



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานปรับปรุงระบบผลิต หน่วยบริการชุมชน – ภูสิงห์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสังขะ (น.ชุมชน)

1. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 8 ได้รับการจัดสรรงบประมาณ งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปา และอาคารปี 2554 ในวงเงิน 3,100,000.- บาท (เงินสามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน) รวม VAT เพื่อทำงานก่อสร้างงานปรับปรุงระบบผลิต หน่วยบริการชุมชน – ภูสิงห์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสังขะ (น.ชุมชน) ดังนั้นจึงมีความประสงค์จะประมูลงานจ้างเหมาดังกล่าวนี้ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

2. ขอบเขตของงาน กำหนดให้มีการก่อสร้างจัดหา ดังต่อไปนี้

2.1) ติดตั้งวาล์วควบคุมแรงดันน้ำที่หน่วยบริการชุมชน ตามแบบเลขที่ 820-2/9-54-01

จำนวน 1 แผ่น (แผ่นที่ 2/2)

2.2) ปรับปรุงโรงสูบน้ำแรงต่ำและระบบสูบน้ำดิบที่อ่างเก็บน้ำห้วยดีกู่ ตามแบบเลขที่ 820-2/9-54-02

จำนวน 11 แผ่น (แผ่นที่ 1/11 – 11/11)

2.3) ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา หน่วยบริการภูสิงห์ ตามแบบเลขที่ 820-2/9-54-03 จำนวน 7 แผ่น

2.4) ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ขนาด 100 ลบ.ม./ชม.(หน่วยบริการภูสิงห์)

ตามแบบเลขที่ 820-2/9-54-03 จำนวน 3 แผ่น (แผ่นที่ 2/7 – 4/7)

2.5) ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ขนาด 30 ลบ.ม./ชม.(หน่วยบริการภูสิงห์)

ตามแบบเลขที่ 820-2/9-54-03 จำนวน 2 แผ่น (แผ่นที่ 5/7 – 6/7)

2.6) ปรับปรุงระบบตู้ควบคุมไฟฟ้า MDB/MCP เครื่องสูบน้ำแรงต่ำที่อ่างเก็บน้ำห้วยดีกู่

ตามแบบเลขที่ 820-2/9-54-04 จำนวน 1 แผ่น (แผ่นที่ 1/1)

2.7) อื่นๆ ตามแบบแปลนและรายละเอียดข้อกำหนด ในสัญญาที่เกี่ยวข้อง

2.8) การจัดหา, จัดหาและติดตั้งให้เป็นไปตามแบบแปลนรายการ รายละเอียดและมาตรฐานต่างๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

- ก. มาตรฐานงานก่อสร้างงานโครงสร้างและปฐพีกลศาสตร์ มยธ.101 – มยธ.106
- ข. มาตรฐานงานก่อสร้าง กปภ. 01-02 ปี 2550, กปภ. 03-05 ปี 2545
- ค. แบบมาตรฐานประกอบงานก่อสร้าง ปี 2550
- ง. ข้อกำหนดเพิ่มเติมรายการต่อท้ายสัญญา
- จ. รายชื่อผู้ผลิตแนบท้ายข้อกำหนดเพิ่มเติมฯ
- ฉ. ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของ TUBE SETTLER สำหรับติดตั้งในถังตกตะกอน
- ช. รายละเอียดอื่นๆ ตามแบบแปลนและรายละเอียดข้อกำหนด ในสัญญาที่เกี่ยวข้อง

-2- /3. คุณสมบัติ...

3. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เสนอราคา ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานของสัญญาเดี่ยวและแล้วเสร็จตามสัญญา โดยนับผลงาน 5 ปี ไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของราคากลางของโครงการ ไม่น้อยกว่า 1,240,000.- บาท และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ยกเว้นผู้รับจ้างที่ผ่านการขึ้นทะเบียนผู้มีความสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ.

4. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน 150 วัน

5. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล

3,100,000.- บาท (เงินสามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน) รวม VAT

.....