

**ขอบเขตของงาน (TOR) งานปรับปรุงเส้นทางท่อ บริเวณ ถนนเพชรเกษม จากทางแยกประจวบฯ
ถึงโรงสูบน้ำบ้านบึง ฝั่งตะวันออก อ.เมือง จ.ประจวบคีรีขันธ์
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์**

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๕๗ งานปรับปรุงเส้นทางท่อ บริเวณ ถนนเพชรเกษม จากทางแยกประจวบฯ ถึงโรงสูบน้ำบ้านบึง ฝั่งตะวันออก อ.เมือง จ.ประจวบคีรีขันธ์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๒. ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดหา และติดตั้งท่อและอุปกรณ์ต่างๆ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ ตามแบบแปลนเลขที่ ปข.๕๗- ๐๐๒/๑-๖ โดยกำหนดวางท่อดังนี้

- วางท่อ HDPE๘๐ ขนาด dia ๑๖๐ มม. PN ๖.๓	ความยาวประมาณ	๔,๒๙๕ เมตร
- วางท่อ PVC ขนาด dia ๑๕๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๑,๔๓๔ เมตร
- วางท่อ PVC ขนาด dia ๑๐๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๘๑๓ เมตร
- วางท่อ S ได้ดิน ขนาด dia ๒๐๐ มม.	ความยาวประมาณ	๙ เมตร
- วางท่อ S บนดิน ขนาด dia ๒๐๐ มม.	ความยาวประมาณ	๑๒๑ เมตร
- วางท่อ S บนดิน ขนาด dia ๑๕๐ มม.	ความยาวประมาณ	๑๒ เมตร
- วางท่อ PB ขนาด dia ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕	ความยาวประมาณ	๙๗๖ เมตร

๓. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ เป็นผู้มิอาจชี้แจงงานที่ประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ.ข.๓ และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๕ เป็นผู้รับจ้างที่ กปภ. ขึ้นทะเบียนเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้ชั้นที่ ๑ - ๕
- ๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Government : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ้างจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๔. ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๕๐ วัน (หนึ่งร้อยห้าสิบวัน) จ้างแบบราคาเหมารวมและจ่ายเงินตามการแบ่งงวดงาน โดยแบ่งออกเป็น ๓ งวด

๕. ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินประมาณ ๘,๕๖๐,๐๐๐.- บาท (เงินแปดล้านห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๖. ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum BID) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๒๐ จากราคากลางงานก่อสร้าง และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไปต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๒๐ จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว