

68 W 20. NUT. V. 20

68 W 20. NUT. V. 20
68 W 20. NUT. V. 20
68 W 20. NUT. V. 20
68 W 20. NUT. V. 20
68 W 20. NUT. V. 20

68 W 20. NUT. V. 20

68 W 20. NUT. V. 20

68 W 20. NUT. V. 20

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

โครงการย้ายท่อเมนจ่ายน้ำปี ๒๕๖๐

ทางแยกต่างระดับจุดตัดทางหลวงหมายเลข ๒ กับถนนวงแหวนรอบเมืองอุดรธานี (ด้านเหนือ)

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุดรธานี (ชั้นพิเศษ)

๑. ความเป็นมา

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๖๐ วงเงินงบประมาณ ๒๑,๗๓๐,๐๐๐ บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ในการดำเนินการโครงการย้ายท่อเมนจ่ายน้ำปี ๒๕๖๐ ทางแยกต่างระดับจุดตัดทางหลวงหมายเลข ๒ กับถนนวงแหวนรอบเมืองอุดรธานี (ด้านเหนือ) การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุดรธานี (ชั้นพิเศษ)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาแนวท่อที่กีดขวางแนวก่อสร้างทางแยกยกระดับจุดตัดทางหลวงหมายเลข ๒ กับถนนวงแหวนรอบเมืองอุดรธานี(ด้านเหนือ) และลดปัญหาข้อร้องเรียนผู้ใช้น้ำ จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑-๕ และ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา(กรณีวงเงินค่าก่อสร้างตั้งแต่ ๕ ล้านบาทขึ้นไป)
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน ๓๐,๐๐๐.- บาท (เงินสามหมื่นบาทถ้วน) คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคากับส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ/องค์กรของรัฐ/เอกชนในวงเงินไม่น้อยกว่า ๙,๓๐๐,๔๕๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และเป็นผลงานก่อสร้างในสัญญาเดียวซึ่งเป็นผู้สัญญาโดยตรงที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ (ผลงานเอกชนต้องแนบเอกสารดังนี้ ๑. หนังสือรับรองนิติบุคคล ๒. สำเนาใบเสร็จรับเงิน ๓. ใบสลิปหลังตราสาร (อ.ส.๔) และ ๔. สำเนาสัญญาจ้างพร้อมบัญชีรายการแสดงวัสดุก่อสร้าง)

๓.๑๐ ผลงานตามข้อ ๓.๙ หมายถึง ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างวางท่อประปา โดยผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องแนบสำเนาสัญญาและบัญชีแสดงปริมาณงานและราคาก่อสร้างพร้อมหนังสือรับรองผลงานของผู้มีสิทธิเสนอราคาพร้อมซองยื่นข้อเสนอด้วย

๔. ขอบเขตของงาน

๔.๑ กำหนดให้มีการก่อสร้าง ตามแบบเลขที่ ๑๑/๐๑/๖๗๗ ดังต่อไปนี้

๔.๑.๑ งานจัดหาและวางท่อ

- จัดหาและขุดวางท่อ PE ขนาด ๖๓๐ มม. PN ๖	ตามแบบแปลนที่กำหนด
- จัดหาและขุดวางท่อ PE ขนาด ๖๓๐ มม. PN ๑๐	ตามแบบแปลนที่กำหนด
- จัดหาและขุดวางท่อ PE ขนาด ๒๒๕ มม. PN ๑๐	ตามแบบแปลนที่กำหนด
- จัดหาและวางท่อปลอก S ขนาด ๘๐๐ มม. (ขุดวาง)	ตามแบบแปลนที่กำหนด
- จัดหาและวางท่อปลอก S ขนาด ๓๐๐ มม. (ขุดวาง)	ตามแบบแปลนที่กำหนด
- จัดหาและวางท่อปลอก S ขนาด ๑๐๐๐ มม. (ดันลอด)	ตามแบบแปลนที่กำหนด
- จัดหาและวางท่อปลอก S ขนาด ๔๐๐ มม. (ดันลอด)	ตามแบบแปลนที่กำหนด
- รื้อย้ายมิเตอร์ DMA ๒๔ - ๑ และ DMA ๒๓ - ๑	ตามแบบแปลนที่กำหนด

๔.๑.๒ จัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ประกอบการวางท่อประปา และงานเบ็ดเตล็ด เช่น อุปกรณ์เชื่อมต่อ เหล็กหล่อ ประตุน้ำใต้ดิน หัวดับเพลิง งานซ่อมแซมถนนและทางเท้า งานประสานท่อจ่ายน้ำใหม่/เดิม และงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน ๒๔๐ วัน

๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน ภายในกำหนดระยะเวลาก่อสร้างตามข้อ ๕.

๗. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล ๒๓,๒๕๑,๑๐๐ - บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ทั้งนี้ในการเสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐,๐๐๐ บาท จากวงเงินเริ่มต้นในการประมูล และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๔๐,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

