



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสตึก

๑. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ได้จัดสรรงบประมาณเพื่อการดำเนินงานปกติ (งบลงทุนที่มีได้ทำเป็นโครงการ) งบประมาณประจำปี ๒๕๕ ๘ วงเงินงบประมาณ ๔,๖๖๕,๒๐๐.๐๐ บาท (เงินสี่ล้านหกแสนหกหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เพื่อทำการก่อสร้าง งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสตึก ซึ่งการประกวดราคาครั้งนี้ใช้วิธีการประมูลงานจ้างเหมางานดังกล่าวข้างต้น ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๒. ขอบเขตของงาน

กำหนดให้ดำเนินการ ดังต่อไปนี้

๒.๑ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินงาน หรือจัดให้มีการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ของสัญญาทุกประการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่กำหนด ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงตามความจำเป็นที่คู่สัญญาจะได้ตกลงกันเป็นครั้งคราว

๒.๒ งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสตึก

- ท่อ PE Ø ๒๒๕ มม.PN.๖	ความยาวประมาณ	๒๒๐	เมตร
- ท่อ PE Ø ๑๖๐ มม.PN.๖	ความยาวประมาณ	๘๑๐	เมตร
- ท่อ PE Ø ๑๑๐ มม.PN.๖	ความยาวประมาณ	๔,๓๒๐	เมตร
- ท่อ PB Ø ๕๐ มม.SDR.๑๓.๕	ความยาวประมาณ	๑,๓๒๐	เมตร
- ท่อ S Ø ๑๕๐ มม.(ใต้ดิน)	ความยาวประมาณ	๔	เมตร
- ท่อ G/S Ø ๗๕ มม.(ปลอก)	ความยาวประมาณ	๒๗	เมตร
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกลูแจ Ø ๓๐๐ มม.	จำนวน	๑	ตัว
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกลูแจ Ø ๒๐๐ มม.	จำนวน	๑	ตัว
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกลูแจ Ø ๑๕๐ มม.	จำนวน	๖	ตัว
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกลูแจ Ø ๑๐๐ มม.	จำนวน	๒๔	ตัว
- ประตุน้ำทองเหลือง+หีบกลูแจ Ø ๕๐ มม.	จำนวน	๒๖	ตัว
- ชุดดับเพลิง Ø ๑๐๐ มม.	จำนวน	๙	ชุด

- ก่อสร้าง วางท่อ ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ แล้วเสร็จครบถ้วนตามแบบแปลนเลขที่ กรจ ๘/๒๐/๐๑/๕๘ พร้อมทดสอบแรงดันน้ำในเส้นท่อทั้งหมด ซ่อมแซมถนนและทางเท้าตลอดจนคอนกรีตที่ได้มีการก่อสร้างวางท่อประปาผ่านบริเวณนั้น ๆ แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามรายการประกอบแบบแปลนสำหรับงานวางท่อ และสัญญาทุกประการ

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เสนอราคา ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นและ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาในครั้งนี้ กับส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ/องค์กรของรัฐ/เอกชน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๖๕,๐๔๐,๐๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และเป็นผลงานก่อสร้างของสัญญาเดี่ยวที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ยกเว้นผู้รับจ้างที่ผ่านการขึ้นทะเบียนผู้มีความสมบัติเบื้องต้นในการจัดจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑ - ๕ และ กปภ.ข.๘ จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีความสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

๓.๖ ผลงานตามข้อ ๓.๕ หมายถึง ผลงานก่อสร้างระบบผลิตที่เป็นโครงสร้าง คสล. คือต้องมีผลงานก่อสร้างโรงกรองน้ำ ถึงตกตะกอน ระบบจำหน่ายคือต้องมีผลงานวางท่อ โดยผู้เสนอราคาต้องแนบสัญญาและบัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง 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 ๕,๐๐๐ บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และการเสนอราคาครั้งถัดไปต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ไม่เกิน ๑๕๐ วัน

๕. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล

๔,๖๖๕,๒๐๐.๐๐ บาท (เงินสี่ล้านหกแสนหกหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
