



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถตักหน้าขุดหลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ยานพาหนะหรือ	จำนวน	๑	คัน
รถยนต์(๒๕.๑๐.๑๕.๐๓)			

รถตักหน้าขุดหลัง (Backhoe Loader) ราคากลาง เป็นเงิน 3,850,000 บาท
(สามล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

1. ลักษณะทั่วไป

- เป็นรถตักหน้าขุดหลัง (Backhoe Loader) ล้อยาง ชนิดขับเคลื่อน 4 ล้อ โดยให้เป็นผลิตภัณฑ์รุ่นใหม่ล่าสุด
- บังกีตักดิน (Loader) ติดตั้งอยู่หน้ารถ ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 ลูกบาศก์เมตร
- บังกีขุดดิน (Backhoe) ติดตั้งอยู่ด้านหลังรถ ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 0.25 ลูกบาศก์เมตร
- น้ำหนักของตัวรถขณะใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า 7,000 กิโลกรัม

2. เครื่องยนต์

- เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า 4 สูบ 4 จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ โดยมีความจุกระบอกสูบรวมกันไม่น้อยกว่า 4 ลิตร มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า 100 แรงม้า ที่ความเร็วรอบ 2,200 รอบต่อนาที

3. ระบบส่งกำลัง

- เป็นแบบ Torque Converter
- มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า 4 เกียร์
- มีเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า 4 เกียร์
- ความเร็วสูงสุดในขณะเดินทางไปข้างหน้า ไม่น้อยกว่า 40 km/h

4. ระบบบังคับเลี้ยว

- เป็นแบบ Hydrostatic

5. ระบบเบรก

- Service Brake เป็นแบบจานแช่ในน้ำมัน (Wet Disc Brake)

6. ระบบไฟฟ้า

- ใช้กับระบบไฟ 12 VDC
- ระบบไฟส่องสว่าง และไฟสัญญาณให้เป็นไปตามกฎจราจร และกรมการขนส่งทางบก

7. ล้อและยาง

- เป็นชนิดสับลมทั้ง 4 ล้อ ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต

8. บั้งกึ่งตักดิน (Loader)

- เป็นแบบใช้งานทั่วไป (General Purpose) ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 ลูกบาศก์เมตร
- ควบคุมการเทบั้งกึ่งโดยใช้กระบอกล้อไฮดรอลิกอันเดียวเพื่อง่ายและประหยัดค่าบำรุงรักษา*
- ระดับความสูงจากพื้นดินถึงสลักบั้งกึ่งขณะยกสูงสุด 3.55 m

9. บั้งกึ่งขุดดิน (Backhoe)

บั้งกึ่ง ขุดที่ 1

- ขนาดมาตรฐาน 800 มิลลิเมตร ใช้เหล็กหนาพิเศษอายุการใช้งานยาวนาน สามารถถอดเปลี่ยนได้
- เป็นแบบใช้งานทั่วไป (General Purpose) ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า

0.25 ลูกบาศก์เมตร

- ใช้คันโยกควบคุมการทำงานตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- แขนขุดสามารถเลื่อน ซ้าย ขวา(SIDE SHIFT) ได้ไม่น้อยกว่า 1180 mm
- มีระยะขุดลึกได้ไม่น้อยกว่า 4.7 m
- มีระยะขุดไกลได้ไม่น้อยกว่า 5.6 m
- ขุดบั้งกึ่งขุดติดตั้งอยู่ด้านหลังรถ มีขาค้ำยันทำให้รถมั่นคงขณะขุดดิน ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
- มีแบตเตอรี่ช่วยเพิ่มน้ำหนักถ่วง อยู่ด้านหน้าของรถ*

บั้งกึ่ง ขุดที่ 2

- ขนาด 400 มิลลิเมตร ทำจากเหล็กหนาพิเศษ อายุการใช้งานยาวนาน สามารถถอดเปลี่ยนได้ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกบั้งกึ่งขุด ขุดที่ 2 มาแสดงในวันยื่นซอง

10. หลังคาและเบาะนั่ง

- เป็นแบบ Cab ตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ เบาะนั่งสามารถปรับเปลี่ยนได้ ตามความเหมาะสมกับการใช้งาน

11. อุปกรณ์อื่นๆ

- มีมาตรการหรืออุปกรณ์วัดหรือสัญญาณเตือนต่างๆ ประกอบด้วย
- วัดชั่วโมงการทำงาน
- วัดปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิง
- วัดอุณหภูมิเครื่องยนต์
- วัดความดันน้ำมันเครื่อง
- วัดไฟชาร์จแบตเตอรี่
- กระจกอัตโนมัติจำนวน 1 ชุด
- เครื่องมือประจำรถ จำนวน 1 ชุด
- ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถ จะต้องไม่น้อยกว่า 10 ขนาด ตั้งแต่ขนาด 12- 32 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชุด
- ชุดประแจปากตาย จะต้องมี 12 ตัว ขนาด 6 – 22 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชุด
- ไฟกระพริบฉุกเฉิน สามารถปรับเป็นไฟฉายสปอร์ตไลท์ ชนิดแรงเทียนสูง ขนาด 1 ล้านแรงเทียน ระยะมองเห็นไม่น้อยกว่า 5 พันเมตร ปรับได้ไม่น้อยกว่า 4 ระดับ ทนทานต่อแรงกระแทกสูง สามารถชาร์ตได้ทั้งที่บ้านและไฟรถยนต์ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกไฟกระพริบฉุกเฉินมาแสดงในวันยื่นซอง
- หมวกเซฟตี้ จำนวน 2 ใบ เป็นหมวกที่ทำจากพลาสติกที่มีความหนาแน่นสูง ทนทานพิเศษ มีสายรัดคางและสามารถปรับขนาดได้ สามารถทนแรงกระแทกจากของแข็งหรือลูกเหล็กได้ เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ได้รับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมภายใน ประเทศไทยผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย และ แคตตาล็อกหมวกเซฟตี้มาแสดงในวันยื่นซอง
- รองเท้าปฏิบัติงาน จำนวน 2 คู่ เป็นรองเท้าเซฟตี้ทรงบู๊ทที่พื้นและผิวรองเท้าทำจาก พีวีซี หรือยาง หัวเสริมเหล็กหรือเป็นแบบหัวเหล็กมีผ้าซับในรองเท้าซึ่งเป็นผ้ากันน้ำ และแผ่นรองเท้าสามารถระบายอากาศและกัน

กระแทกได้ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานการรับรองมาตรฐานระดับสากลทั่วโลก CE S4 จากยุโรป/อเมริกา JIS จากญี่ปุ่น AS/NZS2210.3 จากออสเตรเลียและนิวซีแลนด์ หรือมาตรฐานอุตสาหกรรมสินค้าไทย มอก. โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายและแคตตาล็อกรองเท้าปฏิบัติงาน ที่เป็นเซฟตี้ทรงบู๊ทมาแสดงในวันยื่นซอง

- ถุงมือปฏิบัติงานสามารถป้องกันสารเคมีและน้ำมัน จำนวน 2 คู่ สำหรับสวมใส่ป้องกันเวลาพนักงานปฏิบัติงานและสามารถใช้กับงานหนักได้ดีทนทานต่อการเสียดสีมีความยืดหยุ่นและสามารถใช้งานได้นานโดยถุงมือเป็นถุงมือป้องกันและเซฟตี้ที่ได้รับมาตรฐานสากล EN 388:2003 หรือ EN 420:2003 โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายและแคตตาล็อกถุงมือปฏิบัติงานมาแสดงในวันยื่นซอง
- ระบบสัญญาณเตือนอันตรายสำหรับความดันน้ำมันเครื่องและอุณหภูมิเครื่องยนต์ มาตรการหรืออุปกรณ์วัดอื่นๆ นอกจากที่กล่าวมาแล้ว ให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานล่าสุดของ บริษัทผู้ผลิต
- ผู้จำหน่ายต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายรถตกหน้า ชุดหลังโดยตรงจากผู้ผลิต
- เนื่องจากรถตกหน้าชุดหลัง เป็นเครื่องจักรกลหนัก ต้องมีการบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง จึงจำเป็นต้องมีเวิร์กช็อปศูนย์ซ่อมบำรุงและอะไหล่ขาย ในระยะทางที่เป็นประโยชน์กับทางราชการ และมีศูนย์บริการอยู่ในพื้นที่จังหวัดอุดรธานี และผู้เสนอราคาต้องแสดงชื่อที่ตั้งของศูนย์บริการและหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อพร้อมแผนที่ในวันยื่นซองเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
๑๐. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาหรือห้ามทำสัญญาตามที่ คณะกรรมการนโยบายกำหนด

ผู้เสนอราคาทีเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

 - (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้
 - (๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

 ๑๑. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
 ๑๒. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชี

กลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๓. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ในระหว่างวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.ngor.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๒๒๙๘๐๗๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(นางสง่า พิมพ์ศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อ

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา