

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference: TOR)

โครงการจัดหาและติดตั้งชุดเครื่องสูบน้ำแรงต่ำ ขนาดสูบส่ง ๑๒๐ ลบ.ม./ชม.
ต้นกำลังมอเตอร์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขายะหา (หน่วยบริการรามัน)

๑. วัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕ ได้รับจัดสรรงบลงทุนที่มิได้เป็นโครงการ ปี ๒๕๕๖ วงเงินงบประมาณ ๔,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เพื่อดำเนินการจัดหาและติดตั้งชุดเครื่องสูบน้ำแรงต่ำ ขนาดสูบส่ง ๑๒๐ ลบ.ม./ชม. ต้นกำลังมอเตอร์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขายะหา (หน่วยบริการรามัน) จึงมีความประสงค์จะประกวดราคาก่อสร้างเหมางานนี้ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (E-Auction)

๒. ขอบเขตของงาน

๒.๑ ดำเนินการจัดหาและติดตั้งชุดเครื่องสูบน้ำแรงต่ำ ขนาดส่งสูบ ๑๒๐ ลบ.ม./ชม. ต้นกำลังมอเตอร์ พร้อมตู้ควบคุมมอเตอร์ แบบ สตาร์-เดลต้า รวมถึงระบบห้องแม่คุณ ระบบห้องส่ง การประสานระบบห้องเข้ากับระบบเดิม ตามแบบเลขที่ กรค.๕-ยห ๑/๕๖ (แผ่นที่ ๑/๑ – ๖/๖) พร้อมทั้งทดสอบ และจัดหามอเตอร์ขนาด ๔๕ กิโลวัตต์ ความเร็วรอบไม่เกิน ๑,๕๐๐ รอบ/นาที ตาม กmv. ๑๗๐๘-๒๕๕๔ จำนวน ๑ ตัว, มอเตอร์ขนาด ๔๕ กิโลวัตต์ ความเร็วรอบไม่เกิน ๑,๕๐๐ รอบ/นาที ตาม กmv. ๑๗๐๘-๒๕๕๔ จำนวน ๑ ตัว และมอเตอร์ขนาด ๙๐ กิโลวัตต์ ความเร็วรอบไม่เกิน ๑,๕๐๐ รอบ/นาที ตาม กmv. ๑๗๐๘-๒๕๕๔ จำนวน ๑ ตัว และล้อเรือ

๒.๒ ชุดเครื่องสูบน้ำต้องเป็นยึดห้องและผู้แทนจำหน่ายที่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้มีคุณสมบัติจำหน่ายเครื่องสูบน้ำสำหรับใช้ในกิจการของการประปาส่วนภูมิภาค ตามประกาศผลการขึ้นทะเบียนเป็นผู้มีคุณสมบัติจำหน่ายเครื่องสูบน้ำสำหรับใช้ในกิจการของการประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ปี ๒๕๕๕

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างงาน

๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุขอย่างบัญชีรายชื่อผู้ที่งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนข้อแล้ว

๓.๓ ไม่เป็นผู้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเข่นวันนั้น

๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ. และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการประมูลจ้างครั้งนี้

๓.๕ เป็นผู้รับจ้างที่มีผลงาน ก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคานาจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ) โดยผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานสัญญาเดียวกัน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ของราคากลางของโครงการเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๕๕,๙๐๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานของรัฐ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ตามข้อ ๑๖ ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน ๑๐๐ วัน

๕. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล ๓,๖๓๔,๐๐๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอผลราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๗,๐๐๐.- บาท จากราคาสูงสุดของการประกวดราคาฯ และการเสนอผลราคาครึ่งถัดๆไป ต้องเสนอผลราคาครึ่งละไม่น้อยกว่า ๗,๐๐๐.- บาท จากราคาครึ่งสุดท้ายที่เสนอผลแล้ว
