



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ.ค้อเหนือ ม.๑๒ ต.กุคลาด อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุบลราชธานี

๑. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ ได้รับงบประมาณประจำปี (เงินรายได้) ประจำปี ๒๕๕๕ งานขยายเขตจำหน่ายน้ำ วงเงินงบประมาณ ๒,๕๓๕,๐๐๐.- บาท (เงินสองล้านห้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เพื่อทำการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ.ค้อเหนือ ม.๑๒ ต.กุคลาด อ.เมือง จ.อุบลราชธานี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุบลราชธานี ซึ่งการประกวดราคาครั้งนี้ใช้วิธีการประมูลงานจ้างเหมางานดังกล่าวข้างต้น ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๒. ขอบเขตของงาน กำหนดให้มีการก่อสร้างจัดหา ดังต่อไปนี้

๒.๑ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ.ค้อเหนือ ม.๑๒ ต.กุคลาด อ.เมือง จ.อุบลราชธานี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุบลราชธานี

- วางท่อ PVC Ø ๑๕๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๒,๑๕๐ เมตร
- วางท่อ PVC Ø ๑๐๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๒,๐๓๕ เมตร
- วางท่อ PB Ø ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕	ความยาวประมาณ	๓๕๐ เมตร
- วางท่อ S Ø ๒๕๐ มม.(ท่อปลอก) ขุดวาง	ความยาวประมาณ	๓๕ เมตร
- วางท่อ S Ø ๒๐๐ มม.(ท่อปลอก) ขุดวาง	ความยาวประมาณ	๓๓ เมตร
- วางท่อ GS Ø ๓๕ มม. (ประเภท ๒)	ความยาวประมาณ	๖ เมตร
- ประตุน้ำใต้ดิน + หีบกุญแจ Ø ๑๕๐ มม.	จำนวน	๖ ตัว
- ประตุน้ำใต้ดิน + หีบกุญแจ Ø ๑๐๐ มม.	จำนวน	๑๓ ตัว
- ประตุน้ำทองเหลือง + หีบกุญแจ Ø ๒ “	จำนวน	๓ ชุด
- ชุดหัวดับเพลิง Ø ๑๐๐ มม.	จำนวน	๖ ตัว

- ก่อสร้าง วางท่อ ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ แล้วเสร็จครบถ้วนตามแบบแปลนเลขที่ ๘๐๑ / ๑๘๓ – ๕๕ พร้อมทดสอบแรงดันน้ำในเส้นท่อทั้งหมด ซ่อมแซมถนนและทางเท้าตลอดจนคอนกรีตที่ได้มีการก่อสร้างวางท่อประปาผ่านบริเวณนั้น ๆ แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามรายการประกอบแบบแปลนสำหรับงานวางท่อ และสัญญาทุกประการ

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพทำงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือ ไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มครองเช่นนั้น
- ๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานของสัญญาเดี่ยวและแล้วเสร็จตามสัญญา โดยนับผลงาน ๕ ปี ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ของราคากลางของโครงการ ไม่น้อยกว่า ๑,๐๑๕,๖๐๐.- บาท และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ยกเว้นผู้รับจ้างที่ผ่านการขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑-๕

๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล

๒,๕๓๘,๐๐๐ . - บาท (เงินสองล้านห้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
