



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองคอง

เรื่อง ประมูลซื้อรถยนต์บรรทุกอเนกประสงค์ : รถยนต์บรรทุกติดเครนพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองคอง อำเภอคอง จังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์จะประมูลซื้อ
ตามโครงการชื่อ.....รถยนต์บรรทุกอเนกประสงค์ : รถยนต์บรรทุกติดเครนพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ
เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า ตอนท้ายหลังแก๊งติดตั้งเครนไฮดรอลิค
สามารถยกน้ำหนักสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๔.๒ ตันเมตร พร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้าสามารถทำงานที่สูงได้ไม่น้อยกว่า
๑๒ เมตร กระบะบรรทุกมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ ลูกบาศก์เมตร ตัวรถอุปกรณ์ทุกชนิด เป็นของใหม่ไม่
เคยใช้มาก่อน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และ/หรือ ตาม
เอกสารแนบท้ายเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๑/๒๕๕๙.....

ราคากลาง ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนบาทถ้วน)

เงื่อนไขอื่น - จดทะเบียนพร้อมโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ ให้เป็นของผู้ซื้อก่อนการเบิกจ่ายเงิน

- ให้มีตราเครื่องหมายประจำ อบต.เมืองคอง ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๘ เซนติเมตร และ

อักษรชื่อเต็มขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.
เซนติเมตร ไว้ด้านข้างนอกรถยนต์ส่วนกลางโดยดำเนินการกากพ่นด้วยสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่ชัดเจน ให้ใช้สีอื่น
แทน

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑. นิติบุคคลเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมูลซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น
และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา
คำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหาร
ตำบลเมืองคอง ณ วันที่ประมูลราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่ง
ราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบ
รายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
 - ๕.๑ ต้องขึ้นทะเบียนเป็นผู้ค้าหรือผู้รับจ้างกับรัฐ ตามกรมบัญชีกลางหรือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กำหนด
 - ๕.๒ บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ
อิเล็กทรอนิกส์ ต้องลงทะเบียนเป็นผู้ค้ากับรัฐในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง (e-Government
Procurement : e-GP) ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th
 - ๕.๓ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่น
บาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นซองเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๕๙ ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสาร (ที่ว่าการอำเภอคง ชั้น ๒) ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ณ และกำหนดเสนอราคา ในวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น.- ๑๐.๓๐ น.

ผู้ใดสนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ -๕๐๐.-บาท ได้ที่ กองคลัง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองคง ระหว่างวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙ ในวันและเวลาราชการ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๔๖-๙๒๖๒ ต่อ ๒ หรือสืบค้นทางเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองคง www.khongcity.go.th และเว็บไซต์กรมบัญชีกลาง www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(ลงชื่อ)



(นายสายัณห์ ม่านกลาง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมือง

หมายเหตุ ผู้มาขอซื้อ/รับเอกสารสอบราคาต้องนำเอกสารประกอบการมาแสดง หากไม่สามารถมาดำเนินการด้วยตนเอง ต้องมีหนังสือมอบอำนาจจากบุคคลหรือนิติบุคคลเพื่อให้ผู้อื่นดำเนินการแทน

เอกสารแนบท้ายประกาศประมุขซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์/เอกสารประมุขซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ ๑/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

รายการหรือคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุกติดเครนพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถบรรทุกติดเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า ระหว่างหัวแก๊งและกระบะบรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิค ตอนท้ายติดตั้งกระบะบรรทุก มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ลูกบาศก์เมตร และตัวรถอุปกรณ์ทุกชนิด เป็นของใหม่ไม่เคยใช้มาก่อน

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวรถยนต์

๑.๑ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๒ ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๓๐๐ มิลลิเมตร

๑.๓ ความยาวตลอดตัวรถไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ มิลลิเมตร

๑.๔ เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระเช้า

๑ ชุด

๑.๕ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศน้ำยาแอร์ชนิด ๑๓๔ A

๒. เครื่องยนต์

๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องยนต์ ดีเซลที่ได้มาตรฐาน มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือสูงกว่า

๒.๒ มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๓,๓๐๐ รอบ/นาที

๒.๓ มีระบบเผาไหม้แบบไดเรคอินเจคชั่น

๓. ระบบส่งกำลัง

๓.๑ คลัทช์เป็นแบบมาตรฐาน

๓.๒ เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๑ พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๕. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

๕.๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

๖. สมรรถนะรถ

๖.๑ สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถขณะรถบรรทุกเต็ม สมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) ได้ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ กิโลกรัม

๗. ระบบไฟฟ้า

๗.๑ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์

๗.๒ มีอัลเทอร์เนเตอร์ ๒๔ โวลท์

๗.๓ มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลท์

๗.๔ มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลท์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอมป์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก

๗.๕ มีสัญญาณไฟครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

๘. กระบะบรรทุก

๘.๑ กระบะบรรทุกทรงเหลี่ยมสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี ส่วนพื้นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร ส่วนอื่น ๆ มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร มีปริมาตรไม่น้อยกว่า ๒ ลูกบาศก์เมตร

/๘.๒ กระบะ...

๘.๒ ฝากระบะด้านท้ายสามารถเปิดลงทั้ง ๓ ด้าน

๙. เครนไฮดรอลิก

๙.๑ เครนปฏิบัติงานด้วยระบบไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าทำงานที่สูงได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร ติดตั้งหลังแก๊งกับกระบะบรรทุกโดยได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ผ่านชุดเกียร์ปะข้าง P.T.O โดยตรงแบบไม่ใช่เพลาคัป ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก./ISO ๙๐๐๑

๙.๒ เครนไฮดรอลิกสามารถยืดออกโดยระบบไฮดรอลิกห่างจากจุดหมุนไม่น้อยกว่า ๗.๕๐ เมตร

๙.๓ เครนพับไฮดรอลิกสามารถยืดแขนออกด้วยระบบไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๓ ท่อน

๙.๔ ที่ระยะ ๒.๔ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑,๗๐๐ กิโลกรัม

๙.๕ ที่ระยะ ๕.๐ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ กิโลกรัม

๙.๖ รัศมีการทำงานไกลสุดของเครนที่ยืด ยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ กิโลกรัม

๙.๗ Maximum Lifting Moment ไม่น้อยกว่า ๔.๒ ตัน-เมตร

๙.๘ เครนมีน้ำหนักมาตรฐานรวมเท้าข้างไม่เกิน ๖๕๐ กิโลกรัม (ไม่รวมน้ำหนักชุดกระเช้าและแขนเสริม)

๙.๙ เครนสามารถหมุนรอบตัวได้ ๓๖๐ องศา

๙.๑๐ ขาหยังมีขนาดกว้างเหมาะสมต่อการทำงานโดยทำงานยืดเข้า-ออกด้วยมือ ดิ่งขึ้น-ลง ด้วยระบบไฮดรอลิก มีระบบนิรภัยสำหรับขาหยัง (Check Valve) ทั้ง ๒ ข้าง เพื่อป้องกันการยุบตัวของขาหยัง กรณีสายไฮดรอลิกแตก, มีวาล์วนิรภัยป้องกันการยกเกินพิกัด

๙.๑๑ ปัมไฮดรอลิกแบบลูกสูบแบบต่อตรงเข้ากับเกียร์ฝัก ได้รับมาตรฐาน มอก./ISO ๙๐๐๑

๙.๑๒ ความดันในการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒๕๐ บาร์

๙.๑๓ อุปกรณ์นิรภัยต้องมีชุดควบคุมไม่น้อยกว่า ๕ ฟังก์ชัน (หมุน, ยก, กาง, ยืดและขาหยัง)

๙.๑๔ พร้อมแนบแค็ตตาล็อกเอกสาร และ หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๐. ระบบไฟสัญญาณ

๑๐.๑ ตัวบนหัวแก๊งรถบรรทุก ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบกระพริบแฟงกัน ฐานรองรับทำด้วยพลาสติก ABS เลนส์ทำด้วย Polycarbonate โคมไฟมีหลอด LED สามารถใช้ได้ ๒ ระบบ ๑๒ และ ๒๔ โวลท์ โดยมีชุดควบคุมไฟอัตโนมัติ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก./ISO ๙๐๐๑ และ ๑๔๐๐๑ พร้อมแนบแค็ตตาล็อกเอกสารหลักฐาน และหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๑. เครื่องมืออุปกรณ์ประจำรถ

๑๑.๑ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑๒. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑๒.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับสีจริง ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๒.๒ การพ่นสีภายในกระบะบรรทุก พ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๒.๓ ตัวอักษรต่างๆ ตามหน่วยงานกำหนด

ราคากลาง ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนบาทถ้วน)