



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลพะวอ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถยนต์บรรทุกติดตั้งเครนไฮโดรลิกพร้อมกระเช้าไฟฟ้า ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

องค์การบริหารส่วนตำบลพะวอมีความประสงค์จะ ประกวดราคาซื้อรถยนต์บรรทุกติดตั้งเครนไฮโดรลิกพร้อมกระเช้าไฟฟ้า ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการดังนี้

- รถยนต์บรรทุกติดตั้งเครนไฮโดรลิกพร้อมกระเช้าไฟฟ้า จำนวน ๑ คัน
- รถบรรทุกชนิด ๖ ล้อ ขนาดเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า
- สามารถยกสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อขององค์การบริหารส่วนตำบลพะวอ

๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลพะวอ ณ วันที่ประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๖. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของ องค์การบริหารส่วนตำบลพะวอ

๗. ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของ โครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ และ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔

๘. นิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ ดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง

๕. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝาก เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่
เกิน สามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นซองเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒ เดือนเมษายน
พ.ศ. ๒๕๕๘ เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๑.๐๐ น. ณ ศูนย์รวบรวมข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างของ องค์การ
บริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ ห้องประชุมอำเภอแม่สอด ที่ว่าการอำเภอแม่สอด และกำหนดเสนอราคาใน
วันที่ ๕ เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐
บาท ได้ที่ ห้องส่วนการคลัง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลพะวอ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก
ในวันที่ ๑๗ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๒๕ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา
๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. [ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ \[www.pawor.go.th\]\(http://www.pawor.go.th\)](http://www.pawor.go.th) ,
www.gprecurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๕๕๕๕ ๕๐๐๑ ต่อ ๑๒ ในวัน
และเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(ลงชื่อ)

(นายสุทธิพร มั่นปาน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพะวอ

รายละเอียด รถยนต์บรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้าสามารถยกสูงได้ไม่น้อยกว่า 12 เมตร งบประมาณ 2,600,000.-บาท

1. ลักษณะทั่วไป

- เป็นรถยนต์บรรทุก ชนิด 6 ล้อ ติดตั้งเครนไฮดรอลิค ชนิดพับเก็บหลังเก๋งได้พร้อมกระเช้าไฟเบอร์กลาสสำหรับทำงานในที่สูง เมื่อถอดกระเช้าออกสามารถใช้ยกของหนักได้พร้อมอุปกรณ์ประจำรถและติดตั้งสัญญาณไฟ ในการปฏิบัติงาน

2. ตัวรถยนต์

- ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า 3 ,100 มิลลิเมตร
- เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า 6 ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า 1 เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระแทลล้อ 1 ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

3. เครื่องยนต์

- เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า 4 สูบ 4 จังหวะ
- มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า 150 แรงม้า
- มีระบบการเผาไหม้แบบไดเร็คอินเจคชั่น
- เครื่องยนต์ได้รับมาตรฐาน มอก.

4. ระบบส่งกำลัง

- คลัทช์เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต
- เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า 5 เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า 1 เกียร์

5. ระบบบังคับเลี้ยว

- พวงมาลัยขับเคลื่อนด้วยระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

6. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

- ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า 100 ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

7. สมรรถนะรถ

- ความเร็วสูงสุดขณะบรรทุกเต็มพิกัด ไม่น้อยกว่า 80 กิโลเมตร/ชั่วโมง
- สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) ได้ไม่น้อยกว่า 8,500 กิโลกรัม

8. ระบบไฟฟ้า

- ใช้ระบบไฟฟ้า 24 โวลท์
- มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด 24 โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า 35 แอมแปร์
- มีแบตเตอรี่ชนิด 12 โวลท์ขนาดบรรจุไม่ต่ำกว่า 60 แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน 2 ลูก
- มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

9. เครื่องไฮดรอลิก

- เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน แบบครนพับไฮดรอลิกติดตั้งตรงระหว่างห้องคนขับและกระบะท้าย
- แขนครน เป็นแบบยึดเข้า – ออก ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกยึดเข้า – ออก ได้ไม่น้อยกว่า 2 ท่อน
- กระบะไฮดรอลิกยกแขนครนต้องทำมุม 90 องศา กับฐานครน เมื่อขณะทำการยก
- ประสิทธิภาพในการยกไม่น้อยกว่า 3 ตัน / เมตร
- ความยาวของแขนครน ไม่น้อยกว่า 6.5 เมตร จากจุดหมุน เมื่อยึดออกด้วยไฮดรอลิก
- ครนต้องสามารถหมุนรอบตัวเองได้ 360 องศา
- อุปกรณ์นิรภัยของระบบไฮดรอลิกจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตครนไฮดรอลิก เมื่อต่อกระเช้า

ระยะ

ความสูงจากพื้นดินถึงระยะปฏิบัติงานได้ ไม่น้อยกว่า 12 เมตร

- ครนพับไฮดรอลิกเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ และได้รับมาตรฐาน มอก.9100 ใบมอก.9001 ของผู้ผลิต

10. ชุดกระเช้าซ่อมไฟฟ้า

กระเช้าทำด้วยไฟเบอร์กลาส ติดตั้งที่ปลายแขนพับ สามารถจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า 1 คน กระเช้าไฟเบอร์กลาสต้องผ่านการทดสอบความสามารถในการคงทนต่อแรงดันไฟฟ้า 15 kv 50 Hz เป็นเวลา 1 นาที โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นซอง

11. กระเบาะบรรจุทุก

- ขนาดความหนาของพื้นกระเบาะไม่น้อยกว่า 4.5 มิลลิเมตร
- กระเบาะข้างและส่วนอื่นๆ สร้างด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า 3.00 มม.
- สามารถเปิดกระเบาะข้างได้ทั้ง 2 ด้าน

12. ระบบการยกเท

- ทำการยกเทด้วยระบบไฮดรอลิคดันใต้ท้องรถมีคันบังคับอยู่ในห้องพนักงานขับรถ ด้วยระบบส่งกำลังจากเครื่องยนต์ของรถยนต์ ระบบ P.T.O
- ชุดดีมีไฮดรอลิคต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องได้รับการแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเลขที่ มอก. 975-2538

13. ชุดอุปกรณ์ติดตั้งไฟฉุกเฉินในการปฏิบัติงาน

สัญญาณไฟฉุกเฉิน แบบ LED 12 โวลต์ ทรงกลม สูง 190 มม. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 180 มม. ใช้หลอดแบบ LED จำนวน 8 แผง วางเรียงกันเป็นรูปทรง 8 เหลี่ยม มีหลอด LED จำนวน 96 หลอด ฝาครอบ 2 ชั้น ชั้นนอกผลิตจากวัสดุทนความร้อน ชนิด POLYCARBONATE RESIN ผิวเรียบ โปร่งแสง สีเหลือง ชั้นในผลิตจากวัสดุทนความร้อน ชนิด POLYCARBONATE RESIN ผิวไม่เรียบ โปร่งแสง ใช้ไฟจากแบตเตอรี่รถยนต์ ขนาด 12 โวลต์ ฐานยึดติดกับตัวรถประกอบด้วยแม่เหล็กที่มีแรงดึงดูดสูง ซึ่งสามารถยึดเกาะกับตัวรถได้เป็นอย่างดี เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน มอก.9001-2552 และมาตรฐาน ISO 9001:2008

14. การพ่นสี

- การพ่นสีตัวรถ พ่นด้วยสีรองพื้นอย่างดีไม่น้อยกว่า 2 ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีโพลียูรีเทนอย่างดี ไม่น้อยกว่า 2 ชั้น
- ทั้งภายในภายนอก และบริเวณใต้ท้องรถ โครงรถ พ่นด้วยสีกันสนิมชนิดพิเศษ และพ่นทับด้วยสีจริง พร้อมพ่นตัวอักษรสีขาวข้อความ องค์การบริหารส่วนตำบลพะวอ

15. อุปกรณ์ประจำรถยนต์

- หนังสือคู่มือการใช้รถ จำนวน 1 เล่ม
- แม่แรงไฮดรอลิคพร้อมด้าม จำนวน 1 ชุด
- ยางอะไหล่พร้อมกงล้อ จำนวน 1 ชุด
- บล็อกถอดล้อพร้อมด้าม จำนวน 1 ชุด

- อุปกรณ์ซ่อมบำรุง จำนวน 1 ชุด
- วิทยุสื่อสาร จำนวน 1 ชุด