



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานปรับปรุงเส้นทางท่อ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบุรีรัมย์ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ จำนวน 5 โครงการ

1. **ความเป็นมาและวัตถุประสงค์** การประปาส่วนภูมิภาคเขต 8 ได้รับงบประมาณ (เงินรายได้) ประจำปี 2554 งานปรับปรุงเส้นทางท่อ วงเงินงบประมาณ 2,599,030.00-บาท (เงินสองล้านห้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสามสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เพื่อทำการปรับปรุงเส้นทางท่อ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบุรีรัมย์ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ จำนวน 5 โครงการ ซึ่งการประกวดราคาครั้งนี้ใช้วิธีการประมูลงานจ้างเหมางานดังกล่าวข้างต้น ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

2. **ขอบเขตของงาน** กำหนดให้มีการก่อสร้างจัดหา ดังต่อไปนี้

2.1 งานวางท่อ ปรับปรุงเส้นทางท่อ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบุรีรัมย์ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ จำนวน 5 โครงการ

1. ถนนภายในบริเวณสำนักงานขนส่งจากถนนด้านหน้า ถึง บ้านพักพนักงาน ต.เสม็ด อ.เมือง จ.บุรีรัมย์
2. ถนนนิเวศ จากแยกถนน อินจันทร์ณรงค์ ถึง แยกไปโรงพยาบาล ต.ในเมือง อ.เมือง จ.บุรีรัมย์
3. ถนนภายในบริเวณโรงแรมเทพนคร ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์
4. ถนนหมู่บ้านโคกวัด ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์
5. ถนนสุขาภิบาล 5 และถนนสุขาภิบาล 3 จากสามแยกสุขาภิบาล 6 ถึงสามแยกสุขาภิบาล 1 ต.ห้วยราช อ.ห้วยราช จ.บุรีรัมย์

- วางท่อ PVC Ø 200 มม. ชั้น 8.5 ความยาวประมาณ 240 เมตร

- วางท่อ PVC Ø 100 มม. ชั้น 8.5 ความยาวประมาณ 3,635 เมตร

- วางท่อ PB Ø 50 มม. SDR 13.5 ความยาวประมาณ 235 เมตร

- วางท่อ S Ø 200 มม.(ท่อปลอก) ขุดวาง ความยาวประมาณ 50 เมตร

- ก่อสร้าง วางท่อ ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ แล้วเสร็จครบถ้วนตามแบบแปลนเลขที่ 809/61-54 พร้อมทดสอบแรงดันน้ำในเส้นทางทั้งหมด ซ่อมแซมถนนและทางเท้าตลอดจนคอนกรีตที่ได้มีการก่อสร้างวางท่อประปาผ่านบริเวณนั้น ๆ แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามรายการประกอบแบบแปลนสำหรับงานวางท่อ และสัญญาทุกประการ

3. **คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา**

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพทำงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

3.2 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้พ้นจากตำแหน่งหรือบุคคลอื่น เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม

3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.5 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานของสัญญาเดี่ยวและแล้วเสร็จตามสัญญา โดยนับผลงาน 5 ปี ไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของราคากลางของโครงการ ไม่น้อยกว่า 1,039,600.- บาท และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ยกเว้นผู้รับจ้างที่ผ่านการขึ้นทะเบียนผู้มีความสัมพันธ์เบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ 1-5

4. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ไม่เกิน 150 วัน

5. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล

2,599,000.-บาท (เงินสองล้านห้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
