



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

งานปรับปรุงเส้นท่อ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพิบูลมังสาหาร
อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี จำนวน ๗ โครงการ

๑. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ ได้รับงบประมาณปี ๒๕๕๗ วงเงินงบประมาณ ๓,๙๑๐,๘๕๐.-บาท (เงินสามล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เพื่อทำการก่อสร้างงานปรับปรุง เส้นท่อ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพิบูลมังสาหาร อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี จำนวน ๗ โครงการ ซึ่งการประกวดราคาครั้งนี้ใช้วิธีการประมูลงานจ้างเหมางานดังกล่าวข้างต้น ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๒. ขอบเขตของงาน กำหนดให้มีการก่อสร้างจัดหา ดังต่อไปนี้

๒.๑ งานปรับปรุงเส้นท่อ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพิบูลมังสาหาร อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี จำนวน ๗ โครงการ

- ท่อ PE Ø ๑๖๐ มม. PN. ๖.๓ (Class ๑๐๐)	ความยาวประมาณ	๓๓๐	เมตร
- ท่อ PE Ø ๑๑๐ มม. PN. ๖.๓ (Class ๘๐)	ความยาวประมาณ	๓,๙๙๕	เมตร
- ท่อ PB Ø ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕	ความยาวประมาณ	๕๕๐	เมตร
- ท่อ G/S Ø ๗๕ มม. (บล็อก)	ความยาวประมาณ	๔	เมตร
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø ๑๕๐ มม.	จำนวน	๔	ตัว
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø ๑๐๐ มม.	จำนวน	๒๖	ตัว
- ประตุน้ำทองเหลือง+หีบกุญแจ Ø ๕๐ มม.	จำนวน	๑๓	ตัว
- แอร์วาล์ว Ø ๑ นิ้ว	จำนวน	๑	ตัว
- ชุดดับเพลิง Ø ๑๐๐ มม.	จำนวน	๘	ชุด

- ก่อสร้าง วางท่อ ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ แล้วเสร็จครบถ้วนตามแบบแปลนเลขที่ ๘๐๒/๒๔-๕๗ พร้อมทดสอบแรงดันน้ำในเส้นท่อทั้งหมด ซ่อมแซมถนนและทางเท้าตลอดจนคอนกรีตที่ได้มีการก่อสร้างวางท่อประปาผ่านบริเวณนั้นๆ แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามรายการประกอบแบบแปลนสำหรับงานวางท่อและสัญญาทุกประการ

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เสนอราคา ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นและ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาในครั้งนี้ กับส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ/องค์กรของรัฐ/เอกชน ในวงเงินไม่น้อยกว่า...๑,๕๖๔,๓๔๐.-...บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และเป็นผลงานก่อสร้างของสัญญาเดียวที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ยกเว้นผู้รับจ้างที่ผ่านการขึ้นทะเบียนผู้มีความสมบัติเบื้องต้นในการจัดจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑ - ๕ และ กปภ.ข.๘ จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีความสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

๓.๖ ผลงานตามข้อ ๓.๕ หมายถึง ผลงานก่อสร้างระบบผลิตที่เป็นโครงสร้าง คสล. คือต้องมีผลงานก่อสร้างโรงกรองน้ำ ถึงตกตะกอน ระบบจำหน่ายคือต้องมีผลงานวางท่อ โดยผู้เสนอราคาต้องแนบสัญญาและบัญชีแสดงปริมาณงานและราคาก่อสร้าง และหนังสือรับรองผลงานของผู้เสนอราคา มาพร้อมซองยื่นข้อเสนอด้วย

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๙ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๗,๐๐๐ บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และการเสนอราคาครั้งถัดไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๗,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ไม่เกิน ๑๕๐ วัน

๕. ราคาในการเริ่มต้นประมูล

๓,๙๑๐,๘๕๐.-บาท (เงินสามล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
