบงานล่าช้ากว่าที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสืออื่นๆ ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของมูลค่ารวมของพัสดุที่ยังไม่ส่งมอบ

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดของครุภัณฑ์ดังกล่าวเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภูได้รับมอบครุภัณฑ์ดังกล่าว

๑๒. ผู้ตรวจรับพัสดุ และ วิธีการตรวจรับพัสดุ

ขออนุมัติ/มอบหมาย ให้นายพิรุณ โฉมอุปฮาด ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู นายสมภพ ทองจันทร์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง นายกษิณ ลีละโรจน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา นายภูมเรศ จำปานวน สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู และนายวิทวัส ชมโฉม ตัวแทนประชาคม เป็นผู้ตรวจรับพัสดุ หรือตรวจสอบพัสดุ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการจัดทำร่าง TOR
(นายพิรุณ โฉมอุปฮาด)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู

(ลงชื่อ).....กรรมการจัดทำร่าง TOR
(นายสมภพ ทองจันทร์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการจัดทำร่าง TOR
(นายเกษิน ลีละโรจน์)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการจัดทำร่าง TOR
(นางสมาพร ศิลพร)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ).....กรรมการจัดทำร่าง TOR
(นายธนะภูมิ สีวระกัน)
ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป