

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference:TOR)  
จัดซื้อรถเกลี่ยดิน (MOTOR GRADER) ขนาด ๑๕๐ แรงม้า

๑. หลักการและเหตุผล

องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร มีความจำเป็นจะต้องดำเนินการจัดซื้อรถเกลี่ยดิน (MOTOR GRADER) ขนาด ๑๕๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนในพื้นที่ต่างๆ ขององค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร บรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ใช้เส้นทางคมนาคมสัญจรไปมา และลำเลียงพืชผลทางการเกษตรซึ่งรถเกลี่ยดินของเดิมที่ใช้งานอยู่มีสภาพเก่า ชำรุด เนื่องจากใช้งานมานานต้องซ่อมแซมบำรุงรักษาอยู่ตลอด ประสิทธิภาพในการใช้งานลดลงสิ้นเปลือง งบประมาณของทางราชการ จึงต้องดำเนินการจัดซื้อใหม่เพื่อใช้งานต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ปฏิบัติงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร

๒.๒ เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว


๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย



๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

#### ๔. คุณสมบัติเฉพาะ

##### ๑. คุณสมบัติทั่วไป (GENERAL FEATURE)

๑.๑. เป็นรถเกี่ยดินล้อยาง ๖ ล้อ สามารถหักเลี้ยวกลางลำตัวได้ (ARTICULATED FRAME) ขับเคลื่อน

๔ ล้อหลัง ล้อหน้าปรับเอียงได้ ด้วยระบบไฮดรอลิค มีใบมีดอยู่ตรงกลาง และมีคราดกรุยดิน

๑.๒. ห้องพนักงานขับ

๑.๒.๑. เป็นห้องคนขับมีหลังคากันแดด-ฝน แบบ Single Rops Cab ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๒.๒. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และฟิล์มกรองแสง

๑.๓. เครื่องยนต์และตัวรถจะต้องอยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน (ยี่ห้อเดียวกัน )

๑.๔. เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนสามารถใช้งานได้ทันที และตรงตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต หรือแค็ตตาล็อก (CATALOG)





## ๒. เครื่องยนต์ (ENGINE)

- ๒.๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ติดตั้งเทอร์โบชาร์จเจอร์
- ๒.๒. เป็นเครื่องยนต์ที่ได้ผ่านมาตรฐานการควบคุมมลพิษไอเสีย EURO (EU Stage) ไม่น้อยกว่า ระดับ ๒ (II) พร้อมแนบเอกสารรับรองเพื่อประกอบการพิจารณา
- ๒.๓. ระบายความร้อนด้วยน้ำ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกินกว่า ๒,๕๐๐ รอบต่อนาที
- ๒.๔. สตาร์ทเครื่องยนต์ด้วยระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์

## ๓. ระบบส่งกำลังและขับเคลื่อน (TRANSMISSION AND TANDEM DRIVE SYSTEM)

- ๓.๑. ระบบส่งกำลังเป็นแบบ POWER SHIFT
- ๓.๒. เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๓ เกียร์
- ๓.๓. เป็นแบบขับเคลื่อนด้วย ๔ ล้อหลัง

## ๔. ระบบเลี้ยวและเบรก (STEERING AND BRAKE SYSTEM)

- ๔.๑. ระบบบังคับเลี้ยวเป็นแบบ HYDRAULIC แบบหักเลี้ยวกลางลำตัว
- ๔.๒. ความยาวของช่วงล้อ (WHEEL BASE) ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ มิลลิเมตร
- ๔.๓. เบรกเป็นระบบเบรกที่กระทำที่ ๔ ล้อหลัง
- ๔.๔. มีเบรกจอด (PARKING BRAKE) ตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทฯ ผู้ผลิต

## ๕. ระบบไฮดรอลิก (HYDRAULIC SYSTEM)

- ๕.๑. ระบบไฮดรอลิกเป็นแบบ ตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทฯ ผู้ผลิต

## ๖. ล้อและยาง (WHEEL AND TIRES)

- ๖.๑. จำนวนล้อ ๖ ล้อ ขนาดเท่ากัน สามารถสับเปลี่ยนแทนกันได้
- ๖.๒. ขนาดยางตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทฯ ผู้ผลิต

