



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

งานย้ายแนวท่อประปาออกจากแนวก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๒๑๔
ถนนสุรินทร์ - จอมพระ ตอน ๑ กม.ที่ ๑๙๐+๘๕๐ ถึง กม.ที่ ๑๙๒+๑๔๕ (ด้านซ้ายทาง)
และกม.ที่ ๑๙๐+๘๕๐ ถึง กม.ที่ ๑๙๒+๑๔๕ (ด้านขวาทาง) อ.เมือง จ.สุรินทร์
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุรินทร์

๑. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ ได้รับงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙ งบประมาณ ๕,๔๐๓,๕๐๐.-บาท (เงินห้าล้านบาทสี่แสนสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เพื่อทำการก่อสร้างงานย้ายแนวท่อประปาออกจากแนวก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๒๑๔ ถนนสุรินทร์ - จอมพระ ตอน ๑ กม.ที่ ๑๙๐+๘๕๐ ถึง กม.ที่ ๑๙๒+๑๔๕ (ด้านซ้ายทาง) และกม.ที่ ๑๙๐+๘๕๐ ถึง กม.ที่ ๑๙๒+๑๔๕ (ด้านขวาทาง) อ.เมือง จ.สุรินทร์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุรินทร์ ซึ่งการประกวดราคาครั้งนี้ใช้วิธีการประมูลงานจ้างเหมางานดังกล่าวข้างต้น ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๒. ขอบเขตของงาน กำหนดให้มีการก่อสร้างจัดหา ดังต่อไปนี้

๒.๑ งานย้ายแนวท่อประปาออกจากแนวก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๒๑๔ ถนนสุรินทร์ - จอมพระ ตอน ๑ กม.ที่ ๑๙๐+๘๕๐ ถึง กม.ที่ ๑๙๒+๑๔๕ (ด้านซ้ายทาง) และกม.ที่ ๑๙๐+๘๕๐ ถึง กม.ที่ ๑๙๒+๑๔๕ (ด้านขวาทาง) อ.เมือง จ.สุรินทร์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุรินทร์

- ท่อ HDPE Ø ๓๑๕ มม. PN.๖ (Class ๑๐๐)	ความยาวประมาณ	๑,๒๓๑	เมตร
- ท่อ HDPE Ø ๒๒๕ มม. PN.๖ (Class ๑๐๐)	ความยาวประมาณ	๑,๒๓๕	เมตร
- ท่อ S Ø ๓๐๐ มม. (บนดิน)	ความยาวประมาณ	๕๒	เมตร
- ท่อ S Ø ๓๐๐ มม. (ใต้ดิน)	ความยาวประมาณ	๑๒	เมตร
- ท่อ S Ø ๒๐๐ มม. (บนดิน)	ความยาวประมาณ	๔๘	เมตร
- ท่อ S Ø ๒๐๐ มม. (ใต้ดิน)	ความยาวประมาณ	๑๒	เมตร
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø ๓๐๐ มม.	จำนวน	๑	ตัว
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø ๒๐๐ มม.	จำนวน	๒	ตัว
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø ๑๕๐ มม.	จำนวน	๒	ตัว
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø ๑๐๐ มม.	จำนวน	๓	ตัว
- แอร์วาล์ว Ø ๒ นิ้ว	จำนวน	๔	ตัว
- ชุดดับเพลิง Ø ๑๐๐ มม.	จำนวน	๑	ตัว

- ก่อสร้าง วางท่อ ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ แล้วเสร็จครบถ้วนตามแบบแปลนเลขที่ ๘๑๔/๑๕๓-๖๐ พร้อมทดสอบแรงดันน้ำในเส้นท่อทั้งหมด ซ่อมแซมถนนและทางเท้าตลอดจนคอนกรีตที่ได้มีการก่อสร้างวางท่อประปานั้น ๆ แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามรายการประกอบแบบแปลนสำหรับงานวางท่อ และสัญญาทุกประการ

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่นและ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงาน ก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑ - ๕ และ กปภ.ข.๘ จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาในครั้งนี้ กับส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ/องค์กรของรัฐ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๑๖๑,๕๐๐.- (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และเป็นผลงานก่อสร้างของสัญญาเดี่ยวที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ
- ๓.๗ ผลงานตามข้อ ๓.๖ หมายถึง ระบบจำหน่ายคือต้องมีผลงานวางท่อ โดยผู้เสนอราคาต้องแนบสัญญาและบัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง และหนังสือรับรองผลงานของผู้เสนอราคา มาพร้อมซองยื่นข้อเสนอด้วย
- ๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๑๐ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๑๐,๐๐๐ บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และการเสนอราคาครั้งถัดไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ไม่เกิน ๑๒๐ วัน

๕. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล

๕,๔๐๓,๕๐๐.-บาท (เงินห้าล้านสี่แสนสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว