



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคา

ที่ มท ๕๕๒๒๐ - ๑ /พิเศษ

วันที่ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

เรื่อง ร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาจ้างเหมา งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร ปิ๊งประมาณ ๒๕๕๙ ปรับปรุงอาคารผลิตน้ำขนาด ๑๐๐ ลบ.ม./ชม. และอาคารประกอบภายในระบบผลิต, ระบบจ่ายสารเคมี, บ่อหมักบ่อบำบัด (สำนักงาน) การประปาส่วนภูมิภาคสาขา วังสะพุง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ (ผ่านหัวหน้างานพัสดุ)

ตามคำสั่ง กป.ช.๗ ที่ ๕๗๕/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาจ้างเหมา งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร ปิ๊งประมาณ ๒๕๕๙ ปรับปรุงอาคารผลิตน้ำขนาด ๑๐๐ ลบ.ม./ชม. และอาคารประกอบภายในระบบผลิต, ระบบจ่ายสารเคมี, บ่อหมักบ่อบำบัด (สำนักงาน) การประปาส่วนภูมิภาคสาขา วังสะพุง โดยให้ถือปฏิบัติตามข้อ ๘(๑) แห่งระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๕๔ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และพิจารณาร่างเอกสารประกวดราคาตามตัวอย่างของกรมบัญชีกลางแล้วเสร็จ รายละเอียดตามเอกสารแนบ ทั้งนี้ตามระเบียบฯ ต้องขออนุมัติหัวหน้าหน่วยงานก่อนที่จะนำสาระสำคัญที่สามารถเผยแพร่ได้ ประกาศทางเว็บไซต์ของหน่วยงานและส่งให้กรมบัญชีกลางเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลางต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติขอบเขตของงาน สำหรับจ้างเหมางานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร ปิ๊งประมาณ ๒๕๕๙ ปรับปรุงอาคารผลิตน้ำขนาด ๑๐๐ ลบ.ม./ชม. และอาคารประกอบภายในระบบผลิต, ระบบจ่ายสารเคมี, บ่อหมักบ่อบำบัด (สำนักงาน) การประปาส่วนภูมิภาคสาขา วังสะพุง ตามที่ได้แนบพร้อมด้วยแล้ว

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายจิระศักดิ์ จันทลา)

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๓

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายจตุภูมิ จาตุรงศา)

นายช่างโยธา ๖

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายกษัตริย์ กาลนิล)

วิศวกร ๔

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)
งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร ปีงบประมาณ ๒๕๕๙
ปรับปรุงอาคารผลิตน้ำขนาด ๑๐๐ ลบ.ม./ชม. และอาคารประกอบภายในระบบผลิต,
ระบบจ่ายสารเคมี, บ่อหมักบ่อบำบัด (สำนักงาน) การประปาส่วนภูมิภาคสาขาวังสะพุง

๑. ความเป็นมา

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙ วงเงินงบประมาณ ๒,๑๐๐,๐๐๐. บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ในการดำเนินการก่อสร้างงานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ ปรับปรุงอาคารผลิตน้ำขนาด ๑๐๐ ลบ.ม./ชม. และอาคารประกอบภายในระบบผลิต, ระบบจ่ายสารเคมี, บ่อหมักบ่อบำบัด (สำนักงาน) การประปาส่วนภูมิภาคสาขาวังสะพุง

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปาให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น และรองรับความต้องการใช้น้ำของประชาชนอย่างทั่วถึง จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทย
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ. และไม่เป็นผู้ผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลจ้างครั้งนี้
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘๘๘,๘๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ซึ่งเป็นผลงานก่อสร้างของสัญญาเดียวซึ่งแล้วเสร็จตามสัญญา โดยประเภทของงานในสัญญาจะต้องมีงานปรับปรุงอาคารผลิตน้ำ หรืองานปรับปรุงอาคารประกอบภายในระบบผลิต หรืองานปรับปรุงระบบจ่ายสารเคมี, บ่อหมักบ่อบำบัดเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ, หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น, รัฐวิสาหกิจ, หรือหน่วยงานเอกชนที่การประปาส่วนภูมิภาคเชื่อถือ (ผลงานเอกชนต้องแนบเอกสารดังนี้ ๑.หนังสือรับรองนิติบุคคล ๒.สำเนาใบเสร็จรับเงิน ๓.ภ.ส.๑๙ ของกรมสรรพากร ๔.ใบสลักหลังตราสาร (อ.ส.๕) และ ๕.สำเนาสัญญาจ้างพร้อมบัญชีรายการแสดงวัสดุก่อสร้าง) โดยผู้เสนอราคา

๒./ ๓.๖ ต้องแนบ ...

ต้องแนบหนังสือแสดงผลงาน, รายการปริมาณงาน, ราคาค่าก่อสร้าง และหนังสือรับรองผลงานดังกล่าว ในวันยื่นซองประกวดราคา ยกเว้นผู้รับจ้างที่ผ่านการขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติ ในการรับจ้างงาน ก่อสร้างของการประปาส่วนภูมิภาค

- ๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน ๓๐,๐๐๐- บาท (เงินสามหมื่นบาทถ้วน) คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. ขอบเขตของงาน

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการจัดหาและก่อสร้างดังนี้

๔.๑ งานระบบจ่ายสารเคมี

- ๔.๑.๑ ให้ผู้รับจ้างจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ระบบจ่ายสารเคมี และท่อจ่ายสาร ตามแบบแปลน, รูปแบบรายการและข้อกำหนด

๔.๒ งานปรับปรุงอาคารระบบผลิต

- ๔.๒.๑ ให้ผู้รับจ้างทำการซ่อมแซมหน้าต่างบานเกล็ดกระจกใส และทาสีภายนอกและภายใน อาคาร ผลิตน้ำขนาด ๑๐๐ ลบ.ม./ชม.
- ๔.๒.๒ ให้ผู้รับจ้างทำการรื้อถอนบ่อหมักบ่อจ่ายสารเคมี (เดิม)
- ๔.๒.๓ ให้ผู้รับจ้างทำการก่อสร้างบ่อหมักบ่อจ่ายสารเคมี ตามแบบแปลน
- ๔.๒.๔ ให้ผู้รับจ้างจัดหาบ่อหมักบ่อจ่ายสารเคมีชั่วคราว ระหว่างทำการรื้อถอนและก่อสร้างบ่อหมัก บ่อจ่ายสารเคมี

๔.๓ งานปรับปรุงถังตกตะกอน, ถังกรอง

- ๔.๓.๑ ให้ผู้รับจ้างทำการรื้อถอนแผ่นเอียงช่วยตกตะกอน (เดิม)
- ๔.๓.๒ ให้ผู้รับจ้างจัดหา และทำการติดตั้งแผ่นเอียงช่วยตกตะกอน (Tube-Settler) ตามแบบแปลน
- ๔.๓.๓ ให้ผู้รับจ้างทำการเปลี่ยนประตูน้ำก้านยกคันกระดกขนาด ๑๐๐ มม. (ระบายตะกอน)
- ๔.๓.๔ ให้ผู้รับจ้างทำการเปลี่ยนท่อ พี.วี.ซี.รับน้ำ ขนาด ๑๕๐ มม. พร้อมคาน และเหล็กยึดท่อ ตามแบบแปลน
- ๔.๓.๕ ให้ผู้รับจ้างรื้อเปลี่ยนกรวดคัด และทรายกรองตามแบบแปลน

๔.๔ งานก่อสร้างโรงเก็บจ่ายแก๊สคลอรีน

- ๔.๔.๑ ให้ผู้รับจ้างทำการก่อสร้างอาคารโรงเก็บจ่ายแก๊สคลอรีน รูปแบบและรายการตามแบบแปลน

๔.๕ ให้ผู้รับจ้างทำความสะอาดบริเวณหน้างานก่อสร้างแบบวันต่อวัน โดยไม่ให้เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ การประสานส่วนภูมิภาคสาขาวังสะพุง

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน ๑๕๐ วัน

๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน ภายในกำหนดระยะเวลาก่อสร้างตามข้อ ๕.

๗. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล ๒,๒๔๗,๐๐๐ - บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ทั้งนี้ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔,๐๐๐ บาท จากวงเงินเริ่มต้นในการประมูล และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว