



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานปรับปรุงเส้นทาง การประปาส่วนภูมิภาคสาขามหาชนะชัย อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร

1. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 8 ได้รับงบประมาณ (เงินรายได้) ประจำปี 2554 งานปรับปรุงเส้นทาง วงเงินงบประมาณ 2,746,690.-บาท (เงินสองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นหกพันหกร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เพื่อทำการปรับปรุงเส้นทางของการประปาส่วนภูมิภาคสาขามหาชนะชัย อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร จำนวน 1 โครงการ ซึ่งการประกวดราคาครั้งนี้ใช้วิธีการประกวดราคาจ้างเหมางานดังกล่าวข้างต้น ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

2. ขอบเขตของงาน กำหนดให้มีการก่อสร้างจัดหา ดังต่อไปนี้

2.1 งานวางท่อ ปรับปรุงเส้นทาง การประปาส่วนภูมิภาคสาขามหาชนะชัย อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร จำนวน 1 โครงการ - ถนนพรหมศรี ถ.ไชย कुमार ต.ฟ้าหยาด อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร

- วางท่อ PVC Ø 250 มม. ชั้น 8.5	ความยาวประมาณ	1,145	เมตร
- วางท่อ PVC Ø 100 มม. ชั้น 8.5	ความยาวประมาณ	150	เมตร
- วางท่อ PB Ø 50 มม. SDR 13.5	ความยาวประมาณ	452	เมตร
- วางท่อ S Ø 400 มม.(ท่อปลอก) ขุดวาง	ความยาวประมาณ	60	เมตร
- วางท่อ S Ø 200 มม.(ท่อปลอก) ขุดวาง	ความยาวประมาณ	10	เมตร
- วางท่อ GS Ø 75 มม. (ประเภท 2)	ความยาวประมาณ	10	เมตร
- ประตุน้ำใต้ดิน + หีบกุญแจ Ø 250 มม.	จำนวน	4	ตัว
- ประตุน้ำใต้ดิน + หีบกุญแจ Ø 100 มม.	จำนวน	13	ตัว
- ประตุน้ำทองเหลือง + หีบกุญแจ Ø 2 “	จำนวน	12	ชุด
- ชุดหัวดับเพลิง Ø 100 มม.	จำนวน	3	ตัว

- ก่อสร้าง วางท่อ ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ แล้วเสร็จครบถ้วนตามแบบแปลนเลขที่ 808/22-54 พร้อมทดสอบแรงดันน้ำในเส้นทางทั้งหมด ซ่อมแซมถนนและทางเท้าตลอดจนคอนกรีตที่ได้มีการก่อสร้างวางท่อประปาผ่านบริเวณนั้น ๆ แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามรายการประกอบแบบแปลนสำหรับงานวางท่อ และสัญญาทุกประการ

3. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานของสัญญาเดี่ยวและแล้วเสร็จตามสัญญา โดยนับผลงาน 5 ปี ไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของราคากลางของโครงการ ไม่น้อยกว่า 1,098,676.- บาท และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ยกเว้นผู้รับจ้างที่ผ่านการขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ 1-5

4. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ไม่เกิน 120 วัน

5. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล

2,746,000.-บาท (เงินสองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