## ๗. ชุดใบมีด (MOLDBOARD)

- ๗.๑. ใบมีดสามารถปรับคว่ำหงายได้ด้วยระบบไฮดรอลิก
- ๗.๒. ขนาดความยาวของใบมีด ไม่น้อยกว่า ๓,๖๐๐ มิลลิเมตร
- ๗.๓. คราดกรุยดินดิน ติดตั้งหลังล้อหน้า (scarifier) มีขาไม่น้อยกว่า ๗ ขา หรือฟัน และทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

## ๘. น้ำหนักขณะปฏิบัติงาน (Operating Weight)

- ๘.๑. มีน้ำหนักขณะปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า ๑๓,๐๐๐ กิโลกรัม

## ๙. อุปกรณ์ติดรถ (ATTACHMENT)

- ๙.๑. มีเตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องยนต์
- ๙.๒. เกจ์บอกอุณหภูมิเครื่องยนต์ หรือสัญญาณ
- ๙.๓. เกจ์บอกความดันน้ำมันเครื่องยนต์ หรือสัญญาณ
- ๙.๔. เกจ์บอกระดับน้ำมันไฮดรอลิก หรือตามมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิต
- ๙.๕. เกจ์วัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง
- ๙.๖. เกจ์บอกไฟชาร์จ หรือสัญญาณไฟชาร์จ
- ๙.๗. มีไฟหรือสัญญาณถอยหลัง
- ๙.๘. ระบบไฟส่องสว่างและสัญญาณเป็นไปตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิตและอย่างน้อยประกอบด้วย ดังนี้
  - ๙.๘.๑ ไฟส่องสว่างที่ด้านหน้า ด้านข้าง ด้านหลัง ไฟหน้าปัด ไฟในห้องคนขับ ไฟเลี้ยว
  - ๙.๘.๒ สัญญาณไฟฉุกเฉิน แบบกระพริบสีเหลืองอำพัน หลอด LED ทรงแบน
- ๙.๙. หมวกนิรภัย สำหรับพนักงานขับ ๒ ชุด



- ๙.๑๐. ไม้กรองอากาศ จำนวน ๓ ชุด  
๙.๑๑. ไม้กรองทุกระบบ จำนวน ๕ ชุด  
๙.๑๒. อุปกรณ์ถอดน็อตล้อ จำนวน ๑ ชุด  
๙.๑๓. กระบอกอัดจารบี ๑ ชุด  
๙.๑๔. เกจวัดลมยาง จำนวน ๑ ชุด  
๙.๑๕. แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน จำนวน ๑ ชุด  
๙.๑๖. ใบมีดสำรอง จำนวน ๒ ชุด  
๙.๑๗. สายลากจูงรถ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน ๑๐ เมตร ๑ เส้น  
๙.๑๘. มีเครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต และอย่างน้อยประกอบด้วย ดังนี้  
๙.๑๘.๑ ชุดประแจปากตาย ขนาดตั้งแต่ ๘ มิลลิเมตร - ๓๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด  
๙.๑๘.๒ ชุดประแจแหวน ขนาดตั้งแต่ ๑๐ มิลลิเมตร - ๓๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด  
๙.๑๘.๓ กล่องบรรจุเครื่องมือ พร้อมกุญแจล็อก จำนวน ๑ กล่อง  
๙.๑๙. หนังสือคู่มือที่มีเนื้อหาครบถ้วน ฉบับภาษาไทย จำนวน ๑ ชุดประกอบด้วย คู่มือการบำรุงรักษา (OPERATION MANUAL) คู่มือการซ่อม (SHOP MANEUAL) และคู่มืออะไหล่ (PART BOOK)

## ๑๐. สี (PAINTING)

- ๑๐.๑. สีตามมาตรฐานล่าสุดโรงงานผู้ผลิต  
๑๐.๒. พ่นตราสัญลักษณ์ของหน่วยงานด้วยสี ขนาดที่เหมาะสมกับพื้นที่บริเวณด้านข้างของตัวรถ ทั้งสองด้าน แต่ไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร  
๑๐.๓. พ่นตัวอักษรชื่อย่อของหน่วยงานด้วยสี คำว่า “องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร” ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสมของพื้นที่ แต่ไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร  
๑๐.๔. พ่นหมายเลขครุภัณฑ์ด้วยสี ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสมของพื้นที่ แต่ไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร

## ๑๑. เงื่อนไข

- ๑๑.๑. ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นรายละเอียดแค็ตตาล็อก (CATALOG) ของรถเกลี่ยดินที่เป็นแค็ตตาล็อกจากโรงงานผู้ผลิตที่จัดทำตามมาตรฐานสากล และกราฟแสดงสมรรถนะ (PERFORMANCE CURVE) ของเครื่องยนต์ที่เป็นยี่ห้อเดียวกับตัวรถ และตรงกับรุ่นที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา รวมทั้งต้องแนบเอกสารมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ที่มี ISO หรืออื่นๆ ที่มีมาตรฐานสูงกว่า  
๑๑.๒. ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแบบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถเกลี่ยดินที่เสนอ ให้ตรงตามข้อมูลความเป็นจริง ไม่ดัดแปลง โดยสามารถตรวจสอบได้จาก Website ของโรงงานผู้ผลิต  
๑๑.๓. ผู้เสนอราคาจะต้องทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถเกลี่ยดินที่หน่วยงานกำหนดกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถเกลี่ยดินที่เสนอ ให้ตรงตามข้อมูลความเป็นจริง ห้ามมิให้คัดลอกรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ที่ทางหน่วยงานกำหนดไว้ขึ้นต้น  
๑๑.๔. ผู้เสนอราคาขายจะต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ที่ได้รับการรับรองการซื้อขายเครื่องจักรจากโรงงานผู้ผลิตจากผู้จัดจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต ให้เป็นตัวแทนเสนอราคาโดยตรงกับ องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร โดยมีหลักฐานแสดง เพื่อประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา



 พ่วงพรม





- ๑๑.๕. ผู้เสนอราคา/ผู้ผลิต จะต้องได้รับใบอนุญาตการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม (มอก.) หากเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปที่ผลิต/ประกอบ จากโรงงานของต่างประเทศที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่าจะต้องมีหนังสือรับรองมาตรฐาน โดยแนบเอกสารประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

## ๑๒. การบริการหลังการขาย

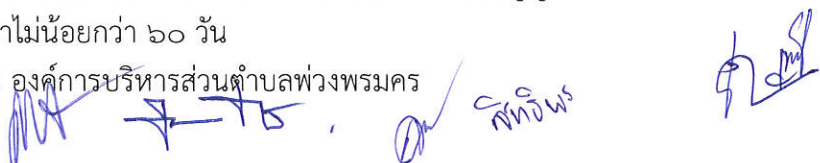
- ๑๒.๑. ผู้เสนอราคารับประกันว่ามีอะไหล่สำรองเพื่อการบำรุงรักษาตามอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ชั่วโมงการทำงาน และมีการรับประกันความชำรุดความเสียหายทุกรายการเป็นระยะเวลา ๑ ปี เว้นแต่กรณีที่เกิดจากการเสื่อมสภาพตามการใช้งานตามปกติ หรือเกิดจากการใช้งานผิดวิธี โดยจะต้องแก้ไขความชำรุดเสียหายที่รับประกันนี้ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น และดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ผู้ขายได้ทราบการแจ้งถึงความชำรุดเสียหาย หากไม่ดำเนินการแก้ไขภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว องค์กรบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร จะดำเนินการเองหรือจ้างบุคคลอื่นดำเนินการ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด โดยไม่มีข้อโต้แย้ง
- ๑๒.๒. รถเกี่ยดินที่เสนอขายต้องมีศูนย์บริการซ่อมบำรุงและบริการอะไหล่เป็นของบริษัทผู้ผลิต หรือของผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต มีความพร้อมทางด้านอะไหล่และช่างชำนาญการ มีระบบบริการซ่อมรถนอกพื้นที่ในกรณีรถเสียหายขณะปฏิบัติงานนอกสถานที่ (Mobile Service) โดยมีเอกสารยืนยันการจัดตั้งสาขาหรือศูนย์บริการ เช่น หนังสือรับรองสาขา, ใบทะเบียนพาณิชย์หรือใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภ.พ.๒๐ พร้อมรายละเอียดภาพถ่าย สถานที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถตรวจสอบได้ ต้องมีความพร้อมทางด้านอะไหล่สำรองอย่างเพียงพอ โดยผู้ซื้อไม่ต้องผูกพันในการสั่งซื้ออะไหล่จากผู้ขาย โดยแนบเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณาและหากคณะกรรมการมีข้อสงสัยผู้เสนอราคาจะต้องยินยอมให้คณะกรรมการ สามารถตรวจสอบได้หากเอกสารใดเป็นเท็จผู้เสนอราคาต้องรับความผิดคดีอาญา
- ๑๒.๓. ผู้เสนอราคาจะต้องจัดให้มีการอบรมใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องยนต์และอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ให้กับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานฯ เป็นระยะเวลา ๓ วันทำการ หรือจนกว่าจะสามารถใช้งานและใช้อุปกรณ์ต่างๆ ได้ดี โดยบริษัทฯ ไม่คิดค่าแรงงานและค่าบริการใดๆ ทั้งสิ้น
- ๑๒.๔. ภายหลังการซื้อขายเสร็จสมบูรณ์ ผู้ขายจะต้องบริการระบบหล่อลื่นและตรวจเช็คระบบต่างๆ ตามกำหนดระยะเวลาบำรุงรักษาไม่น้อยกว่า ๓ ครั้ง จนครบ ๑ ปี ตามมาตรฐานของผู้ผลิตและให้บริการอื่นๆ ที่จำเป็น เพื่อให้ผลิตภัณฑ์นั้นอยู่ในสภาพดี โดยผู้ขายไม่คิดค่าน้ำมันหล่อลื่น สารหล่อลื่นอื่นๆ ค่าอะไหล่ ค่าแรงและค่าบริการ โดยให้บริการครั้งแรก ๕๐ ชั่วโมงทำงาน และให้หน่วยงาน แจ้งให้เจ้าหน้าที่ของผู้ขาย จัดส่งช่างเข้าบริการระบบหล่อลื่นบำรุงรักษา ณ บริเวณที่เครื่องจักรปฏิบัติงานอยู่

## ๕. ข้อกำหนดในการเสนอราคา

ราคาที่เสนอเป็นราคายกเว้นค่าอากรทางศุลกากร แต่รวมค่าภาษีอากรหรือภาษีอื่นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่าย ทุกชนิดในการนำรถเข้าส่งมอบ และเก็บยังสถานที่องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร ที่กำหนด

## ๖. ระยะเวลาและสถานที่ส่งมอบพัสดุ

- ๖.๑ กำหนดระยะเวลาส่งมอบ ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา  
๖.๒ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน  
๖.๓ สถานที่ส่งมอบ องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร

 จิตทิพย์

๖.๔ ผู้ขายต้องจัดเจ้าหน้าที่มาทำการทดลองพัสดุ พร้อมอุปกรณ์ประกอบให้คณะกรรมการตรวจรับฯ  
จนกว่าจะมีมติรับไว้ใช้ในองค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร

#### ๗. การจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมครจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายต่อเมื่อผู้ขายได้ทำการจดทะเบียนโอน  
กรรมสิทธิ์ ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร โดยถูกต้องตามกฎหมายเรียบร้อยแล้ว สำหรับ  
ค่าธรรมเนียมต่างๆ ในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ ผู้ขายจะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

#### ๘. กำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเป็นเงิน ๗,๓๗๕,๐๐๐. บาท (เจ็ดล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยยึด  
ตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์

#### ๙. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา ราคารวมต่ำสุด(Price)โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานรัฐ และวัตถุประสงค์ของ  
การใช้งานเป็นสำคัญ

#### ๑๐. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณตั้งไว้จำนวน ๗,๓๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

#### ๑๑. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๐๑-๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้  
รับมอบ

#### ๑๒. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นเวลา ๑ ปีนับถัดจาก  
วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหาก  
สิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการ  
ซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่  
คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

#### คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายถวิล เงินสีไหม)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายฐานะ ช่วยสงค์)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายสิทธิพร ภาวตรี)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายศุภชัย สมนิล)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นายสุเชษฐ์ ช่วยหนู)