

**ขอบเขตของงาน (TOR) งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำบริเวณ สามแยกกระจัดถึงแยกไฟแดงหนองโพ  
อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี  
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านโป่ง**

**๑. หลักการและเหตุผล**

ด้วยการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๖๐ งานจ้างเหมางานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำบริเวณสามแยกกระจัดถึงแยกไฟแดงหนองโพ อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านโป่ง

**๒. ขอบเขตของงาน ( Terms of Reference : TOR )**

จัดหา และติดตั้งท่อและอุปกรณ์ต่างๆ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ ตามแบบแปลนเลขที่ รบ.๖๐-๐๑๑/๑-๑๒ โดยกำหนดวางท่อดังนี้

- วางท่อ PVC dia. ๑๕๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๒,๔๗๒ เมตร
- วางท่อ PVC dia. ๒๐๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๕,๕๑๙ เมตร
- วางท่อ HDPE ๑๐๐ dia.๔๐๐ mm. PN ๖	ความยาวประมาณ	๘,๑๗๘ เมตร
- วางท่อ HDPE ๑๐๐ dia.๔๐๐ mm. PN ๑๐	ความยาวประมาณ	๑๑๕ เมตร
- วางท่อ HDPE ๑๐๐ dia.๔๐๐ mm. PN ๑๐ (HDD)	ความยาวประมาณ	๑๓๐ เมตร
- วางท่อ S dia. ๑๕๐ มม. (ใต้ดิน)	ความยาวประมาณ	๑๕ เมตร
- วางท่อ S dia. ๑๕๐ มม. (บนดิน)	ความยาวประมาณ	๑๘ เมตร
- วางท่อ S dia. ๒๐๐ มม. (ใต้ดิน)	ความยาวประมาณ	๙ เมตร
- วางท่อ S dia. ๒๐๐ มม. (บนดิน)	ความยาวประมาณ	๑๘ เมตร
- วางท่อ S dia.๔๐๐ มม. (ใต้ดิน)	ความยาวประมาณ	๓๓ เมตร
- วางท่อ S dia.๔๐๐ มม. (บนดิน)	ความยาวประมาณ	๓๐ เมตร
- วางท่อ S dia.๖๐๐ มม. (ใต้ดิน)	ความยาวประมาณ	๑ เมตร

**๓. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้**

๓.๑ เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว  
๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว  
๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ.ข.๓ และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นเป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๕ เป็นผู้รับจ้าง ที่ กปภ. ขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้ชั้นที่ ๑ - ๕ ผู้รับจ้างที่ขาดการต่อทะเบียนจะต้องนำเอกสารงบการเงินปีล่าสุดพร้อมชำระค่าธรรมเนียมการขอต่อทะเบียนผู้รับจ้างให้แล้วเสร็จก่อนวันยื่นข้อเสนอ มิฉะนั้น กปภ. จะตัดสิทธิ์การเสนอราคา และ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

๒/๓.๖ บุคคลหรือ.....

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ( e – Government : e-GP ) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ้างจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๔. ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๘๐ วัน (หนึ่งร้อยแปดสิบวัน) จ้างแบบราคาเหมารวมและจ่ายเงินตามผลงาน

๕. ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินประมาณ ๓๕,๓๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินสามสิบล้านสามแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๖. ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ ( Minimum BID ) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๒๐ จากราคากลางงานก่อสร้าง และการเสนอราคาครั้งถัดๆ ไปต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๒๐ จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว