

**ขอบเขตของงาน (TOR) งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณ มหาวิทยาลัยศิลปากร-
มหาวิทยาลัยเว็บสเตอร์ ต.สามพระยา อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์**

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๕๗ งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณ มหาวิทยาลัยศิลปากร-มหาวิทยาลัยเว็บสเตอร์ ต.สามพระยา อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๒. ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดหา และติดตั้งท่อและอุปกรณ์ต่างๆ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ ตามแบบแปลนเลขที่ ปช.๕๗- ๐๑๔/๑-๗ โดยกำหนดวางท่อดังนี้

- วางท่อ PVC ขนาด dia ๒๐๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๑๐๗ เมตร
- วางท่อ PVC ขนาด dia ๑๕๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๓,๐๔๗ เมตร
- วางท่อ PVC ขนาด dia ๑๐๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๑,๐๒๒ เมตร
- วางท่อ HDPE๘๐ ขนาด dia ๒๒๕ มม. PN ๑๐	ความยาวประมาณ	๑๐๘ เมตร
- วางท่อ HDPE๘๐ ขนาด dia ๑๖๐ มม. PN ๑๐	ความยาวประมาณ	๑๓ เมตร
- วางท่อ S ได้ดิน ขนาด dia ๒๐๐ มม.	ความยาวประมาณ	๘ เมตร
- วางท่อ S ได้ดิน ขนาด dia ๑๕๐ มม.	ความยาวประมาณ	๒๐ เมตร
- วางท่อ S บนดิน ขนาด dia ๑๕๐ มม.	ความยาวประมาณ	๒๔ เมตร
- วางท่อ PB ขนาด dia ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕	ความยาวประมาณ	๑๙๕ เมตร
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ๘๐ ลบ.ม./ชม. สูบส่งสูง ๔๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	จำนวน	๑ ชุด

๓. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ เป็นผู้มิอาจซีพรับจ้างงานที่ประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๕ เป็นผู้รับจ้างที่ กปภ. ขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้ชั้นที่ ๑ - ๕ ผู้รับจ้างที่ขาดการต่อทะเบียนจะต้องนำเอกสารงบการเงินปีล่าสุดพร้อมชำระค่าธรรมเนียมการขอต่อทะเบียนผู้รับจ้างให้แล้วเสร็จก่อนวันยื่นข้อเสนอ มิฉะนั้น กปภ. จะตัดสิทธิการเสนอราคา และ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้าย

ประกาศประกวดราคา หรือมีผลงานสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๘๘๓,๒๐๐.- บาท (ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ของราคากลางที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ผลงานดังกล่าวต้องเป็น ผลงานสัญญาเดียว และแล้วเสร็จตามสัญญา โดยนับผลงาน ๕ ปี และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่การ ประปาส่วนภูมิภาคเชื่อถือ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Government : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ้างจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมี มูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๔. ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๒๐ วัน (หนึ่งร้อยยี่สิบวัน) จ้างแบบราคาเหมารวมและจ่ายเงินตามการแบ่งงวด งาน โดยแบ่งออกเป็น ๑ งวด

๕. ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินประมาณ ๔,๗๐๘,๐๐๐.- บาท (เงินสี่ล้านเจ็ดแสนแปดพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

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