

**ขอบเขตของงาน (TOR) งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณ หมู่ที่ ๒,๓,๔,๗,๘ และหมู่ที่ ๙
ต.หนองกะป๋อ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี**

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙ งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณ หมู่ที่ 2,3,4,7,8 และหมู่ที่ 9 ต.หนองกะป๋อ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี

๒. ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดหา และติดตั้งท่อและอุปกรณ์ต่างๆ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ ตามแบบแปลนเลขที่ พบ.๕๙-๐๐๔/๑-๑๔ โดยกำหนดวางท่อดังนี้

- วางท่อ HDPE ๘๐ ขนาด dia ๒๒๕ มม. PN.๑๐	ความยาวประมาณ	๗๓ เมตร
- วางท่อ HDPE ๘๐ ขนาด dia ๑๖๐ มม. PN.๑๐	ความยาวประมาณ	๑๔ เมตร
- วางท่อ HDPE ๘๐ ขนาด dia ๑๑๐ มม. PN.๑๐	ความยาวประมาณ	๑๔ เมตร
- วางท่อ PVC ขนาด dia ๒๐๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๕,๐๒๙ เมตร
- วางท่อ PVC ขนาด dia ๑๕๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๓,๖๕๓ เมตร
- วางท่อ PVC ขนาด dia ๑๐๐ มม. ชั้น ๘.๕	ความยาวประมาณ	๑๐,๙๒๑ เมตร
- วางท่อ PB ขนาด dia ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕	ความยาวประมาณ	๕,๓๗๒ เมตร
- วางท่อ S ขนาด dia ๒๐๐ มม. บนดิน	ความยาวประมาณ	๔๐ เมตร
- วางท่อ S ขนาด dia ๒๐๐ มม. ใต้ดิน	ความยาวประมาณ	๗๘ เมตร
- วางท่อ S ขนาด dia ๑๕๐ มม. บนดิน	ความยาวประมาณ	๔๒ เมตร
- วางท่อ S ขนาด dia ๑๕๐ มม. ใต้ดิน	ความยาวประมาณ	๓๐ เมตร
- วางท่อ G/S ขนาด dia ๔ นิ้ว	ความยาวประมาณ	๗๙ เมตร
- วางท่อปลอก S ขนาด dia ๓๐๐ มม. (ขุดวาง)	ความยาวประมาณ	๑๒ เมตร
- วางท่อปลอก S ขนาด dia ๒๕๐ มม. (ขุดวาง)	ความยาวประมาณ	๖ เมตร
- วางท่อปลอก S ขนาด dia ๒๐๐ มม. (ขุดวาง)	ความยาวประมาณ	๑๒ เมตร
- วางท่อปลอก S ขนาด dia ๓๐๐ มม. (ดันลอด)	ความยาวประมาณ	๗๐ เมตร
- วางท่อปลอก S ขนาด dia ๒๕๐ มม. (ดันลอด)	ความยาวประมาณ	๒๔ เมตร
- วางท่อปลอก S ขนาด dia ๒๐๐ มม. (ดันลอด)	ความยาวประมาณ	๑๒ เมตร
- วางท่อปลอก G/S ขนาด dia ๓ นิ้ว.	ความยาวประมาณ	๖๖ เมตร

๓. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือ ความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของ ผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ.ข.๓ และไม่เป็น ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒/๓.๕ เป็นผู้รับจ้าง.....

๓.๕ เป็นผู้รับจ้างที่ กปภ. ขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้ชั้นที่ ๑ - ๕ ผู้รับจ้างที่ขาดการต่อทะเบียนจะต้องนำเอกสารงบการเงินปีล่าสุดพร้อมชำระค่าธรรมเนียมการขอต่อทะเบียนผู้รับจ้างให้แล้วเสร็จก่อนวันยื่นข้อเสนอมีฉะนั้น กปภ. จะตัดสิทธิ์การเสนอราคา และ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ.ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

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

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ้างจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

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

๕. ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินประมาณ ๑๔,๙๘๐,๐๐๐- บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

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