



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องอัดอากาศหายใจ (ครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง) จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องอัดอากาศ
หายใจ (ครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง) จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของ
งานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้
เครื่องอัดอากาศหายใจ จำนวน ๑ เครื่อง

๑.คุณสมบัติและคุณลักษณะของเครื่องอัดอากาศหายใจ

๑.๑ ลักษณะทั่วไป

- มีลูกสูบไม่น้อยกว่า ๓ ลูกสูบ ๔ จังหวะ
- เป็นเครื่องอัดอากาศแบบเคลื่อนที่ได้ (Portable) มีล้อ และมีมือจับสองด้าน
- ตัวโครงของเครื่องทำจากอลูมิเนียมหรือสแตนเลสป้องกันสนิม
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าแบบสามเฟส ขนาดไม่น้อยกว่า ๗ kw ๙ แรงม้า เป็นชุดต้นกำลัง
- มีสายพร้อมหัวเติมสามารถอัดอากาศลงถังได้แบบ ๓๐๐ บาร์ พร้อมกัน ๔ หัว (สายยาวไม่น้อยกว่า ๑ เมตร)
- หัวอัดอากาศมีระบบปล่อยอากาศออกอัตโนมัติเมื่อปิดหัวอัดอากาศ
- มีตัววัดความดันอย่างน้อย (pressure gauges) ๑ ตัว
- มีอัตราการอัดอากาศได้ (FAD) ๓๒๐ ลิตรต่อนาทีที่ความเร็วรอบของเครื่องยนต์ ๑,๕๕๐ รอบต่อนาที ความ

ดันสูงสุด ๓๐๐ บาร์

- หนักไม่เกิน ๑๕๐ กิโลกรัม

๑.๒ ตัวเครื่องอัดอากาศ (Compressor block)

- มีวาล์วนิรภัยในทุกๆ จังหวะ (Safety Valve) เพื่อบอกว่าแรงดันในระบบเกิน
- ใช้น้ำมันเครื่องอัดอากาศไม่น้อยกว่า ๓.๕ ลิตร
- มี Oil Pump แบบเฟือง

๑.๓ อุปกรณ์ระบายความร้อน (Cooling system)

- มีอุปกรณ์ระบายความร้อน Intercooler อยู่หลังทุกๆ stage แยกได้เฉพาะสำหรับแต่ละ stage
- อุปกรณ์ Intercooler ทำจากStainless steel เพื่อป้องกันสนิม

๑.๔ อุปกรณ์แยกน้ำและน้ำมัน (Separators)

- มีอุปกรณ์แยกน้ำและน้ำมัน (Separator) อย่างน้อยสองตัว โดยแยกการทำงานอิสระไม่ติดตั้งอยู่ในระบบไส้

กรอง Filter Housing

๑.๕ อุปกรณ์กรองอากาศ (Air Purification System)

- มีระบบกรองอากาศ เพื่อให้ได้คุณภาพอากาศหายใจ DIN EN ๑๒๐๒๑

- มีอุปกรณ์ควบคุมคุณภาพอากาศ
- มีชุดบอกคุณภาพ (Air Purification System) โดยสามารถบอกคุณภาพอากาศดังนี้
 - ออกซิเจน
 - คาร์บอนมอนนอกไซด์
 - คาร์บอนไดออกไซด์
 - ความชื้น
- อุณหภูมิของอากาศ

๑.๖ อื่นๆ

- เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตโดยตรง หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทน ซึ่งผู้ผลิตแต่งตั้งให้จำหน่ายในประเทศไทยเท่านั้น

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลราษาวเทวะ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตโดยตรง หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทน ซึ่งผู้ผลิตแต่งตั้งให้จำหน่ายในประเทศไทยเท่านั้น
๑๒. ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารการสำรองอะไหล่ไม่น้อยกว่า ๕ ปีโดยออกจากโรงงานผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายภายในประเทศ เพื่อประกอบการพิจารณา

๑๓ ผู้เสนอราคาต้องเสนอเอกสารแนบที่เกี่ยวกับการแปลเป็นภาษาไทย ให้คณะกรรมการสามารถพิจารณา
คุณสมบัติได้โดยง่าย

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th , www.rachathewa.go.th
หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๓๑๒๔๐๓๕-๖ ต่อ ๓๐๒ ในวันและเวลา
ราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง
องค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะ ผ่านทางอีเมล admin@rachathewa.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลาง
กำหนด ภายในวันที่ โดยองค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทาง
เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th , www.rachathewa.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่
.....

ประกาศ ณ วันที่ ๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายทรงชัย นกขมิ้น)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะ

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