



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขาสังขะ (ท่อส่งน้ำดิบ ห้วยกระทิง - สผ.สำนักงานประปาฯ) อ.สังขะ จ.สุรินทร์

1. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 8 ได้รับการจัดสรรงบประมาณ งบลงทุน (เพิ่มเติม) ปี 2554 ในวงเงิน 19,581,000.- บาท (เงินสิบเก้าล้านห้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) รวม VAT เพื่อทำการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสังขะ ดังนั้น จึงมีความประสงค์จะประมูลงานจ้างเหมาดังกล่าวนี้ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

2. ขอบเขตของงาน กำหนดให้มีการก่อสร้างจัดหา ดังต่อไปนี้

2.1 งานขุดลอกสระน้ำดิบอ่างเก็บน้ำหนองตาเสก จำนวน 140,000 ลบ.ม.

2.2 งานวางท่อส่งน้ำดิบ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสังขะ

- ท่อ HDPE 100 PN 6.3 dia.225 ความยาวประมาณ 1,100 เมตร

- ท่อ HDPE 100 PN 6.3 dia.315 ความยาวประมาณ 2,870 เมตร

- ท่อ HDPE 100 PN 10 dia.315 ความยาวประมาณ 116 เมตร

- ท่อปลอก S dia.400 ชนิด.(ขุดวาง) ความยาวประมาณ 36 เมตร

- ท่อปลอก S dia.500 ชนิด.(ขุดวาง) ความยาวประมาณ 153 เมตร

- ท่อปลอก S dia.500 ชนิด.(ดันลอด) ความยาวประมาณ 114 เมตร

- ก่อสร้าง วางท่อ ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่แล้วเสร็จครบถ้วนตามแบบแปลนเลขที่ 801/131-53 พร้อมทดสอบแรงดันน้ำในเส้นท่อทั้งหมด ซ่อมถนนและทางเท้าแล้วเสร็จเรียบร้อยครบถ้วน ถูกต้องตามแบบแปลนรายการประกอบแบบแปลนและสัญญาทุกประการ

2.3 งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ พร้อมระบบควบคุมไฟฟ้าอัตโนมัติ

2.4 งานปรับปรุงอาคารโรงสูบน้ำดิบเดิม การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสังขะ

3. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นที่เข้ามาเสนอราคาให้แก่ การประปาส่วนภูมิภาค และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 เป็นผู้รับจ้างที่ กปภ. ขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้ ชั้นที่ 1-5

4. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน 240 วัน

5. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล

19,580,000.- บาท (เงินสิบเก้าล้านห้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) รวม VAT

.....