

**ขอบเขตของงาน (TOR) งานวางท่อส่งน้ำ ถนนสาครบุรี ปากทางเข้าวัดชีผ้าขาวถึงซอยศิลาสุวรรณ ซอย ๑
ต.บางหญ้าแพรก อ.เมือง จ.สมุทรสาคร การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสมุทรสาคร**

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๕๖ งานวางท่อส่งน้ำ ถนนสาครบุรี ปากทางเข้าวัดชีผ้าขาวถึงซอยศิลาสุวรรณ ซอย ๑ ต.บางหญ้าแพรก อ.เมือง จ.สมุทรสาคร การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสมุทรสาคร

๒. ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดหา และติดตั้งท่อและอุปกรณ์ต่างๆ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ ตามแบบแปลนเลขที่ สค.๕๖-๐๐๓/๑-๓ โดยกำหนดวางท่อดังนี้

- PB ขนาด dia ๕๐ มม. ชั้น SDR ๑๓.๕ ความยาวประมาณ ๒๕ เมตร
- วางท่อ HDPE๑๐๐ ขนาด dia ๕๐๐ มม. PN ๖.๓ ความยาวประมาณ ๑,๕๐๐ เมตร
- วางท่อ HDPE๑๐๐ ขนาด dia ๒๒๕ มม. PN ๑๐ ความยาวประมาณ ๑๖ เมตร
- วางท่อ HDPE๑๐๐ ขนาด dia ๕๐๐ มม. PN ๑๐ ความยาวประมาณ ๑๒ เมตร
- วางท่อ HDPE๑๐๐ ขนาด dia ๕๐๐ มม. PN ๑๐ ความยาวประมาณ ๒๐๐ เมตร (HDD)
- วางท่อ S ขนาด dia ๒๐๐ มม. (ใต้ดิน) ความยาวประมาณ ๔ เมตร
- วางท่อ S ขนาด dia ๕๐๐ มม. (ใต้ดิน) ความยาวประมาณ ๑๐ เมตร

๓. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ.ข.๓ และไม่เป็น ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการ ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๕ เป็นผู้รับจ้างที่ กปภ. ขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้ชั้นที่ ๑ - ๕ และมีผลงานค้นท่อ ลอดโดยวิธี Horizontal directional drilling (HDD) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มม. ความยาวไม่ น้อยกว่า ๖๐ เมตร และผลงานดังกล่าวต้องเป็นสัญญาเดี่ยว และดำเนินการแล้วเสร็จ ภายในระยะเวลา ๕ ปี นับ แต่วันสิ้นสุดสัญญา จนถึงวันยื่นซองข้อเสนอ และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ

๒/๓.๖ บุคคลหรือ.....

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

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

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ้างจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๔. ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๒๐ วัน (หนึ่งร้อยยี่สิบวัน) จ้างแบบราคาเหมารวมและจ่ายเงินตามการแบ่งงวดงาน โดยแบ่งออกเป็น ๓ งวด

๕. ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินประมาณ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินสิบสองล้านบาทถ้วน) ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๖. ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum BID)) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๒๐,๐๐๐.-บาท จากราคากลางงานก่อสร้างและการเสนอลดราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐.- บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว