

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถพาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วง จำนวน ๑ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๒
เป็นเงิน ๑,๒๒๙,๑๐๐.๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๑
 - ๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงรายกิจจรรยา
 - ๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด คูโบต้าจุงชัยสหยนต์
 - ๕.๔ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชนระภู ๒๐๑๒
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๖.๑ นายจักรกิติร์ ก่อเกิด
 - ๖.๒ นายกฤตภาส บุญเหมือน
 - ๖.๓ นายธีระธาดา อินต๊ะวงศ์

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
การจัดซื้อรถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วง

ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปา อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย ได้ตั้งงบประมาณตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๓ แผนงานเคหะและชุมชน งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับเคหะและชุมชน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์การเกษตร รายการรถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาด ๘๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วง จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๑,๒๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)

วัตถุประสงค์

๑. ใช้ในการปรับเกรดถนนดินลูกรังเพื่อการเกษตรในพื้นที่ตำบลแม่เปา
๒. เพื่อใช้ในการปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน
๓. เพื่อใช้ในการบรรเทาสาธารณภัยต่าง ๆ

คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปา ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

คุณลักษณะเฉพาะของพัสด

๑. รถฟาร์มแทรกเตอร์

๑.๑ ลักษณะทั่วไป

- เป็นรถฟาร์มแทรกเตอร์ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ
- ระบบเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๘๕ แรงม้า ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๒,๖๐๐ รอบต่อนาที
- เป็นผลิตภัณฑ์สินค้า ญี่ปุ่น อเมริกา หรือยุโรป เท่านั้น

๑.๒ ระบบส่งกำลัง

- มีเกียร์ดินหน้าไม่น้อยกว่า ๘ เกียร์และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๒ เกียร์
- มีล็อกเพลาท้าย (DIFFERENTIAL LOCK)
- ดุมล้อหน้าแบบเฟืองเฉียง ระบบปิดสามารถป้องกันน้ำและฝุ่นได้
- ความเร็วรอบเพลาดำเนินการไม่น้อยกว่า ๕๔๐ รอบที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๓๐๐ รอบต่อนาที
- ระบบครัชช์ แบบเปียกหลายแผ่นแช่น้ำมัน ควบคุมด้วยไฮดรอลิก
- มีความเร็วในการเดินทาง ทั้งดินหน้าและถอยหลังไม่น้อยกว่า ๓๒ กิโลเมตรต่อชั่วโมง

๑.๓ ระบบเบรก เป็นเบรกแบบจานแช่น้ำมัน ควบคุมด้วยไฮดรอลิก

๑.๔ ระบบพวงมาลัย เป็นแบบเพาเวอร์ หรือ ไฮโดรสแตติก

๑.๕ ระบบไฮดรอลิก

- ความดันระบบไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว
- แขนยกเครื่องมือแบบ ๓ จุด สามารถติดตั้งอุปกรณ์มาตรฐานได้ทุกจุด
- สามารถยกน้ำหนักที่ปลายแขนยกได้ไม่น้อยกว่า ๒,๙๐๐ กิโลกรัม

๑.๖ ระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๗ อุปกรณ์ติดตั้งเสร็จประกอบด้วย

- โครงเหล็กหลังคาไฟเบอร์ ๑ ชุด
- ไฟส่องหน้า-หลัง พร้อมโคมไฟสัญญาณตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- มีขอสลากจูง สามารถปรับมุมได้
- ล้อและยาง ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- กรอบป้ายทะเบียน , ยางปูพื้น , ถังน้ำมัน , กรวยเติมน้ำมัน

๒. อุปกรณ์ต่อพ่วง

๒.๑ ใบมีดตัดดิน

- ใบมีดตัดดินหน้า ความกว้างไม่น้อยกว่า ๕๔๐ มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒,๑๓๐ มิลลิเมตร
- ความสูงจากพื้นถึงปากใบมีด (เมื่อยกสูง) ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ มิลลิเมตร
- เหล็กแข็ง ควบคุมตำแหน่งใบมีดด้วยระบบไฮดรอลิก ปากมีดถอดเปลี่ยนได้ มีอุปกรณ์ครบ สามารถติดตั้งใช้งานกับรถฟาร์มแทรกเตอร์ขนาด ๘๕ แรงม้า ได้ดี

๒.๒ ผานไถพรวน

- ผานไถพรวนใช้ติดตั้งกับแขนไฮดรอลิกแบบ ๓ จุด ของรถฟาร์มแทรกเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๕ แรงม้า มีจำนวน ๗ ใบ ขนาดงานไม่น้อยกว่า ๒๖ นิ้ว
- โครงผลิตจากเหล็ก พร้อมขาตั้งไถ มีล้อตัดท้ายเพื่อปรับแนวไถ ๑ ล้อ

๓. เครื่องมือและหนังสือคู่มือ

(๑) เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถฟาร์มแทรกเตอร์ บรรจุก่อ ๑ ชุด ประกอบด้วย กระจบอกอัดจาระบี, ค้อน , ประแจแหวน ๒๔ , ประแจเลื่อน , ประแจถอดไส้กรอง , บล็อกขันล้อ , แม่แรง ๕ ตัน , คีม เบอร์ ๖ , ประแจผสม ๑๔ , ประแจผสม ๑๗ , ประแจผสม ๑๙ , ประแจผสม ๒๒ , ประแจผสม ๒๔ , ประแจผสม ๒๗ , ประแจผสม ๒๙ , โชควง เบอร์ ๕ , โชควง เบอร์ ๖ และเครื่องมือซ่อมบำรุงอื่น ๆ ตามแคตตาล็อก

(๒) หนังสือคู่มือการใช้งาน คู่มือการซ่อม และคู่มือชิ้นส่วนอะไหล่ ภาษาอังกฤษหรือภาษาไทย อย่างน้อย ๑ เล่ม

๔. การตรวจทดลอง

ผู้ขายต้องทำการตรวจทดลองให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบในวันรับมอบรถ

๕. เงื่อนไขอื่น

- (๑) ต้องยื่นแคตตาล็อกแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะสินค้าทุกชนิด ประกอบการพิจารณา
- (๒) สินค้าต้องเป็นของใหม่ ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน และเป็นรถรุ่นใหม่ สามารถใช้งานได้
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีเอกสารแสดงว่าเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
- (๔) มีการรับประกันสินค้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยค่าบริการและอะไหล่ ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น หากความเสียหายเกิดจากความผิดพลาดของผู้ผลิต และจะต้องมาซ่อมให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน หลังจากวันได้รับแจ้ง
- (๕) มีบริการตรวจซ่อมบำรุงรักษาตามกำหนด ในระยะเวลารับประกัน
- (๖) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีศูนย์ให้บริการซ่อมบำรุงรถแทรกเตอร์ที่ยื่นข้อเสนอภายในจังหวัดเชียงราย และต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก. หรือ ISO ด้านการให้บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมรถแทรกเตอร์ที่จำหน่าย
- (๗) เป็นสินค้าที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก. หรือ ISO ด้านการผลิตรถแทรกเตอร์
- (๘) ผู้ขายจะต้องจดทะเบียนให้เสร็จเรียบร้อย โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเอง
- (๙) มีศูนย์บริการซ่อมหรือบริการอะไหล่ที่สามารถหาซื้อได้ทั่วไป ตามร้านขายอะไหล่ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย โดยต้องมีหลักฐานรายละเอียดที่ตั้งศูนย์บริการ รายชื่อ เบอร์โทรศัพท์ มาแสดง
- (๑๐) น้ำมันหล่อลื่น น้ำมันเบรก ต้องมีระดับเต็ม (Full) ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ณ วันส่งมอบ
- (๑๑) การจ่ายเงินให้ผู้ขาย จะจ่ายให้ต่อเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปาโดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว
- (๑๒) ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๑๓) ให้พันทราเครื่องหมายประจำองค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปา ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปา ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร และหมายเลขรหัสพัสดุตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปาเป็นผู้กำหนดที่ด้านข้างรถ (ซ้าย-ขวา) โดยให้พันทัวสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน

ระยะเวลาดำเนินการ

เดือน มกราคม - พฤษภาคม ๒๕๖๒

ระยะเวลาส่งมอบของงานหรือโครงการ

กำหนดส่งมอบภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

เงื่อนไขการชำระเงิน

กำหนดการจ่ายชำระเป็นจำนวน ๑ งวด โดยจะจ่ายชำระเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณในการจัดหา จำนวน ๑,๒๓๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นสามพัน บาทถ้วน) จากบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๒

ราคากลาง

๑. ราคากลางรถพาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาด ๘๕ แรงม้า จำนวน ๑,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน) จากบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๑

๒. ราคากลางอุปกรณ์ต่อพ่วง จำนวน ๑๒๙,๑๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อย บาทถ้วน) เป็นราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย ได้แก่

- ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงรายกิจจวรา
- ห้างหุ้นส่วนจำกัด คูโบต้าจุงชัยสหยนต์
- ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชนะฎ ๒๐๑๒

ราคากลางรวม ๑,๒๒๙,๑๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคารวม

ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปา อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายจักรกิตร์ ก่อเกิด)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกฤตภาส บุญเหมือน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธีระธาดา อินต๊ะวงศ์)

อนุมัติ



(นายณัฐศักดิ์ ภูมา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปา