



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหวาย
เรื่อง ประกาศเปิดเผยราคากลาง การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
รถยนต์บรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าไฟฟ้า

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหวาย อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์บรรทุกติดตั้งเครน ไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าไฟฟ้า กำหนดราคากลางเป็นเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน)

ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหวาย จึงประกาศรายละเอียดของราคากลางการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์บรรทุกติดตั้งเครน ไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าไฟฟ้า ดังกล่าวตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายสัจจพจน์ บุญเมือง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหวาย

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์บรรทุกติดตั้งเครน ไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าไฟฟ้า / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหวาย อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร/งบประมาณที่ตั้งไว้ ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๔.๑ บริษัทสยามวิศวกรรม (๑๙๙๓) จำกัด
- ๔.๒ หจก.สยามเอส.พี.เอ็นเตอร์ไพรส์
- ๔.๓ หจก.โพธิ์โพธิ์วิศวกรรม
- ๔.๔ บริษัทเอ็ม.เอ็ม.ที. แมชชีนเนอร์รี่ จำกัด
- ๔.๕ บริษัทอัลฟา ออโต เวิลด์ จำกัด
- ๔.๖ บริษัทเจริญยานยนต์ จำกัด
- ๔.๗ บริษัทยี่งเจริญ มอเตอร์ แอนด์ อีควิปเมนต์ จำกัด
- ๔.๘ บริษัทเมธิชัยไมตรี จำกัด
- ๔.๙ บริษัทเจริญธนาธิปคาร์ จำกัด
- ๔.๑๐ บริษัทจิระประทีป บอร์ดี้ แอนด์ ทรัค จำกัด
- ๔.๑๑ บริษัททวิโชค ทรัค แอนด์ อีควิปเมนต์ จำกัด
- ๔.๑๒ บริษัทมารโค ทรัค เอ็นจิเนียริง จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๕.๑ นายอิสสระ ธีรธรรมปัญญา ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหวาย
- ๕.๒ นายปรัชญา แสงแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน
- ๕.๓ ว่าที่ ร.ต.มนัสชัย สุขศรี ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ ชำนาญงาน

**รายละเอียดและคุณลักษณะ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
รถยนต์บรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าไฟฟ้า จำนวน ๑ คัน**

๑. ลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุก ขนาด ๖ ตัน ชนิด ๖ ล้อ มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ติดตั้งเครนไฮดรอลิก พร้อมกระเช้าไฟเบอร์กลาสสำหรับงานซ่อมไฟฟ้า รวมถึงอุปกรณ์ประจำรถและติดตั้งไฟสัญญาณไฟในการปฏิบัติงาน

๒. ตัวรถยนต์

เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๓. เครื่องยนต์

เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. เลขที่ ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือมาตรฐานล่าสุด ระบบการเผาไหม้แบบไดเร็กอินเจกชั่น

๔. ระบบส่งกำลัง

คลัทช์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๕. ระบบบังคับเลี้ยว

พวงมาลัยขับเคลื่อนด้วยมือ มีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRADLIC POWER STEERING)

๖. ระบบไฟฟ้า

ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์ มอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลต์ โดยใช้แบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลต์ ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๖๐ แอมป์ จำนวน ๒ ลูก ติดตั้งสัญญาณไฟถูกต้อง ครบถ้วน ตามกฎจราจร

๗. เครนไฮดรอลิก

เป็นเครนใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ควบคุมการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก ติดตั้งและเป็นแบบพับเก็บได้ ระหว่างกระเบรบรรทุกกับหัวเก๋ง สามารถหมุนรอบตัวเองได้ ๓๖๐ องศา ระยะความสูงจากพื้นดินถึงปากกระเช้า ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร ในระยะความสูง ๑๒ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ กิโลกรัม เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ และได้รับมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑-๒๕๕๒ พร้อมติดตั้งขาปรับสมดุล ติดตั้งอยู่ที่หลังเก๋ง สามารถยกขึ้น-ลง ด้วยระบบไฮดรอลิก

๘. ชุดกระเช้าซ่อมไฟฟ้า

กระเช้าทำด้วยไฟเบอร์กลาส ติดตั้งที่ปลายแขน สามารถจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๒ คน กระเช้าไฟเบอร์กลาสต้องผ่านการทดสอบความสามารถในการคงทน ต่อแรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๘.๐ kv.๕๐ hz

-/ ๙. กระเบร.....

๙. กระบะบรรทุก

ความหนาของพื้นฐานกระบะไม่น้อยกว่า ๔.๐ มิลลิเมตร กระบะข้างและส่วนอื่น ๆ สร้างด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐๐ มิลลิเมตร สามารถเปิดกระบะข้างได้ทั้ง ๓ ด้าน ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์ทอน การยกเทด้วยระบบไฮดรอลิคดันใต้ท้องรถ มีคั้นบังคับอยู่ในห้องพนักงานขับรถ ด้วยระบบส่งกำลังจากเครื่องยนต์ของรถยนต์ ระบบ P.T.O ชุดตัดไฮดรอลิคต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องได้รับการแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. ๙๗๕-๒๕๓๘

๑๐. ชุดอุปกรณ์ติดตั้งไฟฉุกเฉินในการปฏิบัติงานสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบ LED ๑๒ โวลท์ ฐานยึดติดกับตัวรถประกอบด้วยแม่เหล็กมีแรงดึงดูด ซึ่งสามารถเกาะกับตัวรถได้เป็นอย่างดี เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่รับมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑-๒๕๕๒

๑๑. อุปกรณ์ประจำรถยนต์

- หนังสือคู่มือการใช้รถ
- แม่แรงไฮดรอลิคพร้อมด้าม
- บล็อกถอดล้อพร้อมด้าม
- อุปกรณ์ซ่อมบำรุง จำนวน ๑ ชุด

๑๒. สิริรถยนต์

พ่นสีกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถ โครงรถ (แชสซีส์) พ่นสีรถยนต์และส่วนประกอบ เครื่องหมายตราหน่วยงาน และข้อความตามที่หน่วยงานกำหนด

๑๓. ข้อกำหนดเพิ่มเติมให้เกิดประโยชน์กับราชการสูงสุด

- ผู้ขายต้องมีศูนย์บริการในการตรวจเช็ค และซ่อมบำรุงอุปกรณ์ส่วนประกอบต่าง ๆ ของรถในพื้นที่หรือจังหวัดใกล้เคียง