

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference: TOR)

งานจัดหาพร้อมติดตั้งชุดเครื่องสูบน้ำแรงต่ำต้นกำลังเครื่องยนต์ดีเซล สถานีผลิตน้ำตากใบ กปภ.สาขาสุโขทัย-ลก การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุโขทัย-ลก

๑. วัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕ ได้รับจัดสรรงบประมาณที่มีได้เป็นโครงการ ปี ๒๕๕๘ วงเงินงบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เพื่อดำเนินการติดตั้งชุดเครื่องสูบน้ำแรงต่ำต้นกำลังเครื่องยนต์ดีเซล สถานีผลิตน้ำตากใบ กปภ.สาขาสุโขทัย-ลก การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุโขทัย-ลก จึงมีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมางานนี้ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (E-Auction)

๒. ขอบเขตของงาน

๒.๑ ดำเนินการจัดหาและติดตั้งชุดเครื่องสูบน้ำแรงสูง แบบ End Suction Centrifugal Pump อัตราสูบ ๑๓๐ ลบ.ม./ชม. ส่งสูง ๑๘ ม. ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า ๗๒ เปอร์เซ็นต์ NPSH ไม่เกิน ๒ ม. ความเร็วรอบไม่เกิน ๑,๕๐๐ รอบต่อนาที ต้นกำลังเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบ ๑,๕๐๐ รอบต่อนาที รวมถึงระบบท่อทางดูด ระบบท่อทางส่ง การประสานระบบท่อเข้ากับระบบเดิม ตามแบบเลขที่ กรค.๕-สก.๑/๕๘ (แผ่นที่ ๑/๕ -๕/๕) และเอกสารรายละเอียดงานประกอบแบบเลขที่ กรค.๕-สก.๑/๕๘ (แผ่นที่ ๑/๘ -๘/๘) และปรับปรุงอาคารโรงจ่ายสารเคมีตามแบบเลขที่ กรค.สก.๖/๕๗ (แผ่นที่ ๑/๓ -๓/๓) แล้วเสร็จ พร้อมทั้งทำการทดสอบการทำงานของระบบเครื่องสูบน้ำ และซ่อมแซมสิ่งชำรุดเสียหายเนื่องจากการทำงานของ ผู้รับจ้าง พร้อมทั้งทดสอบ แล้วเสร็จ

๒.๒ ชุดเครื่องสูบน้ำต้องเป็นยี่ห้อและผู้แทนจำหน่ายที่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้มีคุณสมบัติจำหน่ายเครื่องสูบน้ำ สำหรับใช้ในกิจการของการประปาส่วนภูมิภาค ตามประกาศผลการขึ้นทะเบียนเป็นผู้มีคุณสมบัติจำหน่ายเครื่องสูบน้ำสำหรับใช้ในกิจการของการประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ปี ๒๕๕๕

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างงาน
๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓.๓ ไม่เป็นผู้รับเอกลิขสิทธิ์หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มครองนั้น

๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ. และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลจ้างครั้งนี้

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑ - ๕ ทั้งนี้ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียน ผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา หรือเป็นผู้รับจ้างที่มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาในครั้งนี้ (งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ) กับส่วนราชการ /รัฐวิสาหกิจ/องค์กรของรัฐ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๑๘,๖๔๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และเป็นผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานสัญญาเดียวกันแล้วเสร็จ ซึ่งเป็นคู่สัญญาโดยตรงที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ โดยผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแนบสำเนาสัญญา บัญชีปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง พร้อมหนังสือรับรองผลงานดังกล่าวในวันยื่นซองประกวดราคา

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

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

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน ๒๑๐ วัน

๕. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล ๒,๕๔๖,๖๐๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๖. ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๕,๐๐๐.- บาท จากระดับสูงสุดของการประกวดราคาฯ) และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐.- บาท จากระดับครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

.....